97-73-7358
MOTC-IOT-96-H2DA001-5-2

2006 年港灣海氣地象觀測資料年報 (波浪部份)

交通部運輸研究所

中華民國 97 年 4 月

97-73-7358
MOTC-IOT-96-H2DA001-5-2

2006 年港灣海氣地象觀測資料年報
(波浪部份)

編輯：蘇青和、廖慶堂、徐如娟

交通部運輸研究所

中華民國 97 年 4 月

國家圖書館出版品預行編目資料

港灣海氣地象觀測資料年報. 2006 年 / 蘇青和, 廖慶堂, 徐如娟編輯. -- 初版. -- 臺北市 : 交通部運研所, 民 97.04
冊; 公分

ISBN 978-986-01-4110-8(全套 : 平裝)

1. 海洋動力學 2. 波動力學 3. 潮汐 4.海流 5. 統計 6. 臺灣

351.94 97008011

2006 年港灣海氣地象觀測資料年報(波浪部份)

編　　輯：蘇青和、廖慶堂、徐如娟
出版機關：交通部運輸研究所
地　　址：臺北市敦化北路 240 號
網　　址：www.ihmt.gov.tw (中文版＞中心出版品)
電　　話：(04) 26587176
出版年月：中華民國 97 年 4 月
印 刷 者：福島實業有限公司
版(刷)次冊數：初版一刷 120 冊
本書同時登載於交通部運輸研究所網站
定　　價：全套四冊 1200 元
展 售 處：
交通部運輸研究所運輸資訊組•電話：(02)23496880
五南文化廣場：臺中市中山路 6 號•電話：(04)22260330

GPN：1009701047　　ISBN：978-986-01-4110-8 (全套:平裝)
著作財產權人：中華民國（代表機關：交通部運輸研究所）
本著作保留所有權利，欲利用本著作全部或部分內容者，須徵求交通部運輸研究所書面授權。

交通部運輸研究所自行研究計畫出版品摘要表

出版品名稱：2006 年港灣海氣地象觀測資料年報(波浪部份)

國際標準書號	政府出版品統一編號	運輸研究所出版品編號	計畫編號
ISBN978-986-01-4110-8 （全套:平裝）	1009701047	97-73-7358	96-H2DA001-5-2

主辦單位：港灣技術研究中心
主管：邱永芳
編輯：蘇青和
助理編輯：廖慶堂、徐如娟
資料蒐集及處理：曾相茂、吳基、林柏青、林受勳、張富東、江金德、蔡金吉、李江澤
圖表繪製：廖慶堂、徐如娟
行政助理：錢爾潔、張惠華、馬維倫、陳正義、張麗瓊
聯絡電話：04-26587175
傳真號碼：04-26571329

研究期間
自 96 年 01 月
至 96 年 12 月

關鍵詞：海氣地象資料、年報、2006 年、波浪

摘要：

本報告包括基隆港、臺中港、高雄港、花蓮港、蘇澳港、臺北港、安平港及布袋港等8個港口。2005年海氣地象現場監測資料，項目包括風力(颱風)、波浪、潮汐及海流等資料。內容有觀測記錄表、月報表、原始資料、及各項重要統計量之統計表、統計圖。

出版日期	頁數	定價	本出版品取得方式
97 年 4 月	1256	全套四冊 1200 元	凡屬機密性出版品均不對外公開。普通性出版品，公營、公益機關團體及學校可函洽本所免費贈閱；私人及私營機關團體可按定價價購。

機密等級：

□密 □機密 □極機密 □絕對機密

（解密條件：□ 年 月 日解密，□公布後解密，□附件抽存後解密，
□工作完成或會議終了時解密，□另行檢討後辦理解密）

■普通

備註：本研究之結論與建議不代表交通部之意見。

PUBLICATION ABSTRACTS OF RESEARCH PROJECTS
INSTITUTE OF TRANSPORTATION
MINISTRY OF TRANSPORTATION AND COMMUNICATIONS

TITLE: Oceanographical Observation Data – Annual Report 2006 (Wave)

ISBN(OR ISSN)	GOVERNMENT PUBLICATIONS NUMBER	IOT SERIAL NUMBER	PROJECT NUMBER
ISBN 978-986-01-4110-8 (pbk.)	1009701047	97-73-7358	96-H2DA001-5-2

DIVISION: HARBOR & MARINE TECHNOLOGY CENTER
DIVISION DIRECTOR: Yung-Fang Chiu
PRINCIPAL INVESTIGATOR: Ching-Ho Su
ASSISTANT INVESTIGATOR: Ching-Tarng Liaw, Ju-Chung Hsu
PROJECT STAFF: Hsiang-Mao Tseng, Chi Wu, Po-Ching Lin, Fu Ton Chang, Chiang-Tse Lee, Ching-Tarng Liaw, Ju-ChungHsu, Chin-Chi Tsai, Tommy Lin, Chen-Chi Shan, Wei-Lun Ma, Er-Jier Chien, Hui-Hua Chang, Cheng-Yi Chen and Lee-Chung Chang
PHONE: 886-4-26587175
FAX: 886-4-26571329

PROJECT PERIOD
FROM January 2007
TO December 2007

KEY WORDS: Oceanographical Data, Annual Report, 2006, Wave

ABSTRACT:

This Annual report 2006 covers the observation data of winds, waves, tides and currents near the seven harbors (Keelung Harbor, Taichung Harbor, Kaohsiung Harbor, Hawlien Harbor, Suao Harbor, Taipei Harbor, Anping Harbor, and Putai Harbor) in Taiwan. The contents in this Annual report include the records of observation, the monthly reports, the time series of data, statistical diagrams and tables.

DATE OF PUBLICATION	NUMBER OF PAGES	A SET OF FOUR BOOKS	CLASSIFICATION
April 2008	1256	1200	☐RESTRICTED ☐CONFIDENTIAL ☐SECRET ☐TOP SECRET ■UNCLASSIFIED

The views expressed in this publication are not necessarily those of the Ministry of Transportation and Communications.

2006 年港灣海氣地象觀測資料年報
(波浪部份)
目　錄

中文摘要..... Ⅰ

英文摘要..... Ⅱ

目錄..... Ⅲ

第一章 波浪資料蒐集、處理及分析..... 1-1

第二章 2006 年各港波浪資料記錄統計表 2

2.1　2006 年基隆港波浪資料記錄統計表..... 2-1

2.2　2006 年臺北港波浪資料記錄統計表..... 2-2

2.3　2006 年臺中港波浪資料記錄統計表..... 2-3

2.4　2006 年安平港波浪資料記錄統計表..... 2-4

2.5　2006 年高雄港波浪資料記錄統計表..... 2-5

2.6　2006 年花蓮港波浪資料記錄統計表..... 2-6

2.7　2006 年蘇澳港波浪資料記錄統計表..... 2-7

2.8　2006 年布袋港波浪資料記錄統計表..... 2-8

2.9　2006 年各港颱風期間波浪資料記錄統計表..... 2-9

第三章 2006 年各港逐時波高、週期及波向月報表 3

3.1　2006 年基隆港逐時波高、週期及波向月報表..... 3-1

3.2　2006 年臺北港逐時波高、週期及波向月報表..... 3-2

3.3　2006 年臺中港逐時波高、週期及波向月報表..... 3-3

3.4　2006 年安平港逐時波高、週期及波向月報表..... 3-4

3.5　2006 年高雄港逐時波高、週期及波向月報表..... 3-5

3.6　2006 年花蓮港逐時波高、週期及波向月報表..... 3-6

3.7　2006 年蘇澳港逐時波高、週期及波向月報表..... **3-7**
3.8　2006 年布袋港逐時波高、週期及波向月報表..... **3-8**
第四章 2006 年各港逐時波浪資料歷線圖 **4**
4.1　2006 年基隆港逐時波浪資料歷線圖..... **4-1**
4.2　2006 年臺北港逐時波浪資料歷線圖..... **4-2**
4.3　2006 年臺中港逐時波浪資料歷線圖..... **4-3**
4.4　2006 年安平港逐時波浪資料歷線圖..... **4-4**
4.5　2006 年高雄港逐時波浪資料歷線圖..... **4-5**
4.6　2006 年花蓮港逐時波浪資料歷線圖..... **4-6**
4.7　2006 年蘇澳港逐時波浪資料歷線圖..... **4-7**
4.8　2006 年布袋港逐時波浪資料歷線圖..... **4-8**
第五章 2006 年各港波高、週期及波向統計表 **5**
5.1　2006 年基隆港波高、週期及波向統計表..... **5-1**
5.2　2006 年臺北港波高、週期及波向統計表..... **5-2**
5.3　2006 年臺中港波高、週期及波向統計表..... **5-3**
5.4　2006 年安平港波高、週期及波向統計表..... **5-4**
5.5　2006 年高雄港波高、週期及波向統計表..... **5-5**
5.6　2006 年花蓮港波高、週期及波向統計表..... **5-6**
5.7　2006 年蘇澳港波高、週期及波向統計表..... **5-7**
5.8　2006 年布袋港波高、週期及波向統計表..... **5-8**
第六章 2006 年各港波高及週期(波高及波向)聯合分佈表 **6**
6.1　2006 年基隆港波高及週期(波高及波向)聯合分佈表 . **6-1**
6.2　2006 年臺北港波高及週期(波高及波向)聯合分佈表 . **6-2**
6.3　2006 年臺中港波高及週期(波高及波向)聯合分佈表 . **6-3**
6.4　2006 年安平港波高及週期(波高及波向)聯合分佈表 . **6-4**
6.5　2006 年高雄港波高及週期(波高及波向)聯合分佈表 . **6-5**

6.6 2006 年花蓮港波高及週期(波高及波向)聯合分佈表 . 6-6
6.7 2006 年蘇澳港波高及週期(波高及波向)聯合分佈表 . 6-7
6.8 2006 年布袋港波高及週期(波高及波向)聯合分佈表 . 6-8
第七章 2006 年各港波浪方塊圖 7
7.1 2006 年基隆港波浪方塊圖 7-1
7.2 2006 年臺北港波浪方塊圖 7-2
7.3 2006 年臺中港波浪方塊圖 7-3
7.4 2006 年安平港波浪方塊圖 7-4
7.5 2006 年高雄港波浪方塊圖 7-5
7.6 2006 年花蓮港波浪方塊圖 7-6
7.7 2006 年蘇澳港波浪方塊圖 7-7
7.8 2006 年布袋港波浪方塊圖 7-8
第八章 2006 年各港波浪玫瑰圖 8
8.1 2006 年基隆港波浪玫瑰圖 8-1
8.2 2006 年臺北港波浪玫瑰圖 8-2
8.3 2006 年臺中港波浪玫瑰圖 8-3
8.4 2006 年安平港波浪玫瑰圖 8-4
8.5 2006 年高雄港波浪玫瑰圖 8-5
8.6 2006 年花蓮港波浪玫瑰圖 8-6
8.7 2006 年蘇澳港波浪玫瑰圖 8-7
8.8 2006 年布袋港波浪玫瑰圖 8-8
第九章 2006 年各港波浪向量圖 9
9.1 2006 年基隆港波浪向量圖 9-1
9.2 2006 年臺北港波浪向量圖 9-2
9.3 2006 年臺中港波浪向量圖 9-3
9.4 2006 年安平港波浪向量圖 9-4

9.5 2006 年高雄港波浪向量圖 9-5
9.6 2006 年花蓮港波浪向量圖 9-6
9.7 2006 年蘇澳港波浪向量圖 9-7
9.8 2006 年布袋港波浪向量圖 9-8
第十章 2006 年各港風力與波浪相關圖 10
10.1 2006 年基隆港風力與波浪相關圖..... 10-1
10.2 2006 年臺北港風力與波浪相關圖..... 10-2
10.3 2006 年臺中港風力與波浪相關圖..... 10-3
10.4 2006 年安平港風力與波浪相關圖..... 10-4
10.5 2006 年高雄港風力與波浪相關圖..... 10-5
10.6 2006 年花蓮港風力與波浪相關圖..... 10-6
10.7 2006 年蘇澳港風力與波浪相關圖..... 10-7
10.8 2006 年布袋港風力與波浪相關圖..... 10-8
第十一章 2006 年各港颱風期間波浪報表、歷線圖及統計表..... 11
11.1 2006 年基隆港颱風期間波浪報表、歷線圖..... 11-1
11.2 2006 年臺北港颱風期間波浪報表、歷線圖..... 11-2
11.3 2006 年臺中港颱風期間波浪報表、歷線圖..... 11-3
11.4 2006 年安平港颱風期間波浪報表、歷線圖..... 11-4
11.5 2006 年高雄港颱風期間波浪報表、歷線圖..... 11-5
11.6 2006 年花蓮港颱風期間波浪報表、歷線圖..... 11-6
11.7 2006 年蘇澳港颱風期間波浪報表、歷線圖..... 11-7
11.8 2006 年布袋港颱風期間波浪報表、歷線圖..... 11-8
11.9 2006 年各港颱風期間最大波高統計表..... 11-9
參考文獻..... 12-1

第一章 波浪資料蒐集、處理及分析

1.1 波浪觀測位置、儀器安置及資料處理

1.1.1 基隆港波浪觀測位置、儀器安置及資料處理

基隆港波浪之觀測，本所港灣技術研究中心於 2001 年 6 月中旬安置挪威 NORTEK 公司之剖面海流表面波浪與潮汐之監測系統(AWCP)，安裝在基隆港東防波堤堤頭外水深 44 公尺處(測站 A)，如附圖 1.1 及照片 1.1。各測站歷年觀測波浪資料蒐集概況如表 1.1。

AWCP 系統有兩個分離波高量測模式：一個是對平靜波浪時，當資料由傳統式壓力感應器量測時將會因儀器佈放的深度而受很大的影響。此時，表面高度必須用一個聲波式的高度感應器量測波高。波高量測範圍(1)資料量測模式：壓力及沿每一個波束選取一個流速層。(2)量測流層距離：0.5、1.0、2.0 公尺可選擇性。(3)最大資料輸出頻率：2Hz(以內含)。(4)儀器內取樣頻率：4～6Hz。(5)取樣期間之取樣數：512、1024 或 2048 次可選擇性。(6)所有資料都儲存於岸上的電腦與主機內。

波向量測範圍：波向的量測從海面下 3 米以上的流向資料與波高資料計算轉換而得。對攪動的海況來說；用於轉換波向的該層深度應該自動被調整為平均水位 – 也就是 Hmax/2。量測的參數為：平均波向及波向分佈，波向單位為度。所有的 Raw Data 都會被儲存於岸上的電腦及本主機內。觀測之波浪資料記錄期間統計表，如第二章附表 2.1.1，另針對 2006 年間有 7 個侵臺颱風期間，觀測波浪資料記錄統計表如表 2.9.1。

1.1.2 臺北港波浪觀測位置、儀器安置及資料處理

臺北港波浪資料之蒐集，為淡水觀測樁(測站 1)水下 5 米處之 Inter Ocean S-4ADW 潮波儀所測得之 2Hz 水位變化時間序列處理而得。較早於 1996 年 10 月至 2004 年 9 月舊觀測樁測站位置為 25°10’44”N，

121°22’41”E (稱測站 1)，2004 年 12 月以後更換之新觀測樁測站位置為 25°10’54”N，121°22’32”E(稱測站 A)，如附圖 1.2 及照片 1.2。各測站歷年觀測波浪資料蒐集概況如表 1.1。

波浪觀測使用 Inter Ocean Systems Inc.的 S-4ADW 潮波流儀，儀器架裝於觀測樁海平面下約 5 米之位置。潮波流儀可將安裝於其上之壓力偵測器(pressure sensor)及速計所在位置之壓力及水分子運動速度偵測並加以記錄，此壓力將包括大氣壓力、流體動壓及靜壓，取樣方法為每小時由整點向後連續取 2048 組水壓及水分子運動速度資料，取樣頻率為 2Hz。波向則由此 2048 組水壓及水分子運動速度資料計算而得。經由波浪理論之轉換方法將水壓之時間序列(time series)轉成水位之時間序列。可輸出 H_s、H_{ave}、H_{max}、$H_{1/10}$、T_s、$T_{1/10}$、T_p、T_c、T_z、T_{max}、水位、波向等統計結果，並可進一步作 FFT 分析。觀測之波浪資料記錄期間統計表，如第二章附表 2.2.2，另針對 2006 年間有 7 個侵臺颱風期間，觀測波浪資料記錄統計表如表 2.9.2。

1.1.3 臺中港波浪觀測位置、儀器安置及資料處理

臺中港波浪之觀測方面，因臺中港務局北防波堤延長工程開始展開整平拋石工作影響到儀器安全，2000 年 8 月 18 日暫時停止量測並將設備收回。2003 年 5 月臺中港務局北防波堤延長工程完成後本所隨即在 2003 年 7 月 5 日就安裝完成(挪威 NORTEK 公司)波高波向與剖面海流即時傳送監測系統，安裝在臺中港北防波堤堤頭 150 公尺外、水深 25 公尺處(測站 A)，如附圖 1.3。各測站歷年觀測波浪資料蒐集概況如表 1.1。

AWCP 系統同基隆港資料處理方法。觀測之波浪資料記錄期間統計表，如第二章附表 2.3.1，另針對 2006 年間有 7 個侵臺颱風期間，觀測波浪資料記錄統計表如表 2.9.3。

1.1.4 安平港波浪觀測位置、儀器安置及資料處理

安平港波浪資料之蒐集，為安平觀測樁水下 5 米處(測站 1)之 Inter Ocean S-4ADW 潮波儀所測得之 2Hz 水位變化時間序列處理而得，測

站位置為 22°56’37”N，120°08’10”E(WGS-84) ，如附圖 1.4 及照片 1.3。歷年觀測波浪資料蒐集概況如表 1.1。

Inter Ocean S-4ADW 潮波儀系統同臺北港資料處理方法。觀測之波浪資料記錄期間統計表，如第二章附表 2.4.1，另針對 2006 年間有 7 個侵臺颱風期間，觀測波浪資料記錄統計表如表 2.9.4。

1.1.5 高雄港波浪觀測位置、儀器安置及資料處理

高雄港以往的各項觀測工作均是視工程需要才臨時設立觀測站，但海象觀測應該是屬於長期的觀測，所以本所港灣技術研究中心在八十九年度成立預算購置挪威 NORTEK 公司之剖面海流與波浪即時監測系統，2000 年 12 月中旬經會勘後選定在高雄一港口與二港口間亦即高雄市中區污水處理廠附近海域(測站 A)，如圖 1.5，以進行長期觀測。2001 年 6 月 23 日奇比颱風經過形成之外圍環流影響以致海底電纜遭受到外力拉扯受損後，以自記方式量測，2002 年 6 月重新補放運轉狀況良好，本站於 2005 年 8 月移至第二港口附近海，稱測站 R，水深約 18m，位置 22°32’30”N，120°17’40”E。歷年觀測波浪資料蒐集概況如表 1.1。

AWCP 系統同基隆港資料處理方法。觀測之波浪資料記錄期間統計表，如第二章附表 2.5.1，另針對 2006 年間有 7 個侵臺颱風期間，觀測波浪資料記錄統計表如表 2.9.5。

1.1.6 花蓮港波浪觀測位置、儀器安置及資料處理

本所港灣技術研究中心在花蓮港東防波堤往南延長 380 公尺水深 34 公尺處(測站 3)，於 2000 年 9 月 8 日安裝挪威 NORTEK 公司之剖面海流與表面波浪(波高、週期及波向)即時傳送監測系統(簡稱 AWCP)，如附圖 1.6。另本中心於 2005 年 7 月 1 日至 2005 年 11 月 30 日間於美崙溪口南附近水深 13M 處(測站 N)及花蓮溪口南附近水深 20M 處(測站 S) ，位置如圖 1.6，各安裝一組 NORTEK 公司之剖面海流與波浪即時監測系統。各測站歷年觀測波浪資料蒐集概況如表 1.1。

AWCP 系統同基隆港資料處理方法。觀測之波浪資料記錄期間統計

表，如第二章附表 2.6.1、表 2.6.2 及表 2.6.3，另針對 2006 年間有 7 個侵臺颱風期間，觀測波浪資料記錄統計表如表 2.9.6。

1.1.7 蘇澳港波浪觀測位置、儀器安置及資料處理

本所港灣技術研究中心於 2002 年 7 月 19 日於蘇澳港外約 700m 附近(測站 A)水深約 25 公尺處設置挪威 NORTEK 公司之剖面海流與表面波浪(波高、週期及波向)即時傳送監測系統(簡稱 AWCP)波浪觀測站，其位置如附圖 1.7。各測站歷年觀測波浪資料蒐集概況如表 1.1。

AWCP 系統同基隆港資料處理方法。觀測之波浪資料記錄期間統計表，如第二章附表 2.7.1，另針對 2006 年間有 7 個侵臺颱風期間，觀測波浪資料記錄統計表如表 2.9.7。

1.1.8 布袋港波浪觀測位置、儀器安置及資料處理

本所港灣技術研究中心於 2006 年 6 月 26 日於布袋港外附近(測站 1)水深約 7 公尺處設置挪威 NORTEK 公司之剖面海流與表面波浪(波高、週期及波向)即時傳送監測系統(簡稱 AWCP)波浪觀測站，其位置 120.07.00'E 23.22.55'N ，如附圖 1.8。觀測波浪資料蒐集概況如表 1.1。

AWCP 系統同基隆港資料處理方法。觀測之波浪資料記錄期間統計表，如第二章附表 2.8.1，另針對 2006 年間有 7 個侵臺颱風期間，觀測波浪資料記錄統計表如表 2.9.8。

1.2 波浪資料分析

配合風資料分類，以季節來分 12 月、1 月及 2 月份風速較大，為典型冬季東北季風期，3 月、4 月及 5 月屬春季，6 月、7 月及 8 月屬夏季，9 月、10 月及 11 月屬夏轉冬之秋季。波浪水位資料分析結果分別依調查月份整理如下之圖表：

1. 每月逐時波高及週期(波高及波向)月報表，如第三章第 1 節～第 8 節，分別為 2006 年基隆港、臺北港、臺中港、安平港、高雄港、花蓮港、蘇澳港及布袋港等 8 個港口逐時波高及週期(波高及波向)月

報表，此處逐時波高及週期指示性波高$H_{1/3}$及示性週期$T_{1/3}$，波向為來向。表中包括日平均值、月平均值，日最大值，月最大值。

2. 每月示性波高$H_{1/3}$、示性週期$T_{1/3}$及波向逐時歷線圖，如第四章第 1 節～第 8 節，分別為 2006 年基隆港、臺北港、臺中港、安平港、高雄港、花蓮港、蘇澳港及布袋港等 8 個港口，每月波浪(示性波高$H_{1/3}$、示性週期$T_{1/3}$及波向)逐時歷線圖。

1. 波浪重要統計量統計表及統計圖，2006 年及歷年分月、分季、分年 8 個港口之示性波高$H_{1/3}$、示性週期$T_{1/3}$及波向重要統計量統計表，如第五章第 1 節～第 8 節表 5.1.1～表 5.8.1。2006 年及歷年分月、分季、分年之示性波高$H_{1/3}$分佈百分比統計表，如第 1 節～第 8 節表 5.1.2~表 5.8.2。2006 年及歷年分月、分季、分年之波向分佈百分比統計表，如第 1 節～第 8 節表 5.1.3~表 5.8.3。2006 年及歷年分月、分季、分年之示性週期$T_{1/3}$分佈百分比統計表，如第 1 節～第 8 節表 5.1.4~表 5.8.4。2006 年及歷年分月、分季、分年之逐時示性波高$H_{1/3}$平均值統計表，如第 1 節～第 8 節表 5.1.5~表 5.8.5。2006 年及歷年分月、分季、分年之逐時示性波高$H_{1/3}$最大值統計表，如第 1 節～第 8 節表 5.1.6~表 5.8.6。2006 年及歷年分月、分季、分年之每日示性波高$H_{1/3}$平均值統計表，如第 1 節～第 8 節表 5.1.7~表 5.8.7。2006 年及歷年分月、分季、分年之每日示性波高$H_{1/3}$最大值統計表，如第 1 節～第 8 節表 5.1.8~表 5.8.8。第 9 節為 8 個港口各測站於 2006 年及歷年分 12 個月、4 季及整年之示性波高、示性週期及波向等重要統計量統計圖。

3. 示性波高$H_{1/3}$及示性週期$T_{1/3}$(波向)分佈百分比(%)統計表：2006 年及歷年分月、分季、分年 8 個港口之示性波高$H_{1/3}$及示性週期$T_{1/3}$聯合分佈百分比(%)統計表，示性波高$H_{1/3}$及波向(來向)聯合分佈百分比(%)統計表，如第六章第 1 節～第 8 節。

4. 波浪方塊圖：2006 年及歷年分月、分季、分年 8 個港口之波浪(示性波高$H_{1/3}$、示性週期$T_{1/3}$及波向)方塊圖，如第七章第 1 節～第 8 節。

5. 波浪玫瑰圖：2006 年及歷年分月、分季、分年 8 個港口之波浪玫瑰圖，如第八章第 1 節～第 8 節。
6. 波浪向量圖：2006 年每月、每季、全年 8 個港口波浪向量圖，如第九章第 1 節～第 8 節。
7. 波浪與風力相關圖：2006 年每月 8 個港口之示性波高與風速相關圖、示性週期與風速相關圖及波向與風向相關圖等，如第十章第 1 節～第 8 節。
8. 颱風期間波浪統計：2006 年 8 個港口颱風期間波高、週期與波向報表、歷線圖，如第十一章第 1 節～第 8 節。2006 年 8 個港口颱風期間最大波高統計表，如第十一章第 9 節。

表 1.1 台灣主要商港觀測波浪資料蒐集概況表

序號	資料類別	港區名稱	測站	精度 緯度	觀測 期間	觀測單位	備註 (觀測儀器)
1	波浪	基隆港 (KL)	A	25°10’00”N 121°44’50” E	2001/06-2006/05	港研中心	AWCP
2	波浪	基隆港 (KL)	A	25°09’50”N 121°44’50” E	2006/08-2006/12 (觀測中)	港研中心	AWCP
3	波浪	基隆港 (KL)	3	25°09’49”N 121°45’29” E	1999/01-1999/10	港研中心	
4	波浪	臺中港 (TC)	A	24°18’10”N 120°28’40” E	2003/08-2006/12 (觀測中)	港研中心	AWCP
5	波浪	臺中港 (TC)	A	24°18’00”N 120°29’10” E	1999/10-2000/08	港研中心	AWCP
6	波浪	臺中港 (TC)	1	24°19’06”N 120°30’52” E	1994/09-1997/03	港研中心	Datawell 浮球式波浪儀
7	波浪	臺中港 (TC)	2	24°18’00”N 120°29’04” E	1994/10-1996/02	港研中心	Datawell 浮球式波浪儀
8	波浪	臺中港 (TC)	4	24°16’55”N 120°29’22” E	1994/09-1995/12	港研中心	Datawell 浮球式波浪儀
9	波浪	高雄港 (KH)	A	22°34’29”N 120°15’40” E	2000/12-2005/08	港研中心	AWCP
10	波浪	高雄港 (KH)	R	22°32’30”N 120°17’40” E	2005/08-2006/12 (觀測中)	港研中心	AWCP
11	波浪	花蓮港 (HL)	3	23°58’00”N 121°37’30” E	2000/09-2006/12 (觀測中)	港研中心	AWCP
12	波浪	花蓮港 (HL)	2	24°00’07”N 121°38’25” E	1993/05-2000/08 2000/01-2000/08	港研中心	Datawell 浮球式波浪儀
13	波浪	花蓮港 (HL)	1	23°58’28”N 121°38’12” E	1990/01-1992/12	港研中心	Datawell 浮球式波浪儀
14	波浪	花蓮港 (HL)	N	23°58’10”N 121°37’10” E	2005/07-2005/11	港研中心	AWCP

15	波浪	花蓮港 (HL)	S	23°55’40”N 121°37’01” E	2005/07-2005/11	港研中心	AWCP
16	波浪	蘇澳港 (SA)	V	24°35’52”N 121°54’43” E	1999/11-2000/10	港研中心	
17	波浪	蘇澳港 (SA)	A	24°35’20”N 121°53’10” E	2002/08-2006/12 (觀測中)	港研中心	AWCP
18	波浪	台北港 (TP)	1	25°10’44”N 121°22’41” E	1996/10-2004/09	港研中心	S4 舊觀測樁
19	波浪	台北港 (TP)	A	25°10’54”N 121°22’32” E	2004/12-2006/12 (觀測中)	港研中心	S4 新觀測樁
20	波浪	安平港 (AP)	1	22°56’37”N 120°08’10” E	1999/10-2006/12 (觀測中)	港研中心	S4 觀測樁
21	波浪	布袋港 (PT)	1	23°22’55”N 120°07’00”E	2006/6-2006/12 (觀測中)	港研中心	

註: 測站位置請參各港區位置示意圖。

交通部運輸研究所港灣技術研究中心基隆港觀測站儀器安裝位置圖

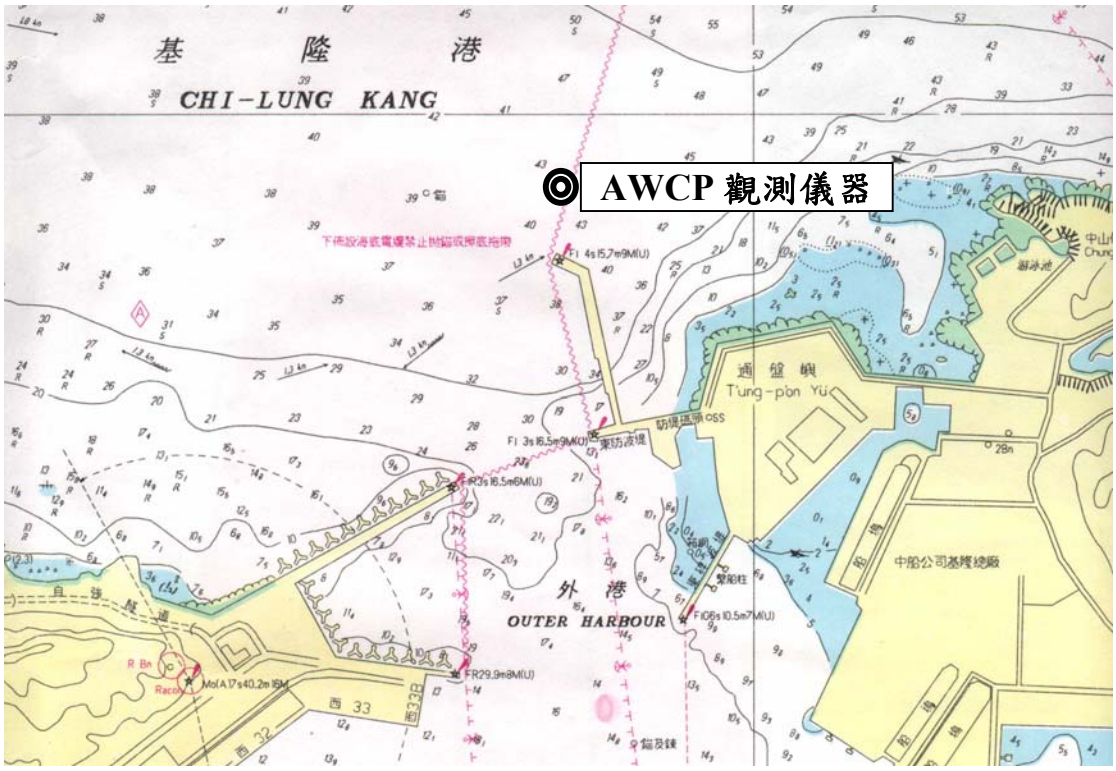
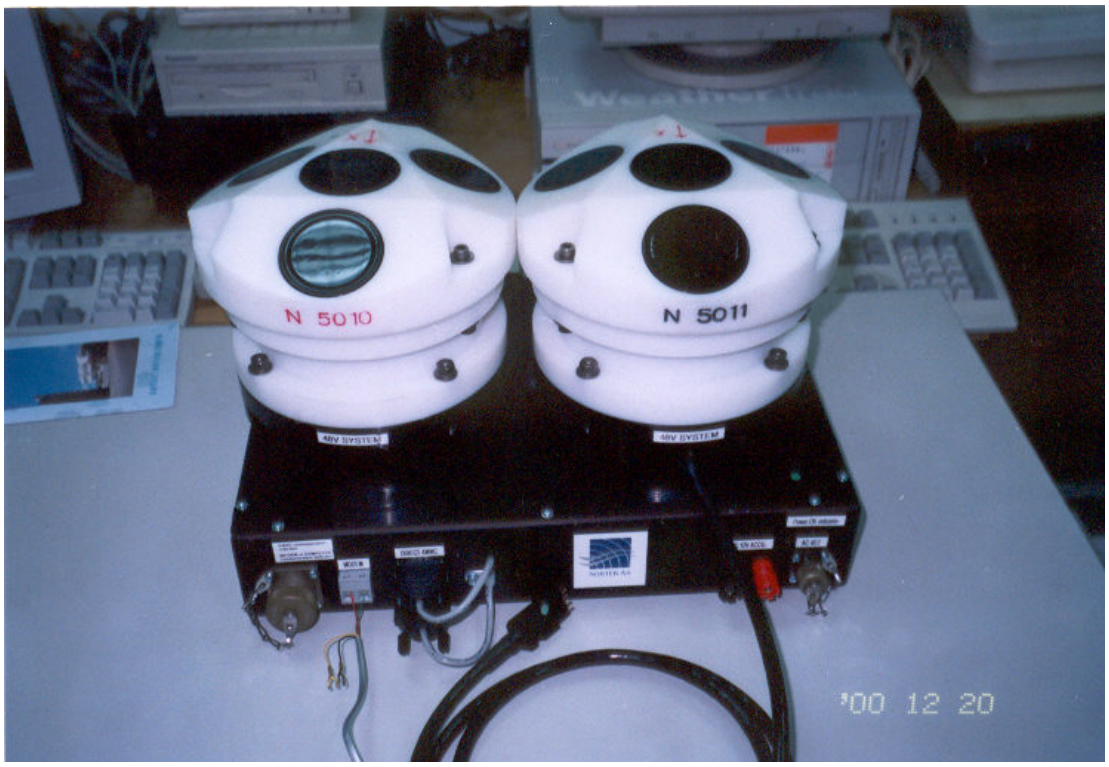


圖 1.1 基隆港波浪觀測站位置圖



照片 1.1　AWCP 外觀及介面箱正面配置圖

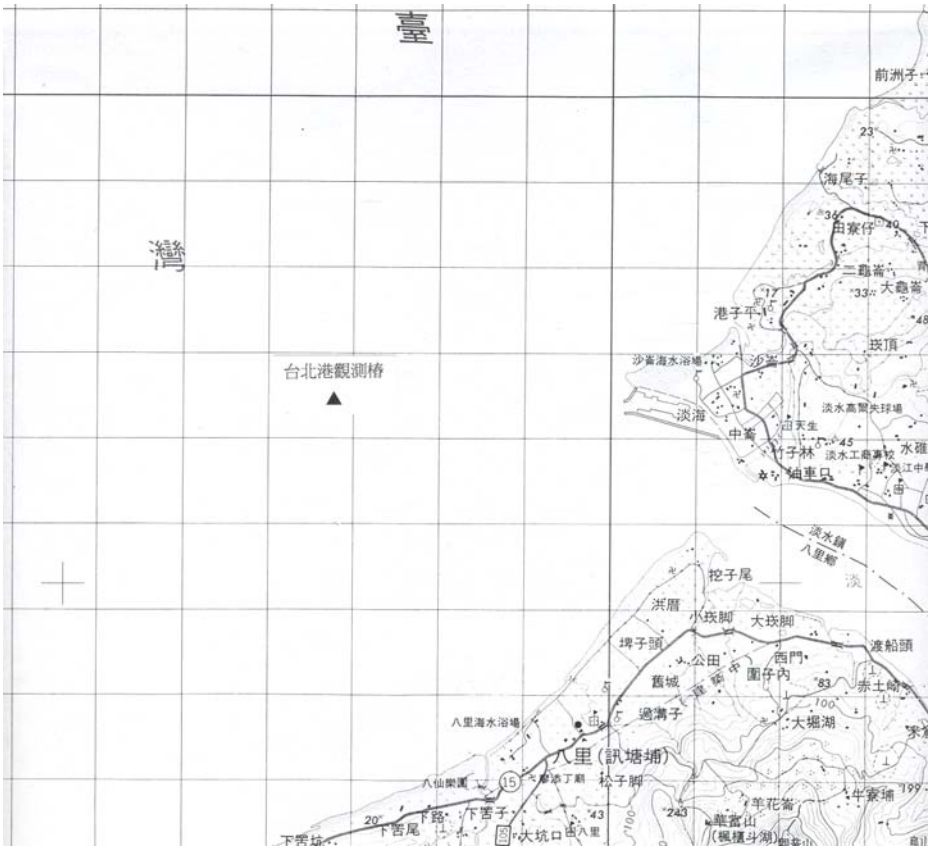


圖 1.2　臺北港波浪站位置圖

照片 1.2　臺北港觀測樁(潮波儀安裝於水面下)

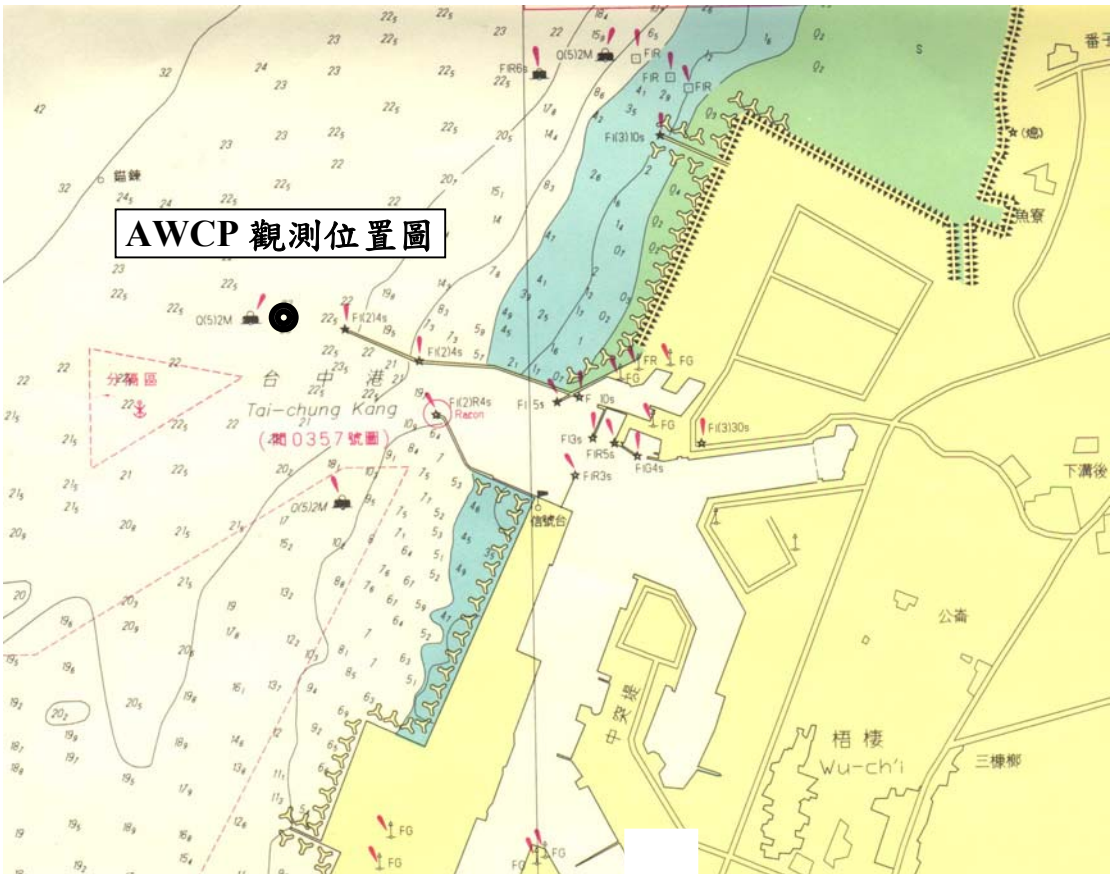


圖 1.3 臺中港波浪觀測站位置圖

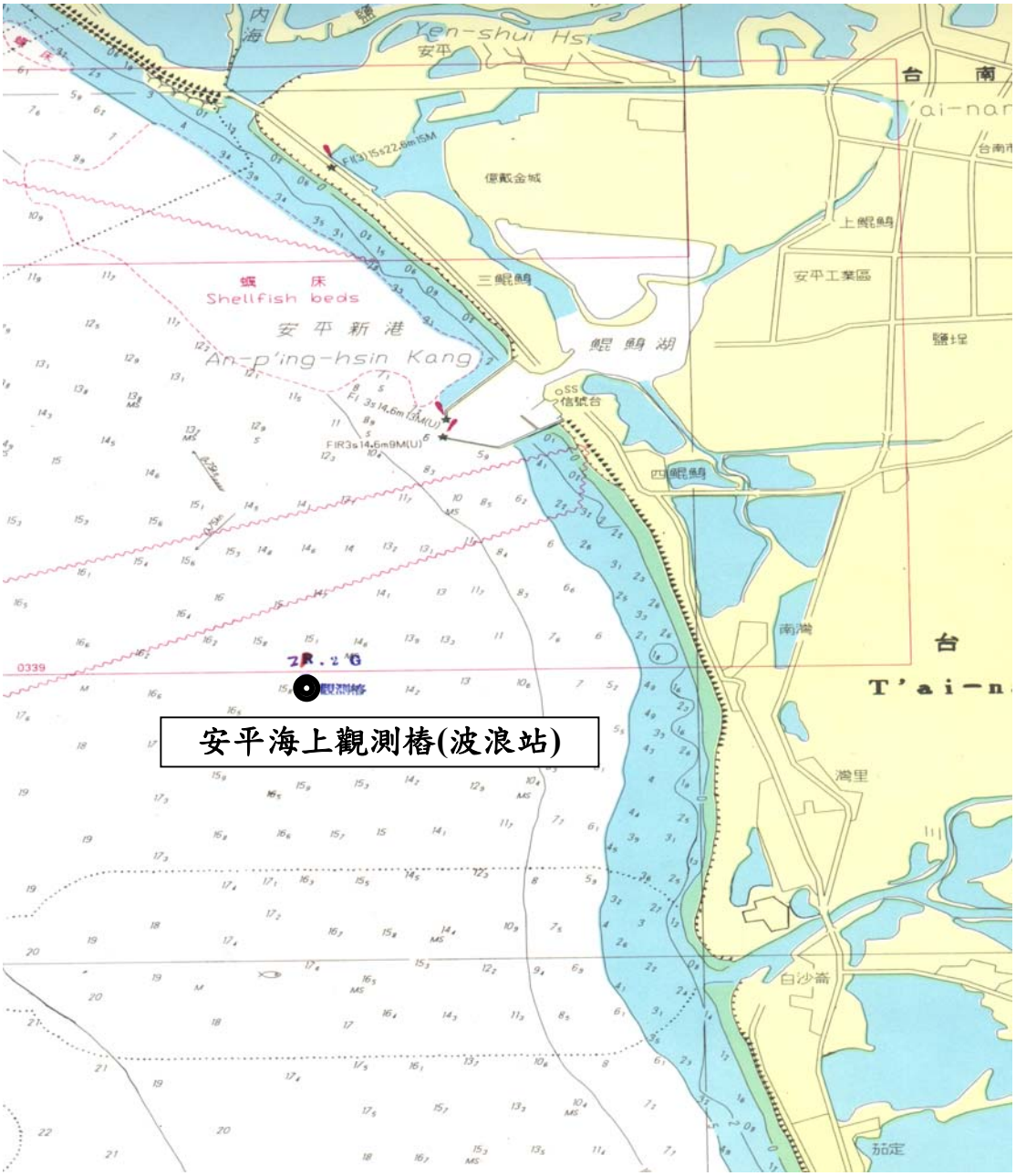


圖 1.4　安平港波浪觀測站位置圖

照片 1.3　安平港觀測樁(潮波儀安裝於水面下)

交通部運輸研究所港灣技術研究中心高雄港觀測站儀器安裝位置圖

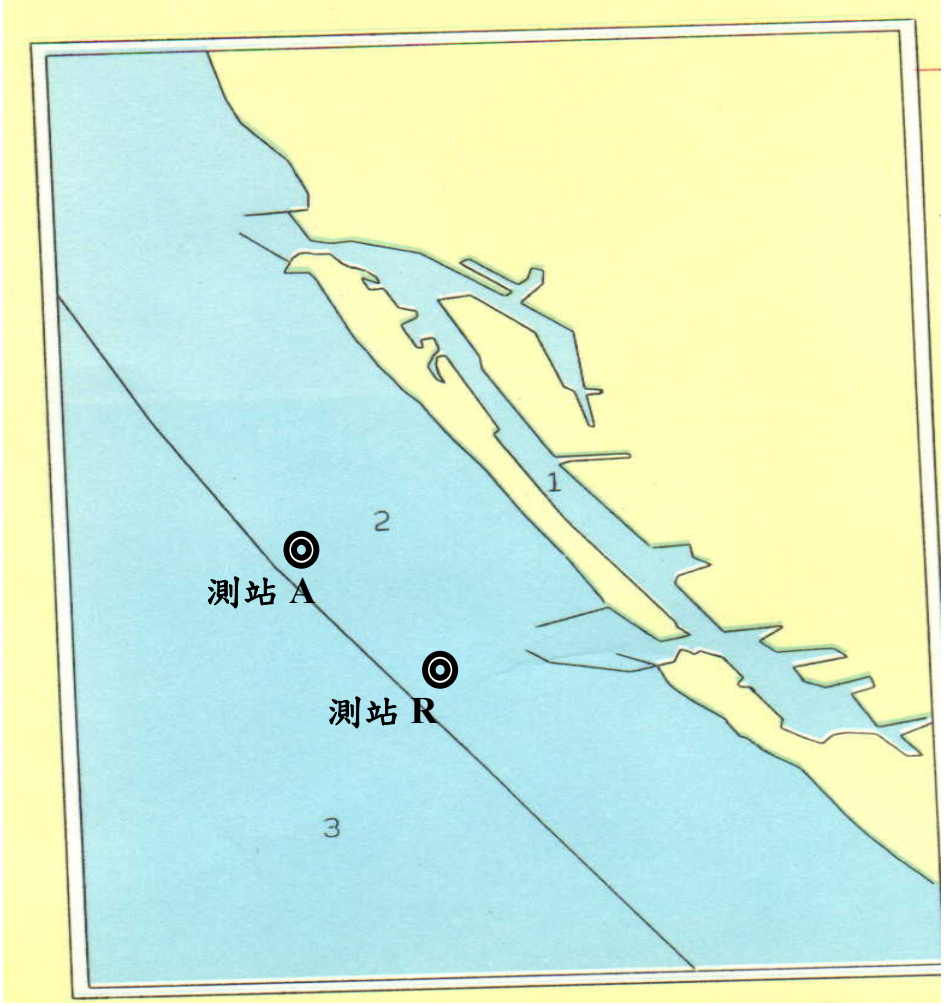


圖 1.5 高雄港波浪觀測站位置圖

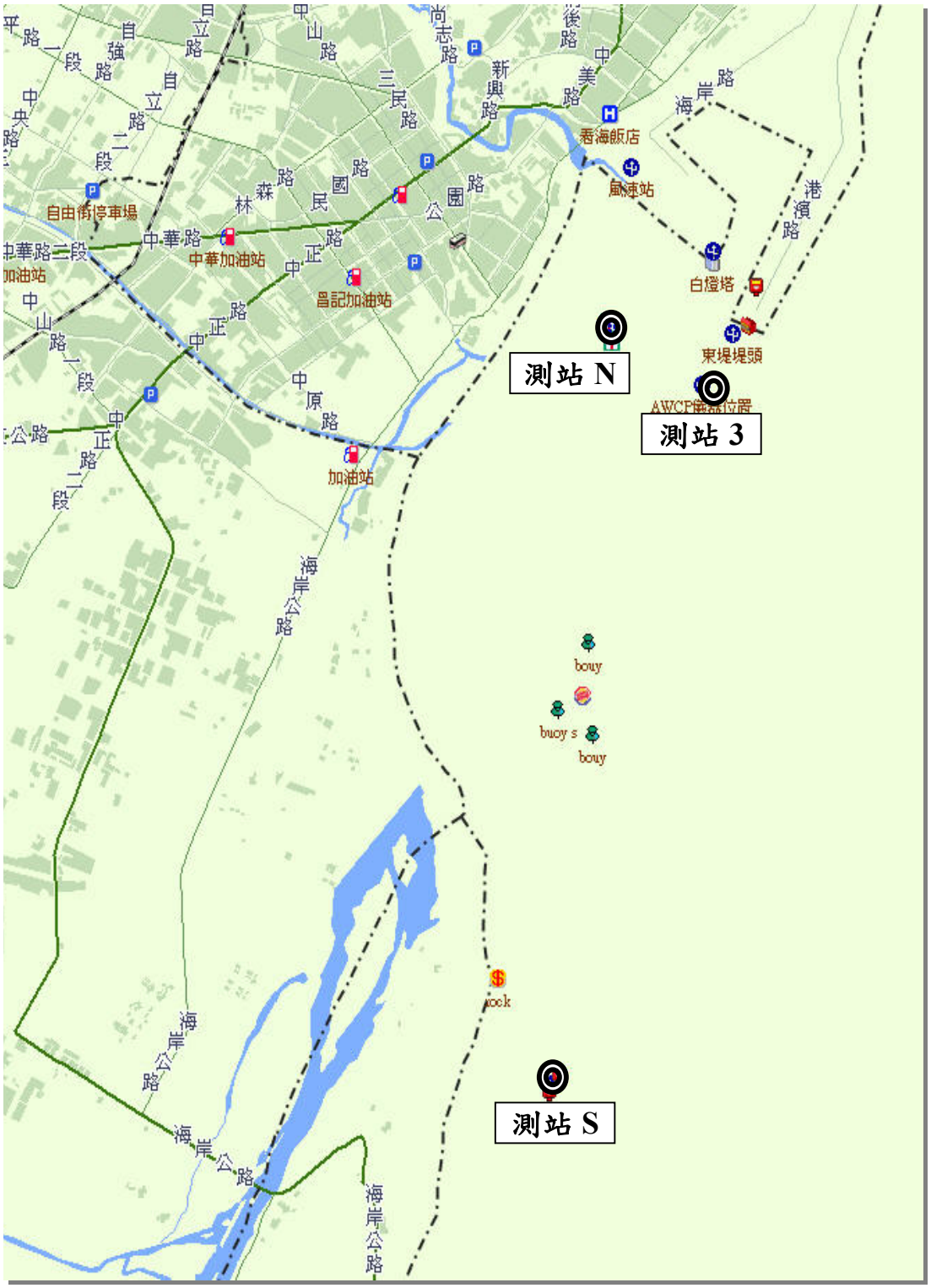


圖 1.6 花蓮港波浪觀測站位置圖

交通部運輸研究所港灣技術研究中心蘇澳港觀測站儀器安裝位置圖

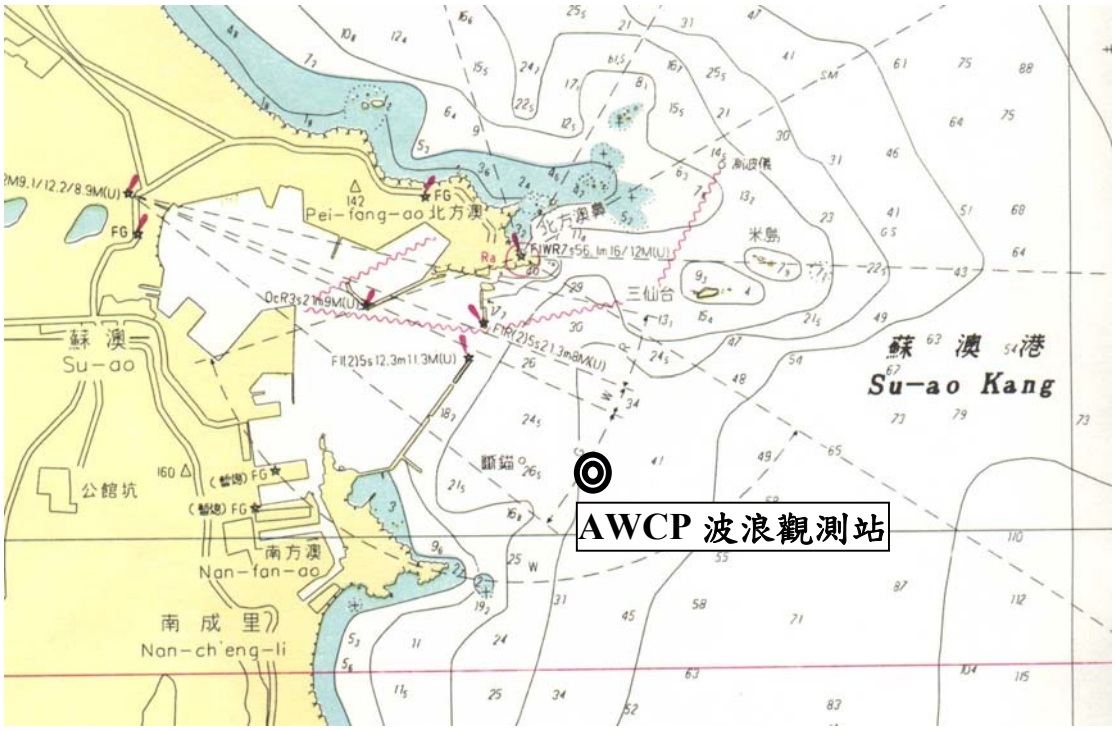


圖 1.7 蘇澳港波浪觀測站位置圖

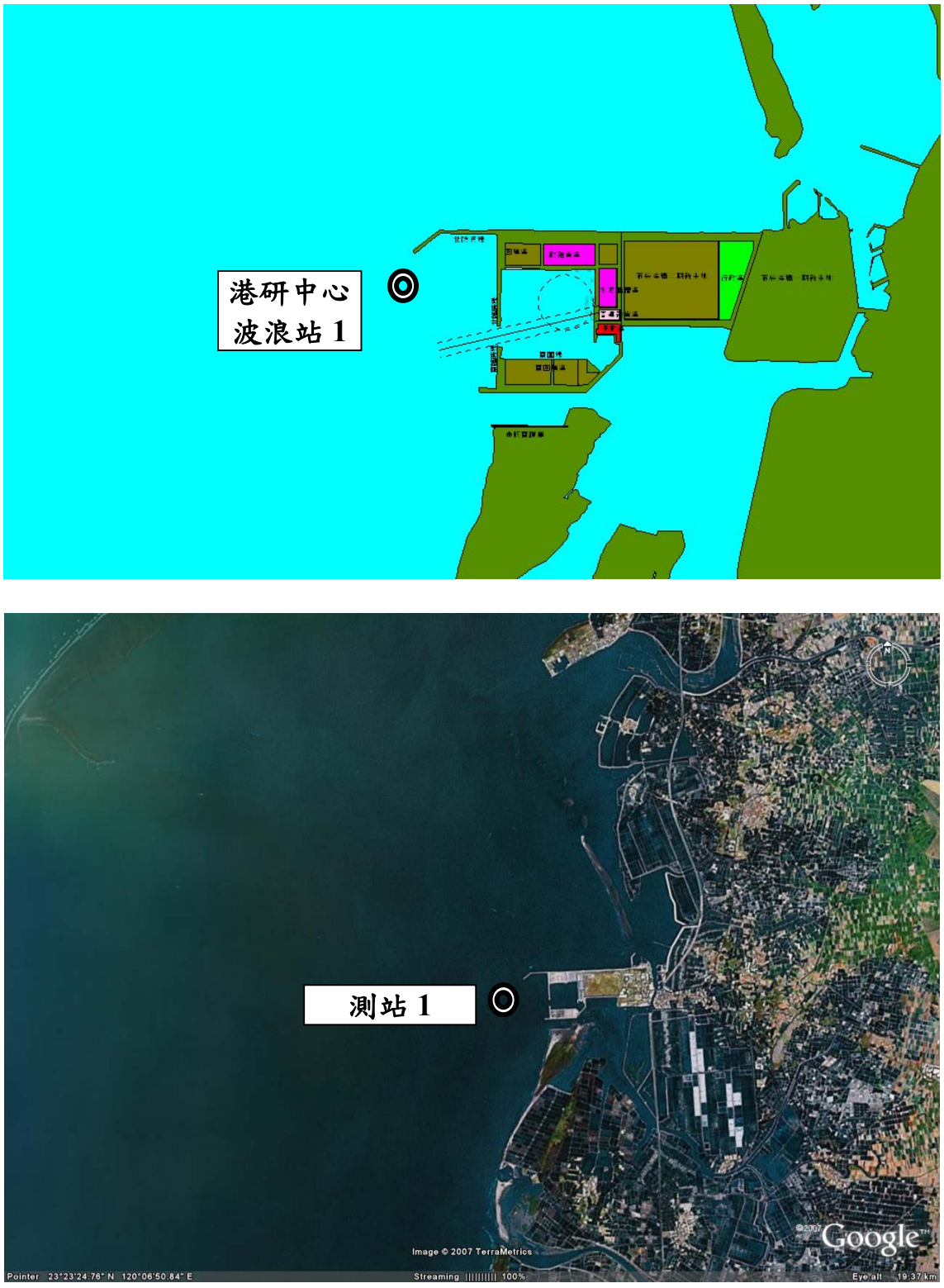


圖 1.8 布袋港波浪觀測站位置圖

第二章、2006年各港波浪資料記錄統計表

（基隆港）
（臺北港）
（臺中港）
（安平港）
（高雄港）
（花蓮港）
（蘇澳港）
（布袋港）

2.1　2006年基隆港波浪資料記錄統計表

表2.1.1 基隆港2006年及歷年測站 A 現場觀測波浪資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	A	V05CKLA0.1HA	2005/12.01/01:~2005/12.31/23:	31	743	42	701	19 -21
2	A	V061KLA0.1HA	2006/01.01/01:~2006/01.31/23:	31	743	3	740	11
3	A	V062KLA0.1HA	2006/02.01/01:~2006/02.28/12:	28	660	0	660	
4	A	V063KLA0.1HA	2006/03.03/14:~2006/03.31/23:	29	682	25	657	9 ,12 -13
5	A	V064KLA0.1HA	2006/04.01/01:~2006/04.30/23:	30	719	1	718	24
6	A	V065KLA0.1HA	2006/05.01/01:~2006/05.04/09:	4	81	0	81	
7	A	V068KLA0.1HA	2006/08.15/16:~2006/08.31/23:	17	392	31	361	17 -18 ,22 ,25
8	A	V069KLA0.1HA	2006/09.01/01:~2006/09.30/23:	30	719	11	708	10 -13 ,16 -17
9	A	V06AKLA0.1HA	2006/10.01/01:~2006/10.31/23:	31	743	0	743	
10	A	V06BKLA0.1HA	2006/11.01/01:~2006/11.30/23:	30	719	47	672	10 -14 ,16 -25 ,27 -29
11	A	V06WKLA0.1HY	2005/12.01/01:~2006/02.28/12:	90	2146	45	2101	
12	A	V06NKLA0.1HY	2006/03.03/14:~2006/05.04/09:	63	1482	26	1456	
13	A	V06SKLA0.1HY	2006/08.15/16:~2006/08.31/23:	17	392	31	361	
14	A	V06FKLA0.1HY	2006/09.01/01:~2006/11.30/23:	91	2181	58	2123	
15	A	V060KLA0.1HY	2005/12.01/01:~2006/11.30/23:	261	6201	160	6041	
16	A	V44CKLA0.1HY	2001/12.01/00:~2005/12.31/23:	148	3535	371	3164	
17	A	V441KLA0.1HY	2002/01.01/00:~2006/01.31/23:	124	2973	61	2912	
18	A	V442KLA0.1HY	2002/02.01/00:~2006/02.28/12:	113	2698	22	2676	
19	A	V443KLA0.1HY	2002/03.01/00:~2006/03.31/23:	122	2912	41	2871	
20	A	V444KLA0.1HY	2002/04.01/00:~2006/04.30/23:	140	3344	47	3297	
21	A	V445KLA0.1HY	2002/05.01/00:~2006/05.04/09:	128	3055	36	3019	
22	A	V446KLA0.1HY	2001/06.21/16:~2005/06.30/23:	130	3102	180	2922	
23	A	V447KLA0.1HY	2001/07.01/01:~2005/07.31/23:	155	3705	236	3469	
24	A	V448KLA0.1HY	2001/08.01/00:~2006/08.31/23:	172	4110	123	3987	
25	A	V449KLA0.1HY	2001/09.01/00:~2006/09.30/23:	160	3826	275	3551	
26	A	V44AKLA0.1HY	2001/10.01/00:~2006/10.31/23:	180	4305	230	4075	
27	A	V44BKLA0.1HY	2001/11.01/00:~2006/11.30/23:	180	4317	80	4237	
28	A	V44WKLA0.1HY	2001/12.01/00:~2006/02.28/12:	385	9206	454	8752	
29	A	V44NKLA0.1HY	2002/03.01/00:~2006/05.04/09:	390	9311	124	9187	
30	A	V44SKLA0.1HY	2001/06.21/16:~2006/08.31/23:	457	10917	539	10378	
31	A	V44FKLA0.1HY	2001/09.01/00:~2006/11.30/23:	520	12448	585	11863	
32	A	V440KLA0.1HY	2001/06.21/16:~2006/11.30/23:	1752	41882	1702	40180	

2.2　2006年臺北港波浪資料記錄統計表

表2.2.1 臺北港2006年及歷年測站1現場觀測波浪資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	1	V05CTP10.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	363	381	2 - 5 ,12 -14 ,16 -26
2	1	V061TP10.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/23:	31	744	45	699	10 -13
3	1	V062TP10.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	42	630	10 -12
4	1	V063TP10.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.31/23:	31	744	42	702	10 -12
5	1	V064TP10.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.12/06:	12	271	0	271	
6	1	V066TP10.1HA	2006/06.21/10:~2006/06.30/23:	10	230	0	230	
7	1	V067TP10.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	0	744	
8	1	V068TP10.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	27	717	17 -18
9	1	V069TP10.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	28	692	19 -20
10	1	V06ATP10.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	26	718	17 -18
11	1	V06BTP10.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	2	718	9
12	1	V06WTP10.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/23:	90	2160	450	1710	
13	1	V06NTP10.1HY	2006/03.01/00:~2006/04.12/06:	43	1015	42	973	
14	1	V06STP10.1HY	2006/06.21/10:~2006/08.31/23:	72	1718	27	1691	
15	1	V06FTP10.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	91	2184	56	2128	
16	1	V060TP10.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.30/23:	296	7077	575	6502	
17	1	V44CTP10.1HY	1996/12.15/13:~2005/12.31/23:	242	5733	548	5185	
18	1	V441TP10.1HY	1997/01.01/00:~2006/01.31/23:	168	3978	46	3932	
19	1	V442TP10.1HY	1997/02.01/00:~2006/02.28/23:	170	4009	78	3931	
20	1	V443TP10.1HY	1997/03.01/00:~2006/03.31/23:	225	5347	1087	4260	
21	1	V444TP10.1HY	1997/04.01/10:~2006/04.12/06:	254	6029	344	5685	
22	1	V445TP10.1HY	1997/05.07/09:~2005/05.31/17:	233	5530	460	5070	
23	1	V446TP10.1HY	1998/06.01/00:~2006/06.30/23:	183	4341	443	3898	
24	1	V447TP10.1HY	1996/07.01/09:~2006/07.31/23:	255	6042	129	5913	
25	1	V448TP10.1HY	1997/08.01/00:~2006/08.31/23:	282	6718	284	6434	
26	1	V449TP10.1HY	1997/09.09/15:~2006/09.30/23:	264	6254	200	6054	
27	1	V44ATP10.1HY	1996/10.17/14:~2006/10.31/23:	225	5361	419	4942	
28	1	V44BTP10.1HY	1996/11.01/00:~2006/11.30/23:	194	4580	266	4314	
29	1	V44WTP10.1HY	1996/12.15/13:~2006/02.28/23:	580	13720	672	13048	
30	1	V44NTP10.1HY	1997/03.01/00:~2006/04.12/06:	712	16906	1891	15015	
31	1	V44STP10.1HY	1996/07.01/09:~2006/08.31/23:	720	17101	856	16245	
32	1	V44FTP10.1HY	1996/10.17/14:~2006/11.30/23:	683	16195	885	15310	
33	1	V440TP10.1HY	1996/07.01/09:~2006/11.30/23:	2695	63922	4304	59618	

2.3　2006年臺中港波浪資料記錄統計表

表2.3.1 臺中港2006年及歷年測站 A 現場觀測波浪資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	A	V061TCA0.1HA	2006/01.01/02:~2006/01.31/23:	31	742	25	717	1 - 3 , 5 - 7 ,22 -24
2	A	V062TCA0.1HA	2006/02.01/01:~2006/02.28/23:	28	671	29	642	4 , 6 - 7 ,17 -18 ,22 -26 ,28
3	A	V063TCA0.1HA	2006/03.01/01:~2006/03.10/10:	10	226	8	218	1 , 3 - 5
4	A	V064TCA0.1HA	2006/04.19/19:~2006/04.30/23:	12	269	4	265	21 ,24
5	A	V065TCA0.1HA	2006/05.01/01:~2006/05.31/23:	31	743	0	743	
6	A	V066TCA0.1HA	2006/06.01/01:~2006/06.30/23:	30	719	0	719	
7	A	V067TCA0.1HA	2006/07.01/01:~2006/07.31/23:	31	743	20	723	12 -15 ,23
8	A	V068TCA0.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	5	739	1 , 3 , 5 ,14 ,21
9	A	V069TCA0.1HA	2006/09.05/04:~2006/09.30/23:	26	620	37	583	11 -12
10	A	V06ATCA0.1HA	2006/10.01/01:~2006/10.31/23:	31	743	1	742	19
11	A	V06BTCA0.1HA	2006/11.01/01:~2006/11.30/23:	30	719	0	719	
12	A	V06WTCA0.1HY	2006/01.01/02:~2006/02.28/23:	59	1413	54	1359	
13	A	V06NTCA0.1HY	2006/03.01/01:~2006/05.31/23:	53	1238	12	1226	
14	A	V06STCA0.1HY	2006/06.01/01:~2006/08.31/23:	92	2206	25	2181	
15	A	V06FTCA0.1HY	2006/09.05/04:~2006/11.30/23:	87	2082	38	2044	
16	A	V060TCA0.1HY	2006/01.01/02:~2006/11.30/23:	291	6939	129	6810	
17	A	V44CTCA0.1HY	1999/12.01/01:~2004/12.31/23:	93	2229	397	1832	
18	A	V441TCA0.1HY	2000/01.01/00:~2006/01.31/23:	117	2801	360	2441	
19	A	V442TCA0.1HY	2000/02.01/02:~2006/02.28/23:	114	2730	960	1770	
20	A	V443TCA0.1HY	2000/03.01/07:~2006/03.10/10:	100	2365	650	1715	
21	A	V444TCA0.1HY	2000/04.13/17:~2006/04.30/23:	85	1990	32	1958	
22	A	V445TCA0.1HY	2000/05.09/21:~2006/05.31/23:	113	2685	66	2619	
23	A	V446TCA0.1HY	2000/06.01/00:~2006/06.30/23:	120	2874	118	2756	
24	A	V447TCA0.1HY	2000/07.01/00:~2006/07.31/23:	124	2973	370	2603	
25	A	V448TCA0.1HY	2000/08.01/00:~2006/08.31/23:	142	3391	132	3259	
26	A	V449TCA0.1HY	1999/09.19/11:~2006/09.30/23:	118	2810	59	2751	
27	A	V44ATCA0.1HY	1999/10.01/19:~2006/10.31/23:	155	3698	432	3266	
28	A	V44BTCA0.1HY	1999/11.01/09:~2006/11.30/23:	138	3286	437	2849	
29	A	V44WTCA0.1HY	1999/12.01/01:~2006/02.28/23:	324	7760	1717	6043	
30	A	V44NTCA0.1HY	2000/03.01/07:~2006/05.31/23:	298	7040	748	6292	
31	A	V44STCA0.1HY	2000/06.01/00:~2006/08.31/23:	386	9238	620	8618	
32	A	V44FTCA0.1HY	1999/09.19/11:~2006/11.30/23:	411	9794	928	8866	
33	A	V440TCA0.1HY	1999/09.19/11:~2006/11.30/23:	1419	33832	4013	29819	

2.4　2006年安平港波浪資料記錄統計表

表2.4.1 安平港2006年及歷年測站1現場觀測波浪資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	1	V05CAP10.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.12/09:	12	274	0	274	
2	1	V061AP10.1HA	2006/01.05/12:~2006/01.25/10:	21	479	123	356	6 - 9 ,13 -16 ,18 -19 ,23
3	1	V062AP10.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	0	672	
4	1	V063AP10.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.22/08:	22	513	0	513	
5	1	V064AP10.1HA	2006/04.04/11:~2006/04.25/20:	22	514	0	514	
6	1	V065AP10.1HA	2006/05.03/12:~2006/05.31/23:	29	684	1	683	19
7	1	V066AP10.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.30/23:	30	720	0	720	
8	1	V067AP10.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	0	744	
9	1	V068AP10.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	43	701	28 -30
10	1	V069AP10.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	0	720	
11	1	V06AAP10.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	44	700	22 -24
12	1	V06BAP10.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	0	720	
13	1	V06WAP10.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/23:	61	1425	123	1302	
14	1	V06NAP10.1HY	2006/03.01/00:~2006/05.31/23:	73	1711	1	1710	
15	1	V06SAP10.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.31/23:	92	2208	43	2165	
16	1	V06FAP10.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	91	2184	44	2140	
17	1	V060AP10.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.30/23:	317	7528	211	7317	
18	1	V44CAP10.1HY	1999/12.01/00:~2005/12.12/09:	131	3105	302	2803	
19	1	V441AP10.1HY	2000/01.01/00:~2006/01.25/10:	203	4843	257	4586	
20	1	V442AP10.1HY	2000/02.01/00:~2006/02.28/23:	195	4661	187	4474	
21	1	V443AP10.1HY	2000/03.01/00:~2006/03.22/08:	148	3472	111	3361	
22	1	V444AP10.1HY	2000/04.01/00:~2006/04.25/20:	199	4742	587	4155	
23	1	V445AP10.1HY	2000/05.01/00:~2006/05.31/23:	186	4419	349	4070	
24	1	V446AP10.1HY	2000/06.01/00:~2006/06.30/23:	206	4892	91	4801	
25	1	V447AP10.1HY	2000/07.01/00:~2006/07.31/23:	197	4705	284	4421	
26	1	V448AP10.1HY	2000/08.02/21:~2006/08.31/23:	216	5153	281	4872	
27	1	V449AP10.1HY	2000/09.01/00:~2006/09.30/23:	210	5040	475	4565	
28	1	V44AAP10.1HY	1999/10.01/00:~2006/10.31/23:	240	5716	1084	4632	
29	1	V44BAP10.1HY	1999/11.02/01:~2006/11.30/23:	192	4555	185	4370	
30	1	V44WAP10.1HY	1999/12.01/00:~2006/02.28/23:	529	12609	746	11863	
31	1	V44NAP10.1HY	2000/03.01/00:~2006/05.31/23:	532	12633	1047	11586	
32	1	V44SAP10.1HY	2000/06.01/00:~2006/08.31/23:	619	14750	656	14094	
33	1	V44FAP10.1HY	1999/10.01/00:~2006/11.30/23:	642	15311	1744	13567	
34	1	V440AP10.1HY	1999/10.01/00:~2006/11.30/23:	2322	55303	4193	51110	

2.5　2006年高雄港波浪資料記錄統計表

表2.5.1 高雄港2006年及歷年測站 A 現場觀測波浪資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	A	V05CKHA0.1HA	2005/12.01/01:~2005/12.31/23:	31	743	19	724	28 -29
2	A	V061KHA0.1HA	2006/01.01/01:~2006/01.31/23:	31	743	8	735	17 ,21 ,23
3	A	V062KHA0.1HA	2006/02.01/01:~2006/02.28/23:	28	671	4	667	26 -27
4	A	V063KHA0.1HA	2006/03.01/01:~2006/03.31/23:	31	743	154	589	15 -22
5	A	V064KHA0.1HA	2006/04.01/01:~2006/04.30/23:	30	719	7	712	3 ,11 ,13 ,21
6	A	V069KHA0.1HA	2006/09.01/01:~2006/09.30/23:	30	719	10	709	12 ,21
7	A	V06AKHA0.1HA	2006/10.01/01:~2006/10.31/23:	31	743	18	725	12 -14 ,30
8	A	V06BKHA0.1HA	2006/11.01/01:~2006/11.30/23:	30	719	21	698	6 , 8 ,13 ,20 ,22 -23 ,25
9	A	V06WKHA0.1HY	2005/12.01/01:~2006/02.28/23:	90	2157	31	2126	
10	A	V06NKHA0.1HY	2006/03.01/01:~2006/04.30/23:	61	1462	161	1301	
11	A	V06FKHA0.1HY	2006/09.01/01:~2006/11.30/23:	91	2181	49	2132	
12	A	V060KHA0.1HY	2005/12.01/01:~2006/11.30/23:	242	5800	241	5559	
13	A	V44CKHA0.1HY	2000/12.20/00:~2005/12.31/23:	85	2020	36	1984	
14	A	V441KHA0.1HY	2001/01.01/00:~2006/01.31/23:	93	2226	39	2187	
15	A	V442KHA0.1HY	2001/02.01/00:~2006/02.28/23:	108	2576	205	2371	
16	A	V443KHA0.1HY	2001/03.01/00:~2006/03.31/23:	123	2913	230	2683	
17	A	V444KHA0.1HY	2001/04.01/00:~2006/04.30/23:	120	2876	444	2432	
18	A	V445KHA0.1HY	2001/05.01/00:~2004/05.31/23:	93	2230	227	2003	
19	A	V446KHA0.1HY	2001/06.01/00:~2005/06.30/23:	124	2930	13	2917	
20	A	V447KHA0.1HY	2002/07.01/00:~2005/07.31/23:	124	2973	0	2973	
21	A	V448KHA0.1HY	2001/08.01/21:~2005/08.31/23:	155	3696	65	3631	
22	A	V449KHA0.1HY	2001/09.01/00:~2006/09.30/23:	180	4316	259	4057	
23	A	V44AKHA0.1HY	2001/10.01/00:~2006/10.31/23:	164	3919	25	3894	
24	A	V44BKHA0.1HY	2002/11.01/00:~2006/11.30/23:	145	3468	405	3063	
25	A	V44WKHA0.1HY	2000/12.20/00:~2006/02.28/23:	286	6822	280	6542	
26	A	V44NKHA0.1HY	2001/03.01/00:~2006/04.30/23:	336	8019	901	7118	
27	A	V44SKHA0.1HY	2001/06.01/00:~2005/08.31/23:	403	9599	78	9521	
28	A	V44FKHA0.1HY	2001/09.01/00:~2006/11.30/23:	489	11703	689	11014	
29	A	V440KHA0.1HY	2000/12.20/00:~2006/11.30/23:	1513	36143	1948	34195	

2.6　2006年花蓮港波浪資料記錄統計表

表2.6.1 花蓮港2006年及歷年測站3現場觀測波浪資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	3	V05CHL30.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	0	744	
2	3	V061HL30.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/23:	31	744	5	739	2 ,19 ,21 ,23
3	3	V062HL30.1HA	2006/02.01/01:~2006/02.28/23:	28	671	5	666	3 , 5 , 7
4	3	V063HL30.1HA	2006/03.01/01:~2006/03.31/23:	31	743	0	743	
5	3	V064HL30.1HA	2006/04.01/01:~2006/04.30/23:	30	719	8	711	14
6	3	V065HL30.1HA	2006/05.01/01:~2006/05.31/23:	31	743	10	733	1 , 3 , 5 ,16 ,18 ,20
7	3	V066HL30.1HA	2006/06.01/01:~2006/06.30/23:	30	719	8	711	26
8	3	V067HL30.1HA	2006/07.01/01:~2006/07.16/16:	16	376	1	375	16
9	3	V069HL30.1HA	2006/09.01/01:~2006/09.30/23:	30	719	0	719	
10	3	V06AHL30.1HA	2006/10.01/01:~2006/10.31/23:	31	743	10	733	18
11	3	V06BHL30.1HA	2006/11.01/01:~2006/11.30/23:	30	719	3	716	13 ,27
12	3	V06WHL30.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/23:	90	2159	10	2149	
13	3	V06NHL30.1HY	2006/03.01/01:~2006/05.31/23:	92	2205	18	2187	
14	3	V06SHL30.1HY	2006/06.01/01:~2006/07.16/16:	46	1095	9	1086	
15	3	V06FHL30.1HY	2006/09.01/01:~2006/11.30/23:	91	2181	13	2168	
16	3	V060HL30.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.30/23:	319	7640	50	7590	
17	3	V44CHL30.1HY	2000/12.01/00:~2005/12.31/23:	155	3718	176	3542	
18	3	V441HL30.1HY	2001/01.01/00:~2006/01.31/23:	186	4436	370	4066	
19	3	V442HL30.1HY	2001/02.01/00:~2006/02.28/23:	169	4027	425	3602	
20	3	V443HL30.1HY	2001/03.01/00:~2006/03.31/23:	158	3777	667	3110	
21	3	V444HL30.1HY	2001/04.01/09:~2006/04.30/23:	180	4298	576	3722	
22	3	V445HL30.1HY	2001/05.01/00:~2006/05.31/23:	186	4458	589	3869	
23	3	V446HL30.1HY	2001/06.01/00:~2006/06.30/23:	180	4317	601	3716	
24	3	V447HL30.1HY	2001/07.01/05:~2006/07.16/16:	171	4084	682	3402	
25	3	V448HL30.1HY	2001/08.03/16:~2005/08.31/23:	153	3653	73	3580	
26	3	V449HL30.1HY	2000/09.08/11:~2006/09.30/23:	173	4139	198	3941	
27	3	V44AHL30.1HY	2000/10.01/00:~2006/10.31/23:	196	4679	150	4529	
28	3	V44BHL30.1HY	2000/11.01/00:~2006/11.30/23:	180	4280	64	4216	
29	3	V44WHL30.1HY	2000/12.01/00:~2006/02.28/23:	510	12181	971	11210	
30	3	V44NHL30.1HY	2001/03.01/00:~2006/05.31/23:	524	12533	1832	10701	
31	3	V44SHL30.1HY	2001/06.01/00:~2006/07.16/16:	504	12054	1356	10698	
32	3	V44FHL30.1HY	2000/09.08/11:~2006/11.30/23:	549	13098	412	12686	
33	3	V440HL30.1HY	2000/09.08/11:~2006/11.30/23:	2087	49866	4571	45295	

2.7　2006年蘇澳港波浪資料記錄統計表

表2.7.1 蘇澳港2006年及歷年測站 A 現場觀測波浪資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	A	V05CSAA0.1HA	2005/12.01/01:~2005/12.31/23:	31	743	9	734	15 ,19 ,22 ,25 ,29 ,31
2	A	V061SAA0.1HA	2006/01.01/01:~2006/01.17/12:	17	396	29	367	3 , 9 ,12 -17
3	A	V062SAA0.1HA	2006/02.21/17:~2006/02.28/16:	8	168	24	144	22 ,25 -28
4	A	V063SAA0.1HA	2006/03.01/10:~2006/03.31/23:	31	734	99	635	1 - 7 , 9 -10
5	A	V064SAA0.1HA	2006/04.01/01:~2006/04.30/23:	30	719	5	714	3 ,24
6	A	V065SAA0.1HA	2006/05.01/01:~2006/05.31/23:	31	743	0	743	
7	A	V066SAA0.1HA	2006/06.01/01:~2006/06.30/23:	30	719	0	719	
8	A	V067SAA0.1HA	2006/07.01/01:~2006/07.31/23:	31	743	17	726	15 ,31
9	A	V068SAA0.1HA	2006/08.01/01:~2006/08.31/23:	31	743	22	721	2 ,14 -15 ,22 ,28
10	A	V069SAA0.1HA	2006/09.01/01:~2006/09.30/23:	30	719	0	719	
11	A	V06ASAA0.1HA	2006/10.01/01:~2006/10.31/23:	31	743	26	717	11 -12
12	A	V06BSAA0.1HA	2006/11.01/01:~2006/11.30/23:	30	719	1	718	24
13	A	V06WSAA0.1HY	2005/12.01/01:~2006/02.28/16:	56	1307	62	1245	
14	A	V06NSAA0.1HY	2006/03.01/10:~2006/05.31/23:	92	2196	104	2092	
15	A	V06SSAA0.1HY	2006/06.01/01:~2006/08.31/23:	92	2205	39	2166	
16	A	V06FSAA0.1HY	2006/09.01/01:~2006/11.30/23:	91	2181	27	2154	
17	A	V060SAA0.1HY	2005/12.01/01:~2006/11.30/23:	331	7889	232	7657	
18	A	V44CSAA0.1HY	2001/12.01/21:~2005/12.31/23:	155	3697	345	3352	
19	A	V441SAA0.1HY	2001/01.18/13:~2006/01.17/12:	148	3490	69	3421	
20	A	V442SAA0.1HY	2001/02.01/00:~2006/02.28/16:	127	2974	253	2721	
21	A	V443SAA0.1HY	2001/03.01/00:~2006/03.31/23:	148	3525	229	3296	
22	A	V444SAA0.1HY	2001/04.04/10:~2006/04.30/23:	147	3515	271	3244	
23	A	V445SAA0.1HY	2001/05.01/00:~2006/05.31/23:	124	2946	291	2655	
24	A	V446SAA0.1HY	2001/06.12/13:~2006/06.30/23:	124	2931	171	2760	
25	A	V447SAA0.1HY	2001/07.01/08:~2006/07.31/23:	164	3889	620	3269	
26	A	V448SAA0.1HY	2001/08.02/12:~2006/08.31/23:	178	4246	253	3993	
27	A	V449SAA0.1HY	2001/09.11/13:~2006/09.30/23:	142	3343	100	3243	
28	A	V44ASAA0.1HY	2001/10.16/12:~2006/10.31/23:	124	2932	206	2726	
29	A	V44BSAA0.1HY	2001/11.03/02:~2006/11.30/23:	178	4267	62	4205	
30	A	V44WSAA0.1HY	2001/01.18/13:~2006/02.28/16:	430	10161	667	9494	
31	A	V44NSAA0.1HY	2001/03.01/00:~2006/05.31/23:	419	9986	791	9195	
32	A	V44SSAA0.1HY	2001/06.12/13:~2006/08.31/23:	466	11066	1044	10022	
33	A	V44FSAA0.1HY	2001/09.11/13:~2006/11.30/23:	444	10542	368	10174	
34	A	V440SAA0.1HY	2001/01.18/13:~2006/11.30/23:	1759	41755	2870	38885	

2.8　2006年布袋港波浪資料記錄統計表

表2.8.1 布袋港2006年及歷年測站1現場觀測波浪資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	1	V066PT10.1HA	2006/06.26/17:~2006/06.30/23:	5	103	16	87	28 -30
2	1	V067PT10.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	210	534	1 -31
3	1	V068PT10.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.28/11:	28	660	157	503	1 -28
4	1	V06APT10.1HA	2006/10.16/12:~2006/10.31/23:	16	372	0	372	
5	1	V06BPT10.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	0	720	
6	1	V06SPT10.1HY	2006/06.26/17:~2006/08.28/11:	64	1507	383	1124	
7	1	V06FPT10.1HY	2006/10.16/12:~2006/11.30/23:	46	1092	0	1092	
8	1	V060PT10.1HY	2006/06.26/17:~2006/11.30/23:	110	2599	383	2216	
9	1	V446PT10.1HY	2006/06.26/17:~2006/06.30/23:	5	103	16	87	
10	1	V447PT10.1HY	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	210	534	
11	1	V448PT10.1HY	2006/08.01/00:~2006/08.28/11:	28	660	157	503	
12	1	V44APT10.1HY	2006/10.16/12:~2006/10.31/23:	16	372	0	372	
13	1	V44BPT10.1HY	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	0	720	
14	1	V44SPT10.1HY	2006/06.26/17:~2006/08.28/11:	64	1507	383	1124	
15	1	V44FPT10.1HY	2006/10.16/12:~2006/11.30/23:	46	1092	0	1092	
16	1	V440PT10.1HY	2006/06.26/17:~2006/11.30/23:	110	2599	383	2216	

2.9　2006年 各港颱風期間波浪資料記錄統計表

表2.9.1 基隆港2006年測站 A 颱風期間波浪資料統計表

序號	颱風名稱	檔名	年/月	啓止時間 (日. 時:~ 日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	波浪筆數	缺失筆數	資料缺失日
1	珍珠	P065KL10.1HE	2006/05	14.00:00~21.23:00	8	192	0	192	14 ~ 21
2	艾維尼	P067KL20.1HE	2006/07	05.00:00~11.23:00	7	168	0	168	5 ~ 11
3	碧莉斯	P067KL30.1HE	2006/07	11.00:00~19.23:00	9	216	0	216	11 ~ 19
4	凱米	P067KL40.1HE	2006/07	23.00:00~29.23:00	7	168	0	168	23 ~ 29
5	寶發	P068KL50.1HE	2006/08	06.00:00~09.23:00	4	96	0	96	6 ~ 9
6	桑美	P068KL60.1HE	2006/08	09.00:00~12.23:00	4	96	0	96	9 ~ 12
7	珊珊	P069KL70.1HE	2006/09	13.00:00~19.23:00	7	168	164	4	13 , 16 ~ 17

表2.9.2 臺北港2006年測站1颱風期間波浪資料統計表

序號	颱風名稱	檔名	年/月	啓止時間 (日. 時:~ 日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	波浪筆數	缺失筆數	資料缺失日
1	珍珠	P065TP10.1HE	2006/05	14.00:00~21.23:00	8	192	0	192	14 ~ 21
2	艾維尼	P067TP20.1HE	2006/07	05.00:00~11.23:00	7	168	168	0	
3	碧莉斯	P067TP30.1HE	2006/07	11.00:00~19.23:00	9	216	216	0	
4	凱米	P067TP40.1HE	2006/07	23.00:00~29.23:00	7	168	168	0	
5	寶發	P068TP50.1HE	2006/08	06.00:00~09.23:00	4	96	96	0	
6	桑美	P068TP60.1HE	2006/08	09.00:00~12.23:00	4	96	96	0	
7	珊珊	P069TP70.1HE	2006/09	13.00:00~19.23:00	7	168	150	18	19

表2.9.3 臺中港2006年測站 A 颱風期間波浪資料統計表

序號	颱風名稱	檔名	年/月	啓止時間 (日. 時:~ 日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	波浪筆數	缺失筆數	資料缺失日
1	珍珠	P065TC10.1HE	2006/05	14.00:00~21.23:00	8	192	192	0	
2	艾維尼	P067TC20.1HE	2006/07	05.00:00~11.23:00	7	168	168	0	
3	碧莉斯	P067TC30.1HE	2006/07	11.00:00~19.23:00	9	216	197	19	12 ~ 15
4	凱米	P067TC40.1HE	2006/07	23.00:00~29.23:00	7	168	167	1	23
5	寶發	P068TC50.1HE	2006/08	06.00:00~09.23:00	4	96	96	0	
6	桑美	P068TC60.1HE	2006/08	09.00:00~12.23:00	4	96	96	0	
7	珊珊	P069TC70.1HE	2006/09	13.00:00~19.23:00	7	168	168	0	

表2.9.4 安平港2006年測站1颱風期間波浪資料統計表

序號	颱風名稱	檔名	年/月	啓止時間 (日. 時:~ 日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	波浪筆數	缺失筆數	資料缺失日
1	珍珠	P065AP10.1HE	2006/05	14.00:00~21.23:00	8	192	191	1	19
2	艾維尼	P067AP20.1HE	2006/07	05.00:00~11.23:00	7	168	168	0	
3	碧莉斯	P067AP30.1HE	2006/07	11.00:00~19.23:00	9	216	216	0	
4	凱米	P067AP40.1HE	2006/07	23.00:00~29.23:00	7	168	168	0	
5	寶發	P068AP50.1HE	2006/08	06.00:00~09.23:00	4	96	96	0	
6	桑美	P068AP60.1HE	2006/08	09.00:00~12.23:00	4	96	96	0	
7	珊珊	P069AP70.1HE	2006/09	13.00:00~19.23:00	7	168	168	0	

表2.9.5 高雄港2006年測站 A 颱風期間波浪資料統計表

序號	颱風名稱	檔名	年/月	啓止時間 (日. 時:~ 日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	波浪筆數	缺失筆數	資料缺失日
1	珍珠	P065KH10.1HE	2006/05	14.00:00~21.23:00	8	192	0	192	14 ~ 21
2	艾維尼	P067KH20.1HE	2006/07	05.00:00~11.23:00	7	168	0	168	5 ~ 11
3	碧莉斯	P067KH30.1HE	2006/07	11.00:00~19.23:00	9	216	0	216	11 ~ 19
4	凱米	P067KH40.1HE	2006/07	23.00:00~29.23:00	7	168	0	168	23 ~ 29
5	寶發	P068KH50.1HE	2006/08	06.00:00~09.23:00	4	96	0	96	6 ~ 9
6	桑美	P068KH60.1HE	2006/08	09.00:00~12.23:00	4	96	0	96	9 ~ 12
7	珊珊	P069KH70.1HE	2006/09	13.00:00~19.23:00	7	168	168	0	

表2.9.6 花蓮港2006年測站3颱風期間波浪資料統計表

序號	颱風名稱	檔名	年/月	啓止時間 (日. 時:~ 日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	波浪筆數	缺失筆數	資料缺失日
1	珍珠	P065HL10.1HE	2006/05	14.00:00~21.23:00	8	192	187	5	16 , 18 , 20
2	艾維尼	P067HL20.1HE	2006/07	05.00:00~11.23:00	7	168	168	0	
3	碧莉斯	P067HL30.1HE	2006/07	11.00:00~19.23:00	9	216	136	80	16 ~ 19
4	凱米	P067HL40.1HE	2006/07	23.00:00~29.23:00	7	168	0	168	23 ~ 29
5	寶發	P068HL50.1HE	2006/08	06.00:00~09.23:00	4	96	0	96	6 ~ 9
6	桑美	P068HL60.1HE	2006/08	09.00:00~12.23:00	4	96	0	96	9 ~ 12
7	珊珊	P069HL70.1HE	2006/09	13.00:00~19.23:00	7	168	168	0	

表2.9.7 蘇澳港2006年測站 A 颱風期間波浪資料統計表

序號	颱風名稱	檔名	年/月	啓止時間 (日. 時:~ 日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	波浪筆數	缺失筆數	資料缺失日
1	珍珠	P065SA10.1HE	2006/05	14.00:00~21.23:00	8	192	192	0	
2	艾維尼	P067SA20.1HE	2006/07	05.00:00~11.23:00	7	168	168	0	
3	碧莉斯	P067SA30.1HE	2006/07	11.00:00~19.23:00	9	216	215	1	15
4	凱米	P067SA40.1HE	2006/07	23.00:00~29.23:00	7	168	168	0	
5	寶發	P068SA50.1HE	2006/08	06.00:00~09.23:00	4	96	96	0	
6	桑美	P068SA60.1HE	2006/08	09.00:00~12.23:00	4	96	96	0	
7	珊珊	P069SA70.1HE	2006/09	13.00:00~19.23:00	7	168	168	0	

表2.9.8 布袋港2006年測站1颱風期間波浪資料統計表

序號	颱風名稱	檔名	年/月	啓止時間 (日. 時:~ 日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	波浪筆數	缺失筆數	資料缺失日
1	珍珠	P065PT10.1HE	2006/05	14.00:00~21.23:00	8	192	0	192	14 ~ 21
2	艾維尼	P067PT20.1HE	2006/07	05.00:00~11.23:00	7	168	147	21	5 ~ 11
3	碧莉斯	P067PT30.1HE	2006/07	11.00:00~19.23:00	9	216	141	75	11 ~ 19
4	凱米	P067PT40.1HE	2006/07	23.00:00~29.23:00	7	168	115	53	23 ~ 29
5	寶發	P068PT50.1HE	2006/08	06.00:00~09.23:00	4	96	63	33	6 ~ 9
6	桑美	P068PT60.1HE	2006/08	09.00:00~12.23:00	4	96	73	23	9 ~ 12
7	珊珊	P069PT70.1HE	2006/09	13.00:00~19.23:00	7	168	0	168	13 ~ 19

第三章、2006年各港逐時波高及週期 (波向) 月報表

(基隆港)
(臺北港)
(臺中港)
(安平港)
(高雄港)
(花蓮港)
(蘇澳港)
(布袋港)

3.1　2006年基隆港逐時波高及週期 (波向) 月報表

表3.1.1　2005 年 12 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2005年**12**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2005**年**12**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
12/01	*	116/5	104/6	107/6	122/6	105/5	107/7	97/7	100/7	98/6	99/7	77/7	66/7	79/8	69/6	73/7	79/6	78/7	81/7	104/6	91/6	80/6	84/6	69/7	91/6	122/8
12/02	62/7	62/7	62/6	67/6	64/6	59/6	56/5	65/6	74/6	79/6	85/4	109/5	96/5	110/5	133/5	171/6	225/7	237/8	252/7	232/8	233/8	242/8	294/8	277/8	139/6	294/8
12/03	261/8	214/8	195/8	202/8	189/8	164/7	140/8	154/8	140/8	139/8	159/8	138/9	134/8	125/8	115/8	157/8	151/8	155/8	130/8	129/8	190/9	153/9	155/8	173/8	161/8	261/9
12/04	151/8	200/6	279/7	302/8	390/8	383/9	382/9	440/9	375/10	342/10	325/10	349/10	327/9	315/10	329/9	310/10	277/9	269/9	366/6	219/10	244/9	267/10	242/10	242/8	305/9	440/10
12/05	257/9	220/9	223/9	233/9	223/8	252/8	228/7	207/6	208/6	166/9	190/9	198/9	240/6	258/9	220/8	274/9	319/7	336/9	305/9	274/10	294/10	346/9	253/9	300/9	251/9	346/10
12/06	358/9	359/10	309/9	291/8	261/9	283/8	330/6	360/9	344/8	275/7	295/6	220/10	265/8	264/8	298/10	262/9	266/10	276/8	308/9	325/9	322/9	284/10	277/8	213/10	294/9	360/10
12/07	221/9	241/9	250/8	258/8	252/9	294/9	264/7	294/7	360/8	266/9	280/9	278/8	248/8	232/8	238/7	228/8	219/7	240/8	245/8	293/7	269/7	308/8	256/8	252/8	262/8	360/9
12/08	237/8	211/8	248/8	215/8	243/8	226/7	213/7	241/8	256/8	286/7	266/8	248/7	214/7	215/7	200/7	188/7	150/7	190/7	173/7	194/7	207/8	171/7	244/7	197/7	218/7	286/8
12/09	174/7	173/7	195/7	181/7	197/7	199/8	177/8	170/8	164/8	166/8	142/8	144/7	148/7	180/7	172/7	180/7	150/7	138/8	127/7	139/8	137/7	164/6	209/7	160/7	166/7	209/8
12/10	223/7	177/7	194/7	171/8	189/8	175/8	178/8	161/8	147/8	138/7	134/8	204/7	180/6	169/7	123/7	138/7	158/7	127/7	127/8	140/7	183/8	128/7	119/7	122/7	159/7	223/8
12/11	137/6	109/8	125/7	132/7	126/8	150/8	157/8	209/6	285/6	308/7	263/8	310/8	378/8	360/8	396/9	470/9	399/9	420/9	526/9	617/6	525/10	597/10	520/10	512/10	335/8	617/10
12/12	489/10	481/9	457/10	462/10	381/10	364/10	345/10	417/10	387/9	446/9	372/9	438/9	404/9	399/10	334/9	308/9	319/9	281/9	327/9	378/9	357/9	330/9	339/9	351/9	382/9	489/10
12/13	345/6	351/8	318/9	305/9	197/9	230/9	299/9	266/9	286/9	328/9	238/8	258/8	250/8	261/8	229/8	227/8	228/8	210/9	220/9	269/8	251/8	219/9	267/8	270/8	263/8	351/9
12/14	286/8	286/8	340/8	317/8	252/8	240/7	203/8	240/9	270/9	286/8	250/8	283/9	271/9	295/8	356/7	282/7	271/7	288/8	288/8	249/9	282/8	245/8	243/8	238/8	273/8	356/9
12/15	256/8	237/8	254/8	304/8	276/8	266/9	247/7	228/6	218/9	266/9	318/9	212/9	243/9	238/9	212/9	220/8	297/8	241/8	226/8	227/9	218/9	246/9	165/9	208/8	243/8	318/9
12/16	218/8	217/8	188/8	216/8	244/8	257/8	202/8	220/8	151/7	148/8	163/7	187/8	167/7	196/7	119/8	142/8	145/7	175/7	150/7	114/7	147/7	150/7	152/7	117/7	174/8	257/8
12/17	122/7	135/6	130/7	135/7	147/6	187/6	113/7	99/6	106/8	112/7	129/6	123/6	117/6	155/6	216/6	216/6	260/7	231/8	315/8	279/8	264/8	379/9	372/9	451/9	200/7	451/9
12/18	362/9	466/9	492/9	384/9	416/9	438/9	341/9	357/9	268/9	338/10	297/10	408/10	368/10	365/10	349/10	375/10	365/9	359/9	333/9	247/9	229/9	211/9	216/9	253/9	343/9	492/10
12/19	238/9	222/8	242/10	207/8	190/8	197/8	197/8	216/7	184/7	203/6	185/7	184/8	195/7	166/8	176/7	152/7	*	*	*	*	*	*	*	*	197/8	242/10
12/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	264/8	310/9	318/8	269/9	313/9	339/9	358/8	331/9	313/9	273/8	288/8	254/7	228/9	194/9	289/8	358/9
12/22	262/9	293/9	335/9	346/9	337/9	404/9	475/9	354/9	360/9	321/9	290/9	306/10	256/10	305/9	330/9	349/9	314/10	292/10	274/10	296/9	243/8	243/9	185/6	149/9	305/9	475/10
12/23	159/10	134/9	168/8	176/9	146/9	152/8	136/9	151/8	131/7	124/8	109/7	91/9	90/9	101/10	94/10	111/7	101/9	103/9	90/7	87/9	101/9	85/9	76/6	69/9	116/9	176/10
12/24	68/8	75/9	85/7	66/9	63/9	63/7	64/8	73/8	67/8	74/8	61/8	62/6	66/6	57/8	49/8	62/6	56/8	60/6	58/6	55/6	55/6	56/6	76/6	73/6	64/7	85/9
12/25	77/6	73/6	64/6	59/6	52/6	50/6	43/6	45/6	39/8	45/6	47/6	45/6	53/6	62/6	53/6	50/6	58/6	69/9	51/8	61/8	64/8	72/8	65/8	74/8	57/7	77/9
12/26	75/8	74/7	87/8	80/8	98/8	117/8	137/6	119/6	162/6	213/6	216/6	255/7	231/7	207/7	199/6	180/7	238/6	181/7	225/7	166/7	163/7	202/7	197/7	170/7	166/7	255/8
12/27	209/7	162/7	187/7	149/7	130/7	157/7	157/6	176/7	154/7	191/7	182/7	210/7	230/6	232/7	216/7	207/8	212/7	191/8	252/8	282/8	243/8	199/8	191/8	216/8	197/7	282/8
12/28	234/7	243/8	261/8	223/8	224/8	244/8	232/8	217/8	217/8	176/8	194/8	185/8	210/8	182/8	192/7	217/8	174/8	208/8	214/8	219/8	152/8	165/7	162/8	233/8	207/8	261/8
12/29	200/8	207/8	198/8	221/8	195/8	157/7	194/8	216/8	145/8	162/8	169/8	244/6	160/8	155/7	150/7	181/8	162/8	169/8	167/8	178/8	206/8	198/8	165/7	160/8	182/8	244/8
12/30	185/8	198/8	207/8	207/8	184/7	204/8	193/8	159/8	166/8	158/8	192/8	171/8	168/7	217/8	222/8	180/7	169/8	151/8	167/8	194/8	164/8	168/8	184/8	169/7	182/8	222/8
12/31	155/8	212/8	187/8	195/8	193/8	161/8	146/8	164/8	158/8	177/7	184/8	187/8	207/8	253/8	244/8	241/8	230/8	241/8	221/7	219/8	220/8	190/8	190/8	234/8	200/8	253/8
平均值	215/8	212/8	220/8	214/8	206/8	213/8	205/8	211/8	204/8	208/8	203/8	214/8	210/8	214/8	212/8	216/8	219/8	215/8	225/8	223/8	219/8	219/8	211/8	212/8		
最大值	489/10	481/10	492/10	462/10	416/10	438/10	475/10	440/10	387/10	446/10	372/10	438/10	404/10	399/10	396/10	470/10	399/10	420/10	526/10	617/10	525/10	597/10	520/10	512/10		

[註**1**]: 月平均示性波高= **213cm**, 最大示性波高= **617cm** , 其週期爲 **6s**。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**~**100cm:12%**,**100**~**500cm/s:86%**,>**500cm: 1%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **8s**, 最大示性週期= **10s** , 其波高爲**338m**。週期分佈: <**6s: 2%**,**6**~**8s:66%**,**8**~**10s:31%**,>**10s: 1%** 。每小時記錄一次, 本月計 **701**筆 (**94%**), 資料檔名:**V05CKLA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.2　2006 年 01 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **1**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **1**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
01/01	*	260/8	244/8	239/8	209/8	223/7	178/8	207/6	199/8	209/8	215/6	214/9	149/6	138/6	151/6	171/7	130/8	160/8	143/7	152/7	178/7	154/8	182/8	179/6	186/7	260/9
01/02	141/6	196/6	183/6	194/6	198/6	165/6	129/7	126/6	147/6	135/7	166/6	134/7	166/7	140/7	190/7	179/6	194/7	215/7	182/6	182/8	198/8	189/8	163/8	191/7	171/7	215/8
01/03	153/8	172/7	156/7	193/7	253/7	243/7	236/6	146/8	141/6	144/8	137/8	138/8	119/7	123/8	108/7	104/7	98/7	114/7	138/6	118/7	95/7	108/7	121/7	115/7	145/7	253/8
01/04	130/6	93/6	99/6	95/6	99/6	86/6	92/6	82/7	86/7	78/7	79/7	84/7	65/7	70/7	66/6	62/6	60/6	55/7	53/7	69/7	64/7	65/6	62/7	60/8	77/7	130/8
01/05	70/7	61/7	67/6	127/6	305/6	511/7	507/9	633/10	714/10	814/10	760/6	556/10	512/10	499/9	475/11	433/10	616/10	552/10	619/10	606/10	505/10	539/10	417/10	364/10	469/9	814/11
01/06	437/9	381/10	411/10	364/10	388/9	426/9	483/9	422/9	380/9	357/9	348/9	440/6	286/8	330/9	325/9	354/9	335/9	347/9	332/9	403/9	346/8	398/9	361/9	381/9	376/9	483/10
01/07	294/9	318/9	412/9	345/9	353/9	387/9	437/9	409/9	414/9	345/9	421/9	400/8	243/9	279/10	303/10	389/9	301/9	312/9	279/9	378/8	302/9	385/8	327/8	301/7	347/9	437/10
01/08	250/8	235/9	227/9	223/9	236/9	277/9	254/8	243/8	251/8	275/8	237/8	214/8	244/8	210/8	215/8	235/8	206/8	243/8	229/7	208/8	235/7	263/8	202/8	192/7	234/8	277/9
01/09	215/8	191/8	160/8	164/7	168/7	209/7	242/7	235/7	215/7	206/7	250/7	226/8	258/7	265/7	208/7	177/7	206/6	231/7	201/7	228/8	182/7	176/7	229/7	255/6	212/7	265/8
01/10	256/6	266/7	296/7	283/7	275/7	209/7	184/7	171/7	188/7	152/7	179/7	135/7	138/7	159/7	160/7	115/7	139/7	144/6	133/6	96/7	115/6	138/6	97/6	93/6	172/7	296/7
01/11	78/6	100/6	81/6	123/6	107/6	125/6	153/6	141/6	98/6	75/6	111/6	107/6	111/6	115/6	*	*	*	204/6	159/7	139/7	127/7	131/7	130/8	112/7	120/7	204/8
01/12	124/7	163/6	142/7	189/7	185/6	221/7	227/7	186/7	197/8	148/7	182/8	194/8	168/8	174/8	191/6	205/8	203/8	174/9	202/9	204/8	133/8	98/8	124/9	105/8	172/8	227/9
01/13	114/9	118/6	118/6	128/6	144/6	127/8	124/8	118/6	108/6	121/7	104/9	100/9	91/7	102/6	99/6	121/6	132/6	114/6	111/9	186/6	133/9	167/6	159/7	131/7	124/7	186/9
01/14	135/7	131/7	138/8	145/7	131/8	121/7	143/8	122/7	147/8	158/8	152/8	132/8	134/8	134/8	136/8	114/7	125/8	128/8	106/8	107/9	109/8	108/8	129/7	130/8	130/8	158/9
01/15	96/7	101/7	106/7	112/7	111/7	109/7	101/6	123/6	101/7	98/7	99/8	114/7	94/8	81/7	79/7	83/7	83/7	91/8	89/9	85/9	97/7	89/8	101/8	124/8	99/7	124/9
01/16	115/7	124/7	135/7	120/7	110/7	110/7	130/6	132/6	156/7	137/7	130/7	129/7	135/6	112/6	106/7	101/8	114/8	100/7	107/6	98/8	128/6	97/7	99/7	108/7	118/7	156/8
01/17	111/8	79/8	146/6	192/6	264/7	184/7	164/7	171/7	280/7	241/8	269/6	197/8	195/8	204/8	192/8	154/8	152/8	149/8	141/7	133/8	115/7	173/7	145/7	131/7	174/7	280/8
01/18	144/6	107/7	102/7	133/6	87/7	94/7	96/6	92/7	99/7	111/7	119/6	117/6	115/6	116/7	104/6	99/7	95/6	96/7	96/7	99/7	76/7	84/6	86/7	89/7	102/7	144/7
01/19	97/7	108/6	125/7	143/7	134/7	215/6	226/7	148/7	135/7	107/7	121/7	104/7	102/7	100/7	106/6	123/8	126/9	156/9	189/9	176/9	250/6	151/9	187/9	183/9	146/7	250/9
01/20	211/9	208/8	193/9	236/9	199/9	216/9	219/9	251/8	230/9	234/9	190/8	206/8	251/9	298/9	214/9	253/9	318/9	410/9	369/9	441/9	417/10	380/9	375/9	307/9	276/9	441/10
01/21	315/10	336/10	302/10	366/10	307/9	381/10	341/9	371/10	418/9	325/9	331/9	344/9	354/9	341/9	433/8	413/9	370/9	560/6	383/9	319/9	341/9	404/9	280/9	303/7	360/9	560/10
01/22	301/9	306/9	263/9	289/9	328/6	325/7	388/8	355/8	346/8	390/7	288/8	251/9	250/8	245/9	284/8	293/6	337/7	351/6	350/8	355/7	343/8	341/8	371/8	389/8	322/8	390/9
01/23	334/7	322/9	338/9	434/8	390/9	339/8	327/9	352/8	322/9	411/8	391/8	343/9	344/9	332/8	357/9	317/9	366/9	358/9	362/7	396/8	430/8	431/9	417/9	504/9	372/8	504/9
01/24	327/9	334/9	380/9	330/9	359/8	347/9	334/9	321/9	366/9	426/6	330/9	306/9	290/8	285/8	263/8	251/8	258/7	252/8	277/8	233/7	268/7	282/8	241/7	211/8	303/8	426/9
01/25	249/8	280/8	212/8	211/7	227/8	256/8	197/7	209/7	272/8	259/7	236/7	265/7	291/6	277/7	317/8	277/7	358/7	402/8	318/8	324/8	286/8	321/8	416/8	321/8	283/7	416/8
01/26	319/8	335/8	332/8	263/8	259/8	245/8	293/8	268/8	242/8	211/8	258/7	214/8	228/8	237/8	246/7	285/7	229/7	243/8	200/7	260/7	264/7	234/7	222/7	180/7	253/7	335/8
01/27	189/8	275/7	273/7	234/7	238/7	207/7	202/7	194/7	172/7	179/7	169/7	171/7	163/6	252/6	164/7	219/6	206/7	215/7	177/7	181/7	146/7	160/6	147/7	134/7	194/7	275/8
01/28	126/7	125/7	113/7	128/7	128/7	164/7	225/6	153/6	153/6	114/7	117/7	103/7	113/8	99/7	94/7	99/7	93/7	85/7	141/6	147/6	81/7	93/7	101/8	94/6	120/7	225/8
01/29	95/6	87/6	93/6	83/6	94/6	88/6	103/7	112/6	108/7	93/6	92/6	105/7	77/7	70/6	75/6	70/7	82/6	73/6	69/7	81/7	95/7	111/6	91/6	72/6	88/6	112/7
01/30	64/6	61/8	63/6	68/7	68/6	78/7	87/6	86/7	82/7	83/6	81/6	83/6	66/6	51/8	51/7	54/7	58/7	65/6	51/7	65/6	50/7	59/6	54/6	67/8	66/7	87/8
01/31	46/6	45/9	49/9	45/9	53/8	55/8	49/8	66/7	87/8	67/8	74/8	75/7	86/7	91/6	116/6	154/6	157/6	285/6	266/6	213/7	261/6	268/8	218/8	278/9	129/7	285/9
平均值	185/7	191/8	192/7	200/7	207/7	218/7	222/7	214/7	221/8	216/7	214/7	200/8	188/7	191/8	194/7	197/7	205/7	222/7	209/8	216/8	205/7	213/8	202/8	197/8		
最大值	437/10	381/10	412/10	434/10	390/9	511/10	507/9	633/10	714/10	814/10	760/9	556/10	512/10	499/10	475/11	433/10	616/10	560/10	619/10	606/10	505/10	539/10	417/10	504/10		

[註**1**]: 月平均示性波高= **205cm**, 最大示性波高= **814cm** , 其週期爲**10s**。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**~**100cm:18%**,**100**~**500cm/s:79%**,>**500cm: 2%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **11s** , 其波高爲**475m**。週期分佈: <**6s: 2%**,**6**~**8s:71%**,**8**~**10s:26%**,>**10s: 1%** 。每小時記錄一次, 本月計 **740**筆 (**99%**), 資料檔名:**V061KLA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.3　2006 年 02 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **2**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **2**月**28**日**12**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
02/01	*	332/8	280/8	221/9	275/8	285/8	294/8	246/8	201/8	183/9	173/7	197/7	191/8	203/8	243/8	257/8	277/8	334/8	293/9	291/8	242/9	263/9	240/9	260/9	251/8	334/9
02/02	274/9	288/9	267/8	325/9	320/8	229/8	274/8	237/8	175/8	172/8	187/9	164/7	175/8	193/9	183/8	144/9	149/9	137/8	149/8	131/8	112/8	137/8	127/8	128/9	195/8	325/9
02/03	173/8	159/9	149/8	158/7	133/8	140/8	156/7	179/7	159/6	135/7	183/6	233/6	287/6	349/6	276/7	305/7	344/8	443/8	534/6	397/8	415/9	434/9	458/9	591/9	283/7	591/9
02/04	420/10	506/9	504/9	482/9	481/9	516/9	563/9	540/9	504/10	443/9	363/9	326/9	361/10	382/9	422/9	323/9	331/9	348/9	371/9	379/9	371/9	369/9	289/9	296/9	412/9	563/10
02/05	301/9	273/9	316/9	321/9	265/8	292/8	253/8	298/8	260/8	255/8	278/7	217/7	240/7	200/8	220/8	156/8	172/8	170/8	127/8	120/8	104/8	97/8	122/8	101/8	215/8	321/9
02/06	99/7	109/8	112/8	113/8	112/7	114/8	101/8	98/8	95/7	86/7	89/7	119/6	91/7	93/7	118/6	104/7	97/7	88/7	80/8	78/8	69/7	74/7	65/7	74/7	95/7	119/8
02/07	78/7	125/7	144/8	192/8	216/8	195/8	183/8	190/7	194/7	213/7	199/6	233/6	220/6	233/6	288/6	240/7	254/7	309/7	272/7	301/7	230/7	285/7	340/8	253/8	224/7	340/8
02/08	273/7	214/8	220/8	228/8	202/8	227/8	246/8	215/8	225/8	309/6	290/8	387/8	427/8	453/8	353/8	305/8	292/8	276/8	292/9	337/9	351/8	307/8	318/9	332/8	295/8	453/9
02/09	372/9	359/9	387/9	276/8	257/8	297/8	262/9	285/9	314/9	272/9	291/8	304/8	278/9	333/7	309/6	262/8	239/6	221/7	231/8	226/9	192/8	233/8	178/8	171/8	273/8	387/9
02/10	178/9	229/8	172/8	152/8	127/8	133/6	133/8	145/9	117/9	121/9	124/9	123/8	113/8	122/8	150/7	161/7	126/7	123/8	130/7	159/6	131/8	158/6	121/8	111/6	140/8	229/9
02/11	104/8	98/8	84/8	97/8	91/7	90/8	93/8	98/8	94/8	80/7	83/7	76/8	78/7	64/7	80/6	90/6	67/6	68/7	66/7	64/7	66/7	74/7	66/7	63/5	81/7	104/8
02/12	70/6	79/4	85/5	90/5	59/6	94/5	96/6	104/6	158/6	197/6	197/6	215/6	186/6	190/7	190/7	231/6	178/7	200/6	200/7	197/7	169/7	179/7	178/7	170/8	155/6	231/8
02/13	129/8	133/7	112/7	125/7	111/7	122/7	114/7	147/7	116/7	111/7	114/7	104/7	83/8	64/7	69/7	57/7	74/7	74/7	67/8	78/7	82/8	84/8	80/7	82/7	97/7	147/8
02/14	63/8	60/7	75/7	67/7	65/7	75/7	65/7	79/7	87/8	82/7	79/8	65/8	85/7	65/8	52/7	54/7	48/6	52/7	54/6	43/7	61/7	50/7	47/7	44/7	63/7	87/8
02/15	41/7	30/6	32/6	49/6	30/7	36/6	38/6	41/5	55/5	52/5	43/5	47/5	46/5	40/5	35/7	43/6	45/6	43/6	44/5	37/6	49/5	39/5	38/5	32/7	41/6	55/7
02/16	30/6	30/8	22/6	25/7	28/7	30/6	36/6	38/5	41/5	42/6	42/5	46/5	36/6	40/6	255/6	318/7	338/8	398/9	429/9	481/9	404/9	443/9	459/9	504/9	188/7	504/9
02/17	550/10	524/9	551/10	475/10	544/10	555/10	536/10	496/10	373/10	503/9	376/10	445/9	420/10	390/10	466/9	438/9	422/9	428/9	459/9	477/9	402/9	378/9	302/9	382/9	454/9	555/10
02/18	443/9	352/9	349/9	337/9	423/9	332/9	367/9	311/9	273/9	240/8	238/9	273/9	272/9	262/9	233/9	256/9	335/8	285/8	285/8	264/8	282/8	277/8	227/9	271/8	299/9	443/9
02/19	209/8	234/8	204/7	188/9	167/8	154/8	174/8	211/8	202/8	253/7	222/8	217/8	222/8	208/7	224/7	239/7	287/7	295/7	299/8	335/8	288/8	273/8	264/8	277/8	235/8	335/9
02/20	356/6	279/8	245/8	223/8	222/8	247/8	260/8	227/8	328/8	278/8	219/8	209/8	219/7	241/7	221/7	202/7	217/7	181/7	187/7	187/8	141/7	151/7	136/7	150/7	222/7	356/8
02/21	136/7	151/6	120/7	153/8	119/7	104/7	119/8	111/8	113/6	107/7	116/7	117/7	137/6	142/7	114/7	118/6	106/7	114/6	94/6	100/6	89/6	102/7	102/7	92/6	116/7	153/8
02/22	83/7	102/7	122/6	91/7	80/8	60/6	71/5	67/7	69/8	69/8	70/7	64/7	58/7	67/7	64/7	93/6	71/6	77/6	353/7	463/8	495/8	543/8	516/9	558/9	179/7	558/9
02/23	674/9	459/9	456/9	392/9	379/9	381/9	442/9	438/9	354/9	397/9	329/9	376/9	379/9	318/9	294/8	248/8	229/8	239/8	255/8	220/8	222/8	248/8	246/8	271/8	344/9	674/9
02/24	290/8	289/8	223/8	239/8	229/8	225/8	224/8	310/8	315/8	284/8	341/8	352/8	308/8	334/8	230/8	284/8	235/8	233/8	227/8	215/8	229/8	228/8	255/8	278/7	266/8	352/8
02/25	261/8	274/8	280/8	271/8	222/8	240/8	217/7	233/8	207/7	170/7	250/6	161/7	199/7	208/7	211/7	198/7	208/7	208/8	202/7	196/7	176/7	168/8	177/7	162/7	212/7	280/8
02/26	151/7	212/6	193/7	194/7	182/7	184/7	189/8	188/8	233/7	277/7	309/7	298/7	293/8	349/8	344/8	334/8	366/8	285/7	305/9	367/9	375/9	382/9	442/9	469/9	288/8	469/9
02/27	484/9	473/9	516/9	574/9	467/9	401/9	310/9	341/9	404/9	425/10	316/10	399/9	466/9	555/9	566/9	473/10	481/10	407/10	352/9	407/9	349/10	399/10	343/9	281/9	425/9	574/10
02/28	350/9	506/6	379/9	391/9	437/9	356/9	314/9	277/8	279/9	281/8	264/8	309/8	221/8	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	336/8	506/9
平均值	244/8	246/8	236/8	230/8	223/8	218/8	219/8	220/8	212/8	216/8	207/8	217/7	218/8	226/8	230/7	220/8	222/7	224/8	235/8	243/8	226/8	236/8	227/8	237/8		
最大值	674/10	524/9	551/10	574/10	544/10	555/10	563/10	540/10	504/10	503/10	376/10	445/9	466/10	555/10	566/9	473/10	481/10	443/10	534/9	481/9	495/10	543/10	516/9	591/9		

[註**1**]: 月平均示性波高= **226cm**, 最大示性波高= **674cm** , 其週期爲 **9s**。波高分佈: <**50cm: 6%**,**50**~**100cm:15%**,**100**~**500cm/s:75%**,>**500cm: 4%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **8s**, 最大示性週期= **10s** , 其波高爲**536m**。週期分佈: <**6s: 5%**,**6**~**8s:61%**,**8**~**10s:34%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **660**筆 (**98%**), 資料檔名:**V062KLA0.1HA**。

表3.1.4　2006 年 03 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **3**月 **3**日**14**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
03/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	136/8	110/7	137/7	108/7	180/7	123/7	114/6	115/6	109/7	108/7	124/7	180/8
03/04	89/8	124/6	126/6	112/6	112/6	130/6	156/6	161/6	155/6	124/6	112/6	113/6	120/7	107/7	82/6	73/7	76/7	77/7	72/6	94/6	116/6	75/6	103/6	83/6	108/6	161/8
03/05	81/6	82/7	84/7	71/7	54/7	56/7	60/7	69/7	76/6	75/7	87/6	124/6	89/6	65/7	78/7	74/7	72/6	53/7	60/7	82/6	60/6	70/7	86/6	65/6	74/7	124/7
03/06	67/6	65/6	65/7	57/6	51/6	49/6	48/7	48/7	50/6	52/6	53/6	47/6	58/6	63/5	57/6	64/6	63/6	61/5	57/6	54/6	46/6	56/7	63/5	59/5	56/6	67/7
03/07	60/4	44/6	46/6	44/6	65/6	58/6	69/5	79/6	79/6	60/6	61/6	92/5	94/5	54/6	85/6	100/6	97/6	97/6	97/6	105/5	100/6	84/6	92/6	98/6	78/6	105/6
03/08	86/5	101/6	116/6	88/6	97/6	108/5	96/5	94/5	93/5	84/5	86/6	92/6	86/6	83/6	77/6	111/6	120/6	109/6	108/6	105/5	101/5	107/5	103/5	98/5	98/6	120/6
03/09	93/6	97/6	83/6	80/6	102/7	100/7	95/5	101/7	97/7	88/7	101/7	98/7	109/6	106/6	*	*	*	106/6	106/6	103/6	109/6	133/7	209/6	184/7	110/6	209/7
03/10	173/7	163/7	157/7	134/8	124/8	147/8	133/8	147/6	128/7	116/8	110/8	109/7	107/7	120/7	107/7	102/7	93/7	100/7	93/7	108/8	119/7	101/8	97/8	90/7	120/7	173/8
03/11	87/9	81/8	91/9	84/9	64/9	92/9	75/9	75/9	75/9	67/9	86/9	65/9	69/9	68/9	73/9	70/8	85/8	69/8	83/8	71/8	85/6	76/8	68/8	57/7	76/8	92/9
03/12	62/8	52/7	54/6	57/8	56/8	47/9	56/8	62/7	50/7	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	55/8	62/9
03/13	*	*	*	*	*	*	*	337/10	356/10	366/10	451/10	404/10	477/10	525/10	453/10	468/9	491/8	375/9	299/8	301/10	322/9	302/10	286/10	322/10	384/10	525/10
03/14	277/9	254/9	220/9	223/9	228/9	178/8	214/6	222/8	199/8	202/8	279/6	228/8	202/7	180/8	169/8	153/8	161/7	178/8	141/8	160/8	155/8	153/8	141/8	122/7	193/8	279/9
03/15	106/7	105/8	105/8	107/8	105/7	109/8	86/8	113/7	114/8	99/8	100/8	99/8	70/8	71/8	69/8	78/8	86/7	96/7	115/7	89/8	95/6	91/6	83/8	83/7	95/7	115/8
03/16	66/7	65/7	61/7	55/8	52/8	50/9	54/8	58/8	61/7	67/8	60/6	48/6	58/6	46/6	56/4	63/4	59/4	64/4	65/4	58/4	83/6	95/6	118/6	97/6	65/6	118/9
03/17	115/7	99/6	85/6	98/6	101/6	102/7	111/6	98/7	101/7	118/6	106/6	106/6	121/7	82/7	61/7	54/6	57/6	57/6	63/6	68/7	55/6	73/6	64/6	60/6	86/6	121/7
03/18	63/7	61/6	52/7	43/8	41/7	46/8	45/7	45/7	46/8	56/6	44/7	53/4	60/5	61/7	53/6	46/6	39/8	33/7	35/7	58/5	61/3	40/8	43/6	100/5	51/6	100/8
03/19	128/5	133/6	236/6	237/6	162/7	175/7	162/7	183/6	139/7	174/7	198/8	237/8	246/7	239/8	272/8	265/8	206/8	307/8	217/8	344/7	180/8	205/8	183/8	222/8	210/7	344/8
03/20	180/9	169/8	156/8	188/8	173/8	159/8	149/8	155/8	141/8	209/9	165/9	155/9	141/9	147/9	126/10	123/9	126/9	174/9	100/9	111/9	100/9	126/9	117/9	147/9	147/9	209/10
03/21	132/9	120/9	100/9	106/8	96/8	93/8	81/8	84/8	90/8	89/8	74/8	92/8	85/5	88/5	77/5	75/5	68/8	54/7	59/7	76/6	69/7	69/7	62/6	71/7	84/7	132/9
03/22	67/5	57/7	65/7	56/8	52/7	59/7	51/6	54/6	54/7	53/6	67/7	67/7	63/7	64/6	64/7	58/6	56/6	51/6	44/6	46/5	41/6	43/6	41/6	44/6	55/6	67/8
03/23	42/6	51/6	62/4	70/4	42/7	51/6	176/6	294/6	279/6	305/6	219/7	175/8	154/8	169/7	158/7	221/6	222/6	336/7	315/7	378/6	301/8	279/8	387/7	368/7	211/7	387/8
03/24	330/8	201/8	205/7	191/8	185/8	259/8	239/7	201/8	193/8	199/8	209/8	189/8	198/8	175/8	196/8	207/8	206/8	177/8	205/7	187/8	175/8	191/8	189/8	192/8	204/8	330/8
03/25	197/8	141/8	179/8	173/8	180/8	150/8	132/8	142/8	124/8	125/8	123/8	106/8	109/8	104/8	113/8	106/8	120/8	114/8	111/8	122/7	131/7	110/7	110/7	98/8	130/8	197/8
03/26	99/7	102/5	101/7	95/7	113/7	133/6	162/6	245/6	242/6	199/7	230/8	225/8	248/8	224/8	246/8	191/8	174/8	160/8	169/8	156/8	167/8	149/7	157/7	204/7	175/7	248/8
03/27	183/7	182/7	179/7	174/7	144/7	149/7	153/8	151/8	154/8	173/7	124/8	101/8	117/8	118/8	127/8	119/8	126/8	149/8	164/8	179/6	269/6	203/7	179/7	166/6	158/7	269/8
03/28	126/6	135/8	111/8	114/8	131/8	107/8	127/8	119/8	132/8	110/7	139/7	103/7	96/7	90/7	97/7	94/7	137/7	185/7	201/7	224/8	222/8	305/7	264/8	269/9	152/7	305/9
03/29	326/8	303/9	342/9	243/9	204/9	209/9	216/9	265/9	189/9	183/9	217/9	197/9	177/9	169/9	174/9	167/9	155/9	142/9	122/10	149/9	142/9	126/9	124/9	160/10	196/9	342/10
03/30	115/10	118/10	114/9	109/9	93/10	100/10	109/10	101/9	95/8	111/10	94/9	89/9	71/9	63/8	71/9	69/9	69/9	67/9	63/8	79/8	66/9	65/9	63/8	65/8	86/9	118/10
03/31	56/8	46/8	41/8	46/8	44/8	51/8	52/5	66/8	53/6	57/7	63/7	59/5	44/5	33/6	39/8	42/5	40/6	49/6	45/5	36/5	45/5	50/5	39/7	40/6	47/6	66/8
平均值	126/7	117/7	120/7	113/7	106/7	110/7	115/7	135/7	127/7	132/7	135/7	129/7	128/7	123/7	123/7	122/7	124/7	127/7	121/7	131/7	126/7	125/7	128/7	131/7		
最大值	330/10	303/10	342/9	243/9	228/10	259/10	239/10	337/10	356/10	366/10	451/10	404/10	477/10	525/10	453/10	468/9	491/9	375/9	315/10	378/10	322/9	305/10	387/10	368/10		

[註**1**]: 月平均示性波高= **124cm**, 最大示性波高= **525cm** , 其週期爲**10s**。波高分佈: <**50cm: 7%**,**50**~**100cm:40%**,**100**~**500cm/s:53%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **10s** , 其波高爲**301m**。週期分佈: <**6s:14%**,**6**~**8s:63%**,**8**~**10s:22%**,>**10s: 1%** 。每小時記錄一次, 本月計 **657**筆 (**88%**), 資料檔名:**V063KLA0.1HA**。

表3.1.5　2006 年 04 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **4**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
04/01	*	36/6	26/8	29/7	35/7	35/7	48/7	39/6	31/6	46/6	48/6	47/3	49/6	42/7	42/7	41/7	42/7	49/7	56/6	47/6	36/7	63/6	47/7	41/8	42/6	63/8
04/02	44/6	50/7	49/8	38/7	39/7	38/8	40/7	46/7	37/7	49/7	52/7	56/6	50/7	56/7	54/8	44/8	45/7	41/7	39/7	41/7	45/6	48/6	72/5	95/5	49/7	95/8
04/03	90/5	93/5	114/5	75/6	66/7	60/7	66/7	80/6	68/6	76/6	89/6	88/6	84/6	86/6	108/6	76/6	58/6	55/6	56/6	60/6	64/6	62/6	60/6	84/6	76/6	114/7
04/04	70/6	70/5	70/6	70/6	60/6	47/7	45/7	49/7	44/7	49/7	50/7	62/7	62/6	56/6	45/7	52/7	53/6	44/8	37/8	38/6	54/8	43/6	45/5	48/7	53/6	70/8
04/05	65/6	53/6	56/6	59/6	56/7	56/6	52/7	53/6	52/6	42/6	41/7	40/6	51/7	54/6	78/4	39/6	47/6	98/6	293/6	307/7	238/7	259/8	247/8	262/8	108/6	307/8
04/06	240/9	213/9	200/9	197/9	183/9	171/8	177/8	137/8	141/8	146/8	140/8	127/8	127/7	146/8	165/8	151/7	180/7	164/7	160/7	169/7	151/7	160/7	158/7	148/7	165/8	240/9
04/07	133/8	134/8	140/8	126/8	112/8	116/8	124/8	138/8	132/9	123/9	130/8	134/8	129/7	130/8	113/7	131/7	141/7	132/8	125/8	125/8	111/8	97/8	104/8	104/8	124/8	141/9
04/08	89/8	85/8	71/8	75/7	72/8	76/8	74/8	75/8	74/8	80/8	58/8	58/7	62/7	61/7	61/7	57/5	58/7	76/4	66/6	68/5	74/5	69/5	54/6	60/6	69/7	89/8
04/09	55/6	56/6	61/6	63/6	78/6	72/6	104/6	83/6	83/6	125/6	74/7	61/7	48/7	64/7	68/7	76/7	72/7	91/7	82/7	80/7	83/7	91/7	71/7	59/7	75/7	125/7
04/10	55/7	52/7	58/7	53/6	51/7	72/7	77/7	73/7	68/7	88/7	85/8	69/8	63/8	45/8	52/8	50/8	54/7	35/7	44/8	42/8	41/8	46/4	49/8	43/8	57/7	88/8
04/11	40/8	39/7	38/8	44/8	57/7	55/7	72/6	78/7	77/7	70/8	82/7	62/8	55/8	56/8	51/8	58/8	61/7	59/6	80/7	62/7	57/8	57/8	61/8	52/7	59/7	82/8
04/12	44/8	41/8	37/8	42/8	44/8	39/7	58/7	48/6	47/8	51/8	53/8	58/7	51/8	41/8	40/5	43/8	44/6	44/7	55/7	53/7	51/8	55/7	62/6	55/8	48/7	62/8
04/13	49/7	42/8	43/7	57/6	162/6	293/6	290/8	476/6	328/9	366/9	344/9	305/9	370/9	372/9	356/9	374/9	380/9	339/10	288/9	267/10	297/9	269/10	369/9	287/9	280/8	476/10
04/14	278/10	284/9	221/9	271/9	293/10	267/9	236/10	237/9	249/9	255/9	472/6	270/9	262/9	223/9	255/9	248/9	230/8	221/8	186/8	172/9	167/8	203/9	197/9	175/8	245/9	472/10
04/15	161/8	159/8	143/7	165/8	159/8	163/7	161/8	181/8	241/7	246/7	218/7	294/7	233/8	198/8	199/7	190/7	168/7	190/7	166/8	179/7	204/7	187/7	202/6	198/7	192/7	294/8
04/16	186/6	193/8	190/8	201/8	203/8	194/8	212/8	212/8	209/7	227/7	215/8	222/8	224/7	230/8	203/8	255/8	218/8	200/8	205/8	195/8	219/8	195/8	239/7	172/8	209/8	255/8
04/17	185/8	155/8	153/9	157/8	147/8	166/8	157/7	163/8	165/7	212/7	149/8	151/8	150/5	131/9	132/7	125/6	140/7	133/8	125/7	119/8	91/7	119/8	95/8	100/8	142/8	212/9
04/18	105/9	111/8	94/8	90/8	108/8	89/8	86/8	89/8	96/8	89/8	94/8	94/8	88/8	88/8	71/8	71/8	69/8	64/7	68/7	70/7	79/7	78/7	106/6	85/6	87/8	111/9
04/19	71/8	63/6	59/6	51/7	45/7	43/7	41/7	45/7	46/6	42/6	43/7	59/6	69/5	64/7	56/7	54/7	56/7	47/7	36/7	37/6	37/6	38/6	44/6	47/5	50/6	71/8
04/20	37/6	36/6	63/3	90/3	45/6	147/6	350/6	262/7	233/8	253/8	209/8	216/8	215/8	417/7	198/8	214/8	194/8	174/8	170/8	241/8	215/8	187/7	185/7	127/8	187/7	417/8
04/21	161/8	129/8	137/8	128/6	113/8	104/8	101/7	89/7	88/7	87/8	77/7	70/8	84/8	78/8	74/8	76/9	63/8	64/10	72/10	69/10	90/10	62/10	74/10	86/10	91/8	161/10
04/22	75/9	73/9	88/9	76/9	65/9	66/9	60/9	58/9	54/9	49/7	42/8	51/6	52/9	52/9	57/5	56/9	59/9	55/9	61/9	55/8	44/9	45/9	43/8	46/6	58/8	88/9
04/23	46/6	49/6	50/6	60/5	63/4	72/4	68/4	46/6	153/5	161/6	146/7	157/6	140/7	111/7	112/7	114/6	110/7	122/7	126/7	116/7	109/7	102/7	86/7	86/7	100/6	161/7
04/24	87/7	84/6	88/6	77/6	114/5	98/4	115/5	133/6	138/6	*	105/5	121/6	110/6	117/6	118/6	116/6	111/6	116/6	114/6	116/6	126/7	109/7	99/6	99/7	109/6	138/7
04/25	101/6	134/6	91/7	91/6	112/6	111/6	105/7	88/6	87/6	100/7	72/6	69/6	73/6	79/6	80/6	88/6	83/6	122/6	89/6	84/6	87/6	76/6	68/7	54/7	89/6	134/7
04/26	59/7	54/6	60/7	99/6	64/6	64/7	98/6	88/7	70/7	67/7	90/7	74/7	47/7	42/7	48/7	42/7	49/6	51/7	57/7	48/7	53/7	51/5	58/7	48/8	62/7	99/8
04/27	41/8	35/8	37/7	40/7	55/3	64/3	58/4	76/4	95/5	98/5	99/5	116/6	140/5	137/7	145/7	159/7	156/7	129/8	112/7	123/8	130/8	152/7	155/7	135/6	104/6	159/8
04/28	124/6	159/6	143/6	128/6	135/6	137/7	91/7	146/7	115/6	123/7	132/6	110/6	122/6	124/6	120/6	113/6	114/7	101/6	167/7	161/7	138/7	107/8	98/7	122/7	126/6	167/8
04/29	101/7	87/7	81/8	76/8	78/7	72/7	82/7	107/7	94/6	90/8	84/7	92/8	64/8	66/7	59/8	55/7	60/7	52/7	50/6	59/6	55/6	60/7	47/7	46/7	72/7	107/8
04/30	47/7	41/7	51/6	37/8	33/7	32/7	32/6	30/6	36/6	36/6	37/7	38/7	39/7	34/6	30/6	25/6	30/7	29/7	32/6	31/5	41/5	36/5	22/6	31/4	35/6	51/8
平均值	98/7	94/7	90/7	92/7	95/7	101/7	109/7	114/7	112/7	119/7	118/7	112/7	110/7	113/7	106/7	106/7	105/7	103/7	107/7	108/7	106/7	104/7	107/7	100/7		
最大值	278/10	284/9	221/9	271/9	293/10	293/9	350/10	476/9	328/9	366/9	472/9	305/9	370/9	417/9	356/9	374/9	380/9	339/10	293/10	307/10	297/10	269/10	369/10	287/10		

[註**1**]: 月平均示性波高= **105cm**, 最大示性波高= **476cm** , 其週期爲 **6s**。波高分佈: <**50cm:20%**,**50**~**100cm:42%**,**100**~**500cm/s:38%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **10s** , 其波高爲 **72m**。週期分佈: <**6s:15%**,**6**~**8s:70%**,**8**~**10s:15%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **718**筆 **(100%)**, 資料檔名**:V064KLA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.6　2006 年 05 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **5**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **5**月 **4**日 **9**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
05/01	*	27/11	29/7	25/6	26/6	27/7	23/7	32/6	26/6	35/5	39/5	42/7	44/5	40/7	34/6	33/6	26/8	34/6	53/6	56/5	59/6	53/7	59/7	66/8	39/6	66/11
05/02	84/4	103/5	56/6	65/5	41/5	39/5	44/3	45/3	36/3	43/7	41/6	60/4	86/4	76/4	70/4	61/4	39/4	37/4	37/3	41/4	40/4	39/4	33/5	29/6	52/4	103/7
05/03	34/4	35/4	40/7	45/7	45/3	46/3	48/4	53/4	63/5	69/4	67/5	74/5	96/7	93/7	92/6	90/6	120/6	103/6	80/6	78/6	67/6	70/6	75/7	82/6	69/5	120/7
05/04	86/7	80/7	89/11	114/10	108/10	128/10	173/10	131/10	130/10	112/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	115/9	173/11
平均值	68/5	61/7	53/8	62/7	55/6	60/6	72/6	65/6	64/6	65/6	49/5	59/5	75/5	70/6	65/5	61/6	62/6	58/5	57/5	58/5	55/5	54/6	56/6	59/7		
最大值	86/7	103/11	89/11	114/10	108/10	128/10	173/10	131/10	130/10	112/10	67/6	74/7	96/7	93/7	92/6	90/6	120/8	103/6	80/6	78/6	67/6	70/7	75/7	82/8		

[註**1**]: 月平均示性波高= **61cm**, 最大示性波高= **173cm** , 其週期爲**10s**。波高分佈: <**50cm:48%**,**50**~**100cm:40%**,**100**~**500cm/s:12%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **11s** , 其波高爲 **89m**。週期分佈: <**6s:50%**,**6**~**8s:37%**,**8**~**10s: 4%**,>**10s: 9%** 。每小時記錄一次, 本月計 **81**筆 (**11%**), 資料檔名:**V065KLA0.1HA**。

表3.1.7　2006 年 08 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **8**月**15**日**16**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
08/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	48/10	48/11	48/10	56/11	54/11	48/11	54/11	51/11	51/11	56/11
08/16	52/11	56/11	54/11	54/12	54/11	53/11	56/11	60/11	45/11	43/11	42/11	41/10	38/10	49/11	53/11	51/10	50/11	54/10	45/10	45/10	47/10	44/10	37/10	42/9	49/10	60/12
08/17	39/10	42/10	38/10	40/9	43/9	41/10	40/10	36/10	39/10	39/10	*	*	38/9	40/9	*	*	*	*	*	60/11	56/11	*	*	*	42/10	60/11
08/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	81/7	84/7	89/7	103/7	105/7	92/7	105/7
08/19	92/7	86/8	90/8	99/8	100/8	92/8	89/8	101/8	102/9	104/10	108/9	117/9	146/9	108/9	96/9	90/9	107/10	139/10	143/10	135/9	136/9	118/10	122/9	119/10	110/9	146/10
08/20	128/9	113/9	125/9	99/8	85/8	103/9	132/10	124/10	109/9	109/9	119/9	109/8	103/8	110/9	83/8	84/9	87/8	90/9	126/9	100/8	97/8	94/8	92/8	97/8	105/9	132/10
08/21	81/9	85/8	86/8	68/8	60/8	68/7	69/8	74/7	79/8	77/9	75/8	77/8	78/8	61/8	61/7	68/8	75/7	69/6	76/7	77/8	77/6	73/7	72/7	78/6	73/7	86/9
08/22	82/5	74/6	71/6	76/6	83/6	76/7	83/7	83/6	85/7	84/6	67/6	75/6	82/6	58/6	55/6	59/6	64/6	69/6	67/5	66/6	61/5	*	169/6	54/6	76/6	169/7
08/23	49/6	54/6	52/5	47/5	47/5	48/5	54/5	55/5	51/6	52/5	49/6	41/6	42/5	38/6	39/6	36/5	41/6	38/5	46/5	60/6	52/6	49/6	45/6	44/6	47/6	60/6
08/24	44/7	45/6	43/6	42/7	42/6	47/6	49/6	48/6	57/7	62/6	64/6	51/7	54/7	48/7	47/7	43/7	48/6	45/6	50/6	55/6	61/6	52/6	50/6	45/6	50/6	64/7
08/25	46/7	47/6	46/6	43/7	40/6	37/5	36/6	39/5	51/6	46/6	56/6	*	52/7	37/7	39/7	38/6	35/6	38/5	43/6	37/5	63/5	45/6	41/6	36/6	43/6	63/7
08/26	37/6	39/7	33/6	37/7	33/6	36/6	35/6	32/6	38/11	41/7	45/6	39/6	32/7	40/11	32/6	32/5	32/11	33/11	34/6	31/5	41/5	37/6	40/5	32/5	36/7	45/11
08/27	30/6	36/6	33/6	27/6	31/10	31/10	31/6	33/10	32/10	48/9	49/8	50/5	50/3	43/6	28/6	28/10	26/11	24/6	25/11	29/5	31/5	30/5	40/5	38/5	34/7	50/11
08/28	30/5	34/5	30/6	25/11	26/11	25/10	26/5	31/10	35/6	37/10	42/10	34/10	28/11	39/5	33/11	26/11	27/11	24/10	32/6	33/6	27/10	28/9	30/10	33/9	31/9	42/11
08/29	27/10	25/6	28/5	23/6	24/11	23/10	25/10	24/10	27/5	28/10	32/9	33/10	31/5	44/5	52/4	47/4	36/3	32/4	32/10	35/5	33/10	26/9	30/9	29/9	31/7	52/11
08/30	28/5	26/6	25/7	26/10	24/6	23/8	27/8	30/6	30/5	28/5	31/6	35/6	36/3	42/5	46/5	37/4	36/4	32/5	30/3	36/8	37/13	28/6	28/4	26/13	31/6	46/13
08/31	28/4	27/13	25/4	29/3	30/13	28/3	24/6	25/7	24/6	24/3	28/5	26/13	29/13	33/4	36/5	38/4	35/4	34/3	37/3	34/7	27/7	29/7	29/13	25/13	29/7	38/13
平均值	53/7	53/7	52/7	49/7	48/8	49/8	52/7	53/8	54/8	55/8	58/7	56/8	56/7	53/7	50/7	48/7	50/8	51/7	56/7	57/7	58/8	53/7	61/8	53/8		
最大值	128/11	113/13	125/11	99/12	100/13	103/11	132/11	124/11	109/11	109/11	119/11	117/13	146/13	110/11	96/11	90/11	107/11	139/11	143/11	135/11	136/13	118/11	169/13	119/13		

[註**1**]: 月平均示性波高= **53cm**, 最大示性波高= **169cm** , 其週期爲 **6s**。波高分佈: <**50cm:61%**,**50**~**100cm:30%**,**100**~**500cm/s: 9%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **13s** , 其波高爲 **27m**。週期分佈: <**6s:31%**,**6**~**8s:29%**,**8**~**10s:23%**,>**10s:17%** 。每小時記錄一次, 本月計 **361**筆 (**49%**), 資料檔名:**V068KLA0.1HA**。

表3.1.8　2006 年 09 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **9**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
09/01	*	29/13	28/13	35/13	30/12	28/13	28/13	28/13	25/13	27/13	24/13	26/11	30/7	38/7	44/6	42/9	40/9	32/9	34/9	35/9	41/9	45/9	43/8	39/9	34/10	45/13
09/02	49/8	47/8	45/8	52/8	49/8	46/8	55/8	62/9	54/9	57/8	59/9	51/9	49/8	52/9	57/9	65/9	70/9	66/9	76/9	67/9	53/9	56/9	59/8	58/8	56/9	76/9
09/03	52/8	53/8	48/8	52/8	63/8	59/8	56/8	50/8	57/8	61/7	61/8	56/8	50/7	47/7	50/7	47/7	52/8	51/8	53/8	54/8	56/8	49/7	49/8	47/7	53/8	63/8
09/04	48/7	53/8	50/7	53/8	48/7	47/7	47/8	47/8	46/8	46/16	48/15	50/16	45/16	47/16	48/16	47/16	52/16	55/17	50/17	47/17	41/17	38/16	40/16	43/17	47/13	55/17
09/05	44/16	43/16	50/17	53/17	46/16	48/16	47/17	49/17	46/17	52/18	55/17	57/17	58/17	56/17	58/17	62/17	63/17	66/17	63/17	58/17	54/17	48/16	45/17	53/17	53/17	66/18
09/06	47/16	48/17	46/17	48/16	63/17	56/16	67/16	62/7	65/7	64/7	80/17	82/7	61/16	73/7	69/16	76/7	96/7	84/7	90/7	96/7	96/8	123/8	143/8	171/7	79/11	171/17
09/07	138/7	160/7	135/7	155/8	148/7	132/7	135/8	119/8	130/8	128/8	137/8	114/8	108/7	115/8	118/7	129/7	132/8	133/7	132/8	128/8	121/8	103/8	96/7	100/8	127/8	160/8
09/08	125/7	126/7	96/7	102/7	112/7	92/6	87/7	107/7	82/6	72/8	68/8	69/8	75/8	88/7	91/7	84/7	74/6	81/6	91/6	81/5	86/5	75/6	67/8	67/8	87/7	126/8
09/09	65/7	74/7	76/6	85/6	81/5	65/5	70/5	76/5	88/5	76/6	73/4	67/6	66/5	73/4	77/5	68/6	76/5	102/6	128/6	197/6	224/8	224/8	247/8	262/9	110/6	262/9
09/10	320/9	299/9	254/9	277/9	326/9	340/9	312/9	320/10	378/10	360/10	379/10	*	453/10	*	453/11	429/11	455/11	404/10	*	442/11	409/11	448/10	*	273/11	367/10	455/11
09/11	288/11	323/11	361/10	303/10	*	302/10	258/10	271/10	252/10	243/10	235/9	160/10	180/10	173/9	211/9	215/9	223/9	251/10	241/9	235/10	244/10	254/10	305/10	337/10	255/10	361/11
09/12	244/10	254/10	277/10	289/9	227/9	*	217/9	193/9	184/9	174/9	160/9	155/9	158/9	176/9	*	179/8	171/8	168/8	167/8	170/8	156/8	213/9	220/9	206/9	198/9	289/10
09/13	197/9	191/9	218/9	226/9	201/9	168/9	187/9	*	217/10	189/10	165/10	183/9	191/10	172/9	172/9	156/9	187/9	164/8	183/8	175/8	181/8	164/9	173/9	173/8	184/9	226/10
09/14	209/8	211/8	222/8	186/8	197/8	210/8	181/8	173/8	164/8	185/8	177/8	186/8	185/9	126/9	163/9	164/8	148/9	159/9	145/8	143/8	146/8	155/8	151/8	151/8	172/8	222/9
09/15	174/8	167/8	180/8	160/8	161/8	161/8	158/8	163/9	141/8	146/9	138/9	146/9	148/9	150/9	150/9	156/9	160/9	152/9	161/9	156/6	176/9	188/8	197/7	198/7	162/8	198/9
09/16	239/7	254/7	263/8	*	303/9	329/9	386/9	*	467/9	388/9	454/10	456/10	458/10	403/10	364/10	428/10	393/11	395/10	399/10	452/11	443/11	414/11	397/11	394/11	385/10	467/11
09/17	407/11	361/11	378/11	334/11	385/11	*	293/11	334/11	327/11	335/11	294/11	318/11	296/11	270/11	233/11	214/11	207/11	224/11	213/12	236/12	215/12	222/11	231/11	228/11	285/11	407/12
09/18	225/10	214/10	196/10	168/11	176/10	187/11	164/10	196/10	193/11	213/11	173/12	198/10	207/11	188/10	184/10	164/10	145/10	185/11	168/10	171/9	157/9	143/9	127/9	130/8	178/10	225/12
09/19	150/8	161/9	172/8	157/8	125/9	130/10	153/11	151/11	128/9	154/9	150/8	139/8	139/9	152/8	146/9	147/9	134/9	114/9	142/9	128/9	126/9	119/8	105/8	118/7	139/9	172/11
09/20	126/7	116/8	121/8	110/8	84/8	81/8	98/11	96/8	108/11	101/8	86/8	73/8	98/11	103/11	79/7	75/7	75/7	77/7	82/7	77/7	84/8	78/9	82/9	86/9	92/8	126/11
09/21	85/8	95/8	103/8	95/8	95/8	95/8	80/8	78/8	90/8	92/8	81/8	77/8	90/7	82/7	94/7	95/7	88/7	91/7	97/7	87/7	88/7	85/7	91/7	80/7	89/8	103/8
09/22	74/7	71/7	67/7	74/7	89/7	103/6	98/7	91/7	117/7	110/7	93/7	94/7	89/7	97/6	101/6	101/6	116/6	129/6	131/6	115/7	124/6	125/6	124/6	120/6	102/6	131/7
09/23	110/6	109/6	105/6	108/6	103/6	133/6	109/6	101/7	115/6	118/7	116/6	106/6	94/6	117/6	160/7	160/7	151/7	158/7	156/7	138/7	155/7	162/8	174/7	165/8	130/7	174/8
09/24	152/7	162/7	146/7	150/8	155/7	155/7	155/8	135/8	134/8	135/7	143/7	124/8	109/6	113/7	126/7	147/6	144/8	127/6	136/7	127/7	132/7	144/6	148/4	162/6	140/7	162/8
09/25	162/7	175/7	175/7	166/8	161/7	153/8	148/8	148/6	128/7	137/7	126/8	123/8	128/8	119/7	113/7	108/7	111/7	110/8	113/7	112/6	120/12	125/8	124/12	131/6	134/8	175/12
09/26	114/12	113/8	92/12	108/12	101/8	88/7	94/12	97/12	91/12	91/8	94/8	96/12	92/6	94/13	86/13	73/13	83/13	82/13	72/12	78/12	73/11	96/12	105/12	103/12	92/11	114/13
09/27	97/11	87/12	90/12	80/8	75/6	69/12	83/12	84/8	85/6	79/7	84/8	78/7	79/8	83/6	81/12	75/12	68/7	77/7	81/8	81/7	83/5	86/5	101/5	110/5	83/8	110/12
09/28	114/6	109/6	102/11	90/12	94/12	88/12	106/12	108/12	93/12	94/6	94/6	99/6	95/12	96/13	90/12	98/13	100/12	93/11	89/6	88/6	105/6	99/6	101/6	106/6	98/9	114/13
09/29	105/6	106/6	111/6	107/6	104/6	109/6	113/6	102/6	101/6	102/6	113/6	118/7	115/6	124/6	124/6	120/5	127/6	122/5	119/6	116/6	115/6	95/6	90/6	122/6	112/6	127/7
09/30	124/6	118/6	112/5	110/6	98/6	92/5	87/6	83/5	77/6	72/6	80/5	90/5	93/6	102/6	103/6	104/6	103/6	99/6	87/6	83/6	85/6	89/6	95/6	96/6	95/6	124/6
平均值	148/9	144/9	144/9	136/9	134/9	127/9	136/9	126/9	139/9	137/9	135/9	124/9	135/9	122/9	133/9	134/9	135/9	135/9	128/9	139/8	140/9	142/9	136/9	144/9		
最大值	407/16	361/17	378/17	334/17	385/17	340/16	386/17	334/17	467/17	388/18	454/17	456/17	458/17	403/17	453/17	429/17	455/17	404/17	399/17	452/17	443/17	448/16	397/17	394/17		

[註**1**]: 月平均示性波高= **136cm**, 最大示性波高= **467cm** , 其週期爲 **9s**。波高分佈: <**50cm: 9%**,**50**~**100cm:33%**,**100**~**500cm/s:58%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **9s**, 最大示性週期= **18s** , 其波高爲 **52m**。週期分佈: <**6s:10%**,**6**~**8s:35%**,**8**~**10s:31%**,>**10s:24%** 。每小時記錄一次, 本月計 **708**筆 (**98%**), 資料檔名:**V069KLA0.1HA**。

表3.1.9　2006 年 10 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年**10**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
10/01	*	113/6	117/6	115/6	109/6	97/6	105/6	100/6	88/6	84/6	92/6	85/6	92/6	89/6	103/6	93/6	89/6	106/6	107/7	111/6	104/6	105/7	102/6	105/6	100/6	117/7
10/02	112/6	120/6	119/7	129/6	131/7	138/7	118/5	117/5	129/6	134/7	135/6	121/6	127/6	130/7	141/7	172/6	165/7	155/7	166/7	166/8	177/7	149/8	159/8	155/7	140/7	177/8
10/03	164/7	159/7	158/8	157/8	171/8	166/7	163/8	180/8	172/8	148/7	153/7	130/7	148/8	129/8	144/8	154/8	155/8	156/7	157/9	155/8	165/8	168/8	167/8	162/8	158/8	180/9
10/04	172/8	185/8	174/8	173/8	156/8	216/7	183/8	176/8	197/8	193/8	195/8	191/9	158/8	155/8	170/8	185/8	180/8	191/8	199/9	212/8	218/9	201/9	197/8	181/9	186/8	218/9
10/05	184/9	170/9	184/8	181/8	175/8	188/8	192/9	206/9	223/8	200/9	207/8	193/8	155/8	187/8	198/8	203/8	199/8	170/8	191/8	187/9	182/9	176/9	190/9	182/9	188/8	223/9
10/06	174/8	181/9	191/8	199/8	224/9	206/9	176/9	211/9	186/9	212/10	192/9	202/9	180/10	179/9	156/9	182/9	178/8	179/8	177/11	184/10	165/10	190/9	176/10	176/10	186/9	224/11
10/07	199/9	188/11	184/10	179/9	193/10	186/8	179/8	175/10	157/9	176/8	174/9	165/8	169/8	175/9	180/10	151/9	148/8	128/8	141/7	165/11	143/10	155/12	145/12	141/11	167/9	199/12
10/08	142/12	149/9	153/10	150/11	164/9	132/10	156/12	145/10	134/8	129/10	139/9	126/10	123/10	127/10	135/10	116/10	125/9	102/8	102/7	100/9	129/10	120/8	125/8	124/10	131/10	164/12
10/09	102/10	99/10	98/10	104/9	118/9	110/8	117/7	103/6	123/9	108/9	110/9	125/7	97/7	93/8	90/7	107/8	104/8	101/7	96/7	90/7	101/8	102/9	96/8	105/7	104/8	125/10
10/10	74/8	67/8	75/7	79/8	70/8	70/8	74/6	82/5	77/5	89/5	83/5	77/7	75/7	57/6	58/7	59/6	66/6	63/8	68/6	59/5	58/5	82/5	87/6	78/7	72/6	89/8
10/11	74/6	62/6	53/7	53/6	55/6	49/6	53/6	55/5	57/5	54/6	62/6	61/6	60/6	59/6	52/7	52/6	56/6	55/3	56/4	43/7	60/4	62/4	81/4	69/4	58/6	81/7
10/12	62/6	55/6	49/6	55/7	45/6	43/6	53/6	54/6	60/6	68/5	70/5	84/6	98/6	90/6	94/6	92/6	81/6	88/7	82/6	91/6	97/6	92/5	78/6	113/6	75/6	113/7
10/13	89/6	98/6	105/6	90/7	88/6	82/7	87/7	95/6	87/7	84/6	86/5	83/6	110/6	103/6	97/6	91/7	87/6	90/7	92/7	90/7	93/6	98/6	102/15	96/14	93/7	110/15
10/14	119/14	118/7	105/7	101/7	96/7	102/7	94/14	90/7	81/7	79/13	86/13	93/13	84/13	89/12	100/13	91/13	85/13	87/12	86/12	88/12	94/13	91/12	101/12	122/12	95/11	122/14
10/15	98/12	103/12	120/12	124/12	114/12	109/12	105/12	88/11	87/12	87/11	89/11	83/10	89/11	86/10	83/12	84/11	91/9	89/10	89/11	86/10	94/11	100/9	93/8	103/12	96/11	124/12
10/16	104/13	100/13	102/13	103/13	118/11	117/11	111/12	121/13	112/12	101/12	102/12	109/12	111/11	112/12	106/12	91/12	104/12	130/12	113/13	118/12	123/12	113/12	101/12	102/12	109/12	130/13
10/17	99/12	101/12	99/12	101/12	110/12	122/12	117/12	120/12	112/12	103/12	90/13	94/12	112/12	100/12	93/12	84/12	79/12	86/12	89/12	92/11	90/12	94/12	91/12	85/12	98/12	122/13
10/18	87/12	91/12	88/12	93/12	88/8	92/12	91/13	92/12	93/12	102/12	96/12	84/11	83/12	81/11	79/12	69/10	75/11	85/13	91/12	87/12	90/13	79/14	86/13	65/13	86/12	102/14
10/19	74/13	73/12	74/11	78/6	74/6	83/10	87/6	90/6	114/6	116/7	88/7	69/6	66/6	65/6	65/7	70/7	77/7	65/7	98/7	89/7	88/7	83/7	72/7	68/8	80/7	116/13
10/20	69/8	61/8	59/8	84/6	80/7	70/7	81/8	79/7	75/7	77/7	81/7	66/9	58/9	57/8	56/9	54/8	55/8	64/7	66/8	83/8	82/7	85/9	78/9	62/9	70/8	85/9
10/21	61/9	64/9	66/8	59/7	74/8	80/5	73/5	90/6	88/6	92/6	89/6	55/6	69/7	64/6	70/7	73/6	67/6	74/6	65/6	82/6	75/8	79/6	81/7	67/9	73/7	92/9
10/22	75/7	81/7	82/7	73/8	68/6	77/6	79/8	67/5	64/8	67/7	70/7	66/7	56/6	62/7	60/6	58/6	56/6	60/6	59/6	58/6	65/7	63/7	59/7	58/7	66/7	82/8
10/23	59/8	53/8	52/7	54/8	57/7	57/7	70/7	54/7	61/6	60/7	70/7	75/7	66/7	73/8	84/5	99/5	145/6	204/7	212/7	285/8	216/8	228/8	226/8	255/8	117/7	285/8
10/24	251/8	264/8	225/8	212/8	172/8	215/8	172/8	162/9	210/8	186/9	193/8	204/8	157/8	146/7	140/8	126/8	116/8	128/7	137/8	124/8	144/8	130/8	126/7	119/7	169/8	264/9
10/25	120/7	137/7	101/7	104/7	114/7	110/9	111/6	100/7	108/7	112/6	117/7	108/7	112/6	98/8	100/8	100/6	99/6	105/6	99/6	96/7	101/5	126/6	127/7	141/6	110/7	141/9
10/26	136/6	111/7	108/6	109/7	99/6	107/6	115/6	136/7	121/7	117/6	139/7	132/6	143/6	134/8	122/7	120/8	115/7	110/6	104/7	98/6	107/7	129/6	159/7	173/7	123/7	173/8
10/27	176/7	193/7	163/7	160/8	165/8	144/8	151/8	158/8	137/8	146/7	137/8	167/8	197/8	231/8	186/8	185/8	166/8	182/8	181/8	170/8	157/8	158/8	179/8	196/8	170/8	231/8
10/28	207/8	207/8	153/8	131/8	130/8	107/8	111/8	107/7	106/7	113/7	100/7	119/7	118/7	107/8	103/7	101/6	95/8	83/7	82/7	88/7	91/7	95/7	97/6	112/6	115/7	207/8
10/29	112/7	109/6	104/7	108/7	97/7	84/7	76/7	78/7	77/7	96/6	100/6	105/6	124/7	130/7	136/6	135/6	135/7	146/6	148/7	156/7	198/7	170/8	180/8	208/8	125/7	208/8
10/30	221/8	241/8	247/8	226/8	237/8	191/7	191/8	191/8	163/8	171/7	166/8	158/8	164/7	195/8	208/8	192/8	185/7	208/8	171/8	171/8	150/7	153/7	152/8	155/8	188/8	247/8
10/31	146/7	161/8	154/8	157/8	151/7	162/8	151/8	166/7	184/7	170/7	156/7	155/8	181/7	169/7	187/8	199/8	182/8	191/8	171/8	169/8	165/8	158/8	152/8	152/8	166/8	199/8
平均值	125/9	126/8	121/8	121/8	121/8	120/8	117/8	119/8	119/8	119/8	118/8	116/8	116/8	115/8	116/8	116/8	115/8	119/8	119/8	122/8	123/8	124/8	125/8	127/9		
最大值	251/14	264/13	247/13	226/13	237/12	216/12	192/14	211/13	223/12	212/13	207/13	204/13	197/13	231/12	208/13	203/13	199/13	208/13	212/13	285/12	218/13	228/14	226/15	255/14		

[註**1**]: 月平均示性波高= **120cm**, 最大示性波高= **285cm** , 其週期爲 **8s**。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**~**100cm:41%**,**100**~**500cm/s:58%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **8s**, 最大示性週期= **15s** , 其波高爲**102m**。週期分佈: <**6s:10%**,**6**~**8s:51%**,**8**~**10s:21%**,>**10s:18%** 。每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V06AKLA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.10　2006 年 11 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年**11**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
11/01	*	173/7	176/7	165/7	195/7	197/7	190/8	184/8	177/8	180/8	180/8	180/8	179/7	185/7	177/8	168/7	202/8	209/7	223/8	198/8	188/8	186/8	160/8	167/8	184/8	223/8
11/02	162/8	165/8	162/8	170/8	182/8	189/8	187/8	196/8	171/7	177/8	163/8	156/8	154/8	148/7	138/7	140/7	160/8	135/8	130/8	125/8	112/8	107/8	116/7	116/7	153/8	196/8
11/03	109/7	109/7	116/7	120/7	115/7	133/8	130/7	131/7	148/7	117/6	121/8	122/6	118/8	120/7	105/7	99/7	106/7	103/8	123/8	107/8	113/8	95/7	86/8	97/8	114/7	148/8
11/04	95/7	103/8	90/7	95/7	93/7	95/8	132/8	139/7	129/7	120/7	95/7	87/8	73/7	75/7	70/6	81/6	79/7	70/7	93/7	86/7	93/7	88/7	70/7	65/7	92/7	139/8
11/05	63/6	70/7	62/6	69/6	67/6	60/6	71/6	69/4	71/6	61/7	62/6	50/6	49/5	48/6	47/6	48/6	52/5	42/5	53/5	54/6	56/6	54/6	45/6	40/6	57/6	71/7
11/06	41/6	44/6	44/6	45/5	55/4	54/5	57/5	75/4	78/5	71/5	63/6	48/6	42/5	44/5	47/6	53/6	54/4	62/5	60/5	59/5	97/4	131/6	171/7	163/7	69/5	171/7
11/07	169/7	159/7	151/7	142/7	139/7	152/7	166/7	161/7	184/7	204/8	220/8	244/8	212/8	203/8	224/8	206/8	186/8	203/8	174/9	170/9	185/9	163/9	174/9	165/9	182/8	244/9
11/08	154/8	144/8	126/8	125/8	108/8	107/8	98/8	102/9	104/8	110/9	102/9	125/7	98/8	93/9	83/8	72/8	78/8	72/8	73/7	62/7	64/7	73/7	67/10	74/10	96/8	154/10
11/09	71/7	65/8	57/8	51/8	45/7	54/8	56/7	60/6	60/7	58/7	70/7	65/8	61/7	63/7	60/6	52/8	47/7	41/8	39/6	41/6	40/6	42/5	53/7	51/7	54/7	71/8
11/10	52/7	48/7	41/7	38/7	38/6	38/7	38/6	39/6	45/5	48/5	56/6	38/6	57/6	59/6	46/6	48/5	41/7	41/7	*	*	*	*	*	*	45/6	59/7
11/11	*	*	*	*	*	*	*	*	77/6	72/6	64/7	50/6	115/5	128/5	166/6	167/6	170/7	205/7	235/8	206/8	194/9	214/9	231/9	210/9	156/7	235/9
11/12	200/9	205/10	228/9	236/9	228/10	242/9	180/9	*	175/9	219/9	182/9	199/9	176/9	231/9	214/9	242/10	217/10	229/10	189/9	158/10	141/9	136/9	128/10	139/9	195/9	242/10
11/13	130/9	127/9	117/9	114/9	99/9	100/9	105/8	106/9	88/9	98/9	92/9	*	78/9	87/9	81/9	84/9	80/9	82/8	64/9	67/9	63/8	58/8	*	57/8	90/9	130/9
11/14	*	49/8	51/8	53/8	51/8	49/7	45/8	44/8	43/8	37/7	37/8	38/7	40/8	42/8	48/8	53/8	85/3	129/4	176/5	208/6	221/7	218/8	195/8	198/8	92/7	221/8
11/15	197/8	212/8	200/8	203/8	190/9	209/8	204/9	222/8	202/8	199/8	182/8	176/8	161/8	167/8	159/8	132/6	154/7	187/7	180/7	170/7	161/8	139/7	139/6	140/9	179/8	222/9
11/16	126/8	121/7	124/8	*	112/7	123/8	114/7	116/8	105/7	108/8	103/8	*	88/8	87/8	94/7	92/8	88/7	*	118/7	110/7	128/7	*	*	*	109/7	128/8
11/17	72/7	70/7	*	*	72/7	104/7	105/7	99/7	84/8	105/8	78/8	*	68/8	72/8	77/7	*	*	93/6	104/7	108/6	98/6	98/7	98/6	76/6	88/7	108/8
11/18	74/6	66/7	69/6	73/6	67/6	70/6	74/7	70/7	70/7	71/7	64/7	63/7	61/7	61/7	*	69/7	69/7	65/7	70/7	76/7	71/7	73/7	66/7	72/7	69/7	76/7
11/19	77/7	75/7	*	67/8	70/8	69/8	83/8	78/8	82/7	74/9	75/8	74/8	76/8	78/10	94/9	107/9	121/10	118/9	106/10	118/10	118/10	136/10	117/9	*	92/9	136/10
11/20	136/9	*	148/9	155/5	169/6	171/6	148/7	186/7	203/8	196/8	178/7	183/8	182/8	154/8	160/8	163/8	166/8	163/8	160/8	184/8	193/8	190/8	*	181/8	171/7	203/9
11/21	*	191/7	196/9	181/8	180/9	151/8	134/9	160/9	*	163/9	160/9	131/8	126/8	113/8	111/8	113/8	116/8	122/8	*	150/8	165/8	165/8	199/6	*	151/8	199/9
11/22	134/8	118/7	*	125/7	123/8	169/8	199/6	171/7	227/7	201/8	211/8	191/8	181/9	190/8	164/8	140/8	137/8	137/8	124/8	121/8	120/9	132/9	117/8	116/9	154/8	227/9
11/23	100/8	106/9	105/8	102/9	100/8	108/9	116/9	112/9	115/8	131/9	120/9	114/8	113/10	*	91/8	89/10	101/9	99/10	97/10	97/9	100/9	118/9	114/8	123/9	107/9	131/10
11/24	123/9	110/9	123/9	131/9	136/9	*	144/9	136/9	137/10	142/10	176/11	182/11	195/11	167/10	183/11	190/11	229/11	*	211/11	182/11	162/12	185/11	175/12	188/11	164/10	229/12
11/25	165/11	185/11	195/11	243/10	186/11	207/11	189/10	182/10	154/10	116/11	158/11	158/11	158/11	163/10	146/10	164/9	157/9	182/9	166/9	154/9	143/10	132/10	138/10	*	167/10	243/11
11/26	136/10	140/10	140/10	142/9	145/10	137/10	132/9	156/9	149/9	111/9	114/9	111/10	108/9	123/10	100/9	97/9	91/9	89/9	93/8	97/8	122/9	153/5	155/6	134/7	124/9	156/10
11/27	139/6	128/7	108/6	107/6	102/6	84/6	*	71/8	72/8	74/8	71/8	63/8	85/7	87/8	96/4	112/4	115/4	148/5	164/6	166/6	168/6	*	186/7	170/7	114/6	186/8
11/28	166/7	180/7	174/7	*	202/8	205/7	207/8	204/7	190/8	174/7	163/8	153/8	145/7	154/7	152/8	182/7	176/8	165/8	163/8	163/8	184/8	169/7	198/8	235/8	178/7	235/8
11/29	204/8	182/9	239/8	260/7	231/9	213/8	206/9	233/8	231/8	183/8	192/8	205/8	158/8	170/8	166/7	175/8	173/9	*	137/8	158/7	174/8	184/6	171/6	159/7	191/8	260/9
11/30	155/7	132/7	137/7	146/7	170/7	166/6	208/7	208/7	219/7	233/7	220/8	268/8	275/9	295/9	241/9	268/9	217/9	225/9	219/8	210/8	189/9	212/9	236/8	202/8	210/8	295/9
平均值	125/8	124/8	130/8	129/8	127/8	131/8	133/8	133/7	131/8	128/8	126/8	129/8	121/8	124/8	122/8	124/8	126/8	127/8	134/8	131/8	133/8	135/8	139/8	134/8		
最大值	204/11	212/11	239/11	260/10	231/11	242/11	208/10	233/10	231/10	233/11	220/11	268/11	275/11	295/10	241/11	268/11	229/11	229/10	235/11	210/11	221/12	218/11	236/12	235/11		

[註**1**]: 月平均示性波高= **129cm**, 最大示性波高= **295cm** , 其週期爲 **9s**。波高分佈: <**50cm: 7%**,**50**~**100cm:28%**,**100**~**500cm/s:65%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **8s**, 最大示性週期= **12s** , 其波高爲**175m**。週期分佈: <**6s:10%**,**6**~**8s:50%**,**8**~**10s:36%**,>**10s: 4%** 。每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 (**93%**), 資料檔名:**V06BKLA0.1HA**。

表3.1.11　2005 年 12 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2005年**12**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2005**年**12**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
12/01	*	116/NE	104/NE	107/ENE	122/ENE	105/ENE	107/NE	97/ENE	100/ENE	98/NE	99/ENE	77/NE	66/NE	79/NE	69/NE	73/ENE	79/ENE	78/ENE	81/NNE	104/ENE	91/NE	80/ESE	84/ENE	69/ENE	91	122/ENE
12/02	62/NE	62/NE	62/NE	67/NE	64/ENE	59/NE	56/ENE	65/ENE	74/NE	79/ENE	85/E	109/E	96/ENE	110/NE	133/NNE	171/NNE	225/NNE	237/NNE	252/NNE	232/NNE	233/NNE	242/NE	294/NNE	277/NE	139	294/NNE
12/03	261/NNE	214/NE	195/NE	202/NE	189/NE	164/ENE	140/NE	154/NE	140/NE	139/NE	159/NE	138/NE	134/NE	125/NNE	115/NNE	157/NNE	151/NE	155/NE	130/NNE	129/NE	190/NE	153/ENE	155/NE	173/NE	161	261/NNE
12/04	151/NE	200/NNE	279/NNE	302/NNE	390/NNE	383/NNE	382/NNE	440/NNE	375/NNE	342/NNE	325/NNE	349/NNE	327/NNE	315/NNE	329/NNE	310/NE	277/NE	269/NE	366/NE	219/NE	244/NE	267/NE	242/NE	242/NE	305	440/NNE
12/05	257/W	220/N	223/ENE	233/NNW	223/N	252/NW	228/S	207/WNW	208/NE	166/W	190/NW	198/N	240/NNE	258/SE	220/N	274/SSW	319/E	336/NE	305/N	274/NNE	294/SW	346/WNW	253/ESE	300/W	251	346/WNW
12/06	358/SE	359/SW	309/NE	291/S	261/SSE	283/N	330/NNW	360/NNE	344/W	275/NW	295/S	220/SW	265/N	264/NE	298/E	262/WNW	266/ENE	276/E	308/ESE	325/S	322/NW	284/N	277/NE	213/E	294	360/NNE
12/07	221/SW	241/NE	250/WSW	258/WNW	252/ENE	294/ESE	264/S	294/NNW	360/NE	266/W	280/W	278/SW	248/SW	232/SE	238/SE	228/W	219/SSE	240/NNW	245/WSW	293/WSW	269/SSW	308/S	256/W	252/N	262	360/NE
12/08	237/ESE	211/W	248/NNW	215/ENE	243/WNW	226/NNW	213/S	241/NE	256/NNW	286/N	266/SSE	248/ESE	214/SSW	215/NW	200/N	188/SW	150/WSW	190/E	173/ESE	194/ENE	207/SE	171/SE	244/S	197/NNE	218	286/N
12/09	174/SE	173/NNE	195/NW	181/ESE	197/NNW	199/WNW	177/SSE	170/WSW	164/NW	166/NE	142/S	144/NNE	148/NNE	180/SW	172/ENE	180/NNE	150/NE	138/W	127/WNW	139/NNE	137/NW	164/ENE	209/WNW	160/NNW	166	209/WNW
12/10	223/SSW	177/SSW	194/ESE	171/NE	189/WNW	175/N	178/NE	161/NE	147/SSE	138/SSE	134/NE	204/N	180/W	169/ESE	123/W	138/ESE	158/ENE	127/NW	127/NNW	140/ESE	183/NNW	128/NE	119/SSE	122/NW	159	223/SSW
12/11	137/E	109/SSE	125/SE	132/NE	126/NE	150/SE	157/WSW	209/WSW	285/NNW	308/SSW	263/SW	310/SE	378/NNW	360/W	396/SSE	470/NNW	399/W	420/SE	526/NW	617/ENE	525/NNW	597/N	520/N	512/ESE	335	617/ENE
12/12	489/SSW	481/SW	457/SSE	462/SSW	381/S	364/NNE	345/N	417/NNE	387/NE	446/SSW	372/SSW	438/NW	404/SSE	399/NW	334/S	308/N	319/E	281/SE	327/NNW	378/E	357/NNE	330/WNW	339/SSE	351/SE	382	489/SSW
12/13	345/E	351/WNW	318/SSE	305/NNW	197/WSW	230/E	299/WSW	266/W	286/E	328/SSW	238/N	258/WSW	250/SSE	261/E	229/SE	227/SSW	228/NNW	210/NW	220/SW	269/E	251/S	219/NE	267/NNW	270/WSW	263	351/WNW
12/14	286/WNW	286/NE	340/N	317/ESE	252/E	240/ENE	203/ENE	240/E	270/NNE	286/S	250/S	283/SSE	271/SSW	295/SSE	356/NNE	282/NW	271/ESE	288/WSW	288/ENE	249/WNW	282/SSW	245/WSW	243/E	238/SW	273	356/NNE
12/15	256/NE	237/E	254/S	304/NNE	276/ESE	266/NNE	247/ESE	228/NE	218/W	266/NNE	318/SE	212/SW	243/WNW	238/SSE	212/S	220/N	297/NNW	241/SSE	226/NE	227/SSE	218/E	246/SSW	165/SSE	208/E	243	318/SE
12/16	218/SW	217/SSW	188/S	216/SE	244/SSE	257/ESE	202/N	220/SE	151/SE	148/NW	163/W	187/WSW	167/N	196/SSW	119/W	142/ENE	145/NNE	175/W	150/NE	114/N	147/SSW	150/SSE	152/NNE	117/ENE	174	257/ESE
12/17	122/W	135/NNE	130/NW	135/N	147/E	187/SSW	113/NNW	99/NW	106/ENE	112/W	129/NNE	123/N	117/NNW	155/WSW	216/N	216/NW	260/WSW	231/WNW	315/NNW	279/ESE	264/E	379/NW	372/E	451/NNE	200	451/NNE
12/18	362/WSW	466/W	492/E	384/SE	416/SE	438/WNW	341/WNW	357/N	268/NNE	338/WSW	297/NNW	408/NE	368/WSW	365/NNE	349/ENE	375/SSW	365/N	359/ENE	333/W	247/SW	229/N	211/NE	216/SE	253/ESE	343	492/E
12/19	238/SSE	222/NE	242/NE	207/NE	190/N	197/E	197/SW	216/NE	184/ENE	203/E	185/WNW	184/E	195/E	166/E	176/NNE	152/SSE	*	*	*	*	*	*	*	*	197	242/NE
12/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	264/ENE	310/WNW	318/SW	269/NW	313/ENE	339/E	358/NNE	331/WNW	313/SSW	273/NNE	288/NNE	254/WSW	228/NNE	194/ESE	289	358/NNE
12/22	262/W	293/WSW	335/W	346/NNW	337/NE	404/WNW	475/ESE	354/ESE	360/N	321/ENE	290/SSE	306/SW	256/E	305/SSE	330/SE	349/W	314/E	292/SSW	274/ENE	296/E	243/NNE	243/NE	185/WSW	149/WSW	305	475/ESE
12/23	159/SW	134/SSE	168/SW	176/SW	146/SE	152/NE	136/NE	151/NNW	131/NNE	124/E	109/N	91/SE	90/W	101/SSW	94/SSW	111/SSE	101/SSE	103/ENE	90/NNW	87/ESE	101/WSW	85/SSE	76/W	69/W	116	176/SW
12/24	68/NNW	75/SW	85/ENE	66/W	63/WSW	63/NW	64/W	73/SW	67/NNW	74/N	61/SSE	62/ENE	66/SW	57/WNW	49/WSW	62/WNW	56/SSE	60/N	58/S	55/WSW	55/S	56/SW	76/WSW	73/S	64	85/ENE
12/25	77/NNE	73/SSW	64/SSE	59/ENE	52/SSW	50/S	43/WSW	45/SW	39/SE	45/E	47/SSW	45/NNE	53/NE	62/NW	53/ENE	50/SE	58/SSE	69/S	51/W	61/SE	64/NNE	72/SSE	65/SE	74/ENE	57	77/NNE
12/26	75/NW	74/WSW	87/NNE	80/NE	98/SSE	117/NNW	137/NNE	119/W	162/NE	213/SSW	216/ESE	255/SW	231/E	207/WSW	199/N	180/SSW	238/SE	181/SE	225/WSW	166/ENE	163/SW	202/NE	197/SE	170/SSW	166	255/SW
12/27	209/W	162/W	187/SSE	149/N	130/NNE	157/NNE	157/SSW	176/NE	154/WSW	191/E	182/SSE	210/E	230/ENE	232/S	216/NW	207/SW	212/ENE	191/NNE	252/NNE	282/NNE	243/E	199/SE	191/SW	216/E	197	282/NNE
12/28	234/W	243/N	261/WNW	223/NNE	224/N	244/W	232/WNW	217/SSE	217/NE	176/ESE	194/ENE	185/WSW	210/SSE	182/SE	192/ENE	217/W	174/NW	208/N	214/N	219/N	152/W	165/N	162/E	233/SE	207	261/WNW
12/29	200/SE	207/NE	198/SE	221/SE	195/SW	157/NNW	194/NE	216/ENE	145/SE	162/N	169/WSW	244/ESE	160/WNW	155/SW	150/SSE	181/SSE	162/S	169/W	167/NW	178/SSE	206/S	198/SE	165/NNE	160/NW	182	244/ESE
12/30	185/WNW	198/SSW	207/NW	207/E	184/ESE	204/SE	193/N	159/WNW	166/SSW	158/WNW	192/NE	171/SSW	168/E	217/NW	222/S	180/E	169/ENE	151/WSW	167/SW	194/NE	164/NW	168/WSW	184/WSW	169/SSW	182	222/S
12/31	155/NNW	212/NNE	187/SW	195/ESE	193/NNW	161/N	146/SSE	164/NE	158/SW	177/ENE	184/SSE	187/WSW	207/SW	253/ENE	244/ENE	241/E	230/NNW	241/SE	221/NNW	219/NE	220/S	190/E	190/E	234/SW	200	253/ENE
平均值	215	212	220	214	206	213	205	211	204	208	203	214	210	214	212	216	219	215	225	223	219	219	211	212		
最大值	489/SSW	481/SW	492/E	462/SSW	416/SE	438/WNW	475/ESE	440/NNE	387/NE	446/SSW	372/SSW	438/NW	404/SSE	399/NW	396/SSE	470/NNW	399/W	420/SE	526/NW	617/ENE	525/NNW	597/N	520/N	512/ESE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **213cm**, 最大示性波高= **617cm** , 其波向爲 **ENE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**～**100cm:12%**,**100**～**500cm/s:86%**,>**500cm: 1%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**～**E:38%**,**E**～**S:21%**,**S**～**W:21%**,**W**～**N:20%**, 波向主軸: **NE- SW**(佔**18%**), 主波向: **NE**(佔**13%**)。每小時記錄一次, 本月計 **701**筆 (**94%**), 資料檔名:**V05CKLA0.1HA**。

表3.1.12　2006 年 01 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **1**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **1**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
01/01	*	260/NW	244/N	239/SSE	209/SSW	223/WNW	178/E	207/SW	199/SSW	209/SW	215/SE	214/WSW	149/NNW	138/SSW	151/WNW	171/SW	130/ENE	160/ESE	143/ESE	152/NNW	178/WSW	154/NE	182/ESE	179/ENE	186	260/NW
01/02	141/S	196/SW	183/N	194/E	198/WNW	165/S	129/N	126/SSE	147/SSE	135/E	166/WSW	134/ESE	166/NE	140/SSW	190/W	179/ESE	194/WSW	215/ESE	182/SW	182/ENE	198/SW	189/ENE	163/ENE	191/W	171	215/ESE
01/03	153/NW	172/N	156/SE	193/WSW	253/SSW	243/NNE	236/SSW	146/SSW	141/SE	144/SW	137/WSW	138/ENE	119/W	123/SE	108/E	104/SW	98/S	114/WSW	138/NW	118/SW	95/ENE	108/ENE	121/W	115/NNW	145	253/SSW
01/04	130/NE	93/S	99/SSW	95/E	99/NNE	86/N	92/NNE	82/E	86/SE	78/NE	79/SE	84/SW	65/ENE	70/NW	66/NW	62/NNE	60/ESE	55/SSW	53/ESE	69/E	64/SSW	65/WNW	62/SSW	60/W	77	130/NE
01/05	70/NNE	61/NNW	67/N	127/NNW	305/E	511/S	507/SSE	633/N	714/SE	814/WSW	760/NNW	556/SE	512/NE	499/SE	475/NNW	433/W	616/WSW	552/WNW	619/SW	606/NE	505/SSE	539/E	417/ENE	364/WNW	469	814/WSW
01/06	437/SSE	381/NE	411/ESE	364/SSW	388/NNW	426/NNW	483/ENE	422/S	380/ESE	357/NNE	348/NNW	440/N	286/NNE	330/N	325/WSW	354/W	335/SSE	347/NNW	332/NE	403/NNE	346/W	398/ENE	361/SE	381/ESE	376	483/ENE
01/07	294/SSE	318/SW	412/ENE	345/E	353/SSE	387/NNW	437/ESE	409/NW	414/ENE	345/ENE	421/WSW	400/ENE	243/SW	279/ENE	303/SSW	389/ENE	301/SW	312/ESE	279/W	378/SSE	302/WSW	385/NW	327/NNW	301/ESE	347	437/ESE
01/08	250/WNW	235/WNW	227/W	223/NNW	236/WSW	277/W	254/NW	243/SW	251/S	275/ENE	237/S	214/E	244/WSW	210/W	215/S	235/WSW	206/NNW	243/NNE	229/S	208/SW	235/SSE	263/ENE	202/NNE	192/SE	234	277/W
01/09	215/SSE	191/ESE	160/WSW	164/WSW	168/N	209/SW	242/SSE	235/ESE	215/SE	206/E	250/NE	226/W	258/SW	265/SSE	208/SSW	177/NW	206/E	231/ESE	201/NNE	228/WSW	182/NNE	176/ENE	229/SW	255/SSE	212	265/SSE
01/10	256/ENE	266/SSW	296/NE	283/SSE	275/WNW	209/NE	184/SSE	171/ENE	188/SSW	152/SE	179/E	135/ENE	138/NW	159/ENE	160/SE	115/SSW	139/SSE	144/E	133/W	96/NNW	115/E	138/NNW	97/S	93/NW	172	296/NE
01/11	78/NW	100/SSE	81/NE	123/WNW	107/NW	125/ENE	153/WNW	141/WNW	98/SW	75/WSW	111/N	107/W	111/N	115/WNW	*	*	*	204/ENE	159/ENE	139/ENE	127/ENE	131/ENE	130/ENE	112/ENE	120	204/ENE
01/12	124/NE	163/ENE	142/ENE	189/ENE	185/ENE	221/ENE	227/ENE	186/ENE	197/E	148/ENE	182/ENE	194/NE	168/ENE	174/ENE	191/ENE	205/ENE	203/ENE	174/ENE	202/ENE	204/ENE	133/ENE	98/ENE	124/ENE	105/NE	172	227/ENE
01/13	114/NE	118/NE	118/NE	128/NNE	144/NE	127/NNE	124/NE	118/NE	108/NE	121/NNE	104/NNE	100/ENE	91/NE	102/NE	99/NE	121/NE	132/NE	114/NNE	111/NNE	186/NNE	133/NE	167/NE	159/NE	131/NE	124	186/NNE
01/14	135/NNE	131/NNE	138/NE	145/NE	131/NE	121/NNE	143/NNE	122/NNE	147/NE	158/NE	152/NE	132/NNE	134/NNE	134/NNE	136/NNE	114/NNE	125/NNE	128/NNE	106/NNE	107/NNE	109/NE	108/NNE	129/NE	130/NE	130	158/NE
01/15	96/NE	101/N	106/NE	112/NE	111/NE	109/NE	101/NE	123/NE	101/NNE	98/NE	99/ENE	114/NNE	94/NNE	81/NNE	79/NNE	83/NE	83/NNE	91/NE	89/NNE	85/NNE	97/NE	89/NNE	101/NNE	124/N	99	124/N
01/16	115/N	124/N	135/NNE	120/NNE	110/NNE	110/ENE	130/NE	132/ENE	156/NE	137/ENE	130/ENE	129/NE	135/NNE	112/NE	106/NNE	101/NNE	114/NNE	100/NE	107/NE	98/NNE	128/NNE	97/NE	99/NE	108/NNE	118	156/NE
01/17	111/NE	79/N	146/N	192/NNE	264/NNE	184/NE	164/NE	171/NE	280/NNE	241/NE	269/NE	197/NNE	195/NNE	204/NNE	192/NNE	154/NNE	152/NNE	149/NE	141/NE	133/NNE	115/NE	173/NE	145/NE	131/NE	174	280/NNE
01/18	144/NE	107/NE	102/NNE	133/NNE	87/NE	94/NE	96/NE	92/NE	99/NNE	111/NE	119/NNE	117/NNE	115/NE	116/NNE	104/NNE	99/NNE	95/NNE	96/NNE	96/NE	99/NNE	76/N	84/NNE	86/NE	89/NE	102	144/NE
01/19	97/NNE	108/NNE	125/N	143/NNE	134/NNE	215/NNE	226/NNE	148/N	135/NNE	107/NNE	121/NNE	104/N	102/NNE	100/NNE	106/NNE	123/N	126/NNE	156/NNE	189/NNE	176/NNE	250/NNE	151/NNE	187/NNE	183/NNE	146	250/NNE
01/20	211/NNE	208/NNE	193/N	236/NNE	199/NNE	216/NNE	219/NNE	251/NNE	230/NNE	234/NNE	190/NNE	206/NNE	251/NNE	298/NNE	214/NNE	253/NNE	318/N	410/NNE	369/NNE	441/NNE	417/NNE	380/NNE	375/NNE	307/NE	276	441/NNE
01/21	315/NNE	336/NE	302/NNE	366/NNE	307/NNE	381/NNE	341/NNE	371/NNE	418/NNE	325/NNE	331/NNE	344/NNE	354/NNE	341/NNE	433/N	413/NNE	370/NNE	560/NNE	383/NNE	319/NNE	341/NE	404/NE	280/NNE	303/NNE	360	560/NNE
01/22	301/NE	306/NNE	263/NE	289/NNE	328/NNE	325/NNE	388/NNE	355/NNE	346/NE	390/NE	288/NNE	251/NNE	250/NE	245/NNE	284/NNE	293/NNE	337/NNE	351/NE	350/NNE	355/NNE	343/NNE	341/NE	371/NNE	389/NNE	322	390/NE
01/23	334/NNE	322/NNE	338/NNE	434/NNE	390/NNE	339/NNE	327/NNE	352/NNE	322/NNE	411/NNE	391/NNE	343/N	344/NNE	332/NNE	357/NE	317/NE	366/NNE	358/NNE	362/NNE	396/NNE	430/NNE	431/NNE	417/NE	504/NNE	372	504/NNE
01/24	327/NNE	334/NNE	380/NE	330/NNE	359/NE	347/NNE	334/NNE	321/NNE	366/NNE	426/NE	330/NE	306/NNE	290/NE	285/NNE	263/NNE	251/NE	258/NE	252/N	277/NNE	233/NNE	268/N	282/NNE	241/NNE	211/NNE	303	426/NE
01/25	249/NNE	280/NNE	212/NNE	211/NE	227/NNE	256/NE	197/NNE	209/NNE	272/NNE	259/NNE	236/NNE	265/NNE	291/NNE	277/NNE	317/N	277/NNE	358/NNE	402/NNE	318/N	324/NNE	286/NNE	321/NNE	416/NNE	321/NNE	283	416/NNE
01/26	319/NNE	335/NNE	332/NE	263/NE	259/NE	245/NNE	293/NNE	268/NNE	242/NNE	211/NNE	258/NNE	214/NNE	228/NNE	237/NNE	246/NNE	285/NNE	229/NNE	243/NNE	200/NE	260/NNE	264/NNE	234/NNE	222/NNE	180/NE	253	335/NNE
01/27	189/NNE	275/NNE	273/NNE	234/NE	238/NNE	207/NNE	202/NE	194/NNE	172/NNE	179/NNE	169/NNE	171/NE	163/NE	252/NE	164/NNE	219/NNE	206/NNE	215/NNE	177/NNE	181/NNE	146/NE	160/NE	147/NE	134/NNE	194	275/NNE
01/28	126/NE	125/NE	113/NNE	128/NE	128/ENE	164/E	225/E	153/NE	153/NE	114/NE	117/ENE	103/NE	113/NNE	99/NE	94/NE	99/NE	93/NE	85/NE	141/NE	147/NE	81/NE	93/NE	101/NE	94/NNE	120	225/E
01/29	95/NNE	87/NNE	93/NE	83/NE	94/NNE	88/NNE	103/ENE	112/NE	108/NE	93/NE	92/NE	105/ENE	77/NNE	70/NNE	75/NNE	70/NE	82/NE	73/NNE	69/NNE	81/NE	95/NE	111/NE	91/NE	72/NNE	88	112/NE
01/30	64/NNE	61/NNE	63/NNE	68/NE	68/ENE	78/ENE	87/NE	86/NE	82/ENE	83/NE	81/E	83/NE	66/NE	51/NNE	51/NE	54/NNE	58/ENE	65/E	51/ENE	65/NE	50/NE	59/ENE	54/NE	67/NE	66	87/NE
01/31	46/NE	45/NE	49/NE	45/NE	53/NE	55/NE	49/NNE	66/NE	87/ENE	67/ENE	74/ENE	75/NE	86/NE	91/NNE	116/NNE	154/NNE	157/NE	285/NE	266/NE	213/NNE	261/NNE	268/NNE	218/NNE	278/N	129	285/NE
平均值	185	191	192	200	207	218	222	214	221	216	214	200	188	191	194	197	205	222	209	216	205	213	202	197		
最大值	437/SSE	381/NE	412/ENE	434/NNE	390/NNE	511/S	507/SSE	633/N	714/SE	814/WSW	760/NNW	556/SE	512/NE	499/SE	475/NNW	433/W	616/WSW	560/NNE	619/SW	606/NE	505/SSE	539/E	417/ENE	504/NNE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **205cm**, 最大示性波高= **814cm** , 其波向爲 **WSW**(來向)。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**～**100cm:18%**,**100**～**500cm/s:79%**,>**500cm: 2%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**～**E:74%**,**E**～**S: 9%**,**S**～**W: 9%**,**W**～**N: 8%**, 波向主軸:**NNE-SSW**(佔**39%**), 主波向:**NNE**(佔**36%**)。每小時記錄一次, 本月計 **740**筆 (**99%**), 資料檔名:**V061KLA0.1HA**。

表3.1.13　2006 年 02 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **2**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **2**月**28**日**12**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
02/01	*	332/N	280/NNE	221/NNE	275/NNE	285/NNE	294/NNE	246/NNE	201/NNE	183/NE	173/NNE	197/NNE	191/N	203/NNE	243/NNE	257/NNE	277/NNE	334/NNE	293/NNE	291/NE	242/NNE	263/NNE	240/NNE	260/NNE	251	334/NNE
02/02	274/NNE	288/NNE	267/NNE	325/NNE	320/NNE	229/NNE	274/NNE	237/NNE	175/NNE	172/NNE	187/NE	164/NNE	175/NNE	193/N	183/NNE	144/NNE	149/NNE	137/NNE	149/NNE	131/NNE	112/NNE	137/NNE	127/NE	128/NNE	195	325/NNE
02/03	173/NNE	159/NNE	149/N	158/NNE	133/NNE	140/NNE	156/NNE	179/NE	159/ENE	135/NE	183/NE	233/ENE	287/NE	349/NE	276/NE	305/NNE	344/NNE	443/NNE	534/NNE	397/NNE	415/NNE	434/NNE	458/NNE	591/NNE	283	591/NNE
02/04	420/NNE	506/NNE	504/NNE	482/NNE	481/NNE	516/NNE	563/NNE	540/NNE	504/NNE	443/NE	363/NNE	326/NNE	361/NNE	382/NNE	422/NNE	323/NNE	331/NNE	348/NNE	371/NNE	379/NNE	371/NNE	369/NNE	289/NNE	296/NE	412	563/NNE
02/05	301/NNE	273/NNE	316/NNE	321/NNE	265/NNE	292/NNE	253/NNE	298/NNE	260/NNE	255/NNE	278/NNE	217/NNE	240/NE	200/NE	220/NE	156/NNE	172/NE	170/NNE	127/NNE	120/NE	104/NE	97/NE	122/NNE	101/NNE	215	321/NNE
02/06	99/NNE	109/NE	112/NNE	113/NNE	112/NE	114/NNE	101/NE	98/NE	95/NNE	86/NNE	89/NE	119/NNE	91/NE	93/NE	118/NE	104/NE	97/NNE	88/NE	80/N	78/NE	69/NNE	74/NNE	65/NNE	74/NE	95	119/NNE
02/07	78/NE	125/NNE	144/NNE	192/NE	216/NNE	195/NNE	183/NE	190/N	194/NNE	213/NNE	199/NE	233/NNE	220/NNE	233/NNE	288/NE	240/NNE	254/NNE	309/NE	272/NNE	301/NNE	230/NNE	285/N	340/NNE	253/NNE	224	340/NNE
02/08	273/NNE	214/NE	220/NNE	228/N	202/NNE	227/NE	246/NE	215/NNE	225/NNE	309/NNE	290/NNE	387/NNE	427/NNE	453/NNE	353/NNE	305/NNE	292/NNE	276/NNE	292/NNE	337/NNE	351/NNE	307/NNE	318/NNE	332/NNE	295	453/NNE
02/09	372/NNE	359/NNE	387/NNE	276/NNE	257/NNE	297/NNE	262/NNE	285/N	314/NNE	272/NNE	291/NNE	304/NNE	278/NNE	333/NNE	309/NNE	262/NNE	239/NNE	221/NNE	231/NNE	226/NNE	192/NNE	233/NNE	178/NNE	171/NNE	273	387/NNE
02/10	178/NNE	229/NNE	172/NNE	152/NNE	127/NNE	133/NNE	133/NNE	145/NNE	117/NE	121/NNE	124/NNE	123/NNE	113/NNE	122/NNE	150/NNE	161/NNE	126/NNE	123/NNE	130/N	159/N	131/NNE	158/NNE	121/NNE	111/N	140	229/NNE
02/11	104/N	98/NNE	84/NE	97/NNE	91/N	90/NE	93/NE	98/NNE	94/NE	80/NNE	83/N	76/NNE	78/NNE	64/N	80/NNE	90/N	67/NNE	68/NE	66/N	64/NNE	66/NNE	74/ENE	66/NE	63/NE	81	104/N
02/12	70/NNE	79/NNE	85/NE	90/NE	59/NNE	94/NNE	96/N	104/NE	158/ENE	197/E	197/NE	215/NE	186/NNE	190/ENE	190/NE	231/NE	178/ENE	200/NE	200/NE	197/NNE	169/NE	179/ENE	178/NE	170/ENE	155	231/NE
02/13	129/NNE	133/NNE	112/NNE	125/NE	111/NE	122/NE	114/NE	147/ENE	116/ENE	111/ENE	114/ENE	104/NE	83/ENE	64/NE	69/NNE	57/NE	74/ENE	74/ENE	67/NE	78/NE	82/NE	84/NE	80/NE	82/NNE	97	147/ENE
02/14	63/NE	60/NNE	75/NNE	67/NE	65/NE	75/NE	65/ENE	79/NE	87/ENE	82/NE	79/NE	65/NNE	85/ENE	65/NNE	52/NNE	54/NE	48/NE	52/NE	54/ENE	43/NNE	61/NE	50/NE	47/ENE	44/NE	63	87/ENE
02/15	41/NE	30/NE	32/NE	49/NNE	30/ENE	36/ENE	38/NE	41/NE	55/NNE	52/E	43/ENE	47/NE	46/ENE	40/NE	35/NE	43/E	45/E	43/E	44/E	37/NE	49/ENE	39/E	38/NNE	32/NE	41	55/NNE
02/16	30/NE	30/NNE	22/NNE	25/ENE	28/NE	30/ENE	36/E	38/NE	41/NE	42/E	42/NE	46/E	36/NNE	40/NE	255/NNE	318/NNE	338/NNE	398/NNE	429/NNE	481/NNE	404/NNE	443/NNE	459/NNE	504/NNE	188	504/NNE
02/17	550/NNE	524/NNE	551/NNE	475/NNE	544/NNE	555/NNE	536/NNE	496/NNE	373/NNE	503/NNE	376/NNE	445/NNE	420/NNE	390/NNE	466/NNE	438/NNE	422/NNE	428/NNE	459/NNE	477/NNE	402/NNE	378/NE	302/NNE	382/NE	454	555/NNE
02/18	443/NNE	352/NNE	349/NNE	337/NNE	423/NNE	332/NNE	367/NE	311/NNE	273/NNE	240/NE	238/NE	273/NNE	272/NNE	262/NNE	233/NNE	256/NNE	335/NNE	285/NNE	285/NNE	264/NNE	282/NNE	277/NNE	227/NNE	271/NNE	299	443/NNE
02/19	209/NNE	234/NNE	204/NNE	188/NNE	167/NNE	154/NNE	174/NNE	211/NNE	202/NNE	253/N	222/NNE	217/NNE	222/NNE	208/NNE	224/N	239/NNE	287/NNE	295/NNE	299/NNE	335/NE	288/NNE	273/NE	264/NNE	277/NNE	235	335/NE
02/20	356/NNE	279/N	245/N	223/NNE	222/NNE	247/NNE	260/NNE	227/NNE	328/NNE	278/NNE	219/NNE	209/N	219/NNE	241/NE	221/NNE	202/NNE	217/NNE	181/NNE	187/NNE	187/NE	141/NE	151/NE	136/NE	150/NE	222	356/NNE
02/21	136/NE	151/NNE	120/NE	153/NE	119/NNE	104/NE	119/NE	111/NNE	113/NNE	107/NNE	116/NE	117/NNE	137/NNE	142/NE	114/NE	118/ENE	106/NNE	114/ENE	94/NE	100/NE	89/NE	102/ENE	102/ENE	92/NE	116	153/NE
02/22	83/NE	102/ENE	122/NE	91/NE	80/NE	60/NE	71/NE	67/NE	69/NE	69/NE	70/NE	64/ENE	58/NE	67/NE	64/NE	93/NE	71/E	77/NNE	353/NNE	463/NNE	495/NNE	543/NNE	516/NNE	558/NNE	179	558/NNE
02/23	674/NNE	459/NNE	456/NNE	392/NNE	379/NNE	381/NNE	442/NNE	438/NNE	354/NNE	397/NNE	329/NNE	376/NNE	379/NNE	318/NNE	294/NNE	248/NNE	229/NNE	239/NNE	255/NNE	220/NNE	222/NNE	248/NNE	246/NNE	271/NNE	344	674/NNE
02/24	290/NNE	289/NNE	223/NNE	239/NNE	229/NNE	225/NNE	224/NNE	310/NNE	315/NNE	284/NNE	341/NNE	352/NNE	308/NE	334/NE	230/NE	284/NNE	235/NNE	233/NNE	227/NNE	215/NNE	229/NNE	228/NNE	255/NNE	278/NNE	266	352/NNE
02/25	261/NNE	274/NNE	280/NE	271/NNE	222/NE	240/NE	217/NE	233/NE	207/NNE	170/NNE	250/NNE	161/NNE	199/NNE	208/NNE	211/NE	198/NNE	208/NNE	208/NNE	202/NNE	196/NNE	176/N	168/NNE	177/NNE	162/NNE	212	280/NE
02/26	151/NNE	212/NE	193/NNE	194/NNE	182/NNE	184/NE	189/NE	188/NNE	233/NNE	277/NNE	309/NNE	298/NNE	293/NNE	349/NNE	344/NNE	334/NNE	366/NNE	285/NNE	305/NNE	367/NNE	375/NNE	382/NNE	442/NNE	469/NNE	288	469/NNE
02/27	484/NNE	473/NNE	516/NNE	574/NNE	467/NNE	401/NNE	310/NNE	341/NNE	404/NNE	425/NNE	316/NNE	399/NNE	466/NNE	555/NNE	566/NNE	473/NNE	481/NNE	407/NNE	352/NNE	407/NNE	349/NNE	399/NNE	343/NNE	281/NNE	425	574/NNE
02/28	350/NNE	506/NNE	379/NNE	391/NNE	437/NNE	356/NNE	314/NNE	277/NE	279/NNE	281/NNE	264/NNE	309/NNE	221/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	336	506/NNE
平均值	244	246	236	230	223	218	219	220	212	216	207	217	218	226	230	220	222	224	235	243	226	236	227	237		
最大值	674/NNE	524/NNE	551/NNE	574/NNE	544/NNE	555/NNE	563/NNE	540/NNE	504/NNE	503/NNE	376/NNE	445/NNE	466/NNE	555/NNE	566/NNE	473/NNE	481/NNE	443/NNE	534/NNE	481/NNE	495/NNE	543/NNE	516/NNE	591/NNE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **226cm**, 最大示性波高= **674cm** , 其波向爲 **NNE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 6%**,**50**～**100cm:15%**,**100**～**500cm/s:75%**,>**500cm: 4%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**～**E:99%**,**E**～**S: 0%**,**S**～**W: 0%**,**W**～**N: 0%**, 波向主軸:**NNE-SSW**(佔**67%**), 主波向:**NNE**(佔**67%**)。每小時記錄一次, 本月計 **660**筆 (**98%**), 資料檔名:**V062KLA0.1HA**。

表3.1.14　2006 年 03 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **3**月 **3**日**14**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
03/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	136/NE	110/NNE	137/NNE	108/NE	180/NE	123/NE	114/NE	115/ENE	109/NE	108/ENE	124	180/NE
03/04	89/ENE	124/ENE	126/NE	112/NE	112/NE	130/ENE	156/ENE	161/NE	155/NE	124/NE	112/ENE	113/ENE	120/ENE	107/ENE	82/ENE	73/NE	76/NNE	77/ENE	72/ENE	94/ENE	116/ENE	75/NE	103/NE	83/ENE	108	161/NE
03/05	81/NE	82/ENE	84/ENE	71/NE	54/NE	56/ENE	60/ENE	69/ENE	76/ENE	75/ENE	87/NE	124/ENE	89/ESE	65/NNE	78/NNE	74/E	72/NE	53/ENE	60/NE	82/NE	60/ENE	70/E	86/ENE	65/ENE	74	124/ENE
03/06	67/ENE	65/ENE	65/NE	57/ENE	51/NNE	49/NE	48/NE	48/NE	50/ENE	52/ENE	53/ENE	47/NE	58/ENE	63/NE	57/NE	64/NE	63/NNE	61/N	57/NE	54/NNE	46/NE	56/ENE	63/NE	59/E	56	67/ENE
03/07	60/E	44/E	46/E	44/E	65/E	58/N	69/NE	79/NE	79/NNE	60/NNE	61/NNE	92/NE	94/E	54/E	85/ENE	100/NNE	97/NE	97/NNE	97/NE	105/NE	100/NNE	84/NNE	92/NNE	98/NE	78	105/NE
03/08	86/NE	101/NNE	116/NE	88/NE	97/N	108/NNE	96/NNE	94/N	93/NNE	84/NE	86/ENE	92/SSE	86/NE	83/ENE	77/NNE	111/N	120/NNE	109/NNE	108/NE	105/NE	101/NE	107/NNE	103/NNE	98/ENE	98	120/NNE
03/09	93/NE	97/NNE	83/NNE	80/NE	102/NE	100/N	95/NNE	101/NE	97/ENE	88/NE	101/N	98/NNE	109/NNE	106/NE	*	*	*	106/NE	106/NNE	103/NNE	109/NE	133/NNE	209/NNE	184/NNE	110	209/NNE
03/10	173/NE	163/NE	157/NE	134/NNE	124/NE	147/NNE	133/NE	147/NE	128/NNE	116/NNE	110/NNE	109/NE	107/NNE	120/NE	107/NE	102/NE	93/NNE	100/NNE	93/NNE	108/NE	119/NE	101/NE	97/NE	90/NE	120	173/NE
03/11	87/NE	81/NE	91/NE	84/NE	64/NE	92/ENE	75/ENE	75/ENE	75/ENE	67/NNE	86/NE	65/NE	69/NE	68/ENE	73/NE	70/NE	85/NE	69/NE	83/NE	71/ENE	85/NE	76/NE	68/NE	57/NE	76	92/ENE
03/12	62/NE	52/NE	54/NE	57/ENE	56/NE	47/NE	56/NE	62/E	50/NE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	55	62/NE
03/13	*	*	*	*	*	*	*	337/NNE	356/NNE	366/NNE	451/NNE	404/NNE	477/NNE	525/NNE	453/NNE	468/NNE	491/NNE	375/NNE	299/NNE	301/NNE	322/NNE	302/NNE	286/NNE	322/NNE	384	525/NNE
03/14	277/NNE	254/NNE	220/NNE	223/NNE	228/NNE	178/NNE	214/NNE	222/NNE	199/NNE	202/NNE	279/NNE	228/NNE	202/NNE	180/NNE	169/NNE	153/NNE	161/NE	178/NNE	141/NNE	160/NE	155/NE	153/NNE	141/N	122/NE	193	279/NNE
03/15	106/NNE	105/NNE	105/NNE	107/NE	105/NE	109/NE	86/NNE	113/NE	114/NE	99/NE	100/ENE	99/ENE	70/NNE	71/NNE	69/NE	78/NE	86/NE	96/NE	115/NNE	89/NE	95/NE	91/NE	83/NE	83/NE	95	115/NNE
03/16	66/NNE	65/NNE	61/NNE	55/NE	52/NE	50/NE	54/ENE	58/ENE	61/NE	67/NE	60/NNE	48/NNE	58/E	46/ENE	56/NE	63/N	59/NNE	64/NE	65/NNE	58/NNE	83/E	95/ENE	118/NE	97/ENE	65	118/NE
03/17	115/NE	99/NE	85/NE	98/NE	101/NE	102/NE	111/ENE	98/NE	101/NE	118/ENE	106/ENE	106/ENE	121/E	82/ENE	61/NE	54/NE	57/ENE	57/NE	63/ENE	68/NE	55/NE	73/ENE	64/ENE	60/NE	86	121/E
03/18	63/NNE	61/ENE	52/NNE	43/NE	41/NNE	46/ENE	45/ENE	45/ENE	46/ENE	56/ENE	44/ENE	53/ENE	60/NNE	61/NE	53/NE	46/NE	39/NE	33/ENE	35/ENE	58/ENE	61/ENE	40/ENE	43/E	100/NE	51	100/NE
03/19	128/ENE	133/E	236/NE	237/NNE	162/NE	175/NE	162/NE	183/NE	139/NE	174/NE	198/NE	237/NNE	246/NNE	239/NNE	272/N	265/NNE	206/NNE	307/NNE	217/NNE	344/NNE	180/NNE	205/NNE	183/NNE	222/NNE	210	344/NNE
03/20	180/NNE	169/NNE	156/NNE	188/N	173/NNE	159/NNE	149/NNE	155/NNE	141/NNE	209/N	165/NE	155/NNE	141/NNE	147/NNE	126/NNE	123/NNE	126/NNE	174/NNE	100/NE	111/NE	100/NE	126/NE	117/NE	147/NE	147	209/N
03/21	132/NE	120/NNE	100/NNE	106/NNE	96/NE	93/NNE	81/NNE	84/NNE	90/NNE	89/NNE	74/NE	92/NNE	85/NNE	88/N	77/NE	75/NNE	68/ENE	54/NE	59/NNE	76/NE	69/NNE	69/NE	62/NE	71/NE	84	132/NE
03/22	67/NE	57/NE	65/NE	56/NNE	52/NNE	59/NNE	51/NNE	54/NE	54/NE	53/NE	67/N	67/NE	63/NE	64/NNE	64/NE	58/NNE	56/NNE	51/N	44/NNE	46/NNE	41/ENE	43/NE	41/ENE	44/NE	55	67/NE
03/23	42/NE	51/E	62/ENE	70/ENE	42/NE	51/NNE	176/NNE	294/NNE	279/NNE	305/NE	219/NNE	175/NNE	154/NNE	169/NNE	158/NNE	221/NNE	222/NNE	336/NNE	315/NNE	378/NNE	301/NNE	279/NNE	387/NE	368/NNE	211	387/NE
03/24	330/NE	201/NNE	205/NNE	191/NNE	185/NNE	259/NNE	239/NNE	201/NNE	193/NNE	199/NE	209/NNE	189/NNE	198/NE	175/NNE	196/NE	207/NE	206/NE	177/NE	205/NE	187/NE	175/NE	191/NNE	189/NE	192/NE	204	330/NE
03/25	197/NE	141/NNE	179/NE	173/NE	180/NE	150/NE	132/NE	142/NE	124/NE	125/NE	123/NE	106/NE	109/NE	104/NE	113/NE	106/ENE	120/NE	114/NE	111/NE	122/NE	131/NNE	110/NE	110/NE	98/NNE	130	197/NE
03/26	99/NE	102/NE	101/NE	95/NE	113/NE	133/NE	162/N	245/N	242/NNE	199/N	230/N	225/NNE	248/N	224/NNE	246/NNE	191/NNE	174/N	160/N	169/NNE	156/NNE	167/NNE	149/N	157/NNE	204/N	175	248/N
03/27	183/NNE	182/NE	179/NE	174/NNE	144/NNE	149/NNE	153/NE	151/NE	154/NE	173/NNE	124/NNE	101/NE	117/NE	118/NNE	127/NE	119/NE	126/NE	149/NE	164/NE	179/NE	269/N	203/NE	179/NNE	166/NNE	158	269/N
03/28	126/NE	135/NE	111/NE	114/NE	131/NE	107/NE	127/ENE	119/ENE	132/ENE	110/ENE	139/ENE	103/NE	96/NE	90/NNE	97/NE	94/NE	137/NNE	185/NE	201/NE	224/NE	222/NE	305/NE	264/NE	269/NNE	152	305/NE
03/29	326/NNE	303/NNE	342/NNE	243/NE	204/NNE	209/NNE	216/NNE	265/NNE	189/NNE	183/NNE	217/NNE	197/NNE	177/NNE	169/NNE	174/NNE	167/NNE	155/NNE	142/NNE	122/NNE	149/NE	142/NE	126/NNE	124/NNE	160/NNE	196	342/NNE
03/30	115/NNE	118/NNE	114/NNE	109/NNE	93/NE	100/NE	109/NE	101/NE	95/NE	111/NE	94/NE	89/NE	71/NNE	63/NNE	71/NE	69/NNE	69/NE	67/NE	63/NE	79/NE	66/NE	65/NE	63/NNE	65/NE	86	118/NNE
03/31	56/NE	46/NE	41/NE	46/NE	44/NE	51/NE	52/NE	66/E	53/ENE	57/ENE	63/NE	59/ENE	44/NE	33/ENE	39/ENE	42/NE	40/NE	49/NE	45/ENE	36/NE	45/NNE	50/ENE	39/ENE	40/ENE	47	66/E
平均值	126	117	120	113	106	110	115	135	127	132	135	129	128	123	123	122	124	127	121	131	126	125	128	131		
最大值	330/NE	303/NNE	342/NNE	243/NE	228/NNE	259/NNE	239/NNE	337/NNE	356/NNE	366/NNE	451/NNE	404/NNE	477/NNE	525/NNE	453/NNE	468/NNE	491/NNE	375/NNE	315/NNE	378/NNE	322/NNE	305/NE	387/NE	368/NNE		

[註1]: 月平均示性波高= **124cm**, 最大示性波高= **525cm** , 其波向爲 **NNE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 7%**,**50**~**100cm:40%**,**100**~**500cm/s:53%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E:99%**,**E**~**S: 1%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **NE- SW**(佔**43%**), 主波向: **NE**(佔**43%**)。每小時記錄一次, 本月計 **657**筆 (**88%**), 資料檔名:**V063KLA0.1HA**。

表3.1.15　2006 年 04 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **4**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
04/01	*	36/ENE	26/NE	29/NE	35/NE	35/ENE	48/ENE	39/ENE	31/ENE	46/ENE	48/ENE	47/NE	49/NE	42/NE	42/NE	41/NE	42/ENE	49/ENE	56/ENE	47/NE	36/NNE	63/NE	47/ENE	41/NE	42	63/NE
04/02	44/NE	50/NNE	49/NE	38/NE	39/NE	38/NE	40/NE	46/ENE	37/NNE	49/NE	52/NE	56/ENE	50/NNE	56/ENE	54/NE	44/NE	45/NNE	41/ENE	39/ENE	41/ENE	45/ENE	48/NE	72/ENE	95/E	49	95/E
04/03	90/ENE	93/ENE	114/ENE	75/NE	66/NE	60/NE	66/NE	80/NE	68/NE	76/NE	89/NE	88/ENE	84/ENE	86/ENE	108/NE	76/NE	58/NE	55/NNE	56/ENE	60/ENE	64/NE	62/NE	60/NE	84/ENE	76	114/ENE
04/04	70/ENE	70/ENE	70/ENE	70/ENE	60/ENE	47/NE	45/ENE	49/ENE	44/NE	49/NE	50/ENE	62/NE	62/ENE	56/ENE	45/NNE	52/NE	53/NE	44/NE	37/NE	38/NE	54/NE	43/NE	45/NNE	48/NE	53	70/ENE
04/05	65/NNE	53/NNE	56/NNE	59/N	56/NNE	56/NE	52/NE	53/NE	52/NE	42/ENE	41/NE	40/NNE	51/NE	54/NNE	78/N	39/NE	47/NE	98/NE	293/NNE	307/NNE	238/NNE	259/NNE	247/NNE	262/NNE	108	307/NNE
04/06	240/NNE	213/NNE	200/NNE	197/NNE	183/NNE	171/NNE	177/NNE	137/NNE	141/NNE	146/NNE	140/NNE	127/NNE	127/NNE	146/NNE	165/NNE	151/NNE	180/NNE	164/NNE	160/NNE	169/NNE	151/NNE	160/NNE	158/NNE	148/NNE	165	240/NNE
04/07	133/NE	134/NNE	140/NNE	126/NE	112/NE	116/NNE	124/NNE	138/NE	132/NNE	123/NE	130/NE	134/NE	129/NE	130/NE	113/NE	131/NE	141/NE	132/NE	125/NE	125/NE	111/NE	97/NE	104/NE	104/NE	124	141/NE
04/08	89/NNE	85/NE	71/NE	75/NE	72/NE	76/NE	74/ENE	75/NE	74/NE	80/ENE	58/NE	58/NE	62/NE	61/E	61/ENE	57/NE	58/ENE	76/NNE	66/ENE	68/E	74/ENE	69/ENE	54/ENE	60/NNE	69	89/NNE
04/09	55/NE	56/ENE	61/ENE	63/ENE	78/E	72/ENE	104/ENE	83/ENE	83/ENE	125/ENE	74/ENE	61/NE	48/ENE	64/ENE	68/ENE	76/E	72/ENE	91/ENE	82/ENE	80/ENE	83/NE	91/ENE	71/ENE	59/NE	75	125/ENE
04/10	55/ENE	52/E	58/ENE	53/ENE	51/ENE	72/ENE	77/NE	73/ENE	68/NE	88/NE	85/NE	69/ENE	63/ENE	45/ENE	52/ENE	50/NE	54/NE	35/NNE	44/NNE	42/NNE	41/NE	46/NE	49/NE	43/ENE	57	88/NE
04/11	40/ENE	39/NE	38/NE	44/NNE	57/NE	55/NE	72/NE	78/NNE	77/NNE	70/N	82/NE	62/NNE	55/NE	56/NE	51/NE	58/NE	61/NE	59/NNE	80/NE	62/NNE	57/NNE	57/NNE	61/NNE	52/NE	59	82/NE
04/12	44/ENE	41/NE	37/NE	42/ENE	44/NE	39/NE	58/ENE	48/ENE	47/NE	51/NE	53/NE	58/ENE	51/NE	41/NE	40/NE	43/NE	44/NE	44/N	55/NNE	53/NNE	51/N	55/NE	62/NNE	55/NE	48	62/NNE
04/13	49/NE	42/NE	43/NE	57/NE	162/NNE	293/NNE	290/NNE	476/N	328/NNE	366/NNE	344/NNE	305/NNE	370/NNE	372/NNE	356/NNE	374/NNE	380/NNE	339/NNE	288/NNE	267/NNE	297/NNE	269/NNE	369/NNE	287/NNE	280	476/N
04/14	278/NNE	284/NNE	221/NNE	271/NNE	293/NNE	267/NNE	236/NNE	237/NNE	249/NNE	255/NNE	472/N	270/NNE	262/NNE	223/NNE	255/NNE	248/NNE	230/NE	221/NE	186/NNE	172/NE	167/NNE	203/NNE	197/NNE	175/NNE	245	472/N
04/15	161/NNE	159/NE	143/NNE	165/NNE	159/NNE	163/NNE	161/NNE	181/NNE	241/NNE	246/NNE	218/N	294/N	233/NNE	198/NNE	199/NNE	190/NNE	168/NE	190/NNE	166/NE	179/NNE	204/NE	187/NE	202/NNE	198/NNE	192	294/N
04/16	186/N	193/NE	190/NNE	201/NNE	203/NNE	194/NE	212/NE	212/NE	209/NE	227/NE	215/NE	222/NE	224/NNE	230/NNE	203/NNE	255/NNE	218/NNE	200/NE	205/NE	195/NE	219/NE	195/ENE	239/NE	172/NE	209	255/NNE
04/17	185/NE	155/NE	153/NNE	157/NE	147/NE	166/NE	157/NE	163/NE	165/NE	212/ENE	149/NE	151/NE	150/NE	131/NE	132/NNE	125/NE	140/NE	133/NE	125/NE	119/ENE	91/NE	119/NNE	95/NE	100/NE	142	212/ENE
04/18	105/NE	111/ENE	94/NE	90/NE	108/NE	89/NE	86/NE	89/NE	96/NE	89/NE	94/ENE	94/NE	88/NE	88/NE	71/ENE	71/NE	69/NE	64/NE	68/NE	70/NE	79/NE	78/ENE	106/ENE	85/NE	87	111/ENE
04/19	71/ENE	63/NE	59/NE	51/ENE	45/ENE	43/NE	41/ENE	45/NE	46/NE	42/NNE	43/NE	59/NNE	69/N	64/NE	56/ENE	54/NNE	56/ENE	47/NNE	36/NE	37/NE	37/ENE	38/NE	44/ENE	47/E	50	71/ENE
04/20	37/NE	36/NE	63/NE	90/NE	45/NE	147/NNE	350/NNE	262/NE	233/NE	253/NE	209/NNE	216/NE	215/NNE	417/NE	198/NE	214/NNE	194/NNE	174/NNE	170/NNE	241/NE	215/NNE	187/NE	185/NE	127/NE	187	417/NE
04/21	161/NE	129/NE	137/NE	128/ENE	113/NE	104/NE	101/NE	89/NE	88/NE	87/NE	77/NE	70/NE	84/NE	78/ENE	74/NE	76/NE	63/NE	64/NE	72/NE	69/NE	90/NE	62/NE	74/NE	86/NE	91	161/NE
04/22	75/NE	73/NE	88/NE	76/ENE	65/ENE	66/NE	60/NE	58/NE	54/NE	49/ENE	42/NE	51/ENE	52/ENE	52/NE	57/NE	56/NE	59/E	55/NE	61/ENE	55/NE	44/NE	45/NE	43/ENE	46/NE	58	88/NE
04/23	46/ENE	49/ENE	50/ENE	60/ENE	63/NNE	72/NNE	68/NNE	46/NNE	153/N	161/NNE	146/NNE	157/NNE	140/NNE	111/NE	112/NE	114/NE	110/NE	122/NNE	126/NNE	116/NNE	109/NE	102/NNE	86/NNE	86/NE	100	161/NNE
04/24	87/NE	84/NNE	88/NE	77/NNE	114/ENE	98/ENE	115/NNE	133/NE	138/NE	*	105/NNE	121/NE	110/NE	117/NE	118/NE	116/NE	111/NE	116/ENE	114/NE	116/NE	126/NNE	109/NNE	99/NE	99/NE	109	138/NE
04/25	101/NE	134/ENE	91/ENE	91/NE	112/ENE	111/NE	105/NE	88/ENE	87/ENE	100/ENE	72/NNE	69/NE	73/NE	79/ENE	80/NE	88/NNE	83/NE	122/NE	89/E	84/ENE	87/ENE	76/NNE	68/NE	54/NE	89	134/ENE
04/26	59/NE	54/NE	60/NE	99/ENE	64/NE	64/NE	98/ENE	88/NE	70/ENE	67/NE	90/NE	74/NNE	47/NE	42/NNE	48/NE	42/NE	49/NE	51/NE	57/NE	48/NNE	53/N	51/NNE	58/NE	48/NNE	62	99/ENE
04/27	41/NE	35/NE	37/NNE	40/NE	55/NE	64/NE	58/ENE	76/NNE	95/ENE	98/NE	99/ESE	116/NNE	140/NNE	137/NNE	145/NE	159/NE	156/NE	129/NNE	112/NNE	123/NNE	130/NE	152/NE	155/NNE	135/NNE	104	159/NE
04/28	124/NNE	159/NNE	143/NE	128/NE	135/NE	137/NE	91/NE	146/ENE	115/ENE	123/NE	132/NE	110/NE	122/NNE	124/NNE	120/NE	113/NE	114/NE	101/NE	167/ENE	161/ENE	138/ENE	107/NE	98/NE	122/ENE	126	167/ENE
04/29	101/NE	87/NE	81/NE	76/NE	78/NE	72/NE	82/NE	107/NE	94/ENE	90/ENE	84/ENE	92/NE	64/NE	66/NE	59/NE	55/ENE	60/NE	52/ENE	50/NE	59/ENE	55/NE	60/ENE	47/NE	46/ENE	72	107/NE
04/30	47/ENE	41/NE	51/NE	37/NE	33/NE	32/NE	32/ENE	30/NE	36/E	36/ENE	37/NE	38/NE	39/E	34/NE	30/ENE	25/ENE	30/ENE	29/NE	32/NE	31/NE	41/ENE	36/NE	22/NE	31/E	35	51/NE
平均值	98	94	90	92	95	101	109	114	112	119	118	112	110	113	106	106	105	103	107	108	106	104	107	100		
最大值	278/NNE	284/NNE	221/NNE	271/NNE	293/NNE	293/NNE	350/NNE	476/N	328/NNE	366/NNE	472/N	305/NNE	370/NNE	417/NE	356/NNE	374/NNE	380/NNE	339/NNE	293/NNE	307/NNE	297/NNE	269/NNE	369/NNE	287/NNE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **105cm**, 最大示性波高= **476cm** , 其波向爲 **N** (來向)。波高分佈: <**50cm:20%**,**50**~**100cm:42%**,**100**~**500cm/s:38%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:99%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **NE- SW**(佔**49%**), 主波向: **NE**(佔**49%**)。每小時記錄一次, 本月計 **718**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V064KLA0.1HA**。

表3.1.16　2006 年 05 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **5**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **5**月 **4**日 **9**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
05/01	*	27/NNE	29/ENE	25/NE	26/ENE	27/NE	23/NE	32/NE	26/NNE	35/ENE	39/ENE	42/NNE	44/N	40/ENE	34/ENE	33/NNE	26/ENE	34/NNE	53/NNW	56/NW	59/NW	53/NNW	59/NNW	66/NNW	39	66/NNW
05/02	84/N	103/NNE	56/NNW	65/N	41/NNE	39/NNW	44/ENE	45/ENE	36/NNE	43/NNE	41/N	60/NNE	86/N	76/N	70/NE	61/NE	39/NNE	37/ENE	37/NE	41/NNE	40/NNE	39/NNE	33/NE	29/NE	52	103/NNE
05/03	34/ENE	35/NNE	40/NNE	45/NE	45/ENE	46/NE	48/NE	53/NE	63/NNE	69/NNE	67/NNE	74/NNE	96/NE	93/NNE	92/NNE	90/NNE	120/NNE	103/NNE	80/NNE	78/NE	67/NNE	70/NE	75/NNE	82/NNE	69	120/NNE
05/04	86/NNE	80/NNE	89/NNE	114/NE	108/NE	128/NNE	173/NNE	131/NNE	130/NNE	112/NE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	115	173/NNE
平均值	68	61	53	62	55	60	72	65	64	65	49	59	75	70	65	61	62	58	57	58	55	54	56	59		
最大值	86/NNE	103/NNE	89/NNE	114/NE	108/NE	128/NNE	173/NNE	131/NNE	130/NNE	112/NE	67/NNE	74/NNE	96/NE	93/NNE	92/NNE	90/NNE	120/NNE	103/NNE	80/NNE	78/NE	67/NNE	70/NE	75/NNE	82/NNE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **61cm**, 最大示性波高= **173cm** , 其波向爲 **NNE**(來向)。波高分佈: <**50cm:48%**,**50**~**100cm:40%**,**100**~**500cm/s:12%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:86%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N:14%**, 波向主軸:**NNE-SSW**(佔**44%**), 主波向:**NNE**(佔**44%**)。每小時記錄一次, 本月計 **81**筆 (**11%**), 資料檔名:**V065KLA0.1HA**。

表3.1.17　2006 年 08 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **8**月**15**日**16**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
08/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	48/NE	48/NE	48/NE	56/NE	54/NE	48/NE	54/NE	51/NE	51	56/NE
08/16	52/NE	56/ENE	54/NE	54/NE	54/NE	53/NE	56/NE	60/NE	45/NE	43/NE	42/ENE	41/ENE	38/NE	49/E	53/NE	51/NE	50/NE	54/NE	45/NE	45/NE	47/NE	44/NE	37/NE	42/NE	49	60/NE
08/17	39/NE	42/NE	38/ENE	40/NE	43/ENE	41/ENE	40/ENE	36/NE	39/NE	39/NE	*	*	38/NE	40/NE	*	*	*	*	*	60/NE	56/ENE	*	*	*	42	60/NE
08/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	81/NE	84/NE	89/NE	103/NE	105/NE	92	105/NE
08/19	92/NE	86/NE	90/NE	99/NE	100/NE	92/NE	89/NE	101/NE	102/NE	104/NE	108/NE	117/NE	146/NE	108/NE	96/NE	90/NE	107/NE	139/NE	143/NE	135/NE	136/NE	118/NE	122/NE	119/NE	110	146/NE
08/20	128/NE	113/NE	125/NE	99/NE	85/NE	103/NE	132/NE	124/NE	109/NE	109/NE	119/NE	109/NE	103/NE	110/NE	83/NE	84/NE	87/NE	90/NE	126/NE	100/NE	97/NE	94/NE	92/NE	97/NE	105	132/NE
08/21	81/NE	85/NE	86/NE	68/NE	60/NE	68/NE	69/NE	74/NE	79/NE	77/NE	75/NE	77/NE	78/NE	61/NE	61/NE	68/NE	75/NE	69/NE	76/NNE	77/NE	77/NE	73/NE	72/NE	78/NNE	73	86/NE
08/22	82/NNE	74/NNE	71/NE	76/NE	83/NNE	76/NNE	83/NNE	83/NNE	85/NNE	84/NNE	67/NNE	75/NNE	82/NNE	58/NNE	55/NE	59/NE	64/NNE	69/NNE	67/NNE	66/NNE	61/NE	*	169/NNE	54/NE	76	169/NNE
08/23	49/NE	54/NE	52/NE	47/NE	47/NE	48/NE	54/NNE	55/NNE	51/NE	52/NE	49/NE	41/NE	42/NE	38/NE	39/NE	36/ENE	41/NE	38/NE	46/NNE	60/NE	52/NE	49/NE	45/ENE	44/NE	47	60/NE
08/24	44/NE	45/NE	43/NE	42/NE	42/ENE	47/NE	49/NE	48/NE	57/ENE	62/ENE	64/ENE	51/NE	54/ENE	48/NE	47/NE	43/NE	48/NE	45/NE	50/NE	55/NNE	61/NE	52/NE	50/ENE	45/ENE	50	64/ENE
08/25	46/NE	47/NE	46/NE	43/NE	40/NE	37/ENE	36/NE	39/NE	51/NE	46/NE	56/ENE	*	52/ENE	37/NE	39/NE	38/NE	35/NE	38/NE	43/NE	37/NNE	63/NE	45/ENE	41/NE	36/NE	43	63/NE
08/26	37/NE	39/NE	33/NE	37/ENE	33/NE	36/NE	35/NE	32/NE	38/NE	41/ENE	45/ENE	39/ENE	32/NE	40/NE	32/NE	32/NE	32/NE	33/ENE	34/NE	31/NNE	41/NE	37/NE	40/ENE	32/ENE	36	45/ENE
08/27	30/NE	36/NE	33/NE	27/NE	31/NE	31/NE	31/ENE	33/NE	32/NE	48/NE	49/ENE	50/ENE	50/ENE	43/ENE	28/NE	28/NE	26/NNE	24/NE	25/NE	29/NE	31/NNE	30/NE	40/NE	38/ENE	34	50/ENE
08/28	30/ENE	34/NE	30/NE	25/NE	26/NE	25/NE	26/NE	31/NE	35/NE	37/NE	42/ENE	34/ENE	28/NE	39/NE	33/ENE	26/NE	27/NE	24/NE	32/NE	33/NE	27/NE	28/NE	30/NE	33/ENE	31	42/ENE
08/29	27/ENE	25/NE	28/NE	23/ENE	24/NE	23/NE	25/ENE	24/NE	27/NE	28/NE	32/NE	33/ENE	31/ENE	44/NE	52/NE	47/NNE	36/NE	32/NE	32/NE	35/NE	33/NE	26/NE	30/NE	29/ENE	31	52/NE
08/30	28/ENE	26/NE	25/NE	26/NE	24/NE	23/NE	27/NE	30/NNE	30/NE	28/NNE	31/N	35/NNE	36/NE	42/NNE	46/NNE	37/NNE	36/NE	32/NE	30/NE	36/NE	37/NE	28/NE	28/NNE	26/NNE	31	46/NNE
08/31	28/NNE	27/NE	25/NE	29/NE	30/NE	28/NNE	24/NE	25/NE	24/ENE	24/NE	28/NNE	26/NNE	29/NE	33/NNE	36/NNE	38/NE	35/NE	34/NE	37/NNE	34/NE	27/NNE	29/NE	29/NE	25/NE	29	38/NE
平均值	53	53	52	49	48	49	52	53	54	55	58	56	56	53	50	48	50	51	56	57	58	53	61	53		
最大值	128/NE	113/NE	125/NE	99/NE	100/NE	103/NE	132/NE	124/NE	109/NE	109/NE	119/NE	117/NE	146/NE	110/NE	96/NE	90/NE	107/NE	139/NE	143/NE	135/NE	136/NE	118/NE	169/NNE	119/NE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **53cm**, 最大示性波高= **169cm** , 其波向爲 **NNE**(來向)。波高分佈: <**50cm:61%**,**50**~**100cm:30%**,**100**~**500cm/s: 9%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:99%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **NE- SW**(佔**74%**), 主波向: **NE**(佔**74%**)。每小時記錄一次, 本月計 **361**筆 (**49%**), 資料檔名:**V068KLA0.1HA**。

表3.1.18　2006 年 09 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **9**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
09/01	*	29/NE	28/NE	35/NE	30/NE	28/ENE	28/NE	28/NE	25/NNE	27/NE	24/NE	26/NE	30/NE	38/NE	44/NE	42/NE	40/NNE	32/NE	34/NE	35/NNE	41/NE	45/NE	43/NE	39/NE	34	45/NE
09/02	49/NE	47/NE	45/NE	52/NE	49/NE	46/NE	55/NE	62/NE	54/NE	57/NE	59/NE	51/NE	49/NE	52/NE	57/NE	65/NE	70/NE	66/NE	76/NE	67/ENE	53/NE	56/NE	59/NE	58/NE	56	76/NE
09/03	52/NE	53/NE	48/NE	52/NE	63/NE	59/NE	56/NE	50/NE	57/NE	61/NE	61/NE	56/NE	50/NE	47/NE	50/NE	47/NE	52/NE	51/NE	53/NE	54/NE	56/NE	49/NE	49/NE	47/NE	53	63/NE
09/04	48/NE	53/NE	50/NE	53/NE	48/NE	47/NE	47/NE	47/NE	46/NE	46/NE	48/NE	50/NE	45/NE	47/NE	48/NE	47/NE	52/NE	55/NE	50/NE	47/NE	41/NE	38/NE	40/NE	43/NE	47	55/NE
09/05	44/NE	43/NE	50/NE	53/NE	46/NE	48/NE	47/NE	49/NE	46/NE	52/NE	55/NE	57/NE	58/NE	56/NE	58/NE	62/ENE	63/NE	66/NE	63/NE	58/NE	54/NE	48/NE	45/NNE	53/NE	53	66/NE
09/06	47/NE	48/NE	46/NE	48/NE	63/NE	56/NNE	67/NE	62/NE	65/NE	64/NE	80/NE	82/NE	61/NE	73/NE	69/NE	76/NE	96/NE	84/NNE	90/NNE	96/NNE	96/NNE	123/NNE	143/NNE	171/NNE	79	171/NNE
09/07	138/NNE	160/NNE	135/NNE	155/NNE	148/NE	132/NNE	135/NNE	119/NNE	130/NNE	128/NNE	137/NNE	114/NNE	108/NNE	115/NE	118/NE	129/NE	132/NE	133/NNE	132/NNE	128/NNE	121/NNE	103/NNE	96/NNE	100/NNE	127	160/NNE
09/08	125/NNE	126/NNE	96/NE	102/NE	112/NE	92/NE	87/NNE	107/NE	82/NE	72/NE	68/NE	69/NE	75/NNE	88/NNE	91/NE	84/NE	74/NE	81/NE	91/NNE	81/NNE	86/NE	75/NE	67/NE	67/NE	87	126/NNE
09/09	65/NE	74/NNE	76/NNE	85/NE	81/NE	65/NE	70/ENE	76/NNE	88/NE	76/NE	73/NE	67/NE	66/NE	73/NE	77/NE	68/NE	76/ENE	102/NE	128/NNE	197/NNE	224/NNE	224/NNE	247/NNE	262/NNE	110	262/NNE
09/10	320/NNE	299/NNE	254/NNE	277/NE	326/NE	340/NNE	312/NNE	320/NNE	378/NNE	360/NNE	379/NNE	*	453/NNE	*	453/NNE	429/NNE	455/NE	404/NE	*	442/NNE	409/NNE	448/NNE	*	273/NNE	367	455/NE
09/11	288/NNE	323/NNE	361/NNE	303/NNE	*	302/NE	258/NE	271/NE	252/NNE	243/NNE	235/NNE	160/NNE	180/NNE	173/NNE	211/NNE	215/NNE	223/NNE	251/NNE	241/NNE	235/NNE	244/NNE	254/NNE	305/NNE	337/NNE	255	361/NNE
09/12	244/NNE	254/NNE	277/NNE	289/NNE	227/NNE	*	217/NE	193/NNE	184/NNE	174/NNE	160/NNE	155/NNE	158/NNE	176/NNE	*	179/NNE	171/NNE	168/NNE	167/NNE	170/NNE	156/NNE	213/NNE	220/NNE	206/NNE	198	289/NNE
09/13	197/NNE	191/NNE	218/NNE	226/NNE	201/NNE	168/NNE	187/NNE	*	217/NNE	189/NNE	165/NNE	183/NNE	191/NNE	172/NNE	172/NNE	156/NNE	187/NNE	164/NNE	183/NNE	175/NNE	181/NNE	164/NNE	173/NNE	173/NNE	184	226/NNE
09/14	209/NNE	211/NNE	222/NNE	186/NNE	197/NNE	210/NNE	181/NE	173/NE	164/NE	185/NE	177/NE	186/NNE	185/NNE	126/NNE	163/NNE	164/NNE	148/NNE	159/NNE	145/NNE	143/NE	146/NE	155/NE	151/NE	151/NE	172	222/NNE
09/15	174/NNE	167/NNE	180/NNE	160/NNE	161/NNE	161/NNE	158/NNE	163/NNE	141/NE	146/NNE	138/NE	146/NNE	148/NNE	150/NE	150/NE	156/NNE	160/NE	152/NNE	161/NE	156/NE	176/NE	188/NE	197/NE	198/NE	162	198/NE
09/16	239/NE	254/NNE	263/NE	*	303/NE	329/NE	386/NNE	*	467/NNE	388/NE	454/NNE	456/NE	458/NNE	403/NE	364/NNE	428/NNE	393/NNE	395/NNE	399/NNE	452/NE	443/NNE	414/NNE	397/NE	394/NNE	385	467/NNE
09/17	407/NE	361/NE	378/NE	334/NE	385/NE	*	293/NE	334/NE	327/NNE	335/NE	294/NE	318/NE	296/NE	270/NE	233/NE	214/NNE	207/NNE	224/NNE	213/NNE	236/NNE	215/NE	222/NE	231/NE	228/NE	285	407/NE
09/18	225/NE	214/NE	196/NE	168/NE	176/NE	187/NE	164/NNE	196/NNE	193/NNE	213/NE	173/NE	198/NNE	207/NE	188/NE	184/NE	164/NE	145/NNE	185/NNE	168/NNE	171/NNE	157/NNE	143/NE	127/NE	130/NE	178	225/NE
09/19	150/NE	161/NE	172/NE	157/NE	125/NE	130/NE	153/NE	151/NE	128/NE	154/NE	150/NE	139/NE	139/NE	152/NNE	146/NNE	147/NE	134/NNE	114/NNE	142/NNE	128/NNE	126/NNE	119/NNE	105/NNE	118/NNE	139	172/NE
09/20	126/NNE	116/NNE	121/NNE	110/NE	84/NE	81/NNE	98/NNE	96/NE	108/NE	101/NE	86/NE	73/NNE	98/NNE	103/NNE	79/NE	75/NE	75/NE	77/NNE	82/NNE	77/NE	84/NE	78/NE	82/NNE	86/NE	92	126/NNE
09/21	85/NE	95/NNE	103/NNE	95/NNE	95/NE	95/NE	80/NE	78/NE	90/NE	92/NNE	81/NE	77/NNE	90/NNE	82/NNE	94/NNE	95/NE	88/NE	91/NNE	97/NNE	87/NNE	88/NNE	85/NNE	91/NNE	80/NNE	89	103/NNE
09/22	74/NNE	71/NNE	67/NE	74/NE	89/NE	103/NE	98/NNE	91/NNE	117/NNE	110/NNE	93/NNE	94/NNE	89/NNE	97/NNE	101/NNE	101/NNE	116/NNE	129/NE	131/NNE	115/NNE	124/NNE	125/NNE	124/NNE	120/NNE	102	131/NNE
09/23	110/NNE	109/NNE	105/NNE	108/NE	103/NE	133/NNE	109/NNE	101/NNE	115/NNE	118/NNE	116/NNE	106/NNE	94/NNE	117/NNE	160/NNE	160/NNE	151/NE	158/NE	156/NNE	138/NNE	155/NNE	162/NNE	174/NNE	165/NNE	130	174/NNE
09/24	152/NE	162/NNE	146/NE	150/NNE	155/NE	155/NE	155/NE	135/NNE	134/NNE	135/NNE	143/NNE	124/NNE	109/NE	113/NNE	126/NNE	147/NNE	144/NE	127/NE	136/NNE	127/NNE	132/NNE	144/NNE	148/NE	162/NE	140	162/NNE
09/25	162/NE	175/NNE	175/NNE	166/NE	161/NE	153/NE	148/NE	148/NE	128/NNE	137/NNE	126/NE	123/NE	128/NE	119/NE	113/NE	108/NE	111/NE	110/NE	113/NE	112/NE	120/NE	125/NE	124/NE	131/ENE	134	175/NNE
09/26	114/NE	113/NE	92/NE	108/NE	101/NE	88/NE	94/NE	97/NE	91/NE	91/NE	94/NE	96/NE	92/ENE	94/NE	86/NE	73/NE	83/NE	82/NE	72/NE	78/NE	73/NE	96/NE	105/ENE	103/ENE	92	114/NE
09/27	97/ENE	87/NE	90/NE	80/NE	75/NE	69/NE	83/NE	84/NE	85/NE	79/NE	84/NE	78/NE	79/NE	83/NE	81/NE	75/NE	68/NE	77/NE	81/NE	81/NE	83/NE	86/NE	101/NE	110/NE	83	110/NE
09/28	114/NE	109/NE	102/NE	90/NE	94/NE	88/NE	106/NE	108/NE	93/NE	94/NNE	94/NE	99/NE	95/NE	96/NE	90/NE	98/NE	100/NE	93/NE	89/NE	88/NE	105/NE	99/NE	101/NE	106/NE	98	114/NE
09/29	105/NE	106/NE	111/ENE	107/ENE	104/NE	109/NE	113/NE	102/NE	101/NE	102/NE	113/NE	118/NE	115/NE	124/NE	124/NE	120/NE	127/NE	122/NE	119/NE	116/NE	115/NE	95/NE	90/NE	122/NE	112	127/NE
09/30	124/NE	118/NE	112/NE	110/NE	98/NE	92/NE	87/NE	83/NE	77/NE	72/NE	80/NE	90/NNE	93/NE	102/NE	103/NE	104/NE	103/NE	99/NE	87/NE	83/NE	85/NE	89/NE	95/NE	96/NE	95	124/NE
平均值	148	144	144	136	134	127	136	126	139	137	135	124	135	122	133	134	135	135	128	139	140	142	136	144		
最大值	407/NE	361/NE	378/NE	334/NE	385/NE	340/NNE	386/NNE	334/NE	467/NNE	388/NE	454/NNE	456/NE	458/NNE	403/NE	453/NNE	429/NNE	455/NE	404/NE	399/NNE	452/NE	443/NNE	448/NNE	397/NE	394/NNE		

[註1]: 月平均示性波高= **136cm**, 最大示性波高= **467cm** , 其波向爲 **NNE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 9%**,**50**~**100cm:33%**,**100**~**500cm/s:58%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E:99%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **NE- SW**(佔**59%**), 主波向: **NE**(佔**59%**)。每小時記錄一次, 本月計 **708**筆 (**98%**), 資料檔名:**V069KLA0.1HA**。

表3.1.19　2006 年 10 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年**10**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
10/01	*	113/NE	117/NE	115/NE	109/NE	97/NE	105/NE	100/NE	88/NE	84/NE	92/NE	85/NE	92/NE	89/NNE	103/NE	93/NE	89/NE	106/ENE	107/NE	111/NE	104/NE	105/NE	102/NE	105/NE	100	117/NE
10/02	112/NE	120/NE	119/NE	129/NE	131/NE	138/ENE	118/NE	117/NE	129/NE	134/NE	135/NE	121/NE	127/NE	130/NE	141/NE	172/NE	165/NE	155/NE	166/NE	166/NE	177/NE	149/NNE	159/NE	155/NE	140	177/NE
10/03	164/NE	159/NE	158/NE	157/NE	171/NE	166/NE	163/NE	180/NE	172/NE	148/NE	153/NE	130/NE	148/NE	129/NE	144/NE	154/NE	155/NE	156/NE	157/NE	155/NE	165/NE	168/NE	167/NE	162/NE	158	180/NE
10/04	172/NE	185/NE	174/NE	173/NE	156/NE	216/ENE	183/NE	176/NE	197/NE	193/NE	195/NE	191/NE	158/NE	155/NE	170/NE	185/NE	180/NNE	191/NE	199/NE	212/NE	218/NE	201/NE	197/NE	181/NE	186	218/NE
10/05	184/NE	170/NE	184/NE	181/NE	175/NE	188/NE	192/NE	206/NE	223/NE	200/NE	207/NNE	193/NE	155/NE	187/NE	198/NE	203/NE	199/NNE	170/NNE	191/NE	187/NE	182/NE	176/NE	190/NNE	182/NE	188	223/NE
10/06	174/NE	181/NE	191/NE	199/NE	224/NE	206/NE	176/NNE	211/NE	186/NE	212/NE	192/NE	202/NE	180/NE	179/NE	156/NE	182/NE	178/NE	179/NE	177/NE	184/NE	165/NE	190/NE	176/NE	176/NE	186	224/NE
10/07	199/NE	188/NE	184/NE	179/NE	193/NE	186/NE	179/NNE	175/NE	157/NE	176/NE	174/NE	165/NE	169/NE	175/NE	180/NE	151/NE	148/NE	128/NE	141/NE	165/NE	143/NE	155/NE	145/NE	141/NE	167	199/NE
10/08	142/NE	149/NE	153/NE	150/NE	164/NE	132/NE	156/NE	145/NE	134/NE	129/NE	139/NE	126/NE	123/NE	127/NE	135/NE	116/NE	125/NE	102/NE	102/NE	100/NE	129/NE	120/NE	125/ENE	124/NE	131	164/NE
10/09	102/NE	99/NE	98/NE	104/NE	118/NE	110/ENE	117/ENE	103/NE	123/NE	108/NE	110/ENE	125/ENE	97/NE	93/NE	90/NE	107/NE	104/NE	101/NE	96/NE	90/NE	101/NE	102/NE	96/NE	105/ENE	104	125/ENE
10/10	74/NE	67/NE	75/NE	79/NE	70/NE	70/ENE	74/NE	82/NE	77/NE	89/NE	83/NE	77/NE	75/ENE	57/NE	58/NE	59/NE	66/NE	63/NE	68/NE	59/NE	58/NE	82/NE	87/ENE	78/ENE	72	89/NE
10/11	74/NE	62/NE	53/NE	53/NE	55/NE	49/NE	53/ENE	55/NE	57/NE	54/NE	62/NE	61/ENE	60/ENE	59/ENE	52/NE	52/NE	56/NE	55/ENE	56/NE	43/NE	60/NE	62/NE	81/NE	69/ENE	58	81/NE
10/12	62/ENE	55/ENE	49/NE	55/NE	45/NE	43/ENE	53/NE	54/ENE	60/ENE	68/NE	70/NE	84/ENE	98/ENE	90/ENE	94/ENE	92/ENE	81/ENE	88/ENE	82/NE	91/ENE	97/ENE	92/NE	78/NNE	113/ENE	75	113/ENE
10/13	89/ENE	98/ENE	105/ENE	90/ENE	88/ENE	82/NE	87/NE	95/NE	87/NE	84/ENE	86/NE	83/NE	110/NE	103/NE	97/ENE	91/NE	87/NE	90/NE	92/NE	90/ENE	93/NE	98/ENE	102/ENE	96/ENE	93	110/NE
10/14	119/NE	118/ENE	105/ENE	101/NE	96/ENE	102/ENE	94/NE	90/NE	81/NE	79/NE	86/NE	93/ENE	84/ENE	89/NE	100/ENE	91/NE	85/NE	87/NE	86/NE	88/NE	94/ENE	91/ENE	101/ENE	122/ENE	95	122/ENE
10/15	98/ENE	103/ENE	120/ENE	124/ENE	114/ENE	109/ENE	105/ENE	88/NE	87/NE	87/NE	89/ENE	83/ENE	89/ENE	86/ENE	83/NE	84/NE	91/ENE	89/NE	89/NE	86/NE	94/NE	100/NE	93/NE	103/NE	96	124/ENE
10/16	104/NE	100/ENE	102/ENE	103/NE	118/ENE	117/ENE	111/ENE	121/ENE	112/ENE	101/NE	102/ENE	109/ENE	111/ENE	112/ENE	106/ENE	91/NE	104/ENE	130/ENE	113/ENE	118/ENE	123/NE	113/NE	101/ENE	102/NE	109	130/ENE
10/17	99/NE	101/NE	99/ENE	101/ENE	110/NE	122/ENE	117/NE	120/ENE	112/ENE	103/NE	90/ENE	94/ENE	112/NE	100/ENE	93/NE	84/NE	79/NE	86/ENE	89/ENE	92/ENE	90/NE	94/NE	91/ENE	85/NE	98	122/ENE
10/18	87/NE	91/NE	88/NE	93/NE	88/NE	92/NE	91/ENE	92/ENE	93/ENE	102/ENE	96/NE	84/NE	83/NE	81/NE	79/NE	69/ENE	75/NE	85/NE	91/ENE	87/ENE	90/ENE	79/ENE	86/NE	65/NE	86	102/ENE
10/19	74/NE	73/NE	74/ENE	78/ENE	74/ENE	83/NE	87/NE	90/ENE	114/NE	116/ENE	88/ENE	69/NE	66/NE	65/NE	65/ENE	70/ENE	77/ENE	65/NE	98/ENE	89/ENE	88/ENE	83/ENE	72/ENE	68/NE	80	116/ENE
10/20	69/ENE	61/NE	59/NE	84/NE	80/ENE	70/NE	81/ENE	79/ENE	75/ENE	77/ENE	81/ENE	66/NE	58/NE	57/NE	56/NE	54/NE	55/NE	64/NE	66/NE	83/ENE	82/ENE	85/ENE	78/ENE	62/NE	70	85/ENE
10/21	61/NE	64/NE	66/NE	59/NE	74/ENE	80/ENE	73/NE	90/ENE	88/ENE	92/ENE	89/ENE	55/E	69/NE	64/ENE	70/ENE	73/NE	67/NE	74/ENE	65/ENE	82/ENE	75/ENE	79/ENE	81/ENE	67/NE	73	92/ENE
10/22	75/NE	81/NE	82/NE	73/NE	68/NE	77/ENE	79/NE	67/NE	64/NE	67/ENE	70/ENE	66/NE	56/NE	62/NE	60/NE	58/NE	56/NE	60/NE	59/NE	58/NE	65/NE	63/NE	59/NE	58/NE	66	82/NE
10/23	59/NE	53/NE	52/NE	54/NE	57/ENE	57/ENE	70/NE	54/NE	61/NE	60/NE	70/ENE	75/ENE	66/NE	73/NE	84/NE	99/NE	145/NE	204/NNE	212/NNE	285/NNE	216/NNE	228/NNE	226/NNE	255/NNE	117	285/NNE
10/24	251/NNE	264/NNE	225/NNE	212/NNE	172/NE	215/NNE	172/NNE	162/NNE	210/NNE	186/NNE	193/NNE	204/NNE	157/NE	146/NNE	140/NNE	126/NE	116/NNE	128/NE	137/NE	124/NNE	144/NNE	130/NE	126/NE	119/NE	169	264/NNE
10/25	120/NE	137/NNE	101/NNE	104/NNE	114/NE	110/NE	111/NE	100/NNE	108/NNE	112/NNE	117/NNE	108/NE	112/NNE	98/NNE	100/NE	100/NE	99/NE	105/NE	99/NE	96/NNE	101/NNE	126/NE	127/NNE	141/NNE	110	141/NNE
10/26	136/NE	111/NNE	108/NNE	109/NE	99/NE	107/NE	115/NE	136/NE	121/NE	117/NE	139/NE	132/NE	143/NE	134/NE	122/NE	120/NE	115/NE	110/NE	104/NE	98/NE	107/NNE	129/NNE	159/NE	173/NE	123	173/NE
10/27	176/NE	193/NE	163/NE	160/NE	165/NE	144/NE	151/NE	158/NE	137/NE	146/NE	137/NE	167/NE	197/NE	231/NE	186/NE	185/NE	166/NE	182/NE	181/NE	170/NE	157/NE	158/NE	179/NE	196/NE	170	231/NE
10/28	207/NE	207/NE	153/NE	131/NE	130/NE	107/NE	111/NE	107/NE	106/NE	113/NE	100/NE	119/NE	118/NE	107/NE	103/NE	101/NE	95/NE	83/NE	82/NE	88/NE	91/NE	95/NE	97/NE	112/NE	115	207/NE
10/29	112/NE	109/NE	104/NE	108/ENE	97/NE	84/NE	76/NE	78/ENE	77/NE	96/NE	100/NE	105/NE	124/NE	130/NE	136/NE	135/NE	135/NE	146/NE	148/NE	156/NNE	198/NE	170/NE	180/NE	208/NE	125	208/NE
10/30	221/NE	241/NE	247/NE	226/NE	237/NE	191/NE	191/NE	191/NE	163/NE	171/NE	166/NE	158/NE	164/NE	195/NE	208/NE	192/NE	185/NE	208/NE	171/NE	171/NE	150/NE	153/NE	152/NE	155/NE	188	247/NE
10/31	146/NE	161/NE	154/NE	157/NE	151/NE	162/NE	151/NE	166/NE	184/NE	170/NE	156/NE	155/NE	181/NE	169/NE	187/NE	199/NE	182/NE	191/NE	171/NNE	169/NNE	165/NNE	158/NNE	152/NE	152/NE	166	199/NE
平均值	125	126	121	121	121	120	117	119	119	119	118	116	116	115	116	116	115	119	119	122	123	124	125	127		
最大值	251/NNE	264/NNE	247/NE	226/NE	237/NE	216/ENE	192/NE	211/NE	223/NE	212/NE	207/NNE	204/NNE	197/NE	231/NE	208/NE	203/NE	199/NNE	208/NE	212/NNE	285/NNE	218/NE	228/NNE	226/NNE	255/NNE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **120cm**, 最大示性波高= **285cm** , 其波向爲 **NNE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**~**100cm:41%**,**100**~**500cm/s:58%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:99%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **NE- SW**(佔**72%**), 主波向: **NE**(佔**72%**)。每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V06AKLA0.1HA**。

表3.1.20　2006 年 11 月 基隆港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年**11**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
11/01	*	173/NE	176/NNE	165/NNE	195/NNE	197/NNE	190/NNE	184/NNE	177/NNE	180/NNE	180/NE	180/NE	179/NNE	185/NNE	177/NNE	168/NNE	202/NNE	209/NNE	223/NNE	198/NE	188/NNE	186/NNE	160/NNE	167/NE	184	223/NNE
11/02	162/NE	165/NE	162/NE	170/NNE	182/NNE	189/NNE	187/NE	196/NE	171/NNE	177/NNE	163/NE	156/NNE	154/NE	148/NE	138/NE	140/NE	160/NE	135/NE	130/NE	125/NE	112/NE	107/NNE	116/NNE	116/NNE	153	196/NE
11/03	109/NE	109/NE	116/NE	120/NE	115/NNE	133/NE	130/NE	131/NE	148/NE	117/NE	121/NE	122/NE	118/NE	120/NE	105/NE	99/NE	106/NE	103/NE	123/NE	107/NE	113/NE	95/NE	86/NE	97/NE	114	148/NE
11/04	95/NE	103/NE	90/NE	95/NE	93/NE	95/NE	132/ENE	139/NE	129/NE	120/NE	95/NE	87/NE	73/NE	75/NE	70/ENE	81/NE	79/NE	70/NE	93/NE	86/NE	93/ENE	88/NE	70/NE	65/NE	92	139/NE
11/05	63/NE	70/NE	62/NE	69/NE	67/NE	60/NE	71/ENE	69/NE	71/ENE	61/ENE	62/ENE	50/NE	49/NE	48/NE	47/NE	48/NE	52/NE	42/NE	53/NE	54/NE	56/NE	54/ENE	45/ENE	40/NE	57	71/ENE
11/06	41/NE	44/NE	44/ENE	45/ENE	55/NE	54/ENE	57/NE	75/ENE	78/ENE	71/ENE	63/ENE	48/ENE	42/NE	44/ENE	47/NE	53/NE	54/NE	62/NE	60/NE	59/NE	97/NE	131/NNE	171/NNE	163/NNE	69	171/NNE
11/07	169/NNE	159/NNE	151/NE	142/NE	139/NE	152/NE	166/NNE	161/NNE	184/NE	204/NNE	220/NNE	244/NE	212/NNE	203/NNE	224/NNE	206/NNE	186/NNE	203/NE	174/NNE	170/NNE	185/NNE	163/NNE	174/NNE	165/NE	182	244/NE
11/08	154/NNE	144/NNE	126/NE	125/NE	108/NE	107/NE	98/NE	102/NNE	104/NNE	110/NE	102/NNE	125/NE	98/NE	93/NE	83/NE	72/NE	78/NE	72/NE	73/NE	62/NE	64/NE	73/NE	67/NE	74/NE	96	154/NNE
11/09	71/NE	65/NE	57/NE	51/NE	45/NE	54/NE	56/NE	60/NE	60/ENE	58/NE	70/NE	65/ENE	61/NE	63/ENE	60/ENE	52/NE	47/NE	41/NE	39/ENE	41/ENE	40/NE	42/NE	53/ENE	51/ENE	54	71/NE
11/10	52/ENE	48/ENE	41/NE	38/NE	38/NE	38/NE	38/ENE	39/ENE	45/ENE	48/NE	56/NE	38/E	57/ENE	59/ENE	46/ENE	48/ENE	41/NE	41/NE	*	*	*	*	*	*	45	59/ENE
11/11	*	*	*	*	*	*	*	*	77/NE	72/NE	64/ENE	50/NE	115/NE	128/NNE	166/NNE	167/NNE	170/NNE	205/NNE	235/NE	206/NE	194/NE	214/NE	231/NE	210/NE	156	235/NE
11/12	200/NNE	205/NE	228/NE	236/NNE	228/NNE	242/NNE	180/NNE	*	175/NE	219/NNE	182/NE	199/NE	176/NNE	231/NNE	214/NNE	242/NNE	217/NE	229/NE	189/NE	158/NE	141/NE	136/NE	128/NE	139/NE	195	242/NNE
11/13	130/NE	127/NE	117/NE	114/NE	99/NE	100/NE	105/NE	106/NE	88/NE	98/NE	92/NE	*	78/NNE	87/NE	81/NE	84/NE	80/NE	82/NE	64/NNE	67/NE	63/NE	58/NE	*	57/NE	90	130/NE
11/14	*	49/NE	51/NE	53/NE	51/NE	49/NE	45/NE	44/NE	43/NE	37/NE	37/NE	38/ENE	40/NE	42/ENE	48/ENE	53/ENE	85/NE	129/NE	176/NNE	208/NNE	221/NNE	218/NNE	195/NNE	198/NNE	92	221/NNE
11/15	197/NE	212/NNE	200/NNE	203/NNE	190/NNE	209/NNE	204/NNE	222/NNE	202/NNE	199/NNE	182/NNE	176/NNE	161/NE	167/NNE	159/NNE	132/NE	154/NE	187/NE	180/NE	170/NE	161/NE	139/NE	139/NNE	140/NE	179	222/NNE
11/16	126/NE	121/NE	124/NE	*	112/NE	123/NE	114/NE	116/NE	105/NE	108/NE	103/NE	*	88/NE	87/NE	94/NE	92/NE	88/NE	*	118/ENE	110/ENE	128/ENE	*	*	*	109	128/ENE
11/17	72/NE	70/NE	*	*	72/NE	104/ENE	105/ENE	99/ENE	84/NE	105/ENE	78/ENE	*	68/NE	72/ENE	77/ENE	*	*	93/NNE	104/NE	108/NE	98/NE	98/NE	98/NE	76/NE	88	108/NE
11/18	74/NE	66/NE	69/NE	73/NE	67/NE	70/NNE	74/NE	70/NE	70/NE	71/NE	64/NE	63/NNE	61/NE	61/NE	*	69/NE	69/NE	65/NNE	70/NNE	76/NE	71/NE	73/NE	66/NE	72/NE	69	76/NE
11/19	77/NE	75/NE	*	67/NE	70/NE	69/NNE	83/NE	78/NE	82/NE	74/NE	75/NE	74/NNE	76/NNE	78/NE	94/NNE	107/NE	121/NNE	118/NNE	106/NNE	118/NE	118/NE	136/NNE	117/NNE	*	92	136/NNE
11/20	136/NNE	*	148/NE	155/NE	169/NE	171/NE	148/NNE	186/NNE	203/NNE	196/NNE	178/NNE	183/NNE	182/NNE	154/NNE	160/NE	163/NE	166/NE	163/NNE	160/NNE	184/NNE	193/NNE	190/NNE	*	181/NNE	171	203/NNE
11/21	*	191/NNE	196/NNE	181/NE	180/NNE	151/NE	134/NNE	160/NNE	*	163/NE	160/NE	131/NNE	126/NNE	113/NE	111/NE	113/NE	116/NE	122/NE	*	150/NE	165/NE	165/NE	199/NE	*	151	199/NE
11/22	134/NE	118/NE	*	125/NE	123/NE	169/NE	199/NE	171/NNE	227/NE	201/NNE	211/NNE	191/NE	181/NE	190/NE	164/NE	140/NE	137/NE	137/NE	124/NE	121/NE	120/NE	132/NE	117/NE	116/NE	154	227/NE
11/23	100/NE	106/NE	105/NE	102/NE	100/NE	108/NE	116/NE	112/NE	115/NE	131/NE	120/NE	114/NE	113/NE	*	91/NE	89/NE	101/NE	99/NE	97/NE	97/NE	100/NE	118/NE	114/NE	123/NE	107	131/NE
11/24	123/NE	110/NE	123/NNE	131/NE	136/NE	*	144/NE	136/NE	137/NE	142/NE	176/NNE	182/NNE	195/NE	167/NNE	183/NNE	190/NNE	229/NE	*	211/NE	182/NE	162/NE	185/NNE	175/NNE	188/NNE	164	229/NE
11/25	165/NE	185/NNE	195/NNE	243/NNE	186/NE	207/NE	189/NE	182/NE	154/NNE	116/NNE	158/NE	158/NE	158/NNE	163/NNE	146/NNE	164/NNE	157/NNE	182/NE	166/NE	154/NNE	143/NE	132/NNE	138/NNE	*	167	243/NNE
11/26	136/NE	140/NNE	140/NNE	142/NNE	145/NE	137/NNE	132/NE	156/NE	149/NE	111/NNE	114/NE	111/NE	108/NNE	123/NNE	100/NE	97/NNE	91/NE	89/NE	93/NE	97/NE	122/NE	153/NNE	155/NNE	134/NNE	124	156/NE
11/27	139/NNE	128/NNE	108/NE	107/NNE	102/NE	84/NE	*	71/NE	72/NE	74/NE	71/NE	63/NE	85/NE	87/NE	96/NE	112/NE	115/NE	148/NNE	164/NE	166/NE	168/NE	*	186/NE	170/NE	114	186/NE
11/28	166/NE	180/NE	174/NE	*	202/NNE	205/NNE	207/NNE	204/NE	190/NNE	174/NE	163/NNE	153/NNE	145/NNE	154/NNE	152/NNE	182/NNE	176/NNE	165/NNE	163/NNE	163/NNE	184/NNE	169/NE	198/NNE	235/NNE	178	235/NNE
11/29	204/NNE	182/NNE	239/NE	260/NNE	231/NE	213/NE	206/NNE	233/NNE	231/NNE	183/NE	192/NE	205/NE	158/NNE	170/NNE	166/NNE	175/NNE	173/NE	*	137/NE	158/NNE	174/NNE	184/NNE	171/NE	159/NE	191	260/NNE
11/30	155/NNE	132/NNE	137/NNE	146/NNE	170/NE	166/NNE	208/NNE	208/NNE	219/NNE	233/NNE	220/NNE	268/NNE	275/NNE	295/NNE	241/NNE	268/NNE	217/NNE	225/NNE	219/NNE	210/NNE	189/NNE	212/NNE	236/NNE	202/NNE	210	295/NNE
平均值	125	124	130	129	127	131	133	133	131	128	126	129	121	124	122	124	126	127	134	131	133	135	139	134		
最大值	204/NNE	212/NNE	239/NE	260/NNE	231/NE	242/NNE	208/NNE	233/NNE	231/NNE	233/NNE	220/NNE	268/NNE	275/NNE	295/NNE	241/NNE	268/NNE	229/NE	229/NE	235/NE	210/NNE	221/NNE	218/NNE	236/NNE	235/NNE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **129cm**, 最大示性波高= **295cm** , 其波向爲 **NNE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 7%**,**50**~**100cm:28%**,**100**~**500cm/s:65%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:99%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **NE- SW**(佔**60%**), 主波向: **NE**(佔**60%**)。每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 (**93%**), 資料檔名:**V06BKLA0.1HA**。

3.2　2006年臺北港逐時波高及週期 (波向) 月報表

表3.2.1　2005 年 12 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2005年**12**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**年**12**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
12/01	97/5	96/5	100/5	104/5	101/5	98/5	80/4	75/5	60/5	57/5	60/5	66/5	68/5	66/5	66/5	77/4	83/4	90/4	76/4	62/5	58/5	54/5	52/5	57/5	75/5	104/5
12/02	57/5	52/5	53/5	49/5	55/5	60/4	68/4	63/4	47/4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	56/4	68/5
12/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	153/6	164/6	168/6	161/6	*	195/6	220/6	231/6	220/6	233/6	230/6	220/6	164/6	144/6	193/6	233/6
12/06	172/6	201/6	221/6	238/6	229/6	259/7	257/7	258/6	229/6	208/6	170/6	192/6	151/6	169/6	188/6	201/6	219/6	240/6	217/6	224/6	205/6	199/6	188/6	153/5	208/6	259/7
12/07	131/5	127/6	148/7	151/6	172/6	174/6	193/6	201/6	247/6	246/6	247/6	215/6	186/5	176/5	161/5	167/6	183/6	204/6	202/6	204/6	204/6	185/6	172/6	175/5	186/6	247/7
12/08	166/6	172/6	157/6	167/6	169/6	189/6	209/6	219/6	214/6	200/6	196/6	183/6	145/5	142/5	119/5	120/5	132/6	139/6	152/6	161/6	154/6	163/6	147/5	137/5	165/6	219/6
12/09	134/5	127/5	123/5	115/6	117/6	139/6	131/6	152/6	151/6	156/6	142/5	157/5	167/5	152/5	142/5	117/5	124/6	138/5	167/5	181/5	191/5	190/5	192/5	197/6	150/5	197/6
12/10	179/6	175/6	149/5	124/5	127/6	131/6	123/5	137/6	139/6	152/5	163/5	172/5	188/6	173/5	163/5	134/5	123/5	120/5	114/5	130/6	134/5	113/5	118/5	120/6	142/5	188/6
12/11	110/5	117/5	116/5	128/5	93/5	108/5	136/5	176/5	236/5	233/6	271/6	277/6	311/7	296/6	337/7	306/6	324/6	335/7	323/7	358/7	353/7	377/8	385/8	358/8	253/6	385/8
12/12	385/8	362/7	313/7	295/7	263/7	257/7	281/7	279/7	292/7	297/7	309/7	280/7	302/7	271/7	243/6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	295/7	385/8
12/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	217/6	223/6	204/6	204/7	181/6	202/7	205/6	223/7
12/15	217/6	246/7	248/6	252/6	246/6	211/6	183/6	161/6	150/6	145/6	149/6	165/6	177/6	182/6	200/6	209/6	203/6	202/6	180/6	168/5	146/6	139/6	141/6	164/7	187/6	252/7
12/16	161/7	158/6	153/6	169/6	176/6	171/6	145/5	139/5	103/5	92/5	88/6	110/5	123/5	127/5	125/6	142/5	147/5	137/5	*	*	*	*	*	*	137/6	176/7
12/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	123/5	121/6	113/5	136/5	147/6	158/6	153/6	156/6	138/5	158/6
12/27	153/5	140/5	133/5	138/5	135/5	116/5	115/5	127/6	129/5	163/6	169/6	191/6	179/6	180/6	176/6	160/5	147/5	148/5	162/6	156/6	166/6	180/6	178/6	209/6	156/5	209/6
12/28	209/6	186/6	177/6	161/6	145/6	163/5	143/6	142/6	149/6	160/6	159/6	168/6	167/6	170/6	176/6	167/6	144/6	143/6	152/6	162/6	169/6	202/6	217/6	227/6	169/6	227/6
12/29	225/6	220/7	212/6	196/6	168/6	156/6	142/6	159/7	139/6	190/6	226/6	234/6	237/6	228/6	208/6	196/6	210/6	189/6	148/6	159/6	165/6	195/6	190/6	196/6	191/6	237/7
12/30	213/6	191/6	211/7	209/6	201/6	195/6	168/6	173/7	163/7	160/6	169/6	192/6	188/6	203/6	192/6	217/6	203/6	181/6	154/6	150/6	143/6	166/7	179/7	176/6	183/6	217/7
12/31	195/6	193/7	160/6	181/6	192/6	204/5	202/5	201/5	196/6	184/6	214/6	207/6	202/6	196/6	192/6	181/6	174/6	183/6	152/5	136/6	127/6	120/6	136/6	163/6	179/6	214/7
平均值	175/6	173/6	167/6	167/6	162/6	164/6	161/6	166/6	165/6	176/6	180/6	186/6	185/6	181/6	179/6	173/6	172/6	175/6	172/6	178/6	175/6	179/6	175/6	177/6		
最大值	385/8	362/7	313/7	295/7	263/7	259/7	281/7	279/7	292/7	297/7	309/7	280/7	311/7	296/7	337/7	306/6	324/6	335/7	323/7	358/7	353/7	377/8	385/8	358/8		

[註**1**]: 月平均示性波高= **173cm**, 最大示性波高= **385cm** , 其週期爲 **8s**。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**~**100cm: 8%**,**100**~**500cm/s:91%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **8s** , 其波高爲**385m**。週期分佈: <**6s:63%**,**6**~**8s:37%**,**8**~**10s: 0%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **381**筆 (**51%**), 資料檔名:**V05CTP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.2　2006 年 01 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **1**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
01/01	154/6	170/6	169/6	163/6	134/5	117/5	103/6	92/6	97/6	101/6	111/6	119/6	133/6	134/6	147/6	149/6	170/5	163/5	122/5	113/5	101/6	109/5	111/5	110/6	129/6	170/6
01/02	113/6	129/6	127/5	138/6	91/5	119/5	92/5	76/5	70/5	92/6	102/6	103/5	102/6	118/6	115/6	144/6	152/6	137/5	111/5	102/5	94/6	97/5	118/6	118/6	111/5	152/6
01/03	120/6	129/6	148/6	143/6	162/6	157/6	100/5	91/6	71/6	78/6	76/6	72/6	75/6	79/6	91/5	93/5	89/6	102/6	93/5	69/5	67/6	64/6	63/6	64/6	96/6	162/6
01/04	64/5	76/5	71/5	66/6	66/6	78/5	71/5	63/5	57/5	51/5	53/5	48/5	57/5	51/5	45/5	49/5	48/5	54/5	61/5	53/5	42/5	39/5	39/5	89/5	58/5	89/6
01/05	128/5	244/6	442/7	462/6	426/7	446/8	372/8	351/8	318/7	316/7	344/8	297/7	341/6	350/7	390/7	391/8	330/7	357/7	324/7	268/7	265/6	260/6	252/7	262/6	331/7	462/8
01/06	289/7	257/7	334/7	293/7	302/7	283/7	242/7	261/6	243/6	218/6	203/6	217/6	210/6	230/7	261/6	242/6	242/7	229/7	248/6	239/7	230/6	189/6	206/6	193/6	244/6	334/7
01/07	219/7	226/6	248/7	237/7	245/6	243/7	268/6	243/6	231/6	205/6	180/6	211/6	194/6	199/7	188/7	211/6	230/7	202/7	180/6	201/7	222/6	183/6	152/6	148/6	211/6	268/7
01/08	129/6	136/7	140/7	146/6	168/7	184/7	191/7	169/6	191/6	159/6	158/6	152/6	151/6	145/6	151/6	150/6	149/6	171/6	162/7	159/6	183/6	155/6	164/6	188/6	160/6	191/7
01/09	161/5	157/5	154/6	163/5	171/6	173/6	180/6	182/6	203/6	176/6	185/6	138/6	131/5	125/5	119/5	120/6	109/6	126/6	139/6	142/6	176/6	173/6	183/6	170/6	157/6	203/6
01/10	143/6	136/6	134/6	128/6	147/6	118/6	138/6	132/6	119/6	119/6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	131/6	147/6
01/11	102/5	88/5	65/6	65/5	77/6	63/6	61/6	74/6	80/5	89/6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	76/6	102/6
01/12	75/6	71/5	54/6	57/6	55/6	58/6	50/6	58/6	60/6	85/6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	62/6	85/6
01/13	99/6	106/5	94/5	81/5	65/6	61/6	63/6	*	*	*	66/6	74/5	66/6	75/5	70/6	73/6	82/6	85/6	88/5	83/5	91/5	99/6	99/6	86/6	81/6	106/6
01/14	86/7	91/7	90/7	97/6	92/6	102/6	118/6	88/6	71/7	71/6	90/6	92/7	83/7	120/6	87/6	82/6	98/6	115/6	96/5	87/6	76/6	62/6	71/6	66/6	89/6	120/7
01/15	59/6	73/6	79/6	93/6	79/6	94/5	93/5	83/5	76/5	66/5	64/6	75/6	75/5	90/5	88/5	88/5	91/5	103/5	101/5	107/5	95/5	94/5	81/6	87/5	85/5	107/6
01/16	91/6	93/6	97/5	96/6	99/6	109/6	109/6	106/5	106/5	93/5	98/5	93/5	88/5	93/5	95/5	92/5	91/5	82/5	100/5	79/5	69/5	51/5	49/5	51/6	89/5	109/6
01/17	49/5	58/5	68/5	96/5	112/6	138/6	142/6	121/6	131/6	99/6	74/6	82/6	96/6	94/6	94/5	106/6	118/5	130/6	121/6	121/5	119/5	85/5	68/6	73/6	100/6	142/6
01/18	73/6	66/6	70/5	63/5	78/5	77/5	87/5	93/5	93/5	86/5	81/5	65/5	68/5	69/5	68/5	60/5	66/5	73/5	79/5	79/5	79/5	70/5	67/5	67/5	74/5	93/6
01/19	83/5	92/5	116/5	124/5	126/6	147/6	147/6	143/6	132/6	124/5	97/5	85/5	70/6	72/6	88/6	96/6	131/6	140/6	156/6	173/6	161/6	168/6	161/6	126/5	123/6	173/6
01/20	125/6	142/6	123/6	155/6	161/7	161/7	184/6	202/6	179/7	174/6	175/6	147/6	157/6	163/6	171/6	186/6	214/6	213/7	230/7	246/7	251/7	264/7	221/6	184/6	184/6	264/7
01/21	193/6	185/6	179/6	192/6	207/6	222/6	233/7	268/7	256/7	247/6	233/6	212/6	210/6	221/6	203/6	218/6	234/6	218/7	220/6	262/6	238/6	246/6	229/6	198/6	222/6	268/7
01/22	188/6	198/6	180/6	203/6	240/6	224/6	241/6	231/7	236/6	226/6	209/6	198/6	167/6	181/6	179/5	217/5	204/6	220/5	222/6	271/6	235/6	246/6	233/6	234/6	216/6	271/7
01/23	231/6	228/6	218/6	278/6	246/6	230/6	260/6	222/6	239/6	277/6	241/6	230/6	240/6	222/6	225/6	228/7	250/6	284/6	268/6	263/6	293/7	264/7	266/7	259/7	248/6	293/7
01/24	219/7	202/6	188/7	196/7	240/6	218/6	209/6	193/6	247/6	235/6	231/6	229/6	207/7	186/6	192/6	162/6	173/6	184/6	202/6	208/6	225/6	228/6	206/6	203/6	208/6	247/7
01/25	194/6	216/6	176/6	167/6	162/6	132/6	169/6	184/6	173/6	203/6	196/6	231/6	205/6	229/6	213/6	224/6	199/6	209/5	253/6	215/6	263/6	263/6	286/6	224/6	208/6	286/6
01/26	181/6	228/6	226/6	202/6	182/5	164/6	153/6	170/6	144/6	174/6	175/6	170/6	206/6	181/6	180/6	166/6	129/5	138/5	150/5	153/5	170/5	146/6	173/6	170/6	172/6	228/6
01/27	166/6	164/6	151/5	173/6	133/6	111/5	138/5	103/5	107/5	107/6	111/6	142/6	130/5	127/6	154/6	153/6	129/5	120/5	116/6	109/5	109/5	114/5	111/5	107/6	129/5	173/6
01/28	116/6	126/6	143/6	108/5	111/5	105/5	92/5	67/6	60/6	66/6	76/6	87/6	87/6	86/6	105/5	90/5	116/5	118/5	109/5	97/5	97/5	89/5	99/5	103/5	98/5	143/6
01/29	116/5	110/5	103/5	82/6	81/5	95/5	94/5	61/5	56/5	47/5	56/5	55/5	62/5	65/5	80/5	86/5	87/5	88/5	82/5	74/5	54/5	53/5	47/5	56/5	75/5	116/6
01/30	63/5	78/4	72/5	73/5	61/5	65/5	72/5	63/5	51/5	45/5	46/5	43/5	46/5	53/5	52/5	62/5	46/5	53/5	59/5	56/5	46/5	41/5	40/5	46/5	56/5	78/5
01/31	42/5	48/5	51/5	39/5	40/6	39/5	46/5	48/5	47/5	48/5	47/5	54/5	57/5	65/5	62/5	60/5	92/5	130/5	188/5	160/5	147/5	129/6	161/6	145/6	81/5	188/6
平均值	131/6	139/6	145/6	148/6	147/6	146/6	146/6	141/6	138/6	136/6	135/6	133/6	133/6	137/6	140/6	143/6	145/6	152/6	153/6	150/6	150/6	142/6	141/6	137/6		
最大值	289/7	257/7	442/7	462/7	426/7	446/8	372/8	351/8	318/7	316/7	344/8	297/7	341/7	350/7	390/7	391/8	330/7	357/7	324/7	271/7	293/7	264/7	286/7	262/7		

[註**1**]: 月平均示性波高= **142cm**, 最大示性波高= **462cm** , 其週期爲 **6s**。波高分佈: <**50cm: 4%**,**50**~**100cm:34%**,**100**~**500cm/s:62%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **8s** , 其波高爲**446m**。週期分佈: <**6s:68%**,**6**~**8s:32%**,**8**~**10s: 0%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **699**筆 (**94%**), 資料檔名:**V061TP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.3　2006 年 02 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **2**月**28**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
02/01	127/6	148/6	150/7	164/6	151/7	167/7	169/7	165/6	128/5	103/6	94/6	102/5	107/7	108/6	109/6	115/5	136/6	151/6	209/6	200/6	204/6	142/6	143/6	126/6	142/6	209/7
02/02	128/6	176/6	155/7	140/6	163/7	155/6	194/7	184/7	166/6	132/5	103/5	87/6	112/5	108/6	113/7	101/6	102/6	114/5	135/6	153/5	144/6	118/5	104/5	89/5	132/6	194/7
02/03	89/6	74/6	83/6	88/6	88/6	100/6	105/6	118/6	109/6	88/5	74/5	90/5	117/5	145/5	179/5	184/6	223/6	274/6	308/6	366/8	401/8	358/7	326/7	263/7	177/6	401/8
02/04	275/6	288/7	308/6	298/6	301/7	292/7	303/7	322/6	322/7	252/6	271/6	232/6	232/7	214/6	261/7	251/7	239/7	291/7	231/7	229/7	230/6	203/6	185/6	183/6	259/7	322/7
02/05	167/6	168/6	160/6	169/6	202/6	174/7	200/6	182/7	186/6	192/7	176/6	138/6	120/7	128/6	127/7	139/7	132/6	101/7	116/6	140/6	168/6	145/6	163/6	148/6	156/6	202/7
02/06	126/5	128/6	101/6	107/6	93/6	85/5	86/5	73/5	75/5	69/6	76/6	73/6	78/6	64/5	56/6	50/5	48/5	48/6	46/6	47/6	47/6	44/6	46/6	51/6	72/6	128/6
02/07	55/6	58/6	89/6	97/6	95/5	110/5	106/5	108/5	120/5	128/5	124/5	144/6	150/5	145/5	140/5	140/5	153/5	168/5	172/6	167/6	150/6	139/6	197/6	154/6	130/5	197/6
02/08	149/6	158/6	126/6	118/6	97/6	113/6	136/5	145/6	145/6	170/6	179/6	232/6	250/6	236/6	203/6	223/6	205/6	187/6	185/6	209/6	202/7	217/7	207/7	231/7	180/6	250/7
02/09	244/6	211/6	212/7	233/6	184/6	174/6	175/7	176/6	190/7	169/6	196/7	205/6	197/7	207/6	238/6	186/6	181/6	159/7	154/7	158/7	165/6	154/7	157/7	137/6	186/6	244/7
02/10	153/7	153/7	158/6	145/6	141/6	138/6	141/6	125/6	120/6	121/6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	139/6	158/7
02/11	84/6	77/6	74/6	84/6	85/5	78/5	66/5	63/5	61/5	51/5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	72/5	85/6
02/12	32/5	38/5	43/5	69/5	79/5	83/5	66/5	71/5	74/5	60/5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	62/5	83/5
02/13	102/6	78/6	103/7	112/7	94/6	114/6	112/6	77/6	85/6	82/6	75/5	73/6	85/6	84/5	105/5	105/5	112/5	97/5	103/5	91/5	83/5	68/6	56/5	62/5	90/6	114/7
02/14	60/5	64/5	60/5	61/6	55/6	57/6	67/5	60/5	44/5	50/5	39/5	36/6	37/6	41/5	45/5	47/6	43/5	46/5	42/5	44/5	42/5	33/5	32/5	34/5	47/5	67/6
02/15	32/5	28/5	32/5	28/6	28/6	25/6	29/6	32/5	26/5	21/5	26/5	24/5	26/5	30/5	27/5	28/5	25/5	23/5	22/5	30/5	26/5	21/5	20/5	24/5	26/5	32/6
02/16	25/5	23/5	23/5	23/5	19/6	22/5	21/6	22/5	27/5	20/5	22/5	25/5	27/4	89/4	160/5	233/6	268/7	281/6	291/6	266/7	286/6	287/6	274/6	309/6	127/5	309/7
02/17	334/7	323/7	380/7	341/7	328/7	318/7	337/7	301/7	314/6	247/6	279/6	252/6	276/6	290/6	352/6	308/6	292/7	331/7	329/7	302/7	286/7	251/7	206/7	224/6	300/7	380/7
02/18	201/7	234/7	262/7	208/6	215/7	211/7	214/7	202/7	178/7	187/7	154/7	171/7	140/6	160/6	188/6	185/6	222/6	237/7	236/6	229/6	215/6	184/6	162/6	144/6	197/6	262/7
02/19	134/6	131/6	164/6	174/6	211/6	223/6	233/6	217/6	196/6	189/6	177/6	166/6	160/5	167/6	184/6	216/6	273/5	235/6	219/6	246/7	262/6	249/7	225/6	175/5	201/6	273/7
02/20	162/6	172/6	154/6	161/6	169/6	157/6	190/6	182/6	232/6	180/6	190/5	187/5	151/5	126/6	123/5	125/6	107/6	131/6	105/6	124/6	127/6	123/5	142/6	121/6	152/6	232/6
02/21	101/5	103/5	96/6	93/5	105/5	139/5	127/5	142/6	136/5	127/5	120/5	124/5	110/5	84/5	72/5	65/5	66/6	68/5	90/5	88/5	78/5	90/5	98/5	93/5	101/5	142/6
02/22	79/5	73/5	56/5	57/5	54/5	52/5	56/5	57/5	62/5	58/5	55/5	53/5	58/5	55/5	55/5	54/5	89/4	166/5	193/5	246/6	296/7	292/7	300/7	299/7	117/5	300/7
02/23	298/7	301/7	274/6	308/6	262/7	263/6	291/6	292/6	288/6	243/7	286/7	263/6	239/6	220/6	180/6	189/6	178/6	196/6	166/6	211/6	214/6	177/6	197/6	221/6	240/6	308/7
02/24	196/6	225/6	207/6	231/6	264/6	209/6	246/5	226/6	255/6	221/6	262/6	250/7	246/6	215/6	196/6	193/6	173/6	151/6	152/6	170/6	188/6	186/6	220/6	226/6	213/6	264/7
02/25	196/6	183/6	160/6	146/6	151/6	123/6	120/5	117/6	139/6	134/5	144/6	142/5	163/6	171/6	164/6	161/6	175/5	131/6	119/6	119/6	104/6	106/6	116/6	103/6	141/6	196/6
02/26	112/6	113/6	118/6	115/6	136/6	134/5	116/5	132/5	122/5	166/5	169/6	186/6	197/6	210/7	266/6	240/7	258/6	237/6	235/6	232/6	259/6	313/6	260/6	300/7	193/6	313/7
02/27	301/7	317/7	357/7	388/8	333/7	300/7	280/6	235/6	249/6	284/7	292/6	298/6	286/6	295/7	301/7	295/7	339/7	260/7	241/7	249/6	207/7	181/7	201/6	236/6	280/7	388/8
02/28	240/6	237/6	233/7	250/7	227/7	224/7	225/6	192/6	186/6	195/6	212/6	273/5	294/5	272/5	254/6	311/7	272/7	287/6	285/7	278/6	224/6	262/7	339/5	338/6	255/6	339/7
平均值	150/6	153/6	155/6	157/6	155/6	151/6	158/6	151/6	151/6	141/6	152/6	153/6	154/6	155/6	164/6	166/6	172/6	175/6	175/6	184/6	184/6	174/6	175/6	172/6		
最大值	334/7	323/7	380/7	388/8	333/7	318/7	337/7	322/7	322/7	284/7	292/7	298/7	294/7	295/7	352/7	311/7	339/7	331/7	329/7	366/8	401/8	358/7	339/7	338/7		

[註**1**]: 月平均示性波高= **161cm**, 最大示性波高= **401cm** , 其週期爲 **8s**。波高分佈: <**50cm:10%**,**50**~**100cm:16%**,**100**~**500cm/s:74%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **8s** , 其波高爲**388m**。週期分佈: <**6s:57%**,**6**~**8s:43%**,**8**~**10s: 0%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **630**筆 (**94%**), 資料檔名:**V062TP10.1HA**。

表3.2.4　2006 年 03 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
03/01	352/6	382/6	409/6	368/7	373/8	332/7	316/8	275/6	259/7	253/7	258/6	282/7	396/5	327/6	290/7	314/6	299/7	324/7	257/7	240/6	217/6	223/6	205/6	194/6	298/6	409/8
03/02	207/7	234/7	232/7	208/7	227/7	268/7	211/7	237/6	167/6	147/6	136/7	148/7	153/7	174/6	158/7	165/6	165/6	193/6	151/6	157/6	137/5	106/6	96/6	85/7	173/6	268/7
03/03	94/7	109/7	90/6	97/6	99/6	124/6	115/6	112/6	96/6	72/6	58/5	60/6	73/6	84/6	92/5	84/6	84/5	100/5	110/6	107/5	107/5	78/5	62/5	48/5	90/6	124/7
03/04	55/5	65/5	71/5	74/5	82/6	79/6	98/6	113/5	86/5	60/5	52/5	44/5	49/5	51/6	58/5	61/5	71/5	66/6	61/5	66/6	68/5	66/5	51/5	53/5	67/5	113/6
03/05	36/6	36/6	39/5	39/6	40/5	43/5	45/5	49/5	47/5	49/5	37/5	38/5	40/5	42/5	47/5	48/5	57/4	62/4	53/5	45/5	50/5	49/5	44/5	31/5	44/5	62/6
03/06	34/5	33/5	33/5	35/5	39/5	43/5	33/5	39/5	35/6	42/5	37/5	36/5	31/5	34/5	41/5	39/5	40/5	35/5	36/5	50/4	63/4	58/4	58/4	55/4	41/5	63/6
03/07	42/4	34/5	35/5	34/5	32/5	35/5	48/5	71/5	84/5	94/5	101/5	94/5	95/5	76/5	72/5	67/5	64/5	70/5	72/5	79/5	90/5	93/5	103/5	115/5	71/5	115/5
03/08	99/5	92/5	78/5	71/5	68/5	64/5	72/5	70/5	77/5	79/5	73/5	80/5	81/5	101/5	108/5	94/5	95/5	96/5	86/5	78/5	83/5	76/5	80/5	85/5	83/5	108/5
03/09	86/5	86/5	92/5	73/5	71/5	74/5	60/5	60/5	67/6	64/6	69/6	85/5	88/5	89/5	93/5	83/5	77/5	80/5	75/5	65/5	62/6	59/6	62/6	79/6	75/5	93/6
03/10	92/6	96/6	100/6	110/6	91/6	101/6	87/6	82/6	76/6	79/6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	91/6	110/6
03/11	58/7	61/7	48/6	61/5	49/5	43/6	42/6	43/6	35/6	36/6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	48/6	61/7
03/12	39/6	42/7	39/6	41/6	34/5	31/6	33/6	64/4	98/5	185/6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	61/6	185/7
03/13	438/7	334/8	355/8	344/7	310/7	289/7	255/7	286/6	254/7	245/7	282/7	293/7	330/7	342/7	326/7	314/7	307/7	259/6	201/6	187/7	197/6	208/6	221/7	202/6	282/7	438/8
03/14	197/6	192/6	222/6	224/6	202/6	199/6	160/6	148/6	120/6	130/6	139/6	145/6	167/6	146/6	160/6	163/6	150/6	138/6	116/6	94/6	88/6	76/6	74/6	92/6	148/6	224/6
03/15	88/6	93/6	94/6	90/6	102/6	111/6	90/5	63/5	48/6	46/6	47/6	50/6	75/5	100/5	124/5	104/5	99/5	98/5	94/5	66/5	59/5	50/5	48/5	46/5	79/5	124/6
03/16	52/5	55/5	41/6	40/5	37/5	38/5	33/5	40/4	45/4	53/4	76/4	70/4	66/4	58/4	56/4	49/4	52/4	58/4	60/4	46/4	40/4	36/5	40/5	47/5	50/5	76/6
03/17	52/5	59/5	55/6	55/6	80/6	80/5	67/5	41/5	38/5	45/5	39/5	38/6	49/5	56/5	57/5	59/5	56/5	66/5	64/5	57/5	43/5	39/5	42/5	40/5	53/5	80/6
03/18	48/5	51/5	47/5	39/5	32/5	26/5	25/6	22/5	20/5	27/5	72/4	101/5	102/4	126/4	100/4	81/4	78/4	56/4	44/4	35/5	34/5	31/4	61/4	78/5	56/5	126/6
03/19	70/5	92/5	102/5	88/6	93/6	91/5	78/5	77/5	96/5	114/5	143/6	157/6	163/6	189/7	183/7	189/7	195/7	184/6	215/6	186/6	142/6	137/6	136/6	113/6	135/6	215/7
03/20	110/6	116/6	116/6	112/6	114/6	114/6	131/6	126/6	110/6	97/7	89/7	69/7	74/7	82/7	72/7	76/7	82/6	104/6	108/7	98/6	106/6	79/6	77/6	67/6	97/6	131/7
03/21	65/6	63/6	64/6	57/5	59/6	61/6	64/6	69/5	72/5	62/5	67/5	65/5	68/5	58/5	47/5	42/5	41/6	37/6	48/6	68/5	99/5	72/5	49/5	39/5	60/5	99/6
03/22	36/5	36/5	35/5	52/5	54/4	69/4	68/4	63/4	56/5	46/5	42/5	41/5	34/5	36/5	39/4	32/5	30/5	29/5	29/6	25/5	30/5	26/5	23/5	24/5	40/5	69/6
03/23	23/5	23/5	25/5	117/4	174/6	151/6	172/6	187/6	179/6	159/6	128/5	146/6	144/5	185/5	178/5	205/6	203/6	165/6	182/6	212/7	184/6	202/6	194/6	185/6	155/6	212/7
03/24	164/5	153/5	127/6	148/6	143/6	126/6	152/6	139/6	136/6	148/6	183/6	144/6	125/5	125/6	121/6	124/6	114/6	128/6	124/6	138/6	144/6	115/6	121/6	138/6	137/6	183/6
03/25	124/6	106/5	92/6	82/6	83/6	73/6	66/6	71/6	88/6	85/6	93/6	109/5	94/5	101/5	79/6	79/5	90/5	95/5	97/5	101/5	98/5	100/5	90/6	107/5	92/6	124/6
03/26	94/5	93/5	106/5	82/5	102/5	106/5	115/5	162/6	159/6	150/6	168/6	155/7	174/7	166/6	152/6	119/6	105/6	119/6	106/6	99/6	87/6	145/6	156/6	164/6	128/6	174/7
03/27	158/6	148/6	145/6	102/5	84/6	73/6	68/6	67/6	76/6	71/5	82/5	88/5	119/6	117/5	108/5	118/5	123/5	122/5	135/5	111/5	96/6	102/5	103/6	93/6	105/5	158/6
03/28	81/6	80/6	73/5	66/5	60/5	46/5	43/5	50/6	46/5	54/6	52/5	45/5	67/6	82/5	93/5	114/5	102/5	112/5	123/6	124/6	135/7	141/7	157/7	206/7	90/6	206/7
03/29	201/7	220/7	234/7	230/7	173/6	142/6	120/7	127/7	110/7	134/6	135/6	119/7	101/6	137/6	120/6	136/6	106/6	75/6	74/7	92/7	81/8	80/8	67/7	87/7	129/7	234/8
03/30	68/7	70/7	75/7	81/7	83/7	56/7	47/7	55/7	47/7	50/7	47/6	49/6	42/6	48/6	54/6	54/6	59/6	45/5	37/6	32/6	34/6	28/6	29/6	31/6	51/6	83/7
03/31	27/6	32/7	29/6	37/6	34/5	28/5	26/6	30/5	26/5	27/5	33/4	35/4	48/4	45/5	40/5	38/5	39/5	37/5	29/5	31/5	31/5	32/5	33/5	36/5	33/5	48/7
平均值	106/6	106/6	107/6	105/6	104/6	101/6	95/6	98/6	92/6	94/6	98/5	100/6	109/5	113/5	110/5	109/5	107/5	105/5	100/6	96/6	93/5	90/5	89/6	91/6		
最大值	438/7	382/8	409/8	368/7	373/8	332/7	316/8	286/7	259/7	253/7	282/7	293/7	396/7	342/7	326/7	314/7	307/7	324/7	257/7	240/7	217/8	223/8	221/7	206/7		

[註1]: 月平均示性波高= **101cm**, 最大示性波高= **438cm** , 其週期爲 **7s**。波高分佈: <**50cm:25%**,**50**~**100cm:39%**,**100**~**500cm/s:36%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **8s** , 其波高爲 **80m**。週期分佈: <**6s:73%**,**6**~**8s:27%**,**8**~**10s: 0%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **702**筆 (**94%**), 資料檔名:**V063TP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.5　2006 年 04 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **4**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**12**日 **6**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
04/01	37/5	37/5	28/5	28/6	26/6	26/5	23/5	21/6	23/6	29/5	27/5	29/5	30/6	28/6	29/6	32/6	33/6	33/6	32/6	27/6	27/5	28/6	26/6	33/6	29/6	37/6
04/02	31/6	27/6	29/6	26/6	29/6	27/6	26/6	26/6	26/6	26/6	28/6	33/5	34/6	29/6	35/5	26/6	27/6	29/6	26/6	25/6	25/5	25/5	25/5	26/5	28/6	35/6
04/03	26/5	31/6	36/6	47/5	40/5	46/5	43/5	39/5	33/5	39/5	44/5	43/6	46/5	57/5	53/5	53/5	51/6	45/5	51/5	49/5	48/5	42/5	39/5	31/5	43/5	57/6
04/04	30/5	36/5	31/6	36/6	38/6	35/5	33/5	40/5	39/5	41/5	70/4	63/4	110/5	139/4	130/4	124/4	115/5	119/5	114/5	93/5	99/5	99/5	106/5	150/6	79/5	150/6
04/05	163/5	179/5	176/5	169/5	163/5	134/5	134/5	141/5	123/5	114/5	105/5	106/5	103/5	103/5	112/5	137/5	168/6	168/6	214/7	201/7	204/6	165/6	145/6	141/6	149/5	214/7
04/06	144/6	136/6	149/7	127/7	120/6	118/6	98/6	112/6	114/6	130/6	133/5	164/5	150/5	149/5	126/6	145/6	133/6	126/6	114/6	100/6	105/6	104/6	118/6	93/6	125/6	164/7
04/07	83/5	77/6	67/6	66/6	73/6	61/6	72/6	76/6	89/6	102/5	100/5	84/5	80/5	80/5	81/5	75/6	67/6	70/6	66/6	70/6	78/6	74/5	66/5	46/5	75/6	102/6
04/08	42/5	39/5	34/6	37/6	36/6	35/6	39/6	41/6	48/6	49/6	56/5	49/5	41/5	35/6	27/5	28/6	31/5	37/5	34/5	38/5	33/6	36/5	38/5	40/5	38/5	56/6
04/09	38/5	32/6	33/5	32/5	40/6	39/5	33/5	43/5	39/6	40/6	39/5	38/6	38/5	34/5	29/5	35/6	33/6	31/5	33/6	39/6	35/6	37/6	38/6	32/6	36/5	43/6
04/10	55/5	57/5	50/5	48/5	45/5	54/5	66/5	107/5	110/5	112/5	96/5	86/5	109/5	89/5	99/5	104/5	116/5	139/5	136/5	149/5	148/5	130/5	141/5	117/5	98/5	149/5
04/11	134/5	99/5	122/5	125/5	148/5	151/5	156/5	149/5	133/5	132/5	136/4	116/5	110/4	75/5	90/5	79/5	81/5	82/5	80/5	89/5	90/5	82/5	75/5	66/5	108/5	156/5
04/12	51/5	38/5	40/5	38/5	38/5	38/5	345/4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	84/5	345/5
平均值	69/5	66/5	66/6	65/6	66/6	64/5	89/5	72/5	71/5	74/5	76/5	74/5	77/5	74/5	74/5	76/5	78/6	80/5	82/6	80/5	81/5	75/5	74/5	70/5		
最大值	163/6	179/6	176/7	169/7	163/6	151/6	345/6	149/6	133/6	132/6	136/6	164/6	150/6	149/6	130/6	145/6	168/6	168/6	214/7	201/7	204/6	165/6	145/6	150/6		

[註**1**]: 月平均示性波高= **74cm**, 最大示性波高= **345cm** , 其週期爲 **4s**。波高分佈: <**50cm:48%**,**50~100cm:21%**,**100~500cm/s:31%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **7s** , 其波高爲**149m**。週期分佈: <**6s:91%**,**6~8s: 9%**,**8~10s: 0%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **271**筆 (**38%**), 資料檔名:**V064TP10.1HA**。

表3.2.6　2006 年 06 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **6**月**21**日**10**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
06/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5/7	19/5	20/5	19/5	25/5	19/5	16/5	16/5	19/5	21/5	21/5	21/5	22/5	22/5	19/5	25/7
06/22	17/6	19/5	19/5	22/5	17/5	17/5	18/5	20/5	19/5	21/5	20/5	18/5	20/5	16/5	17/5	19/5	17/5	20/5	19/5	19/5	20/5	22/5	22/4	21/5	19/5	22/6
06/23	20/5	19/5	24/5	21/5	24/5	23/4	26/4	24/4	26/5	26/4	34/4	28/4	27/5	40/4	59/4	49/4	54/4	48/4	50/4	51/5	50/4	48/4	49/4	38/4	36/4	59/5
06/24	35/4	25/4	27/4	26/4	24/5	22/4	22/4	27/4	37/4	54/4	64/4	70/4	56/4	61/4	64/4	45/4	37/4	29/4	23/4	26/4	25/4	28/4	26/4	29/4	37/4	70/5
06/25	26/4	26/4	28/4	40/4	52/4	35/5	45/5	49/5	41/4	41/4	57/4	72/4	50/4	45/4	43/4	27/4	33/4	24/4	24/4	22/4	24/4	23/4	25/4	29/4	37/4	72/5
06/26	26/4	22/5	18/5	19/5	20/5	23/4	24/4	23/5	20/4	22/5	24/4	21/4	21/5	25/4	17/5	16/5	15/5	18/5	17/5	18/5	16/5	15/5	16/5	17/5	20/5	26/5
06/27	20/5	16/5	17/5	16/5	18/5	19/5	22/5	15/5	14/5	15/5	23/5	19/5	24/5	27/5	20/5	20/5	22/5	19/5	16/5	17/5	20/5	17/5	18/5	20/5	19/5	27/5
06/28	19/5	21/5	19/5	18/5	18/5	20/5	22/5	21/5	20/5	19/5	21/5	18/5	21/5	26/5	29/5	23/5	23/5	24/5	25/5	20/5	21/5	20/5	22/6	23/5	21/5	29/6
06/29	20/5	22/5	26/5	23/5	22/5	19/5	25/5	26/5	26/5	20/6	24/5	23/5	24/5	36/5	30/5	32/5	26/5	26/5	26/5	23/6	26/5	22/5	22/5	24/6	25/5	36/6
06/30	22/6	23/6	30/6	24/6	28/6	27/5	24/6	29/6	30/6	27/6	24/6	23/5	23/6	26/5	26/5	29/5	28/5	29/5	31/5	27/5	28/5	33/5	23/5	24/6	27/5	33/6
平均值	23/5	21/5	23/5	23/5	25/5	23/5	25/5	26/5	26/5	27/5	30/5	31/5	29/5	32/5	33/5	28/5	27/5	25/5	25/5	24/5	25/5	25/5	25/5	25/5		
最大值	35/6	26/6	30/6	40/6	52/6	35/5	45/6	49/6	41/6	54/6	64/7	72/5	56/6	61/5	64/5	49/5	54/5	48/5	50/5	51/6	50/5	48/5	49/6	38/6		

[註**1**]: 月平均示性波高= **26cm**, 最大示性波高= **72cm** , 其週期爲 **4s**。波高分佈: <**50cm:93%**,**50**~**100cm: 7%**,**100**~**500cm/s: 0%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **6s** , 其波高爲 **30m**。週期分佈: <**6s:99%**,**6**~**8s: 1%**,**8**~**10s: 0%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **230**筆 (**32%**), 資料檔名:**V066TP10.1HA**。

表3.2.7　2006 年 07 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
07/01	20/6	22/5	25/5	31/5	29/6	28/5	26/5	26/5	29/5	28/5	31/5	26/5	24/5	23/5	23/5	24/5	31/5	21/5	23/5	24/5	23/5	25/5	23/5	20/5	25/5	31/6
07/02	18/5	17/5	18/5	24/5	24/5	28/5	24/5	29/5	35/5	39/5	32/5	31/5	28/5	30/5	28/5	27/5	31/5	32/5	25/5	23/5	18/5	17/5	17/5	17/5	25/5	39/5
07/03	16/5	20/5	21/5	27/4	29/4	37/4	62/4	65/4	56/4	79/4	88/4	67/4	82/5	89/4	86/4	91/5	87/4	87/4	56/4	46/4	38/4	33/4	24/5	19/5	54/4	91/5
07/04	20/5	25/5	36/4	65/5	81/5	87/5	80/5	82/5	93/4	117/5	135/4	132/5	102/5	107/5	118/5	109/5	120/5	112/5	109/5	87/4	72/4	66/4	66/4	52/5	86/5	135/5
07/05	55/5	72/5	81/5	83/5	98/5	96/5	112/5	122/5	113/5	107/5	110/5	115/5	137/5	127/5	128/5	136/5	141/5	145/5	132/5	130/5	97/5	85/4	73/4	78/5	107/5	145/5
07/06	62/5	68/5	75/5	89/5	104/5	118/5	137/5	138/5	133/5	147/5	149/5	155/5	164/5	181/5	155/5	176/5	149/5	139/5	158/5	124/5	110/5	115/5	99/5	87/5	126/5	181/5
07/07	70/5	72/5	59/5	66/5	78/5	74/5	75/5	79/5	87/5	99/5	93/5	89/5	89/4	95/5	91/5	99/5	99/5	95/5	87/5	79/5	88/5	90/5	97/5	77/5	84/5	99/5
07/08	77/5	77/5	56/5	53/6	53/6	43/6	49/5	59/5	69/5	82/5	78/4	80/4	69/5	82/4	83/5	91/5	99/5	96/5	113/5	120/5	133/5	115/5	119/5	97/5	83/5	133/6
07/09	97/5	88/5	83/5	85/5	60/5	55/6	47/7	49/7	49/6	50/6	60/6	71/7	79/6	81/5	100/5	87/5	91/5	142/5	148/5	141/6	135/6	139/6	138/5	113/5	91/5	148/7
07/10	109/5	101/5	96/5	85/5	70/6	56/6	55/6	55/6	64/5	63/5	59/5	63/5	66/5	62/5	67/5	64/5	48/6	40/6	39/6	40/6	47/6	50/6	53/6	56/6	63/5	109/6
07/11	59/5	50/6	41/7	57/7	53/7	62/7	58/7	47/7	49/7	44/7	42/7	52/7	62/7	53/7	56/7	59/7	61/7	49/7	53/6	34/6	35/7	33/7	32/7	37/6	49/7	62/7
07/12	39/6	36/7	40/7	41/7	43/6	45/6	52/6	47/5	40/6	40/6	44/5	52/5	63/5	77/5	84/6	97/6	130/5	126/5	139/5	100/5	98/5	93/5	116/5	113/6	73/6	139/7
07/13	116/6	149/6	162/6	159/6	187/7	189/6	175/6	164/5	176/5	148/6	208/6	203/6	211/6	281/7	270/7	272/7	284/7	272/7	243/7	291/6	221/7	210/6	194/7	155/7	206/6	291/7
07/14	197/7	196/8	215/9	201/9	227/7	204/9	194/9	168/8	124/7	116/7	114/6	134/6	166/6	209/6	173/6	139/6	126/6	138/6	137/7	130/6	143/7	129/6	116/7	160/7	161/7	227/9
07/15	145/7	151/6	139/6	115/6	108/7	106/7	105/6	87/7	94/7	88/7	80/7	100/7	88/7	92/6	95/6	96/6	94/6	110/6	88/6	82/6	72/7	78/7	62/7	63/6	97/6	151/7
07/16	61/7	63/6	89/6	103/6	105/6	98/6	78/6	80/6	76/6	85/6	84/6	74/7	73/7	92/6	133/6	158/6	154/6	120/6	124/6	115/6	110/7	94/7	83/7	77/7	97/6	158/7
07/17	72/6	61/6	58/6	72/6	65/5	87/6	84/6	76/6	75/6	89/6	69/6	75/6	56/6	55/6	61/6	58/6	58/6	66/6	50/5	55/6	50/6	58/6	55/6	47/6	65/6	89/6
07/18	41/6	40/6	44/6	43/6	43/6	42/6	42/6	43/5	46/6	47/6	44/6	45/6	38/6	40/6	43/5	48/5	56/5	44/5	43/5	39/5	30/5	41/6	48/6	43/6	43/6	56/6
07/19	33/6	37/6	40/5	46/5	47/5	65/5	66/5	60/5	58/5	44/5	46/5	47/5	45/5	46/4	45/4	61/4	73/4	74/4	73/4	70/4	62/4	55/4	52/4	57/5	54/5	74/6
07/20	43/5	46/5	46/5	43/5	46/5	56/5	57/5	47/4	42/4	46/4	44/5	50/4	61/4	52/4	62/4	50/4	53/4	48/4	51/4	55/4	53/4	49/4	39/4	38/4	49/4	62/5
07/21	38/4	30/5	28/5	29/5	27/5	32/4	46/4	51/4	68/4	70/4	67/4	63/4	52/4	44/4	40/4	43/4	37/4	36/4	41/5	39/4	43/4	39/4	49/4	47/4	44/4	70/5
07/22	35/4	32/4	29/4	26/5	29/4	26/5	27/4	27/4	36/4	40/4	35/4	33/4	34/4	27/4	30/4	21/5	24/4	19/5	20/4	22/4	28/4	24/4	32/4	26/4	28/4	40/5
07/23	26/4	21/5	17/5	22/5	21/5	20/5	14/5	19/5	20/4	20/4	18/5	21/5	20/5	18/5	20/5	18/5	20/6	17/6	20/5	17/5	18/5	20/5	20/6	22/5	20/5	26/6
07/24	23/6	19/6	23/6	23/6	27/6	23/7	24/7	22/6	20/6	21/6	25/5	36/5	44/5	49/5	75/5	85/5	86/5	72/5	53/5	36/5	42/5	35/5	43/5	68/5	41/5	86/7
07/25	77/6	71/6	82/5	99/5	74/5	48/5	43/6	53/6	47/5	77/6	77/6	74/7	81/8	42/8	52/8	73/8	53/7	66/7	65/7	75/6	69/6	83/7	79/6	76/6	68/6	99/8
07/26	108/6	102/5	84/5	73/6	69/6	71/6	74/6	69/7	55/6	57/6	66/6	72/6	76/5	73/5	75/5	60/6	67/6	65/6	55/6	53/7	46/7	56/7	56/7	60/6	68/6	108/7
07/27	66/6	60/5	57/5	58/6	51/6	57/6	54/6	46/6	52/6	48/6	47/6	51/6	59/5	56/5	51/5	54/5	57/5	48/6	51/6	50/6	46/6	46/6	44/6	46/6	52/6	66/6
07/28	47/6	51/6	54/5	52/5	45/5	47/5	44/6	42/6	40/6	42/6	41/6	46/6	47/5	46/5	41/5	39/5	42/5	41/6	33/6	35/5	31/6	31/6	32/6	32/6	42/5	54/6
07/29	36/6	38/5	35/5	39/6	36/5	29/5	42/6	38/6	33/5	30/5	29/5	30/5	37/5	34/5	34/5	34/5	34/5	35/5	40/5	27/5	27/6	21/6	23/6	23/6	33/5	42/6
07/30	19/5	24/5	26/5	24/5	26/5	29/5	28/5	33/6	23/5	26/5	23/6	22/5	24/5	29/5	34/5	36/5	35/5	41/5	45/5	36/5	27/5	25/5	20/5	20/5	28/5	45/6
07/31	20/5	20/5	26/5	27/6	30/5	25/5	30/5	33/5	35/5	26/5	21/5	22/5	22/5	20/5	23/5	25/5	29/5	34/5	34/5	32/5	27/5	25/5	19/5	18/5	26/5	35/6
平均值	60/5	60/5	61/5	63/6	64/5	64/6	65/6	63/5	62/5	65/5	66/5	69/5	71/5	75/5	77/5	78/5	80/5	78/5	76/5	71/5	66/5	64/5	62/5	59/5		
最大值	197/7	196/8	215/9	201/9	227/7	204/9	194/9	168/8	176/7	148/7	208/7	203/7	211/8	281/8	270/8	272/8	284/7	272/7	243/7	291/7	221/7	210/7	194/7	160/7		

[註**1**]: 月平均示性波高= **67cm**, 最大示性波高= **291cm** , 其週期爲 **6s**。波高分佈: <**50cm:44%**,**50**~**100cm:38%**,**100**~**500cm/s:18%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **9s** , 其波高爲**215m**。週期分佈: <**6s:78%**,**6**~**8s:21%**,**8**~**10s: 1%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V067TP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.8　2006 年 08 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
08/01	19/5	20/5	23/5	23/5	25/5	26/5	27/5	29/6	30/5	25/5	27/6	26/6	23/5	28/5	28/5	26/5	36/5	38/5	32/5	34/5	31/5	28/5	26/6	24/5	27/5	38/6
08/02	26/5	26/5	29/5	31/5	30/6	34/5	32/6	34/6	35/6	39/5	40/5	38/5	32/6	46/4	58/4	68/4	36/5	35/5	31/6	25/6	34/5	31/5	31/5	27/6	35/5	68/6
08/03	27/6	29/6	30/6	32/6	39/6	38/6	40/6	35/6	41/6	38/6	37/6	38/6	36/6	32/6	34/6	33/6	37/6	35/6	41/6	46/5	41/6	37/6	36/7	37/6	36/6	46/7
08/04	46/5	47/5	50/6	52/5	50/5	46/6	42/5	44/6	42/6	52/6	42/6	40/6	38/6	39/6	35/6	34/6	33/6	41/6	42/6	46/7	39/7	42/6	40/6	38/6	42/6	52/7
08/05	34/6	37/6	33/7	36/7	33/6	32/6	36/6	35/6	39/5	36/6	40/5	37/5	40/5	35/5	29/6	28/6	23/6	29/5	27/6	28/5	27/6	28/5	31/6	29/6	33/6	40/7
08/06	31/5	27/6	26/5	27/6	27/5	29/5	24/5	28/5	28/5	23/6	27/5	25/6	28/5	28/5	27/5	29/5	28/5	26/5	30/5	26/5	27/5	27/5	27/5	28/5	27/5	31/6
08/07	34/5	35/5	45/5	41/5	36/5	39/5	39/5	36/6	37/6	37/6	34/6	39/6	45/5	43/5	51/5	40/5	33/5	33/5	32/6	37/6	32/6	39/6	46/6	53/6	39/5	53/6
08/08	61/5	61/5	68/5	61/5	56/5	44/5	39/5	41/5	37/5	41/5	63/5	71/5	72/6	63/5	66/5	60/5	51/5	56/5	56/5	61/5	65/5	77/5	98/6	101/6	61/5	101/6
08/09	120/6	132/6	109/5	111/5	95/5	75/5	56/6	45/6	46/6	46/6	58/6	71/6	85/6	81/6	85/6	87/6	88/5	70/5	51/5	41/7	51/6	56/6	65/7	61/7	74/6	132/7
08/10	78/7	89/6	92/6	109/7	103/6	110/6	118/5	132/6	143/5	175/5	188/5	176/5	150/6	162/8	141/8	96/7	103/7	95/8	83/7	56/7	46/7	64/7	68/6	88/5	111/6	188/8
08/11	69/6	53/6	54/6	57/6	60/7	65/6	55/6	43/6	43/6	51/6	53/5	52/5	50/5	51/6	46/6	49/6	41/6	43/5	38/5	29/6	29/6	27/6	29/6	30/5	47/6	69/7
08/12	31/6	30/5	28/6	34/6	35/5	31/5	31/5	23/6	23/6	28/6	32/5	32/5	31/5	35/5	29/5	28/6	43/5	53/5	44/5	31/5	22/5	22/5	24/5	24/6	31/5	53/6
08/13	26/6	27/6	31/6	28/5	31/6	32/6	27/6	24/5	27/6	25/5	26/5	32/5	35/5	34/5	36/5	38/5	47/4	38/5	26/5	26/5	24/6	22/6	22/5	23/5	29/5	47/6
08/14	22/5	23/5	23/5	22/6	22/6	23/6	20/6	24/5	21/5	23/5	23/6	28/5	27/5	27/5	25/5	24/6	24/6	21/5	25/6	23/6	20/6	23/6	20/6	22/6	23/5	28/6
08/15	21/6	23/6	23/5	23/6	25/7	21/6	24/7	24/7	27/7	38/5	55/5	61/5	79/4	103/4	88/4	73/4	63/4	60/5	50/5	38/6	33/6	33/5	30/5	37/5	44/5	103/7
08/16	42/5	46/5	48/5	52/4	59/4	81/4	102/4	95/5	98/5	75/5	84/5	92/5	92/5	87/5	99/5	98/4	91/4	80/4	84/5	72/5	63/5	48/5	53/5	61/5	75/5	102/5
08/17	72/5	78/5	108/5	108/5	96/5	97/4	78/4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	91/5	108/5
08/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	50/5	46/5	44/5	37/5	37/6	33/6	44/6	55/6	54/6	56/6	63/7	61/7	67/7	84/7	52/6	84/7
08/19	78/6	87/6	93/7	81/7	72/7	69/6	65/7	70/6	57/6	66/7	88/7	81/7	90/7	85/7	99/6	89/7	74/7	64/7	66/7	79/8	89/8	94/8	99/8	94/8	80/7	99/8
08/20	102/8	89/7	92/7	91/6	71/7	64/6	59/6	67/7	72/7	62/7	81/7	70/7	93/7	89/6	88/6	81/6	65/6	61/7	40/7	63/7	53/7	65/7	61/8	77/8	73/7	102/8
08/21	75/8	79/8	78/8	82/7	65/6	61/6	46/7	43/7	39/6	37/7	50/6	58/7	65/6	63/6	66/6	76/6	74/5	61/5	60/5	45/5	49/5	53/5	49/6	56/5	60/6	82/8
08/22	60/6	61/6	65/5	74/6	72/5	84/5	72/5	49/5	44/5	37/6	51/6	49/6	58/7	59/6	65/5	71/5	70/5	81/5	61/5	42/5	39/5	41/5	35/5	40/6	57/5	84/7
08/23	37/6	40/5	42/5	44/5	51/5	50/5	40/5	31/5	34/5	32/5	30/5	31/5	31/5	27/5	29/5	35/5	37/5	37/5	36/5	36/5	27/5	28/5	26/5	32/5	35/5	51/6
08/24	29/5	27/5	28/5	34/5	37/5	41/5	37/5	29/5	29/5	30/5	29/5	27/5	30/5	34/5	30/5	34/5	35/5	41/5	41/5	30/5	28/5	31/5	31/5	33/5	32/5	41/5
08/25	30/5	34/5	30/5	37/5	38/5	37/5	39/5	28/5	27/5	32/5	31/5	34/5	32/5	30/5	29/5	32/5	39/6	45/6	44/6	35/6	32/6	35/6	39/6	41/6	35/5	45/6
08/26	45/6	41/6	39/6	36/6	38/6	55/6	47/7	43/7	30/6	32/6	38/6	35/6	31/5	27/5	28/6	29/6	29/6	31/6	33/6	29/5	27/5	24/5	24/6	29/5	34/6	55/7
08/27	28/5	27/6	26/5	27/6	28/6	29/6	29/6	30/6	26/6	26/6	24/6	27/6	36/5	36/5	31/5	30/5	30/5	29/5	27/5	28/5	18/5	19/5	22/5	23/5	27/5	36/6
08/28	25/5	23/5	25/5	22/5	22/5	18/5	22/6	21/5	23/4	22/6	22/5	24/5	25/5	25/5	24/5	23/5	22/5	23/5	23/5	22/5	18/5	15/5	17/5	18/5	22/5	25/6
08/29	21/5	22/5	31/5	33/4	34/4	46/4	51/4	48/4	45/4	43/4	40/5	43/4	55/4	59/4	61/4	55/4	56/4	53/4	56/4	39/4	35/4	35/4	33/4	34/5	43/4	61/5
08/30	44/4	75/4	104/4	114/4	111/4	90/4	105/4	70/5	66/5	73/5	88/5	116/5	117/5	109/5	130/5	121/4	81/4	82/4	73/4	74/4	75/5	59/5	61/5	56/5	87/5	130/5
08/31	79/5	79/5	99/5	92/5	72/4	52/4	49/4	43/4	35/5	35/5	33/4	49/4	65/4	61/4	65/4	72/4	72/4	54/4	53/4	43/4	44/5	32/5	29/5	31/5	56/4	99/5
平均值	47/6	49/6	52/6	54/5	51/5	51/5	48/5	44/5	43/5	44/6	49/5	52/5	54/5	55/5	55/5	53/5	50/5	49/5	45/5	41/5	39/6	40/6	41/6	44/6		
最大值	120/8	132/8	109/8	114/7	111/7	110/6	118/7	132/7	143/7	175/7	188/7	176/7	150/7	162/8	141/8	121/7	103/7	95/8	84/7	79/8	89/8	94/8	99/8	101/8		

[註**1**]: 月平均示性波高= **48cm**, 最大示性波高= **188cm** , 其週期爲 **5s**。波高分佈: <**50cm:65%**,**50**~**100cm:31%**,**100**~**500cm/s: 4%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **8s** , 其波高爲 **94m**。週期分佈: <**6s:80%**,**6**~**8s:19%**,**8**~**10s: 1%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **717**筆 (**96%**), 資料檔名:**V068TP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.9　2006 年 09 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
09/01	37/4	34/4	32/4	31/4	38/4	32/4	40/4	39/4	34/5	33/5	38/5	45/4	43/5	45/4	40/4	39/5	34/5	42/5	37/5	29/5	30/6	40/6	36/6	33/6	37/5	45/6
09/02	33/6	38/6	38/6	36/5	38/6	31/5	35/6	38/6	49/6	51/6	44/6	48/6	55/5	48/5	52/5	45/5	43/6	41/5	43/6	35/6	41/7	42/7	50/6	47/7	43/6	55/7
09/03	44/7	38/7	40/7	37/6	41/5	39/6	44/6	38/6	41/6	50/7	45/6	40/6	38/6	33/5	30/5	38/5	43/5	42/5	44/5	37/6	36/5	34/7	38/6	40/6	40/6	50/7
09/04	40/6	37/6	34/6	35/6	44/5	52/5	50/5	64/5	81/4	97/4	93/4	80/5	75/5	73/4	71/5	67/5	58/5	59/5	60/5	61/5	61/5	60/5	46/5	47/6	60/5	97/6
09/05	48/6	44/6	43/6	42/6	55/5	68/5	86/5	96/5	125/5	106/5	116/5	91/5	92/4	93/5	94/5	79/5	86/5	107/5	102/5	98/5	97/5	111/5	105/5	103/5	87/5	125/6
09/06	95/5	92/5	80/6	93/5	91/5	114/5	116/5	134/5	138/5	111/5	95/5	81/5	74/5	75/5	72/6	79/6	52/6	56/6	67/6	63/6	94/7	109/7	92/7	99/7	90/6	138/7
09/07	103/6	138/7	121/6	123/6	101/6	92/6	85/7	84/6	94/7	81/7	92/7	79/7	103/6	99/6	138/6	122/6	107/5	77/6	70/6	74/6	66/6	84/7	67/6	69/7	95/6	138/7
09/08	77/6	80/6	85/6	91/6	82/5	62/5	63/6	55/6	53/6	58/6	53/6	51/6	57/5	57/6	66/5	78/5	82/5	57/5	46/5	49/5	50/5	52/5	43/6	56/6	63/6	91/6
09/09	45/6	41/5	48/5	66/5	63/5	51/5	44/5	45/5	48/5	40/5	45/5	61/5	50/5	50/5	84/5	137/5	199/5	214/6	217/6	178/6	237/6	258/6	297/7	307/6	118/5	307/7
09/10	283/6	300/7	367/7	343/7	353/7	299/7	299/6	320/7	351/6	391/6	532/5	544/6	433/7	511/7	433/8	433/8	371/8	381/8	358/8	311/8	299/7	268/7	293/7	291/6	365/7	544/8
09/11	339/7	312/8	322/8	256/8	330/8	268/7	199/7	143/7	164/8	164/8	173/8	174/7	204/8	222/8	224/7	325/8	296/8	274/8	309/8	239/7	207/7	188/8	196/6	172/7	238/8	339/8
09/12	189/7	213/7	217/7	234/8	255/8	216/7	184/7	170/7	148/6	124/7	124/6	164/6	141/7	127/7	212/7	212/7	207/7	218/7	178/6	187/6	175/6	150/7	142/6	123/6	180/7	255/8
09/13	155/7	161/7	177/7	176/7	192/7	187/7	176/6	164/7	186/7	141/6	130/7	112/7	145/6	123/6	110/6	100/6	148/6	156/6	147/6	131/6	139/6	99/6	87/5	104/6	144/6	192/7
09/14	106/6	112/6	130/6	131/6	147/6	166/6	158/6	156/6	151/6	138/6	123/6	117/7	110/7	124/5	103/6	119/6	126/6	130/6	128/6	132/6	140/6	123/6	114/6	86/6	128/6	166/7
09/15	96/6	103/7	101/6	123/6	121/6	138/6	163/6	143/6	136/6	117/6	100/6	74/6	85/6	120/6	122/6	127/6	130/6	126/6	140/6	162/6	170/6	157/6	176/6	227/6	132/6	227/7
09/16	264/6	252/6	305/6	351/6	363/7	357/7	364/7	383/7	302/7	327/7	359/7	279/6	276/7	310/7	292/7	281/7	306/7	340/7	277/7	303/8	265/8	259/8	225/7	239/7	303/7	383/8
09/17	270/8	246/8	224/8	230/8	267/7	236/8	243/8	250/8	235/8	230/8	231/8	203/7	224/7	197/7	166/7	196/8	198/7	152/8	198/8	199/8	201/9	216/9	202/8	192/8	217/8	270/9
09/18	187/8	181/8	168/8	143/7	167/8	180/9	144/8	158/9	200/8	163/8	151/7	172/7	148/7	146/7	124/6	104/8	119/9	114/8	106/8	111/8	129/8	121/8	139/8	130/7	146/8	200/9
09/19	129/7	115/7	96/7	75/7	106/6	127/6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	108/7	129/7
09/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	59/6	50/6	53/6	65/6	89/6	104/5	91/5	79/5	56/5	51/5	50/6	48/6	47/7	52/6	64/6	104/7
09/21	55/6	60/6	65/6	79/6	91/6	76/6	63/5	52/6	57/6	60/7	61/7	52/6	59/6	61/6	79/5	100/5	111/5	108/6	84/5	74/5	57/6	49/6	46/6	52/6	69/6	111/7
09/22	52/6	57/6	75/5	92/5	100/5	104/5	95/5	79/5	59/5	61/6	66/6	60/6	75/6	81/6	94/6	122/6	149/6	150/6	146/5	112/5	86/5	68/6	77/5	70/6	89/6	150/6
09/23	100/6	95/6	83/6	102/6	114/5	113/5	111/5	95/5	86/5	79/6	73/6	76/6	101/6	125/6	152/6	164/6	175/6	154/6	159/6	151/6	97/6	102/6	101/6	130/6	114/6	175/6
09/24	121/6	127/6	147/6	119/6	142/6	167/6	135/6	120/6	91/6	89/6	102/7	114/6	115/6	106/6	142/6	142/6	176/6	129/6	146/6	132/6	102/5	81/6	97/7	100/6	123/6	176/7
09/25	121/6	122/6	139/6	149/6	168/7	174/6	147/6	132/6	97/6	98/6	79/6	79/7	82/6	96/6	85/6	92/6	113/6	121/6	116/6	101/5	78/5	70/6	67/6	72/6	108/6	174/7
09/26	69/6	72/6	76/6	78/6	81/6	94/6	102/6	98/5	77/5	61/6	51/6	44/6	52/6	55/6	59/5	61/5	63/5	73/5	74/5	65/5	59/5	53/6	51/6	46/6	67/6	102/6
09/27	50/6	50/6	52/6	57/6	68/6	83/6	85/5	79/5	79/5	65/5	50/5	51/5	49/5	64/5	63/5	66/5	76/5	78/5	101/5	96/5	78/5	61/5	60/5	56/5	67/5	101/6
09/28	60/6	59/6	57/6	61/6	78/6	83/5	93/5	111/5	91/5	80/5	54/5	55/6	55/6	53/6	47/6	63/6	68/5	74/6	82/5	103/5	105/5	77/5	53/5	48/6	71/6	111/6
09/29	49/6	54/5	57/5	52/6	57/6	66/6	84/6	91/5	85/5	57/5	59/5	52/5	66/5	63/5	69/5	72/5	85/5	89/5	100/5	106/5	94/5	86/5	77/5	68/5	72/5	106/6
09/30	59/5	61/5	55/5	56/5	66/6	83/6	98/5	90/5	99/5	102/5	91/5	68/5	65/5	55/5	57/5	49/5	63/5	62/5	60/5	79/5	73/5	78/5	91/5	71/5	72/5	102/6
平均值	113/6	114/6	118/6	119/6	132/6	130/6	125/6	122/6	120/6	113/6	113/6	107/6	108/6	113/6	116/6	125/6	130/6	128/6	126/6	120/6	114/6	108/6	107/6	108/6		
最大值	339/8	312/8	367/8	351/8	363/8	357/9	364/8	383/9	351/8	391/8	532/8	544/7	433/8	511/8	433/8	433/8	371/9	381/8	358/8	311/8	299/9	268/9	297/8	307/8		

[註**1**]: 月平均示性波高= **118cm**, 最大示性波高= **544cm** , 其週期爲 **6s**。波高分佈: <**50cm:14%**,**50**~**100cm:40%**,**100**~**500cm/s:46%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **9s** , 其波高爲**180m**。週期分佈: <**6s:57%**,**6**~**8s:40%**,**8**~**10s: 3%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **692**筆 (**96%**), 資料檔名:**V069TP10.1HA**。

表3.2.10　2006 年 10 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年**10**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
10/01	64/5	66/5	59/5	58/5	65/5	80/5	80/5	86/5	82/5	90/5	87/5	78/5	60/5	52/5	63/5	66/5	72/5	59/5	80/5	80/5	91/5	95/5	99/5	91/5	75/5	99/5
10/02	84/5	79/5	85/5	84/5	84/5	81/5	87/5	112/5	111/5	98/5	124/5	116/5	114/5	107/5	101/5	106/5	100/6	90/6	113/6	110/6	125/6	126/6	127/6	138/6	104/5	138/6
10/03	120/6	120/6	103/6	99/6	83/6	95/6	81/6	95/6	97/6	121/6	118/6	109/6	134/6	121/5	109/5	90/5	96/5	101/6	100/6	96/6	107/6	129/6	134/6	124/6	108/6	134/6
10/04	139/6	134/6	112/5	110/6	102/6	95/6	101/6	99/6	105/6	123/6	150/6	145/6	160/6	156/6	133/5	149/5	131/6	115/6	114/6	127/6	127/6	137/7	143/6	129/6	126/6	160/7
10/05	174/6	162/6	134/6	164/6	135/5	134/5	123/5	131/6	161/5	151/6	144/6	175/6	168/6	168/6	166/6	160/5	134/5	110/6	103/6	104/6	120/6	100/6	118/6	137/6	141/6	175/6
10/06	142/7	143/6	188/6	143/6	141/6	143/6	92/6	93/7	118/7	142/7	113/7	112/6	135/7	167/7	147/6	156/6	114/6	97/5	98/6	95/6	102/7	126/7	107/7	104/7	126/6	188/7
10/07	111/7	145/7	146/7	151/7	126/6	111/6	79/6	103/6	105/7	103/7	106/7	105/6	110/6	143/6	132/7	145/6	119/6	101/5	83/6	83/7	85/7	93/8	97/7	109/8	112/7	151/8
10/08	96/8	110/7	109/7	108/7	116/6	91/6	66/6	68/7	85/7	75/7	101/7	76/7	86/7	92/7	101/6	108/6	94/6	85/5	67/6	64/6	63/7	59/7	70/7	77/7	86/7	116/8
10/09	64/7	71/7	89/7	93/6	87/6	72/5	54/5	51/6	51/6	60/6	70/5	67/5	75/6	71/6	89/6	99/6	85/5	76/5	62/5	60/5	52/6	48/6	44/6	57/6	69/6	99/7
10/10	53/6	50/6	62/6	64/6	69/5	68/5	55/5	42/5	37/5	37/5	41/6	46/6	41/5	45/5	54/5	61/6	64/5	63/5	46/5	43/5	38/5	35/5	40/5	37/5	50/5	69/6
10/11	40/6	43/5	42/5	45/5	48/5	49/5	48/5	33/5	30/5	26/5	30/5	30/5	35/5	43/5	48/5	67/4	66/4	63/4	59/4	58/4	45/5	48/5	36/5	40/5	45/5	67/6
10/12	38/5	39/5	34/5	46/5	57/5	54/5	57/5	66/4	57/4	52/4	40/5	48/5	43/5	51/5	54/5	61/5	79/5	91/5	85/5	78/5	67/5	60/5	46/5	44/5	56/5	91/5
10/13	49/5	53/5	54/5	63/5	61/5	75/5	72/5	69/5	66/5	74/5	58/5	53/5	58/5	63/5	60/5	58/5	68/5	74/5	68/5	74/5	66/5	66/5	58/5	65/5	64/5	75/5
10/14	61/5	58/6	59/5	61/6	68/6	70/6	70/6	70/5	77/5	65/5	54/5	46/6	50/6	46/6	48/6	48/6	56/6	50/6	60/6	64/5	66/5	69/5	62/5	63/5	60/6	77/6
10/15	58/5	57/5	57/5	53/5	55/5	70/5	70/6	68/5	73/5	79/5	68/5	62/5	48/5	44/6	45/6	46/6	47/6	47/6	62/6	66/5	71/5	71/5	77/5	70/5	61/5	79/6
10/16	65/5	53/5	60/5	55/6	56/6	60/6	66/6	76/5	83/5	77/5	86/5	78/5	69/5	56/6	55/6	55/6	63/7	62/6	66/6	72/6	76/6	70/6	76/6	78/6	67/6	86/7
10/17	59/6	52/6	46/6	52/6	46/6	47/7	50/6	52/7	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	50/6	59/7
10/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	49/6	45/6	65/5	71/5	74/5	81/5	55/5	43/5	39/6	37/6	41/6	41/6	45/6	53/7	53/6	81/7
10/19	43/6	49/6	61/5	59/5	61/5	43/5	40/5	37/5	33/6	36/6	42/6	38/7	47/5	49/6	56/5	61/5	46/5	38/5	34/6	36/6	41/6	34/6	48/6	45/6	45/6	61/7
10/20	43/6	39/5	43/5	45/5	50/5	42/5	37/5	34/6	38/6	38/6	38/7	50/5	52/5	56/5	78/5	88/4	72/4	54/4	41/5	38/5	36/5	32/6	36/6	45/6	47/5	88/7
10/21	40/5	39/5	47/5	52/5	55/5	54/5	43/5	44/5	47/5	42/6	43/5	52/5	52/5	63/5	63/5	68/5	71/5	59/4	52/4	42/5	43/5	45/5	40/5	52/5	50/5	71/6
10/22	49/5	56/5	62/5	72/5	70/5	68/5	65/5	50/5	41/5	40/6	33/6	39/5	36/5	38/5	41/6	47/5	54/5	57/5	43/5	38/5	36/6	34/5	32/6	35/6	47/5	72/6
10/23	35/5	37/6	42/6	40/6	44/6	50/5	46/5	42/5	39/6	33/6	39/5	43/5	49/5	69/5	114/5	147/5	159/6	211/6	203/6	185/6	166/6	163/6	192/6	194/6	98/6	211/6
10/24	172/6	151/7	167/7	191/7	181/6	157/6	171/6	141/6	118/6	115/6	129/6	118/6	125/6	120/6	131/6	123/6	127/6	146/6	113/6	114/5	90/6	89/6	91/6	89/6	132/6	191/7
10/25	92/6	78/6	84/6	90/5	113/6	141/6	118/5	106/5	88/5	80/5	77/6	78/6	81/6	83/6	90/5	90/6	116/6	125/6	122/5	120/5	109/5	91/6	85/5	96/6	98/6	141/6
10/26	91/6	90/5	115/6	116/6	139/6	151/6	153/5	122/6	96/5	90/5	71/6	83/6	89/6	109/6	105/6	111/6	104/6	131/6	134/5	140/6	111/5	114/5	140/6	120/5	114/6	153/6
10/27	144/6	129/6	131/6	141/6	149/6	162/6	139/6	157/6	131/5	123/5	100/6	107/5	115/6	104/6	115/6	136/6	133/6	168/7	155/6	140/6	124/6	113/5	94/6	88/6	129/6	168/7
10/28	96/6	97/6	93/6	104/6	105/6	114/6	108/6	120/6	116/5	84/5	75/5	62/6	64/6	62/5	72/5	65/5	88/5	93/5	82/5	104/5	98/5	80/5	71/5	68/5	88/5	120/6
10/29	62/5	58/5	62/5	71/5	73/5	82/5	102/5	92/5	99/5	97/5	89/5	72/5	68/5	61/5	81/5	91/5	104/6	116/6	130/6	147/6	151/6	184/6	178/6	148/6	101/5	184/6
10/30	119/6	142/6	125/6	136/6	154/6	137/6	137/6	154/6	139/6	122/6	122/5	119/5	109/5	99/6	121/6	113/6	123/6	127/6	118/6	135/6	127/6	121/6	155/6	152/6	129/6	155/6
10/31	123/6	112/6	114/6	94/6	122/5	153/5	148/6	155/6	158/6	161/6	157/6	153/5	140/5	133/5	128/6	118/6	111/6	109/6	132/6	139/6	156/6	147/6	164/6	148/6	136/6	164/6
平均值	84/6	84/6	86/6	89/6	90/5	92/5	85/5	86/5	86/5	84/6	82/6	80/5	83/5	85/6	89/5	94/5	92/5	92/5	89/5	90/5	88/6	87/6	90/6	90/6		
最大值	174/8	162/7	188/7	191/7	181/6	162/7	171/6	157/7	161/7	161/7	157/7	175/7	168/7	168/7	166/7	160/6	159/7	211/7	203/6	185/7	166/7	184/8	192/7	194/8		

[註**1**]: 月平均示性波高= **87cm**, 最大示性波高= **211cm** , 其週期爲 **6s**。波高分佈: <**50cm:19%**,**50**~**100cm:45%**,**100**~**500cm/s:36%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **8s** , 其波高爲 **93m**。週期分佈: <**6s:80%**,**6**~**8s:20%**,**8**~**10s: 0%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **718**筆 (**97%**), 資料檔名:**V06ATP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.11　2006 年 11 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
11/01	155/6	157/5	145/6	145/6	128/6	125/6	136/6	157/6	176/6	167/6	156/6	195/6	182/5	189/5	164/6	143/6	157/6	138/6	112/6	149/6	143/6	167/6	166/6	152/6	154/6	195/6
11/02	142/6	150/6	148/6	140/6	141/6	113/6	136/6	113/6	137/6	170/6	157/6	151/6	160/6	170/6	138/6	109/6	80/6	88/6	80/6	90/6	86/6	108/6	120/6	125/6	127/6	170/6
11/03	120/6	135/6	124/6	119/5	89/5	83/6	76/6	74/6	82/6	79/6	92/6	98/6	104/6	98/6	93/5	95/6	70/5	67/5	59/6	60/6	77/6	65/6	68/6	73/6	88/6	135/6
11/04	78/6	94/6	92/6	82/5	71/5	65/6	47/6	57/6	47/6	56/5	57/6	62/6	70/6	74/5	94/5	77/5	54/5	49/5	40/6	45/5	45/6	50/6	45/5	45/5	62/5	94/6
11/05	55/5	60/5	57/5	57/5	33/5	33/5	29/5	35/5	34/5	43/5	43/5	57/5	64/5	65/5	65/5	65/5	44/4	32/5	29/5	26/5	33/4	34/5	36/5	44/5	45/5	65/5
11/06	47/5	59/5	59/5	56/4	49/4	33/4	28/4	24/5	29/5	33/5	43/5	40/5	42/5	52/5	62/5	57/4	45/4	56/4	105/5	108/5	122/5	116/6	114/6	106/6	62/5	122/6
11/07	106/6	129/6	144/6	142/6	126/5	124/5	128/5	101/5	128/5	155/6	163/6	141/6	165/6	176/6	161/6	198/7	187/6	145/5	112/6	98/7	97/7	100/6	96/7	97/7	134/6	198/7
11/08	81/7	83/6	93/6	93/6	95/6	88/5	63/5	51/5	53/6	48/6	56/7	58/6	52/6	52/6	59/6	60/6	59/6	70/5	51/5	44/6	49/6	41/6	44/6	40/6	62/6	95/7
11/09	43/6	37/6	35/6	35/6	35/6	37/5	*	*	34/5	32/5	24/5	30/5	28/5	28/6	34/5	48/5	46/5	48/4	46/5	33/5	32/5	26/5	26/5	27/5	35/5	48/6
11/10	25/5	26/5	28/5	26/6	27/5	25/6	24/6	30/6	29/5	31/5	21/5	20/6	19/5	22/5	23/5	30/5	28/5	33/5	38/5	50/4	34/5	35/4	23/5	21/5	28/5	50/6
11/11	20/5	22/5	23/5	25/5	28/5	26/5	25/6	24/6	26/6	30/5	28/5	93/4	109/4	113/5	111/5	121/6	131/6	158/6	175/6	167/7	182/6	184/6	167/6	185/6	91/6	185/7
11/12	162/6	149/6	162/7	146/6	187/7	206/6	164/7	175/7	161/6	190/6	165/6	164/6	149/6	114/6	124/6	115/6	119/6	117/7	112/7	138/7	137/7	131/6	141/7	122/6	148/6	206/7
11/13	103/6	86/6	80/6	70/6	56/7	61/7	56/7	52/7	61/7	61/6	61/6	67/6	51/6	50/6	43/6	46/6	49/6	65/5	73/5	68/5	78/5	73/5	71/5	58/5	64/6	103/7
11/14	62/5	52/5	51/5	38/6	40/6	36/6	37/6	36/5	32/5	36/6	33/6	34/6	34/6	33/5	29/6	30/5	35/5	76/4	105/5	133/5	165/6	163/6	171/6	165/6	68/6	171/6
11/15	176/6	184/6	157/6	151/6	153/6	153/6	160/6	161/6	134/6	139/6	133/6	133/6	144/6	140/6	141/6	120/6	104/5	97/6	93/6	96/6	104/5	95/6	96/6	98/6	132/6	184/6
11/16	102/6	96/6	100/6	91/5	75/5	75/5	69/6	60/6	51/6	59/6	60/6	63/6	66/6	63/5	67/5	62/5	62/5	64/5	56/5	57/5	61/6	59/5	57/5	65/5	68/5	102/6
11/17	56/5	66/5	58/5	53/5	55/5	48/5	44/5	39/5	38/6	40/5	46/5	63/5	79/5	112/5	123/5	125/5	123/5	96/5	83/5	75/5	77/5	58/5	72/5	61/5	70/5	125/6
11/18	68/6	72/5	83/5	92/5	91/5	84/5	72/5	61/5	53/5	61/5	57/5	57/5	61/5	58/5	58/5	74/6	95/5	78/5	57/5	63/6	52/6	53/6	50/6	48/6	67/5	95/6
11/19	59/7	55/6	64/6	65/6	68/6	68/5	45/6	49/6	46/6	43/6	49/7	51/7	50/7	59/8	59/7	66/7	83/7	89/7	85/7	66/7	57/7	69/8	68/7	85/8	62/7	89/8
11/20	74/7	74/7	110/6	139/6	136/6	145/6	141/5	139/5	129/6	113/6	110/6	117/6	113/6	138/6	155/6	147/6	167/6	152/6	139/5	122/5	122/6	119/6	119/6	128/6	127/6	167/7
11/21	132/6	136/6	134/6	127/7	135/6	153/6	144/6	89/6	88/6	64/6	74/6	67/6	70/6	95/6	89/6	97/6	110/5	97/6	93/5	70/5	73/5	72/5	71/6	72/6	98/6	153/7
11/22	76/6	87/6	81/6	84/6	97/6	183/5	168/5	182/5	146/6	113/6	109/7	125/6	115/7	106/7	103/7	84/6	134/7	121/7	126/6	100/6	82/6	72/6	78/6	81/6	111/6	183/7
11/23	59/6	67/6	87/7	77/7	90/7	90/7	87/6	81/5	65/5	72/5	71/5	71/5	68/6	74/5	71/5	82/5	99/5	92/5	113/6	119/5	86/5	68/5	68/6	77/6	81/6	119/7
11/24	80/6	75/6	78/7	99/7	102/7	136/7	164/7	152/7	138/6	109/6	98/6	108/7	108/8	110/7	105/7	116/7	126/7	137/7	148/6	144/6	145/6	127/7	108/7	126/8	118/7	164/8
11/25	123/8	113/8	130/8	121/8	139/8	132/7	147/7	145/7	156/7	112/7	97/7	85/7	81/8	99/8	96/7	93/7	105/8	105/7	115/8	134/7	140/6	121/6	101/6	89/7	116/7	156/8
11/26	88/7	88/8	85/8	92/7	97/7	95/7	104/8	115/7	111/6	97/6	83/6	59/6	43/7	49/7	47/7	48/7	64/7	58/8	63/8	94/6	136/5	158/5	145/5	107/5	89/7	158/8
11/27	97/5	77/6	71/6	68/6	66/6	64/6	70/6	70/7	64/6	62/5	53/5	46/5	40/5	43/5	45/5	50/5	56/5	80/5	102/5	144/6	135/6	168/6	154/6	153/6	82/6	168/7
11/28	134/6	114/6	114/6	125/6	128/6	131/6	162/6	173/6	161/6	154/6	135/6	149/6	108/6	111/6	115/6	95/6	100/7	106/7	115/6	131/6	130/6	173/7	195/6	189/6	135/6	195/7
11/29	196/6	185/6	178/7	177/6	189/6	144/6	173/7	162/6	150/6	175/7	178/7	148/6	159/6	130/6	123/6	104/6	105/6	107/6	118/6	131/6	142/6	138/5	121/6	148/6	149/6	196/7
11/30	123/6	116/6	93/6	81/5	119/5	143/5	193/5	203/6	180/6	222/6	230/7	243/7	256/7	227/6	199/7	180/6	156/6	175/6	163/6	147/6	155/6	181/6	177/6	200/6	173/6	256/7
平均值	95/6	95/6	95/6	94/6	95/6	97/6	100/6	97/6	91/6	92/6	89/6	93/6	93/6	95/6	93/6	91/6	93/6	93/6	94/6	97/6	99/6	101/6	99/6	100/6		
最大值	196/8	185/8	178/8	177/8	189/8	206/7	193/8	203/7	180/7	222/7	230/7	243/7	256/8	227/8	199/7	198/7	187/8	175/8	175/8	167/7	182/7	184/8	195/7	200/8		

[註**1**]: 月平均示性波高= **95cm**, 最大示性波高= **256cm** , 其週期爲 **7s**。波高分佈: <**50cm:19%**,**50**~**100cm:39%**,**100**~**500cm/s:42%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **8s** , 其波高爲 **99m**。週期分佈: <**6s:64%**,**6**~**8s:36%**,**8**~**10s: 0%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **718**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V06BTP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.12　2005 年 12 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2005年**12**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**年**12**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
12/01	97/N	96/NNE	100/N	104/NNE	101/N	98/N	80/N	75/NNE	60/N	57/NNE	60/WNW	66/NNW	68/NNE	66/NNE	66/NNE	77/NNW	83/NNW	90/N	76/NNW	62/WNW	58/NNW	54/E	52/NW	57/N	75	104/NNE
12/02	57/NE	52/NNE	53/NE	49/NNE	55/SSE	60/NNW	68/N	63/NNE	47/N	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	56	68/N
12/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	153/N	164/NNW	168/N	161/N	*	195/N	220/N	231/NNE	220/NNE	233/NNE	230/NNE	220/N	164/N	144/NE	193	233/NNE
12/06	172/NNE	201/NNE	221/N	238/NNE	229/NNW	259/NNE	257/N	258/N	229/NNE	208/NNE	170/NNE	192/N	151/NNE	169/N	188/NNW	201/NNW	219/NNW	240/NNE	217/NNW	224/NNE	205/N	199/NE	188/N	153/NNE	208	259/NNE
12/07	131/NNW	127/N	148/N	151/NW	172/N	174/N	193/NNW	201/NNE	247/NNE	246/NNE	247/N	215/NNE	186/N	176/NNE	161/N	167/NNE	183/N	204/NNE	202/N	204/NNE	204/NNE	185/N	172/NNE	175/NNE	186	247/NNE
12/08	166/NNE	172/NNE	157/N	167/NNE	169/N	189/NNE	209/N	219/N	214/NNE	200/NNW	196/NNE	183/N	145/N	142/NNE	119/NNW	120/N	132/N	139/NNE	152/N	161/N	154/NNE	163/N	147/NNE	137/NNE	165	219/N
12/09	134/N	127/NNE	123/NNE	115/NNE	117/NNE	139/NNW	131/NNE	152/NNE	151/NNE	156/NNE	142/NNE	157/N	167/N	152/N	142/N	117/N	124/N	138/NNE	167/N	181/N	191/N	190/N	192/N	197/NNE	150	197/NNE
12/10	179/N	175/NNE	149/N	124/NNE	127/NNE	131/NNE	123/N	137/N	139/NNE	152/NNE	163/NNE	172/NNE	188/NNE	173/N	163/N	134/NNW	123/NNE	120/N	114/N	130/N	134/N	113/N	118/N	120/N	142	188/NNE
12/11	110/NNE	117/NNE	116/NNE	128/NNE	93/NNE	108/NNE	136/N	176/NNW	236/NNE	233/NNE	271/N	277/N	311/NNE	296/NNE	337/N	306/N	324/N	335/N	323/N	358/N	353/N	377/N	385/N	358/N	253	385/N
12/12	385/N	362/N	313/N	295/N	263/N	257/N	281/N	279/N	292/N	297/N	309/NNE	280/NNE	302/NNW	271/N	243/N	*	*	*	*	*	*	*	*	*	295	385/N
12/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	217/N	223/N	204/NNE	204/N	181/N	202/N	205	223/N
12/15	217/NNE	246/N	248/N	252/NE	246/NNE	211/N	183/N	161/N	150/NNW	145/N	149/N	165/N	177/NNE	182/N	200/N	209/NNE	203/NNE	202/N	180/NNE	168/NNE	146/NNE	139/NNE	141/NNW	164/N	187	252/NE
12/16	161/NNE	158/NNE	153/NE	169/NNE	176/NNE	171/NE	145/NW	139/NW	103/NNE	92/NNE	88/WNW	110/NNE	123/N	127/NNE	125/N	142/NNE	147/N	137/N	*	*	*	*	*	*	137	176/NNE
12/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	123/N	121/NE	113/NNE	136/N	147/NNE	158/NE	153/NNE	156/NNE	138	158/NE
12/27	153/NNW	140/N	133/N	138/N	135/NNE	116/N	115/NW	127/NNE	129/N	163/NNE	169/NNE	191/N	179/N	180/N	176/N	160/NNE	147/N	148/N	162/NNW	156/NNE	166/NNW	180/N	178/NNE	209/NNE	156	209/NNE
12/28	209/NNE	186/N	177/NNE	161/NNW	145/N	163/N	143/N	142/NNE	149/NNE	160/NE	159/N	168/NNE	167/N	170/NW	176/NNE	167/N	144/N	143/NNE	152/NNW	162/NNE	169/E	202/NNE	217/N	227/NNE	169	227/NNE
12/29	225/N	220/NNE	212/NNE	196/N	168/N	156/N	142/N	159/N	139/N	190/NW	226/NW	234/NNW	237/NNE	228/NW	208/NNW	196/NNW	210/N	189/N	148/N	159/NNW	165/NNE	195/NNE	190/NNE	196/N	191	237/NNE
12/30	213/NNW	191/N	211/NNE	209/NNW	201/NNW	195/N	168/N	173/N	163/NNW	160/NNE	169/NNE	192/N	188/N	203/NNE	192/N	217/NNE	203/N	181/NNW	154/NNW	150/N	143/N	166/NNE	179/N	176/NNE	183	217/NNE
12/31	195/NNE	193/NNE	160/N	181/N	192/N	204/N	202/N	201/NW	196/N	184/NW	214/NNE	207/NNW	202/N	196/NNE	192/N	181/NNE	174/NNE	183/NNE	152/N	136/N	127/N	120/NNE	136/N	163/N	179	214/NNE
平均值	175	173	167	167	162	164	161	166	165	176	180	186	185	181	179	173	172	175	172	178	175	179	175	177		
最大值	385/N	362/N	313/N	295/N	263/N	259/NNE	281/N	279/N	292/N	297/N	309/NNE	280/NNE	311/NNE	296/NNE	337/N	306/N	324/N	335/N	323/N	358/N	353/N	377/N	385/N	358/N		

[註**1**]: 月平均示性波高= **173cm**, 最大示性波高= **385cm** , 其波向爲 **N** (來向)。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**~**100cm: 8%**,**100**~**500cm/s:91%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:68%**,**E**~**S: 1%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N:31%**, 波向主軸: **N - S** (佔**46%**), 主波向: **N** (佔**46%**)。每小時記錄一次, 本月計 **381**筆 (**51%**), 資料檔名:**V05CTP10.1HA**。

表3.2.13　2006 年 01 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **1**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
01/01	154/NNE	170/N	169/N	163/N	134/NE	117/NNE	103/NNE	92/NNE	97/NNE	101/N	111/N	119/NNE	133/NNE	134/NW	147/NNW	149/N	170/S	163/NNE	122/N	113/SW	101/NNE	109/N	111/NNE	110/NE	129	170/N
01/02	113/NNE	129/NNE	127/NNE	138/NNE	91/NNE	119/NE	92/NE	76/NNW	70/N	92/N	102/N	103/NNE	102/N	118/NNE	115/N	144/NNE	152/N	137/ESE	111/NNE	102/NNE	94/N	97/N	118/NNE	118/N	111	152/N
01/03	120/NNE	129/N	148/NNE	143/NNE	162/NNE	157/NNE	100/NNE	91/NNE	71/NNE	78/N	76/N	72/N	75/NNE	79/NNE	91/W	93/N	89/NNE	102/NNE	93/NNE	69/NE	67/N	64/N	63/WNW	64/N	96	162/NNE
01/04	64/NNW	76/S	71/N	66/NNW	66/NNE	78/N	71/NNE	63/NE	57/NNE	51/NNW	53/N	48/WNW	57/WNW	51/W	45/SSW	49/N	48/W	54/NNE	61/N	53/ENE	42/NE	39/N	39/NNW	89/NNW	58	89/NNW
01/05	128/N	244/N	442/N	462/NNE	426/NNE	446/N	372/N	351/N	318/NNE	316/N	344/N	297/NNE	341/ENE	350/N	390/NNE	391/N	330/NNE	357/NNE	324/NNE	268/N	265/NNE	260/N	252/NNE	262/N	331	462/NNE
01/06	289/N	257/N	334/NNE	293/N	302/N	283/N	242/N	261/NE	243/NNE	218/NE	203/N	217/NNE	210/N	230/NNE	261/NNE	242/NNE	242/N	229/N	248/N	239/NNE	230/NNE	189/NNE	206/NNE	193/N	244	334/NNE
01/07	219/N	226/NNE	248/N	237/NNE	245/NNE	243/N	268/N	243/N	231/NNE	205/NNE	180/NNE	211/N	194/NNE	199/N	188/N	211/N	230/N	202/N	180/N	201/NNE	222/N	183/NNE	152/NNE	148/N	211	268/N
01/08	129/ENE	136/N	140/NNE	146/N	168/N	184/N	191/NNE	169/N	191/NNE	159/NNE	158/ENE	152/N	151/NNE	145/NW	151/N	150/N	149/N	171/NNW	162/NNE	159/NNE	183/N	155/NNE	164/NNW	188/NNE	160	191/NNE
01/09	161/NE	157/N	154/NNW	163/NNE	171/NW	173/N	180/N	182/N	203/NNE	176/N	185/NNE	138/N	131/NNE	125/NNW	119/E	120/NNE	109/N	126/N	139/NNE	142/NE	176/N	173/NNE	183/NNE	170/NE	157	203/NNE
01/10	143/NNE	136/NNE	134/NNE	128/NNE	147/NNE	118/NNE	138/NNE	132/NNE	119/N	119/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	131	147/NNE
01/11	102/N	88/NE	65/NNE	65/NNE	77/N	63/N	61/N	74/N	80/NE	89/NNW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	76	102/N
01/12	75/NNE	71/NNE	54/NE	57/NE	55/NE	58/NNW	50/NNW	58/W	60/N	85/NNW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	62	85/NNW
01/13	99/NNE	106/NNE	94/SE	81/ENE	65/N	61/NE	63/NNW	*	*	*	66/NNW	74/N	66/NE	75/NNW	70/NNW	73/NNE	82/NNE	85/NE	88/NE	83/NE	91/N	99/N	99/NNE	86/N	81	106/NNE
01/14	86/N	91/N	90/N	97/NNE	92/NNE	102/NNE	118/NNE	88/NNE	71/N	71/NNE	90/NNE	92/N	83/NNE	120/NNE	87/N	82/NNE	98/NNE	115/NE	96/ENE	87/NNE	76/NE	62/NE	71/N	66/NE	89	120/NNE
01/15	59/N	73/N	79/NE	93/E	79/NNE	94/N	93/N	83/NNE	76/N	66/NE	64/N	75/NNE	75/SW	90/NNE	88/NW	88/S	91/NW	103/N	101/N	107/NNE	95/NNE	94/ENE	81/N	87/NNW	85	107/NNE
01/16	91/WNW	93/N	97/NNE	96/NNE	99/NNE	109/N	109/NE	106/NNE	106/NNE	93/NE	98/NNW	93/NNW	88/NNW	93/N	95/NW	92/NE	91/N	82/NNW	100/NNE	79/NNE	69/NNE	51/NW	49/N	51/NNE	89	109/N
01/17	49/SSE	58/NNW	68/S	96/NNW	112/E	138/ENE	142/N	121/NE	131/NNE	99/NE	74/NNE	82/E	96/NNE	94/NNE	94/N	106/N	118/NNW	130/NW	121/NNE	121/NE	119/ENE	85/NE	68/ESE	73/ENE	100	142/N
01/18	73/N	66/SE	70/SSE	63/SE	78/NNE	77/N	87/NE	93/WSW	93/SSE	86/SE	81/ESE	65/NNE	68/N	69/E	68/ESE	60/NNE	66/SE	73/ENE	79/NNE	79/NNE	79/NNE	70/NNW	67/NNW	67/NNE	74	93/WSW
01/19	83/N	92/NNW	116/N	124/NW	126/N	147/NNE	147/N	143/N	132/E	124/ENE	97/SSE	85/ENE	70/S	72/NNE	88/N	96/NE	131/NE	140/N	156/N	173/NNE	161/N	168/NE	161/N	126/NE	123	173/NNE
01/20	125/SE	142/NNE	123/N	155/N	161/ENE	161/NNE	184/N	202/N	179/NNE	174/NNE	175/SE	147/ENE	157/NNE	163/N	171/N	186/NNW	214/NE	213/NNE	230/NNE	246/NNE	251/N	264/NNE	221/N	184/SSE	184	264/NNE
01/21	193/E	185/NNE	179/N	192/N	207/NNE	222/NNE	233/SE	268/N	256/N	247/N	233/NE	212/N	210/NNE	221/N	203/NNE	218/N	234/N	218/NE	220/N	262/N	238/N	246/NNE	229/N	198/SE	222	268/N
01/22	188/N	198/NNE	180/NNE	203/N	240/N	224/N	241/N	231/NE	236/NNE	226/NNE	209/NE	198/E	167/SE	181/NNW	179/SSE	217/NNW	204/N	220/N	222/NE	271/NNE	235/NNE	246/NNE	233/N	234/N	216	271/NNE
01/23	231/N	228/NNE	218/NNE	278/NE	246/NNW	230/N	260/N	222/NE	239/NE	277/N	241/NE	230/NNE	240/NNE	222/NNE	225/NE	228/N	250/NNE	284/NE	268/NNE	263/N	293/N	264/NNE	266/N	259/NNE	248	293/N
01/24	219/N	202/N	188/NNE	196/N	240/NNE	218/NNE	209/NNE	193/N	247/NNE	235/ENE	231/N	229/NNE	207/NE	186/N	192/N	162/N	173/NNE	184/NNE	202/N	208/N	225/NNE	228/N	206/N	203/NNE	208	247/NNE
01/25	194/NNE	216/NNE	176/NNE	167/SSE	162/N	132/N	169/N	184/N	173/N	203/NNE	196/N	231/N	205/N	229/NNE	213/N	224/NE	199/NNE	209/N	253/N	215/NNE	263/N	263/NNE	286/N	224/NNE	208	286/N
01/26	181/NE	228/NNE	226/NE	202/ENE	182/NNE	164/E	153/N	170/N	144/N	174/NNE	175/N	170/N	206/NNE	181/N	180/NNE	166/NNE	129/NNE	138/SSE	150/NNW	153/N	170/NNW	146/N	173/N	170/NNE	172	228/NNE
01/27	166/NNE	164/NNE	151/NNE	173/NNE	133/NNE	111/NNE	138/NNE	103/NNE	107/NNE	107/NNE	111/N	142/N	130/N	127/ENE	154/NNE	153/N	129/NNE	120/NNE	116/N	109/N	109/N	114/N	111/N	107/E	129	173/NNE
01/28	116/NNE	126/NNE	143/NNE	108/NNE	111/N	105/NNE	92/N	67/N	60/N	66/N	76/N	87/N	87/ENE	86/N	105/N	90/N	116/ENE	118/N	109/NNE	97/W	97/NNW	89/NNW	99/NNW	103/SSE	98	143/NNE
01/29	116/SSE	110/NE	103/N	82/NNE	81/N	95/NNE	94/N	61/N	56/ESE	47/N	56/NNW	55/NNW	62/S	65/ESE	80/S	86/S	87/N	88/N	82/NNE	74/N	54/E	53/N	47/N	56/W	75	116/SSE
01/30	63/SSE	78/NNE	72/ESE	73/WNW	61/NNE	65/N	72/SW	63/N	51/N	45/NNE	46/ENE	43/SE	46/N	53/NNW	52/NW	62/NNW	46/NNE	53/N	59/NNW	56/SSE	46/ESE	41/ESE	40/N	46/S	56	78/NNE
01/31	42/NNE	48/SSE	51/SE	39/SSW	40/N	39/NNE	46/N	48/SE	47/SE	48/SSW	47/S	54/WNW	57/NW	65/SSE	62/SSE	60/ESE	92/N	130/N	188/NNE	160/NNE	147/N	129/N	161/N	145/N	81	188/NNE
平均值	131	139	145	148	147	146	146	141	138	136	135	133	133	137	140	143	145	152	153	150	150	142	141	137		
最大值	289/N	257/N	442/N	462/NNE	426/NNE	446/N	372/N	351/N	318/NNE	316/N	344/N	297/NNE	341/ENE	350/N	390/NNE	391/N	330/NNE	357/NNE	324/NNE	271/NNE	293/N	264/NNE	286/N	262/N		

[註**1**]: 月平均示性波高= **142cm**, 最大示性波高= **462cm** , 其波向爲 **NNE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 4%**,**50**~**100cm:34%**,**100**~**500cm/s:62%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:71%**,**E**~**S: 8%**,**S**~**W: 2%**,**W**~**N:19%**, 波向主軸: **N - S** (佔**38%**), 主波向: **N** (佔**36%**)。每小時記錄一次, 本月計 **699**筆 (**94%**), 資料檔名:**V061TP10.1HA**。

表3.2.14　2006 年 02 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **2**月**28**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
02/01	127/N	148/NNE	150/N	164/NNE	151/NNE	167/NNE	169/N	165/N	128/NNE	103/NNE	94/NNE	102/NNE	107/NNE	108/N	109/N	115/NNE	136/NNE	151/NNE	209/NNE	200/NNE	204/NNE	142/N	143/N	126/NNE	142	209/NNE
02/02	128/NE	176/NNE	155/N	140/NNE	163/NNE	155/NNW	194/NNE	184/N	166/ENE	132/SSE	103/NNE	87/N	112/NW	108/NNE	113/N	101/N	102/NNE	114/SW	135/ENE	153/NNE	144/N	118/ENE	104/NE	89/NNE	132	194/NNE
02/03	89/N	74/NNE	83/N	88/N	88/ESE	100/NNE	105/NNE	118/NNE	109/NNE	88/N	74/SSE	90/NNE	117/N	145/NNE	179/NNE	184/NE	223/ESE	274/N	308/N	366/N	401/N	358/NNE	326/N	263/NNE	177	401/N
02/04	275/N	288/N	308/N	298/N	301/N	292/N	303/N	322/NNE	322/N	252/NNW	271/N	232/N	232/NNE	214/N	261/N	251/N	239/N	291/NNE	231/NNE	229/N	230/NNE	203/NNE	185/NNE	183/NNE	259	322/NNE
02/05	167/NNE	168/N	160/NNE	169/NNE	202/N	174/NNE	200/N	182/NNE	186/NNE	192/N	176/NNE	138/NNE	120/N	128/NNE	127/NE	139/N	132/NNE	101/E	116/NNW	140/SSE	168/WNW	145/NW	163/N	148/N	156	202/N
02/06	126/N	128/NNE	101/E	107/N	93/N	85/SSE	86/SSW	73/W	75/NNE	69/NNE	76/NNE	73/N	78/NE	64/NNE	56/NNE	50/NNE	48/NNE	48/NNE	46/NNE	47/NNW	47/NE	44/N	46/NNE	51/NNE	72	128/NNE
02/07	55/ENE	58/NE	89/NNE	97/NNE	95/NNE	110/NNE	106/N	108/NE	120/NNE	128/NNE	124/NNW	144/N	150/N	145/SE	140/NNE	140/E	153/NNE	168/NNE	172/N	167/NE	150/NNE	139/NNE	197/NE	154/NNE	130	197/NE
02/08	149/NNE	158/NE	126/NNE	118/NNE	97/NNE	113/NNE	136/NNE	145/N	145/N	170/N	179/NNE	232/N	250/N	236/NNE	203/N	223/NNE	205/N	187/NNE	185/N	209/N	202/NNE	217/N	207/NNE	231/NNE	180	250/N
02/09	244/NNE	211/NNE	212/NNE	233/N	184/N	174/N	175/N	176/N	190/N	169/NNE	196/NNE	205/NNW	197/NNE	207/NNE	238/NNE	186/NNE	181/NNE	159/NNE	154/NNE	158/N	165/NNE	154/N	157/NNE	137/N	186	244/NNE
02/10	153/NNE	153/N	158/N	145/N	141/NNE	138/NE	141/N	125/NNW	120/NNW	121/N	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	139	158/N
02/11	84/N	77/E	74/N	84/NNE	85/NNE	78/NNE	66/NNE	63/SE	61/N	51/N	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	72	85/NNE
02/12	32/SE	38/SSE	43/SE	69/NNE	79/N	83/NNE	66/NE	71/NE	74/NE	60/N	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	62	83/NNE
02/13	102/N	78/SSE	103/N	112/NE	94/NNE	114/NNE	112/N	77/NE	85/NE	82/SE	75/NW	73/NW	85/NW	84/NNW	105/SE	105/S	112/NW	97/N	103/NE	91/N	83/NNW	68/ESE	56/WSW	62/NNE	90	114/NNE
02/14	60/S	64/NE	60/SSE	61/NNE	55/N	57/NE	67/NE	60/N	44/E	50/E	39/NNE	36/N	37/N	41/S	45/ESE	47/E	43/SSE	46/NNE	42/N	44/NNE	42/NNE	33/NNW	32/NNW	34/W	47	67/NE
02/15	32/WSW	28/SSE	32/SW	28/W	28/N	25/NW	29/NNE	32/SSE	26/N	21/N	26/SE	24/ENE	26/N	30/S	27/NNW	28/WNW	25/NNW	23/NNW	22/NNE	30/NE	26/N	21/NNW	20/NNW	24/ENE	26	32/WSW
02/16	25/NNE	23/SSE	23/S	23/SE	19/NNE	22/WNW	21/WNW	22/ENE	27/N	20/E	22/SW	25/WNW	27/N	89/NW	160/NNE	233/N	268/N	281/NNE	291/N	266/NNE	286/NNE	287/NNE	274/NNE	309/NNE	127	309/NNE
02/17	334/NNE	323/NNE	380/N	341/N	328/NNE	318/N	337/N	301/NNE	314/N	247/NNE	279/N	252/N	276/NNE	290/N	352/NNE	308/N	292/N	331/N	329/NNE	302/N	286/N	251/N	206/N	224/N	300	380/N
02/18	201/NNE	234/NNE	262/NNE	208/NNE	215/N	211/NNE	214/N	202/N	178/NNE	187/NE	154/N	171/NNE	140/N	160/N	188/NNW	185/N	222/NNE	237/N	236/NNE	229/N	215/N	184/NNE	162/NNE	144/N	197	262/NNE
02/19	134/N	131/N	164/N	174/N	211/NNE	223/N	233/N	217/N	196/NNE	189/NNE	177/NNE	166/N	160/NNE	167/NNE	184/N	216/NNE	273/NNE	235/N	219/N	246/NNE	262/NNE	249/NNE	225/NNE	175/N	201	273/NNE
02/20	162/NNE	172/NNE	154/NNE	161/NNE	169/N	157/N	190/NNE	182/NNE	232/N	180/NNE	190/NNE	187/NNE	151/NNE	126/NNE	123/N	125/N	107/NNE	131/N	105/N	124/NNE	127/NNE	123/NNE	142/NNE	121/NE	152	232/N
02/21	101/NNE	103/NNE	96/NNW	93/N	105/NW	139/SSW	127/NNW	142/N	136/N	127/NE	120/NNE	124/N	110/NNE	84/NNE	72/NNE	65/W	66/NNE	68/SE	90/NW	88/NW	78/NE	90/N	98/N	93/N	101	142/N
02/22	79/NNW	73/NNE	56/NNE	57/NW	54/NNE	52/NNE	56/S	57/WNW	62/S	58/NNE	55/NNE	53/N	58/NNE	55/ENE	55/NNE	54/SW	89/SW	166/NNE	193/NNW	246/N	296/N	292/N	300/N	299/N	117	300/N
02/23	298/N	301/NNE	274/N	308/N	262/N	263/NNE	291/NNE	292/N	288/NNE	243/N	286/NNE	263/N	239/NNE	220/NNE	180/NNE	189/NNE	178/NNE	196/N	166/N	211/N	214/NNE	177/NNE	197/N	221/NNE	240	308/N
02/24	196/NE	225/N	207/NNE	231/N	264/N	209/N	246/NW	226/NNE	255/NNE	221/N	262/NNE	250/N	246/NNE	215/N	196/NNE	193/NNE	173/NE	151/NNE	152/NNE	170/N	188/N	186/N	220/N	226/N	213	264/N
02/25	196/NNE	183/N	160/N	146/N	151/NNE	123/NNE	120/N	117/NNE	139/NNE	134/NNE	144/N	142/N	163/NNE	171/NE	164/N	161/N	175/N	131/NNE	119/N	119/N	104/N	106/WNW	116/SSE	103/NNE	141	196/NNE
02/26	112/N	113/N	118/NNE	115/N	136/NNE	134/NE	116/NNE	132/NE	122/NNE	166/NE	169/NNE	186/NNE	197/N	210/NNE	266/NNE	240/N	258/NNE	237/N	235/NNE	232/NNE	259/NNE	313/NNE	260/N	300/NNE	193	313/NNE
02/27	301/N	317/N	357/N	388/N	333/N	300/N	280/NNE	235/N	249/N	284/N	292/N	298/NNW	286/NNW	295/N	301/N	295/N	339/N	260/NNE	241/N	249/N	207/NNE	181/N	201/NNE	236/NNE	280	388/N
02/28	240/N	237/N	233/NNE	250/NNE	227/N	224/NNE	225/NE	192/N	186/N	195/N	212/N	273/NNW	294/N	272/NNW	254/SSW	311/N	272/N	287/N	285/N	278/N	224/NNW	262/N	339/NNE	338/N	255	339/NNE
平均值	150	153	155	157	155	151	158	151	151	141	152	153	154	155	164	166	172	175	175	184	184	174	175	172		
最大值	334/NNE	323/NNE	380/N	388/N	333/N	318/N	337/N	322/NNE	322/N	284/N	292/N	298/NNW	294/N	295/N	352/NNE	311/N	339/N	331/N	329/NNE	366/N	401/N	358/NNE	339/NNE	338/N		

[註1]: 月平均示性波高= **161cm**, 最大示性波高= **401cm** , 其波向爲 **N** (來向)。波高分佈: <**50cm:10%**,**50**~**100cm:16%**,**100**~**500cm/s:74%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E:76%**,**E**~**S: 5%**,**S**~**W: 2%**,**W**~**N:17%**, 波向主軸:**NNE-SSW**(佔**40%**), 主波向:**NNE**(佔**39%**)。每小時記錄一次, 本月計 **630**筆 (**94%**), 資料檔名:**V062TP10.1HA**。

表3.2.15　2006 年 03 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
03/01	352/SSE	382/N	409/N	368/N	373/NNE	332/NNE	316/NNE	275/NNE	259/NNE	253/N	258/NNE	282/N	396/NNW	327/N	290/N	314/NNE	299/NNE	324/NNE	257/NNE	240/NNE	217/NNE	223/N	205/N	194/N	298	409/N
03/02	207/N	234/NNE	232/N	208/N	227/NNE	268/NNE	211/NNE	237/NNE	167/NNE	147/NNE	136/NNE	148/N	153/NNE	174/NNE	158/NNE	165/N	165/NNE	193/N	151/NNE	157/NNE	137/ENE	106/NE	96/N	85/NNE	173	268/NNE
03/03	94/NNE	109/N	90/NNE	97/N	99/N	124/NNE	115/NE	112/NNE	96/NE	72/NNE	58/NNE	60/N	73/N	84/NNE	92/NNE	84/NW	84/SSE	100/NW	110/NNE	107/N	107/NNE	78/NNE	62/NNE	48/NNE	90	124/NNE
03/04	55/N	65/NE	71/NW	74/NNW	82/N	79/E	98/NNE	113/NNE	86/NNE	60/ENE	52/NNE	44/N	49/NNE	51/NE	58/NW	61/WSW	71/SSE	66/NW	61/W	66/N	68/N	66/NNE	51/ENE	53/NNE	67	113/NNE
03/05	36/SSE	36/NW	39/NE	39/W	40/ESE	43/NW	45/WNW	49/SE	47/NNE	49/NNE	37/SSE	38/NNW	40/NW	42/NW	47/S	48/N	57/NNW	62/WSW	53/S	45/N	50/NNW	49/NNE	44/N	31/SW	44	62/WSW
03/06	34/SSE	33/N	33/SE	35/WNW	39/NNW	43/NE	33/NE	39/NE	35/NNW	42/N	37/NNE	36/N	31/WSW	34/N	41/SSW	39/W	40/ENE	35/NNW	36/SSE	50/E	63/SSE	58/N	58/ESE	55/N	41	63/SSE
03/07	42/ENE	34/NNW	35/NW	34/W	32/NE	35/NNW	48/W	71/N	84/NNW	94/ENE	101/NNE	94/N	95/NNE	76/N	72/NNE	67/NNE	64/NNW	70/N	72/N	79/NNE	90/N	93/NNW	103/N	115/N	71	115/N
03/08	99/NNE	92/NNE	78/NNE	71/NNE	68/N	64/N	72/NNE	70/NNW	77/N	79/N	73/WNW	80/N	81/NE	101/NE	108/NNE	94/N	95/N	96/N	86/N	78/NNE	83/ESE	76/ENE	80/N	85/NNW	83	108/NNE
03/09	86/NNE	86/NE	92/NE	73/N	71/NE	74/NNE	60/NNE	60/N	67/NNE	64/NNE	69/NE	85/N	88/NNW	89/NNE	93/NNE	83/NNE	77/NNE	80/NNE	75/N	65/N	62/NNE	59/NNE	62/NNE	79/NNE	75	93/NNE
03/10	92/NNE	96/NNE	100/NNE	110/NNE	91/NE	101/NNE	87/NNE	82/NNE	76/N	79/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	91	110/NNE
03/11	58/NE	61/NNE	48/NNE	61/N	49/NNE	43/NNE	42/NNE	43/NNE	35/NNE	36/N	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	48	61/NNE
03/12	39/NE	42/NE	39/NNW	41/N	34/E	31/N	33/NW	64/NNW	98/NW	185/N	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	61	185/N
03/13	438/N	334/N	355/N	344/N	310/N	289/N	255/N	286/NNE	254/N	245/N	282/N	293/N	330/NNE	342/N	326/N	314/N	307/N	259/NE	201/N	187/N	197/N	208/NNE	221/NNW	202/N	282	438/N
03/14	197/N	192/NNE	222/N	224/N	202/NNE	199/NNE	160/NNE	148/NNE	120/N	130/N	139/N	145/NNE	167/NNE	146/N	160/N	163/NNE	150/N	138/NNE	116/NNE	94/N	88/NE	76/NNW	74/N	92/N	148	224/N
03/15	88/N	93/NNW	94/NNE	90/NNE	102/NNE	111/N	90/NNW	63/NNE	48/NE	46/N	47/NW	50/SSW	75/E	100/W	124/NW	104/NNW	99/NW	98/NNW	94/ENE	66/NW	59/NE	50/N	48/NNW	46/SSW	79	124/NW
03/16	52/S	55/NNW	41/NNE	40/N	37/NNE	38/NE	33/ENE	40/N	45/NNW	53/W	76/SSE	70/WNW	66/W	58/SSE	56/NW	49/WSW	52/W	58/NW	60/NNE	46/NNE	40/ENE	36/NE	40/NE	47/NNE	50	76/SSE
03/17	52/N	59/NNE	55/NE	55/ENE	80/N	80/N	67/ENE	41/E	38/NNE	45/N	39/NNE	38/NNW	49/NNE	56/SSE	57/NNE	59/NE	56/E	66/N	64/E	57/NE	43/N	39/NNW	42/WSW	40/NW	53	80/N
03/18	48/ENE	51/SSE	47/N	39/S	32/NW	26/SSW	25/W	22/NW	20/N	27/SSW	72/ENE	101/W	102/SSW	126/WNW	100/NW	81/S	78/SSE	56/WNW	44/SSE	35/WNW	34/ESE	31/SE	61/NNW	78/NW	56	126/WNW
03/19	70/NNE	92/ENE	102/NNE	88/NNE	93/NNE	91/N	78/W	77/NE	96/S	114/NNE	143/NNE	157/N	163/NNE	189/N	183/NNE	189/NNE	195/NNE	184/N	215/N	186/NNE	142/NE	137/NNE	136/NNE	113/N	135	215/N
03/20	110/N	116/NNE	116/N	112/NNE	114/NNE	114/NNE	131/NNE	126/NNE	110/NNE	97/NNE	89/N	69/N	74/N	82/N	72/NNE	76/NNE	82/N	104/NNE	108/N	98/NNE	106/N	79/NNE	77/NNE	67/N	97	131/NNE
03/21	65/NW	63/NNE	64/N	57/SSE	59/N	61/NNE	64/NNE	69/N	72/NNE	62/SE	67/SSW	65/W	68/SSE	58/NNE	47/NNE	42/NW	41/ENE	37/NNE	48/NNE	68/N	99/WSW	72/E	49/ENE	39/E	60	99/WSW
03/22	36/NNE	36/S	35/NNW	52/WNW	54/SSW	69/NNE	68/SSW	63/NNW	56/SSW	46/N	42/NW	41/SSE	34/W	36/SSW	39/SW	32/N	30/SE	29/N	29/N	25/NNW	30/N	26/S	23/N	24/NNE	40	69/NNE
03/23	23/N	23/NW	25/W	117/NE	174/NNE	151/NNE	172/NNE	187/NNE	179/NNE	159/NE	128/NNE	146/NNE	144/N	185/N	178/NNW	205/NNE	203/NNE	165/NNE	182/NNE	212/N	184/N	202/NNE	194/NNE	185/NNE	155	212/N
03/24	164/N	153/NE	127/NE	148/N	143/NNE	126/N	152/NNE	139/NNE	136/NNE	148/NNE	183/NNE	144/NNE	125/N	125/NNE	121/NNE	124/NNE	114/NNE	128/N	124/NNE	138/NNE	144/NE	115/NNE	121/N	138/NNE	137	183/NNE
03/25	124/ENE	106/NNE	92/NNE	82/N	83/N	73/N	66/N	71/NNE	88/N	85/NNE	93/NNE	109/NNW	94/NNE	101/NNE	79/NNE	79/N	90/ESE	95/SSW	97/ENE	101/N	98/NNE	100/NNE	90/N	107/N	92	124/ENE
03/26	94/NNE	93/NE	106/NNE	82/ENE	102/NNW	106/N	115/N	162/N	159/N	150/NNE	168/N	155/NNE	174/NNE	166/N	152/NNE	119/N	105/NNE	119/N	106/N	99/NNE	87/NNE	145/ENE	156/NNE	164/NNE	128	174/NNE
03/27	158/NNE	148/NE	145/NNE	102/NNE	84/NE	73/NE	68/N	67/NNE	76/NNE	71/NNE	82/E	88/NE	119/NNE	117/NNE	108/NNE	118/NE	123/NE	122/ESE	135/N	111/NNE	96/NNW	102/NW	103/NNE	93/SSW	105	158/NNE
03/28	81/NE	80/NNE	73/N	66/S	60/NNW	46/NNW	43/S	50/NNE	46/SE	54/NE	52/ESE	45/NNE	67/NNE	82/NNE	93/NNW	114/NNE	102/NNE	112/NNE	123/NNE	124/NNE	135/N	141/N	157/NE	206/NNE	90	206/NNE
03/29	201/NNE	220/N	234/N	230/NNE	173/N	142/NE	120/NNE	127/N	110/N	134/N	135/N	119/N	101/N	137/NNE	120/N	136/NNE	106/NNE	75/N	74/NNE	92/N	81/NNE	80/N	67/ENE	87/N	129	234/N
03/30	68/ENE	70/NE	75/NNE	81/N	83/N	56/NNE	47/N	55/NNE	47/NNE	50/N	47/NNE	49/NNW	42/N	48/N	54/N	54/N	59/NNE	45/NW	37/ENE	32/N	34/W	28/N	29/NW	31/E	51	83/N
03/31	27/ESE	32/NNE	29/N	37/NNE	34/NNE	28/NW	26/NNW	30/NNW	26/E	27/NNW	33/N	35/WSW	48/S	45/S	40/SSE	38/WNW	39/N	37/N	29/NNW	31/NW	31/W	32/NNW	33/WNW	36/E	33	48/S
平均值	106	106	107	105	104	101	95	98	92	94	98	100	109	113	110	109	107	105	100	96	93	90	89	91		
最大值	438/N	382/N	409/N	368/N	373/NNE	332/NNE	316/NNE	286/NNE	259/NNE	253/N	282/N	293/N	396/NNW	342/N	326/N	314/NNE	307/N	324/NNE	257/NNE	240/NNE	217/NNE	223/N	221/NNW	206/NNE		

[註1]: 月平均示性波高= **101cm**, 最大示性波高= **438cm** , 其波向爲 **N** (來向)。波高分佈: <**50cm:25%**,**50**~**100cm:39%**,**100**~**500cm/s:36%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E:67%**,**E**~**S: 7%**,**S**~**W: 5%**,**W**~**N:21%**, 波向主軸:**NNE-SSW**(佔**37%**), 主波向:**NNE**(佔**35%**)。每小時記錄一次, 本月計 **702**筆 (**94%**), 資料檔名:**V063TP10.1HA**。

表3.2.16　2006 年 04 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **4**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**12**日 **6**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
04/01	37/SSE	37/SW	28/NE	28/NNE	26/N	26/ENE	23/ESE	21/NE	23/WSW	29/WNW	27/NE	29/NW	30/NE	28/N	29/WNW	32/NNE	33/E	33/NW	32/ESE	27/NW	27/NNW	28/N	26/NNE	33/NNW	29	37/SSE
04/02	31/NNW	27/WNW	29/ENE	26/NE	29/NNE	27/NNW	26/SSE	26/NW	26/WSW	26/WSW	28/WNW	33/SSE	34/N	29/SE	35/SSE	26/SE	27/ESE	29/N	26/N	25/SSW	25/N	25/E	25/S	26/NE	28	35/SSE
04/03	26/WNW	31/ENE	36/NW	47/ENE	40/ENE	46/NE	43/N	39/ESE	33/ENE	39/NE	44/NNE	43/NNE	46/SW	57/E	53/SE	53/NW	51/NNE	45/NNE	51/NNE	49/NNE	48/E	42/ENE	39/NW	31/SSE	43	57/E
04/04	30/W	36/N	31/NNE	36/E	38/NW	35/NE	33/N	40/NE	39/NNW	41/NNW	70/NNW	63/SW	110/W	139/WSW	130/S	124/SW	115/W	119/SW	114/WSW	93/SSW	99/WSW	99/WNW	106/SW	150/WSW	79	150/WSW
04/05	163/W	179/W	176/WSW	169/WNW	163/W	134/SW	134/SSW	141/SW	123/WSW	114/SW	105/SW	106/SW	103/WSW	103/WNW	112/W	137/N	168/NNE	168/N	214/NNE	201/NNE	204/N	165/NE	145/NNE	141/N	149	214/NNE
04/06	144/N	136/N	149/N	127/NNE	120/N	118/NNE	98/NNE	112/NNE	114/N	130/NE	133/NNW	164/N	150/NNW	149/NW	126/N	145/WNW	133/NNW	126/NNE	114/NNE	100/NE	105/NNE	104/NNE	118/NNE	93/NNE	125	164/N
04/07	83/NNE	77/NNE	67/NE	66/N	73/NNE	61/N	72/NNE	76/NNE	89/NE	102/N	100/SE	84/NE	80/NNW	80/NE	81/NNE	75/NNE	67/NNE	70/NNE	66/N	70/NNE	78/NE	74/N	66/N	46/NNE	75	102/N
04/08	42/NE	39/NE	34/NNE	37/N	36/NNW	35/N	39/N	41/NNE	48/NNE	49/NNE	56/NNE	49/NNE	41/NE	35/NNE	27/N	28/NE	31/NNE	37/NNE	34/W	38/NNE	33/NW	36/NNE	38/N	40/S	38	56/NNE
04/09	38/NNW	32/NW	33/SSE	32/NW	40/N	39/SW	33/SE	43/SSE	39/WSW	40/NW	39/NW	38/NNE	38/N	34/N	29/N	35/WNW	33/W	31/NW	33/ESE	39/ENE	35/NNW	37/NW	38/NW	32/NNW	36	43/SSE
04/10	55/W	57/NW	50/NW	48/S	45/W	54/WSW	66/WSW	107/SW	110/WSW	112/WSW	96/W	86/W	109/WSW	89/SW	99/SSW	104/W	116/W	139/WSW	136/WSW	149/WSW	148/WSW	130/SW	141/W	117/SSW	98	149/WSW
04/11	134/WSW	99/WSW	122/WNW	125/W	148/WNW	151/WSW	156/WSW	149/WNW	133/SW	132/SSW	136/W	116/WSW	110/SW	75/SW	90/W	79/NW	81/W	82/WSW	80/WSW	89/W	90/WSW	82/WSW	75/WSW	66/SW	108	156/WSW
04/12	51/SW	38/NE	40/SSW	38/W	38/NNW	38/W	345/NNW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	84	345/NNW
平均值	69	66	66	65	66	64	89	72	71	74	76	74	77	74	74	76	78	80	82	80	81	75	74	70		
最大值	163/W	179/W	176/WSW	169/WNW	163/W	151/WSW	345/NNW	149/WNW	133/SW	132/SSW	136/W	164/N	150/NNW	149/NW	130/S	145/WNW	168/NNE	168/N	214/NNE	201/NNE	204/N	165/NE	145/NNE	150/WSW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **74cm**, 最大示性波高= **345cm** , 其波向爲 **NNW**(來向)。波高分佈: <**50cm:48%**,**50**~**100cm:21%**,**100**~**500cm/s:31%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:38%**,**E**~**S: 8%**,**S**~**W:28%**,**W**~**N:26%**, 波向主軸:**NNE-SSW**(佔**20%**), 主波向:**NNE**(佔**18%**)。每小時記錄一次, 本月計 **271**筆 (**38%**), 資料檔名:**V064TP10.1HA**。

表3.2.17　2006 年 06 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **6**月**21**日**10**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
06/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	5/S	19/SE	20/N	19/NNE	25/NNE	19/NNE	16/NNW	16/N	19/NE	21/WNW	21/WNW	21/NNE	22/NE	22/NW	19	25/NNE
06/22	17/NNE	19/NNE	19/N	22/N	17/NE	17/WNW	18/WNW	20/NNE	19/N	21/WNW	20/NW	18/NNW	20/NNW	16/NNW	17/NE	19/NNW	17/N	20/W	19/N	19/N	20/SW	22/WNW	22/NW	21/N	19	22/N
06/23	20/E	19/W	24/W	21/WSW	24/ESE	23/NW	26/NNW	24/WNW	26/NW	26/N	34/WSW	28/S	27/E	40/WNW	59/W	49/W	54/WNW	48/SW	50/W	51/WSW	50/WSW	48/WNW	49/WNW	38/NW	36	59/W
06/24	35/E	25/NNW	27/NW	26/SSW	24/NW	22/WNW	22/N	27/ENE	37/WNW	54/WNW	64/NW	70/WNW	56/NW	61/W	64/NW	45/WSW	37/NW	29/WNW	23/ENE	26/NNW	25/WNW	28/NNW	26/SE	29/W	37	70/WNW
06/25	26/NW	26/SW	28/NNW	40/W	52/W	35/W	45/NW	49/WNW	41/WSW	41/WNW	57/SSW	72/NW	50/NW	45/NW	43/WNW	27/S	33/NNW	24/S	24/N	22/S	24/NNW	23/WNW	25/SSE	29/N	37	72/NW
06/26	26/NW	22/NNW	18/NNW	19/NNW	20/SSW	23/SSE	24/N	23/WSW	20/SW	22/W	24/NE	21/NE	21/SE	25/NW	17/SE	16/WNW	15/N	18/NW	17/S	18/N	16/SSE	15/NW	16/NNW	17/SSE	20	26/NW
06/27	20/N	16/NE	17/NW	16/SE	18/WNW	19/SSE	22/NNW	15/NE	14/SSE	15/ESE	23/WSW	19/ENE	24/W	27/NW	20/SSE	20/SSE	22/WSW	19/SW	16/W	17/NNE	20/SSW	17/SSW	18/NNE	20/N	19	27/NW
06/28	19/SE	21/NNW	19/NW	18/N	18/NNW	20/WSW	22/WNW	21/WSW	20/W	19/SSW	21/S	18/S	21/WSW	26/SSE	29/SSE	23/NNW	23/NNW	24/NE	25/NNE	20/N	21/S	20/N	22/W	23/N	21	29/SSE
06/29	20/N	22/NNW	26/NE	23/NW	22/SSW	19/SSW	25/S	26/N	26/NNW	20/W	24/SSW	23/SSE	24/WSW	36/SW	30/W	32/SW	26/NW	26/S	26/W	23/SW	26/SSE	22/SSW	22/SSW	24/N	25	36/SW
06/30	22/WSW	23/S	30/W	24/W	28/W	27/SSW	24/WNW	29/NNW	30/WSW	27/WNW	24/N	23/SSW	23/SW	26/W	26/NNW	29/SW	28/N	29/SSW	31/SSE	27/WSW	28/WNW	33/W	23/NW	24/NNW	27	33/W
平均值	23	21	23	23	25	23	25	26	26	27	30	31	29	32	33	28	27	25	25	24	25	25	25	25		
最大值	35/E	26/SW	30/W	40/W	52/W	35/W	45/NW	49/WNW	41/WSW	54/WNW	64/NW	72/NW	56/NW	61/W	64/NW	49/W	54/WNW	48/SW	50/W	51/WSW	50/WSW	48/WNW	49/WNW	38/NW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **26cm**, 最大示性波高= **72cm** , 其波向爲 **NW**(來向)。波高分佈: **<50cm:93%,50~100cm: 7%,100~500cm/s: 0%,>500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N~E:17%,E~S:12%,S~W:26%,W~N:45%**, 波向主軸: **N - S** (佔**17%**), 主波向: **N** (佔**12%**)。每小時記錄一次, 本月計 **230**筆 (**32%**), 資料檔名:**V066TP10.1HA**。

表3.2.18　2006 年 07 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
07/01	20/WSW	22/WSW	25/N	31/W	29/W	28/WSW	26/WSW	26/WNW	29/WSW	28/N	31/NNW	26/ESE	24/S	23/SSE	23/N	24/SW	31/S	21/SW	23/NNW	24/WNW	23/WNW	25/NW	23/SSW	20/NNE	25	31/W
07/02	18/SW	17/S	18/SW	24/W	24/N	28/WNW	24/NNW	29/WNW	35/N	39/N	32/SW	31/NW	28/SSW	30/S	28/WSW	27/S	31/WSW	32/SW	25/WSW	23/E	18/SSE	17/SSW	17/W	17/SSW	25	39/N
07/03	16/SSE	20/ENE	21/N	27/NNW	29/N	37/N	62/NNW	65/W	56/NW	79/WSW	88/W	67/SW	82/WNW	89/SW	86/SW	91/WSW	87/W	87/SSW	56/SW	46/SW	38/WSW	33/W	24/NE	19/NNE	54	91/WSW
07/04	20/SSW	25/NNW	36/ENE	65/WNW	81/SW	87/WNW	80/W	82/SW	93/S	117/WSW	135/W	132/WSW	102/WSW	107/W	118/SW	109/SSW	120/WSW	112/SW	109/WSW	87/SW	72/W	66/NNW	66/SW	52/SW	86	135/W
07/05	55/WNW	72/NNW	81/WSW	83/SW	98/W	96/WNW	112/WSW	122/SSW	113/W	107/WSW	110/SW	115/SW	137/SW	127/SW	128/NW	136/W	141/W	145/NW	132/W	130/WSW	97/WSW	85/WNW	73/W	78/WSW	107	145/NW
07/06	62/WSW	68/SSW	75/W	89/WSW	104/WSW	118/SW	137/WSW	138/SW	133/SW	147/W	149/WSW	155/WSW	164/WNW	181/WNW	155/SW	176/NW	149/SSW	139/WSW	158/SSW	124/W	110/W	115/WSW	99/WNW	87/W	126	181/WNW
07/07	70/WNW	72/W	59/NNW	66/NW	78/NNE	74/ESE	75/WNW	79/WNW	87/WNW	99/W	93/S	89/SW	89/WSW	95/NW	91/NNW	99/SW	99/WNW	95/WNW	87/WNW	79/SW	88/WSW	90/W	97/WSW	77/WSW	84	99/W
07/08	77/W	77/WNW	56/SW	53/SW	53/N	43/W	49/NE	59/WSW	69/WSW	82/SW	78/WSW	80/SSW	69/WSW	82/NW	83/S	91/N	99/ENE	96/NNW	113/W	120/W	133/NW	115/W	119/SW	97/WSW	83	133/NW
07/09	97/S	88/WSW	83/W	85/WSW	60/N	55/W	47/ENE	49/NE	49/W	50/WNW	60/WSW	71/NE	79/N	81/WSW	100/ESE	87/NE	91/SSE	142/NNW	148/ENE	141/WSW	135/WSW	139/W	138/W	113/SW	91	148/ENE
07/10	109/WSW	101/WNW	96/SSW	85/NW	70/SW	56/WSW	55/NNE	55/SSW	64/WSW	63/WSW	59/WNW	63/WSW	66/WSW	62/ESE	67/SSW	64/NW	48/NNW	40/SSW	39/NNE	40/SSW	47/SSE	50/NNW	53/W	56/N	63	109/WSW
07/11	59/WSW	50/N	41/NW	57/NNE	53/NNE	62/N	58/NE	47/SW	49/N	44/N	42/N	52/N	62/NNE	53/N	56/N	59/NNE	61/NNE	49/NNE	53/NNE	34/NNW	35/NNE	33/NNE	32/NNW	37/NNW	49	62/N
07/12	39/N	36/NNE	40/N	41/N	43/NNE	45/NNE	52/NNE	47/ENE	40/NNE	40/SE	44/NNE	52/N	63/N	77/NNE	84/NNW	97/N	130/NNE	126/NNE	139/NNE	100/E	98/NNE	93/W	116/W	113/N	73	139/NNE
07/13	116/NNE	149/NNW	162/NNE	159/N	187/NNE	189/NNE	175/NE	164/NNE	176/NNE	148/NNE	208/NNE	203/NNE	211/NNE	281/NNE	270/N	272/N	284/NNE	272/N	243/N	291/N	221/N	210/N	194/N	155/NNW	206	291/N
07/14	197/N	196/NW	215/N	201/NNE	227/NNE	204/N	194/N	168/N	124/N	116/NNE	114/SE	134/WSW	166/WSW	209/W	173/WSW	139/W	126/W	138/W	137/SW	130/NW	143/WSW	129/WNW	116/WNW	160/SW	161	227/NNE
07/15	145/W	151/WSW	139/W	115/WNW	108/WNW	106/W	105/SSW	87/WSW	94/W	88/WNW	80/W	100/W	88/W	92/WSW	95/WNW	96/WSW	94/SW	110/WNW	88/WNW	82/W	72/W	78/SW	62/WSW	63/WSW	97	151/WSW
07/16	61/WSW	63/SW	89/WSW	103/W	105/WSW	98/WSW	78/WNW	80/WNW	76/WNW	85/SSW	84/WSW	74/W	73/W	92/W	133/W	158/WSW	154/WNW	120/W	124/WSW	115/W	110/W	94/WNW	83/N	77/W	97	158/WSW
07/17	72/WSW	61/W	58/WNW	72/WSW	65/WSW	87/SW	84/W	76/W	75/W	89/NW	69/W	75/NNW	56/NNW	55/WNW	61/W	58/W	58/WSW	66/WSW	50/W	55/WNW	50/WSW	58/W	55/WSW	47/W	65	89/NW
07/18	41/SW	40/W	44/WSW	43/W	43/W	42/SW	42/W	43/WSW	46/WNW	47/W	44/SSW	45/W	38/NW	40/WSW	43/N	48/E	56/S	44/W	43/W	39/W	30/SSW	41/SW	48/WSW	43/WSW	43	56/S
07/19	33/S	37/WSW	40/W	46/W	47/NNW	65/W	66/W	60/SSW	58/WSW	44/NW	46/W	47/SSW	45/NE	46/SSW	45/SSW	61/SE	73/ENE	74/WSW	73/NE	70/S	62/NW	55/SW	52/NNW	57/WSW	54	74/WSW
07/20	43/WSW	46/SSW	46/WNW	43/SW	46/W	56/SW	57/WSW	47/ENE	42/SSW	46/SW	44/SSW	50/SSW	61/SSW	52/ENE	62/S	50/ESE	53/SSE	48/SE	51/N	55/WSW	53/NW	49/WNW	39/SW	38/W	49	62/S
07/21	38/NNW	30/W	28/E	29/SW	27/NNW	32/W	46/ESE	51/WSW	68/W	70/WSW	67/WSW	63/SSW	52/WSW	44/SSW	40/ENE	43/NNW	37/SE	36/NE	41/W	39/WNW	43/W	39/NE	49/SW	47/WSW	44	70/WSW
07/22	35/SW	32/WSW	29/WNW	26/W	29/NNW	26/W	27/NNE	27/N	36/SW	40/WSW	35/SSW	33/SW	34/WSW	27/WSW	30/SW	21/W	24/SSW	19/ENE	20/WNW	22/W	28/WSW	24/NNW	32/ENE	26/NW	28	40/WSW
07/23	26/W	21/SSW	17/W	22/SW	21/WNW	20/NNE	14/SW	19/WSW	20/N	20/SW	18/SSW	21/W	20/WSW	18/WSW	20/N	18/WSW	20/NNE	17/WNW	20/E	17/SW	18/N	20/ESE	20/W	22/ENE	20	26/W
07/24	23/NNW	19/N	23/WSW	23/N	27/N	23/NNW	24/NNE	22/E	20/N	21/NE	25/NE	36/N	44/N	49/ESE	75/NNE	85/NNE	86/NNE	72/NNE	53/NNE	36/NNE	42/NNE	35/NNW	43/N	68/N	41	86/NNE
07/25	77/NE	71/N	82/NNE	99/NNE	74/NNE	48/NNW	43/NNE	53/N	47/NNE	77/NNE	77/NNE	74/NNE	81/NNE	42/NE	52/NNE	73/N	53/WSW	66/WSW	65/SW	75/NE	69/NW	83/SW	79/NW	76/W	68	99/NNE
07/26	108/N	102/SSW	84/SSW	73/S	69/NW	71/NW	74/WNW	69/WNW	55/WNW	57/WNW	66/W	72/WSW	76/W	73/WSW	75/WNW	60/N	67/SSW	65/WSW	55/N	53/W	46/WSW	56/WSW	56/WSW	60/W	68	108/N
07/27	66/WSW	60/NW	57/W	58/NW	51/WNW	57/WNW	54/W	46/W	52/N	48/WNW	47/NNW	51/WSW	59/WSW	56/SW	51/SE	54/NW	57/WNW	48/W	51/NW	50/NNW	46/WNW	46/SSW	44/WNW	46/W	52	66/WSW
07/28	47/WSW	51/W	54/WSW	52/W	45/W	47/W	44/NW	42/NW	40/WNW	42/NW	41/NW	46/WSW	47/NW	46/WNW	41/NNW	39/SSW	42/N	41/N	33/NNW	35/N	31/W	31/WSW	32/WNW	32/WSW	42	54/WSW
07/29	36/W	38/WSW	35/WSW	39/NW	36/WSW	29/W	42/W	38/WSW	33/N	30/N	29/SW	30/W	37/SW	34/WNW	34/SW	34/ESE	34/NNW	35/NE	40/NNE	27/NNW	27/WSW	21/NNW	23/NNW	23/W	33	42/W
07/30	19/WNW	24/WSW	26/WSW	24/SW	26/NNE	29/NNW	28/WSW	33/NNE	23/E	26/NNW	23/NNE	22/E	24/W	29/NE	34/N	36/ESE	35/ESE	41/NE	45/NNE	36/N	27/NNE	25/N	20/E	20/SSW	28	45/NNE
07/31	20/NNW	20/WNW	26/W	27/WSW	30/NW	25/S	30/NW	33/NE	35/N	26/WNW	21/NW	22/NW	22/W	20/SSE	23/ENE	25/SSW	29/NE	34/NNE	34/NNW	32/NNE	27/N	25/NNE	19/NNE	18/ENE	26	35/N
平均值	60	60	61	63	64	64	65	63	62	65	66	69	71	75	77	78	80	78	76	71	66	64	62	59		
最大值	197/N	196/NW	215/N	201/NNE	227/NNE	204/N	194/N	168/N	176/NNE	148/NNE	208/NNE	203/NNE	211/NNE	281/NNE	270/N	272/N	284/NNE	272/N	243/N	291/N	221/N	210/N	194/N	160/SW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **67cm**, 最大示性波高= **291cm** , 其波向爲 **N** (來向)。波高分佈: <**50cm:44%**,**50**~**100cm:38%**,**100**~**500cm/s:18%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:21%**,**E**~**S: 5%**,**S**~**W:42%**,**W**~**N:32%**, 波向主軸:**WSW-ENE**(佔**19%**), 主波向:**WSW**(佔**17%**)。每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V067TP10.1HA**。

表3.2.19　2006 年 08 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
08/01	19/NNW	20/NW	23/WSW	23/WSW	25/WSW	26/SW	27/NNE	29/NNE	30/NW	25/NE	27/NE	26/N	23/SW	28/WSW	28/NNW	26/NE	36/W	38/W	32/NNE	34/NNE	31/SW	28/NW	26/NNE	24/NW	27	38/W
08/02	26/NW	26/NW	29/N	31/WNW	30/NW	34/SW	32/N	34/NNE	35/NNE	39/N	40/N	38/NNE	32/WSW	46/NNE	58/NE	68/NE	36/N	35/NNE	31/WSW	25/N	34/N	31/N	31/WNW	27/SW	35	68/NE
08/03	27/NW	29/NW	30/WNW	32/W	39/WSW	38/WSW	40/SW	35/NW	41/WNW	38/NNE	37/N	38/SSW	36/NNE	32/N	34/NNE	33/W	37/NNE	35/W	41/WNW	46/N	41/WSW	37/W	36/NW	37/WNW	36	46/N
08/04	46/SW	47/W	50/W	52/W	50/NW	46/NW	42/SSW	44/WSW	42/E	52/SW	42/W	40/N	38/SW	39/WSW	35/ENE	34/WSW	33/WNW	41/WNW	42/W	46/WSW	39/SW	42/WSW	40/WSW	38/W	42	52/W
08/05	34/W	37/W	33/WSW	36/WSW	33/W	32/NNW	36/SW	35/W	39/WNW	36/W	40/SW	37/NNW	40/WNW	35/SSW	29/SW	28/WSW	23/N	29/NNE	27/S	28/NNW	27/N	28/NW	31/NNE	29/NE	33	40/SW
08/06	31/WNW	27/NNE	26/N	27/NNE	27/NW	29/NW	24/W	28/NNW	28/WSW	23/SW	27/N	25/ENE	28/NNE	28/NW	27/WNW	29/S	28/SSW	26/NE	30/N	26/N	27/N	27/NW	27/SW	28/NE	27	31/WNW
08/07	34/NNE	35/W	45/ENE	41/N	36/N	39/N	39/N	36/WNW	37/W	37/NNE	34/NNE	39/NNE	45/NNE	43/NNE	51/NNW	40/NW	33/W	33/N	32/NW	37/N	32/NNW	39/N	46/NNE	53/NNE	39	53/NNE
08/08	61/N	61/NNE	68/NNE	61/NNE	56/NE	44/NE	39/NNW	41/SW	37/NNE	41/NNE	63/NNE	71/NNE	72/NNE	63/NNE	66/NNW	60/N	51/N	56/N	56/NNE	61/NNE	65/N	77/N	98/NE	101/NNE	61	101/NNE
08/09	120/NNE	132/N	109/NNE	111/N	95/N	75/WSW	56/WNW	45/N	46/NNE	46/N	58/NNE	71/NNE	85/NNE	81/NNE	85/NNE	87/NNE	88/NNE	70/NNW	51/NNE	41/NNW	51/N	56/WSW	65/N	61/N	74	132/N
08/10	78/N	89/NNW	92/N	109/N	103/N	110/NNE	118/NNW	132/N	143/NW	175/WSW	188/NW	176/SSE	150/N	162/N	141/N	96/N	103/NNE	95/NNW	83/N	56/N	46/N	64/NNW	68/ENE	88/NNE	111	188/NW
08/11	69/SW	53/N	54/N	57/N	60/NE	65/NNE	55/NNE	43/NNW	43/NNW	51/NNW	53/NNW	52/WSW	50/SW	51/NNE	46/NE	49/NNE	41/NNE	43/ENE	38/NE	29/WNW	29/SSW	27/NNW	29/NNW	30/NNE	47	69/SW
08/12	31/NW	30/W	28/N	34/WNW	35/NW	31/NE	31/NE	23/NW	23/NNW	28/W	32/SSW	32/WSW	31/NW	35/SSE	29/S	28/WSW	43/ENE	53/NNE	44/NNE	31/SSW	22/ENE	22/NNW	24/N	24/S	31	53/NNE
08/13	26/NE	27/NNE	31/ENE	28/S	31/N	32/NW	27/NW	24/NE	27/W	25/N	26/WSW	32/NE	35/NE	34/NNE	36/N	38/NNE	47/NNE	38/NE	26/N	26/ESE	24/WNW	22/NNW	22/NE	23/ENE	29	47/NNE
08/14	22/W	23/W	23/NNW	22/SW	22/N	23/N	20/ENE	24/N	21/NE	23/WNW	23/WSW	28/WNW	27/WSW	27/S	25/SSW	24/NE	24/NE	21/S	25/WNW	23/NNE	20/WSW	23/NNW	20/NNW	22/NW	23	28/WNW
08/15	21/NNE	23/NNE	23/NW	23/NNW	25/N	21/NW	24/NNE	24/NW	27/NNW	38/NW	55/W	61/SSW	79/SW	103/WNW	88/SW	73/SW	63/WSW	60/WSW	50/WSW	38/N	33/N	33/WNW	30/W	37/WSW	44	103/WNW
08/16	42/SW	46/SW	48/SSW	52/SW	59/W	81/W	102/NNW	95/W	98/WNW	75/W	84/WSW	92/SSW	92/SW	87/WSW	99/WSW	98/W	91/WSW	80/SW	84/W	72/W	63/SSW	48/W	53/W	61/WSW	75	102/NNW
08/17	72/WSW	78/W	108/W	108/WSW	96/WSW	97/WSW	78/WSW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	91	108/W
08/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	50/SSE	46/N	44/N	37/NNW	37/NNE	33/WSW	44/NNE	55/NNE	54/NNE	56/N	63/NNW	61/N	67/N	84/NNE	52	84/NNE
08/19	78/NNE	87/NNE	93/NNE	81/NNE	72/NNE	69/NNE	65/NNE	70/N	57/N	66/NNE	88/NNE	81/NNE	90/NNE	85/NNE	99/NNE	89/NNE	74/NNW	64/NNE	66/NNE	79/N	89/NNE	94/N	99/NNE	94/N	80	99/NNE
08/20	102/NNE	89/NNE	92/NNE	91/NNE	71/NNE	64/NNE	59/NNE	67/NNE	72/NNE	62/NNE	81/N	70/NNE	93/NNE	89/NNE	88/N	81/NNE	65/NNE	61/NNW	40/N	63/N	53/N	65/NNE	61/N	77/N	73	102/NNE
08/21	75/N	79/NNE	78/N	82/NNE	65/NNE	61/NNE	46/NNE	43/NNE	39/NNE	37/N	50/NNE	58/NNE	65/N	63/NNE	66/NNE	76/NNE	74/NNW	61/NNE	60/N	45/NE	49/NW	53/NNE	49/N	56/NNW	60	82/NNE
08/22	60/N	61/N	65/N	74/NNE	72/NE	84/NNE	72/NNE	49/NNE	44/N	37/N	51/N	49/NNE	58/NNE	59/NNE	65/NNE	71/NNE	70/NNE	81/NNE	61/NNE	42/NNE	39/N	41/N	35/NW	40/NW	57	84/NNE
08/23	37/NNE	40/N	42/NW	44/NNE	51/NNE	50/NE	40/NNE	31/NE	34/N	32/N	30/NNW	31/S	31/SW	27/SW	29/S	35/N	37/NNE	37/NNE	36/NE	36/NNE	27/NNE	28/NW	26/SE	32/N	35	51/NNE
08/24	29/NNE	27/SE	28/WNW	34/NNE	37/NNE	41/NNW	37/NNE	29/NNE	29/N	30/N	29/NW	27/N	30/NE	34/W	30/S	34/NNW	35/N	41/NNE	41/NE	30/NNW	28/N	31/N	31/W	33/NW	32	41/NNW
08/25	30/W	34/N	30/SE	37/NNE	38/NNE	37/NNE	39/NNE	28/N	27/N	32/WNW	31/NNW	34/W	32/WNW	30/WNW	29/SW	32/WSW	39/NNW	45/WNW	44/WNW	35/SW	32/SW	35/WSW	39/W	41/W	35	45/WNW
08/26	45/WSW	41/WSW	39/WNW	36/W	38/NW	55/WSW	47/W	43/W	30/SSW	32/WNW	38/WSW	35/W	31/NNW	27/WSW	28/NW	29/NW	29/WNW	31/NNE	33/W	29/NNW	27/NNE	24/ESE	24/W	29/WNW	34	55/WSW
08/27	28/WNW	27/N	26/SSE	27/W	28/W	29/W	29/NW	30/NNE	26/WSW	26/W	24/WNW	27/WNW	36/S	36/WNW	31/SSE	30/S	30/NNW	29/SE	27/NNE	28/SE	18/WNW	19/NNW	22/ENE	23/W	27	36/S
08/28	25/WSW	23/WSW	25/NNW	22/N	22/NE	18/WSW	22/WNW	21/NE	23/ENE	22/WNW	22/WNW	24/WNW	25/NNE	25/NNW	24/W	23/N	22/NW	23/SW	23/WSW	22/NNE	18/SSE	15/N	17/N	18/E	22	25/WSW
08/29	21/WNW	22/E	31/SW	33/NNW	34/S	46/SSE	51/NNW	48/WNW	45/N	43/WSW	40/NW	43/NW	55/W	59/SSE	61/SSE	55/SW	56/SSW	53/SSW	56/WNW	39/ESE	35/WSW	35/NE	33/WNW	34/ENE	43	61/SSE
08/30	44/NNW	75/SW	104/WSW	114/WNW	111/WSW	90/SW	105/SW	70/WSW	66/SW	73/WNW	88/W	116/W	117/WSW	109/SW	130/WSW	121/WSW	81/SW	82/SW	73/SSW	74/SSW	75/SW	59/W	61/W	56/NNW	87	130/WSW
08/31	79/WNW	79/NW	99/SW	92/SW	72/W	52/WSW	49/WSW	43/WSW	35/WSW	35/W	33/SW	49/ENE	65/SW	61/SW	65/WSW	72/WSW	72/WSW	54/WSW	53/W	43/WNW	44/W	32/SW	29/W	31/NW	56	99/SW
平均值	47	49	52	54	51	51	48	44	43	44	49	52	54	55	55	53	50	49	45	41	39	40	41	44		
最大值	120/NNE	132/N	109/NNE	114/WNW	111/WSW	110/NNE	118/NNW	132/N	143/NW	175/WSW	188/NW	176/SSE	150/N	162/N	141/N	121/WSW	103/NNE	95/NNW	84/W	79/N	89/NNE	94/N	99/NNE	101/NNE		

[註1]: 月平均示性波高= **48cm**, 最大示性波高= **188cm** , 其波向爲 **NW**(來向)。波高分佈: <**50cm:65%**,**50~100cm:31%**,**100~500cm/s: 4%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N~E:39%**,**E~S: 3%**,**S~W:25%**,**W~N:33%**, 波向主軸**:NNE-SSW**(佔**25%**), 主波向**:NNE**(佔**22%**)。每小時記錄一次, 本月計 **717**筆 (**96%**), 資料檔名**:V068TP10.1HA**。

表3.2.20　2006 年 09 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
09/01	37/SW	34/ENE	32/NNW	31/SSW	38/SW	32/WSW	40/WSW	39/WSW	34/SW	33/W	38/E	45/SSW	43/ENE	45/ENE	40/SW	39/SW	34/W	42/N	37/W	29/NNE	30/NNE	40/N	36/NNE	33/NE	37	45/SSW
09/02	33/NE	38/NNE	38/N	36/SW	38/N	31/NNE	35/NNE	38/NNE	49/NE	51/NNE	44/N	48/ESE	55/SE	48/SSE	52/SE	45/SSE	43/NNE	41/W	43/NNE	35/NNE	41/NE	42/NNE	50/NNE	47/NNE	43	55/SE
09/03	44/NNE	38/NNE	40/NNE	37/NNE	41/NNW	39/NW	44/NNE	38/NE	41/NNE	50/NNE	45/NNE	40/NNE	38/NNE	33/WSW	30/SE	38/SSW	43/WSW	42/SW	44/ENE	37/NNE	36/SSE	34/NNE	38/NNE	40/NNE	40	50/NNE
09/04	40/NNW	37/NW	34/NNE	35/W	44/N	52/WNW	50/W	64/WSW	81/SW	97/W	93/WSW	80/SSW	75/W	73/SW	71/WSW	67/SE	58/WSW	59/WNW	60/SW	61/SSW	61/S	60/SW	46/SW	47/N	60	97/W
09/05	48/NNE	44/NNE	43/NW	42/SW	55/S	68/W	86/SW	96/WSW	125/WSW	106/WSW	116/SW	91/W	92/N	93/WSW	94/SW	79/NNW	86/W	107/W	102/WSW	98/WSW	97/SW	111/WSW	105/W	103/WSW	87	125/WSW
09/06	95/S	92/SW	80/S	93/W	91/W	114/WSW	116/SW	134/SW	138/WSW	111/SW	95/WSW	81/SW	74/SSW	75/NNW	72/NE	79/NE	52/NE	56/NE	67/NNE	63/N	94/N	109/N	92/N	99/NNE	90	138/WSW
09/07	103/N	138/N	121/NNE	123/NE	101/NNE	92/NNE	85/N	84/N	94/NNE	81/NNE	92/NNE	79/N	103/NNE	99/NNE	138/N	122/NNE	107/ENE	77/NNE	70/NNE	74/NNE	66/N	84/NNE	67/N	69/N	95	138/N
09/08	77/NNE	80/NNE	85/NE	91/NNE	82/NNE	62/NE	63/NNE	55/NNE	53/NNE	58/N	53/N	51/NNE	57/E	57/NNE	66/NNE	78/NNE	82/NE	57/E	46/N	49/N	50/NNW	52/N	43/N	56/NNW	63	91/NNE
09/09	45/NE	41/NW	48/NNE	66/NNE	63/NE	51/ENE	44/ESE	45/NW	48/NNW	40/NE	45/NE	61/NW	50/WNW	50/NNW	84/NNE	137/NNE	199/NE	214/NNE	217/NNE	178/N	237/NNE	258/N	297/N	307/N	118	307/N
09/10	283/N	300/N	367/N	343/N	353/N	299/NNE	299/N	320/N	351/N	391/N	532/NE	544/NNE	433/N	511/N	433/N	433/N	371/N	381/N	358/N	311/N	299/NNW	268/N	293/NNE	291/N	365	544/NNE
09/11	339/N	312/N	322/N	256/NNE	330/NNE	268/N	199/NNE	143/N	164/N	164/N	173/N	174/N	204/N	222/NNE	224/N	325/N	296/N	274/N	309/NNE	239/N	207/NNE	188/N	196/NNE	172/N	238	339/N
09/12	189/N	213/N	217/NNE	234/N	255/N	216/N	184/NNE	170/NNE	148/N	124/NNE	124/N	164/N	141/N	127/N	212/N	212/N	207/N	218/NNE	178/NNE	187/NNE	175/NNE	150/NNE	142/N	123/NNW	180	255/N
09/13	155/N	161/NNE	177/N	176/NNE	192/NNE	187/N	176/N	164/NNE	186/NNE	141/N	130/NNE	112/N	145/NNE	123/N	110/N	100/N	148/N	156/NNE	147/NNE	131/NNE	139/NE	99/N	87/NNE	104/N	144	192/NNE
09/14	106/N	112/NNE	130/NNE	131/NNE	147/NNE	166/NNE	158/NE	156/NNE	151/NE	138/NNE	123/NNE	117/N	110/N	124/N	103/N	119/NNE	126/NNE	130/N	128/N	132/NNE	140/NNE	123/NNE	114/NNE	86/NNE	128	166/NNE
09/15	96/NNE	103/NNE	101/NNE	123/NNE	121/NNE	138/NNE	163/NW	143/NNE	136/NNE	117/NNE	100/NNE	74/NE	85/NNE	120/N	122/N	127/N	130/NNW	126/N	140/NNE	162/NNE	170/NNE	157/NNE	176/NNE	227/NNE	132	227/NNE
09/16	264/NNE	252/N	305/N	351/N	363/N	357/NNE	364/NNE	383/N	302/N	327/N	359/N	279/N	276/N	310/N	292/N	281/N	306/N	340/N	277/N	303/NNE	265/NNE	259/N	225/NNE	239/N	303	383/N
09/17	270/N	246/N	224/N	230/N	267/N	236/NNE	243/N	250/NNE	235/N	230/NNE	231/NNE	203/N	224/N	197/NNE	166/NNE	196/NNE	198/N	152/N	198/N	199/N	201/N	216/N	202/NNE	192/N	217	270/N
09/18	187/NNE	181/N	168/N	143/N	167/NNE	180/NNE	144/NNE	158/N	200/NNE	163/N	151/N	172/NNE	148/NNE	146/N	124/NNE	104/N	119/N	114/N	106/N	111/N	129/N	121/NNE	139/N	130/N	146	200/NNE
09/19	129/NNE	115/NNE	96/NNE	75/NE	106/NNE	127/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	108	129/NNE
09/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	59/NNW	50/NNE	53/NNE	65/ENE	89/NE	104/NNE	91/NE	79/N	56/NE	51/NNE	50/N	48/N	47/NNW	52/NNE	64	104/NNE
09/21	55/NNE	60/N	65/NNE	79/N	91/NNE	76/NNE	63/NE	52/NE	57/NNE	60/N	61/N	52/NNE	59/N	61/NNE	79/NNE	100/NNE	111/NNE	108/N	84/NE	74/N	57/N	49/N	46/N	52/N	69	111/NNE
09/22	52/N	57/N	75/NW	92/NNW	100/NNE	104/NNE	95/NNE	79/N	59/NNE	61/N	66/N	60/NNE	75/NW	81/N	94/NNW	122/E	149/NNE	150/NNE	146/NNE	112/NE	86/NE	68/N	77/N	70/N	89	150/NNE
09/23	100/NNE	95/NNW	83/WNW	102/NNE	114/NNE	113/N	111/NNE	95/NNE	86/NE	79/N	73/NNE	76/N	101/NNW	125/NNW	152/N	164/NNE	175/NNE	154/NNE	159/NE	151/NNE	97/NNE	102/NNE	101/N	130/NNE	114	175/NNE
09/24	121/N	127/NNW	147/W	119/N	142/NNE	167/N	135/NNE	120/NNE	91/NNE	89/N	102/NNW	114/N	115/NNE	106/N	142/N	142/N	176/NNE	129/NNE	146/NE	132/E	102/NNE	81/E	97/N	100/NNW	123	176/NNE
09/25	121/N	122/N	139/NW	149/NNE	168/NNE	174/NNE	147/N	132/NNE	97/NNE	98/N	79/N	79/N	82/NNE	96/NNW	85/NE	92/ENE	113/N	121/NNE	116/N	101/NNE	78/NNE	70/NNE	67/N	72/N	108	174/NNE
09/26	69/N	72/SE	76/NNE	78/NNE	81/NNE	94/NE	102/N	98/N	77/ENE	61/N	51/N	44/N	52/N	55/NNW	59/WNW	61/ENE	63/ENE	73/NNE	74/NNW	65/SSE	59/SSE	53/NE	51/NNE	46/NNW	67	102/N
09/27	50/NNE	50/NNE	52/NNE	57/NE	68/NNE	83/NNE	85/NNE	79/NNE	79/NNE	65/N	50/NE	51/N	49/SSW	64/NE	63/NW	66/SSW	76/NNE	78/NW	101/NNW	96/NNE	78/NNE	61/N	60/NNE	56/NNW	67	101/NNW
09/28	60/NNE	59/N	57/N	61/N	78/NE	83/NNE	93/NNE	111/NNE	91/ENE	80/NNE	54/NNE	55/N	55/NNW	53/N	47/NNE	63/N	68/SE	74/N	82/N	103/NNE	105/NNE	77/NNE	53/NE	48/NNE	71	111/NNE
09/29	49/NNE	54/WNW	57/NE	52/NNE	57/NNE	66/NE	84/NNE	91/NE	85/NNE	57/N	59/ENE	52/NNE	66/N	63/ESE	69/N	72/NNE	85/NNE	89/NNE	100/NNE	106/NNE	94/NE	86/NE	77/NNE	68/ENE	72	106/NNE
09/30	59/N	61/N	55/WSW	56/WNW	66/NNW	83/NNE	98/N	90/N	99/NE	102/NE	91/NE	68/NNE	65/NE	55/NNW	57/NNE	49/N	63/N	62/NE	60/NNE	79/NNW	73/ENE	78/NNE	91/NNE	71/NE	72	102/NE
平均值	113	114	118	119	132	130	125	122	120	113	113	107	108	113	116	125	130	128	126	120	114	108	107	108		
最大值	339/N	312/N	367/N	351/N	363/N	357/NNE	364/NNE	383/N	351/N	391/N	532/NE	544/NNE	433/N	511/N	433/N	433/N	371/N	381/N	358/N	311/N	299/NNW	268/N	297/N	307/N		

[註1]: 月平均示性波高= **118cm**, 最大示性波高= **544cm** , 其波向爲 **NNE**(來向)。波高分佈: <**50cm:14%**,**50**~**100cm:40%**,**100**~**500cm/s:46%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E:73%**,**E**~**S: 3%**,**S**~**W: 9%**,**W**~**N:15%**, 波向主軸**:NNE-SSW**(佔**38%**), 主波向**:NNE**(佔**37%**)。每小時記錄一次, 本月計 **692**筆 (**96%**), 資料檔名**:V069TP10.1HA**。

表3.2.21　2006 年 10 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年**10**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
10/01	64/NE	66/NNE	59/NNE	58/NNE	65/NNE	80/NW	80/NE	86/ENE	82/NE	90/NNE	87/NE	78/NE	60/NNE	52/ENE	63/SSE	66/SE	72/N	59/NNW	80/NNW	80/N	91/N	95/ENE	99/NNE	91/SSE	75	99/NNE
10/02	84/ENE	79/NNE	85/ESE	84/NNE	84/NNE	81/NNE	87/NE	112/N	111/N	98/NNW	124/NNE	116/NNE	114/NE	107/SE	101/NNE	106/NNE	100/N	90/NNE	113/NE	110/NNW	125/NNW	126/NNE	127/N	138/NNE	104	138/NNE
10/03	120/NNE	120/NNE	103/NNE	99/NNE	83/S	95/NNE	81/N	95/N	97/NNE	121/NNE	118/N	109/NNE	134/NNE	121/N	109/ENE	90/NNE	96/N	101/NNE	100/N	96/NNE	107/N	129/NNE	134/NNE	124/NNW	108	134/NNE
10/04	139/NNE	134/NNE	112/NE	110/NNE	102/NNE	95/N	101/N	99/NNE	105/NNE	123/NNE	150/NNE	145/NNE	160/N	156/NE	133/NNE	149/NE	131/NNE	115/N	114/N	127/N	127/NNE	137/NNE	143/NNE	129/NNE	126	160/N
10/05	174/NNE	162/NE	134/NE	164/NNE	135/NNE	134/W	123/NNE	131/N	161/N	151/NNE	144/N	175/NNE	168/NNE	168/NNE	166/NNE	160/NNE	134/NNE	110/N	103/NNE	104/NNE	120/NNE	100/N	118/NNE	137/NNE	141	175/NNE
10/06	142/NNE	143/NE	188/NNE	143/NNE	141/NNE	143/NNE	92/NNE	93/NNW	118/NNE	142/NNE	113/NNE	112/N	135/NNE	167/NNE	147/NNE	156/NNE	114/N	97/N	98/N	95/NNE	102/NNE	126/NNE	107/NNE	104/NNE	126	188/NNE
10/07	111/N	145/N	146/NNE	151/NNE	126/NNE	111/NNE	79/NNE	103/NNE	105/NNE	103/NNE	106/NNE	105/NNE	110/N	143/N	132/NNE	145/NNE	119/NE	101/NE	83/NNE	83/NNE	85/N	93/N	97/NNE	109/NNE	112	151/NNE
10/08	96/NNE	110/NNE	109/NNE	108/NNE	116/N	91/NNE	66/NW	68/ENE	85/NNE	75/NNW	101/NNE	76/ENE	86/NNE	92/NNE	101/NNE	108/N	94/ENE	85/NE	67/NE	64/N	63/NNW	59/NNW	70/N	77/N	86	116/N
10/09	64/N	71/N	89/NNE	93/N	87/NNE	72/E	54/NNE	51/ENE	51/NNE	60/N	70/NNW	67/N	75/NNE	71/NNE	89/NNE	99/NNE	85/NW	76/NE	62/N	60/NNE	52/ENE	48/NNE	44/N	57/WNW	69	99/NNE
10/10	53/N	50/SE	62/NE	64/N	69/NNW	68/ESE	55/SE	42/SE	37/NNE	37/NNW	41/NNW	46/S	41/NE	45/N	54/ENE	61/SSE	64/NNE	63/ENE	46/N	43/SSE	38/ESE	35/S	40/N	37/NNW	50	69/NNW
10/11	40/N	43/SE	42/SSE	45/NW	48/NE	49/NNW	48/S	33/NW	30/E	26/E	30/E	30/ESE	35/SSE	43/WSW	48/SSW	67/WSW	66/NE	63/ENE	59/N	58/NE	45/E	48/SSE	36/NE	40/SSW	45	67/WSW
10/12	38/NW	39/SSW	34/NNW	46/NNE	57/NNE	54/ENE	57/NNE	66/ESE	57/SE	52/NNW	40/ENE	48/NNE	43/ENE	51/NNW	54/NE	61/N	79/NNE	91/ENE	85/NNE	78/NE	67/N	60/NE	46/ESE	44/NNE	56	91/ENE
10/13	49/SW	53/NNE	54/NNW	63/NNW	61/NNE	75/NNE	72/N	69/NNW	66/NE	74/ENE	58/SSE	53/N	58/NNE	63/NNE	60/NNE	58/S	68/SSW	74/S	68/N	74/NNE	66/NNE	66/SE	58/ESE	65/NE	64	75/NNE
10/14	61/N	58/NNW	59/SSE	61/SSW	68/NNW	70/NNW	70/WNW	70/NNW	77/NNE	65/ENE	54/NE	46/NNE	50/NNE	46/SW	48/NW	48/N	56/NNE	50/NNW	60/N	64/NE	66/N	69/NNE	62/SE	63/E	60	77/NNE
10/15	58/N	57/NW	57/NNW	53/NW	55/N	70/N	70/WNW	68/ENE	73/N	79/WSW	68/NNE	62/SSE	48/NNW	44/N	45/N	46/ENE	47/N	47/SW	62/N	66/SE	71/N	71/NW	77/N	70/NNW	61	79/WSW
10/16	65/NNE	53/ESE	60/N	55/N	56/N	60/N	66/WNW	76/N	83/SW	77/N	86/NNE	78/N	69/NNE	56/NNW	55/N	55/N	63/WNW	62/N	66/WSW	72/NNW	76/N	70/NW	76/WSW	78/NNE	67	86/NNE
10/17	59/NW	52/SW	46/N	52/NNW	46/NNW	47/N	50/NNW	52/N	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	50	59/NW
10/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	49/NNE	45/NNE	65/N	71/N	74/SSE	81/NNE	55/SSE	43/NNE	39/NNE	37/N	41/NW	41/NNW	45/N	53/N	53	81/NNE
10/19	43/N	49/N	61/NNE	59/NE	61/NNE	43/NE	40/N	37/WNW	33/N	36/N	42/N	38/NE	47/SSE	49/N	56/NNE	61/NW	46/N	38/NW	34/N	36/NNE	41/NNE	34/E	48/N	45/NNE	45	61/NNE
10/20	43/NNE	39/NNE	43/SE	45/N	50/NNE	42/ENE	37/N	34/E	38/NNE	38/N	38/N	50/SSW	52/ENE	56/SSE	78/NE	88/NNE	72/N	54/NE	41/NNE	38/E	36/E	32/NNW	36/N	45/NNE	47	88/NNE
10/21	40/W	39/SSW	47/SSE	52/NNW	55/N	54/NNE	43/ENE	44/S	47/NNE	42/N	43/SSW	52/NNW	52/SW	63/SE	63/NNE	68/NNE	71/N	59/NNE	52/NNE	42/N	43/N	45/SSE	40/SSW	52/NW	50	71/N
10/22	49/NW	56/NNE	62/SSW	72/N	70/NNE	68/NNE	65/NNE	50/NNE	41/NNE	40/NNE	33/N	39/N	36/N	38/N	41/NW	47/W	54/NNE	57/NNE	43/NNE	38/NNE	36/NNE	34/NNE	32/N	35/ENE	47	72/N
10/23	35/N	37/NNW	42/NNE	40/NNE	44/NNE	50/NE	46/N	42/NNE	39/NNE	33/NNE	39/NNW	43/NNW	49/WSW	69/NNE	114/N	147/N	159/N	211/NNE	203/NNE	185/NNE	166/NNE	163/NNE	192/N	194/N	98	211/NNE
10/24	172/N	151/NNE	167/NNE	191/N	181/NNE	157/N	171/NE	141/NNE	118/NNE	115/N	129/N	118/NNE	125/N	120/N	131/NNE	123/NNW	127/N	146/NNE	113/NNE	114/NE	90/NNE	89/NNE	91/N	89/N	132	191/N
10/25	92/NNE	78/NNE	84/N	90/N	113/N	141/NNE	118/NNE	106/NE	88/NNE	80/NNE	77/N	78/NNE	81/N	83/NNE	90/NNW	90/N	116/NNE	125/NNE	122/NE	120/NNE	109/NNE	91/NNE	85/NNE	96/N	98	141/NNE
10/26	91/NW	90/N	115/N	116/NNE	139/NNE	151/NE	153/N	122/NNE	96/NE	90/NE	71/NNE	83/NNE	89/N	109/NNE	105/ENE	111/NNE	104/N	131/N	134/NE	140/NNE	111/NE	114/ENE	140/N	120/N	114	153/N
10/27	144/N	129/N	131/NNE	141/NNE	149/NNE	162/NNE	139/NNE	157/NNE	131/NE	123/ENE	100/N	107/NE	115/NNE	104/N	115/N	136/N	133/N	168/NNE	155/N	140/NNE	124/NE	113/NE	94/NNE	88/NNE	129	168/NNE
10/28	96/NNE	97/N	93/NNE	104/NNE	105/NNE	114/NNE	108/N	120/NNE	116/NNE	84/NE	75/NE	62/NE	64/NNE	62/WNW	72/NW	65/SE	88/N	93/N	82/NNE	104/NNW	98/NE	80/NNE	71/S	68/ENE	88	120/NNE
10/29	62/NE	58/SSW	62/NW	71/NNE	73/NE	82/NNE	102/NE	92/NNE	99/NE	97/NE	89/ENE	72/NE	68/S	61/N	81/N	91/NNE	104/N	116/N	130/NNE	147/N	151/NNE	184/NNE	178/NNE	148/NE	101	184/NNE
10/30	119/NNE	142/NNE	125/N	136/NNE	154/N	137/NNE	137/NNE	154/NNE	139/NNE	122/NNE	122/NNE	119/N	109/NE	99/N	121/NNE	113/N	123/N	127/N	118/NNW	135/NNW	127/NNE	121/NNE	155/N	152/N	129	155/N
10/31	123/N	112/N	114/NNE	94/NNE	122/W	153/N	148/NNW	155/NE	158/NNE	161/NNE	157/NNW	153/NE	140/NNE	133/N	128/NNE	118/N	111/N	109/NNW	132/NNW	139/N	156/NW	147/NNW	164/NW	148/N	136	164/NW
平均值	84	84	86	89	90	92	85	86	86	84	82	80	83	85	89	94	92	92	89	90	88	87	90	90		
最大值	174/NNE	162/NE	188/NNE	191/N	181/NNE	162/NNE	171/NE	157/NNE	161/N	161/NNE	157/NNW	175/NNE	168/NNE	168/NNE	166/NNE	160/NNE	159/N	211/NNE	203/NNE	185/NNE	166/NNE	184/NNE	192/N	194/N		

[註1]: 月平均示性波高= **87cm**, 最大示性波高= **211cm** , 其波向爲 **NNE**(來向)。波高分佈: <**50cm:19%**,**50**~**100cm:45%**,**100**~**500cm/s:36%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E:70%**,**E**~**S: 6%**,**S**~**W: 4%**,**W**~**N:20%**, 波向主軸:**NNE-SSW**(佔**40%**), 主波向:**NNE**(佔**38%**)。每小時記錄一次, 本月計 **718**筆 (**97%**), 資料檔名:**V06ATP10.1HA**。

表3.2.22　2006 年 11 月 臺北港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
11/01	155/NNW	157/E	145/NNE	145/N	128/NNE	125/N	136/NNW	157/NNE	176/NNE	167/N	156/NW	195/NNE	182/NNE	189/NNE	164/NNE	143/NNE	157/N	138/N	112/WNW	149/N	143/NNE	167/N	166/NNE	152/N	154	195/NNE
11/02	142/N	150/N	148/NNE	140/N	141/N	113/N	136/NNE	113/N	137/N	170/N	157/N	151/N	160/N	170/NNE	138/NNE	109/NNE	80/N	88/N	80/NNE	90/N	86/N	108/NNW	120/N	125/NNE	127	170/N
11/03	120/N	135/NNE	124/NNE	119/NNE	89/NNE	83/N	76/N	74/NNE	82/N	79/NE	92/N	98/NNE	104/N	98/NNE	93/NNE	95/NNE	70/NE	67/NNE	59/N	60/N	77/NNE	65/NNE	68/N	73/NNE	88	135/NNE
11/04	78/N	94/NNE	92/NNE	82/NE	71/N	65/N	47/NNE	57/N	47/N	56/NNE	57/N	62/NNE	70/NNW	74/NNE	94/NNE	77/NE	54/NE	49/NNE	40/NNW	45/N	45/N	50/NNE	45/N	45/NW	62	94/NNE
11/05	55/NE	60/NNE	57/NNE	57/NE	33/N	33/NE	29/NNE	35/NNE	34/NW	43/N	43/SSE	57/NW	64/NE	65/NNE	65/NNW	65/NE	44/NE	32/SW	29/W	26/NW	33/N	34/N	36/NNW	44/NNE	45	65/NNE
11/06	47/NNW	59/N	59/N	56/NE	49/NE	33/N	28/N	24/NNE	29/WSW	33/NW	43/NNW	40/NE	42/NW	52/N	62/NNE	57/NNE	45/NNE	56/ENE	105/NNE	108/N	122/N	116/N	114/N	106/NNE	62	122/N
11/07	106/NNE	129/N	144/N	142/NNE	126/NNE	124/NNE	128/NNE	101/NNE	128/N	155/NNE	163/N	141/N	165/N	176/N	161/NNE	198/N	187/NE	145/NE	112/N	98/N	97/N	100/N	96/NNE	97/N	134	198/N
11/08	81/N	83/NNE	93/NNE	93/NNE	95/NNE	88/NNE	63/E	51/ESE	53/NNE	48/N	56/N	58/NNE	52/NNE	52/NNE	59/NE	60/NNE	59/NNE	70/NE	51/SW	44/NNE	49/NNW	41/NNW	44/WSW	40/N	62	95/NNE
11/09	43/N	37/NNE	35/NE	35/NNW	35/NNE	37/NNE	*	*	34/N	32/NNE	24/N	30/N	28/N	28/WNW	34/SW	48/WSW	46/S	48/W	46/ENE	33/W	32/NNE	26/NE	26/NE	27/N	35	48/WSW
11/10	25/WSW	26/NNE	28/WSW	26/N	27/NNE	25/ENE	24/NW	30/NNE	29/NE	31/NE	21/S	20/N	19/NNW	22/NNW	23/SSE	30/NNW	28/W	33/NE	38/N	50/ENE	34/ENE	35/N	23/WNW	21/NNE	28	50/ENE
11/11	20/WSW	22/ENE	23/ESE	25/ENE	28/W	26/WSW	25/WNW	24/NNW	26/N	30/NNE	28/N	93/N	109/N	113/NNE	111/NNE	121/N	131/NNE	158/NNE	175/NNE	167/NNE	182/NNE	184/NNE	167/NNE	185/N	91	185/N
11/12	162/N	149/N	162/NNE	146/N	187/N	206/N	164/NE	175/N	161/N	190/NNE	165/NNE	164/NNE	149/N	114/NNE	124/N	115/N	119/NNE	117/N	112/NNW	138/N	137/N	131/NNE	141/N	122/N	148	206/N
11/13	103/NNE	86/NNW	80/N	70/N	56/N	61/NE	56/N	52/NNE	61/N	61/NNW	61/NNE	67/N	51/N	50/NNE	43/NNE	46/NE	49/NNE	65/SSW	73/W	68/W	78/W	73/WNW	71/N	58/SW	64	103/NNE
11/14	62/NE	52/ENE	51/NE	38/N	40/NNE	36/N	37/NNW	36/N	32/W	36/N	33/NNE	34/NE	34/ENE	33/NNE	29/N	30/ENE	35/WSW	76/E	105/N	133/N	165/N	163/NNE	171/NNE	165/NNE	68	171/NNE
11/15	176/NNE	184/N	157/N	151/NNE	153/N	153/N	160/NNE	161/N	134/N	139/N	133/N	133/N	144/NNE	140/NNE	141/NNE	120/NNE	104/NNE	97/NNE	93/N	96/NNE	104/N	95/N	96/NNE	98/NE	132	184/N
11/16	102/N	96/NE	100/N	91/N	75/NNE	75/ENE	69/NNE	60/N	51/NNE	59/NW	60/WNW	63/NNE	66/NNE	63/NNE	67/NNE	62/N	62/ENE	64/NW	56/NE	57/W	61/NNE	59/WSW	57/SE	65/NE	68	102/N
11/17	56/ENE	66/N	58/NNE	53/NNE	55/E	48/NE	44/NNE	39/N	38/NE	40/NNE	46/ESE	63/NNW	79/NNE	112/NE	123/NE	125/NNE	123/NNE	96/NNE	83/N	75/N	77/NE	58/NE	72/NE	61/WNW	70	125/NNE
11/18	68/NW	72/NW	83/N	92/NNE	91/N	84/NNE	72/N	61/NNE	53/NNE	61/WSW	57/N	57/WSW	61/ENE	58/W	58/NE	74/N	95/NE	78/NNE	57/NNE	63/NNE	52/NNE	53/NE	50/NNE	48/NNE	67	95/NE
11/19	59/NNE	55/NNE	64/NNE	65/NNE	68/N	68/NNE	45/NNE	49/NNE	46/NNE	43/NNE	49/N	51/NNE	50/NNE	59/NNE	59/NNW	66/NNE	83/NNE	89/NNE	85/NNE	66/NNE	57/N	69/N	68/NNE	85/NNE	62	89/NNE
11/20	74/NNE	74/NNE	110/NNE	139/NNE	136/NNE	145/NNE	141/NNE	139/NNE	129/NNE	113/NNE	110/NNE	117/NE	113/NW	138/NNE	155/NNE	147/NNE	167/NNE	152/N	139/N	122/NNE	122/N	119/NNE	119/N	128/N	127	167/NNE
11/21	132/NNW	136/NNW	134/NNE	127/NNE	135/NNE	153/NE	144/NNE	89/NNE	88/NNE	64/NNE	74/N	67/NNE	70/W	95/NNW	89/NNE	97/NE	110/N	97/NE	93/NNE	70/WSW	73/NW	72/N	71/N	72/N	98	153/NE
11/22	76/N	87/NE	81/NNE	84/NNE	97/N	183/NE	168/NE	182/NNE	146/NNE	113/N	109/N	125/NE	115/NNE	106/NNE	103/NE	84/NNE	134/NNE	121/NNE	126/NNE	100/NNE	82/NNE	72/N	78/NNE	81/NE	111	183/NE
11/23	59/NNE	67/NNE	87/NNE	77/NNE	90/NNE	90/N	87/NNE	81/NNW	65/N	72/NNE	71/NW	71/WSW	68/NNE	74/W	71/ESE	82/WSW	99/NW	92/SSW	113/NNE	119/NNE	86/NNE	68/NNE	68/NNE	77/NNE	81	119/NNE
11/24	80/N	75/NNE	78/NNE	99/N	102/NNE	136/NNE	164/NNE	152/NE	138/NNE	109/NNE	98/NNE	108/N	108/N	110/N	105/NNE	116/N	126/N	137/N	148/NNE	144/NNE	145/N	127/N	108/N	126/NNE	118	164/NNE
11/25	123/N	113/N	130/NNE	121/N	139/NNE	132/NNE	147/NNE	145/NNE	156/NE	112/N	97/N	85/N	81/N	99/NNE	96/N	93/NNE	105/NNE	105/N	115/NNE	134/NNE	140/NNE	121/NNE	101/NE	89/NNE	116	156/NE
11/26	88/N	88/NNW	85/N	92/NNE	97/N	95/NNE	104/NNE	115/NNE	111/NNE	97/NNE	83/NNE	59/N	43/NW	49/NNE	47/N	48/NNW	64/N	58/NE	63/N	94/N	136/NNE	158/NE	145/NE	107/NE	89	158/NE
11/27	97/N	77/NNE	71/NNE	68/NNE	66/NNE	64/NNE	70/NE	70/N	64/N	62/NE	53/W	46/NNE	40/ENE	43/WNW	45/W	50/N	56/NNW	80/SSE	102/NNE	144/NNE	135/NNE	168/NNE	154/NE	153/NNE	82	168/NNE
11/28	134/NE	114/NNE	114/NNE	125/N	128/NNE	131/N	162/NNE	173/NNE	161/NNE	154/NNE	135/NNE	149/NE	108/NNE	111/NNE	115/NNE	95/NNE	100/N	106/N	115/NNE	131/N	130/NNE	173/N	195/NNE	189/NNE	135	195/NNE
11/29	196/NNE	185/N	178/N	177/NNE	189/N	144/N	173/N	162/N	150/NNE	175/NNE	178/NNE	148/NNE	159/NNE	130/NNE	123/N	104/NNE	105/NW	107/N	118/NW	131/N	142/N	138/NNW	121/NNE	148/NNE	149	196/NNE
11/30	123/NNE	116/N	93/NNE	81/NE	119/W	143/N	193/NNE	203/NNW	180/N	222/N	230/N	243/NNW	256/N	227/NNE	199/N	180/NNE	156/N	175/N	163/N	147/NNW	155/N	181/N	177/NNE	200/N	173	256/N
平均值	95	95	95	94	95	97	100	97	91	92	89	93	93	95	93	91	93	93	94	97	99	101	99	100		
最大值	196/NNE	185/N	178/N	177/NNE	189/N	206/N	193/NNE	203/NNW	180/N	222/N	230/N	243/NNW	256/N	227/NNE	199/N	198/N	187/NE	175/N	175/NNE	167/NNE	182/NNE	184/NNE	195/NNE	200/N		

[註1]: 月平均示性波高= **95cm**, 最大示性波高= **256cm** , 其波向爲 **N** (來向)。波高分佈: <**50cm:19%**,**50**~**100cm:39%**,**100**~**500cm/s:42%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E:76%**,**E**~**S: 2%**,**S**~**W: 4%**,**W**~**N:18%**, 波向主軸:**NNE-SSW**(佔**42%**), 主波向:**NNE**(佔**42%**)。每小時記錄一次, 本月計 **718**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V06BTP10.1HA**。

3.3　2006年臺中港逐時波高及週期 (波向) 月報表

表3.3.1　2006 年 01 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **1**月 **1**日 **2**時 **0**分 ～ **2006**年 **1**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
01/01	*	*	214/7	194/7	185/6	196/7	218/6	203/7	191/6	187/8	*	175/7	190/6	184/6	194/6	186/6	212/6	*	218/6	228/7	223/7	202/7	210/7	197/7	200/6	228/8
01/02	196/7	185/7	183/6	171/6	179/6	182/6	189/6	192/6	220/7	224/7	224/7	234/7	228/7	*	198/7	198/6	211/6	190/6	189/6	196/7	193/7	182/7	214/7	191/7	199/7	234/7
01/03	171/7	186/7	*	212/7	200/8	193/8	166/8	165/7	145/8	145/8	148/7	153/8	176/7	163/7	148/7	159/7	157/6	164/7	158/7	145/6	134/7	117/7	168/7	166/7	163/7	212/8
01/04	159/7	149/7	132/7	124/7	104/7	93/7	91/7	97/6	111/6	108/6	116/6	111/6	102/6	104/6	95/6	101/6	86/6	80/5	70/6	61/6	58/6	58/6	64/6	58/7	97/6	159/7
01/05	55/6	78/5	93/4	128/5	163/6	244/6	271/7	*	466/10	*	*	*	*	423/10	419/10	417/9	*	421/9	*	*	408/9	*	*	*	276/7	466/10
01/06	*	*	362/9	316/9	314/8	322/9	326/8	297/8	329/8	317/8	*	308/9	297/8	306/7	273/8	274/8	265/7	288/7	261/7	266/8	261/7	264/8	282/7	268/8	295/8	362/9
01/07	250/8	275/7	230/7	246/7	*	288/7	311/7	277/8	308/8	290/7	280/7	255/6	277/7	252/6	239/7	280/7	265/7	259/8	254/7	245/7	232/8	246/6	247/8	235/6	263/7	311/8
01/08	243/7	250/7	236/7	224/8	224/8	198/7	207/8	199/8	219/8	202/8	212/8	236/8	224/8	235/8	235/8	263/8	253/8	253/8	238/8	258/8	232/8	223/8	208/8	221/8	229/8	263/8
01/09	224/8	205/8	212/8	240/7	259/8	245/7	251/8	237/7	243/8	228/8	215/8	228/7	230/8	235/7	272/7	252/8	260/8	237/8	263/7	246/7	229/7	236/7	225/7	258/8	239/7	272/8
01/10	263/8	267/8	263/8	243/8	266/8	287/8	293/8	265/8	241/8	241/8	209/7	221/8	198/8	198/7	186/7	188/7	180/7	192/7	181/7	182/7	163/7	165/7	167/7	152/7	217/7	293/8
01/11	149/7	157/7	177/7	209/7	254/7	248/7	246/7	252/7	238/8	233/7	234/8	221/8	227/7	225/8	219/8	208/8	210/7	269/8	263/8	235/8	225/8	254/7	220/7	237/7	225/7	269/8
01/12	227/8	195/8	193/7	206/7	144/7	161/7	146/7	114/7	128/6	126/7	120/6	146/6	135/6	107/6	118/6	112/6	111/6	127/6	120/6	117/6	112/5	116/5	105/6	102/6	137/6	227/8
01/13	111/5	109/5	106/6	108/4	97/5	107/6	110/6	111/5	118/5	122/5	125/4	136/5	137/5	133/5	128/5	134/5	123/5	122/5	123/5	116/5	124/5	122/5	125/5	117/6	119/5	137/6
01/14	119/6	117/6	118/6	113/6	110/6	116/6	101/6	109/6	110/6	108/7	115/7	115/6	129/6	127/6	124/7	122/5	123/7	114/7	121/8	121/7	125/8	129/7	132/7	127/7	119/6	132/8
01/15	119/5	115/6	119/6	111/6	112/6	111/7	142/6	159/6	144/6	158/6	155/6	153/6	157/6	153/6	143/7	153/6	153/7	158/5	153/6	155/6	148/6	143/6	160/7	158/7	143/6	160/7
01/16	167/7	165/7	181/8	162/8	166/8	174/8	176/8	216/8	220/8	214/7	206/7	187/7	169/7	170/7	172/7	160/7	151/7	135/7	129/7	127/7	121/7	147/7	145/6	171/6	168/7	220/8
01/17	162/6	153/6	134/6	131/6	143/6	133/6	151/6	164/6	177/6	186/7	207/7	259/8	214/7	231/7	263/8	236/7	212/7	221/8	216/8	191/7	196/8	177/8	166/7	174/7	187/7	263/8
01/18	160/7	149/7	154/7	139/7	139/7	140/7	143/6	138/5	143/5	130/7	132/6	138/6	143/6	140/6	122/6	141/6	136/6	134/7	130/7	130/4	130/6	134/5	154/5	155/5	140/6	160/7
01/19	158/5	149/5	157/6	156/7	156/7	161/7	173/7	174/8	182/8	163/8	166/8	173/8	169/7	160/7	176/7	181/7	176/7	169/7	168/6	156/8	160/8	171/8	186/6	218/8	169/7	218/8
01/20	216/7	222/8	212/7	208/8	205/8	198/8	199/8	181/9	184/9	212/8	206/9	235/8	220/7	256/8	236/8	216/8	223/6	244/7	251/7	257/7	269/7	263/7	264/9	274/8	227/8	274/9
01/21	273/8	272/8	259/7	268/7	231/7	239/7	235/7	255/7	278/8	264/7	257/8	279/7	282/8	282/7	275/8	277/7	243/7	241/7	281/8	259/7	272/7	303/7	307/8	283/8	267/7	307/8
01/22	301/8	270/8	286/8	298/8	294/7	300/8	315/8	293/8	321/8	308/7	290/8	267/8	274/9	277/8	299/8	284/8	292/8	284/7	280/7	342/8	*	344/8	358/8	348/8	301/8	358/9
01/23	348/8	395/9	332/9	350/8	311/9	314/9	329/9	346/8	330/9	351/9	379/9	*	351/8	*	409/9	354/9	362/9	383/9	*	396/9	*	370/10	325/9	341/10	354/9	409/10
01/24	342/9	313/9	320/9	313/9	338/9	314/7	343/8	374/9	348/9	337/8	*	305/9	323/8	317/8	332/9	327/8	328/8	327/8	347/8	342/8	329/8	336/8	295/9	316/8	329/8	374/9
01/25	299/8	283/8	297/8	271/8	282/8	296/8	293/8	290/9	290/8	280/8	291/8	277/8	272/8	272/8	302/8	294/7	343/8	338/8	322/8	362/8	363/9	350/9	355/9	334/8	306/8	363/9
01/26	296/9	328/9	317/8	326/8	336/8	306/8	326/8	305/8	307/8	288/8	276/8	257/7	265/8	289/7	274/8	265/7	276/7	271/7	264/8	283/8	275/7	250/7	264/8	281/8	289/8	336/9
01/27	270/8	242/8	241/8	248/8	280/8	272/8	242/7	246/7	252/6	259/7	211/7	231/7	227/7	239/7	253/7	256/7	272/7	263/7	266/7	234/7	255/7	264/7	226/7	211/7	248/7	280/8
01/28	205/7	193/7	191/7	165/7	185/7	187/7	199/7	230/7	225/7	195/7	189/7	183/7	174/7	211/7	236/7	241/7	213/7	205/7	181/7	181/7	177/7	170/7	173/7	156/6	194/7	241/7
01/29	159/7	157/7	145/6	146/7	134/7	109/6	132/7	121/7	121/7	122/6	138/6	151/6	157/6	147/6	155/6	138/6	130/6	118/6	122/6	114/6	129/5	138/6	132/6	125/6	135/6	159/7
01/30	121/6	114/6	110/6	113/6	110/6	105/7	111/4	114/5	115/6	120/6	123/6	125/6	129/6	123/6	131/5	125/6	111/6	107/6	99/6	105/5	117/5	94/5	97/5	96/5	113/6	131/7
01/31	90/5	96/5	91/5	87/5	81/5	80/5	91/6	98/5	98/5	94/5	99/5	107/5	108/5	108/4	123/5	128/5	135/5	158/5	168/6	159/5	174/6	179/6	191/7	209/7	123/5	209/7
平均值	202/7	200/7	202/7	201/7	200/7	204/7	211/7	207/7	219/7	207/7	197/7	202/7	206/7	209/7	218/7	215/7	207/7	216/7	201/7	207/7	201/7	205/7	205/7	206/7		
最大值	348/9	395/9	362/9	350/9	338/9	322/9	343/9	374/9	466/10	351/9	379/9	308/9	351/9	423/10	419/10	417/9	362/9	421/9	347/8	396/9	408/9	370/10	358/9	348/10		

[註**1**]: 月平均示性波高= **206cm**, 最大示性波高= **466cm** , 其週期爲**10s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm: 4%**,**100**~**500cm/s:96%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **10s** , 其波高爲**419m**。週期分佈: <**6s:17%**,**6**~**8s:67%**,**8**~**10s:16%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **717**筆 (**96%**), 資料檔名:**V061TCA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.2　2006 年 02 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **2**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **2**月**28**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
02/01	*	219/7	217/8	212/8	187/8	208/9	201/9	204/8	207/7	206/8	225/7	195/7	217/7	220/6	244/7	280/7	255/6	280/7	284/7	279/7	287/8	271/8	272/8	276/8	237/7	287/9
02/02	273/8	262/8	270/8	266/8	264/8	265/8	239/8	248/8	241/8	236/8	234/8	219/8	233/7	200/8	194/6	193/6	187/6	180/6	192/6	168/7	176/6	160/7	160/7	172/7	218/7	273/8
02/03	180/7	186/7	162/7	149/7	133/6	136/7	112/6	128/7	148/6	173/6	185/6	241/6	282/7	287/7	295/8	318/8	329/8	380/8	365/9	395/9	434/10	423/9	383/9	422/9	260/7	434/10
02/04	443/10	488/10	443/10	420/10	430/10	399/10	392/9	388/9	412/10	419/9	422/9	389/9	395/9	369/9	414/9	376/8	348/9	315/8	317/7	304/8	360/9	*	346/9	320/7	387/9	488/10
02/05	304/9	292/8	298/8	247/8	245/8	241/8	245/9	257/8	232/8	255/8	228/8	226/8	227/8	214/8	212/8	206/8	214/8	216/7	241/8	240/8	228/8	237/8	219/8	203/7	239/8	304/9
02/06	193/8	197/8	168/7	168/7	159/7	155/7	145/7	140/7	131/7	136/7	115/7	108/6	119/6	111/6	115/6	115/7	115/7	99/7	95/7	100/7	*	111/4	96/7	96/7	130/7	197/8
02/07	*	*	111/4	*	147/5	167/6	*	197/6	222/7	235/7	217/7	197/7	*	261/8	293/8	303/8	326/8	*	323/8	305/8	284/8	288/8	272/8	265/8	245/7	326/8
02/08	259/8	272/8	246/8	225/8	242/7	209/8	275/7	292/7	250/8	266/8	293/8	330/8	340/9	391/9	405/9	448/9	416/9	432/9	380/8	357/9	342/9	377/9	341/9	342/9	322/8	448/9
02/09	380/9	347/9	340/9	327/9	361/9	334/8	341/8	270/7	264/8	299/8	310/8	298/8	311/8	300/7	306/8	349/8	346/7	293/8	272/8	276/8	278/8	252/8	250/8	226/8	305/8	380/9
02/10	245/7	206/8	194/8	201/7	229/8	217/7	206/7	185/7	192/7	175/7	175/7	166/7	176/7	171/7	154/7	153/7	157/7	154/6	135/7	141/5	148/6	134/6	120/7	108/7	173/7	245/8
02/11	112/7	110/6	96/7	95/6	102/4	112/4	106/4	99/7	94/8	95/8	95/6	98/7	100/5	105/6	100/8	53/7	96/7	90/8	100/4	107/5	106/5	115/5	98/5	102/4	99/6	115/8
02/12	110/5	121/5	120/5	111/5	126/5	159/5	192/6	202/6	221/6	204/6	224/6	208/6	243/6	225/6	232/7	269/7	252/7	267/7	258/7	257/7	259/7	224/7	225/7	186/7	204/6	269/7
02/13	179/7	169/7	170/6	177/7	197/7	231/7	240/7	231/7	221/7	219/7	209/7	207/7	197/7	176/7	172/7	159/7	155/7	151/7	147/7	164/7	159/7	146/6	128/7	120/6	180/7	240/7
02/14	116/6	115/7	105/7	93/7	92/6	94/7	102/6	105/7	100/6	111/7	102/7	103/7	104/7	99/6	71/7	109/7	94/7	93/7	105/6	100/7	94/7	92/6	90/7	98/7	99/7	116/7
02/15	99/3	92/6	101/6	83/7	84/7	77/6	80/6	81/6	82/6	44/7	94/7	77/5	76/6	82/4	44/6	105/6	73/6	73/6	84/6	86/6	69/6	80/6	81/5	88/4	81/6	105/7
02/16	80/4	77/5	72/3	68/7	68/4	60/6	63/6	64/5	66/7	68/6	68/6	67/4	67/2	99/3	114/4	149/5	185/5	193/6	247/7	291/9	333/8	362/9	384/10	372/10	151/6	384/10
02/17	477/10	*	443/10	432/9	425/10	383/10	382/10	395/10	386/10	390/9	400/9	387/10	366/10	*	357/8	375/9	*	386/10	418/10	*	386/10	*	*	*	399/10	477/10
02/18	*	341/9	296/9	282/8	*	252/9	262/9	280/9	277/9	302/9	277/7	297/8	315/8	331/8	315/8	319/9	309/9	322/9	324/9	321/9	359/9	296/9	297/9	268/9	302/8	359/9
02/19	265/8	274/8	290/8	241/8	263/8	258/8	258/8	254/8	246/8	243/8	232/8	236/7	245/7	261/8	258/8	257/8	268/8	229/8	201/8	228/8	276/8	264/8	261/8	260/8	253/8	290/8
02/20	263/8	238/8	234/8	236/7	241/8	213/7	233/8	243/7	265/8	269/7	285/8	288/8	241/7	238/8	239/7	239/7	221/8	189/7	170/8	188/6	216/7	208/7	205/7	190/8	231/7	288/8
02/21	186/7	180/7	173/7	198/7	206/7	188/7	186/8	171/7	184/7	185/7	173/7	180/6	177/7	194/7	198/7	185/7	177/7	174/7	164/7	174/7	153/6	161/6	148/6	168/7	178/7	206/8
02/22	152/7	151/6	135/7	130/7	138/6	132/7	117/6	123/6	102/6	110/6	121/6	121/5	118/6	50/6	115/4	125/4	145/4	154/5	206/6	246/7	278/8	301/8	328/9	*	156/6	328/9
02/23	394/9	394/10	394/9	380/10	418/10	383/10	361/9	363/9	381/9	364/9	352/9	312/10	329/9	336/9	312/9	318/8	327/8	*	*	282/9	301/8	285/8	267/9	272/8	342/9	418/10
02/24	295/8	307/8	314/9	353/9	351/9	347/9	330/9	315/9	320/9	*	*	299/9	318/9	296/9	311/8	*	328/9	316/8	295/8	302/8	323/8	288/9	302/8	313/8	315/9	353/9
02/25	300/9	274/9	242/9	281/9	259/9	239/8	229/8	235/7	225/8	229/8	219/8	192/8	196/7	182/7	177/8	176/8	179/8	153/8	156/7	163/7	*	172/7	160/8	156/7	208/8	300/9
02/26	161/7	163/6	137/7	*	132/8	135/8	145/8	154/7	*	231/7	254/7	318/8	306/8	332/8	329/8	363/8	352/9	368/9	371/9	391/9	418/9	386/9	389/9	401/9	283/8	418/9
02/27	393/9	385/10	358/10	371/10	356/10	352/10	393/10	381/9	433/10	398/10	387/9	383/10	375/10	353/9	361/8	352/10	358/9	360/9	357/10	329/8	323/8	321/8	305/8	292/7	362/9	433/10
02/28	278/8	*	278/9	294/8	314/9	328/8	331/8	348/9	384/9	357/8	323/9	323/8	287/8	293/8	*	278/9	288/9	290/8	314/8	*	339/8	351/9	347/9	373/9	320/9	384/9
平均值	245/8	234/8	229/8	232/8	228/7	224/8	228/8	227/7	233/8	230/8	230/7	231/7	236/7	229/7	235/7	243/7	241/7	237/7	242/7	238/7	266/8	242/7	240/8	234/7		
最大值	477/10	488/10	443/10	432/10	430/10	399/10	393/10	395/10	433/10	419/10	422/9	389/10	395/10	391/9	414/9	448/10	416/9	432/10	418/10	395/9	434/10	423/9	389/10	422/10		

[註**1**]: 月平均示性波高= **236cm**, 最大示性波高= **488cm** , 其週期爲**10s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:10%**,**100**~**500cm/s:90%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **10s** , 其波高爲**477m**。週期分佈: <**6s:11%**,**6**~**8s:53%**,**8**~**10s:35%**,>**10s: 1%** 。每小時記錄一次, 本月計 **642**筆 (**96%**), 資料檔名:**V062TCA0.1HA**。

表3.3.3　2006 年 03 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **3**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**10**日**10**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
03/01	*	351/8	374/10	367/9	351/8	360/9	356/9	354/9	371/8	336/8	317/7	301/7	322/8	326/7	290/8	299/7	299/7	293/8	298/8	303/8	*	273/8	319/8	291/7	325/8	374/10
03/02	272/7	287/7	318/7	283/7	282/8	293/7	279/8	295/7	273/7	253/7	238/7	224/7	208/7	233/7	200/6	215/7	250/7	232/7	218/7	206/7	197/7	185/7	204/7	188/8	243/7	318/8
03/03	183/6	181/7	178/7	192/6	185/6	189/6	190/6	147/7	169/6	*	246/7	214/7	228/7	232/6	244/7	228/6	*	226/7	203/7	*	199/7	*	207/7	214/7	203/7	246/7
03/04	190/7	*	167/7	156/7	178/7	142/7	137/7	134/7	172/7	168/7	167/7	193/6	203/6	170/7	205/6	241/6	219/6	206/7	178/7	207/7	202/7	201/7	141/7	169/7	180/7	241/7
03/05	175/6	153/6	143/6	160/6	151/6	*	134/6	147/6	139/6	148/6	131/5	128/5	135/5	122/4	129/4	125/5	116/4	116/5	105/5	47/5	*	126/4	114/4	117/4	130/5	175/6
03/06	112/4	102/4	96/4	98/4	38/6	35/6	36/6	37/7	38/7	42/7	106/7	109/7	123/3	130/4	138/4	127/4	122/4	118/4	120/4	120/4	115/4	129/4	38/6	156/5	95/5	156/7
03/07	158/5	169/5	168/6	158/5	161/6	159/5	178/5	205/6	206/6	222/6	224/6	195/6	189/6	215/7	242/7	173/6	202/6	206/6	201/6	203/7	214/7	212/7	209/7	199/7	194/6	242/7
03/08	195/7	203/7	212/7	208/6	213/7	215/7	205/7	203/7	176/7	161/6	167/7	176/6	151/6	185/6	195/6	265/6	201/6	185/6	176/6	168/6	167/6	165/6	165/6	165/6	188/6	265/7
03/09	156/6	162/6	150/6	146/7	133/6	137/6	147/6	140/6	148/6	142/6	141/6	185/5	118/6	118/6	121/7	142/6	156/4	178/4	166/5	168/5	155/6	165/6	171/5	173/6	151/6	185/7
03/10	188/7	199/7	193/7	203/7	192/7	200/7	193/7	177/7	173/6	177/7	186/6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	189/7	203/7
平均值	181/6	201/6	200/7	197/6	188/7	192/7	185/7	184/7	187/7	183/7	192/6	192/6	186/6	192/6	196/6	202/6	196/6	196/6	185/6	178/6	178/6	182/6	174/6	186/6		
最大值	272/7	351/8	374/10	367/9	351/8	360/9	356/9	354/9	371/8	336/8	317/7	301/7	322/8	326/7	290/8	299/7	299/7	293/8	298/8	303/8	214/7	273/8	319/8	291/8		

[註**1**]: 月平均示性波高= **189cm**, 最大示性波高= **374cm** , 其週期爲**10s**。波高分佈: <**50cm: 4%**,**50**~**100cm: 1%**,**100**~**500cm/s:95%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **9s** , 其波高爲**367m**。週期分佈: <**6s:28%**,**6**~**8s:67%**,**8**~**10s: 5%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **218**筆 (**29%**), 資料檔名:**V063TCA0.1HA**。

表3.3.4　2006 年 04 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **4**月**19**日**19**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
04/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	50/6	50/5	50/6	49/5	46/5	49/5	50/6
04/20	56/6	58/5	63/3	99/4	124/4	158/5	192/6	203/7	216/7	216/8	241/8	281/8	238/8	261/8	279/8	267/8	273/8	250/9	229/8	221/7	207/8	194/7	217/8	187/7	197/7	281/9
04/21	175/8	163/7	160/8	155/8	137/7	120/6	117/7	108/7	103/7	*	*	*	150/7	152/6	152/6	166/6	169/6	158/6	132/6	126/6	120/6	110/6	111/6	103/6	137/6	175/8
04/22	109/6	100/6	95/6	82/7	75/6	71/6	67/6	65/5	56/6	52/6	59/6	59/9	61/5	43/10	83/3	91/3	94/3	95/4	87/3	79/3	85/3	79/3	67/3	71/3	76/5	109/10
04/23	72/3	73/3	79/4	75/4	70/4	67/4	61/3	61/4	59/4	57/4	58/4	63/4	76/5	80/4	94/5	106/4	142/7	159/7	151/7	149/7	124/7	117/7	110/7	101/7	92/5	159/7
04/24	110/7	133/7	145/6	144/7	129/6	127/7	132/7	137/7	124/7	*	174/6	167/6	182/6	172/7	167/7	156/7	168/7	177/7	185/7	174/7	182/7	155/6	162/7	151/7	154/7	185/7
04/25	133/7	130/7	120/7	111/7	133/7	111/7	125/7	119/7	132/7	126/6	129/6	131/6	127/6	131/6	138/7	152/6	172/6	150/6	145/6	140/6	130/6	139/6	131/6	121/7	132/6	172/7
04/26	120/7	107/6	106/5	101/5	91/5	85/5	79/5	74/5	63/5	53/6	55/6	112/6	51/7	54/7	45/6	99/4	104/4	105/4	47/12	92/4	97/3	80/3	80/3	72/3	82/5	120/12
04/27	76/3	58/3	56/3	53/3	57/3	53/6	57/6	52/6	47/6	49/6	59/3	72/3	81/4	125/5	138/6	139/6	146/7	135/7	145/7	136/7	144/7	140/6	157/7	181/7	98/5	181/7
04/28	221/7	227/8	223/8	200/8	188/8	149/8	157/8	168/8	155/8	168/7	147/7	151/7	133/7	131/7	136/8	117/8	118/7	130/6	152/7	148/7	169/7	161/7	161/6	164/6	161/7	227/8
04/29	164/6	147/6	122/6	114/6	99/6	80/6	93/5	104/4	98/5	102/5	96/5	100/5	82/5	78/5	88/6	71/5	68/7	70/5	67/7	66/6	58/6	60/7	57/6	54/6	89/6	164/7
04/30	55/7	51/7	48/6	51/6	47/7	29/6	48/7	47/6	46/7	45/7	49/6	55/6	52/7	48/6	51/6	57/3	65/3	72/3	72/3	66/4	66/3	62/3	63/3	65/3	55/5	72/7
平均值	117/6	113/6	111/6	108/6	105/6	95/6	103/6	103/6	100/6	96/6	107/6	119/6	112/6	116/6	125/6	129/5	138/6	136/6	128/7	121/6	119/6	112/6	114/6	110/6		
最大值	221/8	227/8	223/8	200/8	188/8	158/8	192/8	203/8	216/8	216/8	241/8	281/9	238/8	261/10	279/8	267/8	273/8	250/9	229/12	221/7	207/8	194/7	217/8	187/7		

[註**1**]: 月平均示性波高= **114cm**, 最大示性波高= **281cm** , 其週期爲 **8s**。波高分佈: <**50cm: 6%**,**50**~**100cm:38%**,**100**~**500cm/s:56%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **12s** , 其波高爲 **47m**。週期分佈: <**6s:40%**,**6**~**8s:56%**,**8**~**10s: 4%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **265**筆 (**37%**), 資料檔名:**V064TCA0.1HA**。

表3.3.5　2006 年 05 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **5**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **5**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
05/01	*	61/3	65/3	70/4	79/4	79/4	76/4	76/4	73/4	72/4	81/4	97/3	95/4	24/12	119/4	25/12	97/4	106/4	31/12	98/4	92/4	79/4	95/4	89/4	77/5	119/12
05/02	91/4	91/4	105/4	104/4	88/4	79/5	88/5	83/5	75/5	65/5	56/5	60/5	71/5	78/5	79/3	72/5	75/5	72/4	66/4	61/7	54/4	53/4	54/4	53/3	74/4	105/7
05/03	60/4	21/6	61/3	56/3	48/5	60/4	62/4	75/5	93/5	106/6	109/5	114/6	121/6	131/6	125/7	117/6	145/6	120/7	113/7	114/7	127/7	133/7	134/7	138/7	99/6	145/7
05/04	131/7	139/7	120/6	124/6	131/6	100/7	116/6	101/6	117/7	109/7	123/6	129/6	123/6	115/6	127/6	121/6	130/6	123/6	118/6	110/6	101/6	100/6	112/5	109/9	118/6	139/9
05/05	100/5	115/8	109/8	102/7	98/7	94/7	92/7	96/7	92/8	83/7	83/8	89/7	85/8	89/8	84/8	70/8	71/8	66/8	79/7	71/8	66/8	61/8	66/7	64/8	84/7	115/8
05/06	59/7	59/8	64/7	65/7	75/7	81/7	75/4	81/5	80/5	84/5	76/5	76/4	33/6	78/4	29/7	31/6	94/4	91/4	98/4	134/4	84/4	77/4	73/4	73/3	74/5	134/8
05/07	70/4	71/4	70/4	73/4	72/4	70/3	63/4	65/4	62/4	63/4	67/4	70/4	29/6	29/6	75/4	72/4	68/4	79/4	79/4	99/5	117/5	125/6	122/6	118/6	76/4	125/6
05/08	105/6	105/6	104/6	98/6	93/6	91/6	88/6	88/5	89/6	88/5	84/5	87/6	85/6	85/6	83/6	84/6	81/6	76/6	80/6	72/6	68/6	71/6	60/7	61/6	84/6	105/7
05/09	60/6	54/6	43/6	61/5	70/6	65/6	61/5	63/5	56/5	57/6	59/7	56/7	58/7	58/7	56/2	60/3	61/3	59/3	61/3	62/3	59/3	61/3	54/3	52/3	59/5	70/7
05/10	57/6	53/3	57/3	60/3	60/3	57/3	65/3	118/3	70/8	43/9	47/8	77/9	75/9	73/3	66/3	70/3	73/3	72/9	78/9	72/8	48/8	71/8	71/8	70/8	67/6	118/9
05/11	71/8	62/8	61/8	75/3	104/4	119/5	164/6	166/6	226/7	235/8	243/8	262/8	253/8	245/8	288/8	247/8	493/12	242/8	257/7	230/8	245/8	261/8	243/8	215/8	209/7	493/12
05/12	239/8	202/8	193/8	184/8	173/8	161/8	164/8	156/7	162/7	174/7	177/7	177/7	162/7	174/7	160/7	155/7	160/7	148/6	143/7	135/7	127/7	132/6	125/6	114/6	162/7	239/8
05/13	106/7	116/7	95/7	105/7	107/7	118/5	98/5	119/5	114/5	123/5	146/6	186/7	241/7	288/8	321/8	310/8	314/9	356/9	355/9	338/9	368/9	367/9	357/9	332/9	224/7	368/9
05/14	326/9	338/9	345/8	364/8	336/8	386/9	355/9	356/9	342/9	345/8	359/8	352/8	349/8	336/8	298/8	306/8	290/8	287/8	285/8	275/8	275/7	265/8	239/7	243/7	319/8	386/9
05/15	205/6	182/6	185/7	186/7	189/6	193/6	165/7	164/6	164/7	196/7	195/7	202/7	220/7	243/7	236/7	257/7	259/7	241/7	235/7	252/7	256/8	280/8	246/8	263/8	217/7	280/8
05/16	263/7	257/8	231/8	223/8	203/7	217/6	227/7	228/7	237/7	253/7	251/7	219/7	219/7	213/7	197/7	215/7	200/7	192/7	176/7	171/7	185/7	189/7	211/7	195/7	215/7	263/8
05/17	189/7	212/7	213/7	211/7	218/7	213/7	213/7	212/7	205/8	172/8	180/8	205/8	211/8	202/8	199/8	172/8	181/8	189/8	176/8	246/9	244/9	283/9	292/9	305/9	214/8	305/9
05/18	306/10	295/9	299/10	296/10	272/10	275/10	248/10	246/10	284/11	247/10	262/10	277/10	248/6	267/6	295/7	255/9	237/7	241/7	218/7	207/8	177/6	183/6	184/6	170/5	250/8	306/11
05/19	147/5	151/5	127/5	123/5	112/5	112/7	92/7	97/7	93/8	92/8	93/7	104/8	125/8	106/7	134/8	144/8	160/7	168/7	159/7	138/7	122/7	107/6	102/7	99/8	121/7	168/8
05/20	101/7	101/7	118/7	113/7	118/7	124/7	97/7	112/7	95/7	102/7	107/7	109/7	106/7	120/7	133/7	127/7	130/9	128/9	109/6	102/8	107/10	96/10	107/10	91/9	111/8	133/10
05/21	105/10	81/9	91/9	98/9	89/8	105/8	100/8	96/8	82/8	82/8	77/7	89/8	103/9	108/4	100/4	88/4	97/4	94/4	94/4	88/4	84/4	68/4	61/8	60/8	89/7	108/10
05/22	68/4	68/8	55/4	59/8	58/7	67/7	58/7	62/7	62/7	60/7	60/7	54/7	48/6	56/7	51/7	51/7	66/7	86/4	76/4	66/3	62/4	57/3	59/3	53/3	61/6	86/8
05/23	45/6	45/7	43/4	43/6	44/6	41/5	38/6	41/7	35/6	35/7	34/5	38/7	54/4	68/4	86/4	103/5	128/5	150/5	137/6	128/6	114/6	102/6	92/6	77/6	72/6	150/7
05/24	76/6	67/7	65/6	71/5	73/6	74/6	73/5	72/4	39/6	87/5	97/5	98/5	86/5	92/5	93/6	104/5	116/5	110/6	112/6	107/6	87/5	88/5	79/6	76/5	85/5	116/7
05/25	71/5	69/5	70/5	65/5	81/5	28/6	80/5	81/5	73/5	70/5	68/5	66/5	65/5	154/5	64/5	63/5	68/6	73/6	56/6	52/5	111/7	41/5	43/6	36/6	69/5	154/7
05/26	40/6	38/3	40/3	46/3	42/3	49/3	56/3	55/3	59/3	63/3	74/3	81/4	91/4	109/4	111/4	112/4	125/4	42/6	99/4	100/4	85/4	75/4	66/5	66/4	72/4	125/6
05/27	65/4	72/5	79/5	85/5	93/5	82/5	87/5	97/5	95/5	93/4	92/4	86/4	80/5	92/5	89/3	95/5	97/5	99/5	93/5	82/4	80/5	82/4	65/4	59/5	85/4	99/5
05/28	57/5	59/4	65/4	65/4	78/4	109/4	102/5	103/4	93/4	102/4	96/4	98/4	91/4	89/4	93/4	108/5	110/6	101/6	137/6	110/6	123/6	104/6	115/6	106/6	96/5	137/6
05/29	104/5	111/5	104/5	85/6	91/6	82/6	94/6	106/6	104/6	113/6	98/5	92/6	91/6	95/6	114/7	117/7	102/7	80/7	75/7	75/7	67/6	64/6	64/6	64/5	91/6	117/7
05/30	71/5	80/6	116/5	92/5	87/5	96/6	94/6	82/5	81/5	72/5	129/5	76/5	86/5	78/5	64/6	63/5	63/5	88/5	99/5	88/6	70/5	59/5	56/5	65/5	81/5	129/6
05/31	73/5	98/7	78/6	71/6	66/6	62/6	62/6	63/6	68/6	68/4	77/5	94/5	94/5	94/5	114/5	110/5	109/5	92/5	104/6	123/6	99/6	100/6	95/6	88/6	88/6	123/7
平均值	115/6	112/6	112/6	112/6	111/6	113/6	111/6	115/6	114/6	115/6	119/6	123/6	123/6	129/6	132/6	127/6	142/6	131/6	129/6	129/6	126/6	124/6	121/6	116/6		
最大值	326/10	338/9	345/10	364/10	336/10	386/10	355/10	356/10	342/11	345/10	359/10	352/10	349/9	336/12	321/8	310/12	493/12	356/9	355/12	338/9	368/10	367/10	357/10	332/9		

[註**1**]: 月平均示性波高= **121cm**, 最大示性波高= **493cm** , 其週期爲**12s**。波高分佈: <**50cm: 5%**,**50**~**100cm:50%**,**100**~**500cm/s:45%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **12s** , 其波高爲 **25m**。週期分佈: <**6s:50%**,**6**~**8s:37%**,**8**~**10s:12%**,>**10s: 1%** 。每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V065TCA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.6　2006 年 06 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **6**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
06/01	*	77/6	74/6	69/6	69/6	68/6	60/6	63/7	63/4	65/6	68/6	77/3	91/4	101/4	104/4	104/4	92/4	91/4	82/4	83/5	82/5	78/4	82/5	95/4	80/5	104/7
06/02	78/5	80/4	79/4	83/5	62/5	59/5	74/5	80/5	88/5	89/5	99/4	87/5	77/5	81/4	70/5	62/4	63/5	53/5	47/4	47/7	42/7	44/7	40/7	44/7	68/5	99/7
06/03	45/7	47/4	52/6	74/5	97/5	100/8	105/8	96/8	100/9	101/8	104/9	127/9	142/9	166/9	120/9	107/9	101/9	98/8	96/8	93/8	101/8	113/8	118/8	123/8	101/8	166/9
06/04	115/8	118/8	105/8	105/7	110/7	92/7	93/7	82/8	73/7	71/7	70/8	89/7	102/4	97/4	58/9	106/9	98/8	88/9	84/9	78/4	79/9	74/9	77/9	76/9	89/8	118/9
06/05	83/4	81/4	83/4	82/4	82/4	73/4	67/4	75/4	75/5	72/5	83/5	79/5	94/5	105/5	99/5	93/5	104/5	89/4	86/4	83/5	76/5	76/5	81/5	77/4	83/4	105/5
06/06	89/5	95/5	101/5	107/5	103/5	92/5	101/5	95/5	92/5	110/5	114/5	106/5	112/6	119/5	117/5	112/5	111/5	110/5	105/5	113/4	101/5	99/5	106/5	93/5	104/5	119/6
06/07	93/6	103/6	102/5	106/5	107/6	116/5	122/5	123/5	103/5	123/5	130/5	124/5	124/5	107/5	118/5	114/5	107/5	116/5	112/5	108/4	101/5	91/4	85/4	88/5	109/5	130/6
06/08	89/5	88/5	94/5	101/5	103/5	112/5	126/6	130/5	117/5	142/5	147/5	183/5	164/5	151/5	154/6	144/5	164/5	183/5	171/5	151/5	157/6	184/5	165/5	177/6	142/5	184/6
06/09	151/6	165/6	179/6	191/6	198/6	189/6	168/6	154/5	137/6	136/6	121/6	104/6	102/6	82/6	90/7	85/5	76/5	66/6	69/5	61/5	62/7	58/8	59/7	65/7	115/6	198/8
06/10	61/8	64/8	70/7	76/6	53/6	58/8	158/5	120/6	115/7	115/5	95/5	76/5	64/8	57/8	53/9	54/6	51/8	60/9	56/8	60/8	61/8	64/8	68/8	59/8	74/7	158/9
06/11	101/8	55/8	54/7	65/8	60/7	56/8	49/8	51/7	50/7	49/7	51/7	89/6	56/7	51/7	47/8	45/7	46/7	44/7	41/7	41/7	36/7	35/7	35/7	44/8	52/7	101/8
06/12	40/7	43/8	37/8	41/8	36/6	45/6	38/6	47/7	55/4	64/4	52/7	47/7	42/6	49/6	47/8	43/8	37/6	32/7	35/7	35/7	39/7	38/6	36/6	39/7	42/7	64/8
06/13	36/7	40/6	45/6	35/7	34/7	36/7	32/6	33/6	31/7	34/7	42/7	44/6	42/7	49/7	65/7	99/3	79/4	68/4	73/5	81/5	76/5	66/5	62/4	51/5	52/6	99/7
06/14	48/7	42/7	38/5	38/7	39/5	39/6	45/6	46/6	51/6	53/6	51/3	62/3	66/3	74/3	70/3	74/3	77/3	71/3	71/4	70/4	74/4	71/4	62/3	58/4	58/5	77/7
06/15	56/4	54/5	52/5	50/5	54/5	62/4	74/5	74/5	71/4	85/4	89/4	101/4	85/4	98/4	105/4	96/4	102/4	103/5	89/4	81/4	77/5	71/4	65/5	68/5	78/4	105/5
06/16	64/4	58/5	51/5	53/7	53/4	55/4	64/5	73/5	80/4	86/5	81/5	84/4	86/5	83/3	81/3	72/3	68/3	67/3	60/4	61/4	63/4	60/4	57/4	55/7	67/4	86/7
06/17	56/4	55/3	51/4	48/7	46/7	46/7	45/7	52/7	79/6	108/4	60/4	67/4	67/3	67/4	60/4	60/4	60/3	56/3	56/7	51/6	46/6	44/4	40/4	50/8	57/5	108/8
06/18	41/6	38/6	35/6	37/7	38/7	36/6	33/6	33/7	32/7	38/5	35/6	42/6	47/6	50/6	50/3	47/5	50/3	50/6	46/6	38/4	38/4	41/6	32/6	27/6	40/6	50/7
06/19	27/6	31/5	40/5	29/6	37/6	31/6	28/6	36/6	34/6	31/8	32/5	33/5	34/6	40/6	37/6	34/7	43/5	39/7	37/4	34/6	27/8	32/6	27/6	28/6	33/6	43/8
06/20	28/6	27/5	32/5	28/6	28/7	27/5	28/5	33/7	40/7	37/7	37/3	37/7	44/3	56/3	67/3	68/4	55/4	51/4	47/4	42/4	39/4	38/6	40/6	39/7	40/5	68/7
06/21	35/7	34/7	36/7	32/7	34/7	34/7	38/5	33/6	33/4	27/7	26/6	28/5	32/6	38/7	45/7	32/6	36/5	36/4	39/4	39/4	40/7	34/6	38/6	35/6	35/6	45/7
06/22	33/6	35/5	34/6	32/4	31/4	30/5	29/6	37/6	31/5	36/5	38/4	42/4	36/3	41/5	42/3	41/3	38/3	35/5	42/4	41/3	35/5	35/6	31/6	31/5	36/5	42/6
06/23	28/6	31/6	29/5	33/5	36/4	29/5	31/5	33/6	37/6	38/5	46/7	42/7	61/3	57/3	50/3	55/2	32/12	56/2	50/3	53/3	47/3	47/7	33/5	31/5	41/5	61/12
06/24	31/6	41/6	33/3	37/6	40/3	36/3	38/3	41/3	45/2	50/6	46/6	50/2	51/3	60/3	57/3	52/3	45/3	46/3	49/3	47/3	47/3	42/3	45/3	35/3	44/3	60/6
06/25	35/3	39/3	39/3	42/4	47/3	45/3	47/3	49/3	57/4	54/4	53/3	49/4	51/4	51/4	52/4	50/3	56/3	41/3	49/5	44/3	41/3	36/3	40/3	39/4	46/3	57/5
06/26	34/4	32/6	32/5	29/5	31/7	33/7	27/7	30/8	30/4	29/4	33/5	38/4	40/4	44/5	53/3	65/3	60/3	51/3	45/3	43/4	40/5	37/5	42/5	45/5	39/5	65/8
06/27	49/6	41/6	40/6	42/7	37/7	35/6	35/6	38/4	36/6	42/6	109/6	45/6	47/6	56/6	56/6	71/3	66/3	56/3	47/3	42/7	38/6	38/6	45/6	42/6	48/6	109/7
06/28	46/6	49/6	43/6	46/7	36/6	37/6	35/6	35/7	34/6	38/6	39/6	45/5	52/5	50/6	54/6	59/6	46/6	44/6	47/4	41/4	36/6	42/7	41/5	45/5	43/6	59/7
06/29	54/6	60/6	56/6	46/7	40/6	38/7	40/7	41/8	38/8	37/7	53/6	58/7	64/4	64/6	61/7	60/7	50/7	50/6	41/7	44/7	47/7	47/7	46/8	45/6	49/7	64/8
06/30	50/8	58/6	56/6	54/6	52/6	50/6	48/7	45/7	45/7	50/7	59/7	58/6	62/8	68/6	71/4	67/3	62/7	58/8	59/7	56/7	59/7	54/7	47/7	50/6	56/6	71/8
平均值	58/6	59/6	59/5	60/6	60/6	59/6	63/6	63/6	62/6	67/6	69/5	70/5	71/5	74/5	72/5	72/5	69/5	67/5	64/5	62/5	60/6	60/6	58/6	58/6		
最大值	151/8	165/8	179/8	191/8	198/7	189/8	168/8	154/8	137/9	142/8	147/9	183/9	164/9	166/9	154/9	144/9	164/12	183/9	171/9	151/8	157/9	184/9	165/9	177/9		

[註**1**]: 月平均示性波高= **64cm**, 最大示性波高= **198cm** , 其週期爲 **6s**。波高分佈: <**50cm:43%**,**50**~**100cm:42%**,**100**~**500cm/s:15%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **12s** , 其波高爲 **32m**。週期分佈: <**6s:62%**,**6**~**8s:33%**,**8**~**10s: 5%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V066TCA0.1HA**。

表3.3.7　2006 年 07 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **7**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
07/01	*	45/7	51/7	53/7	56/6	45/6	42/7	48/6	45/7	48/6	57/7	65/7	54/6	61/6	60/3	68/3	72/3	68/3	67/3	58/3	61/3	51/7	52/3	47/3	55/5	72/7
07/02	47/7	46/4	48/6	52/6	46/6	45/6	43/7	44/6	47/5	40/5	42/5	46/4	51/5	65/3	60/3	59/3	52/7	50/6	50/8	42/6	38/7	35/6	32/6	34/6	46/6	65/8
07/03	38/5	37/6	43/6	41/6	42/6	44/6	60/3	76/4	76/5	68/5	66/4	74/4	81/3	45/6	83/4	81/4	77/3	72/3	65/3	55/3	53/4	56/3	52/3	55/3	60/4	83/6
07/04	51/3	55/3	56/3	62/7	61/3	60/3	57/6	57/4	59/4	57/4	70/3	70/4	34/12	80/3	74/3	82/4	79/3	80/3	79/3	68/3	62/4	62/4	57/3	61/3	64/4	82/12
07/05	61/3	58/3	62/3	65/8	67/7	73/4	76/7	75/4	69/3	73/4	70/3	73/7	81/3	82/4	59/5	80/3	91/3	88/3	87/3	79/4	75/3	72/3	69/7	76/4	73/4	91/8
07/06	82/4	83/4	84/4	88/4	97/4	92/4	78/4	73/4	80/4	81/5	89/4	90/5	96/5	98/5	91/4	94/4	90/4	92/3	80/4	82/6	83/3	75/5	74/4	72/4	85/4	98/6
07/07	78/4	87/5	90/4	92/5	93/4	86/4	94/5	88/4	80/6	76/5	78/6	83/5	78/6	94/5	76/5	89/5	109/5	100/5	99/4	100/4	84/3	83/5	75/5	77/6	87/5	109/6
07/08	73/5	68/5	69/6	70/6	76/5	79/5	71/7	77/8	73/5	67/5	74/6	76/5	86/5	93/6	87/5	89/5	90/5	86/7	88/3	89/4	90/4	78/7	70/7	72/7	79/5	93/8
07/09	80/8	65/5	64/5	66/6	68/8	67/8	85/7	110/5	102/6	111/6	101/4	115/4	107/4	109/4	114/5	94/4	94/4	87/5	85/5	79/5	79/5	80/6	82/7	76/7	88/6	115/8
07/10	76/6	74/8	74/8	70/7	71/6	76/4	76/5	81/4	96/4	89/6	92/8	93/7	95/8	104/7	99/7	102/4	92/4	92/7	91/4	82/4	74/8	70/8	61/7	62/8	83/6	104/8
07/11	54/8	50/9	55/8	52/8	56/9	55/9	61/9	57/9	72/9	73/7	65/8	66/8	66/8	68/8	65/8	63/8	68/8	75/8	64/9	72/9	63/8	63/8	74/8	72/8	64/8	75/9
07/12	68/7	73/8	66/8	68/4	69/5	78/5	83/5	101/5	149/6	205/6	223/6	210/7	212/6	263/7	231/7	257/7	261/7	*	296/8	*	340/8	*	311/8	313/8	185/7	340/8
07/13	310/8	310/7	289/8	320/8	*	*	*	305/7	340/8	*	*	*	*	351/7	345/8	*	*	*	406/9	342/9	424/9	370/9	363/9	*	344/8	424/9
07/14	338/9	305/9	328/9	362/9	356/7	*	389/7	472/8	*	364/8	319/7	277/7	*	*	181/7	200/7	172/7	166/7	171/6	153/7	173/6	164/6	142/7	162/6	260/7	472/9
07/15	161/7	171/8	159/8	154/8	179/8	146/8	178/9	172/8	179/7	167/6	164/6	152/8	156/8	157/9	188/8	168/9	161/8	149/6	149/9	142/7	*	143/8	142/9	133/9	160/8	188/9
07/16	131/7	141/5	148/5	147/5	132/8	107/8	111/7	107/8	114/6	141/5	161/5	94/8	152/5	140/5	114/5	122/5	103/7	93/8	78/8	77/7	83/9	86/5	108/4	107/4	117/6	161/9
07/17	105/5	104/4	101/5	97/5	100/5	94/8	90/7	76/7	79/7	78/7	72/6	72/6	82/6	79/7	79/7	87/8	90/9	90/8	89/8	83/9	77/7	67/8	68/8	67/8	84/7	105/9
07/18	70/7	54/7	57/7	58/9	61/8	59/7	56/9	60/9	55/8	58/7	54/6	60/8	59/7	59/7	62/8	65/5	71/7	71/8	70/8	60/9	54/8	50/8	46/6	43/8	59/8	71/9
07/19	47/8	43/8	43/6	47/8	47/6	49/7	43/8	48/8	46/8	43/8	45/8	41/8	102/7	53/7	48/7	61/2	67/7	70/7	69/3	65/3	52/3	48/8	45/7	42/7	53/7	102/8
07/20	47/7	45/4	53/3	47/4	48/4	50/4	44/6	40/7	45/7	45/7	47/5	53/2	50/7	45/12	63/6	72/4	68/4	68/4	68/4	59/3	47/4	47/7	49/4	47/4	52/5	72/12
07/21	52/4	33/7	59/4	64/4	61/4	70/4	62/4	55/4	53/4	55/4	50/5	55/5	59/4	64/5	55/4	54/4	55/4	53/4	57/4	51/4	50/4	44/4	43/7	45/4	54/4	70/7
07/22	42/4	38/3	41/4	42/4	40/4	39/4	40/3	38/4	36/4	38/4	45/4	41/3	41/3	59/4	54/4	47/3	41/4	47/5	47/4	47/4	46/4	36/3	32/4	29/3	42/4	59/5
07/23	26/4	27/6	94/5	25/3	28/6	30/8	30/6	30/8	36/4	31/5	33/7	30/6	31/4	40/12	42/4	43/3	43/3	36/4	*	44/5	41/3	36/5	34/5	34/5	37/5	94/12
07/24	33/6	28/6	33/7	36/8	39/9	42/3	55/3	65/4	72/4	87/4	124/5	174/6	205/7	170/7	210/7	234/7	247/8	259/8	297/8	297/8	295/8	313/8	340/8	363/8	167/7	363/9
07/25	321/8	337/9	311/8	321/8	302/8	257/8	206/9	176/8	182/8	149/7	146/4	148/5	150/6	164/6	151/6	132/7	131/7	149/6	150/6	165/5	147/5	137/8	135/8	135/8	192/7	337/9
07/26	121/8	143/7	164/7	141/7	150/7	123/7	120/6	136/6	77/6	103/5	118/8	112/8	105/8	91/8	95/8	97/8	101/8	90/8	100/8	112/7	112/8	105/5	102/5	70/8	112/7	164/8
07/27	95/8	85/8	81/8	74/6	77/8	77/8	73/6	78/5	88/6	97/5	102/6	98/5	91/8	94/7	76/8	83/7	88/5	84/4	90/6	87/5	92/5	92/6	107/5	100/5	88/6	107/8
07/28	88/7	92/8	81/8	73/7	68/7	70/7	61/7	61/7	63/7	69/7	79/5	84/7	86/6	97/7	89/7	46/7	88/4	77/7	74/7	69/7	67/8	60/7	63/7	58/7	73/7	97/8
07/29	68/7	64/7	66/8	59/8	54/8	55/8	66/8	72/8	73/7	59/6	66/7	77/7	86/4	82/6	83/6	74/4	82/4	82/4	73/4	73/4	64/7	50/7	63/4	53/7	68/6	86/8
07/30	53/6	57/8	55/8	57/6	58/6	57/6	61/5	64/5	68/5	63/6	57/5	62/6	61/5	71/8	77/5	76/5	82/6	84/6	80/6	75/6	87/6	81/6	85/7	90/6	69/6	90/8
07/31	95/6	97/6	88/6	82/6	71/5	220/6	56/6	55/6	56/6	57/6	46/6	49/6	53/4	58/5	59/5	69/5	81/4	89/4	71/4	71/4	74/4	83/4	85/6	80/6	77/5	220/6
平均值	97/6	94/6	97/6	96/6	89/6	81/6	86/6	97/6	87/6	90/6	92/6	91/6	90/6	101/6	102/6	96/5	98/5	91/5	110/6	96/5	103/6	91/6	99/6	89/6		
最大值	338/9	337/9	328/9	362/9	356/9	257/9	389/9	472/9	340/9	364/8	319/8	277/8	212/12	351/12	345/8	257/9	261/9	259/8	406/9	342/9	424/9	370/9	363/9	363/9		

[註**1**]: 月平均示性波高= **94cm**, 最大示性波高= **472cm** , 其週期爲 **8s**。波高分佈: <**50cm:17%**,**50**~**100cm:60%**,**100**~**500cm/s:23%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **12s** , 其波高爲 **45m**。週期分佈: <**6s:51%**,**6**~**8s:37%**,**8**~**10s:12%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **723**筆 (**97%**), 資料檔名:**V067TCA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.8　2006 年 08 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
08/01	98/6	*	81/6	70/5	68/6	78/6	65/6	67/5	79/4	59/5	57/4	61/5	59/4	39/6	58/5	56/4	60/4	66/4	73/4	65/5	39/6	74/4	71/5	74/5	66/5	98/6
08/02	71/4	163/4	65/4	62/4	59/5	62/4	58/5	60/4	62/5	70/5	77/4	83/4	85/4	101/5	102/5	103/5	114/5	110/5	91/5	83/5	73/9	69/9	85/8	81/7	83/5	163/9
08/03	79/6	74/6	67/8	65/6	72/7	70/6	63/7	62/6	64/7	67/7	78/7	*	73/7	78/6	164/6	81/6	70/5	74/6	80/7	86/6	94/6	94/7	83/7	88/5	79/6	164/8
08/04	84/7	89/7	89/7	82/6	82/6	84/6	78/6	74/6	65/6	155/6	66/11	69/11	63/7	66/7	68/8	67/6	62/6	66/6	59/6	57/10	56/6	55/6	55/6	59/7	73/7	155/11
08/05	65/7	82/7	80/7	79/6	77/9	74/6	76/6	71/7	73/7	122/6	67/6	66/9	66/7	77/8	72/6	86/7	88/4	88/4	97/5	89/5	83/5	*	67/6	69/7	79/6	122/9
08/06	72/6	68/6	75/6	67/6	73/6	71/7	59/8	55/7	57/7	63/7	60/7	61/7	45/7	68/7	77/3	93/4	91/4	93/4	82/4	75/4	78/4	66/4	64/5	59/4	70/6	93/8
08/07	54/4	58/7	48/5	47/5	71/7	59/7	68/7	69/3	64/8	66/4	67/3	65/7	67/4	81/4	80/4	87/4	96/5	89/5	90/5	95/5	90/7	94/5	91/7	89/7	74/5	96/8
08/08	76/5	73/5	78/5	69/6	74/6	94/6	95/6	106/6	132/6	151/6	161/6	189/6	206/6	214/7	224/7	227/7	201/7	215/7	228/7	216/7	227/7	242/7	230/7	224/7	165/6	242/7
08/09	208/7	225/7	200/7	249/7	259/7	265/8	267/8	255/8	235/8	237/8	222/8	197/8	159/7	158/8	132/7	122/8	167/8	237/8	295/8	302/8	235/8	205/7	204/7	209/7	218/8	302/8
08/10	180/7	139/6	127/6	106/6	172/6	126/6	106/6	128/6	109/7	121/6	121/6	125/6	140/6	130/7	120/7	123/7	107/7	104/7	116/7	107/7	97/7	92/8	107/8	100/9	121/7	180/9
08/11	100/8	78/9	69/9	56/9	50/8	50/9	46/8	50/8	49/8	62/7	59/7	67/7	65/7	59/7	67/7	77/7	72/6	66/4	70/4	45/6	61/7	65/4	65/7	60/7	63/7	100/9
08/12	54/7	60/6	59/5	53/6	62/6	54/6	49/6	55/7	63/3	62/6	70/5	70/4	67/5	72/5	77/4	79/4	55/5	85/5	158/4	77/6	73/5	67/5	70/4	67/6	69/5	158/7
08/13	60/5	80/5	78/5	89/5	88/5	78/6	68/6	59/6	61/7	57/6	57/5	59/6	57/6	62/5	62/5	72/4	71/5	76/3	72/4	69/4	66/5	67/4	75/4	78/6	69/5	89/7
08/14	76/6	78/6	73/6	64/5	61/6	60/5	60/4	57/5	54/5	*	45/5	45/5	39/5	44/7	46/4	47/4	44/4	44/7	60/3	54/4	58/4	41/7	37/7	33/7	53/5	78/7
08/15	35/7	33/7	37/7	37/7	38/7	41/9	49/2	43/3	41/6	40/8	38/8	44/7	48/6	28/6	59/3	53/4	46/2	45/4	39/9	103/4	48/4	41/7	37/7	47/4	45/6	103/9
08/16	43/3	42/4	44/8	43/4	46/4	46/8	46/4	53/9	53/4	57/4	55/4	56/5	52/4	59/4	64/4	63/4	68/4	64/3	59/10	62/3	60/9	51/9	49/9	49/9	54/5	68/10
08/17	55/9	63/10	62/7	66/4	64/8	61/7	57/7	60/8	54/8	59/4	61/8	65/9	70/4	47/12	77/3	78/3	80/6	79/7	76/3	73/9	64/9	64/9	63/4	61/5	65/7	80/12
08/18	66/4	63/6	65/4	67/5	118/5	62/5	64/5	60/5	55/7	58/8	59/8	61/7	59/5	58/3	55/9	55/9	54/6	60/5	58/5	48/7	46/7	45/7	49/7	49/7	60/6	118/9
08/19	53/7	58/7	54/7	63/7	81/7	81/7	70/7	76/8	79/8	77/8	87/8	88/8	82/8	80/8	84/9	96/9	102/9	99/8	107/7	123/8	99/8	103/5	101/8	98/10	85/8	123/10
08/20	89/8	84/7	83/8	89/9	93/8	89/8	90/8	88/9	102/9	95/9	93/9	94/8	95/9	97/10	98/6	137/4	152/5	147/6	171/6	170/7	164/7	162/6	144/7	115/6	114/7	171/10
08/21	106/6	97/6	92/6	84/6	84/6	79/6	86/6	88/6	89/6	101/5	117/5	129/5	*	144/5	136/6	152/6	144/6	151/6	144/6	157/6	164/6	142/6	136/6	124/6	119/6	164/6
08/22	109/6	110/6	96/6	97/6	90/6	94/6	107/6	84/6	94/6	99/6	94/6	96/6	87/6	98/7	107/7	105/7	112/7	147/7	140/6	124/7	118/6	115/6	119/6	112/6	106/6	147/7
08/23	113/6	94/6	96/6	96/6	96/6	87/6	102/6	97/6	103/6	94/6	98/6	86/6	86/6	82/6	79/6	76/6	73/6	75/5	68/5	60/6	58/5	55/6	55/5	51/5	82/6	113/6
08/24	50/5	54/5	53/5	45/5	44/6	51/6	56/6	56/6	53/6	53/6	62/6	55/6	55/6	85/6	85/6	81/6	79/4	70/4	68/6	60/6	62/6	54/6	49/6	54/6	60/6	85/6
08/25	52/6	50/6	52/6	56/6	48/6	54/6	53/6	59/6	63/6	65/6	67/6	60/6	64/6	61/6	63/6	67/6	50/6	67/7	75/8	74/7	58/6	58/7	55/7	51/6	59/6	75/8
08/26	54/6	57/5	54/5	52/6	51/7	49/7	52/7	51/6	52/6	48/6	46/6	54/7	57/6	67/7	63/6	71/5	73/3	62/7	55/6	60/6	58/7	51/7	107/7	47/6	58/6	107/7
08/27	44/6	39/7	41/7	40/7	47/7	49/8	46/7	42/6	99/6	39/6	148/5	41/6	38/6	40/5	47/6	50/7	48/6	50/6	51/6	48/6	39/5	38/6	37/6	32/6	50/6	148/8
08/28	36/6	39/7	34/7	40/6	38/6	43/5	35/5	40/5	39/6	32/7	32/7	33/5	32/5	51/4	40/7	43/6	53/5	44/5	49/4	46/5	40/5	35/7	33/5	34/5	39/6	53/7
08/29	35/5	36/5	37/6	35/5	45/12	45/6	55/3	61/3	59/3	47/3	56/6	50/7	51/6	61/6	62/6	56/6	57/7	48/6	53/5	53/3	43/7	45/5	45/4	44/5	49/5	62/12
08/30	46/6	45/6	55/6	52/6	48/3	51/7	51/6	58/4	56/4	48/4	60/4	67/4	63/4	66/4	65/4	69/5	73/5	79/5	77/5	86/5	82/5	73/5	68/4	74/4	63/5	86/7
08/31	68/4	60/4	57/4	54/5	48/6	48/5	50/6	53/5	50/4	54/4	54/4	53/3	63/4	76/5	87/3	74/3	68/3	67/3	78/5	64/6	57/6	50/5	43/5	49/5	59/5	87/6
平均值	75/6	76/6	71/6	70/6	76/6	73/6	72/6	72/6	74/6	79/6	79/6	76/6	73/6	79/6	85/6	85/6	85/5	89/5	95/6	91/6	84/6	80/6	80/6	77/6		
最大值	208/9	225/10	200/9	249/9	259/12	265/9	267/8	255/9	235/9	237/9	222/11	197/11	206/9	214/12	224/9	227/9	201/9	237/8	295/10	302/10	235/9	242/9	230/9	224/10		

[註**1**]: 月平均示性波高= **79cm**, 最大示性波高= **302cm** , 其週期爲 **8s**。波高分佈: <**50cm:17%**,**50**~**100cm:66%**,**100**~**500cm/s:17%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **12s** , 其波高爲 **47m**。週期分佈: <**6s:48%**,**6**~**8s:43%**,**8**~**10s: 8%**,>**10s: 1%** 。每小時記錄一次, 本月計 **739**筆 (**99%**), 資料檔名:**V068TCA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.9　2006 年 09 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **9**月 **5**日 **4**時 **0**分 ～ **2006**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
09/05	*	*	*	*	53/4	64/4	60/4	57/4	55/4	157/6	60/3	29/6	66/4	78/4	81/4	79/4	81/4	86/4	80/4	93/4	97/4	82/4	73/4	71/5	75/4	157/6
09/06	73/6	72/6	77/6	79/5	83/6	80/5	91/5	90/5	83/5	80/5	74/4	71/4	76/5	89/4	73/4	70/6	72/5	76/7	67/7	117/7	56/6	62/7	54/6	53/6	76/6	117/7
09/07	52/6	50/6	60/8	76/8	79/8	86/8	89/8	124/7	144/7	123/7	127/7	125/7	125/8	110/8	107/8	102/8	119/7	138/8	132/8	129/7	131/8	130/8	119/7	120/7	108/7	144/8
09/08	116/7	105/7	103/7	87/7	79/8	88/8	98/7	93/8	100/7	103/7	107/7	102/7	106/6	97/6	106/7	159/6	81/6	87/6	80/6	79/7	81/6	93/6	101/6	104/6	98/7	159/8
09/09	101/6	105/7	90/6	78/7	68/6	70/7	75/6	75/6	73/6	78/5	72/6	83/6	81/5	97/6	107/6	124/6	143/6	176/6	199/7	239/7	243/8	274/8	297/8	326/8	136/6	326/8
09/10	297/9	359/9	352/9	334/9	345/9	342/9	349/9	352/10	405/9	407/9	465/10	426/10	486/10	428/9	443/9	480/10	444/11	479/11	455/11	473/9	443/10	413/9	398/9	392/10	407/10	486/11
09/11	337/10	309/10	286/9	279/11	257/10	245/10	248/10	231/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	274/10	337/11
09/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	232/8	237/9	221/8	230/8	237/9
09/13	240/8	236/9	216/8	193/8	192/9	170/9	149/8	152/9	174/8	198/9	203/8	204/8	203/8	210/8	225/8	232/8	212/8	220/8	194/7	186/7	189/7	182/6	164/7	168/7	196/8	240/9
09/14	166/7	163/7	170/7	176/8	173/8	175/8	183/8	163/8	171/8	161/8	184/8	191/7	200/8	207/8	213/8	210/8	223/8	223/8	211/7	201/7	213/8	190/7	187/7	184/7	189/7	223/8
09/15	181/7	182/7	181/7	200/8	194/7	180/8	186/8	174/8	190/7	196/8	204/8	221/8	213/8	235/7	230/7	288/8	303/8	297/8	283/8	320/8	312/8	303/8	289/7	283/7	235/8	320/8
09/16	270/8	254/7	226/7	221/7	284/7	274/7	293/8	314/8	308/7	284/9	285/9	255/9	253/9	221/9	234/9	240/9	214/9	208/10	194/9	189/9	175/8	195/10	185/10	179/9	240/9	314/10
09/17	188/10	186/9	182/8	174/9	169/10	164/10	155/10	155/9	160/10	161/10	155/11	172/10	156/10	165/10	163/10	152/10	151/10	156/10	159/10	156/9	149/7	140/9	147/10	143/11	161/10	188/11
09/18	159/10	153/10	150/10	145/10	161/9	166/9	156/10	173/5	158/6	175/11	181/12	174/12	175/12	178/5	194/5	186/11	190/5	179/6	172/6	179/6	156/5	141/5	125/7	144/5	165/8	194/12
09/19	135/5	125/6	119/10	115/11	129/6	123/6	121/6	114/6	117/6	107/6	104/7	100/6	121/6	133/6	132/6	138/6	137/6	131/6	139/6	142/6	129/6	115/6	104/5	104/7	122/6	142/11
09/20	98/4	91/6	84/5	79/6	74/5	67/6	82/6	92/6	97/6	82/6	79/5	66/6	68/6	66/6	76/6	74/6	84/5	105/6	127/6	124/6	121/6	109/6	103/6	90/6	89/6	127/6
09/21	90/6	81/6	78/5	79/6	75/6	81/6	93/6	97/6	99/6	112/6	118/6	135/6	135/6	149/6	143/6	146/6	162/6	151/6	149/6	161/6	137/6	129/6	139/6	137/7	120/6	162/7
09/22	134/6	135/6	118/7	124/7	121/7	122/7	118/7	150/7	169/7	165/7	191/7	169/7	179/7	208/7	232/7	253/7	217/7	264/7	269/8	260/8	263/8	253/8	228/7	199/7	189/7	269/8
09/23	196/7	179/7	199/7	181/7	157/7	167/7	142/7	146/7	154/7	190/7	195/7	201/7	195/7	202/7	234/7	261/7	237/8	237/8	272/8	273/8	243/8	247/8	249/8	241/8	208/7	273/8
09/24	225/8	216/8	215/8	184/7	166/8	165/8	146/7	164/7	178/8	169/7	192/7	226/7	227/7	236/7	226/7	229/7	225/7	236/7	233/7	238/7	236/7	224/7	242/7	213/7	209/7	242/8
09/25	206/7	199/7	203/7	191/8	211/8	196/7	190/8	190/8	194/7	188/7	218/7	221/7	220/7	224/7	205/7	227/7	221/7	209/7	215/7	230/7	223/7	205/7	201/7	179/7	207/7	230/8
09/26	182/7	154/7	152/7	143/7	131/7	120/6	121/7	123/6	125/6	132/6	154/6	171/6	179/6	168/6	166/6	183/6	168/6	172/6	174/6	185/7	191/7	153/7	158/6	161/6	157/6	191/7
09/27	157/6	153/6	125/6	125/6	119/6	126/6	118/6	109/6	110/6	122/6	153/6	156/7	164/6	160/6	188/6	180/6	193/7	186/7	237/7	185/7	194/7	194/7	177/7	176/7	159/6	237/7
09/28	164/7	164/7	151/6	143/7	139/7	124/7	106/7	115/7	122/7	142/7	128/7	142/6	150/7	155/6	151/6	144/6	147/6	152/6	155/7	153/7	144/7	151/7	130/7	172/7	144/7	172/7
09/29	159/7	164/7	154/7	150/7	160/7	138/7	143/7	136/7	147/7	142/7	147/7	160/7	162/7	200/7	189/7	215/7	201/7	265/7	242/8	256/8	246/7	227/8	225/8	208/8	185/7	265/8
09/30	209/7	200/7	175/7	152/7	162/7	154/7	151/7	139/7	123/7	132/7	126/7	148/7	180/7	191/7	228/7	222/7	218/7	222/7	208/7	174/7	164/6	156/7	149/6	162/7	173/7	228/7
平均值	172/7	168/7	161/7	155/8	151/7	147/7	147/7	149/7	152/7	159/7	163/7	164/7	172/7	175/7	181/7	191/7	185/7	194/7	194/7	198/7	189/7	184/7	179/7	177/7		
最大值	337/10	359/10	352/10	334/11	345/10	342/10	349/10	352/10	405/10	407/11	465/12	426/12	486/12	428/10	443/10	480/11	444/11	479/11	455/11	473/9	443/10	413/10	398/10	392/11		

[註**1**]: 月平均示性波高= **171cm**, 最大示性波高= **486cm** , 其週期爲**10s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:17%**,**100**~**500cm/s:83%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **12s** , 其波高爲**174m**。週期分佈: <**6s:17%**,**6**~**8s:64%**,**8**~**10s:13%**,>**10s: 6%** 。每小時記錄一次, 本月計 **583**筆 (**81%**), 資料檔名:**V069TCA0.1HA**。

表3.3.10　2006 年 10 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年**10**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
10/01	*	155/6	144/6	154/6	156/6	155/7	162/7	158/6	154/7	149/7	156/7	178/7	171/7	193/7	195/7	183/6	196/6	205/7	216/7	193/7	195/7	172/6	161/6	177/7	173/7	216/7
10/02	163/7	165/7	181/7	171/7	166/7	156/7	155/7	158/7	170/7	180/7	200/6	229/7	219/7	237/7	224/7	241/7	236/7	267/7	268/7	247/7	233/7	231/7	247/7	281/7	209/7	281/7
10/03	252/7	217/7	201/7	203/7	210/7	195/7	191/7	191/7	180/7	198/7	215/7	246/7	228/7	238/7	247/7	260/7	254/7	270/7	288/7	268/7	270/7	257/7	237/7	215/7	230/7	288/7
10/04	226/7	210/7	218/7	218/7	220/7	230/7	223/7	200/7	236/6	203/7	212/6	228/6	225/7	236/7	278/7	262/7	261/7	276/7	302/7	269/7	245/7	241/7	193/7	160/7	232/7	302/7
10/05	177/7	180/6	180/6	165/6	176/6	159/6	160/6	178/7	171/7	181/6	199/7	212/6	195/6	232/6	216/6	209/6	240/6	268/7	240/6	217/7	199/7	201/7	184/7	157/7	196/6	268/7
10/06	135/6	138/6	136/6	127/9	120/8	107/8	111/7	125/8	149/6	151/6	151/8	163/5	158/6	162/6	179/6	176/6	167/6	167/6	177/6	187/6	178/6	160/6	141/6	126/6	150/6	187/9
10/07	112/6	111/6	121/5	124/5	117/5	109/6	98/5	103/5	120/5	136/5	136/5	135/6	150/5	159/5	163/6	168/5	185/6	172/6	173/6	175/6	167/6	174/6	154/6	149/6	142/5	185/6
10/08	136/6	123/6	127/6	111/6	103/6	95/6	78/5	118/5	129/5	126/5	123/6	131/5	144/5	140/5	174/6	145/6	156/6	159/6	150/6	175/6	154/6	144/6	151/7	145/6	135/6	175/7
10/09	138/6	123/6	120/6	115/6	102/6	99/6	101/6	125/6	119/6	123/6	124/6	126/7	109/7	140/6	142/6	149/6	170/6	170/6	175/7	153/7	169/7	176/7	165/7	154/7	137/6	176/7
10/10	152/7	129/7	111/7	115/6	86/6	84/6	96/5	97/6	95/5	95/5	104/5	90/6	95/6	101/5	112/5	106/5	113/5	115/5	105/5	128/6	150/6	135/6	125/6	123/6	111/6	152/7
10/11	110/6	109/6	100/6	97/6	90/6	77/6	72/6	92/5	97/6	100/5	96/5	107/6	124/5	143/6	134/6	141/6	137/6	129/6	142/6	140/6	153/6	147/6	154/6	147/6	118/6	154/6
10/12	143/6	138/6	130/6	136/6	112/6	113/6	102/6	92/6	88/6	112/6	138/6	130/6	166/6	181/6	197/7	208/7	201/7	183/6	171/7	181/6	186/7	215/7	212/7	216/7	156/6	216/7
10/13	190/7	171/7	159/6	154/6	129/6	126/6	133/6	130/6	112/6	122/6	127/7	151/7	189/6	182/7	178/6	188/6	186/6	189/6	163/6	161/6	167/6	154/6	144/6	147/6	156/6	190/7
10/14	145/6	131/6	121/6	116/6	125/6	106/6	101/6	90/6	100/6	97/6	101/6	109/5	116/5	133/5	131/6	144/6	145/6	147/6	151/6	150/6	129/6	130/5	127/5	119/6	124/6	151/6
10/15	111/6	109/6	97/6	88/6	95/6	106/6	103/6	103/6	98/6	99/6	109/6	105/6	127/6	140/6	136/6	143/6	168/6	161/6	161/6	155/6	148/6	130/6	126/6	110/6	122/6	168/6
10/16	118/6	106/6	111/6	108/6	97/6	116/6	117/6	109/6	103/6	89/6	88/6	89/6	110/6	120/6	143/6	161/6	151/6	159/6	166/6	156/6	151/7	128/7	123/6	111/6	122/6	166/7
10/17	107/6	115/6	115/7	107/6	119/6	109/6	99/6	95/6	96/6	93/6	86/6	88/6	86/6	57/6	80/5	85/6	80/5	90/5	92/6	92/4	87/4	96/5	99/5	99/6	95/6	119/7
10/18	99/6	84/6	92/6	80/6	76/6	77/6	77/6	83/6	72/5	72/6	76/5	84/6	85/6	89/5	91/6	107/6	118/6	131/6	174/6	169/6	152/7	152/7	146/7	129/6	105/6	174/7
10/19	128/6	116/6	111/7	96/6	119/6	126/6	123/6	118/6	121/6	101/6	103/6	100/6	98/6	90/6	121/6	85/6	104/5	108/5	114/5	*	104/6	111/6	116/6	104/6	109/6	128/7
10/20	85/6	83/6	80/6	81/6	93/6	90/6	92/6	99/6	100/6	96/6	100/6	102/6	114/6	127/5	144/6	139/6	154/6	161/6	145/6	154/7	159/7	128/7	129/7	127/6	116/6	161/7
10/21	119/6	118/6	122/6	106/7	120/7	110/7	152/7	151/7	152/7	133/6	130/7	129/6	130/6	144/6	131/6	143/7	146/6	147/6	154/6	176/7	176/7	160/6	150/7	147/6	139/6	176/7
10/22	122/6	108/6	95/6	86/6	86/6	99/6	98/5	100/6	86/6	82/5	83/5	83/5	78/5	73/5	68/5	70/5	59/5	69/5	86/5	83/5	80/4	79/5	77/4	70/5	84/5	122/6
10/23	77/4	77/4	71/5	65/5	62/5	66/5	75/4	80/4	75/4	94/5	110/5	124/5	182/6	181/6	191/7	192/7	203/7	228/7	266/7	251/8	266/8	277/8	275/8	297/8	158/6	297/8
10/24	291/8	271/8	244/8	209/8	221/8	218/8	235/8	222/8	269/8	260/8	248/7	282/8	271/7	272/8	294/8	283/8	277/8	262/8	282/8	287/7	277/8	270/8	258/7	245/8	260/8	294/8
10/25	235/7	239/7	224/7	212/7	203/7	210/7	226/7	254/7	264/7	225/7	220/7	243/7	243/7	241/7	213/7	219/7	239/7	274/7	264/7	257/8	228/7	200/8	230/7	248/7	234/7	274/8
10/26	228/8	237/8	225/7	199/7	189/7	203/7	212/7	211/8	202/8	252/7	261/7	223/7	246/7	257/7	240/7	226/7	249/7	259/7	236/7	243/7	243/7	235/7	236/7	268/7	233/7	268/8
10/27	265/7	260/8	233/8	251/8	217/8	217/7	205/7	207/7	205/8	213/7	215/7	221/7	255/7	253/7	275/8	264/7	244/7	247/7	223/8	235/7	235/8	222/8	232/8	213/8	234/7	275/8
10/28	198/8	198/8	164/8	161/7	138/8	135/7	124/7	140/7	166/8	165/7	174/7	158/7	217/7	208/7	230/7	241/7	250/7	233/7	226/7	223/7	203/7	201/7	207/7	212/7	190/7	250/8
10/29	224/7	217/7	205/7	166/7	166/7	179/7	205/7	231/7	246/7	264/7	231/8	253/8	289/8	289/8	299/8	279/8	293/7	275/8	281/8	281/8	285/8	312/8	277/8	301/8	252/7	312/8
10/30	286/8	301/8	329/8	324/8	290/8	288/8	298/8	259/8	309/8	277/8	269/8	297/8	319/8	369/8	346/8	332/8	320/8	284/7	288/8	266/7	245/7	242/7	288/8	251/7	295/8	369/8
10/31	309/7	264/8	265/8	258/8	275/7	261/8	253/8	252/8	258/7	266/8	302/8	305/8	253/8	271/8	323/7	285/8	254/8	222/7	197/7	212/7	237/7	215/7	212/7	219/8	257/7	323/8
平均值	169/6	161/6	156/6	148/7	144/6	143/7	144/6	147/6	153/6	153/6	158/6	165/6	174/6	183/6	190/6	188/6	192/6	194/6	196/7	196/7	189/7	184/7	180/7	176/7		
最大值	309/8	301/8	329/8	324/9	290/8	288/8	298/8	259/8	309/8	277/8	302/8	305/8	319/8	369/8	346/8	332/8	320/8	284/8	302/8	287/8	285/8	312/8	288/8	301/8		

[註**1**]: 月平均示性波高= **170cm**, 最大示性波高= **369cm** , 其週期爲 **8s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:15%**,**100**~**500cm/s:85%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **9s** , 其波高爲**127m**。週期分佈: <**6s:33%**,**6**~**8s:65%**,**8**~**10s: 2%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **742**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V06ATCA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.11　2006 年 11 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年**11**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
11/01	*	283/7	244/7	251/7	249/7	237/7	257/7	279/7	310/7	258/7	245/7	247/8	252/7	253/7	267/7	276/7	278/7	261/7	263/7	269/7	233/7	237/7	254/7	286/7	260/7	310/8
11/02	290/7	305/7	249/7	312/7	342/7	295/7	266/8	279/7	258/7	248/7	264/8	282/7	277/7	282/7	279/8	261/8	224/7	220/7	208/7	162/7	169/7	159/7	153/7	158/7	248/7	342/8
11/03	150/7	162/8	161/7	148/7	150/7	157/7	146/7	160/7	151/7	153/7	125/6	126/7	125/7	99/6	106/7	137/7	143/6	127/7	139/7	162/6	130/6	140/7	119/7	130/7	139/7	162/8
11/04	123/7	101/6	110/7	133/6	129/6	117/6	116/6	111/6	122/7	128/6	133/7	141/7	151/6	156/7	163/7	152/7	165/7	173/7	185/7	159/7	158/7	159/7	169/7	152/7	142/7	185/7
11/05	158/7	128/7	114/7	111/7	108/7	123/6	117/7	111/7	115/7	115/6	122/6	117/6	118/6	146/6	146/6	153/7	150/7	137/7	144/7	160/7	175/7	161/7	155/7	153/7	135/7	175/7
11/06	134/7	117/6	98/6	104/6	101/6	115/7	148/7	157/7	179/7	193/7	201/7	181/6	194/7	212/7	237/7	216/7	226/7	215/7	211/7	242/7	253/7	250/7	224/7	240/7	185/7	253/7
11/07	236/7	241/8	227/8	243/8	225/8	231/8	237/7	257/7	272/8	269/8	271/8	269/8	270/8	285/8	289/8	312/8	307/9	274/8	286/8	281/8	234/8	251/8	231/8	211/7	259/8	312/9
11/08	198/7	177/7	158/8	152/7	115/7	130/8	146/8	160/8	151/7	145/7	142/7	141/7	141/7	136/6	138/6	113/6	112/6	101/6	130/6	160/5	95/6	134/6	123/6	112/6	138/7	198/8
11/09	126/6	113/6	108/6	83/5	84/6	85/5	90/5	83/5	81/4	80/5	82/5	86/5	87/5	96/5	92/5	96/5	102/5	96/5	75/4	77/4	86/4	84/5	74/5	71/4	89/5	126/6
11/10	71/4	70/4	67/4	59/4	51/5	47/4	58/4	56/4	60/5	62/4	61/4	66/5	70/4	74/5	72/4	75/5	71/5	74/4	65/6	77/4	75/4	85/4	83/4	78/4	68/4	85/6
11/11	83/5	79/5	91/5	79/5	75/4	79/5	76/5	82/5	113/5	119/5	154/6	186/6	205/6	228/7	248/7	242/7	253/7	275/8	290/7	275/8	240/8	216/7	219/7	260/7	174/6	290/8
11/12	261/7	279/7	286/8	301/8	264/8	263/8	254/8	318/8	273/8	277/8	286/8	294/8	260/8	261/8	268/8	277/7	240/7	253/7	243/7	212/8	183/7	173/7	171/8	184/8	253/8	318/8
11/13	169/7	141/7	123/7	154/6	133/7	108/6	107/7	92/7	94/7	92/7	100/6	113/7	124/6	129/5	130/6	133/6	128/6	137/6	137/6	108/6	106/5	89/6	87/6	88/5	118/6	169/7
11/14	80/8	77/8	66/5	71/5	72/5	74/5	66/5	64/5	59/8	59/7	57/7	56/8	45/8	50/8	51/8	53/7	77/3	99/4	132/5	154/5	183/6	222/7	227/7	219/8	96/6	227/8
11/15	289/8	287/8	253/8	248/8	256/8	271/8	263/8	256/8	229/8	243/8	238/8	205/8	207/8	205/8	191/7	200/8	198/7	195/8	203/8	185/8	184/8	163/7	154/8	142/7	219/8	289/8
11/16	131/8	135/8	140/7	146/6	137/7	140/7	135/7	129/7	122/7	127/7	112/7	105/7	107/5	97/6	97/6	100/6	123/5	143/5	151/5	145/5	125/5	115/6	117/6	103/6	124/6	151/8
11/17	88/6	88/6	91/5	107/6	103/6	109/5	109/5	119/5	118/5	116/5	121/5	121/6	118/5	151/6	138/6	141/6	138/6	148/6	155/6	159/7	137/7	140/7	139/7	124/7	124/6	159/7
11/18	122/7	103/7	104/7	111/7	122/7	105/7	122/6	121/6	121/6	128/6	118/6	108/6	107/6	102/6	83/6	79/6	86/6	96/6	80/6	80/6	82/6	81/7	79/7	77/7	101/6	128/7
11/19	71/7	61/7	63/8	67/8	95/7	110/4	103/4	85/7	93/7	100/6	85/7	81/7	93/7	88/8	97/8	101/8	106/5	106/5	102/5	115/5	110/5	115/8	112/8	104/8	94/7	115/8
11/20	105/9	120/10	130/9	140/5	135/6	139/6	136/6	179/7	202/7	194/7	196/8	198/8	198/8	206/8	224/8	215/8	221/7	227/7	233/8	232/7	208/8	213/8	192/8	192/8	185/7	233/10
11/21	180/7	162/7	162/7	151/7	126/8	117/8	151/6	169/8	147/8	165/8	175/8	172/7	178/7	181/7	176/7	172/7	152/7	171/7	151/7	153/7	165/8	154/8	173/7	160/7	161/7	181/8
11/22	143/7	128/8	116/8	144/8	214/6	253/7	257/8	219/8	214/8	193/8	189/8	183/8	161/8	131/8	122/8	122/7	123/8	125/8	122/8	125/8	131/8	123/8	118/7	127/7	158/8	257/8
11/23	122/7	113/7	99/7	95/7	90/8	83/7	97/8	99/8	110/8	95/8	120/7	108/7	103/7	100/7	106/7	104/8	102/8	95/8	90/9	90/8	100/4	110/8	115/5	132/5	103/7	132/9
11/24	119/5	131/5	136/6	136/6	134/6	132/6	139/6	155/6	177/6	196/7	199/7	174/7	173/7	166/7	154/7	173/6	191/6	216/6	206/7	203/7	208/7	187/7	174/6	168/6	169/6	216/7
11/25	167/6	149/6	140/6	142/6	129/6	136/6	139/10	121/6	113/6	117/9	122/10	119/7	117/7	128/7	122/8	133/6	140/7	145/9	143/8	137/9	130/9	120/9	124/9	125/9	132/8	167/10
11/26	116/8	121/8	107/8	103/8	91/8	102/10	96/10	88/10	125/10	96/10	94/10	109/9	101/8	112/8	120/8	116/8	107/8	104/8	85/8	82/9	76/9	100/9	129/5	133/5	105/8	133/10
11/27	132/5	113/6	117/7	105/7	84/7	86/7	66/7	62/7	63/5	68/6	79/6	84/8	95/4	119/5	138/5	136/5	133/5	136/5	141/6	170/6	186/6	216/7	217/7	217/7	123/6	217/8
11/28	217/7	207/8	216/7	218/8	223/8	199/8	212/7	233/8	238/8	231/8	199/8	184/8	190/7	190/7	197/7	227/7	212/7	188/7	165/7	182/8	190/8	178/7	205/7	214/8	205/7	238/8
11/29	206/7	233/8	255/8	261/8	264/8	279/8	279/8	219/8	217/8	230/8	195/8	203/8	203/7	214/7	227/8	241/7	245/7	233/7	241/7	196/7	192/7	190/7	161/8	153/7	222/8	279/8
11/30	167/8	133/7	147/7	148/7	200/6	217/7	253/7	255/7	230/7	242/8	259/8	285/7	298/8	272/8	300/8	293/8	302/8	294/8	279/8	272/8	255/8	227/7	238/8	243/7	242/7	302/8
平均值	154/7	152/7	146/7	151/7	150/7	151/7	155/7	157/7	159/7	158/7	158/7	158/7	159/7	162/7	166/7	168/7	169/7	169/7	169/7	167/7	160/7	160/7	158/7	159/7		
最大值	290/9	305/10	286/9	312/8	342/8	295/10	279/10	318/10	310/10	277/10	286/10	294/9	298/8	285/8	300/8	312/8	307/9	294/9	290/9	281/9	255/9	251/9	254/9	286/9		

[註**1**]: 月平均示性波高= **159cm**, 最大示性波高= **342cm** , 其週期爲 **7s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:18%**,**100**~**500cm/s:82%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **10s** , 其波高爲**139m**。週期分佈: <**6s:23%**,**6**~**8s:66%**,**8**~**10s:11%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V06BTCA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.12　2006 年 01 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **1**月 **1**日 **2**時 **0**分 ～ **2006**年 **1**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
01/01	*	*	214/N	194/N	185/N	196/N	218/N	203/N	191/N	187/N	*	175/N	190/NNE	184/N	194/N	186/N	212/N	*	218/N	228/N	223/N	202/N	210/NNE	197/NNE	200	228/N
01/02	196/NNE	185/N	183/N	171/NNE	179/NNE	182/NNE	189/N	192/NNE	220/NNE	224/NNE	224/NNE	234/N	228/N	*	198/N	198/NNE	211/N	190/N	189/N	196/N	193/N	182/NNE	214/N	191/NNE	199	234/N
01/03	171/NNE	186/NNE	*	212/N	200/N	193/N	166/N	165/NNE	145/NNE	145/NNE	148/N	153/N	176/N	163/N	148/N	159/N	157/N	164/N	158/N	145/N	134/N	117/N	168/N	166/N	163	212/N
01/04	159/N	149/NNE	132/NNE	124/NNE	104/NNE	93/N	91/N	97/N	111/N	108/N	116/NNE	111/NNE	102/NNE	104/NNE	95/NNE	101/NNE	86/NNE	80/NNE	70/N	61/N	58/NNE	58/N	64/N	58/N	97	159/N
01/05	55/NNE	78/NNE	93/NNE	128/NNE	163/NNE	244/NNE	271/N	*	466/N	*	*	*	*	423/N	419/N	417/N	*	421/N	*	*	408/N	*	*	*	276	466/N
01/06	*	*	362/N	316/N	314/N	322/N	326/N	297/N	329/N	317/N	*	308/N	297/N	306/N	273/N	274/N	265/N	288/N	261/N	266/N	261/N	264/N	282/N	268/N	295	362/N
01/07	250/N	275/N	230/NNE	246/NNE	*	288/N	311/N	277/NNE	308/N	290/N	280/N	255/N	277/N	252/N	239/N	280/N	265/N	259/N	254/N	245/N	232/N	246/N	247/N	235/N	263	311/N
01/08	243/N	250/N	236/N	224/N	224/N	198/N	207/N	199/N	219/N	202/N	212/N	236/N	224/N	235/N	235/N	263/N	253/N	253/N	238/N	258/N	232/N	223/N	208/N	221/N	229	263/N
01/09	224/N	205/N	212/N	240/N	259/N	245/N	251/N	237/N	243/N	228/N	215/N	228/N	230/N	235/N	272/N	252/NNE	260/N	237/NNE	263/NNE	246/N	229/NNE	236/NNE	225/NNE	258/NNE	239	272/N
01/10	263/N	267/N	263/N	243/N	266/NNE	287/NNE	293/NNE	265/N	241/N	241/N	209/N	221/N	198/N	198/N	186/N	188/N	180/NNE	192/N	181/N	182/NNE	163/N	165/N	167/N	152/N	217	293/NNE
01/11	149/N	157/N	177/N	209/N	254/N	248/N	246/N	252/N	238/N	233/N	234/N	221/N	227/N	225/NNW	219/NNW	208/NNW	210/N	269/N	263/N	235/N	225/N	254/N	220/N	237/N	225	269/N
01/12	227/N	195/N	193/N	206/N	144/N	161/N	146/N	114/NNE	128/N	126/N	120/N	146/N	135/N	107/N	118/N	112/N	111/N	127/N	120/N	117/N	112/N	116/NNE	105/NNE	102/N	137	227/N
01/13	111/N	109/N	106/N	108/N	97/N	107/N	110/NNE	111/NNE	118/NNE	122/NNE	125/NNE	136/NNE	137/N	133/N	128/N	134/N	123/N	122/N	123/N	116/N	124/NNE	122/NNE	125/NNE	117/NNE	119	137/N
01/14	119/NNE	117/N	118/NNE	113/N	110/N	116/N	101/NNE	109/NNE	110/NNE	108/N	115/NNE	115/N	129/N	127/N	124/N	122/N	123/N	114/N	121/N	121/NNE	125/NNE	129/NNE	132/NNE	127/NNE	119	132/NNE
01/15	119/NNE	115/N	119/N	111/N	112/N	111/N	142/N	159/N	144/N	158/N	155/N	153/NNE	157/N	153/N	143/NNE	153/N	153/N	158/N	153/N	155/N	148/NNE	143/N	160/N	158/N	143	160/N
01/16	167/NNE	165/N	181/N	162/N	166/N	174/N	176/N	216/N	220/N	214/N	206/N	187/N	169/NNE	170/N	172/NNE	160/N	151/N	135/N	129/N	127/NNE	121/NNE	147/NNE	145/NNE	171/NNE	168	220/N
01/17	162/NNE	153/NNE	134/NNE	131/N	143/N	133/N	151/N	164/NNE	177/NNE	186/N	207/N	259/N	214/NNE	231/N	263/N	236/N	212/N	221/N	216/N	191/N	196/N	177/NNE	166/NNE	174/NNE	187	263/N
01/18	160/NNE	149/NNE	154/NNE	139/NNE	139/N	140/N	143/N	138/N	143/N	130/NNE	132/NNE	138/NNE	143/NNE	140/NNE	122/NNE	141/NNE	136/NNE	134/N	130/N	130/N	130/N	134/N	154/N	155/N	140	160/NNE
01/19	158/N	149/N	157/N	156/N	156/N	161/N	173/N	174/N	182/N	163/N	166/NNE	173/NNE	169/NNE	160/NNE	176/N	181/N	176/N	169/N	168/N	156/N	160/N	171/N	186/N	218/N	169	218/N
01/20	216/NNE	222/N	212/N	208/N	205/N	198/N	199/N	181/N	184/N	212/N	206/N	235/N	220/N	256/N	236/N	216/N	223/N	244/N	251/N	257/N	269/N	263/N	264/N	274/NNE	227	274/NNE
01/21	273/N	272/NNE	259/N	268/N	231/NNE	239/N	235/N	255/N	278/N	264/N	257/N	279/N	282/N	282/N	275/N	277/NNE	243/NNE	241/NNE	281/N	259/N	272/N	303/N	307/N	283/N	267	307/N
01/22	301/N	270/N	286/N	298/N	294/N	300/N	315/N	293/N	321/N	308/N	290/N	267/N	274/N	277/N	299/N	284/N	292/N	284/N	280/N	342/N	*	344/N	358/N	348/N	301	358/N
01/23	348/N	395/N	332/N	350/N	311/N	314/N	329/N	346/N	330/N	351/N	379/N	*	351/N	*	409/N	354/N	362/N	383/N	*	396/N	*	370/N	325/N	341/N	354	409/N
01/24	342/N	313/N	320/N	313/N	338/N	314/N	343/N	374/N	348/N	337/N	*	305/N	323/N	317/N	332/N	327/N	328/N	327/N	347/N	342/N	329/N	336/N	295/N	316/N	329	374/N
01/25	299/N	283/N	297/N	271/N	282/N	296/N	293/N	290/N	290/N	280/N	291/N	277/N	272/N	272/N	302/N	294/N	343/N	338/N	322/N	362/N	363/N	350/N	355/N	334/N	306	363/N
01/26	296/N	328/N	317/N	326/N	336/N	306/N	326/N	305/N	307/N	288/N	276/N	257/N	265/N	289/N	274/N	265/N	276/N	271/N	264/N	283/N	275/N	250/N	264/N	281/N	289	336/N
01/27	270/N	242/N	241/N	248/N	280/NNE	272/N	242/NNE	246/N	252/NNE	259/N	211/NNE	231/N	227/N	239/N	253/N	256/N	272/N	263/NNE	266/NNE	234/NNE	255/NNE	264/NNE	226/N	211/N	248	280/NNE
01/28	205/NNE	193/N	191/N	165/N	185/N	187/N	199/N	230/N	225/N	195/N	189/N	183/N	174/N	211/N	236/NNW	241/N	213/N	205/N	181/N	181/N	177/N	170/N	173/NNE	156/NNE	194	241/N
01/29	159/N	157/N	145/N	146/N	134/NNE	109/NNE	132/N	121/NNE	121/NNE	122/NNE	138/NNE	151/NNE	157/N	147/N	155/N	138/N	130/N	118/N	122/NNE	114/NNE	129/NNE	138/N	132/N	125/NNE	135	159/N
01/30	121/N	114/NNE	110/N	113/NNE	110/NNE	105/NNE	111/N	114/N	115/NNE	120/NNE	123/NNE	125/N	129/N	123/N	131/N	125/N	111/N	107/N	99/NNE	105/NNE	117/N	94/NNE	97/NNE	96/NNE	113	131/N
01/31	90/NNE	96/NNE	91/N	87/NNE	81/NNE	80/N	91/NNW	98/N	98/N	94/N	99/NNE	107/NNE	108/N	108/N	123/N	128/N	135/N	158/N	168/NNE	159/NNE	174/NNE	179/NNE	191/NNE	209/NNE	123	209/NNE
平均值	202	200	202	201	200	204	211	207	219	207	197	202	206	209	218	215	207	216	201	207	201	205	205	206		
最大值	348/N	395/N	362/N	350/N	338/N	322/N	343/N	374/N	466/N	351/N	379/N	308/N	351/N	423/N	419/N	417/N	362/N	421/N	347/N	396/N	408/N	370/N	358/N	348/N		

[註**1**]: 月平均示性波高= **206cm**, 最大示性波高= **466cm** , 其波向爲 **N** (來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm: 4%**,**100**~**500cm/s:96%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:92%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 8%**, 波向主軸: **N - S** (佔**76%**), 主波向: **N** (佔**76%**)。每小時記錄一次, 本月計 **717**筆 (**96%**), 資料檔名:**V061TCA0.1HA**。

表3.3.13　2006 年 02 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **2**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **2**月**28**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
02/01	*	219/NNE	217/N	212/N	187/N	208/N	201/N	204/N	207/N	206/N	225/N	195/NNE	217/NNE	220/NNE	244/N	280/N	255/N	280/N	284/NNE	279/N	287/NNE	271/NNE	272/NNE	276/N	237	287/NNE
02/02	273/N	262/N	270/N	266/N	264/N	265/N	239/N	248/N	241/N	236/N	234/NNE	219/N	233/N	200/N	194/N	193/N	187/N	180/N	192/N	168/N	176/N	160/N	160/NNE	172/NNE	218	273/N
02/03	180/NNE	186/NNE	162/NNE	149/NNE	133/N	136/N	112/N	128/N	148/N	173/N	185/N	241/NNE	282/NNE	287/NNE	295/NNE	318/N	329/N	380/N	365/N	395/N	434/N	423/N	383/N	422/N	260	434/N
02/04	443/N	488/N	443/N	420/N	430/N	399/N	392/N	388/N	412/N	419/N	422/N	389/N	395/N	369/N	414/N	376/N	348/N	315/N	317/N	304/N	360/N	*	346/N	320/N	387	488/N
02/05	304/N	292/N	298/N	247/N	245/N	241/N	245/N	257/N	232/N	255/N	228/N	226/N	227/N	214/N	212/N	206/N	214/N	216/N	241/N	240/N	228/N	237/N	219/N	203/N	239	304/N
02/06	193/N	197/N	168/NNE	168/NNE	159/NNE	155/NNE	145/NNE	140/NNE	131/N	136/NNE	115/N	108/N	119/NNE	111/N	115/NNE	115/N	115/NNE	99/NNE	95/NNE	100/NNE	*	111/NE	96/NNE	96/NNE	130	197/N
02/07	*	*	111/NNE	*	147/NNE	167/NNE	*	197/NNE	222/NNE	235/N	217/NNE	197/NNE	*	261/NNE	293/NNE	303/NNE	326/NNE	*	323/NNE	305/NNE	284/NNE	288/N	272/NNE	265/N	245	326/NNE
02/08	259/NNE	272/NNE	246/NNE	225/NNE	242/NNE	209/NNE	275/NNE	292/NNE	250/NNE	266/N	293/N	330/N	340/N	391/N	405/N	448/N	416/N	432/N	380/N	357/N	342/N	377/N	341/N	342/N	322	448/N
02/09	380/N	347/N	340/N	327/N	361/N	334/N	341/N	270/N	264/N	299/N	310/N	298/N	311/N	300/N	306/N	349/N	346/N	293/N	272/N	276/N	278/N	252/N	250/N	226/N	305	380/N
02/10	245/N	206/N	194/N	201/N	229/N	217/N	206/N	185/N	192/N	175/N	175/NNE	166/NNE	176/NNE	171/N	154/NNE	153/N	157/NNE	154/NNE	135/NNE	141/NNE	148/NNE	134/NNE	120/NNE	108/NNE	173	245/N
02/11	112/NNE	110/NNE	96/NNE	95/NNE	102/NNE	112/N	106/NNE	99/NNE	94/NNE	95/NNE	95/NNE	98/NNE	100/NNE	105/NNE	100/N	53/NNE	96/N	90/NNE	100/NNE	107/N	106/NNE	115/NNE	98/NNE	102/NE	99	115/NNE
02/12	110/NE	121/NNE	120/NNE	111/NNE	126/NNE	159/NNE	192/N	202/N	221/N	204/NNE	224/N	208/N	243/N	225/N	232/NNE	269/NNE	252/NNE	267/NNE	258/NNE	257/NNE	259/NNE	224/NNE	225/NNE	186/NNE	204	269/NNE
02/13	179/N	169/N	170/N	177/N	197/N	231/N	240/N	231/N	221/N	219/N	209/N	207/N	197/N	176/N	172/N	159/N	155/N	151/N	147/N	164/N	159/N	146/NNE	128/NNE	120/NNE	180	240/N
02/14	116/NNE	115/NNE	105/NNE	93/NNE	92/NNE	94/N	102/N	105/NNE	100/NNE	111/NNE	102/NNE	103/NNE	104/NNE	99/NNE	71/NNE	109/NNE	94/NNE	93/NNE	105/NNE	100/NNE	94/NNE	92/N	90/NNE	98/NNE	99	116/NNE
02/15	99/NNE	92/NNE	101/NNE	83/NNE	84/N	77/N	80/N	81/N	82/N	44/N	94/NNW	77/N	76/N	82/NNW	44/N	105/N	73/N	73/N	84/N	86/NW	69/WNW	80/WNW	81/WNW	88/WNW	81	105/N
02/16	80/W	77/W	72/WNW	68/NW	68/NW	60/WNW	63/NW	64/WNW	66/WNW	68/WNW	68/WNW	67/WNW	67/NNW	99/NNW	114/NNW	149/N	185/N	193/NNE	247/N	291/N	333/N	362/N	384/N	372/N	151	384/N
02/17	477/N	*	443/N	432/N	425/N	383/N	382/N	395/N	386/N	390/N	400/N	387/N	366/N	*	357/N	375/N	*	386/N	418/N	*	386/N	*	*	*	399	477/N
02/18	*	341/N	296/N	282/N	*	252/N	262/N	280/N	277/N	302/N	277/N	297/N	315/N	331/N	315/N	319/N	309/N	322/N	324/N	321/N	359/N	296/N	297/N	268/N	302	359/N
02/19	265/N	274/N	290/N	241/N	263/N	258/N	258/N	254/N	246/N	243/N	232/N	236/N	245/N	261/N	258/N	257/NNE	268/N	229/N	201/N	228/N	276/N	264/N	261/NNE	260/NNE	253	290/N
02/20	263/N	238/N	234/N	236/N	241/N	213/N	233/N	243/N	265/NNE	269/N	285/N	288/N	241/NNE	238/N	239/N	239/NNE	221/NNE	189/N	170/N	188/N	216/N	208/N	205/N	190/N	231	288/N
02/21	186/N	180/N	173/N	198/NNE	206/N	188/NNE	186/N	171/N	184/N	185/N	173/N	180/N	177/N	194/N	198/NNE	185/NNE	177/NNE	174/NNE	164/NNE	174/NNE	153/NNE	161/NNE	148/NNE	168/NNE	178	206/N
02/22	152/NNE	151/NNE	135/NNE	130/NNE	138/NNE	132/NNE	117/NNE	123/N	102/NNE	110/N	121/N	121/N	118/N	50/NNE	115/NNE	125/NNE	145/NNE	154/NNE	206/NNE	246/NNE	278/NNE	301/NNE	328/N	*	156	328/N
02/23	394/N	394/N	394/N	380/N	418/N	383/N	361/N	363/N	381/N	364/N	352/N	312/N	329/N	336/N	312/N	318/N	327/N	*	*	282/N	301/N	285/N	267/N	272/N	342	418/N
02/24	295/N	307/N	314/N	353/N	351/N	347/N	330/N	315/N	320/N	*	*	299/N	318/N	296/N	311/N	*	328/N	316/N	295/N	302/N	323/N	288/N	302/N	313/N	315	353/N
02/25	300/N	274/N	242/N	281/N	259/N	239/N	229/N	235/N	225/N	229/N	219/N	192/N	196/N	182/N	177/N	176/N	179/N	153/NNE	156/NNE	163/NNE	*	172/N	160/N	156/NNE	208	300/N
02/26	161/N	163/N	137/N	*	132/NNE	135/NNE	145/NNE	154/NNE	*	231/NNE	254/NNE	318/NNE	306/NNE	332/N	329/N	363/N	352/N	368/NNE	371/N	391/N	418/N	386/N	389/N	401/N	283	418/N
02/27	393/N	385/N	358/N	371/N	356/N	352/N	393/N	381/N	433/N	398/N	387/N	383/N	375/N	353/N	361/N	352/N	358/N	360/N	357/N	329/N	323/N	321/N	305/N	292/N	362	433/N
02/28	278/N	*	278/N	294/N	314/N	328/N	331/N	348/N	384/N	357/N	323/N	323/N	287/N	293/N	*	278/N	288/N	290/N	314/N	*	339/N	351/N	347/N	373/N	320	384/N
平均值	245	234	229	232	228	224	228	227	233	230	230	231	236	229	235	243	241	237	242	238	266	242	240	234		
最大值	477/N	488/N	443/N	432/N	430/N	399/N	393/N	395/N	433/N	419/N	422/N	389/N	395/N	391/N	414/N	448/N	416/N	432/N	418/N	395/N	434/N	423/N	389/N	422/N		

[註**1**]: 月平均示性波高= **236cm**, 最大示性波高= **488cm** , 其波向爲 **N** (來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:10%**,**100**~**500cm/s:90%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:88%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N:12%**, 波向主軸: **N - S** (佔**67%**), 主波向: **N** (佔**67%**)。每小時記錄一次, 本月計 **642**筆 (**96%**), 資料檔名:**V062TCA0.1HA**。

表3.3.14　2006 年 03 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **3**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**10**日**10**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
03/01	*	351/N	374/N	367/N	351/N	360/N	356/N	354/N	371/N	336/N	317/N	301/N	322/N	326/N	290/N	299/N	299/N	293/N	298/N	303/N	*	273/N	319/NNE	291/N	325	374/N
03/02	272/NNE	287/NNE	318/N	283/N	282/N	293/N	279/N	295/N	273/N	253/N	238/N	224/N	208/N	233/N	200/N	215/N	250/N	232/N	218/N	206/N	197/NNE	185/NNE	204/NNE	188/N	243	318/N
03/03	183/N	181/NNE	178/N	192/N	185/N	189/N	190/N	147/NNE	169/N	*	246/N	214/N	228/N	232/N	244/N	228/N	*	226/NNE	203/N	*	199/NNE	*	207/NNE	214/NNE	203	246/N
03/04	190/NNE	*	167/NNE	156/NNE	178/NNE	142/NNE	137/NNE	134/NNE	172/N	168/N	167/N	193/N	203/NNE	170/NNE	205/N	241/N	219/N	206/N	178/N	207/N	202/N	201/NNE	141/N	169/N	180	241/N
03/05	175/NNE	153/NNE	143/N	160/NNE	151/NNE	*	134/N	147/N	139/NNE	148/NNE	131/N	128/N	135/NNE	122/NNE	129/N	125/NNE	116/N	116/NNE	105/NNE	47/N	*	126/N	114/NNE	117/N	130	175/NNE
03/06	112/NNE	102/NNW	96/N	98/N	38/N	35/NNW	36/N	37/NNE	38/NNW	42/NNW	106/N	109/NNW	123/NNW	130/N	138/NE	127/NNE	122/N	118/NNE	120/NNW	120/N	115/NNE	129/NNE	38/N	156/NNE	95	156/NNE
03/07	158/NNE	169/NNE	168/NNE	158/NNE	161/NNE	159/NNE	178/NNE	205/NNE	206/N	222/N	224/N	195/NNE	189/NNE	215/N	242/N	173/NNE	202/NNE	206/NNE	201/NNE	203/NNE	214/N	212/N	209/N	199/N	194	242/N
03/08	195/N	203/N	212/N	208/NNE	213/NNE	215/NNE	205/N	203/N	176/N	161/NNE	167/N	176/N	151/NNE	185/NNE	195/NNE	265/NNE	201/NNE	185/NNE	176/NNE	168/NNE	167/NNE	165/NNE	165/NNE	165/NNE	188	265/NNE
03/09	156/NNE	162/NNE	150/NNE	146/NNE	133/NNE	137/NNE	147/NNE	140/NNE	148/NNE	142/NNE	141/NNE	185/NNE	118/NNE	118/NNE	121/NNE	142/N	156/N	178/NNE	166/NE	168/NNE	155/NNE	165/NNE	171/NNE	173/NNE	151	185/NNE
03/10	188/NNE	199/NNE	193/NNE	203/NNE	192/NNE	200/NNE	193/NNE	177/NNE	173/NNE	177/NNE	186/NNE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	189	203/NNE
平均值	181	201	200	197	188	192	185	184	187	183	192	192	186	192	196	202	196	196	185	178	178	182	174	186		
最大值	272/NNE	351/N	374/N	367/N	351/N	360/N	356/N	354/N	371/N	336/N	317/N	301/N	322/N	326/N	290/N	299/N	299/N	293/N	298/N	303/N	214/N	273/N	319/NNE	291/N		

[註**1**]: 月平均示性波高= **189cm**, 最大示性波高= **374cm** , 其波向爲 **N** (來向)。波高分佈: <**50cm: 4%**,**50**~**100cm: 1%**,**100**~**500cm/s:95%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:94%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 6%**, 波向主軸: **N - S** (佔**48%**), 主波向: **N** (佔**48%**)。每小時記錄一次, 本月計 **218**筆 (**29%**), 資料檔名:**V063TCA0.1HA**。

表3.3.15　2006 年 04 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **4**月**19**日**19**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
04/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	50/N	50/NNW	50/N	49/N	46/N	49	50/N
04/20	56/N	58/NNW	63/N	99/NNE	124/NNE	158/NNE	192/NNE	203/NNE	216/NNE	216/NNE	241/N	281/N	238/N	261/N	279/N	267/N	273/N	250/N	229/N	221/N	207/N	194/N	217/N	187/NNE	197	281/N
04/21	175/NNE	163/N	160/N	155/N	137/NNE	120/N	117/N	108/N	103/N	*	*	*	150/N	152/N	152/N	166/N	169/NNE	158/NNE	132/NNE	126/N	120/NNE	110/N	111/N	103/N	137	175/NNE
04/22	109/N	100/NNE	95/NNE	82/NNE	75/NNE	71/N	67/N	65/NNE	56/N	52/N	59/N	59/N	61/NNW	43/N	83/N	91/NW	94/NNW	95/N	87/N	79/NNW	85/NW	79/NW	67/NNW	71/NNW	76	109/N
04/23	72/NW	73/NW	79/NW	75/NW	70/WNW	67/NW	61/WNW	61/NW	59/NW	57/NNW	58/NNW	63/NNW	76/NNW	80/NNW	94/NNW	106/N	142/NNE	159/NNE	151/NNE	149/NNE	124/NNE	117/NNE	110/NNE	101/NNE	92	159/NNE
04/24	110/NNE	133/NNE	145/NNE	144/NNE	129/NNE	127/NNE	132/NNE	137/NNE	124/NNE	*	174/NNE	167/NNE	182/NNE	172/NNE	167/NNE	156/NNE	168/NNE	177/NNE	185/NNE	174/NNE	182/NNE	155/NNE	162/N	151/NNE	154	185/NNE
04/25	133/NNE	130/NNE	120/NNE	111/NNE	133/NNE	111/NNE	125/NNE	119/NNE	132/NNE	126/NNE	129/NNE	131/N	127/N	131/N	138/N	152/N	172/N	150/N	145/NNE	140/NNE	130/NNE	139/NNE	131/NNE	121/NNE	132	172/N
04/26	120/NNE	107/NNE	106/NNE	101/NNE	91/NNE	85/N	79/NNE	74/N	63/N	53/N	55/N	112/NNE	51/NW	54/NW	45/NNW	99/N	104/NNW	105/NNW	47/WNW	92/N	97/N	80/NNE	80/N	72/N	82	120/NNE
04/27	76/NNW	58/NNW	56/NNW	53/NNW	57/NW	53/NNW	57/NNW	52/NNE	47/N	49/NNE	59/N	72/N	81/N	125/NNE	138/NNE	139/N	146/NNE	135/NNE	145/NNE	136/NNE	144/NNE	140/NNE	157/NNE	181/N	98	181/N
04/28	221/N	227/N	223/N	200/N	188/N	149/N	157/NNE	168/NNE	155/N	168/NNE	147/NNE	151/NNE	133/NNE	131/NNE	136/NNE	117/NNE	118/NNE	130/N	152/N	148/N	169/NNE	161/N	161/NNE	164/NNE	161	227/N
04/29	164/NNE	147/N	122/NNE	114/N	99/N	80/N	93/N	104/N	98/N	102/NNE	96/NNE	100/NNE	82/NNE	78/NNE	88/NNE	71/NNE	68/NNE	70/NNE	67/N	66/NNE	58/NNE	60/NNE	57/N	54/NNE	89	164/NNE
04/30	55/NNE	51/NNE	48/N	51/N	47/N	29/NW	48/NNW	47/N	46/NNW	45/N	49/N	55/N	52/N	48/NW	51/NNW	57/NNW	65/NNW	72/WNW	72/WNW	66/N	66/NW	62/NW	63/W	65/NNW	55	72/WNW
平均值	117	113	111	108	105	95	103	103	100	96	107	119	112	116	125	129	138	136	128	121	119	112	114	110		
最大值	221/N	227/N	223/N	200/N	188/N	158/NNE	192/NNE	203/NNE	216/NNE	216/NNE	241/N	281/N	238/N	261/N	279/N	267/N	273/N	250/N	229/N	221/N	207/N	194/N	217/N	187/NNE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **114cm**, 最大示性波高= **281cm** , 其波向爲 **N** (來向)。波高分佈: <**50cm: 6%**,**50**~**100cm:38%**,**100**~**500cm/s:56%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:72%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N:28%**, 波向主軸:**NNE-SSW**(佔**43%**), 主波向:**NNE**(佔**43%**)。每小時記錄一次, 本月計 **265**筆 (**37%**), 資料檔名:**V064TCA0.1HA**。

表3.3.16　2006 年 05 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **5**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **5**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
05/01	*	61/NNW	65/NNE	70/W	79/WNW	79/W	76/W	76/WNW	73/WNW	72/WNW	81/WNW	97/NNW	95/NE	24/N	119/WNW	25/NW	97/W	106/W	31/SSW	98/W	92/W	79/WNW	95/W	89/WNW	77	119/WNW
05/02	91/WNW	91/WNW	105/WNW	104/W	88/W	79/WNW	88/WNW	83/WNW	75/WNW	65/W	56/WNW	60/WNW	71/NW	78/WNW	79/NNW	72/NW	75/NW	72/NNW	66/WNW	61/NNW	54/NNW	53/NNW	54/NNW	53/NNW	74	105/WNW
05/03	60/NNW	21/N	61/N	56/NNW	48/NNW	60/NNW	62/N	75/NNE	93/NNE	106/NNE	109/NNE	114/NNE	121/NNE	131/NNE	125/NNE	117/NNE	145/NNE	120/NNE	113/NNE	114/NNE	127/NNE	133/NNE	134/N	138/NNE	99	145/NNE
05/04	131/NNE	139/NNE	120/NNE	124/NNE	131/NNE	100/N	116/NNE	101/N	117/N	109/N	123/N	129/N	123/N	115/NNE	127/N	121/N	130/NNE	123/N	118/NNE	110/NNE	101/NNE	100/NNE	112/NNE	109/NNE	118	139/NNE
05/05	100/NNE	115/NNE	109/NNE	102/NE	98/NNE	94/NNE	92/NNE	96/NNE	92/NNE	83/NNE	83/N	89/NNE	85/N	89/NNE	84/NNE	70/NNE	71/NNE	66/NNE	79/NNE	71/NNE	66/N	61/N	66/N	64/N	84	115/NNE
05/06	59/NNE	59/N	64/N	65/N	75/N	81/NNW	75/NW	81/WNW	80/W	84/WNW	76/WNW	76/WNW	33/NNW	78/WNW	29/N	31/NW	94/WNW	91/WNW	98/WNW	134/WNW	84/WNW	77/NW	73/WNW	73/NW	74	134/WNW
05/07	70/NW	71/WNW	70/WNW	73/NW	72/NW	70/NNW	63/NW	65/WNW	62/NW	63/NW	67/WNW	70/WNW	29/NW	29/NW	75/NW	72/NNW	68/NNW	79/NNW	79/NNW	99/NNW	117/N	125/N	122/N	118/NNE	76	125/N
05/08	105/N	105/N	104/N	98/NNE	93/NNE	91/NNE	88/NNE	88/N	89/NNE	88/NNE	84/N	87/N	85/N	85/NNE	83/N	84/NNE	81/NNE	76/NNE	80/NNE	72/NNE	68/NNE	71/NNE	60/NNE	61/NNE	84	105/N
05/09	60/NNE	54/N	43/N	61/N	70/N	65/NNE	61/NNE	63/N	56/N	57/NNE	59/NNE	56/N	58/NNE	58/N	56/N	60/N	61/NNW	59/N	61/N	62/N	59/N	61/NNE	54/N	52/N	59	70/N
05/10	57/N	53/NW	57/NNW	60/NNW	60/NNW	57/NNW	65/NNW	118/NNW	70/N	43/N	47/NNE	77/N	75/NNE	73/N	66/NNW	70/N	73/N	72/NNE	78/NNE	72/NNE	48/NNE	71/NNE	71/NNE	70/N	67	118/NNW
05/11	71/N	62/N	61/N	75/N	104/N	119/NNE	164/NNE	166/NNE	226/N	235/N	243/N	262/N	253/N	245/N	288/N	247/N	493/N	242/NNE	257/N	230/NNE	245/N	261/N	243/NNE	215/N	209	493/N
05/12	239/N	202/N	193/N	184/N	173/N	161/N	164/NNE	156/NNE	162/N	174/N	177/N	177/N	162/N	174/N	160/N	155/N	160/N	148/N	143/NNE	135/NNE	127/NNE	132/NNE	125/NNE	114/NNE	162	239/N
05/13	106/NNE	116/NNE	95/NNE	105/NNE	107/N	118/N	98/N	119/N	114/N	123/N	146/N	186/N	241/N	288/N	321/N	310/N	314/N	356/N	355/N	338/N	368/N	367/N	357/N	332/N	224	368/N
05/14	326/N	338/N	345/N	364/N	336/N	386/N	355/N	356/N	342/N	345/N	359/N	352/N	349/N	336/N	298/N	306/N	290/N	287/N	285/N	275/N	275/N	265/N	239/N	243/N	319	386/N
05/15	205/N	182/N	185/N	186/N	189/N	193/N	165/N	164/N	164/NNE	196/NNE	195/NNE	202/N	220/N	243/N	236/N	257/N	259/N	241/N	235/N	252/N	256/N	280/N	246/N	263/N	217	280/N
05/16	263/N	257/N	231/N	223/N	203/N	217/N	227/N	228/N	237/N	253/N	251/N	219/NNE	219/N	213/N	197/N	215/N	200/N	192/N	176/N	171/N	185/N	189/N	211/N	195/N	215	263/N
05/17	189/N	212/N	213/N	211/N	218/N	213/N	213/N	212/N	205/N	172/N	180/N	205/N	211/N	202/N	199/N	172/N	181/N	189/N	176/N	246/N	244/N	283/N	292/N	305/N	214	305/N
05/18	306/N	295/N	299/N	296/N	272/N	275/NNW	248/NNW	246/NW	284/NNW	247/NW	262/WNW	277/NW	248/W	267/W	295/W	255/W	237/W	241/W	218/W	207/W	177/W	183/W	184/W	170/W	250	306/N
05/19	147/W	151/W	127/W	123/W	112/W	112/W	92/WNW	97/WNW	93/WNW	92/WNW	93/NNW	104/NNW	125/N	106/NNW	134/N	144/NNE	160/NNE	168/NNE	159/NNE	138/NNE	122/N	107/N	102/N	99/N	121	168/NNE
05/20	101/NNE	101/NNE	118/NNE	113/NNE	118/NNE	124/NNE	97/NNE	112/NNE	95/N	102/N	107/N	109/NNE	106/NNE	120/NNE	133/NNE	127/NNE	130/NNE	128/NNE	109/NNE	102/N	107/N	96/N	107/N	91/NNE	111	133/NNE
05/21	105/NNE	81/NNE	91/NNE	98/NNE	89/NNE	105/NNE	100/N	96/NNE	82/NNE	82/NNE	77/NNE	89/N	103/N	108/N	100/N	88/NNE	97/NNE	94/NNE	94/NNE	88/NNE	84/NNE	68/N	61/NNE	60/N	89	108/N
05/22	68/N	68/N	55/N	59/NNE	58/NNE	67/NNE	58/NNE	62/NNE	62/NNE	60/N	60/NE	54/NNE	48/N	56/N	51/N	51/N	66/N	86/NW	76/NNW	66/N	62/NW	57/NW	59/NW	53/WNW	61	86/NW
05/23	45/NW	45/WNW	43/WNW	43/NW	44/WNW	41/NNW	38/NW	41/NNW	35/NNW	35/NW	34/NNW	38/NNW	54/NW	68/NNW	86/NNW	103/N	128/NNE	150/N	137/NNE	128/NNE	114/NNE	102/N	92/N	77/N	72	150/N
05/24	76/NNE	67/NNE	65/N	71/N	73/N	74/N	73/N	72/N	39/N	87/N	97/N	98/N	86/N	92/N	93/NNE	104/N	116/N	110/N	112/NNE	107/NNE	87/NNE	88/N	79/N	76/N	85	116/N
05/25	71/N	69/N	70/N	65/N	81/N	28/N	80/NNE	81/NNE	73/N	70/N	68/NNE	66/N	65/NNE	154/N	64/NNE	63/NNE	68/NNE	73/NNE	56/NNE	52/NNE	111/NE	41/NNE	43/ENE	36/N	69	154/N
05/26	40/N	38/N	40/N	46/N	42/NNW	49/NNW	56/N	55/WNW	59/W	63/WNW	74/WNW	81/W	91/W	109/W	111/WSW	112/W	125/W	42/WSW	99/W	100/WNW	85/WNW	75/WNW	66/W	66/WNW	72	125/W
05/27	65/W	72/WNW	79/WNW	85/WNW	93/W	82/W	87/W	97/W	95/W	93/W	92/W	86/W	80/W	92/W	89/W	95/W	97/WNW	99/W	93/W	82/WNW	80/NW	82/NW	65/NNW	59/NNW	85	99/W
05/28	57/NNW	59/NNW	65/NW	65/NW	78/NW	109/W	102/WSW	103/WNW	93/WNW	102/WNW	96/WNW	98/WNW	91/NW	89/NNW	93/NNW	108/NNE	110/NNE	101/NNE	137/NNE	110/NNE	123/NNE	104/NNE	115/NNE	106/NNE	96	137/NNE
05/29	104/N	111/N	104/N	85/N	91/N	82/N	94/N	106/NNE	104/N	113/NNE	98/NNE	92/N	91/N	95/NNE	114/NNE	117/NNE	102/NNE	80/NNE	75/NNE	75/NNE	67/NNE	64/NNE	64/NNE	64/NNE	91	117/NNE
05/30	71/NNE	80/NNE	116/NNE	92/NNE	87/NNE	96/NNE	94/NNE	82/N	81/NNE	72/NNE	129/NNE	76/NNE	86/N	78/N	64/N	63/NNE	63/NNE	88/NNE	99/NNE	88/NNE	70/NNE	59/NNE	56/NNE	65/N	81	129/NNE
05/31	73/NNE	98/NNE	78/NNE	71/NNE	66/N	62/N	62/N	63/NNE	68/NNW	68/N	77/NNW	94/NNW	94/NNW	94/NNW	114/N	110/N	109/N	92/N	104/N	123/N	99/N	100/NNE	95/N	88/N	88	123/N
平均值	115	112	112	112	111	113	111	115	114	115	119	123	123	129	132	127	142	131	129	129	126	124	121	116		
最大值	326/N	338/N	345/N	364/N	336/N	386/N	355/N	356/N	342/N	345/N	359/N	352/N	349/N	336/N	321/N	310/N	493/N	356/N	355/N	338/N	368/N	367/N	357/N	332/N		

[註**1**]: 月平均示性波高= **121cm**, 最大示性波高= **493cm** , 其波向爲 **N** (來向)。波高分佈: <**50cm: 5%**,**50**~**100cm:50%**,**100**~**500cm/s:45%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:65%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W: 3%**,**W**~**N:32%**, 波向主軸: **N - S** (佔**42%**), 主波向: **N** (佔**42%**)。每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V065TCA0.1HA**。

表3.3.17　2006 年 06 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **6**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
06/01	*	77/NNE	74/N	69/NNE	69/N	68/NNE	60/N	63/N	63/NNW	65/NNW	68/N	77/NNW	91/NNW	101/N	104/NW	104/NW	92/WNW	91/WNW	82/WNW	83/W	82/WNW	78/WNW	82/W	95/W	80	104/NW
06/02	78/WNW	80/WNW	79/WNW	83/WNW	62/WNW	59/WNW	74/WNW	80/WNW	88/W	89/WNW	99/NW	87/WNW	77/NW	81/NW	70/NW	62/NW	63/NW	53/WNW	47/NW	47/NNW	42/NNW	44/NNW	40/NNW	44/NW	68	99/NW
06/03	45/N	47/NNW	52/N	74/NNE	97/NNE	100/NNE	105/N	96/N	100/N	101/N	104/N	127/N	142/N	166/NNE	120/NNE	107/NNE	101/NNE	98/NNE	96/NNE	93/NNE	101/N	113/N	118/NNE	123/NNE	101	166/NNE
06/04	115/NNE	118/NNE	105/NNE	105/NNE	110/NNE	92/NNE	93/NNE	82/N	73/NNE	71/N	70/N	89/N	102/NNW	97/NW	58/N	106/N	98/N	88/N	84/N	78/N	79/N	74/N	77/N	76/NNW	89	118/NNE
06/05	83/NNW	81/NW	83/NNW	82/NW	82/NW	73/NNW	67/NW	75/WNW	75/WNW	72/WNW	83/W	79/W	94/W	105/W	99/W	93/W	104/W	89/W	86/W	83/WNW	76/W	76/W	81/W	77/W	83	105/W
06/06	89/W	95/W	101/W	107/W	103/W	92/W	101/WSW	95/W	92/W	110/W	114/W	106/W	112/W	119/W	117/W	112/W	111/WSW	110/WSW	105/W	113/W	101/W	99/W	106/W	93/W	104	119/W
06/07	93/W	103/W	102/WNW	106/W	107/W	116/W	122/W	123/WSW	103/W	123/W	130/W	124/WSW	124/W	107/W	118/W	114/WNW	107/WNW	116/WNW	112/W	108/W	101/W	91/W	85/W	88/W	109	130/W
06/08	89/W	88/W	94/W	101/W	103/W	112/W	126/W	130/W	117/W	142/WSW	147/WSW	183/WSW	164/WSW	151/WSW	154/W	144/WSW	164/WSW	183/WSW	171/WSW	151/WSW	157/WSW	184/WSW	165/WSW	177/WSW	142	184/WSW
06/09	151/WSW	165/WSW	179/W	191/WSW	198/WSW	189/W	168/WSW	154/WSW	137/WSW	136/W	121/W	104/W	102/W	82/W	90/W	85/W	76/W	66/W	69/W	61/W	62/W	58/W	59/W	65/W	115	198/WSW
06/10	61/W	64/W	70/W	76/W	53/W	58/WNW	158/NNE	120/N	115/N	115/N	95/N	76/N	64/NNW	57/NNW	53/NW	54/NW	51/NW	60/WNW	56/WNW	60/WNW	61/W	64/WNW	68/W	59/WNW	74	158/NNE
06/11	101/W	55/WNW	54/NW	65/NW	60/NW	56/NW	49/WNW	51/WNW	50/WNW	49/WNW	51/WNW	89/WNW	56/NW	51/WNW	47/WNW	45/WNW	46/NW	44/WNW	41/WNW	41/WNW	36/W	35/W	35/WNW	44/WNW	52	101/W
06/12	40/WNW	43/W	37/WNW	41/WNW	36/NW	45/NW	38/WNW	47/NW	55/W	64/WNW	52/W	47/W	42/WNW	49/NW	47/WNW	43/WNW	37/NW	32/WNW	35/NW	35/NW	39/NNW	38/NW	36/WNW	39/NW	42	64/WNW
06/13	36/NNW	40/NNW	45/NNW	35/NNW	34/NNW	36/NNW	32/NW	33/NNW	31/NW	34/WNW	42/WNW	44/WNW	42/W	49/WNW	65/WNW	99/WNW	79/WNW	68/WNW	73/W	81/W	76/W	66/W	62/WNW	51/NW	52	99/WNW
06/14	48/NW	42/NW	38/WNW	38/WNW	39/W	39/WNW	45/WNW	46/WNW	51/W	53/W	51/W	62/W	66/W	74/WNW	70/W	74/W	77/WNW	71/W	71/WNW	70/W	74/WNW	71/WNW	62/W	58/W	58	77/WNW
06/15	56/W	54/W	52/W	50/W	54/W	62/WNW	74/NW	74/WNW	71/W	85/W	89/W	101/W	85/W	98/W	105/W	96/W	102/W	103/W	89/W	81/W	77/W	71/W	65/W	68/W	78	105/W
06/16	64/W	58/W	51/W	53/W	53/W	55/WNW	64/WNW	73/WNW	80/WNW	86/W	81/W	84/W	86/W	83/WNW	81/WNW	72/NW	68/WNW	67/WNW	60/W	61/W	63/WNW	60/WNW	57/WNW	55/NW	67	86/W
06/17	56/WNW	55/WNW	51/WNW	48/WNW	46/WNW	46/W	45/WNW	52/W	79/WNW	108/WNW	60/WNW	67/W	67/WNW	67/WNW	60/WNW	60/WNW	60/WNW	56/WNW	56/NW	51/WNW	46/W	44/WNW	40/W	50/NW	57	108/WNW
06/18	41/WNW	38/WNW	35/WNW	37/WNW	38/WNW	36/WNW	33/WNW	33/WNW	32/WNW	38/NW	35/WNW	42/WNW	47/WNW	50/WNW	50/NW	47/WNW	50/W	50/NNW	46/N	38/WNW	38/NW	41/WNW	32/NNW	27/NNW	40	50/WNW
06/19	27/NW	31/NNW	40/NNW	29/NNW	37/N	31/NNW	28/NNW	36/NNW	34/NNW	31/NNW	32/NNW	33/N	34/NNW	40/NW	37/NW	34/NNW	43/NNW	39/NW	37/NNW	34/NNW	27/NNW	32/NNW	27/NW	28/NW	33	43/NNW
06/20	28/NNW	27/NW	32/WNW	28/W	28/N	27/NW	28/NNW	33/NW	40/N	37/NW	37/W	37/NW	44/WNW	56/WNW	67/NW	68/NNW	55/NW	51/NW	47/NW	42/NNW	39/N	38/N	40/NW	39/NNW	40	68/NNW
06/21	35/NW	34/NNW	36/NNW	32/NNW	34/NW	34/N	38/NW	33/NW	33/NNW	27/NW	26/WNW	28/WNW	32/NW	38/NNW	45/N	32/NW	36/NW	36/W	39/WNW	39/N	40/N	34/N	38/NNW	35/N	35	45/N
06/22	33/NW	35/NNW	34/NNW	32/NW	31/NNW	30/NNW	29/NW	37/NNW	31/W	36/W	38/W	42/W	36/WNW	41/WNW	42/NW	41/NW	38/WNW	35/WNW	42/WNW	41/W	35/W	35/NW	31/W	31/WNW	36	42/W
06/23	28/WNW	31/WNW	29/WNW	33/W	36/WNW	29/W	31/W	33/W	37/W	38/W	46/NNW	42/WNW	61/NW	57/WNW	50/WNW	55/WNW	32/W	56/WNW	50/WNW	53/W	47/WNW	47/N	33/NW	31/NNW	41	61/NW
06/24	31/WNW	41/NNW	33/NW	37/NNW	40/NNW	36/WNW	38/NW	41/WNW	45/WNW	50/NNW	46/NNW	50/NNW	51/NW	60/WNW	57/WNW	52/NW	45/N	46/NW	49/NNW	47/N	47/WNW	42/NW	45/W	35/NW	44	60/WNW
06/25	35/NW	39/NW	39/NW	42/W	47/WNW	45/WNW	47/NW	49/NW	57/WNW	54/W	53/NW	49/WNW	51/NW	51/WNW	52/NW	50/WNW	56/NNW	41/N	49/N	44/NNE	41/NW	36/NNW	40/WNW	39/W	46	57/WNW
06/26	34/NW	32/NW	32/NW	29/WNW	31/NW	33/NW	27/NNW	30/WNW	30/WNW	29/WNW	33/NW	38/NW	40/WNW	44/W	53/NNW	65/W	60/W	51/WNW	45/W	43/NW	40/WNW	37/W	42/WSW	45/WSW	39	65/W
06/27	49/WSW	41/WSW	40/WSW	42/WSW	37/W	35/W	35/NW	38/W	36/NW	42/W	109/WNW	45/W	47/WSW	56/W	56/W	71/W	66/W	56/W	47/WNW	42/NW	38/W	38/W	45/WSW	42/WSW	48	109/WNW
06/28	46/WSW	49/WSW	43/W	46/W	36/WNW	37/W	35/WNW	35/WNW	34/WNW	38/W	39/W	45/W	52/WSW	50/WSW	54/WSW	59/W	46/W	44/W	47/W	41/W	36/WNW	42/W	41/W	45/WSW	43	59/W
06/29	54/WSW	60/W	56/WSW	46/W	40/WSW	38/W	40/W	41/W	38/WNW	37/W	53/W	58/W	64/W	64/W	61/WSW	60/W	50/W	50/WNW	41/WNW	44/WNW	47/SW	47/W	46/W	45/W	49	64/W
06/30	50/W	58/W	56/W	54/W	52/W	50/W	48/W	45/WNW	45/WNW	50/WNW	59/W	58/W	62/W	68/W	71/WSW	67/W	62/W	58/W	59/W	56/WNW	59/W	54/W	47/W	50/WNW	56	71/WSW
平均值	58	59	59	60	60	59	63	63	62	67	69	70	71	74	72	72	69	67	64	62	60	60	58	58		
最大值	151/WSW	165/WSW	179/W	191/WSW	198/WSW	189/W	168/WSW	154/WSW	137/WSW	142/WSW	147/WSW	183/WSW	164/WSW	166/NNE	154/W	144/WSW	164/WSW	183/WSW	171/WSW	151/WSW	157/WSW	184/WSW	165/WSW	177/WSW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **64cm**, 最大示性波高= **198cm** , 其波向爲 **WSW**(來向)。波高分佈: <**50cm:43%**,**50**~**100cm:42%**,**100**~**500cm/s:15%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 8%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W:19%**,**W**~**N:73%**, 波向主軸: **W - E** (佔**33%**), 主波向: **W** (佔**33%**)。每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 (**100%**), 資料檔名:**V066TCA0.1HA**。

表3.3.18　2006 年 07 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **7**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
07/01	*	45/W	51/W	53/W	56/W	45/WNW	42/W	48/WNW	45/W	48/WNW	57/WNW	65/WNW	54/WNW	61/W	60/W	68/WNW	72/W	68/W	67/WNW	58/W	61/WNW	51/WNW	52/WNW	47/WNW	55	72/W
07/02	47/WNW	46/W	48/W	52/W	46/W	45/W	43/W	44/W	47/WNW	40/WNW	42/WNW	46/W	51/W	65/W	60/W	59/W	52/W	50/NW	50/NW	42/W	38/W	35/W	32/WNW	34/WNW	46	65/W
07/03	38/WNW	37/WNW	43/W	41/W	42/W	44/W	60/WNW	76/WNW	76/W	68/W	66/W	74/W	81/W	45/W	83/W	81/W	77/W	72/W	65/W	55/W	53/W	56/W	52/W	55/WNW	60	83/W
07/04	51/WNW	55/W	56/W	62/NW	61/W	60/W	57/W	57/W	59/W	57/WNW	70/WNW	70/W	34/NW	80/WNW	74/W	82/W	79/WSW	80/W	79/WSW	68/W	62/W	62/W	57/W	61/W	64	82/W
07/05	61/W	58/W	62/W	65/W	67/W	73/W	76/W	75/W	69/W	73/W	70/W	73/W	81/W	82/WNW	59/W	80/W	91/W	88/W	87/W	79/W	75/W	72/W	69/W	76/W	73	91/W
07/06	82/W	83/W	84/W	88/W	97/W	92/W	78/W	73/W	80/W	81/W	89/W	90/W	96/W	98/W	91/W	94/W	90/W	92/W	80/W	82/WNW	83/W	75/W	74/W	72/W	85	98/W
07/07	78/W	87/WNW	90/W	92/W	93/W	86/W	94/W	88/W	80/W	76/W	78/W	83/W	78/W	94/W	76/WSW	89/W	109/WNW	100/W	99/W	100/W	84/W	83/W	75/W	77/W	87	109/WNW
07/08	73/WNW	68/W	69/W	70/W	76/W	79/W	71/WNW	77/W	73/W	67/W	74/W	76/W	86/W	93/W	87/W	89/W	90/W	86/WNW	88/W	89/W	90/W	78/W	70/W	72/W	79	93/W
07/09	80/WNW	65/WNW	64/WNW	66/WNW	68/WNW	67/WNW	85/W	110/W	102/W	111/W	101/W	115/W	107/W	109/W	114/W	94/W	94/W	87/W	85/W	79/W	79/W	80/W	82/W	76/W	88	115/W
07/10	76/W	74/W	74/W	70/W	71/WNW	76/WNW	76/W	81/W	96/W	89/W	92/W	93/W	95/WNW	104/WNW	99/WNW	102/WNW	92/W	92/WNW	91/WNW	82/WNW	74/WNW	70/W	61/W	62/W	83	104/WNW
07/11	54/W	50/WNW	55/WNW	52/NW	56/NW	55/NW	61/NW	57/NNW	72/NW	73/NW	65/NW	66/NW	66/NW	68/NNW	65/NW	63/NW	68/NW	75/NW	64/NNW	72/NNW	63/NW	63/NNW	74/NNW	72/NNW	64	75/NW
07/12	68/NNW	73/NNW	66/NNW	68/NNW	69/N	78/N	83/N	101/N	149/N	205/NNE	223/NNE	210/NNE	212/N	263/NNE	231/NNE	257/N	261/N	*	296/NNE	*	340/NNE	*	311/N	313/N	185	340/NNE
07/13	310/N	310/N	289/N	320/N	*	*	*	305/N	340/N	*	*	*	*	351/N	345/N	*	*	*	406/N	342/N	424/N	370/N	363/NNW	*	344	424/N
07/14	338/N	305/NNW	328/NNW	362/NW	356/WNW	*	389/WNW	472/NW	*	364/NW	319/WNW	277/W	*	*	181/W	200/W	172/W	166/W	171/W	153/W	173/W	164/W	142/W	162/W	260	472/NW
07/15	161/W	171/WSW	159/WSW	154/W	179/W	146/W	178/W	172/W	179/W	167/W	164/W	152/W	156/W	157/W	188/W	168/W	161/W	149/W	149/W	142/W	*	143/W	142/W	133/W	160	188/W
07/16	131/WSW	141/WSW	148/WSW	147/WSW	132/W	107/W	111/W	107/W	114/W	141/W	161/WSW	94/W	152/WSW	140/WSW	114/WSW	122/WSW	103/WSW	93/W	78/W	77/W	83/W	86/W	108/W	107/W	117	161/WSW
07/17	105/W	104/W	101/WSW	97/W	100/W	94/W	90/W	76/W	79/W	78/W	72/W	72/W	82/W	79/W	79/W	87/W	90/W	90/W	89/W	83/W	77/W	67/W	68/W	67/W	84	105/W
07/18	70/W	54/W	57/W	58/W	61/W	59/W	56/W	60/W	55/WNW	58/W	54/W	60/W	59/W	59/W	62/W	65/W	71/W	71/W	70/W	60/W	54/W	50/WNW	46/W	43/W	59	71/W
07/19	47/W	43/W	43/W	47/W	47/W	49/W	43/W	48/WNW	46/W	43/WNW	45/W	41/W	102/W	53/W	48/W	61/W	67/W	70/W	69/WSW	65/W	52/W	48/W	45/W	42/W	53	102/W
07/20	47/W	45/W	53/W	47/W	48/W	50/W	44/W	40/W	45/W	45/W	47/W	53/W	50/W	45/WNW	63/WNW	72/W	68/W	68/W	68/W	59/W	47/W	47/W	49/WNW	47/WNW	52	72/W
07/21	52/WNW	33/W	59/WNW	64/WNW	61/WNW	70/NW	62/WNW	55/W	53/NW	55/SW	50/WNW	55/WNW	59/W	64/WNW	55/W	54/W	55/WNW	53/W	57/W	51/NW	50/W	44/WNW	43/NW	45/NW	54	70/NW
07/22	42/WNW	38/NW	41/NW	42/W	40/NW	39/WNW	40/W	38/WNW	36/W	38/WNW	45/NW	41/NW	41/WNW	59/NW	54/WNW	47/NW	41/NW	47/W	47/NNW	47/NNW	46/NNW	36/NNW	32/N	29/NW	42	59/NW
07/23	26/W	27/NE	94/NNE	25/NW	28/N	30/N	30/N	30/NNW	36/NNW	31/NNW	33/NNW	30/NW	31/NNW	40/WNW	42/NW	43/N	43/NW	36/NW	*	44/WNW	41/WNW	36/NW	34/NW	34/NW	37	94/NNE
07/24	33/WNW	28/NW	33/NW	36/NW	39/NW	42/NW	55/WNW	65/NW	72/NW	87/NNW	124/N	174/N	205/NNE	170/N	210/NNE	234/N	247/N	259/N	297/N	297/N	295/N	313/N	340/N	363/N	167	363/N
07/25	321/N	337/N	311/N	321/N	302/N	257/N	206/N	176/N	182/N	149/N	146/NNW	148/WNW	150/W	164/WSW	151/WSW	132/WSW	131/WSW	149/WSW	150/WSW	165/WSW	147/WSW	137/W	135/W	135/W	192	337/N
07/26	121/W	143/W	164/W	141/WSW	150/WSW	123/W	120/WSW	136/W	77/W	103/W	118/WSW	112/WSW	105/WSW	91/W	95/W	97/W	101/W	90/W	100/W	112/W	112/W	105/W	102/W	70/W	112	164/W
07/27	95/W	85/W	81/W	74/WNW	77/WNW	77/WNW	73/WNW	78/WNW	88/WNW	97/W	102/W	98/W	91/W	94/WNW	76/WNW	83/WNW	88/W	84/W	90/W	87/W	92/W	92/W	107/WSW	100/WSW	88	107/WSW
07/28	88/W	92/W	81/W	73/W	68/WNW	70/WNW	61/WNW	61/WNW	63/WNW	69/W	79/W	84/W	86/W	97/W	89/WNW	46/WNW	88/WNW	77/WNW	74/NW	69/NW	67/WNW	60/WNW	63/W	58/W	73	97/W
07/29	68/W	64/W	66/W	59/W	54/WNW	55/WNW	66/WNW	72/WNW	73/WNW	59/WNW	66/WNW	77/WNW	86/WNW	82/NW	83/NW	74/NW	82/NW	82/NW	73/NW	73/NW	64/NW	50/NW	63/NW	53/NW	68	86/WNW
07/30	53/WNW	57/WNW	55/NW	57/WNW	58/NNW	57/NNW	61/NNW	64/NNW	68/NNW	63/NNW	57/NNW	62/NW	61/NNW	71/NNW	77/NNW	76/NNW	82/N	84/N	80/N	75/N	87/N	81/N	85/N	90/N	69	90/N
07/31	95/N	97/NNE	88/N	82/N	71/N	220/N	56/N	55/N	56/N	57/N	46/N	49/N	53/N	58/N	59/NNW	69/NNE	81/NNE	89/NNW	71/N	71/NNW	74/N	83/N	85/N	80/N	77	220/N
平均值	97	94	97	96	89	81	86	97	87	90	92	91	90	101	102	96	98	91	110	96	103	91	99	89		
最大值	338/N	337/N	328/NNW	362/NW	356/WNW	257/N	389/WNW	472/NW	340/N	364/NW	319/WNW	277/W	212/N	351/N	345/N	257/N	261/N	259/N	406/N	342/N	424/N	370/N	363/NNW	363/N		

[註**1**]: 月平均示性波高= **94cm**, 最大示性波高= **472cm** , 其波向爲 **NW**(來向)。波高分佈: <**50cm:17%**,**50**~**100cm:60%**,**100**~**500cm/s:23%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 9%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W:27%**,**W**~**N:64%**, 波向主軸: **W - E** (佔**51%**), 主波向: **W** (佔**51%**)。每小時記錄一次, 本月計 **723**筆 (**97%**), 資料檔名:**V067TCA0.1HA**。

表3.3.19　2006 年 08 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
08/01	98/N	*	81/N	70/N	68/N	78/N	65/N	67/N	79/NNW	59/N	57/NNW	61/NNW	59/N	39/NNW	58/NNW	56/N	60/NNW	66/NNW	73/N	65/N	39/N	74/N	71/N	74/NNW	66	98/N
08/02	71/N	163/NNE	65/N	62/NNW	59/NNW	62/N	58/NNW	60/NNW	62/NNW	70/NNW	77/NNW	83/NNW	85/NNW	101/N	102/N	103/N	114/N	110/N	91/NNW	83/NW	73/WNW	69/WNW	85/NNW	81/NNW	83	163/NNE
08/03	79/NNW	74/NNW	67/NNW	65/WNW	72/WNW	70/WNW	63/NW	62/WNW	64/NW	67/NNW	78/NW	*	73/NW	78/NW	164/WNW	81/NW	70/WNW	74/WNW	80/NW	86/NNW	94/NNW	94/N	83/NW	88/NW	79	164/WNW
08/04	84/NW	89/NNW	89/NW	82/WNW	82/WNW	84/W	78/W	74/W	65/WNW	155/WNW	66/WNW	69/WNW	63/WNW	66/W	68/W	67/W	62/W	66/W	59/W	57/W	56/WNW	55/WNW	55/NW	59/WNW	73	155/WNW
08/05	65/NW	82/NW	80/NW	79/WNW	77/WNW	74/WNW	76/WNW	71/W	73/WNW	122/NW	67/NW	66/NW	66/NW	77/NNW	72/WNW	86/NNW	88/NW	88/NNW	97/NNW	89/NNW	83/N	*	67/NNW	69/NNW	79	122/NW
08/06	72/N	68/NNW	75/NNW	67/NNW	73/NNW	71/NNW	59/NW	55/NW	57/NW	63/NW	60/NW	61/NW	45/WNW	68/NNW	77/NNW	93/NNW	91/NNW	93/N	82/N	75/NNW	78/NNW	66/NNW	64/NNW	59/N	70	93/NNW
08/07	54/NW	58/N	48/NNW	47/NNW	71/NNW	59/NNW	68/NW	69/WNW	64/WNW	66/NW	67/NW	65/NNW	67/NNW	81/N	80/N	87/N	96/N	89/N	90/NNE	95/N	90/NNE	94/N	91/NNE	89/N	74	96/N
08/08	76/N	73/N	78/N	69/N	74/N	94/NNE	95/NNE	106/NNE	132/NNE	151/NNE	161/NNE	189/NNE	206/NNE	214/NNE	224/NNE	227/N	201/NNE	215/NNE	228/NNE	216/NNE	227/N	242/NNE	230/NNE	224/NNE	165	242/NNE
08/09	208/NNE	225/N	200/N	249/N	259/N	265/N	267/N	255/NNE	235/N	237/N	222/NNE	197/NNE	159/NNE	158/N	132/N	122/N	167/N	237/N	295/NNE	302/NNE	235/NNE	205/NNE	204/NNE	209/NNE	218	302/NNE
08/10	180/NNE	139/N	127/N	106/N	172/NNE	126/N	106/N	128/N	109/N	121/NNE	121/NNE	125/NNE	140/N	130/N	120/N	123/N	107/N	104/N	116/N	107/N	97/NNE	92/NNE	107/NNE	100/NNE	121	180/NNE
08/11	100/N	78/N	69/N	56/N	50/NNW	50/NNW	46/NW	50/NNW	49/NNW	62/NNW	59/NNW	67/NNW	65/N	59/NNW	67/NNW	77/NW	72/NNW	66/NNW	70/NNW	45/NNW	61/NNW	65/NNW	65/NNW	60/NNW	63	100/N
08/12	54/NNW	60/NNW	59/NNW	53/NNW	62/NNW	54/NNW	49/NW	55/NNW	63/NNW	62/NNW	70/N	70/N	67/NNE	72/N	77/N	79/N	55/NNW	85/NNW	158/NNW	77/N	73/NNW	67/N	70/N	67/NNW	69	158/NNW
08/13	60/NNW	80/NNW	78/N	89/N	88/N	78/N	68/N	59/N	61/NNW	57/N	57/NNW	59/N	57/N	62/N	62/NNE	72/N	71/N	76/N	72/N	69/N	66/NNW	67/N	75/N	78/NNE	69	89/N
08/14	76/NNE	78/NNE	73/NNE	64/NNE	61/NNE	60/N	60/NNE	57/N	54/N	*	45/N	45/NNW	39/NNW	44/NNE	46/NNW	47/NNW	44/NNW	44/N	60/NW	54/NNW	58/NNW	41/NNW	37/NNW	33/NNW	53	78/NNE
08/15	35/NW	33/NNW	37/NW	37/NNW	38/NW	41/NW	49/NW	43/WNW	41/NW	40/WNW	38/NW	44/WNW	48/NW	28/NW	59/WNW	53/W	46/WNW	45/WNW	39/WNW	103/NW	48/NNW	41/NW	37/NW	47/NW	45	103/NW
08/16	43/WNW	42/WNW	44/WNW	43/WNW	46/WNW	46/WSW	46/WNW	53/NW	53/W	57/WNW	55/WNW	56/WNW	52/WNW	59/W	64/W	63/W	68/W	64/W	59/W	62/W	60/WNW	51/W	49/WNW	49/WNW	54	68/W
08/17	55/W	63/W	62/W	66/W	64/W	61/W	57/W	60/WNW	54/W	59/WNW	61/W	65/W	70/WNW	47/W	77/W	78/W	80/W	79/WSW	76/W	73/W	64/W	64/W	63/WNW	61/W	65	80/W
08/18	66/WNW	63/WNW	65/W	67/W	118/W	62/W	64/WNW	60/W	55/W	58/W	59/W	61/WNW	59/WNW	58/WNW	55/WNW	55/WNW	54/W	60/W	58/W	48/W	46/W	45/WNW	49/NW	49/NW	60	118/W
08/19	53/NNW	58/NNW	54/N	63/N	81/NNE	81/NNE	70/N	76/NNE	79/NNE	77/NNE	87/N	88/N	82/N	80/N	84/N	96/NNE	102/NNE	99/N	107/NNE	123/NNE	99/N	103/NNE	101/N	98/N	85	123/NNE
08/20	89/N	84/N	83/N	89/N	93/N	89/NNE	90/NNE	88/N	102/NNE	95/NNE	93/NNE	94/NNE	95/N	97/N	98/N	137/N	152/NNE	147/NNE	171/NNE	170/NNE	164/NNE	162/NNE	144/NNE	115/N	114	171/NNE
08/21	106/NNE	97/N	92/N	84/N	84/NNE	79/N	86/NNE	88/N	89/NNE	101/NNE	117/NNE	129/NNE	*	144/NNE	136/NNE	152/NNE	144/NNE	151/NNE	144/NNE	157/NNE	164/NNE	142/NNE	136/NNE	124/NNE	119	164/NNE
08/22	109/N	110/N	96/N	97/N	90/N	94/NNE	107/NNE	84/NNE	94/NNE	99/NNE	94/NNE	96/NNE	87/N	98/NNE	107/N	105/N	112/N	147/N	140/N	124/NNE	118/NNE	115/NNE	119/N	112/NNE	106	147/N
08/23	113/N	94/NNE	96/N	96/N	96/N	87/N	102/N	97/N	103/N	94/NNE	98/NNE	86/NNE	86/N	82/NNE	79/NNE	76/N	73/NNE	75/N	68/N	60/N	58/NNE	55/N	55/N	51/NNE	82	113/N
08/24	50/N	54/NNE	53/N	45/N	44/N	51/N	56/N	56/N	53/NNE	53/N	62/N	55/N	55/NNW	85/NNW	85/N	81/N	79/N	70/NNW	68/N	60/N	62/N	54/NNE	49/N	54/N	60	85/NNW
08/25	52/N	50/N	52/N	56/N	48/NNW	54/NNW	53/N	59/N	63/N	65/NNW	67/NNW	60/NNW	64/NW	61/NNW	63/NNW	67/NNW	50/NW	67/NW	75/NNW	74/NNW	58/NNW	58/NNW	55/WNW	51/NNW	59	75/NNW
08/26	54/NW	57/WNW	54/NW	52/NW	51/NW	49/NW	52/NW	51/NW	52/NW	48/NW	46/NW	54/NW	57/NW	67/NW	63/NNW	71/NW	73/NW	62/WNW	55/NW	60/NW	58/NW	51/WNW	107/NW	47/NW	58	107/NW
08/27	44/NW	39/NW	41/NW	40/NW	47/NNW	49/NW	46/WNW	42/WNW	99/WNW	39/NW	148/WNW	41/NW	38/NW	40/WNW	47/NW	50/WNW	48/NW	50/NW	51/NW	48/NW	39/NW	38/WNW	37/NW	32/WNW	50	148/WNW
08/28	36/NW	39/W	34/WNW	40/NW	38/NNW	43/NW	35/WNW	40/WNW	39/NW	32/WNW	32/WNW	33/WNW	32/W	51/WNW	40/NW	43/WNW	53/W	44/NW	49/WNW	46/NW	40/NW	35/NW	33/W	34/W	39	53/W
08/29	35/W	36/WSW	37/WSW	35/WSW	45/W	45/W	55/W	61/WNW	59/W	47/W	56/W	50/W	51/W	61/W	62/W	56/WNW	57/W	48/NNW	53/WNW	53/W	43/WNW	45/WNW	45/WNW	44/W	49	62/W
08/30	46/W	45/W	55/WSW	52/WNW	48/W	51/WNW	51/W	58/WNW	56/W	48/W	60/W	67/WNW	63/NNW	66/W	65/W	69/WNW	73/W	79/W	77/W	86/W	82/WNW	73/W	68/WNW	74/W	63	86/W
08/31	68/W	60/WSW	57/WSW	54/W	48/WNW	48/NW	50/NW	53/WSW	50/WNW	54/NW	54/W	53/W	63/W	76/W	87/NNW	74/W	68/W	67/WSW	78/W	64/W	57/W	50/W	43/W	49/W	59	87/NNW
平均值	75	76	71	70	76	73	72	72	74	79	79	76	73	79	85	85	85	89	95	91	84	80	80	77		
最大值	208/NNE	225/N	200/N	249/N	259/N	265/N	267/N	255/NNE	235/N	237/N	222/NNE	197/NNE	206/NNE	214/NNE	224/NNE	227/N	201/NNE	237/N	295/NNE	302/NNE	235/NNE	242/NNE	230/NNE	224/NNE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **79cm**, 最大示性波高= **302cm** , 其波向爲 **NNE**(來向)。波高分佈: <**50cm:17%**,**50**~**100cm:66%**,**100**~**500cm/s:17%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:32%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W: 8%**,**W**~**N:60%**, 波向主軸: **N - S** (佔**25%**), 主波向: **N** (佔**25%**)。每小時記錄一次, 本月計 **739**筆 (**99%**), 資料檔名:**V068TCA0.1HA**。

表3.3.20　2006 年 09 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **9**月 **5**日 **4**時 **0**分 ～ **2006**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
09/05	*	*	*	*	53/WNW	64/WNW	60/W	57/NW	55/WNW	157/NW	60/WNW	29/WNW	66/WNW	78/WNW	81/WNW	79/NW	81/WNW	86/WNW	80/WNW	93/W	97/W	82/W	73/W	71/W	75	157/NW
09/06	73/W	72/WNW	77/WNW	79/W	83/W	80/W	91/W	90/W	83/W	80/W	74/WNW	71/WNW	76/WNW	89/WNW	73/WNW	70/WNW	72/NW	76/NW	67/NNW	117/N	56/NNW	62/NNW	54/N	53/NNW	76	117/N
09/07	52/NNW	50/NNW	60/N	76/N	79/N	86/N	89/N	124/NNE	144/NNE	123/NNE	127/NNE	125/NNE	125/NNE	110/NNE	107/NNE	102/NNE	119/NNE	138/N	132/N	129/NNE	131/NNE	130/NNE	119/NNE	120/NNE	108	144/NNE
09/08	116/NNE	105/NNE	103/NNE	87/NNE	79/N	88/N	98/NNE	93/NNE	100/NNE	103/NNE	107/NNE	102/NNE	106/NNE	97/N	106/NNE	159/NNE	81/N	87/N	80/NNE	79/NNE	81/NNE	93/NNE	101/NNE	104/NNE	98	159/NNE
09/09	101/NNE	105/NNE	90/NNE	78/NNE	68/N	70/N	75/NNE	75/N	73/NNE	78/NNE	72/NNE	83/N	81/NNE	97/NNE	107/NNE	124/NNE	143/NNE	176/NNE	199/NNE	239/NNE	243/NNE	274/N	297/N	326/N	136	326/N
09/10	297/N	359/N	352/N	334/N	345/N	342/N	349/N	352/N	405/N	407/N	465/N	426/N	486/N	428/N	443/N	480/N	444/N	479/N	455/N	473/N	443/N	413/N	398/N	392/N	407	486/N
09/11	337/N	309/N	286/N	279/NNW	257/NNW	245/NNW	248/NNW	231/NNW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	274	337/N
09/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	232/N	237/N	221/N	230	237/N
09/13	240/NNE	236/N	216/NNE	193/N	192/N	170/N	149/N	152/N	174/N	198/N	203/N	204/N	203/N	210/NNE	225/N	232/N	212/N	220/N	194/N	186/N	189/N	182/N	164/N	168/N	196	240/NNE
09/14	166/N	163/N	170/N	176/N	173/N	175/NNE	183/N	163/N	171/N	161/N	184/N	191/N	200/N	207/N	213/N	210/N	223/N	223/N	211/N	201/NNE	213/N	190/NNE	187/NNE	184/NNE	189	223/N
09/15	181/NNE	182/N	181/N	200/NNE	194/N	180/N	186/N	174/N	190/N	196/N	204/N	221/N	213/N	235/N	230/N	288/N	303/N	297/N	283/N	320/N	312/N	303/N	289/N	283/N	235	320/N
09/16	270/N	254/N	226/N	221/N	284/N	274/N	293/N	314/N	308/N	284/N	285/N	255/N	253/N	221/N	234/N	240/N	214/N	208/N	194/N	189/N	175/N	195/N	185/N	179/N	240	314/N
09/17	188/N	186/N	182/N	174/N	169/N	164/N	155/N	155/N	160/N	161/N	155/N	172/N	156/N	165/N	163/N	152/N	151/N	156/N	159/N	156/N	149/N	140/N	147/N	143/N	161	188/N
09/18	159/N	153/N	150/N	145/N	161/N	166/N	156/N	173/N	158/N	175/N	181/N	174/N	175/N	178/N	194/N	186/N	190/N	179/N	172/N	179/N	156/N	141/N	125/N	144/N	165	194/N
09/19	135/N	125/N	119/N	115/N	129/N	123/N	121/N	114/N	117/N	107/N	104/N	100/N	121/N	133/N	132/N	138/N	137/N	131/N	139/N	142/N	129/N	115/N	104/N	104/N	122	142/N
09/20	98/N	91/N	84/N	79/N	74/N	67/NNE	82/NNE	92/N	97/N	82/N	79/NNE	66/N	68/NNE	66/N	76/N	74/N	84/N	105/NNE	127/NNE	124/N	121/NNE	109/NNE	103/NNE	90/NNE	89	127/NNE
09/21	90/NNE	81/N	78/N	79/N	75/N	81/N	93/N	97/NNE	99/NNE	112/NNE	118/NNE	135/NNE	135/N	149/NNE	143/NNE	146/N	162/NNE	151/NNE	149/NNE	161/N	137/NNE	129/NNE	139/NNE	137/NNE	120	162/NNE
09/22	134/NNE	135/NNE	118/N	124/N	121/N	122/NNE	118/NNE	150/N	169/N	165/N	191/N	169/NNE	179/N	208/N	232/N	253/N	217/N	264/N	269/N	260/N	263/N	253/N	228/NNE	199/N	189	269/N
09/23	196/N	179/N	199/N	181/N	157/N	167/N	142/NNE	146/NNE	154/NNE	190/N	195/N	201/N	195/N	202/N	234/N	261/N	237/N	237/N	272/N	273/N	243/NNE	247/N	249/N	241/N	208	273/N
09/24	225/N	216/N	215/N	184/N	166/N	165/N	146/N	164/NNE	178/NNE	169/NNE	192/N	226/N	227/NNE	236/N	226/N	229/N	225/N	236/N	233/N	238/N	236/N	224/N	242/NNE	213/NNE	209	242/NNE
09/25	206/NNE	199/N	203/N	191/N	211/N	196/N	190/N	190/NNE	194/NNE	188/NNE	218/NNE	221/NNE	220/NNE	224/NNE	205/N	227/N	221/N	209/N	215/N	230/N	223/NNE	205/NNE	201/NNE	179/NNE	207	230/N
09/26	182/NNE	154/NNE	152/N	143/NNE	131/N	120/N	121/NNE	123/NNE	125/NNE	132/NNE	154/N	171/N	179/NNE	168/NNE	166/NNE	183/N	168/N	172/NNE	174/NNE	185/NNE	191/NNE	153/NNE	158/NNE	161/NNE	157	191/NNE
09/27	157/NNE	153/NNE	125/NNE	125/NNE	119/N	126/N	118/N	109/NNE	110/NNE	122/NNE	153/N	156/NNE	164/N	160/N	188/N	180/N	193/N	186/N	237/NNE	185/NNE	194/NNE	194/NNE	177/NNE	176/N	159	237/NNE
09/28	164/NNE	164/NNE	151/NNE	143/N	139/N	124/N	106/N	115/NNE	122/N	142/N	128/NNE	142/NNE	150/N	155/N	151/NNE	144/N	147/N	152/N	155/N	153/N	144/N	151/NNE	130/NNE	172/N	144	172/N
09/29	159/NNE	164/NNE	154/NNE	150/NNE	160/N	138/NNE	143/N	136/NNE	147/NNE	142/NNE	147/N	160/NNE	162/NNE	200/NNE	189/NNE	215/NNE	201/NNE	265/NNE	242/N	256/N	246/N	227/N	225/N	208/NNE	185	265/NNE
09/30	209/NNE	200/NNE	175/N	152/NNE	162/NNE	154/NNE	151/NNE	139/NNE	123/NNE	132/NNE	126/N	148/NNE	180/NNE	191/NNE	228/NNE	222/NNE	218/NNE	222/NNE	208/NNE	174/NNE	164/NNE	156/NNE	149/NNE	162/NNE	173	228/NNE
平均值	172	168	161	155	151	147	147	149	152	159	163	164	172	175	181	191	185	194	194	198	189	184	179	177		
最大值	337/N	359/N	352/N	334/N	345/N	342/N	349/N	352/N	405/N	407/N	465/N	426/N	486/N	428/N	443/N	480/N	444/N	479/N	455/N	473/N	443/N	413/N	398/N	392/N		

[註**1**]: 月平均示性波高= **171cm**, 最大示性波高= **486cm** , 其波向爲 **N** (來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:17%**,**100**~**500cm/s:83%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:77%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N:23%**, 波向主軸: **N - S** (佔**59%**), 主波向: **N** (佔**59%**)。每小時記錄一次, 本月計 **583**筆 (**81%**), 資料檔名:**V069TCA0.1HA**。

表3.3.21　2006 年 10 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年**10**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
10/01	*	155/NNE	144/NNE	154/NNE	156/NNE	155/N	162/NNE	158/NNE	154/NNE	149/N	156/NNE	178/NNE	171/NNE	193/NNE	195/NNE	183/NNE	196/NNE	205/N	216/NNE	193/N	195/NNE	172/NNE	161/NNE	177/NNE	173	216/NNE
10/02	163/NNE	165/NNE	181/NNE	171/NNE	166/NNE	156/NNE	155/NNE	158/NNE	170/NNE	180/NNE	200/N	229/NNE	219/N	237/N	224/NNE	241/NNE	236/NNE	267/NNE	268/NNE	247/NNE	233/N	231/N	247/N	281/N	209	281/N
10/03	252/N	217/N	201/NNE	203/NNE	210/NNE	195/NNE	191/NNE	191/NNE	180/NNE	198/N	215/N	246/NNE	228/NNE	238/N	247/N	260/NNE	254/N	270/N	288/NNE	268/NNE	270/NNE	257/N	237/N	215/NNE	230	288/NNE
10/04	226/N	210/N	218/NNE	218/NNE	220/N	230/N	223/NNE	200/N	236/NNE	203/N	212/N	228/NNE	225/N	236/NNE	278/N	262/N	261/NNE	276/N	302/N	269/N	245/NNE	241/N	193/N	160/N	232	302/N
10/05	177/N	180/N	180/N	165/N	176/N	159/N	160/N	178/N	171/N	181/N	199/N	212/N	195/N	232/N	216/N	209/N	240/N	268/N	240/N	217/N	199/N	201/N	184/N	157/N	196	268/N
10/06	135/N	138/N	136/N	127/N	120/N	107/N	111/N	125/N	149/N	151/N	151/N	163/N	158/N	162/N	179/N	176/N	167/N	167/NNE	177/N	187/NNE	178/NNE	160/N	141/N	126/N	150	187/NNE
10/07	112/N	111/N	121/N	124/N	117/N	109/NNE	98/NNE	103/NNE	120/NNE	136/NNE	136/N	135/N	150/N	159/N	163/N	168/N	185/NNE	172/N	173/N	175/NNE	167/NNE	174/NNE	154/NNE	149/N	142	185/NNE
10/08	136/N	123/N	127/N	111/N	103/N	95/NNE	78/N	118/N	129/N	126/N	123/N	131/N	144/N	140/N	174/N	145/N	156/N	159/N	150/NNE	175/NNE	154/NNE	144/NNE	151/NNE	145/NNE	135	175/NNE
10/09	138/NNE	123/N	120/NNE	115/N	102/N	99/NNE	101/N	125/N	119/NNE	123/NNE	124/NNE	126/NNE	109/NNE	140/NNE	142/NNE	149/N	170/NNE	170/NNE	175/NNE	153/NNE	169/NNE	176/NNE	165/NNE	154/NNE	137	176/NNE
10/10	152/NNE	129/NNE	111/NNE	115/NNE	86/NNE	84/NNE	96/N	97/N	95/N	95/N	104/NNE	90/NNE	95/N	101/N	112/NNE	106/N	113/N	115/N	105/N	128/N	150/N	135/NNE	125/NNE	123/NNE	111	152/NNE
10/11	110/NNE	109/NNE	100/NNE	97/NNE	90/NNE	77/NNE	72/NNE	92/N	97/N	100/N	96/NNE	107/NNE	124/NNE	143/NNE	134/NNE	141/NNE	137/NNE	129/NNE	142/NNE	140/NNE	153/NNE	147/NNE	154/NNE	147/NNE	118	154/NNE
10/12	143/NNE	138/N	130/NNE	136/N	112/NNE	113/N	102/N	92/N	88/NNE	112/NNE	138/NNE	130/NNE	166/NNE	181/NNE	197/NNE	208/NNE	201/NNE	183/NNE	171/NNE	181/NNE	186/N	215/NNE	212/NNE	216/NNE	156	216/NNE
10/13	190/NNE	171/NNE	159/NNE	154/NNE	129/NNE	126/NNE	133/NNE	130/NNE	112/NNE	122/NNE	127/N	151/NNE	189/NNE	182/NNE	178/NNE	188/NNE	186/NNE	189/NNE	163/N	161/N	167/N	154/N	144/N	147/N	156	190/NNE
10/14	145/N	131/N	121/NNE	116/N	125/NNE	106/NNE	101/N	90/NNE	100/N	97/N	101/NNE	109/N	116/N	133/N	131/NNE	144/NNE	145/NNE	147/NNE	151/NNE	150/NNE	129/NNE	130/NNE	127/NNE	119/NNE	124	151/NNE
10/15	111/NNE	109/NNE	97/NNE	88/NNE	95/NNE	106/NNE	103/NNE	103/NNE	98/N	99/NNE	109/NNE	105/NNE	127/NNE	140/NNE	136/NNE	143/NNE	168/NNE	161/NNE	161/NNE	155/NNE	148/NNE	130/NNE	126/N	110/N	122	168/NNE
10/16	118/NNE	106/NNE	111/NNE	108/NNE	97/NNE	116/NNE	117/NNE	109/NNE	103/NNE	89/N	88/NNE	89/N	110/N	120/NNE	143/NNE	161/NNE	151/NNE	159/NNE	166/NNE	156/NNE	151/NNE	128/NNE	123/NNE	111/NNE	122	166/NNE
10/17	107/NNE	115/NNE	115/NNE	107/NNE	119/NNE	109/NNE	99/NNE	95/NNE	96/NNE	93/NNE	86/N	88/NNE	86/NNE	57/N	80/N	85/N	80/N	90/NNE	92/N	92/NNW	87/N	96/NNE	99/N	99/N	95	119/NNE
10/18	99/N	84/N	92/NNE	80/NNE	76/N	77/NNE	77/N	83/NNE	72/NNE	72/NE	76/NNE	84/NNE	85/N	89/N	91/N	107/N	118/N	131/NNE	174/NNE	169/NNE	152/NNE	152/NNE	146/NNE	129/NNE	105	174/NNE
10/19	128/NNE	116/NNE	111/NNE	96/NNE	119/N	126/N	123/NNE	118/NNE	121/NNE	101/NNE	103/NNE	100/N	98/N	90/N	121/NNE	85/NNE	104/NNE	108/NNE	114/NNW	*	104/NNE	111/NNE	116/NNE	104/NNE	109	128/NNE
10/20	85/NE	83/NNE	80/NNE	81/NNE	93/N	90/N	92/N	99/N	100/N	96/NNE	100/NNE	102/NNE	114/N	127/NNE	144/NNE	139/NNE	154/NNE	161/NNE	145/NNE	154/NNE	159/NNE	128/NNE	129/NNE	127/NNE	116	161/NNE
10/21	119/NNE	118/NNE	122/NNE	106/NNE	120/NNE	110/N	152/NNE	151/NNE	152/NNE	133/NNE	130/NNE	129/NNE	130/NNE	144/NNE	131/NNE	143/NNE	146/NNE	147/NNE	154/NNE	176/NNE	176/NNE	160/NNE	150/NNE	147/NNE	139	176/NNE
10/22	122/NNE	108/N	95/NNE	86/N	86/N	99/N	98/N	100/NNE	86/N	82/N	83/N	83/N	78/N	73/NNE	68/NNE	70/NNE	59/N	69/N	86/N	83/N	80/NNW	79/N	77/NE	70/N	84	122/NNE
10/23	77/N	77/NNW	71/NNE	65/N	62/N	66/NNE	75/NE	80/E	75/WNW	94/N	110/N	124/NE	182/NNE	181/NNE	191/NNE	192/NNE	203/NNE	228/N	266/N	251/N	266/N	277/N	275/N	297/N	158	297/N
10/24	291/N	271/N	244/N	209/NNE	221/N	218/N	235/NNE	222/NNE	269/N	260/NNE	248/NNE	282/NNE	271/N	272/N	294/N	283/N	277/N	262/N	282/N	287/N	277/NNE	270/NNE	258/NNE	245/NNE	260	294/N
10/25	235/NNE	239/NNE	224/NNE	212/NNE	203/NNE	210/NNE	226/NNE	254/NNE	264/NNE	225/NNE	220/NNE	243/N	243/N	241/NNE	213/N	219/N	239/NNE	274/N	264/N	257/N	228/N	200/N	230/NNE	248/N	234	274/N
10/26	228/N	237/N	225/N	199/N	189/N	203/N	212/N	211/NNE	202/NNE	252/N	261/NNE	223/NNE	246/NNE	257/N	240/NNE	226/N	249/N	259/N	236/N	243/N	243/N	235/N	236/N	268/N	233	268/N
10/27	265/NNE	260/N	233/N	251/N	217/N	217/N	205/N	207/NNE	205/NNE	213/NNE	215/NNE	221/NNE	255/NNE	253/NNE	275/N	264/N	244/N	247/N	223/N	235/N	235/N	222/N	232/N	213/N	234	275/N
10/28	198/N	198/NNE	164/NNE	161/NNE	138/NNE	135/NNE	124/NNE	140/NNE	166/N	165/NNE	174/NNE	158/NNE	217/NNE	208/NNE	230/N	241/NNE	250/NNE	233/NNE	226/NNE	223/N	203/NNE	201/NNE	207/NNE	212/NNE	190	250/NNE
10/29	224/NNE	217/NNE	205/NNE	166/NNE	166/NNE	179/NNE	205/NNE	231/NNE	246/NNE	264/NNE	231/NNE	253/NNE	289/NNE	289/NNE	299/NNE	279/NNE	293/NNE	275/N	281/N	281/N	285/N	312/N	277/N	301/N	252	312/N
10/30	286/N	301/NNE	329/N	324/N	290/N	288/N	298/NNE	259/N	309/N	277/NNE	269/N	297/N	319/N	369/N	346/N	332/NNE	320/N	284/N	288/N	266/NNE	245/N	242/NNE	288/N	251/N	295	369/N
10/31	309/N	264/N	265/N	258/NNE	275/NNE	261/NNE	253/NNE	252/N	258/N	266/N	302/NNE	305/NNE	253/N	271/N	323/NNE	285/N	254/N	222/N	197/N	212/N	237/N	215/N	212/N	219/N	257	323/NNE
平均值	169	161	156	148	144	143	144	147	153	153	158	165	174	183	190	188	192	194	196	196	189	184	180	176		
最大值	309/N	301/NNE	329/N	324/N	290/N	288/N	298/NNE	259/N	309/N	277/NNE	302/NNE	305/NNE	319/N	369/N	346/N	332/NNE	320/N	284/N	302/N	287/N	285/N	312/N	288/N	301/N		

[註**1**]: 月平均示性波高= **170cm**, 最大示性波高= **369cm** , 其波向爲 **N** (來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:15%**,**100**~**500cm/s:85%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:97%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 3%**, 波向主軸:**NNE-SSW**(佔**55%**), 主波向:**NNE**(佔**55%**)。每小時記錄一次, 本月計 **742**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V06ATCA0.1HA**。

表3.3.22　2006 年 11 月 臺中港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年**11**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
11/01	*	283/N	244/NNE	251/NNE	249/NNE	237/N	257/N	279/N	310/N	258/N	245/NNE	247/N	252/N	253/N	267/N	276/N	278/N	261/N	263/N	269/N	233/N	237/N	254/N	286/N	260	310/N
11/02	290/N	305/NNE	249/N	312/NNE	342/N	295/NNE	266/N	279/N	258/N	248/NNE	264/N	282/N	277/N	282/N	279/N	261/N	224/N	220/N	208/NNE	162/N	169/N	159/N	153/N	158/N	248	342/N
11/03	150/N	162/N	161/N	148/NNE	150/N	157/NNE	146/NNE	160/NNE	151/NNE	153/N	125/NNE	126/NNE	125/N	99/N	106/N	137/N	143/NNE	127/NNE	139/NNE	162/NE	130/NNE	140/NNE	119/NNE	130/NNE	139	162/N
11/04	123/NNE	101/NNE	110/N	133/NNE	129/N	117/N	116/N	111/N	122/NE	128/NNE	133/NNE	141/NNE	151/NNE	156/NNE	163/NNE	152/NNE	165/NNE	173/N	185/NNE	159/NNE	158/NNE	159/NNE	169/NNE	152/NNE	142	185/NNE
11/05	158/NNE	128/NNE	114/NNE	111/NNE	108/N	123/N	117/N	111/NNE	115/NNE	115/NNE	122/N	117/NNE	118/NNE	146/N	146/NNE	153/NNE	150/NNE	137/N	144/N	160/NNE	175/NNE	161/NNE	155/NNE	153/NNE	135	175/NNE
11/06	134/NNE	117/NNE	98/NNE	104/NNE	101/NNE	115/N	148/N	157/NNE	179/NNE	193/NNE	201/NNE	181/NNE	194/NNE	212/NNE	237/NNE	216/NNE	226/NNE	215/NNE	211/NNE	242/NNE	253/NNE	250/NNE	224/NNE	240/NNE	185	253/NNE
11/07	236/NNE	241/NNE	227/N	243/NNE	225/N	231/N	237/NNE	257/NNE	272/NNE	269/NNE	271/NNE	269/NNE	270/N	285/N	289/N	312/N	307/N	274/N	286/N	281/N	234/N	251/N	231/NNE	211/NNE	259	312/N
11/08	198/NNE	177/NNE	158/NNE	152/N	115/N	130/N	146/N	160/N	151/N	145/N	142/N	141/N	141/NNE	136/NNE	138/N	113/NE	112/N	101/N	130/N	160/N	95/N	134/N	123/NNW	112/N	138	198/NNE
11/09	126/NNE	113/NNE	108/N	83/NNE	84/NNE	85/NNW	90/NNW	83/NNE	81/N	80/N	82/NNE	86/NNE	87/NNW	96/N	92/N	96/N	102/NW	96/N	75/NNE	77/NNE	86/N	84/ENE	74/NNE	71/ENE	89	126/NNE
11/10	71/SE	70/ENE	67/ENE	59/W	51/ENE	47/NE	58/N	56/NW	60/NNW	62/N	61/NW	66/NNW	70/NNW	74/NNW	72/N	75/NE	71/NNE	74/SSW	65/ESE	77/ESE	75/NNE	85/NNE	83/WNW	78/ENE	68	85/NNE
11/11	83/N	79/NW	91/ENE	79/SSW	75/NNE	79/WNW	76/NE	82/NE	113/NNE	119/NNE	154/NNE	186/NNE	205/NNE	228/NNE	248/NNE	242/NNE	253/NNE	275/NNE	290/NNE	275/N	240/NNE	216/NNE	219/NNE	260/N	174	290/NNE
11/12	261/NNE	279/NNE	286/NNE	301/N	264/NNE	263/NNE	254/N	318/N	273/N	277/N	286/N	294/N	260/N	261/N	268/N	277/N	240/N	253/NNE	243/N	212/N	183/N	173/N	171/N	184/N	253	318/N
11/13	169/N	141/NNE	123/N	154/N	133/N	108/N	107/N	92/N	94/N	92/N	100/N	113/N	124/NW	129/NNW	130/NNW	133/N	128/NNE	137/N	137/N	108/N	106/N	89/NNE	87/NNE	88/N	118	169/N
11/14	80/NNE	77/NNE	66/N	71/WNW	72/ENE	74/NE	66/NNE	64/N	59/N	59/N	57/NNW	56/NW	45/N	50/N	51/N	53/N	77/NNE	99/NNE	132/NNE	154/NNE	183/NNE	222/NNE	227/NNE	219/NNE	96	227/NNE
11/15	289/N	287/N	253/N	248/N	256/N	271/N	263/N	256/N	229/N	243/N	238/N	205/N	207/N	205/N	191/NNE	200/N	198/NNE	195/NNE	203/NNE	185/NNE	184/NNE	163/NNE	154/NNE	142/NNE	219	289/N
11/16	131/NNE	135/N	140/N	146/N	137/NNE	140/NNE	135/N	129/NNE	122/NNE	127/NNE	112/NNE	105/NNE	107/NNE	97/N	97/NNE	100/NNE	123/N	143/NNE	151/N	145/N	125/NNE	115/N	117/NNE	103/NNE	124	151/N
11/17	88/NNE	88/N	91/N	107/N	103/NNE	109/NNE	109/N	119/NNE	118/NNE	116/N	121/NNE	121/NNE	118/NNE	151/NNE	138/NNE	141/N	138/NNE	148/NNE	155/NNE	159/N	137/NNE	140/NE	139/NNE	124/NNE	124	159/N
11/18	122/NNE	103/NNE	104/NNE	111/NNE	122/N	105/NNE	122/NNE	121/N	121/NNE	128/NE	118/NNE	108/NNE	107/NNE	102/NNE	83/NNE	79/NNE	86/ENE	96/N	80/NE	80/N	82/N	81/NNE	79/NNE	77/NNE	101	128/NE
11/19	71/NNE	61/NNE	63/NNE	67/N	95/N	110/N	103/N	85/NE	93/NNE	100/NNE	85/NNE	81/NNE	93/NNE	88/NE	97/NNW	101/NNE	106/NNE	106/NNE	102/NNE	115/N	110/NNE	115/NNE	112/N	104/N	94	115/N
11/20	105/N	120/NNE	130/N	140/NNE	135/NNE	139/NNE	136/NNE	179/NNE	202/NNE	194/N	196/NNE	198/NNE	198/N	206/N	224/N	215/N	221/N	227/N	233/N	232/N	208/N	213/N	192/N	192/N	185	233/N
11/21	180/N	162/N	162/N	151/N	126/NNE	117/N	151/N	169/NNE	147/NNE	165/NNE	175/NNE	172/NNE	178/NNE	181/N	176/NNE	172/NNE	152/NNE	171/NNE	151/NNE	153/N	165/NNE	154/NNE	173/NNE	160/NNE	161	181/N
11/22	143/NNE	128/NNE	116/NNE	144/NNE	214/N	253/N	257/N	219/N	214/N	193/N	189/NNE	183/NNE	161/NNE	131/NNE	122/NNE	122/N	123/N	125/N	122/N	125/N	131/N	123/NNE	118/NNE	127/NNE	158	257/N
11/23	122/N	113/NNE	99/N	95/NNE	90/NNE	83/N	97/N	99/NNE	110/NNE	95/NNE	120/NNE	108/N	103/N	100/NNE	106/N	104/N	102/N	95/N	90/N	90/N	100/N	110/N	115/N	132/N	103	132/N
11/24	119/NNE	131/NNE	136/N	136/NNE	134/N	132/NNE	139/N	155/NNE	177/N	196/NNE	199/N	174/N	173/N	166/N	154/N	173/N	191/N	216/N	206/NNE	203/N	208/N	187/N	174/N	168/N	169	216/N
11/25	167/N	149/N	140/N	142/N	129/N	136/N	139/N	121/NNE	113/NNE	117/N	122/N	119/N	117/NNE	128/N	122/N	133/N	140/N	145/N	143/N	137/N	130/N	120/N	124/N	125/NNE	132	167/N
11/26	116/NNE	121/NNE	107/NNE	103/NNE	91/NNE	102/NNE	96/NNE	88/NNE	125/N	96/N	94/NNE	109/NNE	101/NNE	112/NNE	120/NNE	116/NNE	107/NNE	104/NNE	85/NNE	82/NNE	76/N	100/NE	129/NNE	133/NNE	105	133/NNE
11/27	132/NNE	113/NNE	117/NNE	105/NNE	84/NNE	86/NE	66/NNE	62/NNE	63/NNE	68/N	79/NNE	84/N	95/ENE	119/N	138/NNE	136/NNE	133/NNE	136/NNE	141/NNE	170/NNE	186/N	216/NNE	217/NNE	217/NNE	123	217/NNE
11/28	217/NNE	207/NNE	216/NNE	218/NNE	223/NNE	199/NNE	212/NNE	233/N	238/N	231/NNE	199/N	184/N	190/N	190/N	197/N	227/N	212/N	188/N	165/N	182/N	190/N	178/N	205/N	214/NNE	205	238/N
11/29	206/N	233/N	255/N	261/N	264/N	279/N	279/N	219/N	217/N	230/N	195/N	203/N	203/N	214/N	227/N	241/N	245/NNE	233/N	241/N	196/NNE	192/N	190/N	161/N	153/N	222	279/N
11/30	167/N	133/N	147/NNE	148/NNE	200/N	217/N	253/NNE	255/N	230/N	242/N	259/N	285/N	298/N	272/N	300/N	293/N	302/N	294/N	279/N	272/N	255/N	227/N	238/N	243/N	242	302/N
平均值	154	152	146	151	150	151	155	157	159	158	158	158	159	162	166	168	169	169	169	167	160	160	158	159		
最大值	290/N	305/NNE	286/NNE	312/NNE	342/N	295/NNE	279/N	318/N	310/N	277/N	286/N	294/N	298/N	285/N	300/N	312/N	307/N	294/N	290/NNE	281/N	255/N	251/N	254/N	286/N		

[註1]: 月平均示性波高= **159cm**, 最大示性波高= **342cm** , 其波向爲 **N** (來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:18%**,**100**~**500cm/s:82%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E:93%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 7%**, 波向主軸: **N - S** (佔**48%**), 主波向: **N** (佔**48%**)。每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V06BTCA0.1HA**。

3.4　2006年安平港逐時波高及週期 (波向) 月報表

表3.4.1　2005 年 12 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2005年12月 1日 0時 0分 ～ 2005年12月12日 9時 0分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
12/01	36/5	36/5	37/5	36/5	38/5	37/5	30/5	29/5	33/5	32/5	36/5	39/6	35/5	40/5	41/5	38/5	41/5	37/5	42/5	36/5	36/5	43/6	38/5	35/5	37/5	43/6
12/02	34/5	33/5	38/5	37/5	40/5	36/6	35/5	39/5	33/5	32/6	32/6	35/6	37/5	35/5	37/5	38/5	38/5	43/6	42/6	36/6	41/6	45/6	39/6	46/6	38/5	46/6
12/03	54/6	48/6	48/6	48/6	43/5	41/5	41/5	43/6	35/6	55/6	43/6	48/6	50/6	49/6	50/5	45/6	41/5	46/5	37/5	39/5	39/6	41/6	34/6	31/5	44/6	55/6
12/04	33/6	31/5	25/5	33/5	34/5	55/4	54/4	72/5	76/5	76/5	79/5	76/5	62/5	63/5	68/6	58/5	57/5	61/5	54/5	52/5	56/5	58/6	50/6	51/6	56/5	79/6
12/05	52/6	61/5	51/6	61/5	53/5	48/5	43/5	62/5	61/5	53/6	54/6	68/6	57/5	71/6	61/6	66/6	63/6	61/5	55/5	51/5	59/5	59/5	67/6	80/6	59/5	80/6
12/06	64/6	65/6	64/6	55/6	63/5	54/5	43/6	38/5	42/5	40/5	42/6	48/6	51/6	48/6	55/6	54/6	59/6	46/5	47/6	50/5	40/6	40/6	39/6	42/6	50/6	65/6
12/07	43/6	43/6	45/6	46/6	41/6	43/6	45/5	38/5	34/6	30/6	30/6	31/6	34/6	40/6	53/5	64/6	66/6	66/6	54/6	44/5	42/6	45/5	35/6	34/6	44/6	66/6
12/08	39/6	42/6	34/6	31/6	40/6	41/6	40/5	42/6	42/5	37/6	38/5	44/6	41/6	42/6	39/6	54/5	51/5	49/6	42/6	49/6	45/5	43/5	41/5	36/5	42/6	54/6
12/09	34/6	44/6	36/6	40/6	43/6	43/6	42/6	43/6	44/5	44/6	46/6	45/6	40/6	47/6	47/6	48/6	50/6	57/5	48/6	43/6	43/5	42/6	46/5	37/6	44/6	57/6
12/10	39/6	40/6	41/5	39/6	43/6	43/6	43/6	45/6	46/6	41/5	45/5	41/6	37/5	38/5	55/5	49/5	48/5	49/5	45/5	40/6	41/6	38/6	38/5	37/6	43/5	55/6
12/11	33/6	35/6	32/5	36/5	33/5	39/5	36/5	35/5	38/5	49/5	43/5	43/5	52/5	69/5	70/5	64/5	73/5	67/5	69/5	73/6	53/5	63/6	52/5	68/5	51/5	73/6
12/12	66/5	51/5	54/5	56/5	74/5	85/6	102/6	89/6	63/6	60/6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	70/5	102/6
平均值	44/6	44/6	42/5	43/5	45/5	47/5	46/5	48/5	46/5	46/5	44/5	47/6	45/5	49/5	52/5	53/5	53/5	53/5	49/5	47/5	45/5	47/6	44/6	45/6		
最大值	66/6	65/6	64/6	61/6	74/6	85/6	102/6	89/6	76/6	76/6	79/6	76/6	62/6	71/6	70/6	66/6	73/6	67/6	69/6	73/6	59/6	63/6	67/6	80/6		

[註**1**]: 月平均示性波高= **47cm**, 最大示性波高= **102cm** , 其週期爲 **6s**。波高分佈: <**50cm:68%**,**50**~**100cm:32%**,**100**~**500cm/s: 0%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **6s** , 其波高爲 **31m**。週期分佈: <**6s:97%**,**6**~**8s: 3%**,**8**~**10s: 0%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **274**筆 (**37%**), 資料檔名:**V05CAP10.1HA**。

表3.4.2　2006 年 01 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **1**月 **5**日**12**時 **0**分 ～ **2006**年 **1**月**25**日**10**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
01/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	68/5	69/5	87/5	82/4	82/4	70/4	75/5	71/4	79/5	81/5	91/5	87/5	79/5	91/5
01/06	85/5	98/6	97/6	93/6	90/5	84/5	81/5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	74/5	67/4	72/4	73/4	62/4	60/4	56/5	57/5	77/5	98/6
01/07	59/5	61/5	71/5	68/5	60/5	50/5	*	53/4	52/4	52/4	47/5	47/5	47/5	43/5	45/5	52/5	56/5	59/5	53/5	47/5	45/5	43/5	38/5	40/5	52/5	71/5
01/08	41/5	41/5	*	37/5	43/6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	41/5	43/6
01/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	39/4	41/5	43/5	49/4	51/4	50/5	*	43/5	40/5	37/5	36/5	37/5	38/5	42/5	51/5
01/10	36/5	34/5	30/5	31/5	31/5	33/5	35/5	38/6	44/5	40/6	42/5	40/5	43/5	39/5	41/5	43/4	40/5	43/4	39/5	39/5	41/5	33/5	31/5	33/5	37/5	44/6
01/11	33/5	34/5	32/5	31/5	33/5	35/5	37/5	34/5	36/5	33/5	31/5	31/5	32/5	34/5	41/5	40/5	46/5	43/5	42/5	39/5	37/6	34/5	29/5	36/5	36/5	46/6
01/12	31/5	36/5	32/5	32/5	32/5	29/5	31/5	31/5	31/5	35/5	36/5	38/5	39/5	38/5	36/5	35/5	45/5	43/5	40/5	40/6	39/5	36/6	43/6	45/6	36/5	45/6
01/13	39/6	39/6	45/6	40/6	37/5	38/6	33/6	31/6	33/5	42/7	31/6	32/6	*	36/6	36/6	50/5	49/5	52/5	45/5	53/6	48/6	48/5	44/5	49/6	41/6	53/7
01/14	44/6	43/6	42/6	42/6	36/6	38/5	34/5	39/5	38/5	38/5	40/5	40/5	40/5	39/5	38/5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	39/5	44/6
01/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
01/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	48/6	47/6	48/6	49/5	46/5	45/6	45/5	44/5	47/5	49/6
01/17	49/5	43/5	41/5	43/6	49/5	57/5	48/5	49/5	42/5	42/5	43/5	44/5	48/5	54/5	56/5	59/5	56/5	66/5	62/5	69/5	58/5	54/5	50/5	52/6	51/5	69/6
01/18	54/5	54/5	56/6	58/6	60/6	57/6	57/6	59/6	55/6	55/5	52/5	46/5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	55/6	60/6
01/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	51/5	50/5	54/5	54/5	58/5	56/5	54/5	54/5	54/5	56/5	54/5	54/5	54/5	54/5	58/5
01/20	55/5	50/5	46/5	44/5	46/5	44/5	44/5	43/5	43/5	46/5	44/5	46/5	51/4	53/4	61/4	55/4	52/4	54/4	61/4	61/4	60/4	59/4	65/5	60/5	52/5	65/5
01/21	53/5	55/5	58/5	57/5	56/5	47/5	48/5	46/5	44/5	46/5	53/5	56/5	59/5	59/5	63/5	65/5	60/5	58/5	61/5	59/5	65/4	63/5	61/5	57/5	56/5	65/5
01/22	60/5	60/5	64/5	62/5	55/5	57/5	59/5	61/5	59/5	55/5	53/5	56/5	64/5	69/5	69/5	75/5	62/5	54/5	53/5	50/5	47/5	48/5	60/4	69/5	59/5	75/5
01/23	69/5	70/5	79/5	87/5	76/5	*	*	*	*	*	*	*	*	66/5	71/5	81/5	86/4	83/4	70/5	58/5	50/6	51/5	49/5	53/5	69/5	87/6
01/24	53/6	54/6	55/6	59/5	62/5	60/5	72/6	68/5	68/5	62/5	57/6	58/6	58/6	59/6	65/6	77/5	82/5	88/5	81/5	73/5	67/5	67/5	66/5	66/5	66/5	88/6
01/25	64/6	61/5	64/5	71/5	64/5	70/5	70/5	67/5	69/5	66/5	63/5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	66/5	71/6
平均值	52/5	52/5	54/5	53/5	52/5	50/5	50/5	48/5	47/5	47/5	46/5	45/5	49/5	50/5	54/5	59/5	59/5	59/5	56/5	55/5	52/5	51/5	51/5	52/5		
最大值	85/6	98/6	97/6	93/6	90/6	84/6	81/6	68/6	69/6	66/7	63/6	58/6	68/6	69/6	87/6	82/5	86/6	88/6	81/6	73/6	79/6	81/6	91/6	87/6		

[註**1**]: 月平均示性波高= **52cm**, 最大示性波高= **98cm** , 其週期爲 **6s**。波高分佈: <**50cm:48%**,**50**~**100cm:52%**,**100**~**500cm/s: 0%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **7s** , 其波高爲 **42m**。週期分佈: <**6s:98%**,**6**~**8s: 2%**,**8**~**10s: 0%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **356**筆 (**48%**), 資料檔名:**V061AP10.1HA**。

表3.4.3　2006 年 02 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **2**月**28**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
02/01	36/5	44/5	38/5	37/5	33/5	36/5	32/5	46/5	42/5	38/5	40/6	42/6	37/5	39/5	45/5	48/5	54/5	53/5	50/5	47/5	44/5	42/6	41/6	43/6	42/5	54/6
02/02	49/6	63/6	57/6	63/6	61/6	52/6	46/6	42/6	42/5	43/6	45/6	50/6	48/6	44/6	53/6	54/6	45/6	55/5	50/5	51/5	48/5	47/5	54/6	43/6	50/6	63/6
02/03	46/5	44/5	40/5	44/5	40/6	39/5	38/6	46/6	42/5	39/5	35/5	38/5	35/5	35/6	41/5	48/5	46/5	62/5	60/5	64/5	59/5	65/5	70/5	72/5	48/5	72/6
02/04	72/6	64/6	60/6	56/6	51/6	60/5	68/5	56/5	53/5	51/5	63/5	58/5	63/6	65/5	83/5	79/5	60/5	53/6	55/5	52/5	49/5	44/6	47/5	56/5	59/5	83/6
02/05	44/6	59/6	58/6	47/6	48/6	51/6	46/6	46/6	44/5	43/5	47/5	44/5	44/6	50/5	54/5	54/5	49/5	50/5	48/5	53/5	46/5	42/5	35/5	38/5	47/5	59/6
02/06	44/6	41/6	34/6	36/5	35/6	32/6	32/6	29/6	27/6	28/6	27/6	28/6	31/6	28/6	28/5	27/5	26/5	28/5	25/6	23/5	28/5	27/5	27/6	25/5	30/6	44/6
02/07	26/5	29/5	25/5	26/6	27/6	28/6	30/5	32/5	35/5	40/5	40/5	44/5	43/5	46/5	53/5	59/5	61/4	56/5	52/5	42/5	44/6	52/5	44/6	43/6	41/5	61/6
02/08	46/6	40/6	46/6	41/5	42/6	41/5	39/6	39/6	41/6	49/6	46/6	43/6	56/5	56/5	65/5	73/5	77/5	70/5	74/6	69/6	54/6	56/6	50/6	48/6	53/6	77/6
02/09	55/6	56/6	53/5	53/5	49/6	48/6	49/6	48/6	45/6	51/6	48/6	45/6	45/6	50/6	46/6	52/5	59/6	58/5	51/6	55/6	48/6	61/6	53/6	51/6	51/6	61/6
02/10	46/6	49/6	42/6	44/6	40/6	44/6	39/6	36/6	33/6	36/6	42/7	37/6	38/6	40/6	39/6	44/6	44/5	50/5	46/6	43/6	42/6	48/6	46/7	44/6	42/6	50/7
02/11	41/6	45/7	42/6	45/6	41/6	41/6	34/6	32/6	33/6	29/6	28/6	27/7	28/6	26/7	24/6	30/7	32/6	35/5	33/6	32/5	31/6	28/5	29/6	29/6	33/6	45/7
02/12	29/6	29/7	30/6	31/6	34/6	34/5	26/6	31/5	26/5	31/5	32/6	39/6	44/6	41/6	44/6	42/5	49/5	44/5	42/5	46/6	50/6	51/5	45/6	46/6	38/6	51/7
02/13	53/6	55/6	49/6	47/6	47/5	41/6	38/5	42/6	39/5	42/6	46/5	48/6	43/5	40/5	43/6	45/6	39/6	39/6	48/6	40/6	45/6	49/6	45/6	54/6	45/6	55/6
02/14	49/6	55/6	52/6	51/6	59/6	59/6	59/6	54/6	53/6	62/5	67/6	54/6	52/6	55/6	51/7	59/6	61/6	55/6	60/6	66/6	72/6	73/6	77/6	80/6	60/6	80/7
02/15	80/6	77/6	81/6	92/6	111/6	104/6	111/5	101/5	115/5	100/5	102/5	91/5	99/5	102/5	88/5	86/5	86/5	88/5	79/5	72/5	68/5	66/5	56/5	58/5	88/5	115/6
02/16	59/5	49/5	45/5	49/5	48/5	50/5	46/5	44/5	45/5	40/5	39/5	35/5	31/5	27/5	28/5	27/6	27/6	28/6	28/5	39/5	42/5	35/5	38/5	42/5	39/5	59/6
02/17	48/5	53/5	60/5	63/5	59/5	56/5	47/5	47/5	41/5	55/5	57/6	57/6	53/6	62/6	53/6	56/6	60/5	63/5	54/5	56/5	55/5	61/5	61/6	69/6	56/5	69/6
02/18	62/6	59/6	61/6	55/6	56/6	62/6	55/6	55/6	64/6	63/6	56/6	62/6	64/5	68/6	80/6	69/5	56/6	45/6	47/6	49/6	51/5	48/6	51/6	55/6	58/6	80/6
02/19	54/6	49/6	43/6	40/5	44/6	39/6	37/6	45/5	42/6	45/6	43/6	44/6	43/5	47/6	53/5	65/5	62/5	54/6	48/5	50/6	41/6	46/5	65/5	62/5	48/6	65/6
02/20	57/5	55/5	49/6	48/6	51/6	47/6	45/6	41/5	41/6	33/6	34/6	41/5	48/5	62/5	66/5	57/5	46/5	56/5	46/5	43/5	43/6	46/6	50/6	46/5	48/6	66/6
02/21	49/6	39/6	37/6	40/6	37/6	40/6	32/6	39/6	42/6	41/6	39/6	39/6	33/6	40/5	35/6	39/5	31/5	31/5	27/5	32/5	34/6	33/5	38/5	41/5	37/6	49/6
02/22	37/6	35/6	39/6	38/5	38/6	33/6	32/6	31/6	28/6	31/6	34/5	35/6	40/6	37/5	32/6	30/5	31/6	33/6	32/6	32/5	32/5	38/5	40/5	38/5	34/5	40/6
02/23	43/5	39/5	47/5	52/5	41/5	45/5	48/6	46/6	45/6	47/5	51/5	49/5	48/5	46/5	45/5	45/5	42/6	46/5	40/5	41/6	44/6	44/5	45/5	43/6	45/5	52/6
02/24	41/6	42/5	43/5	40/5	47/5	49/5	56/6	57/6	55/6	49/6	47/5	46/6	50/5	47/6	50/5	56/5	51/5	49/6	44/6	44/6	51/5	44/5	42/5	44/5	48/5	57/6
02/25	42/6	43/5	44/5	43/5	39/6	39/6	37/5	37/6	36/6	39/6	38/6	43/6	35/6	33/5	35/5	36/5	33/5	36/5	40/5	33/5	33/5	31/5	32/6	27/5	37/5	44/6
02/26	29/5	29/5	30/5	35/5	39/4	42/4	44/5	36/5	26/5	22/6	24/6	23/5	30/5	47/5	55/5	57/5	68/5	79/5	83/5	77/5	77/6	68/6	52/6	59/6	47/5	83/6
02/27	54/5	51/5	48/5	41/5	44/6	49/6	48/6	51/6	51/6	53/6	59/6	65/6	59/5	60/5	64/5	69/5	69/5	77/5	81/5	90/6	76/6	79/6	75/6	80/6	62/6	90/6
02/28	59/6	60/5	56/5	48/5	42/5	42/5	45/6	46/6	41/6	47/6	48/5	57/6	60/6	50/6	52/6	51/5	44/5	47/5	51/5	53/5	54/6	53/6	61/6	71/6	52/6	71/6
平均值	48/6	48/6	47/6	47/5	47/6	47/6	45/6	45/6	44/6	45/6	46/6	46/6	46/6	48/5	50/5	52/5	50/5	51/5	50/5	50/5	49/5	49/5	49/6	50/6		
最大值	80/6	77/7	81/6	92/6	111/6	104/6	111/6	101/6	115/6	100/6	102/7	91/7	99/6	102/7	88/7	86/7	86/6	88/6	83/6	90/6	77/6	79/6	77/7	80/6		

[註1]: 月平均示性波高= **48cm**, 最大示性波高= **115cm** , 其週期爲 **5s**。波高分佈: <**50cm:64%**,**50**~**100cm:35%**,**100**~**500cm/s: 1%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **7s** , 其波高爲 **27m**。週期分佈: <**6s:91%**,**6**~**8s: 9%**,**8**~**10s: 0%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**, 資料檔名**:V062AP10.1HA**。

表3.4.4　2006 年 03 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**22**日 **8**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
03/01	61/6	57/6	63/5	60/5	58/5	64/5	63/5	68/5	80/5	63/5	68/5	82/5	87/5	70/5	73/5	52/5	56/5	57/4	42/5	58/5	56/5	58/5	58/6	57/5	63/5	87/6
03/02	73/6	63/5	57/6	54/5	47/5	40/6	31/6	34/6	42/6	46/6	46/6	51/6	51/6	58/6	55/6	62/6	62/6	56/5	58/5	62/6	55/6	56/6	60/6	54/6	53/6	73/6
03/03	48/5	46/5	46/6	42/5	52/6	40/5	39/6	47/6	43/5	48/5	42/5	44/6	44/6	47/6	55/5	48/5	49/5	53/5	51/5	43/5	40/5	42/6	35/6	36/6	45/5	55/6
03/04	34/5	39/5	41/6	36/5	36/6	42/5	39/5	44/6	37/5	39/5	41/5	39/5	42/5	52/5	52/5	55/5	46/5	47/6	45/6	49/5	48/5	56/6	52/5	63/5	45/5	63/6
03/05	55/5	59/5	57/5	58/5	60/6	61/6	64/6	61/6	61/6	63/6	67/6	62/5	52/5	60/6	65/6	51/6	58/6	55/5	51/6	61/5	66/5	64/6	62/5	57/5	60/6	67/6
03/06	51/6	53/6	50/6	43/6	47/6	40/6	43/6	41/6	50/5	54/5	55/5	56/5	51/5	55/5	53/5	48/5	46/5	49/6	44/5	43/5	48/5	51/5	43/5	40/5	48/5	56/6
03/07	40/5	39/5	28/5	26/5	25/5	30/5	27/5	27/5	30/6	32/5	35/5	36/5	35/5	35/5	38/5	34/5	34/5	35/5	38/5	36/5	32/5	32/5	37/5	32/5	33/5	40/6
03/08	34/5	30/5	27/5	26/5	26/5	29/5	27/5	25/5	29/5	32/5	29/5	33/5	29/5	32/5	37/5	39/4	38/4	36/5	33/5	28/5	26/5	25/5	27/5	29/5	30/5	39/5
03/09	28/5	33/5	29/5	25/5	22/5	22/5	25/5	24/5	26/5	25/5	26/5	28/5	31/4	30/5	30/5	25/5	33/4	34/4	27/5	28/5	26/5	26/5	22/5	24/5	27/5	34/5
03/10	26/5	29/5	23/5	23/5	23/5	22/5	24/5	27/5	30/5	31/5	30/5	35/5	30/5	30/5	33/5	32/5	33/5	34/5	30/5	27/5	26/5	22/5	23/5	22/5	28/5	35/5
03/11	20/5	24/5	26/5	27/5	27/5	26/5	28/5	29/5	25/5	27/5	26/5	22/5	26/5	22/5	27/5	25/5	30/5	28/5	30/5	33/5	43/5	46/5	44/5	32/5	29/5	46/5
03/12	43/5	41/5	43/5	42/5	39/5	33/5	30/5	29/5	28/5	25/5	24/5	24/5	19/5	22/5	31/4	50/4	51/5	64/5	68/5	62/5	77/5	79/5	66/5	60/5	44/5	79/5
03/13	53/5	52/5	62/5	58/5	59/5	64/5	62/6	59/6	54/6	56/6	64/7	66/6	54/6	59/6	53/6	64/5	53/5	64/5	73/6	70/6	69/6	58/6	56/6	55/5	60/6	73/7
03/14	48/5	50/6	39/5	40/5	45/5	40/5	44/5	42/6	43/6	45/6	48/6	47/6	49/6	45/5	42/6	42/5	43/5	39/5	34/5	35/6	36/6	46/5	37/6	43/5	43/5	50/6
03/15	49/6	41/6	37/6	37/5	38/6	38/5	36/5	31/5	33/5	31/5	32/6	34/5	36/5	35/5	38/5	32/6	34/5	31/5	35/5	32/5	35/5	35/5	33/5	33/6	35/5	49/6
03/16	33/5	30/5	30/5	32/6	39/5	39/5	40/5	37/5	41/5	39/5	36/5	35/5	33/6	36/6	32/6	30/6	30/6	34/5	36/5	38/5	37/5	34/5	33/5	31/6	35/5	41/6
03/17	27/6	28/6	23/6	26/6	26/6	30/6	29/6	27/6	31/5	30/5	37/5	35/5	32/5	37/5	37/5	37/5	36/5	39/5	39/5	43/5	46/5	40/5	40/5	40/5	34/5	46/6
03/18	34/5	37/5	36/5	30/6	29/6	30/5	28/5	32/5	29/5	27/5	25/5	25/5	20/5	19/6	18/5	19/5	19/5	18/5	20/5	22/5	26/4	28/5	29/4	26/5	26/5	37/6
03/19	23/5	20/5	18/6	17/6	17/6	17/5	16/5	18/6	17/5	21/5	27/6	34/6	36/6	63/6	66/6	63/5	59/5	54/5	43/5	44/5	44/5	47/5	45/6	46/6	36/5	66/6
03/20	47/6	54/6	58/6	55/6	54/6	46/5	41/5	43/5	44/5	44/5	43/6	51/5	57/5	55/5	58/5	68/5	60/6	56/5	54/5	50/5	48/6	49/5	44/6	37/5	51/5	68/6
03/21	39/5	34/5	37/5	33/6	35/5	32/5	30/5	34/5	34/5	39/5	35/5	38/5	39/5	33/5	38/5	34/5	32/5	30/5	31/5	32/5	42/5	32/5	39/5	36/5	35/5	42/6
03/22	34/5	33/5	32/5	29/5	32/5	28/5	30/5	31/5	29/5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	31/5	34/5
平均值	41/5	41/5	39/5	37/5	38/5	37/5	36/5	37/5	38/5	39/5	40/5	42/5	41/5	43/5	44/5	43/5	43/5	43/5	42/5	43/5	44/5	44/5	42/5	41/5		
最大值	73/6	63/6	63/6	60/6	60/6	64/6	64/6	68/6	80/6	63/6	68/7	82/6	87/6	70/6	73/6	68/6	62/6	64/6	73/6	70/6	77/6	79/6	66/6	63/6		

[註**1**]: 月平均示性波高= **41cm**, 最大示性波高= **87cm** , 其週期爲 **5s**。波高分佈: <**50cm:73%**,**50~100cm:27%**,**100~500cm/s: 0%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **7s** , 其波高爲 **64m**。週期分佈: <**6s:97%**,**6~8s: 3%**,**8~10s: 0%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **513**筆 (**69%**), 資料檔名:**V063AP10.1HA**。

表3.4.5　2006 年 04 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **4**月 **4**日**11**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**25**日**20**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
04/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	47/4	43/5	38/5	40/5	34/5	36/5	39/5	43/5	49/5	55/5	47/5	43/5	45/5	43/5	55/5
04/05	44/5	33/5	24/5	22/5	22/5	21/5	20/5	20/5	19/5	24/5	21/5	18/5	18/5	19/5	17/5	17/5	21/4	20/4	23/4	28/4	32/4	33/4	35/4	37/4	25/5	44/5
04/06	41/4	39/4	36/4	34/4	34/4	33/5	45/5	42/6	39/5	37/5	36/5	36/5	37/5	29/5	28/5	39/4	47/5	47/5	33/5	32/5	25/5	28/5	25/5	25/5	35/5	47/6
04/07	22/5	21/5	27/5	27/5	24/5	25/5	29/5	26/5	32/5	29/5	31/5	33/5	37/5	37/5	33/5	36/5	36/5	31/5	29/5	31/5	29/5	30/5	25/5	23/5	29/5	37/5
04/08	22/5	21/5	24/5	23/5	20/5	23/5	24/5	23/5	36/5	27/5	23/5	27/5	30/5	28/5	25/5	24/5	28/5	30/5	24/5	24/5	25/5	24/5	22/5	19/5	25/5	36/5
04/09	25/5	28/5	23/5	24/5	29/5	23/5	26/5	34/5	32/5	42/5	38/5	62/5	89/5	120/5	139/5	131/5	148/5	143/5	124/5	123/5	131/5	119/5	99/5	84/5	76/5	148/5
04/10	72/5	62/5	57/4	50/5	45/5	44/5	45/5	43/5	44/4	41/4	47/4	66/4	76/4	75/4	83/4	83/4	71/4	82/4	81/4	76/4	68/5	64/5	79/5	76/5	64/4	83/5
04/11	79/5	95/5	89/5	77/5	75/5	76/5	71/5	65/5	61/5	66/5	61/5	61/5	56/5	56/5	49/5	51/5	49/5	44/5	43/5	40/5	35/5	33/5	36/5	36/5	58/5	95/5
04/12	34/5	39/5	38/5	39/5	40/5	40/5	41/5	37/5	38/5	36/5	37/5	46/5	47/5	41/5	40/5	47/5	44/5	38/5	47/5	47/5	37/5	37/5	43/5	45/5	41/5	47/5
04/13	50/5	52/5	50/5	49/5	52/5	58/5	54/5	50/5	44/5	51/5	48/5	45/5	50/5	55/5	56/5	50/5	47/5	54/6	64/6	56/6	56/6	59/6	57/6	52/6	52/5	64/6
04/14	52/6	48/6	46/6	42/6	48/6	42/5	38/5	38/6	34/5	43/5	47/6	48/6	53/6	53/6	47/6	47/5	46/5	41/5	37/5	36/5	35/5	35/5	37/5	41/6	43/6	53/6
04/15	38/5	39/6	37/6	38/6	36/6	35/5	30/5	32/6	28/6	33/5	33/5	41/5	50/5	61/5	49/5	50/5	44/5	35/5	29/5	24/5	26/5	31/5	34/6	41/6	37/5	61/6
04/16	39/6	41/6	46/6	42/6	41/5	37/5	38/5	34/5	45/5	41/6	43/6	44/6	44/6	46/6	48/6	44/5	39/5	40/5	37/5	30/5	33/5	37/6	42/6	47/6	41/5	48/6
04/17	45/6	51/6	55/6	47/5	42/6	44/5	39/5	36/5	37/5	35/5	39/5	42/5	44/5	47/5	41/5	35/5	33/5	31/5	35/5	35/5	35/5	36/5	33/5	33/5	40/5	55/6
04/18	35/5	32/6	30/6	25/6	30/6	27/6	28/6	28/6	27/5	29/5	31/6	31/5	32/5	32/5	26/5	27/6	22/5	26/5	26/5	27/5	27/5	27/5	29/5	23/5	28/5	35/6
04/19	22/5	22/5	21/6	20/6	20/6	18/6	22/6	22/5	20/6	22/6	24/5	21/5	23/5	20/5	18/5	16/5	14/5	14/5	14/6	13/5	16/5	12/5	13/5	14/5	18/5	24/6
04/20	14/5	14/5	15/5	14/5	13/6	16/5	12/6	15/6	13/6	25/5	33/5	43/5	40/5	60/5	64/5	58/5	52/5	49/5	47/5	48/5	39/5	39/5	35/5	33/5	33/5	64/6
04/21	33/5	32/5	34/5	36/5	38/5	39/5	32/5	30/5	34/5	40/5	35/5	38/5	35/5	31/5	30/5	29/5	25/5	26/5	24/5	22/5	24/5	28/5	24/5	26/5	31/5	40/5
04/22	20/5	21/5	22/5	22/5	24/5	20/5	22/5	25/5	23/5	23/5	25/5	29/5	26/5	28/5	34/5	35/5	28/5	31/4	33/5	28/5	29/5	24/5	26/5	22/4	26/5	35/5
04/23	28/5	30/4	29/4	27/4	34/4	35/4	42/4	39/4	34/4	30/4	38/5	33/4	36/4	42/4	37/4	32/4	36/4	39/4	37/4	35/4	37/4	37/4	27/4	34/4	34/4	42/5
04/24	26/5	26/4	26/4	26/5	33/5	28/5	28/5	28/5	30/5	27/5	23/5	21/5	21/5	27/5	25/5	29/5	27/5	32/5	35/6	37/5	35/5	31/5	29/5	32/5	28/5	37/6
04/25	36/5	30/5	29/5	31/6	32/6	31/5	29/6	29/6	32/5	29/5	28/5	27/5	28/5	32/5	27/5	29/5	30/5	30/5	32/5	34/5	30/5	*	*	*	30/5	36/6
平均值	37/5	37/5	36/5	34/5	35/5	34/5	34/5	33/5	33/5	35/5	35/5	39/5	42/5	44/5	43/5	43/5	42/5	42/5	41/5	40/5	39/5	39/5	38/5	38/5		
最大值	79/6	95/6	89/6	77/6	75/6	76/6	71/6	65/6	61/6	66/6	61/6	66/6	89/6	120/6	139/6	131/6	148/5	143/6	124/6	123/6	131/6	119/6	99/6	84/6		

[註**1**]: 月平均示性波高= **38cm**, 最大示性波高= **148cm** , 其週期爲 **5s**。波高分佈: <**50cm:85%**,**50**~**100cm:13%**,**100**~**500cm/s: 2%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **6s** , 其波高爲 **12m**。週期分佈: <**6s:99%**,**6**~**8s: 1%**,**8**~**10s: 0%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **514**筆 (**71%**), 資料檔名:**V064AP10.1HA**。

表3.4.6　2006 年 05 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **5**月 **3**日**12**時 **0**分 ～ **2006**年 **5**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
05/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	27/4	25/4	20/4	20/4	21/4	23/4	28/4	32/4	32/4	31/4	32/4	32/5	27/4	32/5
05/04	31/4	30/5	31/5	33/5	28/5	28/5	29/5	27/5	27/5	30/5	28/5	30/5	33/5	32/5	35/5	31/4	33/4	29/4	24/4	25/4	24/5	25/5	27/5	26/4	29/5	35/5
05/05	27/5	28/5	27/5	26/4	28/4	27/5	31/5	35/5	37/5	41/5	42/5	45/4	45/5	44/5	45/4	46/5	59/5	57/5	67/4	74/4	76/4	78/4	71/4	80/4	47/4	80/5
05/06	74/4	70/4	67/4	56/4	65/4	59/4	63/4	58/4	61/4	49/4	54/4	54/4	52/4	54/4	51/4	49/4	47/4	44/4	41/4	34/4	36/4	33/4	32/4	30/4	51/4	74/4
05/07	27/4	28/4	25/4	25/4	21/4	17/4	19/4	17/4	22/4	17/4	22/4	20/4	20/4	21/4	21/4	24/4	21/4	18/4	18/4	19/4	24/5	19/5	24/5	24/5	21/4	28/5
05/08	26/5	25/5	24/5	25/5	26/6	25/5	28/5	32/6	33/6	36/5	35/6	30/5	34/5	34/5	36/5	35/4	33/5	32/5	32/5	29/5	31/5	26/5	27/5	26/5	30/5	36/6
05/09	27/5	31/5	30/5	27/5	30/5	26/5	26/5	27/5	24/5	27/5	31/5	26/5	27/5	25/5	26/5	26/5	24/5	24/5	24/5	25/5	23/5	20/5	22/5	19/5	26/5	31/5
05/10	20/5	21/5	20/5	21/5	22/5	20/5	21/5	19/5	20/5	21/5	22/5	25/4	21/5	21/5	21/5	20/5	24/5	22/5	22/4	21/4	23/5	20/5	19/4	20/4	21/5	25/5
05/11	16/5	17/5	17/4	17/5	22/5	16/5	19/5	17/4	17/4	19/4	21/4	27/4	37/4	48/4	59/4	61/4	61/4	63/5	50/5	50/5	48/5	50/5	48/5	49/5	35/5	63/5
05/12	45/6	38/5	39/5	35/5	37/5	40/5	38/5	41/5	38/5	41/5	46/5	44/5	46/5	45/5	46/5	44/5	43/4	41/4	36/5	36/5	37/5	37/5	35/5	33/5	40/5	46/6
05/13	35/5	31/5	30/6	34/6	33/5	34/5	34/5	35/5	34/5	36/5	34/5	32/4	39/4	33/4	37/4	42/4	51/4	60/4	57/4	53/5	56/5	61/5	65/5	73/5	43/5	73/6
05/14	81/5	85/5	90/5	76/5	71/5	66/5	61/5	70/5	68/5	70/5	75/5	66/5	71/5	72/5	75/4	79/5	71/5	69/5	56/5	58/5	57/5	62/6	62/6	69/5	70/5	90/6
05/15	80/6	86/6	83/6	73/6	63/6	61/6	65/6	60/7	54/6	59/7	67/7	64/7	82/7	91/7	91/6	102/8	103/7	87/7	92/8	92/9	86/9	97/9	104/9	124/10	82/7	124/10
05/16	120/10	155/11	155/11	142/11	147/11	170/12	166/12	188/12	191/12	215/12	230/12	257/12	250/12	308/12	367/12	368/12	422/12	469/12	476/12	398/11	362/11	340/11	268/10	272/11	268/11	476/12
05/17	306/12	295/12	326/12	343/13	393/12	339/12	410/12	374/12	342/11	307/10	376/12	451/12	454/11	477/10	473/10	467/10	519/10	462/9	453/9	486/9	455/9	502/8	489/9	464/8	415/10	519/13
05/18	474/8	494/8	517/8	580/9	526/9	562/9	532/8	515/8	437/8	425/7	449/8	365/7	393/8	331/7	315/7	329/7	291/7	268/7	315/8	269/7	247/7	234/7	203/7	183/7	386/8	580/9
05/19	167/7	161/7	166/7	151/7	150/6	143/6	139/6	147/6	140/6	141/6	132/6	114/6	108/6	98/6	96/6	90/6	87/6	72/5	74/5	74/6	*	67/5	65/5	58/5	115/6	167/7
05/20	52/5	49/5	41/6	46/5	48/5	46/6	44/6	47/6	48/5	45/5	54/5	55/5	52/5	50/5	48/5	47/5	46/5	43/5	40/5	38/6	39/6	43/5	40/5	42/5	46/5	55/6
05/21	46/5	43/5	38/5	40/5	38/5	39/5	37/5	38/5	34/5	35/5	37/5	35/5	38/5	37/5	37/5	38/5	39/5	35/5	39/5	37/5	44/5	44/5	51/5	51/4	40/5	51/5
05/22	49/4	48/4	56/4	46/4	47/4	54/5	56/5	59/5	58/5	63/5	74/5	79/5	93/5	140/4	118/4	108/4	98/4	86/4	76/4	59/5	57/5	51/4	54/5	51/5	70/4	140/5
05/23	56/4	44/4	40/5	37/5	38/5	37/5	35/5	36/5	37/5	38/6	41/5	39/5	48/5	47/5	51/5	48/5	45/5	43/5	41/6	42/6	41/5	44/6	40/6	37/6	42/5	56/6
05/24	37/5	42/6	39/6	39/6	45/6	38/6	36/6	35/6	38/5	36/5	33/5	32/6	36/6	35/5	36/5	38/5	39/5	36/5	35/5	37/5	35/5	34/5	34/5	33/5	37/5	45/6
05/25	28/6	29/5	30/5	29/5	27/5	30/5	33/5	31/5	29/5	28/5	28/5	22/5	23/5	24/5	23/5	23/5	31/4	26/5	24/5	24/5	21/5	22/5	17/5	16/4	26/5	33/6
05/26	17/5	16/5	20/5	18/5	25/4	21/4	19/5	22/4	17/4	17/5	19/5	18/5	17/4	17/4	19/4	19/4	20/4	20/4	22/5	22/4	21/4	19/4	18/4	18/4	19/4	25/5
05/27	21/4	22/4	22/4	25/4	26/4	26/4	26/4	40/6	22/4	24/4	30/4	30/4	33/4	40/4	42/4	38/4	42/4	47/4	48/4	51/4	53/4	46/4	46/4	40/4	35/4	53/6
05/28	36/4	37/4	36/4	34/4	35/4	38/4	35/4	37/4	35/4	31/4	29/4	31/4	34/4	35/4	34/4	37/4	39/4	41/4	41/4	38/4	40/4	36/4	31/4	31/4	35/4	41/4
05/29	57/4	77/4	79/4	93/5	99/5	102/4	104/4	100/4	100/4	83/4	69/5	59/5	60/5	53/5	46/5	43/5	43/5	47/5	46/5	41/5	40/5	36/5	39/5	39/5	65/5	104/5
05/30	33/5	33/5	32/5	29/5	31/5	30/5	34/5	35/5	38/5	33/5	39/5	37/4	44/4	43/4	49/4	56/4	50/4	52/4	86/4	91/4	78/4	72/4	69/4	68/4	48/4	91/5
05/31	72/4	77/4	71/4	62/4	54/4	49/4	51/4	57/4	56/4	51/4	47/4	49/4	49/4	54/4	48/5	45/5	46/4	44/4	47/4	47/4	49/4	50/4	47/4	50/4	53/4	77/5
平均值	74/5	75/5	77/5	77/5	78/5	77/5	78/5	79/6	73/5	72/5	77/5	76/5	78/5	80/5	82/5	82/5	84/5	81/5	83/5	79/5	76/5	76/5	72/5	71/5		
最大值	474/12	494/12	517/12	580/13	526/12	562/12	532/12	515/12	437/12	425/12	449/12	451/12	454/12	477/12	473/12	467/12	519/12	469/12	476/12	486/11	455/11	502/11	489/10	464/11		

[註**1**]: 月平均示性波高= **77cm**, 最大示性波高= **580cm** , 其週期爲 **9s**。波高分佈: <**50cm:64%**,**50**~**100cm:22%**,**100**~**500cm/s:13%**,>**500cm: 1%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **13s** , 其波高爲**343m**。週期分佈: <**6s:85%**,**6**~**8s: 6%**,**8**~**10s: 3%**,>**10s: 6%** 。每小時記錄一次, 本月計 **683**筆 (**92%**), 資料檔名:**V065AP10.1HA**。

表3.4.7　2006 年 06 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
06/01	40/4	45/5	47/5	47/5	46/5	39/5	35/5	40/5	46/5	43/5	37/5	37/5	39/5	36/5	37/5	35/5	43/5	45/5	48/5	63/5	63/5	65/5	72/5	65/5	46/5	72/5
06/02	64/5	63/5	69/5	71/5	55/5	54/5	61/5	65/5	59/5	69/5	62/5	63/5	62/5	64/5	54/5	59/5	52/5	53/5	51/5	50/5	48/5	49/5	47/5	46/5	58/5	71/5
06/03	37/5	43/5	39/5	39/5	39/5	36/5	35/5	33/5	34/5	28/5	36/5	36/5	29/5	29/5	26/5	26/5	27/6	27/5	29/6	26/5	31/5	27/5	28/6	23/5	32/5	43/6
06/04	27/5	27/5	26/5	26/6	28/6	29/6	29/6	24/6	32/5	28/5	32/5	37/5	35/5	30/5	29/5	30/5	30/5	28/5	24/5	35/5	34/5	35/5	42/5	41/5	31/5	42/6
06/05	44/5	45/5	38/5	43/5	37/5	43/5	38/5	36/5	38/5	45/5	49/5	58/5	60/5	71/5	75/5	86/5	82/5	77/5	67/5	79/5	88/5	92/5	91/5	92/6	61/5	92/6
06/06	98/6	96/5	106/6	97/6	90/6	92/6	95/6	100/5	114/6	105/6	107/6	107/6	116/6	113/6	129/6	123/6	130/6	115/6	121/6	130/6	110/6	118/6	120/6	119/6	110/6	130/6
06/07	126/6	130/6	110/6	136/6	101/6	111/6	128/6	132/6	126/6	109/6	138/6	125/6	134/6	132/6	125/6	121/6	126/6	124/6	131/6	108/6	110/6	109/6	125/6	128/6	123/6	138/6
06/08	131/6	126/6	127/6	127/6	121/6	114/6	139/6	147/6	149/6	137/6	153/6	157/6	171/6	166/6	161/6	163/6	168/6	170/6	177/6	157/6	166/6	210/6	176/6	188/6	154/6	210/6
06/09	197/7	188/7	197/6	206/6	204/6	205/6	194/6	219/6	222/6	203/6	230/6	213/7	238/6	221/7	249/6	252/7	227/7	222/7	209/7	206/6	225/7	233/7	210/7	211/7	216/7	252/7
06/10	203/7	200/7	222/7	211/7	248/7	272/7	259/7	239/7	211/7	212/7	213/7	241/7	211/7	226/7	214/7	214/7	199/7	205/7	227/7	219/8	194/7	190/7	182/8	173/8	216/7	272/8
06/11	187/8	156/8	144/7	153/7	145/7	138/6	146/7	127/7	124/7	114/7	111/7	108/7	122/7	126/7	117/7	112/7	141/6	129/7	130/6	118/6	127/6	131/7	123/7	113/7	131/7	187/8
06/12	121/7	106/6	107/6	111/6	99/6	94/6	96/6	97/6	78/6	90/6	83/7	79/7	81/7	76/7	90/7	77/6	83/6	71/6	83/6	78/6	72/6	76/6	71/6	69/6	87/6	121/7
06/13	71/6	65/6	62/6	64/6	62/6	78/5	69/5	67/5	61/5	64/5	65/6	64/6	67/5	69/6	64/6	61/6	57/6	54/6	62/6	61/6	52/6	54/6	53/6	58/6	63/6	78/6
06/14	53/6	57/6	57/7	54/7	49/6	59/6	56/6	55/6	52/6	56/6	44/6	50/6	49/6	45/6	49/6	42/6	47/6	49/6	49/6	45/6	48/6	42/6	46/6	38/5	50/6	59/7
06/15	39/6	36/5	35/5	33/6	43/6	38/5	44/6	40/5	40/5	34/5	37/5	33/5	38/5	41/5	40/5	47/5	50/5	49/5	56/5	53/5	48/5	46/5	44/5	50/5	42/5	56/6
06/16	43/5	49/5	42/5	43/5	42/5	43/5	41/5	40/5	45/5	45/5	43/5	41/5	42/6	42/5	35/6	37/6	38/6	35/6	40/6	44/6	48/6	50/6	47/6	51/6	43/5	51/6
06/17	46/6	45/6	37/5	39/6	40/6	35/6	37/6	38/6	40/5	41/5	39/5	36/5	31/5	33/5	30/6	31/6	34/6	33/6	36/6	37/6	42/6	39/6	41/6	49/6	38/6	49/6
06/18	40/6	44/6	43/6	39/6	43/6	41/6	35/6	45/5	44/5	42/5	42/5	37/5	39/5	33/6	32/5	33/6	28/5	30/6	28/6	30/6	35/6	28/6	34/5	30/5	36/6	45/6
06/19	32/6	28/6	31/6	29/6	27/6	31/6	30/6	26/6	28/5	27/5	31/5	35/5	34/5	63/5	68/5	61/5	47/5	40/5	45/5	44/5	40/5	31/5	30/6	36/6	37/5	68/6
06/20	34/5	32/6	32/5	31/6	30/5	30/6	26/6	28/5	33/5	38/5	36/5	40/5	38/5	43/5	36/5	33/5	37/5	30/5	24/5	23/5	22/6	23/6	27/6	26/6	31/5	43/6
06/21	33/5	36/5	35/5	30/5	35/5	35/5	32/5	29/5	27/5	24/5	24/5	30/6	29/5	30/5	33/5	26/5	29/5	28/5	27/5	35/5	38/5	41/5	36/5	35/5	32/5	41/6
06/22	31/5	31/5	32/5	39/5	37/5	48/5	46/5	46/5	45/5	45/5	48/5	41/5	36/5	39/5	48/4	50/4	63/4	62/4	53/5	42/5	39/5	37/5	31/5	28/5	42/5	63/5
06/23	26/5	27/5	29/5	32/5	33/5	37/5	36/5	45/4	45/4	39/5	32/4	29/4	28/5	32/4	30/4	28/4	27/4	31/4	30/5	33/5	22/5	20/5	21/5	21/5	31/5	45/5
06/24	16/5	20/5	18/5	20/5	22/5	21/5	20/5	21/5	24/5	24/5	29/5	26/5	22/4	24/4	22/4	26/5	27/5	26/5	23/4	32/6	25/5	17/5	20/5	19/4	23/5	32/6
06/25	17/5	18/5	17/5	17/5	24/4	23/4	32/4	28/4	27/4	28/4	30/5	24/5	31/4	43/4	55/4	56/4	60/4	74/4	67/4	54/4	52/4	39/4	32/5	41/4	37/4	74/5
06/26	39/5	41/5	39/5	43/5	54/5	50/5	53/5	46/5	52/5	58/5	58/5	61/5	67/5	57/5	65/5	71/5	78/5	96/5	100/5	126/5	110/5	78/5	67/5	70/5	66/5	126/5
06/27	57/6	68/6	76/6	73/6	64/6	75/6	90/6	92/5	79/5	73/5	71/5	59/5	62/6	78/6	122/5	122/5	130/5	139/5	138/5	116/5	100/5	60/5	66/5	62/5	86/5	139/6
06/28	67/5	78/6	74/6	80/6	67/6	80/6	112/6	126/6	104/6	99/5	106/6	97/5	100/6	114/6	120/6	127/6	152/6	147/6	124/5	139/5	103/5	83/5	98/6	99/6	104/6	152/6
06/29	102/6	95/6	85/6	88/6	103/7	97/6	102/6	110/6	103/6	105/6	90/6	90/6	90/6	96/6	102/6	124/6	117/6	135/6	149/6	169/6	137/6	103/6	117/6	95/6	109/6	169/7
06/30	94/6	97/6	95/6	89/7	80/7	81/6	83/6	89/6	99/6	88/6	90/6	76/6	80/6	76/6	83/6	88/6	85/6	84/6	90/6	101/6	96/6	93/6	86/6	97/6	88/6	101/7
平均值	70/6	70/6	69/6	70/6	69/6	71/5	73/6	74/5	73/5	70/5	72/5	71/5	73/5	75/5	78/5	79/5	80/5	80/5	81/5	82/5	77/6	74/6	73/6	72/6		
最大值	203/8	200/8	222/7	211/7	248/7	272/7	259/7	239/7	222/7	212/7	230/7	241/7	238/7	226/7	249/7	252/7	227/7	222/7	227/7	219/8	225/7	233/7	210/8	211/8		

[註**1**]: 月平均示性波高= **74cm**, 最大示性波高= **272cm** , 其週期爲 **7s**。波高分佈: <**50cm:48%**,**50**~**100cm:27%**,**100**~**500cm/s:25%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **8s** , 其波高爲**219m**。週期分佈: <**6s:77%**,**6**~**8s:23%**,**8**~**10s: 0%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V066AP10.1HA**。

表3.4.8　2006 年 07 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
07/01	73/6	78/6	76/6	79/6	64/6	66/7	69/6	66/6	64/6	64/6	61/6	62/6	77/6	67/6	66/6	73/6	76/6	68/7	85/7	83/7	96/7	91/7	81/7	83/7	74/6	96/7
07/02	93/7	89/7	86/7	70/7	70/7	72/6	69/7	69/6	63/6	65/6	64/6	65/6	61/6	65/6	68/7	83/7	72/7	77/7	72/6	78/6	98/6	105/6	89/6	95/6	77/6	105/7
07/03	91/6	89/6	98/6	96/6	91/6	87/6	79/6	76/6	76/6	84/6	87/6	85/6	87/7	79/6	76/6	77/6	77/7	74/7	67/7	77/7	76/7	83/7	84/7	89/7	83/6	98/7
07/04	81/7	86/7	87/7	84/7	105/7	87/7	94/7	92/7	86/6	90/7	91/6	101/6	105/7	119/7	126/7	116/7	132/7	125/8	131/7	120/7	130/8	112/8	124/7	125/7	106/7	132/8
07/05	117/7	92/7	103/8	105/7	122/7	123/7	129/8	120/8	133/8	122/7	133/7	155/8	148/7	147/7	127/7	142/8	124/7	128/7	118/7	133/7	115/8	130/7	109/6	122/7	125/7	155/8
07/06	111/7	104/7	107/6	92/7	90/6	114/6	82/7	96/7	100/6	101/7	102/6	102/7	111/7	106/7	102/7	108/7	97/6	116/6	124/7	113/7	114/7	111/7	105/6	103/7	105/7	124/7
07/07	95/6	97/6	97/6	91/6	92/6	80/6	99/6	91/6	86/6	86/6	90/6	87/6	99/6	106/6	117/6	104/6	101/6	111/6	107/6	105/7	114/7	108/7	137/7	118/7	101/6	137/7
07/08	131/7	119/7	113/7	121/6	101/6	129/6	120/6	126/6	129/6	135/7	136/7	128/6	144/6	155/6	161/6	154/6	174/6	146/6	163/6	148/7	159/6	169/7	156/7	180/7	142/6	180/7
07/09	177/7	165/7	194/7	178/6	179/6	179/6	172/6	183/6	167/6	174/7	199/7	191/6	215/7	206/7	198/7	211/7	206/6	201/6	169/7	180/7	163/7	158/7	186/7	169/7	184/7	215/7
07/10	151/7	144/7	152/7	147/7	148/7	150/7	143/7	133/7	120/7	131/7	137/7	136/7	139/7	160/7	169/7	156/7	149/6	164/7	151/7	185/7	145/7	136/7	143/6	128/7	147/7	185/7
07/11	132/7	125/7	111/7	117/7	127/7	121/7	105/7	110/7	86/6	99/7	95/7	102/7	102/7	97/7	102/7	91/7	102/7	114/6	120/7	113/7	123/7	118/7	109/7	121/7	110/7	132/7
07/12	106/7	110/7	95/7	87/7	84/7	98/7	88/6	80/6	80/6	81/5	89/6	92/6	89/5	78/6	105/5	109/5	107/5	116/5	99/5	94/5	109/5	102/6	125/6	108/6	97/6	125/7
07/13	121/6	111/5	142/5	173/5	185/5	150/5	180/5	130/5	121/6	116/6	126/5	158/5	177/5	183/5	217/5	184/5	203/5	187/5	156/5	155/5	172/5	181/6	224/6	193/6	164/5	224/6
07/14	241/6	228/6	253/6	231/7	203/7	212/7	257/6	205/7	236/7	267/7	315/8	319/8	422/8	425/8	400/9	359/9	469/9	462/7	407/9	404/7	379/9	438/7	416/8	447/7	333/7	469/9
07/15	417/7	464/8	405/8	535/8	388/9	367/8	366/8	372/7	411/6	326/7	353/8	424/7	370/8	362/7	388/8	376/9	353/8	418/8	355/8	324/7	328/8	359/7	327/8	291/8	378/8	535/9
07/16	325/8	267/8	353/8	262/8	284/8	273/7	254/8	317/7	258/8	254/8	272/6	298/7	324/8	282/8	323/7	328/7	245/8	239/8	239/8	217/8	192/7	228/8	215/7	211/7	269/8	353/8
07/17	194/7	228/7	217/7	206/7	172/7	157/7	157/7	183/7	174/7	172/7	187/7	160/7	166/7	199/7	173/7	165/7	146/7	194/7	149/7	163/7	145/7	142/7	182/7	150/7	174/7	228/7
07/18	141/7	134/7	129/6	123/8	131/7	121/7	111/7	115/7	120/7	122/7	105/7	120/6	101/6	109/7	109/7	99/7	99/7	111/7	111/7	99/7	125/7	89/6	97/6	104/7	114/7	141/8
07/19	85/7	84/7	81/7	81/7	94/7	76/7	71/6	72/7	63/7	73/7	73/7	77/6	70/6	69/7	64/6	66/7	70/7	72/7	73/7	69/7	59/7	65/6	60/7	63/6	72/7	94/7
07/20	67/6	53/6	59/6	54/6	52/6	56/6	53/6	48/6	50/6	39/6	41/6	45/6	51/6	47/6	36/6	37/6	38/6	38/6	37/6	41/6	42/6	32/6	36/6	38/6	45/6	67/6
07/21	32/6	46/5	58/5	63/5	63/5	51/5	59/5	48/5	38/5	40/5	38/5	31/5	29/5	27/5	34/4	29/5	33/5	34/5	30/5	30/5	29/5	23/5	22/5	23/5	38/5	63/6
07/22	22/5	24/5	32/5	36/4	37/4	35/4	38/4	36/5	34/5	28/5	28/5	29/5	32/4	30/4	34/4	29/5	28/5	29/4	27/4	26/5	24/5	22/5	21/5	19/5	29/5	38/5
07/23	22/5	20/5	18/5	19/5	22/5	22/5	23/5	25/5	26/5	28/5	28/6	33/6	42/6	38/5	35/5	38/6	42/5	42/6	43/6	51/6	52/6	61/6	58/6	64/7	36/5	64/7
07/24	62/7	59/6	67/6	61/6	64/6	62/6	57/6	58/7	59/7	66/7	63/7	71/7	63/7	93/8	78/7	80/7	81/7	89/7	87/7	97/7	99/7	111/6	129/6	163/5	80/7	163/8
07/25	158/5	175/5	189/6	205/5	181/6	185/6	231/6	347/6	290/7	285/6	299/6	245/6	276/7	251/7	263/6	279/7	294/6	304/6	345/6	345/7	319/7	312/7	311/7	278/7	265/6	347/7
07/26	240/7	230/7	183/7	191/7	247/7	313/7	269/6	291/6	298/6	267/7	207/7	194/7	212/7	263/7	190/7	241/7	264/7	221/7	234/7	215/7	189/7	176/7	183/7	183/7	229/7	313/7
07/27	177/7	177/7	181/7	155/6	199/7	157/7	162/6	155/6	169/6	170/7	171/6	173/6	151/7	161/7	183/7	185/7	190/7	185/6	169/7	176/7	174/6	171/6	161/7	166/7	172/7	199/7
07/28	164/7	149/7	148/7	162/7	139/7	125/6	134/6	129/6	142/6	135/6	137/7	135/7	152/7	138/7	145/7	133/7	161/7	162/7	142/6	173/6	157/6	153/7	171/6	132/7	147/7	173/7
07/29	147/7	145/7	156/7	131/7	143/6	142/6	134/7	130/7	130/7	116/7	106/7	91/7	95/7	91/7	88/7	93/7	93/7	103/7	110/7	102/7	103/7	90/6	87/6	90/7	113/7	156/7
07/30	103/7	81/7	85/7	72/6	90/7	79/6	82/7	82/6	70/6	67/6	82/7	67/6	64/6	49/6	48/7	48/7	59/7	50/7	51/7	53/7	52/7	51/7	50/7	49/7	66/7	103/7
07/31	54/6	45/6	46/6	42/7	40/6	40/6	45/6	43/6	43/6	46/6	43/5	45/5	43/5	39/6	39/5	36/5	34/6	34/6	38/7	37/7	39/6	34/6	36/6	33/6	41/6	54/7
平均值	133/7	130/7	133/6	131/6	129/6	127/6	127/6	130/6	127/6	124/6	128/6	130/6	136/6	137/7	138/6	136/7	139/7	142/7	136/7	136/7	133/7	134/7	137/7	133/7		
最大值	417/8	464/8	405/8	535/8	388/9	367/8	366/8	372/8	411/8	326/8	353/8	424/8	422/8	425/8	400/9	376/9	469/9	462/8	407/9	404/8	379/9	438/8	416/8	447/8		

[註**1**]: 月平均示性波高= **133cm**, 最大示性波高= **535cm** , 其週期爲 **8s**。波高分佈: <**50cm:14%**,**50**~**100cm:29%**,**100**~**500cm/s:57%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **9s** , 其波高爲**400m**。週期分佈: <**6s:22%**,**6**~**8s:75%**,**8**~**10s: 3%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V067AP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.9　2006 年 08 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
08/01	32/6	30/6	30/6	32/6	29/6	31/6	27/6	32/6	32/6	30/5	34/6	36/5	36/5	38/5	33/6	33/6	37/6	36/5	36/6	42/6	51/6	46/5	50/6	50/5	36/6	51/6
08/02	57/6	55/6	67/6	78/7	101/7	92/8	122/7	110/7	146/8	151/8	144/7	144/7	139/7	158/8	154/8	160/8	169/7	193/8	212/8	214/9	246/9	287/10	221/8	275/9	154/8	287/10
08/03	243/9	258/9	288/9	247/9	236/9	232/9	240/10	248/9	227/9	261/9	219/8	240/9	230/9	278/8	249/9	216/9	261/9	179/8	246/8	250/9	256/8	236/8	223/8	246/9	242/9	288/10
08/04	259/8	214/9	211/8	213/8	238/9	189/8	199/9	208/8	220/9	196/8	183/9	243/9	228/9	207/9	193/7	234/9	241/8	214/8	188/8	188/8	204/8	196/8	177/8	180/8	209/8	259/9
08/05	148/7	179/7	159/8	149/8	122/7	128/8	143/7	129/8	130/7	147/8	145/8	156/8	148/8	145/8	137/7	150/8	152/8	156/8	130/8	153/7	102/7	122/8	135/7	115/7	141/8	179/8
08/06	108/7	109/7	118/7	109/7	115/7	101/7	109/8	115/8	102/7	104/7	116/8	103/8	108/7	109/8	124/7	109/7	107/8	106/7	104/8	107/8	111/8	86/7	85/8	97/8	107/8	124/8
08/07	85/7	84/7	76/7	85/7	73/7	81/7	98/8	71/8	77/8	82/8	83/8	75/7	76/8	63/7	71/7	72/7	80/8	73/7	84/7	76/7	65/7	73/7	57/7	63/7	76/7	98/8
08/08	71/8	69/7	64/6	66/7	69/7	71/7	57/7	62/7	62/6	55/6	68/7	56/7	61/8	71/8	73/7	79/7	84/6	77/7	84/7	85/7	88/7	92/7	75/7	77/7	71/7	92/8
08/09	83/7	73/7	75/7	70/7	69/6	61/7	63/7	62/7	57/7	66/7	61/6	77/5	90/6	83/6	78/6	79/6	83/6	77/6	85/6	81/6	74/7	82/7	73/7	76/7	74/6	90/7
08/10	82/7	70/7	79/7	89/7	85/6	94/6	101/6	87/6	81/6	77/7	81/7	80/8	84/7	100/8	79/7	90/7	84/7	101/7	99/7	100/7	90/7	88/6	80/7	92/7	87/7	101/8
08/11	91/7	102/6	98/7	107/6	120/6	136/6	114/6	117/6	104/6	106/7	94/7	115/8	113/8	101/8	91/8	83/8	89/8	96/8	87/7	79/7	85/7	87/8	84/8	68/7	99/7	136/8
08/12	82/8	83/8	73/8	71/8	68/8	72/8	60/7	64/8	66/8	69/8	68/8	79/9	59/8	84/9	73/9	73/9	65/9	74/9	60/9	67/8	64/7	62/8	61/8	67/8	69/8	84/9
08/13	63/8	56/7	63/8	60/8	58/8	45/8	49/8	52/7	57/7	58/6	60/6	55/7	58/8	61/7	71/7	69/8	76/8	66/8	61/8	63/8	58/8	71/8	70/8	69/8	61/8	76/8
08/14	71/8	58/8	72/7	53/8	64/8	52/8	59/8	63/7	56/7	63/8	75/8	63/7	77/8	62/7	61/8	64/8	96/8	61/8	73/8	62/8	71/8	64/8	58/8	59/8	65/8	96/8
08/15	60/7	58/7	62/8	60/8	63/8	56/8	62/8	56/8	57/7	56/7	74/8	59/7	67/7	60/8	64/8	58/7	63/8	70/8	67/7	81/8	84/8	69/8	81/8	86/7	66/8	86/8
08/16	84/8	93/8	95/7	104/8	109/7	101/8	103/7	105/7	101/7	114/7	123/7	127/8	130/8	144/8	137/8	148/9	139/9	145/9	149/9	142/9	150/8	141/8	170/8	156/8	125/8	170/9
08/17	150/8	144/8	138/8	173/9	141/8	154/8	173/9	167/8	146/8	160/8	173/8	139/7	148/8	134/8	142/8	139/8	135/8	147/7	121/7	130/8	128/7	136/8	149/8	105/7	145/8	173/9
08/18	124/7	117/8	128/7	135/7	137/7	146/8	126/7	144/8	122/8	126/8	136/8	118/7	113/6	123/7	142/7	102/6	128/7	106/7	108/7	83/7	95/7	93/7	91/6	73/7	117/7	146/8
08/19	98/7	85/7	74/7	77/6	85/7	74/7	83/7	88/6	85/7	95/7	84/7	86/7	87/6	82/6	83/6	98/6	86/6	77/6	84/6	79/6	87/6	84/6	77/6	89/6	84/6	98/7
08/20	90/6	83/6	82/6	87/6	80/6	74/6	79/6	76/6	82/7	93/7	77/6	82/5	84/6	71/6	85/6	83/6	76/6	81/6	76/6	81/6	72/6	68/6	75/7	72/6	80/6	93/7
08/21	83/6	68/6	78/6	67/6	64/6	66/6	69/6	62/6	59/6	55/6	57/6	56/6	59/6	53/6	54/6	49/6	60/7	62/6	52/6	69/6	60/6	58/6	62/6	57/6	62/6	83/7
08/22	51/6	53/6	49/6	51/6	54/6	58/6	53/6	64/6	60/6	61/6	64/6	60/6	58/6	56/6	64/6	63/6	67/6	50/6	59/6	52/6	49/6	55/6	52/6	51/6	56/6	67/6
08/23	44/6	49/6	45/6	60/5	51/5	55/5	58/6	51/6	49/5	52/6	50/6	45/6	45/6	54/6	57/6	49/6	56/6	54/6	62/6	59/6	56/6	62/6	55/6	62/6	53/6	62/6
08/24	49/6	53/6	54/6	50/5	56/6	56/5	60/5	60/6	52/6	57/6	57/6	58/5	55/6	56/6	55/6	50/6	73/6	69/6	75/6	83/6	83/6	81/6	75/6	84/6	63/6	84/6
08/25	88/6	95/6	88/6	101/7	85/6	99/6	96/6	96/6	96/6	94/6	93/7	101/7	98/6	98/7	100/7	109/7	100/7	102/6	112/7	85/6	107/6	104/7	116/7	87/7	98/6	116/7
08/26	94/7	79/7	81/7	88/6	77/6	68/6	86/6	72/6	64/6	66/6	73/6	72/6	74/6	70/7	71/7	62/6	67/6	70/6	70/6	72/6	63/6	67/6	66/6	62/6	72/6	94/7
08/27	67/7	64/7	65/6	61/6	58/6	52/6	53/6	54/6	56/6	53/6	54/6	52/6	54/6	51/6	41/6	45/6	44/6	51/6	55/6	58/6	51/6	48/6	54/7	57/6	54/6	67/7
08/28	45/6	50/6	51/6	50/6	42/6	47/6	43/6	53/6	49/5	51/5	48/6	54/6	45/5	41/6	46/5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	48/6	54/6
08/29	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/30	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	191/6	28/6	35/6	41/6	31/6	34/6	35/5	42/6	38/5	39/5	43/5	42/5	37/5	43/5	48/5	191/6
08/31	41/5	33/5	38/5	37/5	35/5	40/5	37/5	42/5	45/5	43/5	44/5	50/5	56/5	63/5	68/5	72/5	76/5	78/5	66/6	80/5	73/5	93/5	77/6	80/5	57/5	93/6
平均值	91/7	88/7	90/7	91/7	89/7	87/7	90/7	90/7	88/7	91/7	94/7	90/7	90/7	92/7	91/7	92/7	98/7	94/7	95/7	95/7	95/7	96/7	93/7	93/7		
最大值	259/9	258/9	288/9	247/9	238/9	232/9	240/10	248/9	227/9	261/9	219/9	243/9	230/9	278/9	249/9	234/9	261/9	214/9	246/9	250/9	256/9	287/10	223/8	275/9		

[註**1**]: 月平均示性波高= **92cm**, 最大示性波高= **288cm** , 其週期爲 **9s**。波高分佈: <**50cm:10%**,**50**~**100cm:61%**,**100**~**500cm/s:29%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **10s** , 其波高爲**240m**。週期分佈: <**6s:23%**,**6**~**8s:62%**,**8**~**10s:15%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **701**筆 (**94%**), 資料檔名:**V068AP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.10　2006 年 09 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
09/01	92/6	79/6	56/5	72/6	69/6	73/5	74/5	75/5	76/5	69/5	79/5	81/5	80/5	82/5	78/6	73/5	66/5	66/5	70/5	77/5	82/6	72/5	68/5	83/5	75/5	92/6
09/02	76/5	75/5	72/5	63/5	64/6	61/5	66/6	61/5	64/5	64/5	61/5	61/5	60/6	63/5	73/5	69/5	64/5	57/5	60/5	47/5	42/5	50/5	54/5	50/5	62/5	76/6
09/03	65/5	56/5	63/5	60/5	57/5	54/5	48/5	46/5	49/5	51/5	49/5	52/5	42/5	47/5	47/5	45/5	38/5	48/5	45/5	46/5	42/5	43/5	53/5	48/5	50/5	65/5
09/04	50/5	54/5	47/5	52/5	54/5	46/5	48/5	47/5	48/5	47/5	52/5	55/5	58/5	58/5	56/5	61/5	68/5	55/5	57/5	62/5	53/5	58/5	56/5	54/5	54/5	68/5
09/05	51/5	57/5	56/5	57/5	56/5	50/5	48/5	51/5	50/5	51/5	54/5	49/5	47/5	57/5	64/5	66/5	62/5	63/5	53/5	52/5	54/5	60/5	62/5	64/5	56/5	66/5
09/06	57/5	52/5	54/5	58/5	58/5	64/5	68/5	60/5	52/5	56/5	60/5	53/5	56/5	56/5	64/5	74/5	66/5	66/5	57/5	56/5	57/5	52/5	54/5	49/5	58/5	74/5
09/07	47/5	50/5	45/5	41/5	41/5	47/5	43/5	43/5	39/5	39/5	36/5	35/5	38/5	36/5	35/5	41/5	44/5	50/5	57/4	48/5	35/5	33/5	33/5	32/5	41/5	57/5
09/08	29/5	26/5	26/5	27/5	34/5	38/5	33/5	36/5	31/5	30/5	31/5	27/5	26/5	27/5	28/5	31/5	37/5	31/5	34/5	31/5	25/5	28/5	26/6	22/6	30/5	38/6
09/09	24/5	26/5	21/6	22/5	28/5	32/5	30/5	32/5	27/5	28/5	31/5	28/6	25/6	23/6	23/5	24/5	26/5	30/5	24/5	25/5	27/5	29/5	27/5	24/5	26/5	32/6
09/10	26/5	40/6	46/6	45/6	47/6	44/6	40/6	38/6	38/6	44/6	47/6	52/6	55/6	69/6	60/6	52/6	51/5	46/5	38/5	30/6	44/6	47/6	48/6	58/6	46/6	69/6
09/11	56/6	57/6	52/6	57/6	53/6	47/6	48/6	52/5	51/6	52/6	55/5	65/5	68/5	77/5	130/5	117/5	126/5	79/5	74/5	110/5	90/5	88/5	97/6	92/6	75/5	130/6
09/12	100/6	111/6	110/6	112/6	126/6	108/6	119/6	118/6	97/5	99/5	90/6	82/5	87/6	93/6	102/6	95/6	98/6	114/6	120/6	122/6	92/6	100/6	99/6	82/6	103/6	126/6
09/13	84/6	66/6	77/6	76/7	71/6	80/7	86/6	101/7	87/6	84/7	135/8	126/8	88/7	86/7	92/7	89/7	84/7	74/7	85/7	81/6	82/6	70/6	67/6	57/6	85/7	135/8
09/14	55/6	55/6	58/6	50/6	53/6	54/6	60/6	52/6	56/6	49/6	49/6	41/6	38/6	41/6	40/5	59/5	64/5	53/5	40/5	37/6	42/5	44/6	40/5	34/6	48/6	64/6
09/15	40/5	37/5	36/5	39/5	34/5	38/5	36/5	34/5	41/5	40/5	39/5	30/5	52/5	66/5	85/5	89/5	109/5	98/4	86/5	90/5	97/5	95/5	94/5	95/5	62/5	109/5
09/16	118/5	97/5	78/5	82/5	70/5	88/5	79/5	84/5	85/5	85/5	93/4	82/5	70/4	48/5	36/5	41/5	38/5	29/5	28/5	33/5	26/5	26/5	26/5	30/5	61/5	118/5
09/17	31/5	27/5	29/5	33/5	32/5	30/5	30/5	29/5	29/5	28/5	21/5	30/5	22/5	21/5	23/5	27/5	26/5	24/5	22/5	27/5	26/5	28/5	28/5	21/5	27/5	33/5
09/18	24/5	28/5	32/5	27/5	28/5	34/5	36/5	39/5	40/5	44/5	36/5	40/5	38/5	44/5	47/5	46/5	41/5	41/5	36/5	41/5	41/5	42/5	40/5	37/5	38/5	47/5
09/19	33/5	30/5	28/5	26/5	27/5	27/5	30/5	29/5	36/5	30/5	37/5	39/5	36/5	32/5	29/5	27/5	29/5	34/5	32/5	26/5	30/5	29/5	33/5	34/5	31/5	39/5
09/20	32/5	35/5	36/5	34/5	34/5	33/5	34/5	34/5	32/5	28/5	27/5	26/5	22/5	21/5	24/5	28/5	30/5	31/5	30/5	29/5	29/5	35/5	31/5	32/5	30/5	36/5
09/21	29/5	28/5	28/5	31/5	31/5	30/5	25/5	28/5	30/5	24/5	24/5	21/5	24/5	25/5	27/5	27/5	30/5	31/5	27/5	33/5	31/5	28/5	39/5	41/5	29/5	41/5
09/22	38/6	35/6	28/6	34/5	32/5	30/5	32/6	33/6	33/6	34/5	33/6	33/6	36/6	34/6	32/6	37/5	36/5	35/5	34/6	35/5	34/6	36/6	38/6	47/6	35/6	47/6
09/23	45/6	44/6	41/6	42/5	36/6	39/6	44/5	43/5	37/5	36/5	39/5	50/5	36/5	33/5	37/5	31/5	36/5	38/5	36/5	34/5	37/5	35/5	37/5	44/6	39/5	50/6
09/24	48/6	48/5	44/6	42/6	44/5	37/5	39/5	39/5	43/5	41/5	38/5	36/5	44/5	45/6	47/6	49/6	59/6	61/7	69/7	71/7	82/7	69/7	80/7	63/7	52/6	82/7
09/25	74/6	79/7	80/7	71/7	63/7	72/7	74/7	74/7	76/6	85/8	60/7	63/7	76/7	75/7	74/7	69/7	71/7	82/7	70/7	72/7	75/7	65/7	78/7	76/7	73/7	85/8
09/26	76/7	77/7	71/7	66/7	58/6	66/7	56/7	56/7	52/7	48/7	40/6	47/6	46/7	48/6	49/6	53/6	46/6	47/6	45/6	50/6	49/6	48/6	52/6	53/6	54/6	77/7
09/27	60/7	59/7	62/7	59/6	59/7	57/7	67/6	61/8	53/7	46/7	53/7	45/6	47/6	42/6	48/7	44/6	43/6	41/6	49/6	43/6	42/6	39/6	40/6	41/6	50/6	67/8
09/28	40/6	41/6	44/6	47/6	46/6	42/6	42/6	43/6	39/6	41/6	37/5	39/6	39/6	40/6	43/6	36/6	37/6	40/6	40/5	41/6	37/5	35/6	37/6	36/6	40/6	47/6
09/29	32/5	36/5	33/5	33/5	32/5	30/6	29/5	28/5	31/5	32/5	33/5	31/5	31/5	33/5	34/5	34/5	35/5	29/5	30/5	29/5	33/5	45/5	38/6	38/5	33/5	45/6
09/30	41/5	52/5	42/6	46/6	43/6	42/6	45/6	37/6	45/6	52/7	56/6	58/7	51/6	54/7	66/7	74/8	83/8	85/7	103/8	95/9	106/8	84/8	81/7	64/7	63/7	106/9
平均值	52/5	52/5	50/6	50/6	49/5	50/5	50/5	50/5	49/5	49/5	50/5	49/5	48/5	49/5	53/5	54/5	55/5	53/5	52/5	52/5	51/5	50/5	52/6	50/6		
最大值	118/7	111/7	110/7	112/7	126/7	108/7	119/7	118/8	97/7	99/8	135/8	126/8	88/7	93/7	130/7	117/8	126/8	114/7	120/8	122/9	106/8	100/8	99/7	95/7		

[註**1**]: 月平均示性波高= **51cm**, 最大示性波高= **135cm** , 其週期爲 **8s**。波高分佈: <**50cm:58%**,**50**~**100cm:39%**,**100**~**500cm/s: 3%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **9s** , 其波高爲 **95m**。週期分佈: <**6s:83%**,**6**~**8s:17%**,**8**~**10s: 0%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V069AP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.11　2006 年 10 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年**10**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
10/01	75/8	68/7	66/7	56/7	66/7	67/7	72/8	68/7	71/7	69/8	69/8	60/7	67/7	66/7	62/7	74/8	64/7	56/7	74/7	60/7	63/7	71/7	65/7	70/8	67/7	75/8
10/02	85/9	98/9	79/9	99/8	112/9	101/9	104/9	88/8	80/8	60/8	56/7	66/8	61/8	76/8	67/8	67/8	55/6	58/6	55/8	53/7	49/7	55/7	48/7	49/6	72/8	112/9
10/03	54/8	52/7	48/7	50/8	53/8	51/8	53/7	54/8	58/8	53/7	53/7	50/7	49/7	56/8	51/7	55/7	55/6	52/6	56/6	54/6	54/7	59/7	68/7	47/7	54/7	68/8
10/04	46/6	60/7	55/6	48/7	53/6	54/7	55/7	52/7	56/7	55/8	48/6	50/7	53/5	58/5	69/5	75/5	66/5	59/5	55/5	52/5	51/6	40/6	38/6	39/6	54/6	75/8
10/05	36/6	38/6	39/6	40/6	43/6	49/6	54/5	49/5	47/5	39/6	43/7	43/7	42/6	55/5	66/5	66/5	56/5	45/6	45/6	43/6	45/6	45/6	45/6	45/6	47/6	66/7
10/06	40/6	41/6	38/6	35/6	36/6	38/6	35/6	34/6	34/6	42/6	40/6	43/6	42/6	46/6	40/6	39/5	39/5	44/5	38/5	35/5	35/6	38/6	39/6	38/6	39/6	46/6
10/07	36/6	30/5	30/6	33/5	30/5	32/5	30/5	31/5	34/5	31/5	37/5	32/5	35/6	33/5	32/5	33/5	34/5	30/5	32/5	33/5	32/5	35/5	31/5	32/5	32/5	37/6
10/08	33/6	30/6	33/5	33/5	35/5	40/5	35/5	40/5	33/5	33/5	32/5	35/5	34/5	27/5	32/5	30/5	33/5	39/5	35/5	35/5	35/6	37/5	36/5	35/5	34/5	40/6
10/09	35/5	29/5	30/6	35/5	37/5	36/5	34/5	32/5	34/5	36/5	36/5	33/5	35/5	35/5	30/5	33/5	30/5	34/5	34/5	41/5	41/5	39/5	36/5	34/5	35/5	41/6
10/10	33/5	37/5	37/5	37/5	36/5	36/5	36/5	40/5	45/5	32/5	35/5	29/5	31/5	32/5	28/5	24/5	26/5	30/5	31/5	30/5	38/5	39/5	34/5	29/5	34/5	45/5
10/11	34/5	34/5	32/5	33/5	31/5	33/5	36/5	38/5	34/5	31/5	30/5	31/5	30/5	27/5	24/5	23/5	22/5	21/5	25/5	30/5	33/5	33/5	30/5	32/5	30/5	38/5
10/12	30/5	31/5	34/6	31/5	31/5	27/5	24/5	26/5	36/5	28/5	28/5	34/5	35/5	29/5	44/5	39/5	36/5	32/5	39/5	39/5	39/5	38/5	32/5	31/6	33/5	44/6
10/13	36/6	44/5	37/5	40/6	33/5	33/5	38/5	35/5	32/5	33/5	29/5	31/5	32/5	36/5	33/5	37/5	41/5	50/6	47/5	43/5	41/5	41/5	38/5	28/5	37/5	50/6
10/14	33/5	32/5	32/5	33/5	32/5	29/5	27/5	28/5	27/5	27/5	29/5	29/5	23/5	26/5	29/5	36/5	38/5	34/5	36/5	35/5	34/5	36/5	33/5	30/5	31/5	38/5
10/15	27/5	28/5	27/5	26/5	27/5	29/5	25/5	26/5	24/5	30/5	27/5	25/5	26/5	26/5	26/5	25/5	27/5	29/5	30/5	36/5	35/5	34/5	30/5	30/5	28/5	36/5
10/16	31/5	29/5	30/5	28/5	28/5	32/5	28/5	31/5	28/5	31/5	32/5	29/5	29/5	27/5	30/5	27/5	25/5	26/5	23/5	28/5	31/5	26/5	31/5	34/5	29/5	34/5
10/17	35/5	32/5	32/5	24/5	28/5	24/5	25/5	24/5	25/5	26/5	25/5	25/5	22/5	22/5	26/5	25/5	23/5	22/5	23/5	18/5	22/5	21/5	18/5	21/5	24/5	35/5
10/18	18/5	19/5	23/5	22/5	22/5	26/5	25/5	27/5	25/5	22/5	23/5	20/5	31/5	23/5	23/5	23/5	21/5	20/5	23/5	26/5	25/5	24/5	24/5	21/5	23/5	31/5
10/19	21/5	23/5	28/5	30/5	36/5	27/5	31/5	29/5	30/5	29/5	30/5	30/5	26/5	29/5	29/5	27/5	29/5	33/5	35/5	30/5	29/5	29/5	30/5	27/5	29/5	36/5
10/20	24/5	24/5	25/5	30/5	28/5	24/5	28/5	25/5	26/5	24/5	22/5	23/5	24/5	20/5	23/5	29/5	30/5	29/5	35/5	41/5	39/5	37/5	41/5	35/5	29/5	41/5
10/21	31/5	29/5	30/5	31/5	34/5	31/5	30/5	33/5	32/5	39/5	33/5	44/5	36/5	36/5	36/5	40/5	40/5	39/5	36/5	36/5	47/6	37/5	39/5	40/6	36/5	47/6
10/22	40/5	40/5	35/5	39/5	43/5	36/6	33/5	35/5	34/5	30/5	31/5	29/5	28/5	27/5	26/5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	34/5	43/6
10/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	39/5	43/5	44/6	46/5	52/5	56/5	49/5	45/5	41/5	47/6	43/6	53/6	54/6	47/5	56/6
10/25	53/6	53/6	51/6	53/5	56/6	49/5	45/5	38/5	38/5	42/5	37/5	45/6	52/5	60/6	52/5	47/5	52/5	46/5	49/5	40/5	40/5	42/6	47/5	51/5	47/5	60/6
10/26	49/6	49/6	46/6	45/5	46/5	46/5	41/5	39/5	33/5	30/5	34/6	36/5	40/5	48/6	54/5	43/5	45/5	44/5	41/5	37/5	37/5	40/6	39/5	45/5	42/5	54/6
10/27	51/5	50/6	56/6	47/5	45/5	47/5	44/5	40/5	41/5	36/5	37/6	41/6	45/6	48/5	47/6	52/5	49/5	46/6	48/6	42/6	43/5	38/5	39/6	42/6	45/5	56/6
10/28	44/5	48/5	49/6	54/6	55/6	50/5	48/6	45/5	45/5	36/5	38/6	39/5	39/5	40/5	38/6	38/5	42/5	43/5	41/6	40/6	42/6	45/6	42/6	41/5	43/5	55/6
10/29	38/5	46/5	51/6	55/6	53/6	51/5	48/5	47/6	42/6	36/6	38/5	41/5	36/6	48/5	57/5	51/6	65/5	58/6	54/6	55/5	52/6	47/6	43/6	42/6	48/6	65/6
10/30	49/6	44/6	57/6	52/6	52/6	53/6	56/6	57/6	60/6	57/6	53/7	49/6	55/6	51/6	58/6	61/6	69/5	61/5	59/6	55/6	46/6	50/6	44/6	45/6	54/6	69/7
10/31	44/6	41/6	39/6	47/6	45/6	47/6	46/6	48/6	44/6	53/6	42/6	39/5	39/5	45/5	49/6	44/5	46/6	48/6	52/6	58/6	51/6	57/6	49/6	47/7	47/6	58/7
平均值	40/6	41/6	40/6	41/6	42/6	41/6	41/6	40/5	40/5	38/6	37/5	37/5	38/5	40/5	41/5	42/5	42/5	41/5	41/5	40/5	41/5	41/6	39/6	38/6		
最大值	85/9	98/9	79/9	99/8	112/9	101/9	104/9	88/8	80/8	69/8	69/8	66/8	67/8	76/8	69/8	75/8	69/7	61/7	74/8	60/7	63/7	71/7	68/7	70/8		

[註**1**]: 月平均示性波高= **40cm**, 最大示性波高= **112cm** , 其週期爲 **9s**。波高分佈: <**50cm:80%**,**50**~**100cm:20%**,**100**~**500cm/s: 0%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **9s** , 其波高爲**104m**。週期分佈: <**6s:84%**,**6**~**8s:14%**,**8**~**10s: 2%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **700**筆 (**94%**), 資料檔名:**V06AAP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.12　2006 年 11 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
11/01	51/7	52/7	58/8	48/7	53/7	64/7	60/7	69/7	64/7	68/7	65/7	84/8	78/8	78/7	70/7	82/7	60/7	61/8	67/7	76/8	69/8	74/8	67/7	78/8	66/7	84/8
11/02	77/7	65/8	57/8	60/7	68/8	81/8	82/8	66/7	66/7	69/7	61/7	55/6	52/7	62/7	61/7	54/7	60/7	59/6	60/7	56/6	66/7	65/7	63/6	56/7	63/7	82/8
11/03	52/7	53/7	45/7	46/6	47/6	47/6	51/7	51/6	53/6	52/6	55/6	49/6	53/6	50/6	44/6	48/6	44/5	41/6	44/6	43/6	42/6	43/6	37/7	40/7	47/6	55/7
11/04	42/7	38/7	37/6	42/6	41/7	40/6	44/6	45/7	45/6	41/6	41/6	37/6	37/7	37/6	47/6	45/6	46/6	50/6	48/6	47/6	51/6	51/5	46/6	48/6	44/6	51/7
11/05	46/6	48/6	49/6	46/6	47/6	46/6	45/6	43/5	49/6	49/6	46/6	45/6	44/6	35/6	39/6	38/6	43/6	43/6	43/6	46/6	40/6	48/6	42/5	40/5	44/6	49/6
11/06	37/5	39/6	39/5	41/6	38/5	35/6	40/5	44/5	40/5	40/6	46/5	55/6	52/6	51/5	52/5	59/5	54/5	49/5	50/5	46/5	55/5	51/6	51/6	64/6	47/5	64/6
11/07	63/6	57/6	60/6	58/6	50/5	51/5	50/5	50/5	54/5	52/6	53/6	63/6	63/6	56/6	67/6	67/6	57/5	50/5	43/5	51/6	56/6	54/6	51/6	56/6	56/6	67/6
11/08	66/6	60/5	57/5	55/6	47/6	44/5	46/5	45/5	42/5	51/6	49/5	47/5	53/5	44/5	47/5	45/5	43/5	47/6	53/5	52/6	49/5	51/5	54/6	46/6	50/5	66/6
11/09	53/6	48/6	46/6	46/6	43/6	41/6	45/5	40/5	43/5	40/5	36/5	34/5	33/5	30/5	30/5	26/5	23/5	27/6	28/5	32/5	32/5	35/5	34/6	43/6	37/5	53/6
11/10	34/6	38/6	33/5	36/6	32/6	27/6	30/5	29/5	29/5	32/5	40/5	28/5	34/5	30/5	24/5	25/5	28/5	26/6	29/6	28/5	28/5	29/5	30/5	34/5	31/5	40/6
11/11	34/5	31/6	32/6	26/6	30/5	23/5	30/6	26/5	26/5	26/5	26/5	30/5	29/5	35/5	42/5	56/5	56/6	58/5	51/5	50/5	49/5	41/5	42/5	43/5	37/5	58/6
11/12	43/6	36/6	38/6	48/6	45/6	51/6	49/5	47/5	50/5	46/6	45/6	44/5	48/5	44/6	45/5	53/5	50/6	52/6	57/6	54/5	50/6	53/6	42/5	44/5	47/5	57/6
11/13	46/5	51/5	47/5	44/5	43/5	40/5	44/6	42/5	46/5	42/5	38/5	41/5	37/5	38/5	34/5	37/5	38/5	39/5	34/5	40/5	37/6	40/6	39/5	42/5	41/5	51/6
11/14	39/5	39/5	41/6	40/5	39/6	32/5	30/5	27/6	24/6	25/6	25/6	26/6	27/6	23/6	27/5	28/5	22/6	23/6	25/6	23/6	22/6	27/5	26/5	28/6	29/6	41/6
11/15	33/5	31/6	32/6	36/6	44/6	53/6	61/6	54/6	55/6	55/5	52/5	56/5	49/5	41/5	36/5	34/5	38/5	34/6	37/6	37/6	39/5	38/5	35/6	34/6	42/5	61/6
11/16	35/5	34/5	32/5	32/6	27/5	31/5	29/6	31/5	34/5	29/5	31/6	34/5	32/5	31/5	30/5	32/5	33/5	34/5	34/5	36/5	34/5	30/5	27/5	29/5	32/5	36/6
11/17	30/6	31/6	33/6	40/5	30/5	29/5	30/5	28/5	37/5	34/5	37/5	39/5	33/5	36/5	40/5	35/5	38/5	33/5	37/5	37/5	35/5	38/5	33/5	33/5	34/5	40/6
11/18	30/5	34/5	37/5	36/5	36/5	33/5	33/5	32/5	31/5	29/5	29/5	30/5	26/5	31/5	30/5	27/5	31/5	33/5	37/5	36/5	37/5	38/5	35/5	33/5	33/5	38/5
11/19	38/5	36/5	36/5	31/5	38/5	33/5	35/5	34/5	29/5	30/5	29/5	28/5	24/5	20/5	23/5	22/5	21/5	27/5	27/5	29/5	29/5	27/5	29/5	24/5	29/5	38/5
11/20	18/5	21/5	19/5	23/5	29/5	24/5	26/5	27/5	28/5	27/5	32/5	36/5	36/5	36/6	39/5	38/5	45/5	46/5	36/5	37/5	39/5	40/5	43/5	42/5	33/5	46/6
11/21	43/5	39/5	41/5	38/5	37/5	34/5	29/5	28/5	28/5	26/5	28/5	31/5	30/5	27/5	26/5	28/5	36/5	39/5	37/5	41/5	42/5	40/5	43/5	39/5	35/5	43/5
11/22	38/5	32/5	40/5	65/5	66/5	58/5	82/5	64/5	48/5	37/6	42/5	43/6	50/6	48/6	42/6	42/6	45/6	41/5	46/5	45/5	39/5	38/5	33/5	35/6	47/5	82/6
11/23	28/5	29/5	29/5	25/6	27/5	25/5	20/5	21/5	22/5	20/5	19/5	25/5	19/5	18/5	17/5	18/5	17/5	16/5	19/5	22/5	23/4	23/5	22/5	20/5	22/5	29/6
11/24	25/5	28/5	24/5	23/5	29/5	27/5	25/5	24/5	26/5	22/5	26/6	29/5	31/5	39/5	32/5	29/5	35/5	37/5	36/5	36/5	30/5	29/5	32/5	29/5	29/5	39/6
11/25	31/5	35/5	39/5	33/5	31/5	28/5	30/5	29/5	26/5	26/5	28/5	28/5	29/5	32/5	30/5	27/5	29/5	26/5	28/5	29/5	29/5	29/5	27/5	29/5	29/5	39/5
11/26	29/5	26/5	29/5	25/5	27/5	23/5	26/5	24/5	26/5	25/5	25/5	23/5	26/5	25/5	33/5	26/5	50/4	65/5	70/5	60/5	52/5	51/5	46/4	49/5	36/5	70/5
11/27	39/5	42/5	41/5	37/5	32/5	36/5	29/5	31/5	30/5	29/5	29/5	26/5	25/5	25/5	25/5	24/4	20/5	20/5	18/5	18/5	21/5	25/5	27/5	25/5	28/5	42/5
11/28	26/5	29/5	25/5	30/5	34/6	32/5	29/5	29/5	28/5	30/5	32/5	28/5	26/5	40/4	47/5	50/5	46/5	44/5	40/5	35/5	32/5	29/5	27/5	25/5	33/5	50/6
11/29	26/5	25/5	34/5	29/5	29/5	35/6	42/6	41/6	36/5	32/5	33/5	33/5	32/5	33/5	41/5	48/5	37/5	38/5	42/5	36/5	32/5	31/5	34/6	27/5	34/5	48/6
11/30	27/5	30/5	31/5	30/5	33/5	28/6	31/5	35/5	42/5	38/5	37/5	46/5	50/5	51/5	52/5	53/5	52/6	68/5	52/5	55/5	47/6	53/5	46/5	47/5	43/5	68/6
平均值	39/5	39/6	39/6	39/6	39/5	38/6	40/5	39/5	39/5	37/5	38/5	39/5	39/5	38/5	39/5	40/5	40/5	41/5	41/5	41/5	40/5	41/5	39/5	39/5		
最大值	77/7	65/8	60/8	65/7	68/8	81/8	82/8	69/7	66/7	69/7	65/7	84/8	78/8	78/7	70/7	82/7	60/7	68/8	70/7	76/8	69/8	74/8	67/7	78/8		

[註**1**]: 月平均示性波高= **39cm**, 最大示性波高= **84cm** , 其週期爲 **8s**。波高分佈: <**50cm:79%**,**50**~**100cm:21%**,**100**~**500cm/s: 0%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **8s** , 其波高爲 **81m**。週期分佈: <**6s:88%**,**6**~**8s:12%**,**8**~**10s: 0%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V06BAP10.1HA**。

表3.4.13　2005 年 12 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2005年**12**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**年**12**月**12**日 **9**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
12/01	36/WSW	36/W	37/WNW	36/S	38/S	37/S	30/SSW	29/SSW	33/SSE	32/SW	36/WSW	39/SW	35/W	40/WSW	41/W	38/SSE	41/NW	37/NW	42/WNW	36/W	36/SSE	43/WNW	38/W	35/WSW	37	43/WNW
12/02	34/W	33/S	38/WSW	37/W	40/SW	36/SSW	35/W	39/WSW	33/SW	32/S	32/SSW	35/SSE	37/SE	35/WNW	37/SW	38/WNW	38/SSW	43/SSE	42/SSW	36/NW	41/SW	45/WSW	39/SW	46/SSW	38	46/SSW
12/03	54/SSW	48/SW	48/S	48/W	43/SW	41/SSW	41/WSW	43/SSE	35/W	55/W	43/SW	48/WSW	50/WSW	49/WNW	50/WNW	45/W	41/SW	46/SSW	37/NW	39/SSW	39/SW	41/S	34/S	31/SSE	44	55/W
12/04	33/W	31/SSE	25/ESE	33/W	34/WNW	55/NNW	54/NW	72/WNW	76/NW	76/NW	79/WNW	76/NW	62/WNW	63/WNW	68/NNW	58/NW	57/E	61/WNW	54/SW	52/SSE	56/WNW	58/NW	50/WNW	51/WNW	56	79/WNW
12/05	52/WNW	61/WNW	51/NW	61/WNW	53/WSW	48/SSW	43/NW	62/ESE	61/NE	53/SSW	54/WNW	68/SSE	57/W	71/NW	61/WNW	66/WNW	63/WNW	61/WNW	55/W	51/E	59/WNW	59/WNW	67/WNW	80/WNW	59	80/WNW
12/06	64/NW	65/SW	64/WSW	55/WNW	63/WSW	54/N	43/WNW	38/N	42/WNW	40/SE	42/WNW	48/SSE	51/NW	48/WSW	55/W	54/NW	59/WNW	46/S	47/NW	50/SSE	40/S	40/SSE	39/S	42/SE	50	65/SW
12/07	43/WSW	43/SE	45/WNW	46/WSW	41/W	43/S	45/W	38/WSW	34/W	30/SSE	30/W	31/SE	34/WSW	40/SW	53/WNW	64/WNW	66/WNW	66/WNW	54/WNW	44/WNW	42/W	45/W	35/WSW	34/WNW	44	66/WNW
12/08	39/SE	42/WNW	34/W	31/W	40/NW	41/NNW	40/SSW	42/W	42/W	37/SSW	38/WNW	44/SSW	41/SSE	42/WSW	39/SE	54/E	51/NNW	49/W	42/E	49/W	45/W	43/W	41/WSW	36/WSW	42	54/E
12/09	34/SW	44/SSE	36/SSW	40/SW	43/SSW	43/SSW	42/S	43/SW	44/S	44/S	46/S	45/SW	40/WNW	47/SSE	47/S	48/WNW	50/WSW	57/SSW	48/S	43/WSW	43/WSW	42/SSW	46/W	37/S	44	57/SSW
12/10	39/S	40/W	41/SSE	39/WNW	43/SW	43/WSW	43/NW	45/WSW	46/SW	41/WNW	45/W	41/W	37/SSW	38/WNW	55/NW	49/WNW	48/WNW	49/WNW	45/W	40/W	41/NNW	38/WNW	38/WNW	37/W	43	55/NW
12/11	33/NE	35/SSW	32/SSE	36/WNW	33/WNW	39/W	36/WNW	35/WNW	38/WNW	49/ESE	43/WNW	43/WNW	52/WNW	69/SSW	70/WSW	64/NW	73/WNW	67/S	69/NW	73/WNW	53/WNW	63/WNW	52/WNW	68/NW	51	73/WNW
12/12	66/NW	51/NNW	54/ESE	56/SE	74/WNW	85/SW	102/NW	89/WNW	63/WNW	60/S	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	70	102/NW
平均值	44	44	42	43	45	47	46	48	46	46	44	47	45	49	52	53	53	53	49	47	45	47	44	45		
最大值	66/NW	65/SW	64/WSW	61/WNW	74/WNW	85/SW	102/NW	89/WNW	76/NW	76/NW	79/WNW	76/NW	62/WNW	71/NW	70/WSW	66/WNW	73/WNW	67/S	69/NW	73/WNW	59/WNW	63/WNW	67/WNW	80/WNW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **47cm**, 最大示性波高= **102cm** , 其波向爲 **NW**(來向)。波高分佈: <**50cm:68%**,**50**~**100cm:32%**,**100**~**500cm/s: 0%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 2%**,**E**~**S:15%**,**S**~**W:37%**,**W**~**N:46%**, 波向主軸**:WNW-ESE**(佔**27%**), 主波向**:WNW**(佔**25%**)。每小時記錄一次, 本月計 **274**筆 (**37%**), 資料檔名**:V05CAP10.1HA**。

表3.4.14　2006 年 01 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **1**月 **5**日**12**時 **0**分 ～ **2006**年 **1**月**25**日**10**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
01/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	68/WNW	69/WNW	87/NNW	82/N	82/WNW	70/N	75/NNW	71/WNW	79/NW	81/W	91/WNW	87/WNW	79	91/WNW
01/06	85/WNW	98/NW	97/WNW	93/NW	90/WNW	84/WNW	81/WNW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	74/WNW	67/NNW	72/SSW	73/NNW	62/N	60/NW	56/NW	57/WNW	77	98/NW
01/07	59/WNW	61/WNW	71/WNW	68/WNW	60/WNW	50/NW	*	53/W	52/NW	52/WNW	47/WNW	47/WNW	47/NW	43/NW	45/WNW	52/WNW	56/NW	59/WNW	53/NE	47/NW	45/NNW	43/NW	38/NW	40/W	52	71/WNW
01/08	41/WSW	41/W	*	37/WNW	43/W	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	41	43/W
01/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	39/NW	41/NW	43/W	49/NW	51/WNW	50/NW	*	43/NW	40/NW	37/NW	36/NW	37/NW	38/NW	42	51/WNW
01/10	36/WSW	34/WNW	30/WNW	31/WNW	31/WSW	33/W	35/WNW	38/WNW	44/E	40/NW	42/N	40/W	43/WNW	39/W	41/NNE	43/ENE	40/WSW	43/N	39/NW	39/WNW	41/NW	33/WNW	31/WNW	33/NW	37	44/E
01/11	33/W	34/WSW	32/S	31/WSW	33/SW	35/WSW	37/W	34/WSW	36/WNW	33/W	31/W	31/WNW	32/WNW	34/SW	41/WNW	40/W	46/W	43/WNW	42/WNW	39/WNW	37/W	34/WNW	29/WNW	36/W	36	46/W
01/12	31/WNW	36/WNW	32/WSW	32/SW	32/SW	29/SW	31/SW	31/SW	31/WNW	35/W	36/NW	38/W	39/SSW	38/WNW	36/NW	35/W	45/W	43/E	40/W	40/SSW	39/SSW	36/SW	43/SSW	45/S	36	45/W
01/13	39/S	39/S	45/S	40/S	37/S	38/SSW	33/S	31/SSW	33/SSW	42/SSW	31/SSW	32/S	*	36/S	36/WSW	50/SSE	49/WNW	52/NW	45/S	53/SSW	48/S	48/SSW	44/SSW	49/SSW	41	53/SSW
01/14	44/SSW	43/S	42/SSW	42/S	36/SSW	38/SSW	34/S	39/SSW	38/SSW	38/WSW	40/WNW	40/WSW	40/SSW	39/SSW	38/S	*	*	*	*	*	*	*	*	*	39	44/SSW
01/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
01/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	48/W	47/W	48/W	49/W	46/SW	45/S	45/WNW	44/WSW	47	49/W
01/17	49/SSW	43/S	41/S	43/SW	49/S	57/SSW	48/SSW	49/SSW	42/S	42/W	43/SW	44/SW	48/W	54/NNW	56/NW	59/W	56/W	66/WSW	62/W	69/SW	58/SSW	54/SSW	50/SSW	52/SW	51	69/SW
01/18	54/SW	54/WSW	56/S	58/SW	60/SSW	57/SSW	57/SSW	59/SSW	55/SSW	55/SSW	52/SSW	46/S	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	55	60/SSW
01/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	51/SSW	50/SW	54/SSW	54/W	58/SSW	56/SSW	54/SW	54/SW	54/SSW	56/SW	54/SW	54/S	54/SSW	54	58/SSW
01/20	55/SW	50/WSW	46/S	44/SW	46/NW	44/WSW	44/W	43/WSW	43/SW	46/WSW	44/SW	46/WSW	51/WSW	53/N	61/NW	55/SSE	52/SW	54/NNW	61/N	61/NW	60/WNW	59/NW	65/W	60/W	52	65/W
01/21	53/NW	55/WNW	58/W	57/W	56/W	47/WNW	48/NW	46/NW	44/NW	46/WSW	53/NW	56/NNW	59/SW	59/WNW	63/WNW	65/NW	60/WNW	58/WNW	61/N	59/NW	65/NW	63/W	61/WNW	57/WNW	56	65/NW
01/22	60/WNW	60/W	64/W	62/WNW	55/WNW	57/WNW	59/NW	61/WNW	59/NW	55/WNW	53/WNW	56/W	64/WSW	69/WNW	69/W	75/WNW	62/SSE	54/W	53/W	50/NW	47/WSW	48/W	60/WNW	69/W	59	75/WNW
01/23	69/NW	70/WNW	79/WNW	87/NW	76/WNW	*	*	*	*	*	*	*	*	66/W	71/WNW	81/WNW	86/E	83/N	70/SSE	58/W	50/W	51/WNW	49/WNW	53/NW	69	87/NW
01/24	53/WSW	54/WSW	55/W	59/W	62/W	60/W	72/WNW	68/W	68/WSW	62/WNW	57/W	58/E	58/W	59/W	65/WNW	77/W	82/WNW	88/NNW	81/NW	73/NW	67/SW	67/WNW	66/WNW	66/SW	66	88/NNW
01/25	64/W	61/SSW	64/WSW	71/WSW	64/SW	70/W	70/SW	67/W	69/SSE	66/WSW	63/SW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	66	71/WSW
平均值	52	52	54	53	52	50	50	48	47	47	46	45	49	50	54	59	59	59	56	55	52	51	51	52		
最大值	85/WNW	98/NW	97/WNW	93/NW	90/WNW	84/WNW	81/WNW	68/W	69/SSE	66/WSW	63/SW	58/E	68/WNW	69/WNW	87/NNW	82/N	86/E	88/NNW	81/NW	73/NNW	79/NW	81/W	91/WNW	87/WNW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **52cm**, 最大示性波高= **98cm** , 其波向爲 **NW**(來向)。波高分佈: <**50cm:48%**,**50**~**100cm:52%**,**100**~**500cm/s: 0%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 2%**,**E**~**S: 4%**,**S**~**W:42%**,**W**~**N:52%**, 波向主軸:**WNW-ESE**(佔**23%**), 主波向:**WNW**(佔**23%**)。每小時記錄一次, 本月計 **356**筆 (**48%**), 資料檔名:**V061AP10.1HA**。

表3.4.15　2006 年 02 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **2**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **2**月**28**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
02/01	36/WNW	44/S	38/WNW	37/WNW	33/WNW	36/W	32/WSW	46/NW	42/NW	38/WNW	40/WNW	42/W	37/WNW	39/W	45/WNW	48/W	54/WNW	53/WNW	50/W	47/W	44/SSW	42/WSW	41/W	43/SSW	42	54/WNW
02/02	49/W	63/W	57/WSW	63/WSW	61/WSW	52/WSW	46/SSW	42/WSW	42/SSW	43/SSW	45/W	50/W	48/WSW	44/W	53/WNW	54/WNW	45/W	55/W	50/SSW	51/SSW	48/SW	47/WNW	54/SSW	43/SW	50	63/W
02/03	46/SW	44/WSW	40/SW	44/S	40/SW	39/S	38/W	46/S	42/WSW	39/W	35/SSW	38/WSW	35/SSW	35/NW	41/WNW	48/WNW	46/W	62/NW	60/WNW	64/WNW	59/NW	65/WNW	70/NW	72/WNW	48	72/WNW
02/04	72/WNW	64/WNW	60/W	56/W	51/WNW	60/WNW	68/WNW	56/WNW	53/NW	51/WNW	63/WNW	58/NW	63/NW	65/W	83/WNW	79/WNW	60/WNW	53/WNW	55/W	52/NW	49/WNW	44/W	47/WNW	56/WNW	59	83/WNW
02/05	44/WSW	59/WNW	58/WNW	47/W	48/WNW	51/WNW	46/WSW	46/WNW	44/WNW	43/WNW	47/WNW	44/WNW	44/WSW	50/W	54/NW	54/WNW	49/WNW	50/WNW	48/WNW	53/W	46/NW	42/W	35/WSW	38/W	47	59/WNW
02/06	44/W	41/SSW	34/W	36/SSW	35/WNW	32/W	32/S	29/SSW	27/W	28/NW	27/SW	28/WSW	31/WSW	28/S	28/NW	27/NNE	26/W	28/SW	25/SSE	23/N	28/W	27/NW	27/SSW	25/SSW	30	44/W
02/07	26/SSE	29/S	25/SSW	26/SSW	27/SSW	28/SSW	30/W	32/W	35/NW	40/WNW	40/NNW	44/W	43/WNW	46/WNW	53/WNW	59/WNW	61/N	56/N	52/WNW	42/WNW	44/SW	52/NW	44/SSW	43/SSW	41	61/N
02/08	46/SW	40/SSW	46/SSW	41/SW	42/W	41/WSW	39/SW	39/WNW	41/W	49/SW	46/WSW	43/SW	56/WNW	56/WNW	65/WNW	73/WNW	77/WNW	70/NW	74/WSW	69/WSW	54/WSW	56/SSW	50/WSW	48/SSW	53	77/WNW
02/09	55/SW	56/S	53/SW	53/S	49/WSW	48/W	49/W	48/NW	45/W	51/WSW	48/W	45/SW	45/WNW	50/W	46/SW	52/WSW	59/W	58/W	51/WNW	55/W	48/SW	61/WSW	53/SSW	51/SSW	51	61/WSW
02/10	46/WSW	49/SSW	42/S	44/S	40/SSW	44/SW	39/SW	36/SW	33/SSW	36/NNW	42/SW	37/WSW	38/WSW	40/SSW	39/SSW	44/SSW	44/WNW	50/SE	46/SSW	43/SSW	42/S	48/SSW	46/SSW	44/SSW	42	50/SE
02/11	41/SSW	45/S	42/SSW	45/SE	41/SSW	41/S	34/SSW	32/SW	33/SW	29/WNW	28/WNW	27/S	28/S	26/S	24/S	30/SSW	32/SSW	35/WNW	33/SSW	32/S	31/WNW	28/WNW	29/S	29/S	33	45/S
02/12	29/WNW	29/SSW	30/S	31/S	34/S	34/WNW	26/W	31/NW	26/NW	31/WSW	32/WNW	39/WNW	44/W	41/WSW	44/WNW	42/WSW	49/NW	44/WNW	42/S	46/SSW	50/SW	51/WSW	45/SSW	46/WSW	38	51/WSW
02/13	53/S	55/S	49/SSW	47/SSW	47/WNW	41/S	38/WSW	42/SW	39/SW	42/SW	46/W	48/W	43/WSW	40/NW	43/SSW	45/SW	39/S	39/SW	48/S	40/WSW	45/SSW	49/SSW	45/SSW	54/SSW	45	55/S
02/14	49/S	55/S	52/S	51/S	59/SSW	59/S	59/SSW	54/SSW	53/S	62/SSW	67/W	54/SSW	52/SW	55/SSW	51/S	59/S	61/S	55/SSW	60/SSW	66/S	72/SSW	73/SSW	77/SSW	80/S	60	80/S
02/15	80/S	77/S	81/SSW	92/SSW	111/S	104/S	111/S	101/S	115/S	100/SSW	102/S	91/S	99/S	102/S	88/S	86/S	86/SSE	88/S	79/SSE	72/SSE	68/S	66/S	56/S	58/S	88	115/S
02/16	59/S	49/SSW	45/SSW	49/SSW	48/S	50/SSW	46/S	44/SSW	45/SSW	40/SSW	39/SSW	35/S	31/SSW	27/S	28/SSW	27/SSW	27/S	28/SSW	28/WSW	39/WNW	42/NW	35/N	38/NW	42/NW	39	59/S
02/17	48/W	53/W	60/WSW	63/WNW	59/WNW	56/WNW	47/WNW	47/WNW	41/WNW	55/NW	57/NW	57/NW	53/NW	62/WNW	53/W	56/W	60/WNW	63/W	54/WNW	56/WNW	55/NW	61/NW	61/WNW	69/WNW	56	69/WNW
02/18	62/WNW	59/W	61/WNW	55/W	56/WNW	62/WNW	55/W	55/NW	64/WNW	63/NW	56/WNW	62/WNW	64/W	68/WNW	80/WNW	69/WNW	56/WNW	45/W	47/W	49/W	51/W	48/NNW	51/WNW	55/WNW	58	80/WNW
02/19	54/NW	49/WNW	43/NW	40/WSW	44/WNW	39/WSW	37/W	45/W	42/WSW	45/SW	43/WNW	44/SW	43/WSW	47/WNW	53/WNW	65/NW	62/WNW	54/W	48/WNW	50/WNW	41/SSW	46/WNW	65/NW	62/NNW	48	65/NW
02/20	57/NNW	55/W	49/W	48/W	51/WNW	47/W	45/W	41/SW	41/SW	33/WSW	34/SW	41/N	48/WNW	62/N	66/W	57/WNW	46/W	56/WNW	46/W	43/WNW	43/S	46/S	50/SSW	46/NW	48	66/W
02/21	49/SSW	39/S	37/SSW	40/SW	37/SSW	40/SW	32/S	39/S	42/SSW	41/SSW	39/SSW	39/SSW	33/W	40/SSW	35/WNW	39/SSW	31/WNW	31/NNW	27/WNW	32/SSE	34/SSE	33/S	38/SW	41/SSW	37	49/SSW
02/22	37/SSW	35/SSW	39/SSW	38/SW	38/SSW	33/S	32/SW	31/SSW	28/SSE	31/S	34/S	35/W	40/SW	37/S	32/SSE	30/S	31/S	33/S	32/SSE	32/WNW	32/WNW	38/WNW	40/E	38/WNW	34	40/SW
02/23	43/W	39/S	47/WNW	52/NNW	41/NW	45/WNW	48/WNW	46/W	45/WSW	47/W	51/W	49/WNW	48/WNW	46/SW	45/WNW	45/WNW	42/W	46/N	40/W	41/S	44/WSW	44/WNW	45/WNW	43/SSW	45	52/NNW
02/24	41/SW	42/SW	43/NW	40/W	47/NW	49/N	56/NW	57/WNW	55/WNW	49/NNW	47/WNW	46/WNW	50/W	47/WSW	50/W	56/WNW	51/WNW	49/W	44/WNW	44/SSW	51/W	44/WNW	42/SSW	44/SSW	48	57/WNW
02/25	42/W	43/W	44/WSW	43/NW	39/WNW	39/SW	37/W	37/WSW	36/SSW	39/SSW	38/S	43/W	35/W	33/SW	35/WNW	36/W	33/WNW	36/SW	40/NNW	33/W	33/WNW	31/WSW	32/SSW	27/WNW	37	44/WSW
02/26	29/W	29/S	30/WNW	35/WNW	39/N	42/NW	44/NW	36/WNW	26/WNW	22/WNW	24/WSW	23/WNW	30/NW	47/WNW	55/WNW	57/NW	68/WNW	79/WNW	83/NW	77/WNW	77/WNW	68/WNW	52/WNW	59/W	47	83/NW
02/27	54/W	51/SW	48/SW	41/WNW	44/WSW	49/W	48/WSW	51/SW	51/WNW	53/NW	59/WNW	65/WNW	59/WNW	60/WNW	64/WNW	69/WNW	69/NW	77/NW	81/NW	90/NW	76/NW	79/WNW	75/WNW	80/WNW	62	90/NW
02/28	59/WNW	60/WNW	56/WSW	48/W	42/W	42/NW	45/WNW	46/W	41/WNW	47/WNW	48/NW	57/WNW	60/WNW	50/W	52/W	51/W	44/W	47/WNW	51/NW	53/NW	54/WNW	53/ENE	61/WNW	71/WNW	52	71/WNW
平均值	48	48	47	47	47	47	45	45	44	45	46	46	46	48	50	52	50	51	50	50	49	49	49	50		
最大值	80/S	77/S	81/SSW	92/SSW	111/S	104/S	111/S	101/S	115/S	100/SSW	102/S	91/S	99/S	102/S	88/S	86/S	86/SSE	88/S	83/NW	90/NW	77/WNW	79/WNW	77/SSW	80/S		

[註1]: 月平均示性波高= **48cm**, 最大示性波高= **115cm** , 其波向爲 **S** (來向)。波高分佈: <**50cm:64%**,**50**~**100cm:35%**,**100**~**500cm/s: 1%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E: 1%**,**E**~**S: 5%**,**S**~**W:46%**,**W**~**N:48%**, 波向主軸:**WNW-ESE**(佔**27%**), 主波向:**WNW**(佔**27%**)。每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V062AP10.1HA**。

表3.4.16　2006 年 03 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**22**日 **8**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
03/01	61/WNW	57/WNW	63/W	60/WNW	58/WNW	64/W	63/NW	68/NW	80/NW	63/NW	68/WNW	82/NW	87/WNW	70/WNW	73/NW	52/NW	56/WNW	57/WNW	42/NW	58/WNW	56/NW	58/NW	58/NW	57/WNW	63	87/WNW
03/02	73/WNW	63/WNW	57/WNW	54/W	47/WNW	40/W	31/W	34/W	42/SW	46/WNW	46/WNW	51/NW	51/WNW	58/WNW	55/W	62/W	62/W	56/WNW	58/WNW	62/NW	55/WNW	56/NW	60/WNW	54/WNW	53	73/WNW
03/03	48/WNW	46/WNW	46/WNW	42/WNW	52/WNW	40/W	39/W	47/NW	43/WNW	48/WNW	42/WNW	44/NW	44/NW	47/WNW	55/WNW	48/WNW	49/WNW	53/W	51/WNW	43/W	40/W	42/W	35/W	36/WNW	45	55/WNW
03/04	34/WNW	39/WNW	41/W	36/NW	36/SW	42/W	39/WSW	44/WSW	37/W	39/WSW	41/W	39/WNW	42/W	52/W	52/WNW	55/W	46/SW	47/WNW	45/WSW	49/SSW	48/SW	56/SSW	52/S	63/SSW	45	63/SSW
03/05	55/SW	59/SSW	57/SW	58/SSW	60/S	61/S	64/S	61/S	61/SSW	63/SSW	67/S	62/SSW	52/SSW	60/SW	65/S	51/SSW	58/S	55/S	51/S	61/SSE	66/S	64/S	62/S	57/SSW	60	67/S
03/06	51/SW	53/S	50/SSW	43/S	47/SSW	40/S	43/SSW	41/S	50/SSE	54/S	55/SSW	56/SW	51/S	55/SSW	53/SE	48/S	46/S	49/SSW	44/SSE	43/SSE	48/S	51/S	43/S	40/S	48	56/SW
03/07	40/SSW	39/SSW	28/SW	26/S	25/SW	30/WSW	27/S	27/SSW	30/SSE	32/S	35/S	36/SW	35/WNW	35/SSW	38/W	34/WNW	34/W	35/WSW	38/WSW	36/W	32/W	32/WNW	37/NW	32/N	33	40/SSW
03/08	34/NNW	30/NW	27/NW	26/SSW	26/NW	29/WNW	27/W	25/W	29/WSW	32/WNW	29/W	33/WNW	29/SW	32/WSW	37/SW	39/WNW	38/NNW	36/W	33/NW	28/W	26/WNW	25/WNW	27/W	29/W	30	39/WNW
03/09	28/WSW	33/W	29/WNW	25/SSW	22/NW	22/NNW	25/NNE	24/WNW	26/N	25/WSW	26/WNW	28/SE	31/WNW	30/WSW	30/W	25/SW	33/WNW	34/WNW	27/WSW	28/WNW	26/NW	26/NW	22/WNW	24/WSW	27	34/WNW
03/10	26/WNW	29/SW	23/NW	23/N	23/NW	22/W	24/E	27/WNW	30/WNW	31/ESE	30/W	35/W	30/W	30/WNW	33/NW	32/NW	33/WSW	34/W	30/W	27/NW	26/SE	22/WNW	23/W	22/WSW	28	35/W
03/11	20/NW	24/WSW	26/SW	27/SSW	27/SW	26/NW	28/WSW	29/WSW	25/NW	27/NW	26/SSW	22/SSW	26/SSE	22/WSW	27/SSW	25/SW	30/SSW	28/S	30/S	33/SW	43/W	46/S	44/S	32/SSW	29	46/S
03/12	43/SSE	41/SSW	43/SE	42/S	39/SW	33/WSW	30/S	29/SW	28/S	25/SW	24/SW	24/W	19/W	22/ENE	31/WNW	50/WNW	51/WNW	64/WNW	68/N	62/WSW	77/WNW	79/NW	66/NW	60/WNW	44	79/NW
03/13	53/WNW	52/WNW	62/WNW	58/NW	59/WNW	64/WNW	62/NW	59/NW	54/WNW	56/NW	64/WNW	66/WNW	54/WNW	59/W	53/W	64/NW	53/W	64/NNW	73/NW	70/NW	69/NW	58/NW	56/WNW	55/WNW	60	73/NW
03/14	48/WNW	50/W	39/W	40/NNW	45/W	40/NW	44/WNW	42/WNW	43/WNW	45/NW	48/WNW	47/W	49/W	45/WNW	42/WNW	42/WNW	43/WNW	39/W	34/W	35/WNW	36/NW	46/NNW	37/W	43/W	43	50/W
03/15	49/W	41/WNW	37/SW	37/WSW	38/WNW	38/W	36/W	31/W	33/WNW	31/WNW	32/W	34/WNW	36/SW	35/N	38/SSW	32/SW	34/W	31/W	35/E	32/SSW	35/SW	35/WNW	33/SW	33/SW	35	49/W
03/16	33/WNW	30/WSW	30/WSW	32/SSE	39/SW	39/S	40/WSW	37/S	41/SE	39/WSW	36/WSW	35/WSW	33/S	36/SSW	32/S	30/SSW	30/SSW	34/NW	36/NW	38/S	37/NW	34/W	33/SSW	31/S	35	41/SE
03/17	27/SW	28/WSW	23/SSW	26/S	26/S	30/S	29/WSW	27/ENE	31/SW	30/SW	37/SSW	35/SSW	32/NNW	37/NW	37/WSW	37/W	36/W	39/WNW	39/WNW	43/SSW	46/WSW	40/W	40/SSW	40/WSW	34	46/WSW
03/18	34/ENE	37/SW	36/N	30/SSW	29/SSW	30/SSW	28/WSW	32/SW	29/SSW	27/SSE	25/SE	25/SSW	20/NNE	19/WSW	18/NE	19/S	19/WSW	18/WSW	20/WSW	22/WSW	26/W	28/W	29/NNW	26/W	26	37/SW
03/19	23/NE	20/SSW	18/SSW	17/S	17/S	17/SSW	16/SW	18/SSW	17/S	21/W	27/SSW	34/WNW	36/WNW	63/NW	66/W	63/WNW	59/N	54/NW	43/W	44/WNW	44/WNW	47/WNW	45/WNW	46/W	36	66/W
03/20	47/NW	54/WNW	58/WNW	55/WNW	54/W	46/WNW	41/WNW	43/W	44/SSW	44/SSW	43/SSW	51/W	57/SSW	55/W	58/WSW	68/WNW	60/W	56/WSW	54/W	50/WSW	48/SW	49/SW	44/W	37/SSW	51	68/WNW
03/21	39/SSW	34/SW	37/NNW	33/SW	35/WSW	32/SW	30/SW	34/SW	34/SSW	39/SW	35/SW	38/WSW	39/WSW	33/S	38/SSW	34/SSW	32/SW	30/S	31/S	32/SSW	42/SSW	32/W	39/SSE	36/SSE	35	42/SSW
03/22	34/SSE	33/SSW	32/WSW	29/W	32/W	28/SSW	30/SSW	31/SW	29/WSW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	31	34/SSE
平均值	41	41	39	37	38	37	36	37	38	39	40	42	41	43	44	43	43	43	42	43	44	44	42	41		
最大值	73/WNW	63/WNW	63/W	60/WNW	60/S	64/W	64/S	68/NW	80/NW	63/NW	68/WNW	82/NW	87/WNW	70/WNW	73/NW	68/WNW	62/W	64/WNW	73/NW	70/NW	77/WNW	79/NW	66/NW	63/SSW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **41cm**, 最大示性波高= **87cm** , 其波向爲 **WNW**(來向)。波高分佈: <**50cm:73%**,**50**~**100cm:27%**,**100**~**500cm/s: 0%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 3%**,**E**~**S: 9%**,**S**~**W:43%**,**W**~**N:45%**, 波向主軸:**WNW-ESE**(佔**22%**), 主波向:**WNW**(佔**22%**)。每小時記錄一次, 本月計 **513**筆 (**69%**), 資料檔名:**V063AP10.1HA**。

表3.4.17　2006 年 04 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **4**月 **4**日**11**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**25**日**20**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
04/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	47/SSE	43/SSW	38/SSW	40/SW	34/SW	36/SSW	39/S	43/S	49/S	55/SW	47/SSW	43/SSW	45/S	43	55/SW
04/05	44/S	33/SSW	24/SW	22/SSW	22/SSW	21/S	20/SW	20/SSW	19/SSW	24/SSE	21/SSW	18/SW	18/SSW	19/SSW	17/SSE	17/SE	21/SW	20/W	23/W	28/WSW	32/WSW	33/WSW	35/SSW	37/W	25	44/S
04/06	41/SW	39/SW	36/SW	34/WSW	34/W	33/WSW	45/WSW	42/WSW	39/WNW	37/W	36/WNW	36/WSW	37/WNW	29/WNW	28/N	39/WNW	47/NW	47/WNW	33/WNW	32/WNW	25/WNW	28/W	25/WSW	25/WNW	35	47/NW
04/07	22/WNW	21/WNW	27/WNW	27/WNW	24/NW	25/WNW	29/WSW	26/WNW	32/WNW	29/W	31/WNW	33/WNW	37/WNW	37/WNW	33/W	36/W	36/W	31/W	29/WNW	31/WNW	29/WSW	30/WNW	25/WSW	23/WNW	29	37/WNW
04/08	22/W	21/NNW	24/NW	23/NNE	20/WNW	23/WSW	24/E	23/SSW	36/SW	27/WNW	23/W	27/W	30/WSW	28/SSW	25/SW	24/SW	28/NNW	30/W	24/SSW	24/WNW	25/WSW	24/S	22/SSW	19/SSW	25	36/SW
04/09	25/SSE	28/WSW	23/WSW	24/SW	29/SSW	23/SE	26/SSW	34/SSW	32/SSW	42/S	38/S	62/SSE	89/S	120/S	139/S	131/SSW	148/SSW	143/S	124/SSW	123/SW	131/S	119/S	99/SSE	84/WSW	76	148/SSW
04/10	72/S	62/S	57/S	50/SSW	45/SSE	44/S	45/SSE	43/S	44/S	41/SSW	47/S	66/SSE	76/WSW	75/S	83/SW	83/SSW	71/S	82/WSW	81/WSW	76/SSE	68/SSW	64/SSW	79/SW	76/SW	64	83/SW
04/11	79/WSW	95/WSW	89/SSW	77/SW	75/WSW	76/WSW	71/WSW	65/SW	61/SW	66/WSW	61/WSW	61/SW	56/WSW	56/WSW	49/SW	51/SW	49/SW	44/WSW	43/SW	40/SW	35/SW	33/SW	36/WSW	36/W	58	95/WSW
04/12	34/W	39/S	38/W	39/WSW	40/SW	40/SSW	41/SSW	37/SSW	38/S	36/WSW	37/S	46/SW	47/SW	41/WSW	40/WSW	47/SW	44/SE	38/SW	47/SSW	47/WNW	37/SSW	37/SSE	43/SSW	45/WSW	41	47/SW
04/13	50/WSW	52/W	50/SW	49/WSW	52/WSW	58/SW	54/SW	50/WSW	44/SSW	51/WSW	48/WSW	45/WSW	50/W	55/WSW	56/WSW	50/SW	47/SW	54/SW	64/WSW	56/SSW	56/WSW	59/WSW	57/W	52/WNW	52	64/WSW
04/14	52/SW	48/WNW	46/WNW	42/WSW	48/WSW	42/WSW	38/SW	38/SW	34/W	43/WSW	47/WSW	48/WNW	53/W	53/WSW	47/WNW	47/W	46/W	41/WNW	37/W	36/WNW	35/SW	35/WNW	37/SSW	41/W	43	53/W
04/15	38/W	39/W	37/SW	38/W	36/WSW	35/W	30/SW	32/SSW	28/SW	33/WSW	33/SW	41/SW	50/WNW	61/WNW	49/WNW	50/WNW	44/WNW	35/WNW	29/NW	24/W	26/W	31/NW	34/NW	41/WNW	37	61/WNW
04/16	39/W	41/W	46/WNW	42/WNW	41/W	37/W	38/NW	34/NW	45/WNW	41/WNW	43/WNW	44/W	44/WNW	46/WNW	48/W	44/W	39/WNW	40/SSW	37/NW	30/WNW	33/WNW	37/WNW	42/WNW	47/WNW	41	48/W
04/17	45/W	51/W	55/WNW	47/WNW	42/W	44/W	39/WSW	36/WNW	37/W	35/W	39/WSW	42/W	44/W	47/WNW	41/WSW	35/W	33/W	31/W	35/ESE	35/SW	35/SSW	36/SW	33/W	33/W	40	55/WNW
04/18	35/WNW	32/W	30/W	25/WNW	30/W	27/SSW	28/SW	28/WSW	27/SW	29/SSW	31/WSW	31/WSW	32/WSW	32/SSW	26/SSW	27/SSW	22/WSW	26/SSW	26/W	27/S	27/WSW	27/WSW	29/S	23/S	28	35/WNW
04/19	22/WNW	22/W	21/S	20/SW	20/SSW	18/WSW	22/S	22/SSW	20/SSW	22/WSW	24/SW	21/NW	23/SSW	20/W	18/S	16/S	14/WSW	14/E	14/NNW	13/WSW	16/S	12/SW	13/WSW	14/S	18	24/SW
04/20	14/ENE	14/S	15/S	14/SSW	13/SSW	16/NW	12/SSE	15/SSW	13/SSE	25/N	33/WNW	43/WNW	40/NW	60/SW	64/S	58/NW	52/W	49/NW	47/WNW	48/WNW	39/W	39/NW	35/WNW	33/WNW	33	64/S
04/21	33/W	32/WNW	34/W	36/W	38/W	39/W	32/WSW	30/W	34/W	40/W	35/W	38/W	35/W	31/WNW	30/W	29/WSW	25/W	26/SW	24/SW	22/W	24/W	28/W	24/WSW	26/WSW	31	40/W
04/22	20/WSW	21/W	22/WSW	22/WNW	24/SW	20/SSW	22/SSE	25/WNW	23/SW	23/S	25/SSW	29/SSW	26/WNW	28/SE	34/SSW	35/SSW	28/S	31/SW	33/SSW	28/S	29/SW	24/SE	26/S	22/SW	26	35/SSW
04/23	28/N	30/S	29/WSW	27/SW	34/SSW	35/SSW	42/WSW	39/WSW	34/WSW	30/WSW	38/WSW	33/WSW	36/WSW	42/WSW	37/SW	32/W	36/S	39/WSW	37/SW	35/W	37/WSW	37/W	27/W	34/W	34	42/WSW
04/24	26/W	26/WSW	26/SW	26/WSW	33/SSW	28/WNW	28/WNW	28/W	30/W	27/W	23/W	21/WNW	21/ESE	27/W	25/WNW	29/WNW	27/WNW	32/WNW	35/WNW	37/WNW	35/WNW	31/WNW	29/WNW	32/WNW	28	37/WNW
04/25	36/WNW	30/WNW	29/WNW	31/WNW	32/W	31/WNW	29/W	29/W	32/WNW	29/SSE	28/WSW	27/W	28/WSW	32/SW	27/W	29/W	30/W	30/W	32/WSW	34/WNW	30/WNW	*	*	*	30	36/WNW
平均值	37	37	36	34	35	34	34	33	33	35	35	39	42	44	43	43	42	42	41	40	39	39	38	38		
最大值	79/WSW	95/WSW	89/SSW	77/SW	75/WSW	76/WSW	71/WSW	65/SW	61/SW	66/WSW	61/WSW	66/SSE	89/S	120/S	139/S	131/SSW	148/SSW	143/S	124/SSW	123/SW	131/S	119/S	99/SSE	84/WSW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **38cm**, 最大示性波高= **148cm** , 其波向爲 **SSW**(來向)。波高分佈: <**50cm:85%**,**50**~**100cm:13%**,**100**~**500cm/s: 2%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 1%**,**E**~**S: 8%**,**S**~**W:59%**,**W**~**N:32%**, 波向主軸: **W - E** (佔**19%**), 主波向: **W** (佔**19%**)。每小時記錄一次, 本月計 **514**筆 (**71%**), 資料檔名:**V064AP10.1HA**。

表3.4.18　2006 年 05 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **5**月 **3**日**12**時 **0**分 ～ **2006**年 **5**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
05/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	27/N	25/WSW	20/NE	20/W	21/SW	23/NE	28/NE	32/SW	32/WNW	31/WNW	32/WSW	32/WNW	27	32/SW
05/04	31/WSW	30/W	31/WNW	33/W	28/W	28/WSW	29/WNW	27/WSW	27/NW	30/WSW	28/NW	30/WSW	33/NNE	32/SW	35/SW	31/WSW	33/NW	29/WSW	24/WNW	25/SSW	24/WSW	25/W	27/WSW	26/SW	29	35/SW
05/05	27/W	28/W	27/W	26/WSW	28/W	27/SSW	31/SSW	35/SSW	37/SSW	41/SW	42/SSW	45/ENE	45/WSW	44/SSW	45/SSW	46/SSE	59/SSW	57/SSW	67/SSW	74/SSW	76/SSW	78/S	71/SW	80/SSE	47	80/SSE
05/06	74/SSE	70/SSE	67/S	56/S	65/SSW	59/ESE	63/S	58/S	61/SSW	49/S	54/SSW	54/S	52/SE	54/SW	51/SSW	49/S	47/S	44/S	41/S	34/SSW	36/WNW	33/SW	32/NE	30/S	51	74/SSE
05/07	27/NW	28/SW	25/SSE	25/SSW	21/S	17/WNW	19/W	17/SW	22/ESE	17/NNW	22/WSW	20/E	20/SW	21/SW	21/SW	24/W	21/WSW	18/WNW	18/WSW	19/W	24/W	19/NW	24/SW	24/SSW	21	28/SW
05/08	26/WSW	25/WSW	24/W	25/SW	26/WSW	25/WSW	28/SW	32/W	33/W	36/W	35/WNW	30/WSW	34/WNW	34/W	36/WSW	35/SW	33/W	32/WSW	32/WSW	29/WSW	31/W	26/WSW	27/W	26/SW	30	36/W
05/09	27/WSW	31/SW	30/WSW	27/WSW	30/W	26/WSW	26/W	27/W	24/W	27/S	31/WNW	26/WSW	27/WSW	25/W	26/WSW	26/SW	24/W	24/WSW	24/WSW	25/WSW	23/WSW	20/WNW	22/NW	19/WNW	26	31/SW
05/10	20/SW	21/WSW	20/WSW	21/SSW	22/SW	20/SW	21/WSW	19/SSW	20/SW	21/SW	22/WSW	25/W	21/SW	21/SW	21/WSW	20/SW	24/SW	22/SW	22/WSW	21/N	23/W	20/WSW	19/SSE	20/WSW	21	25/W
05/11	16/WNW	17/WSW	17/SE	17/W	22/SSE	16/WSW	19/NW	17/WNW	17/NW	19/NE	21/NNE	27/NW	37/N	48/NW	59/W	61/WNW	61/W	63/WNW	50/WNW	50/WNW	48/NW	50/WNW	48/NW	49/WNW	35	63/WNW
05/12	45/W	38/W	39/WNW	35/WSW	37/NNW	40/W	38/W	41/WSW	38/W	41/WSW	46/W	44/WNW	46/W	45/WNW	46/W	44/W	43/W	41/NNE	36/WNW	36/WSW	37/WNW	37/SSW	35/SW	33/SSW	40	46/W
05/13	35/WSW	31/SSE	30/SSE	34/S	33/SW	34/SSW	34/E	35/WSW	34/SW	36/SSE	34/SSE	32/WNW	39/NNE	33/NW	37/WNW	42/N	51/WNW	60/NNW	57/NW	53/NNW	56/NNW	61/WNW	65/W	73/W	43	73/W
05/14	81/W	85/WNW	90/NW	76/WNW	71/WNW	66/WNW	61/WNW	70/WNW	68/WNW	70/WNW	75/WNW	66/NW	71/WNW	72/NW	75/NW	79/NW	71/WNW	69/WNW	56/NW	58/NW	57/WNW	62/WNW	62/WNW	69/WNW	70	90/NW
05/15	80/WNW	86/WNW	83/SSW	73/W	63/SW	61/SW	65/SSW	60/SSW	54/NW	59/SW	67/SSW	64/WSW	82/SW	91/SW	91/SSW	102/SSW	103/SW	87/SSW	92/SSW	92/SSW	86/SSW	97/SSW	104/SSW	124/SW	82	124/SW
05/16	120/SW	155/SW	155/SSW	142/SSW	147/SW	170/SSW	166/SW	188/SW	191/SW	215/SW	230/SW	257/SW	250/SW	308/SW	367/SW	368/SW	422/SW	469/SW	476/SW	398/WSW	362/SW	340/SW	268/SW	272/SW	268	476/SW
05/17	306/SW	295/SW	326/SW	343/SW	393/SW	339/SW	410/SW	374/SW	342/SW	307/SW	376/SW	451/SW	454/SW	477/SW	473/SW	467/SW	519/SW	462/SW	453/SW	486/SW	455/SW	502/SW	489/SW	464/SW	415	519/SW
05/18	474/SW	494/SW	517/SW	580/SW	526/WSW	562/WSW	532/WSW	515/SW	437/WSW	425/WSW	449/WSW	365/SW	393/WSW	331/SW	315/SW	329/WSW	291/SW	268/WSW	315/SW	269/WSW	247/SW	234/WSW	203/SW	183/SW	386	580/SW
05/19	167/SW	161/WSW	166/WSW	151/SSW	150/SW	143/WSW	139/SW	147/WSW	140/SW	141/SW	132/WSW	114/WSW	108/WSW	98/SW	96/WSW	90/WSW	87/WSW	72/SSW	74/SW	74/SW	*	67/WSW	65/SW	58/SW	115	167/SW
05/20	52/SSW	49/SSW	41/SW	46/SW	48/SSW	46/SW	44/W	47/SSW	48/SW	45/NW	54/WSW	55/SSW	52/SW	50/SW	48/SSW	47/WSW	46/SW	43/SW	40/SSW	38/WSW	39/SW	43/SW	40/SW	42/SSW	46	55/SSW
05/21	46/ENE	43/SW	38/SW	40/SW	38/WNW	39/SW	37/SW	38/SSW	34/SSE	35/S	37/SSW	35/W	38/SSE	37/WSW	37/SSE	38/SW	39/WSW	35/S	39/SW	37/SSE	44/SE	44/S	51/S	51/E	40	51/S
05/22	49/SSW	48/S	56/S	46/S	47/S	54/S	56/SSE	59/S	58/SSW	63/S	74/S	79/SSW	93/SSW	140/SSW	118/ESE	108/SSW	98/S	86/SSW	76/S	59/WSW	57/WSW	51/S	54/S	51/SSW	70	140/SSW
05/23	56/WSW	44/ENE	40/E	37/SW	38/SW	37/WSW	35/WSW	36/SW	37/SW	38/W	41/WSW	39/SW	48/WSW	47/S	51/S	48/S	45/SW	43/SW	41/WSW	42/WSW	41/SW	44/WSW	40/SW	37/SW	42	56/WSW
05/24	37/WSW	42/WSW	39/SW	39/WSW	45/WNW	38/W	36/WSW	35/SW	38/WSW	36/SSW	33/W	32/SSW	36/SW	35/WSW	36/SSW	38/SW	39/N	36/SW	35/W	37/W	35/SW	34/SW	34/SW	33/WNW	37	45/WNW
05/25	28/SW	29/W	30/WSW	29/W	27/SW	30/WSW	33/SW	31/WSW	29/WNW	28/NNW	28/WSW	22/WSW	23/W	24/W	23/SW	23/WNW	31/SSW	26/NE	24/W	24/ENE	21/SSW	22/SW	17/WNW	16/NW	26	33/SW
05/26	17/SSW	16/WSW	20/S	18/W	25/NNW	21/SW	19/W	22/SSW	17/S	17/WSW	19/SW	18/SW	17/SSW	17/WNW	19/ESE	19/NE	20/SSW	20/ENE	22/S	22/SW	21/S	19/S	18/NNW	18/NW	19	25/NNW
05/27	21/SSW	22/NW	22/WNW	25/W	26/W	26/WSW	26/NW	40/SSW	22/SSW	24/S	30/NNE	30/NNW	33/NNW	40/NW	42/NNW	38/W	42/WSW	47/WNW	48/WSW	51/WSW	53/WSW	46/SW	46/SW	40/W	35	53/WSW
05/28	36/WSW	37/WSW	36/W	34/WSW	35/WSW	38/W	35/W	37/WSW	35/WSW	31/W	29/W	31/W	34/W	35/W	34/WSW	37/W	39/SW	41/W	41/SW	38/WSW	40/WSW	36/WSW	31/SW	31/WSW	35	41/W
05/29	57/ESE	77/SW	79/SW	93/SSW	99/SSW	102/SSW	104/S	100/S	100/WSW	83/SSW	69/SW	59/WSW	60/WSW	53/N	46/W	43/SSW	43/WSW	47/SSW	46/SW	41/SW	40/SW	36/SW	39/SW	39/WSW	65	104/S
05/30	33/SW	33/WSW	32/SSW	29/SW	31/SW	30/SSW	34/WNW	35/SSW	38/SW	33/SW	39/WSW	37/SSW	44/SW	43/WSW	49/SSW	56/S	50/S	52/SSW	86/S	91/SW	78/S	72/SW	69/SSW	68/SSW	48	91/SW
05/31	72/S	77/ENE	71/WNW	62/NE	54/E	49/SW	51/SSW	57/WSW	56/SSW	51/SW	47/SW	49/WNW	49/WSW	54/WSW	48/SW	45/SSW	46/WSW	44/SW	47/SSW	47/SSW	49/SSW	50/SSW	47/SSW	50/WSW	53	77/ENE
平均值	74	75	77	77	78	77	78	79	73	72	77	76	78	80	82	82	84	81	83	79	76	76	72	71		
最大值	474/SW	494/SW	517/SW	580/SW	526/WSW	562/WSW	532/WSW	515/SW	437/WSW	425/WSW	449/WSW	451/SW	454/SW	477/SW	473/SW	467/SW	519/SW	469/SW	476/SW	486/SW	455/SW	502/SW	489/SW	464/SW		

[註1]: 月平均示性波高= **77cm**, 最大示性波高= **580cm** , 其波向爲 **SW**(來向)。波高分佈: <**50cm:64%**,**50**~**100cm:22%**,**100**~**500cm/s:13%**,>**500cm: 1%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E: 4%**,**E**~**S: 7%**,**S**~**W:69%**,**W**~**N:20%**, 波向主軸: **SW- NE**(佔**27%**), 主波向: **SW**(佔**26%**)。每小時記錄一次, 本月計 **683**筆 (**92%**), 資料檔名:**V065AP10.1HA**。

表3.4.19　2006 年 06 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
06/01	40/SSE	45/WNW	47/WSW	47/SSW	46/SSW	39/SW	35/SW	40/SW	46/NNW	43/SSW	37/WSW	37/SW	39/S	36/SW	37/SW	35/WSW	43/W	45/SSW	48/SW	63/SW	63/WSW	65/SSW	72/E	65/WSW	46	72/E
06/02	64/WSW	63/SW	69/SW	71/SW	55/WSW	54/WSW	61/SW	65/WSW	59/WSW	69/SW	62/SW	63/S	62/SSW	64/SW	54/W	59/WSW	52/SSW	53/SW	51/WSW	50/SW	48/SW	49/WSW	47/S	46/SSE	58	71/SW
06/03	37/S	43/SW	39/WSW	39/SW	39/WSW	36/SW	35/WSW	33/WNW	34/W	28/WSW	36/W	36/W	29/SSW	29/NNW	26/S	26/WSW	27/WSW	27/WSW	29/WSW	26/SW	31/SW	27/SW	28/WSW	23/SW	32	43/SW
06/04	27/SW	27/WSW	26/WSW	26/SW	28/S	29/WSW	29/SW	24/SW	32/W	28/W	32/WSW	37/WSW	35/NNE	30/WNW	29/ESE	30/SW	30/NNE	28/W	24/NW	35/W	34/SW	35/S	42/SW	41/SW	31	42/SW
06/05	44/WSW	45/S	38/SSW	43/SW	37/S	43/SW	38/SW	36/SW	38/SSW	45/SSW	49/WNW	58/SSW	60/SW	71/WSW	75/SW	86/WSW	82/WSW	77/WSW	67/W	79/SSW	88/WSW	92/SW	91/SW	92/SSW	61	92/SW
06/06	98/WSW	96/SW	106/SW	97/SSW	90/SSW	92/SW	95/SW	100/WSW	114/SW	105/WSW	107/SW	107/SW	116/SW	113/SW	129/SW	123/SW	130/WSW	115/WSW	121/WSW	130/SW	110/SW	118/SW	120/SW	119/SW	110	130/WSW
06/07	126/SSW	130/SW	110/SSW	136/SW	101/SW	111/SW	128/SW	132/SW	126/SSW	109/SW	138/SW	125/WSW	134/SW	132/SW	125/SSW	121/SW	126/SW	124/SSW	131/SSW	108/SW	110/SSW	109/SW	125/SSW	128/WSW	123	138/SW
06/08	131/SSW	126/SW	127/SW	127/WSW	121/SW	114/SSW	139/SSW	147/SW	149/WSW	137/SW	153/SW	157/SW	171/SW	166/SW	161/WSW	163/S	168/SSW	170/SW	177/SW	157/SW	166/SSW	210/SSW	176/SW	188/SSW	154	210/SSW
06/09	197/SW	188/WSW	197/SW	206/SSW	204/WSW	205/WSW	194/WSW	219/SW	222/SSW	203/SW	230/SW	213/WSW	238/SW	221/SW	249/SW	252/SW	227/S	222/SSW	209/SW	206/SW	225/SSW	233/SSW	210/SW	211/SW	216	252/SW
06/10	203/SW	200/SW	222/SW	211/SW	248/SW	272/SSW	259/SW	239/S	211/SW	212/SW	213/SSW	241/SW	211/WSW	226/WSW	214/SW	214/WSW	199/SW	205/SW	227/WSW	219/SSW	194/SSW	190/SSW	182/WSW	173/SW	216	272/SSW
06/11	187/SW	156/SW	144/SW	153/SW	145/SW	138/SW	146/SSW	127/SSW	124/WSW	114/SSW	111/SW	108/WSW	122/WSW	126/WSW	117/SW	112/SW	141/WSW	129/SSW	130/SSW	118/SSE	127/SW	131/SW	123/SSW	113/SSW	131	187/SW
06/12	121/SW	106/SW	107/SW	111/SSW	99/SW	94/SW	96/SW	97/SSW	78/SW	90/S	83/SW	79/SSW	81/SW	76/SSW	90/SSW	77/SSW	83/SW	71/SW	83/SSW	78/SSW	72/SSW	76/SSW	71/SW	69/SW	87	121/SW
06/13	71/WSW	65/SW	62/SW	64/WSW	62/SW	78/SSW	69/WSW	67/WSW	61/SW	64/S	65/SSW	64/SW	67/SW	69/SSE	64/SW	61/SSW	57/SW	54/SSW	62/SW	61/SSW	52/SW	54/SW	53/SW	58/SSW	63	78/SSW
06/14	53/SW	57/SW	57/SW	54/SW	49/WSW	59/SW	56/WSW	55/SW	52/W	56/SSW	44/SW	50/SSW	49/SW	45/SSW	49/WSW	42/SSW	47/S	49/SSW	49/SSW	45/SSW	48/SSW	42/SSW	46/SW	38/S	50	59/SW
06/15	39/SSW	36/SW	35/SW	33/W	43/W	38/WSW	44/WSW	40/WSW	40/SW	34/SW	37/SW	33/W	38/SW	41/WSW	40/SSW	47/WSW	50/WSW	49/SSW	56/WNW	53/W	48/W	46/SSW	44/SW	50/SSW	42	56/WNW
06/16	43/SSW	49/SW	42/SW	43/WSW	42/SW	43/WSW	41/WSW	40/SW	45/SW	45/SW	43/SW	41/SW	42/SW	42/SW	35/WSW	37/SW	38/SW	35/WSW	40/SSW	44/SW	48/WSW	50/S	47/SW	51/SW	43	51/SW
06/17	46/SW	45/SW	37/SSW	39/SSW	40/WSW	35/WSW	37/SW	38/WSW	40/WSW	41/WSW	39/WSW	36/SW	31/WSW	33/W	30/SW	31/SSW	34/WSW	33/SW	36/WSW	37/SW	42/SW	39/WSW	41/WSW	49/S	38	49/S
06/18	40/WSW	44/WSW	43/SW	39/SSW	43/WSW	41/S	35/WSW	45/WSW	44/SW	42/W	42/NNE	37/SW	39/WSW	33/S	32/WSW	33/SW	28/WSW	30/SSW	28/SW	30/WSW	35/SW	28/SW	34/SW	30/SSW	36	45/WSW
06/19	32/SSW	28/SW	31/SSE	29/SSW	27/SSW	31/SSW	30/SW	26/SW	28/WNW	27/WSW	31/SW	35/SSE	34/SSW	63/SSE	68/SSE	61/SSE	47/SSE	40/SE	45/SSW	44/SSE	40/SSW	31/SSW	30/SSW	36/SW	37	68/SSE
06/20	34/SW	32/SW	32/S	31/SSW	30/SSW	30/SSW	26/SSW	28/SSE	33/SSE	38/S	36/S	40/S	38/S	43/SSE	36/SSE	33/S	37/SSE	30/SSE	24/SW	23/SW	22/S	23/SSW	27/S	26/S	31	43/SSE
06/21	33/SSE	36/S	35/S	30/ESE	35/SW	35/SSE	32/S	29/SSW	27/NNE	24/S	24/SSE	30/S	29/SSE	30/WSW	33/S	26/SSE	29/SSE	28/S	27/SSE	35/S	38/S	41/SSE	36/S	35/SSE	32	41/SSE
06/22	31/S	31/SSW	32/SSE	39/S	37/WSW	48/S	46/SSE	46/S	45/SW	45/S	48/SW	41/S	36/SE	39/SSW	48/S	50/S	63/SSE	62/S	53/S	42/SSW	39/SSW	37/SSW	31/SSW	28/S	42	63/SSE
06/23	26/SSW	27/S	29/WSW	32/SSW	33/ESE	37/SSE	36/S	45/SSE	45/S	39/SE	32/SW	29/SSW	28/SW	32/SW	30/SW	28/S	27/SSW	31/SSE	30/S	33/SSE	22/SE	20/SSE	21/ESE	21/WSW	31	45/SSE
06/24	16/WSW	20/SSW	18/SSW	20/SW	22/SSE	21/SSW	20/SSE	21/S	24/SSE	24/ESE	29/S	26/SSW	22/S	24/SE	22/SW	26/SE	27/S	26/S	23/SSW	32/WNW	25/SE	17/S	20/SW	19/WNW	23	32/WNW
06/25	17/SSE	18/ENE	17/SSE	17/WSW	24/SW	23/WSW	32/SE	28/SW	27/S	28/ESE	30/SSE	24/S	31/SSW	43/SSW	55/SSE	56/S	60/S	74/SSE	67/SSW	54/SSE	52/S	39/S	32/SSE	41/SSE	37	74/SSE
06/26	39/S	41/SSE	39/S	43/SW	54/SSE	50/S	53/SE	46/SSW	52/S	58/S	58/SSE	61/S	67/S	57/S	65/S	71/SSE	78/SSE	96/SSW	100/SW	126/S	110/S	78/S	67/S	70/S	66	126/S
06/27	57/S	68/SSW	76/S	73/S	64/S	75/S	90/SW	92/SSW	79/SSE	73/S	71/WSW	59/S	62/WNW	78/SSW	122/SW	122/S	130/E	139/S	138/SSE	116/SSW	100/S	60/S	66/SSW	62/S	86	139/S
06/28	67/SSW	78/SSW	74/S	80/SSW	67/S	80/SSW	112/SSW	126/S	104/SSW	99/S	106/W	97/SW	100/S	114/S	120/WSW	127/SSW	152/SSW	147/SW	124/SSW	139/SSW	103/S	83/SSW	98/SSW	99/SSW	104	152/SSW
06/29	102/SSW	95/SW	85/WSW	88/SW	103/WSW	97/SW	102/WSW	110/SSW	103/SSW	105/S	90/SSW	90/SW	90/S	96/SSW	102/WSW	124/SW	117/S	135/E	149/SSW	169/WSW	137/SW	103/S	117/SSW	95/SSW	109	169/WSW
06/30	94/SW	97/WSW	95/SW	89/WSW	80/SW	81/WSW	83/WSW	89/WSW	99/SSE	88/S	90/SSW	76/SSW	80/S	76/SSW	83/SW	88/SSW	85/WSW	84/SW	90/SW	101/WSW	96/SSW	93/SSW	86/S	97/SSW	88	101/WSW
平均值	70	70	69	70	69	71	73	74	73	70	72	71	73	75	78	79	80	80	81	82	77	74	73	72		
最大值	203/SW	200/SW	222/SW	211/SW	248/SW	272/SSW	259/SW	239/S	222/SSW	212/SW	230/SW	241/SW	238/SW	226/WSW	249/SW	252/SW	227/S	222/SSW	227/WSW	219/SSW	225/SSW	233/SSW	210/SW	211/SW		

[註1]: 月平均示性波高= **74cm**, 最大示性波高= **272cm** , 其波向爲 **SSW**(來向)。波高分佈: <**50cm:48%**,**50**~**100cm:27%**,**100**~**500cm/s:25%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E: 1%**,**E**~**S:16%**,**S**~**W:81%**,**W**~**N: 2%**, 波向主軸: **SW- NE**(佔**32%**), 主波向: **SW**(佔**32%**)。每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V066AP10.1HA**。

表3.4.20　2006 年 07 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
07/01	73/SSW	78/SW	76/SSW	79/SSW	64/WSW	66/SW	69/SW	66/SW	64/SW	64/SW	61/SW	62/SW	77/S	67/SSW	66/WSW	73/WSW	76/W	68/SW	85/WSW	83/WSW	96/SW	91/SW	81/SW	83/SSW	74	96/SW
07/02	93/SSW	89/S	86/SW	70/SW	70/WSW	72/SW	69/SW	69/SW	63/WSW	65/SSW	64/SW	65/SW	61/WSW	65/WSW	68/SW	83/SW	72/WSW	77/WSW	72/SW	78/ENE	98/SW	105/SW	89/SSW	95/SSE	77	105/SW
07/03	91/S	89/S	98/SSW	96/SW	91/SW	87/SW	79/WSW	76/WSW	76/SW	84/SW	87/SW	85/SW	87/SSW	79/SSW	76/SSW	77/SW	77/SW	74/SW	67/WSW	77/WSW	76/WSW	83/SW	84/SSW	89/SW	83	98/SSW
07/04	81/SW	86/S	87/S	84/SSW	105/SW	87/SW	94/WSW	92/WSW	86/WSW	90/SW	91/WSW	101/S	105/SSW	119/SW	126/SW	116/WSW	132/SW	125/WSW	131/SW	120/WSW	130/WSW	112/WSW	124/WSW	125/SSW	106	132/SW
07/05	117/SSW	92/SSW	103/SSW	105/SSW	122/SW	123/WSW	129/WSW	120/WSW	133/WSW	122/W	133/WSW	155/WSW	148/SW	147/WSW	127/SW	142/SW	124/W	128/SW	118/WSW	133/WSW	115/WSW	130/WSW	109/W	122/WSW	125	155/WSW
07/06	111/WSW	104/SW	107/SW	92/SW	90/SSW	114/SSW	82/SW	96/WSW	100/WSW	101/WSW	102/WSW	102/WSW	111/SW	106/WSW	102/SSW	108/SW	97/SW	116/SW	124/WSW	113/SW	114/WSW	111/WSW	105/SW	103/WSW	105	124/WSW
07/07	95/SW	97/SW	97/SW	91/WSW	92/SW	80/SW	99/WSW	91/SW	86/WSW	86/SW	90/SSW	87/SW	99/WSW	106/WSW	117/SW	104/SW	101/SW	111/WSW	107/WSW	105/WSW	114/SW	108/SW	137/WSW	118/SW	101	137/WSW
07/08	131/SW	119/SW	113/SW	121/SW	101/SW	129/SW	120/SW	126/SW	129/WSW	135/SW	136/WSW	128/WSW	144/WSW	155/SW	161/WSW	154/SW	174/SW	146/WSW	163/SW	148/SSW	159/SW	169/SW	156/SW	180/WSW	142	180/WSW
07/09	177/WSW	165/SSW	194/WSW	178/SW	179/SW	179/WSW	172/WSW	183/SW	167/SW	174/SW	199/SW	191/SW	215/SW	206/SW	198/WSW	211/SSW	206/SW	201/SSW	169/SSW	180/SW	163/SSW	158/SW	186/SW	169/SW	184	215/SW
07/10	151/SW	144/SW	152/SW	147/SW	148/SW	150/SW	143/WSW	133/SW	120/SW	131/SW	137/SW	136/SW	139/SW	160/SW	169/SW	156/SW	149/SW	164/SW	151/SW	185/SW	145/SSW	136/SW	143/SW	128/SW	147	185/SW
07/11	132/SSW	125/SW	111/SW	117/SW	127/WSW	121/WSW	105/SW	110/SW	86/SW	99/WSW	95/SW	102/SSW	102/SW	97/SW	102/SW	91/SW	102/SW	114/SSW	120/SW	113/SW	123/SW	118/SSW	109/SW	121/SW	110	132/SSW
07/12	106/SSW	110/SW	95/SW	87/SW	84/WSW	98/SSW	88/SW	80/SW	80/SW	81/NNE	89/SW	92/WSW	89/SW	78/SW	105/W	109/WNW	107/N	116/W	99/WNW	94/WNW	109/WNW	102/W	125/WNW	108/W	97	125/WNW
07/13	121/WNW	111/W	142/N	173/NW	185/WNW	150/NNW	180/WNW	130/N	121/WNW	116/NW	126/W	158/WSW	177/NNE	183/NW	217/NNW	184/WNW	203/WNW	187/NW	156/WNW	155/W	172/SW	181/WNW	224/SW	193/W	164	224/SW
07/14	241/SSW	228/SW	253/SSW	231/SSW	203/SW	212/S	257/SW	205/SW	236/SW	267/SSW	315/SSW	319/WSW	322/SW	425/SW	400/SW	359/SSW	469/SW	462/SSW	407/WSW	404/SSW	379/WSW	438/SW	416/SW	447/SW	333	469/SW
07/15	417/SW	464/SW	405/SW	535/SW	388/SSW	367/SW	366/SW	372/SW	411/SSW	326/SW	353/SW	424/SW	370/SW	362/SW	388/SW	376/SW	353/SW	418/SSW	355/SSW	324/SSW	328/SSW	359/SSW	327/SW	291/SSW	378	535/SW
07/16	325/SSW	267/SW	353/SW	262/WSW	284/SW	273/SW	254/SW	317/SW	258/W	254/WSW	272/SSW	298/WSW	324/SW	282/WSW	323/WSW	328/SW	245/SW	239/SW	239/SSW	217/SW	192/SW	228/SSW	215/SSW	211/SW	269	353/SW
07/17	194/SSW	228/SW	217/SW	206/SW	172/SW	157/WSW	157/WSW	183/WSW	174/SW	172/SW	187/SW	160/SW	166/WSW	199/SSW	173/WSW	165/W	146/WSW	194/WSW	149/SW	163/WSW	145/WSW	142/WSW	182/SW	150/WSW	174	228/SW
07/18	141/SW	134/SSW	129/WSW	123/SW	131/WSW	121/SW	111/WNW	115/W	120/WSW	122/W	105/SW	120/SW	101/WSW	109/SW	109/SW	99/W	99/WSW	111/WSW	111/WSW	99/WSW	125/WSW	89/WSW	97/SW	104/WSW	114	141/SW
07/19	85/SSW	84/WSW	81/SW	81/SW	94/SW	76/WSW	71/SW	72/WSW	63/SW	73/SW	73/WSW	77/SW	70/SW	69/WSW	64/SSW	66/SW	70/SSW	72/WSW	73/SW	69/SW	59/SW	65/W	60/SW	63/SW	72	94/SW
07/20	67/SW	53/WSW	59/WSW	54/WSW	52/SW	56/SW	53/WSW	48/SW	50/SW	39/WSW	41/WSW	45/WSW	51/WSW	47/SSW	36/WSW	37/SW	38/WSW	38/WSW	37/WSW	41/WSW	42/SW	32/SW	36/SW	38/SW	45	67/SW
07/21	32/WSW	46/WSW	58/S	63/S	63/S	51/SSW	59/S	48/S	38/NNE	40/ESE	38/SSW	31/NE	29/SSW	27/SW	34/SE	29/SSE	33/SSE	34/WSW	30/SSW	30/WNW	29/NW	23/SSW	22/SSW	23/SSW	38	63/S
07/22	22/SSW	24/WSW	32/SSW	36/SSE	37/ESE	35/SSE	38/SSW	36/SSW	34/SSW	28/S	28/WSW	29/NE	32/NE	30/SW	34/SSW	29/SSW	28/SSE	29/S	27/SW	26/SSW	24/SW	22/N	21/SSE	19/WSW	29	38/SSW
07/23	22/E	20/SW	18/NNE	19/SSW	22/SW	22/S	23/SW	25/SW	26/SSW	28/S	28/S	33/S	42/W	38/SSE	35/SE	38/SSW	42/S	42/S	43/S	51/SW	52/WSW	61/SW	58/SW	64/SW	36	64/SW
07/24	62/SSW	59/SW	67/SSW	61/SSW	64/SW	62/SSW	57/SW	58/SW	59/SW	66/SW	63/SW	71/SW	63/SSW	93/SW	78/SW	80/SW	81/SW	89/SSW	87/SSW	97/SW	99/SW	111/WSW	129/SW	163/WNW	80	163/WNW
07/25	158/NW	175/NW	189/WNW	205/WSW	181/SW	185/WNW	231/W	347/WSW	290/W	285/WSW	299/W	245/WSW	276/WNW	251/SSW	263/SW	279/SSW	294/W	304/WNW	345/SW	345/SSW	319/SW	312/SSW	311/SW	278/SW	265	347/WSW
07/26	240/SW	230/SW	183/WSW	191/SW	247/SW	313/SW	269/SSW	291/SW	298/SW	267/SW	207/SW	194/SW	212/SW	263/SW	190/SW	241/WSW	264/SSW	221/SSW	234/SW	215/SSW	189/SSW	176/SW	183/SW	183/SSW	229	313/SW
07/27	177/SW	177/SW	181/WSW	155/SW	199/WSW	157/SSW	162/SW	155/S	169/SSW	170/SW	171/SW	173/SSE	151/SW	161/SSW	183/WSW	185/SSW	190/S	185/WSW	169/SSW	176/SSW	174/SW	171/SW	161/SSW	166/SW	172	199/WSW
07/28	164/SW	149/SW	148/WSW	162/SW	139/WSW	125/SSW	134/SW	129/SW	142/SW	135/SW	137/SW	135/SW	152/SSW	138/SW	145/SW	133/SW	161/SW	162/WSW	142/SSW	173/SW	157/SSW	153/SSW	171/SW	132/SW	147	173/SW
07/29	147/SW	145/SW	156/SW	131/W	143/WSW	142/WSW	134/SW	130/SW	130/SSW	116/SW	106/SW	91/WSW	95/SW	91/SW	88/WSW	93/SW	93/SW	103/SW	110/SW	102/SW	103/SW	90/SW	87/WSW	90/SW	113	156/SW
07/30	103/SW	81/SW	85/WSW	72/SW	90/WSW	79/WSW	82/SW	82/SW	70/SW	67/SW	82/SW	67/SW	64/SW	49/SW	48/SW	48/WSW	59/SW	50/SW	51/SW	53/SW	52/SW	51/WSW	50/WSW	49/WSW	66	103/SW
07/31	54/SW	45/SW	46/SW	42/SW	40/WSW	40/WSW	45/WSW	43/SSW	43/SW	46/S	43/WSW	45/SW	43/SW	39/SSW	39/SSW	36/SW	34/SW	34/SW	38/SW	37/SW	39/SSW	34/SSW	36/SSW	33/SSW	41	54/SW
平均值	133	130	133	131	129	127	127	130	127	124	128	130	136	137	138	136	139	142	136	136	133	134	137	133		
最大值	417/SW	464/SW	405/SW	535/SW	388/SSW	367/SW	366/SW	372/SW	411/SSW	326/SW	353/SW	424/SW	422/SW	425/SW	400/SW	376/SW	469/SW	462/SSW	407/WSW	404/SSW	379/WSW	438/SW	416/SW	447/SW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **133cm**, 最大示性波高= **535cm** , 其波向爲 **SW**(來向)。波高分佈: **<50cm:14%,50~100cm:29%,100~500cm/s:57%,>500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N~E: 1%,E~S: 3%,S~W:91%,W~N: 5%**, 波向主軸: **SW- NE**(佔**48%**), 主波向: **SW**(佔**48%**)。每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V067AP10.1HA**。

表3.4.21　2006 年 08 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
08/01	32/sw	30/ssw	30/sw	32/sw	29/sw	31/sw	27/s	32/sw	32/ssw	30/ssw	34/sw	36/ssw	36/s	38/ssw	33/ssw	33/ssw	37/ssw	36/s	36/s	42/ssw	51/ssw	46/ssw	50/s	50/ssw	36	51/ssw
08/02	57/s	55/ssw	67/ssw	78/sw	101/ssw	92/ssw	122/ssw	110/ssw	146/ssw	151/sw	144/ssw	144/ssw	139/ssw	158/ssw	154/sw	160/ssw	169/ssw	193/sw	212/sw	214/wsw	246/wsw	287/ssw	221/sw	275/sw	154	287/ssw
08/03	243/sw	258/sw	288/sw	247/wsw	236/wsw	232/wsw	240/wsw	248/wsw	227/wsw	261/wsw	219/sw	240/wsw	230/sw	278/sw	249/sw	216/ssw	261/wsw	179/wsw	246/wsw	250/sw	256/wsw	236/wsw	223/sw	246/wsw	242	288/sw
08/04	259/sw	214/wsw	211/wsw	213/wsw	238/wsw	189/wsw	199/wsw	208/wsw	220/sw	196/wsw	183/wsw	243/wsw	228/sw	207/wsw	193/w	234/sw	241/sw	214/wsw	188/wsw	188/wsw	204/wsw	196/sw	177/wsw	180/wsw	209	259/sw
08/05	148/w	179/wsw	159/wsw	149/wsw	122/wsw	128/wsw	143/wsw	129/wsw	130/wsw	147/wsw	145/sw	156/wsw	148/wsw	145/sw	137/sw	150/ssw	152/ssw	156/sw	130/ssw	153/sw	102/sw	122/wsw	135/sw	115/sw	141	179/wsw
08/06	108/wsw	109/wsw	118/sw	109/wsw	115/sw	101/sw	109/wsw	115/wsw	102/wsw	104/wsw	116/sw	103/sw	108/sw	109/wsw	124/sw	109/wsw	107/ssw	106/sw	104/ssw	107/sw	111/sw	86/wsw	85/wsw	97/sw	107	124/sw
08/07	85/sw	84/sw	76/sw	85/wsw	73/sw	81/wsw	98/sw	71/sw	77/sw	82/wsw	83/wsw	75/sw	76/wsw	63/wsw	71/wsw	72/sw	80/sw	73/wsw	84/sw	76/sw	65/sw	73/sw	57/wsw	63/wsw	76	98/sw
08/08	71/sw	69/sw	64/sw	66/wsw	69/w	71/sw	57/sw	62/sw	62/wsw	55/sw	68/wsw	56/wsw	61/wsw	71/wsw	73/wsw	79/wsw	84/sw	77/sw	84/sw	85/ssw	88/ssw	92/wsw	75/sw	77/sw	71	92/wsw
08/09	83/wsw	73/wsw	75/wsw	70/wsw	69/wsw	61/w	63/w	62/w	57/wsw	66/wsw	61/wsw	77/nnw	90/sw	83/sw	78/ssw	79/wsw	83/sse	77/sw	85/ssw	81/ssw	74/sw	82/sw	73/sw	76/wsw	74	90/sw
08/10	82/wsw	70/sw	79/sw	89/wsw	85/sw	94/ssw	101/sw	87/sw	81/sw	77/wsw	81/wsw	80/wsw	84/wsw	100/w	79/wsw	90/wsw	84/wsw	101/sw	99/sw	100/s	90/ssw	88/ssw	80/s	92/sw	87	101/sw
08/11	91/wsw	102/wsw	98/wsw	107/sw	120/w	136/ssw	114/sw	117/wsw	104/sw	106/sw	94/sw	115/sw	113/wsw	101/wsw	91/wsw	83/wsw	89/wsw	96/wsw	87/sw	79/ssw	85/sw	87/ssw	84/ssw	68/sw	99	136/ssw
08/12	82/sw	83/wsw	73/wsw	71/wsw	68/wsw	72/wsw	60/wsw	64/sw	66/sw	69/sw	68/sw	79/sw	59/sw	84/wsw	73/w	73/wsw	65/wsw	74/wsw	60/sw	67/sw	64/sw	62/sw	61/ssw	67/s	69	84/wsw
08/13	63/ssw	56/wsw	63/wsw	60/wsw	58/sw	45/wsw	49/wsw	52/sw	57/sw	58/wsw	60/wsw	55/wsw	58/wsw	61/wsw	71/wsw	69/w	76/wsw	66/wsw	61/wsw	63/sw	58/sw	71/ssw	70/ssw	69/ssw	61	76/wsw
08/14	71/sw	58/wsw	72/wsw	53/sw	64/sw	52/wsw	59/w	63/wsw	56/sw	63/wsw	75/ssw	63/sw	77/ssw	62/wsw	61/wsw	64/sw	96/wsw	61/wsw	73/wsw	62/wsw	71/sw	64/sw	58/sw	59/ssw	65	96/wsw
08/15	60/sw	58/wsw	62/wsw	60/wsw	63/wsw	56/wsw	62/wsw	56/wsw	57/sw	56/ssw	74/sw	59/ssw	67/ssw	60/ssw	64/sw	58/sw	63/wsw	70/w	67/w	81/wsw	84/wsw	69/sw	81/wsw	86/sw	66	86/sw
08/16	84/ssw	93/sw	95/ssw	104/sw	109/wsw	101/wsw	103/sw	105/ssw	101/sw	114/ssw	123/sw	127/sw	130/ssw	144/ssw	137/sw	148/sw	139/sw	145/wsw	149/wsw	142/wsw	150/wsw	141/wsw	170/wsw	156/wsw	125	170/wsw
08/17	150/wsw	144/ssw	138/ssw	173/wsw	141/sw	154/wsw	173/wsw	167/wsw	146/wsw	160/wsw	173/w	139/ssw	148/wsw	134/ssw	142/sw	139/ssw	135/wsw	147/sw	121/sw	130/wsw	128/sw	136/wsw	149/wsw	105/wsw	145	173/wsw
08/18	124/sw	117/sw	128/sw	135/wsw	137/sw	146/w	126/w	144/wsw	122/wsw	126/w	136/wsw	118/wsw	113/sw	123/wsw	142/sw	102/wsw	128/sw	106/sw	108/wsw	83/sw	95/wsw	93/wsw	91/wsw	73/w	117	146/w
08/19	98/wsw	85/ssw	74/wsw	77/sw	85/sw	74/sw	83/sw	88/sw	85/wsw	95/wsw	84/wsw	86/wsw	87/wsw	82/sw	83/ssw	98/ssw	86/s	77/sw	84/ssw	79/sw	87/ssw	84/sw	77/w	89/wsw	84	98/wsw
08/20	90/sw	83/wsw	82/sw	87/wsw	80/sw	74/wsw	79/sw	76/s	82/wsw	93/wsw	77/wsw	82/sw	84/wsw	71/w	85/sw	83/sw	76/ssw	81/sw	76/ssw	81/ssw	72/sw	68/ssw	75/wsw	72/wsw	80	93/wsw
08/21	83/wsw	68/sw	78/wsw	67/wsw	64/sw	66/wsw	69/sw	62/sw	59/sw	55/wsw	57/wsw	56/wsw	59/wsw	53/sw	54/wsw	49/sw	60/sw	62/wsw	52/sw	69/sw	60/ssw	58/wsw	62/sw	57/wsw	62	83/wsw
08/22	51/sw	53/wsw	49/wsw	51/wsw	54/wsw	58/wsw	53/ssw	64/sw	60/sw	61/wsw	64/wsw	60/wsw	58/wnw	56/wsw	64/wsw	63/sw	67/wsw	50/sw	59/wsw	52/wsw	49/sw	55/sw	52/sw	51/sw	56	67/wsw
08/23	44/sw	49/sw	45/wsw	60/wsw	51/wsw	55/sw	58/sw	51/sw	49/wsw	52/ssw	50/sw	45/sw	45/wsw	54/sw	57/wsw	49/wsw	56/sw	54/sw	62/sw	59/wsw	56/sw	62/sw	55/sw	62/sw	53	62/sw
08/24	49/sw	53/sw	54/sw	50/wsw	56/wsw	56/ssw	60/sw	60/sw	52/ssw	57/wsw	57/sw	58/wsw	55/sw	56/wsw	55/wsw	50/wsw	73/sw	69/sw	75/ssw	83/sw	83/sw	81/sw	75/wsw	84/ssw	63	84/ssw
08/25	88/sw	95/wsw	88/wsw	101/sw	85/sw	99/w	96/wsw	96/wsw	96/wsw	94/wsw	93/wsw	101/wsw	98/sw	98/wsw	100/w	109/nw	100/w	102/sw	112/wnw	85/ssw	107/ssw	104/ssw	116/sw	87/w	98	116/sw
08/26	94/sw	79/wsw	81/w	88/sw	77/wsw	68/wsw	86/sw	72/sw	64/sw	66/sw	73/sw	72/wsw	74/sw	70/w	71/wsw	62/wsw	67/wsw	70/sw	70/ssw	72/sw	63/wsw	67/sw	66/sw	62/wsw	72	94/sw
08/27	67/ssw	64/sw	65/w	61/sw	58/wsw	52/sw	53/wsw	54/ssw	56/sw	53/wsw	54/sw	52/sw	54/ssw	51/sw	41/sw	45/sw	44/w	51/sw	55/sw	58/sw	51/w	48/sw	54/wsw	57/wsw	54	67/ssw
08/28	45/sw	50/w	51/wsw	50/sw	42/w	47/wsw	43/w	53/sw	49/ssw	51/wsw	48/ssw	54/sw	45/sw	41/wsw	46/s	*	*	*	*	*	*	*	*	*	48	54/sw
08/29	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/30	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	191/e	28/ssw	35/ssw	41/sw	31/sw	34/ssw	35/wsw	42/sw	38/ne	39/sw	43/wsw	42/sw	37/ssw	43/sw	48	191/e
08/31	41/ssw	33/sw	38/sse	37/sw	35/w	40/wsw	37/w	42/sw	45/wsw	43/sw	44/wsw	50/wsw	56/wsw	63/wsw	68/sw	72/wsw	76/wnw	78/w	66/wsw	80/wsw	73/wsw	93/sw	77/sw	80/wsw	57	93/sw
平均值	91	88	90	91	89	87	90	90	88	91	94	90	90	92	91	92	98	94	95	95	95	96	93	93		
最大值	259/sw	258/sw	288/sw	247/wsw	238/wsw	232/wsw	240/wsw	248/wsw	227/wsw	261/wsw	219/sw	243/wsw	230/sw	278/sw	249/sw	234/sw	261/wsw	214/wsw	246/wsw	250/sw	256/wsw	287/ssw	223/sw	275/sw		

[註**1**]: 月平均示性波高= **92cm**, 最大示性波高= **288cm** , 其波向爲 **SW**(來向)。波高分佈: <**50cm:10%**,**50**~**100cm:61%**,**100**~**500cm/s:29%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 0%**,**E**~**S: 1%**,**S**~**W:97%**,**W**~**N: 2%**, 波向主軸:**WSW-ENE**(佔**40%**), 主波向:**WSW**(佔**40%**)。每小時記錄一次, 本月計 **701**筆 (**94%**), 資料檔名:**V068AP10.1HA**。

表3.4.22　2006 年 09 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
09/01	92/WSW	79/WSW	56/SW	72/WSW	69/SW	73/W	74/W	75/SW	76/SW	69/WSW	79/WSW	81/SW	80/WSW	82/WSW	78/WSW	73/WSW	66/SW	66/WSW	70/WSW	77/WSW	82/WSW	72/WSW	68/WSW	83/SW	75	92/WSW
09/02	76/WSW	75/W	72/W	63/WSW	64/WSW	61/SW	66/WSW	61/SW	64/WSW	64/WSW	61/S	61/SW	60/SW	63/SW	73/WSW	69/SW	64/SW	57/WSW	60/SW	47/SW	42/WSW	50/WSW	54/WSW	50/WSW	62	76/WSW
09/03	65/WSW	56/WSW	63/WSW	60/WSW	57/WSW	54/SW	48/WSW	46/WSW	49/SW	51/SW	49/WSW	52/WSW	42/E	47/WSW	47/WSW	45/WSW	38/SW	48/SW	45/SW	46/SW	42/WSW	43/WSW	53/SW	48/SSW	50	65/WSW
09/04	50/W	54/WSW	47/SW	52/WSW	54/WSW	46/SW	48/SW	47/SW	48/WSW	47/WSW	52/SW	55/WSW	58/SSW	58/WSW	56/S	61/WSW	68/SSW	55/SW	57/SSW	62/SW	53/SW	58/SW	56/SW	54/SW	54	68/SSW
09/05	51/WSW	57/SW	56/WSW	57/SW	56/SW	50/SSW	48/SW	51/SW	50/SW	51/WSW	54/SW	49/WSW	47/SW	57/SW	64/SW	66/SW	62/WSW	63/SW	53/WSW	52/SSW	54/SW	60/WSW	62/WSW	64/SSW	56	66/SW
09/06	57/WSW	52/WNW	54/WSW	58/WSW	58/WSW	64/SSW	68/S	60/WSW	52/W	56/SW	60/WSW	53/W	56/WSW	56/W	64/WSW	74/SW	66/WSW	66/WSW	57/SSW	56/SW	57/SW	52/WSW	54/WSW	49/SW	58	74/SW
09/07	47/SSW	50/SW	45/WSW	41/N	41/SSW	47/WSW	43/SW	43/SW	39/SW	39/WSW	36/SW	35/W	38/WNW	36/S	35/WNW	41/SW	44/NW	50/WNW	57/W	48/WSW	35/S	33/W	33/SW	32/SW	41	57/W
09/08	29/WSW	26/S	26/WSW	27/SW	34/W	38/SW	33/SW	36/WSW	31/WSW	30/WSW	31/W	27/WNW	26/W	27/WNW	28/SW	31/WSW	37/WSW	31/W	34/WNW	31/WSW	25/SSW	28/SW	26/SSW	22/SW	30	38/SW
09/09	24/SW	26/SW	21/SW	22/SW	28/WSW	32/SW	30/SW	32/SW	27/SSW	28/SW	31/WSW	28/WSW	25/SW	23/W	23/ESE	24/SW	26/WSW	30/SSW	24/W	25/SW	27/W	29/WSW	27/SW	24/SW	26	32/SW
09/10	26/W	40/W	46/W	45/NW	47/W	44/WSW	40/W	38/WSW	38/WSW	44/W	47/W	52/WNW	55/WNW	69/WNW	60/NNW	52/W	51/NW	46/W	38/W	30/W	44/WNW	47/WSW	48/NW	58/W	46	69/WNW
09/11	56/WNW	57/WNW	52/WNW	57/NW	53/WSW	47/WNW	48/NW	52/S	51/WNW	52/WSW	55/SW	65/SW	68/WNW	77/SSE	130/S	117/SSE	126/SW	79/SSW	74/SSE	110/SSW	90/S	88/S	97/SSW	92/SSW	75	130/S
09/12	100/S	111/SW	110/SSW	112/S	126/S	108/S	119/SW	118/S	97/SW	99/SW	90/SSW	82/SSW	87/SSW	93/SW	102/SSW	95/WSW	98/SSW	114/SSW	120/SSW	122/SSW	92/SW	100/SSW	99/SSW	82/SW	103	126/S
09/13	84/SW	66/SW	77/SW	76/SW	71/SW	80/SSW	86/S	101/S	87/SW	84/SW	135/SSW	126/SW	88/SSW	86/SSW	92/SW	89/SW	84/WSW	74/SSW	85/SSW	81/SSW	82/SSW	70/SSW	67/SW	57/SSW	85	135/SSW
09/14	55/SW	55/WSW	58/SW	50/S	53/SSW	54/SSW	60/SSW	52/SSW	56/SSW	49/SSW	49/SSW	41/SSW	38/S	41/SSW	40/SW	59/N	64/WSW	53/SW	40/WSW	37/W	42/SW	44/SW	40/SSW	34/WSW	48	64/WSW
09/15	40/W	37/WNW	36/S	39/WNW	34/SSW	38/WNW	36/NW	34/WSW	41/WNW	40/WSW	39/W	30/WSW	52/WNW	66/W	85/NW	89/NW	109/WNW	98/NW	86/W	90/W	97/NNW	95/N	94/NW	95/NW	62	109/WNW
09/16	118/S	97/WNW	78/WSW	82/SW	70/WSW	88/NW	79/NNW	84/NW	85/SW	85/W	93/WSW	82/NNW	70/WNW	48/WNW	36/E	41/NW	38/N	29/N	28/SSE	33/W	26/SW	26/NW	26/W	30/WSW	61	118/S
09/17	31/W	27/NW	29/SW	33/NW	32/SW	30/W	30/WSW	29/W	29/WNW	28/WNW	21/WSW	30/SSE	22/S	21/NNW	23/ENE	27/NW	26/S	24/WNW	22/SSE	27/WNW	26/NNE	28/S	28/NNE	21/N	27	33/NW
09/18	24/W	28/NW	32/WNW	27/S	28/SSW	34/SSW	36/S	39/NW	40/NW	44/W	36/W	40/W	38/NW	44/NNW	47/WNW	46/WNW	41/NW	41/NW	36/NW	41/W	41/W	42/WNW	40/NNW	37/NNW	38	47/WNW
09/19	33/WNW	30/WNW	28/SSW	26/WSW	27/E	27/ESE	30/WNW	29/SW	36/SSW	30/NNW	37/ESE	39/WNW	36/W	32/W	29/WNW	27/NNW	29/WSW	34/SW	32/SSW	26/SSW	30/SW	29/WSW	33/WNW	34/SSW	31	39/WNW
09/20	32/W	35/SSW	36/SSW	34/W	34/WNW	33/W	34/W	34/WSW	32/WNW	28/SW	27/WSW	26/SW	22/WSW	21/WSW	24/NW	28/SSE	30/ESE	31/WNW	30/S	29/SE	29/WSW	35/SW	31/WNW	32/WSW	30	36/SSW
09/21	29/SW	28/N	28/W	31/NW	31/W	30/SSE	25/W	28/SSW	30/S	24/W	24/ESE	21/W	24/W	25/WNW	27/WSW	27/NNW	30/WNW	31/WSW	27/W	33/WNW	31/SSE	28/WSW	39/WNW	41/WNW	29	41/WNW
09/22	38/NNW	35/S	28/W	34/WNW	32/NW	30/SW	32/SW	33/SSE	33/WSW	34/W	33/SSW	33/W	36/W	34/NNE	32/WSW	37/WSW	36/WNW	35/WSW	34/W	35/SSW	34/W	36/WSW	38/WSW	47/W	35	47/W
09/23	45/WSW	44/W	41/W	42/WNW	36/SW	39/WSW	44/WSW	43/S	37/S	36/WSW	39/SW	50/SW	36/WNW	33/WNW	37/ENE	31/WNW	36/WSW	38/W	36/WNW	34/SE	37/W	35/WNW	37/NW	44/WNW	39	50/SW
09/24	48/WNW	48/W	44/WNW	42/SW	44/SW	37/WSW	39/SSE	39/SSW	43/SSE	41/WSW	38/W	36/SW	44/S	45/WSW	47/SSW	49/S	59/SSW	61/SSW	69/SSW	71/SSW	82/SSW	69/S	80/SSW	63/SSW	52	82/SSW
09/25	74/W	79/SW	80/SSW	71/SSW	63/SW	72/SSW	74/SSW	74/SW	76/SW	85/SSW	60/SSW	63/SW	76/SSW	75/SSW	74/SSW	69/SSW	71/SSW	82/SSW	70/SW	72/SW	75/SW	65/SW	78/SSW	76/SW	73	85/SSW
09/26	76/SSW	77/SSW	71/SW	66/SSW	58/SSW	66/SW	56/SSW	56/SSW	52/SSW	48/S	40/SSW	47/SSW	46/SW	48/W	49/SW	53/SSW	46/W	47/WSW	45/SSW	50/W	49/WSW	48/SW	52/SW	53/SW	54	77/SSW
09/27	60/SSW	59/SSW	62/SW	59/SW	59/SSW	57/SSW	67/SSW	61/SW	53/SW	46/SSW	53/SSW	45/SSW	47/SW	42/SW	48/SSW	44/SSW	43/SW	41/SSW	49/SW	43/S	42/WSW	39/SSW	40/SW	41/WSW	50	67/SSW
09/28	40/SSW	41/SW	44/SSE	47/W	46/SW	42/SSW	42/W	43/SSW	39/SSW	41/SSW	37/W	39/S	39/SSW	40/SW	43/SW	36/NNW	37/SSW	40/NNE	40/WNW	41/SW	37/SW	35/SW	37/SW	36/SSE	40	47/W
09/29	32/W	36/W	33/WSW	33/W	32/WNW	30/NNW	29/SW	28/WSW	31/WSW	32/NNW	33/SE	31/SSE	31/WSW	33/WSW	34/WNW	34/NW	35/WSW	29/NNW	30/W	29/WSW	33/W	45/NW	38/WNW	38/SSE	33	45/NW
09/30	41/WNW	52/W	42/WNW	46/WSW	43/SW	42/SW	45/WSW	37/SSW	45/SW	52/SSW	56/SW	58/SSW	51/SSW	54/SSW	66/SW	74/SSW	83/SSW	85/SW	103/SSW	95/SSW	106/SSW	84/SSW	81/SSW	64/SSW	63	106/SSW
平均值	52	52	50	50	49	50	50	50	49	49	50	49	48	49	53	54	55	53	52	52	51	50	52	50		
最大值	118/S	111/SW	110/SSW	112/S	126/S	108/S	119/SW	118/S	97/SW	99/SW	135/SSW	126/SW	88/SSW	93/SW	130/S	117/SSE	126/SW	114/SSW	120/SSW	122/SSW	106/SSW	100/SSW	99/SSW	95/NW		

[註1]: 月平均示性波高= **51cm**, 最大示性波高= **135cm** , 其波向爲 **SSW**(來向)。波高分佈: <**50cm:58%**,**50**~**100cm:39%**,**100**~**500cm/s: 3%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E: 2%**,**E**~**S: 5%**,**S**~**W:72%**,**W**~**N:21%**, 波向主軸: **SW- NE**(佔**23%**), 主波向: **SW**(佔**23%**)。每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V069AP10.1HA**。

表3.4.23　2006 年 10 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年**10**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
10/01	75/SW	68/SSW	66/SSW	56/SW	66/SSW	67/SSW	72/SSW	68/SSW	71/SSW	69/SSW	69/SSW	60/SSW	67/SSW	66/SSW	62/SSW	74/SW	64/SW	56/SSW	74/SSW	60/SSW	63/SSW	71/SSW	65/SSW	70/SW	67	75/SW
10/02	85/SW	98/SW	79/WSW	99/SW	112/SW	101/SW	104/SW	88/SW	80/SW	60/SW	56/SW	66/SW	61/SW	76/WSW	67/SW	67/SSW	55/SW	58/SW	55/SW	53/SW	49/SW	55/SSW	48/SW	49/SW	72	112/SW
10/03	54/SW	52/SW	48/SW	50/SW	53/SW	51/SW	53/SW	54/SW	58/SW	53/WSW	53/SW	50/SW	49/SW	56/SW	51/SSW	55/SSW	55/SW	52/NW	56/SSW	54/WNW	54/SSW	59/SSW	68/SW	47/SSW	54	68/SW
10/04	46/SSW	60/SSW	55/SW	48/SW	53/SSW	54/SSW	55/SW	52/SSW	56/WSW	55/SW	48/S	50/SW	53/NNE	58/NW	69/N	75/W	66/WNW	59/WNW	55/NW	52/NW	51/WSW	40/W	38/WSW	39/WSW	54	75/W
10/05	36/SW	38/WSW	39/SSW	40/WNW	43/NW	49/WNW	54/NW	49/W	47/NW	39/E	43/W	43/WSW	42/SW	55/N	66/NNW	66/WNW	56/SE	45/WNW	45/NW	43/SSW	45/NW	45/WNW	45/NW	45/W	47	66/NNW
10/06	40/W	41/SW	38/W	35/SW	36/W	38/SW	35/SSW	34/SSW	34/W	42/WSW	40/SW	43/N	42/SSW	46/SSW	40/NNW	39/S	39/WNW	44/SSE	38/WNW	35/SSW	35/SSW	38/W	39/WNW	38/WNW	39	46/SSW
10/07	36/WNW	30/WSW	30/SSW	33/S	30/WSW	32/SW	30/WNW	31/NNW	34/SSE	31/WNW	37/SW	32/W	35/NNW	33/WSW	32/N	33/S	34/ENE	30/NE	32/W	33/NW	32/W	35/NW	31/W	32/W	32	37/SW
10/08	33/WNW	30/WSW	33/WNW	33/WSW	35/WSW	40/SW	35/SSW	40/S	33/SSW	33/WNW	32/SW	35/W	34/SW	27/SSW	32/WSW	30/W	33/WNW	39/WNW	35/WSW	35/NW	35/SSE	37/WSW	36/WNW	35/WSW	34	40/SW
10/09	35/SW	29/SE	30/NNW	35/W	37/NW	36/WNW	34/SSW	32/NW	34/WSW	36/SE	36/WSW	33/W	35/WNW	35/NW	30/SW	33/NW	30/S	34/WSW	34/WSW	41/SW	41/S	39/SSE	36/SSW	34/NW	35	41/SW
10/10	33/WSW	37/SSW	37/WNW	37/WSW	36/SSE	36/SSE	36/WNW	40/W	45/SW	32/SSE	35/SW	29/N	31/SSW	32/NW	28/WNW	24/SW	26/W	30/WSW	31/SSW	30/W	38/WSW	39/WNW	34/SSW	29/S	34	45/SW
10/11	34/WSW	34/W	32/SW	33/S	31/WNW	33/SSW	36/S	38/S	34/W	31/S	30/W	31/E	30/NE	27/NW	24/W	23/SW	22/SW	21/SSW	25/WSW	30/NW	33/WSW	33/WNW	30/WSW	32/WSW	30	38/S
10/12	30/W	31/WSW	34/WSW	31/W	31/W	27/WNW	24/WNW	26/W	36/SW	28/WSW	28/SSE	34/NW	35/W	29/W	44/SW	39/WNW	36/WSW	32/NW	39/WSW	39/WSW	39/W	38/WSW	32/WNW	31/WNW	33	44/SW
10/13	36/ENE	44/WNW	37/WNW	40/WNW	33/NNW	33/SW	38/S	35/SW	32/W	33/WNW	29/WSW	31/NE	32/WNW	36/WNW	33/NNW	37/WNW	41/W	50/WNW	47/NW	43/NW	41/WSW	41/W	38/WNW	28/E	37	50/WNW
10/14	33/W	32/SSW	32/NW	33/WSW	32/W	29/W	27/WNW	28/SW	27/WSW	27/WNW	29/SW	29/W	23/WNW	26/SW	29/SW	36/NNW	38/WNW	34/W	36/WSW	35/WNW	34/NW	36/W	33/WSW	30/W	31	38/WNW
10/15	27/WSW	28/NNW	27/WNW	26/W	27/W	29/SW	25/WSW	26/WNW	24/WSW	30/SW	27/WNW	25/SSW	26/WNW	26/NNW	26/SSW	25/WNW	27/WNW	29/NE	30/WNW	36/W	35/NW	34/WNW	30/W	30/WSW	28	36/W
10/16	31/W	29/SW	30/W	28/E	28/SW	32/SE	28/SW	31/WSW	28/SSW	31/SSW	32/NW	29/SW	29/W	27/WNW	30/WNW	27/WNW	25/WNW	26/SSW	23/SSW	28/W	31/W	26/WSW	31/WNW	34/WNW	29	34/WNW
10/17	35/WNW	32/WSW	32/WNW	24/WNW	28/ESE	24/W	25/WNW	24/ESE	25/ESE	26/W	25/SSW	25/WSW	22/NW	22/WSW	26/WNW	25/ESE	23/SSE	22/SSW	23/W	18/NW	22/SSE	21/WNW	18/WSW	21/WSW	24	35/WNW
10/18	18/WSW	19/W	23/WNW	22/WNW	22/SSE	26/W	25/SW	27/W	25/ENE	22/WNW	23/WSW	20/WNW	31/NNW	23/SSE	23/WSW	23/WNW	21/W	20/WSW	23/W	26/WSW	25/N	24/W	24/SE	21/WSW	23	31/NNW
10/19	21/SW	23/WSW	28/WSW	30/W	36/W	27/NW	31/WNW	29/SW	30/WNW	29/W	30/S	30/NW	26/WSW	29/WNW	29/WSW	27/WNW	29/W	33/WNW	35/W	30/WNW	29/SE	29/NW	30/W	27/W	29	36/W
10/20	24/SW	24/WNW	25/W	30/W	28/WNW	24/W	28/WSW	25/S	26/W	24/WSW	22/WNW	23/WNW	24/W	20/SW	23/WSW	29/SW	30/W	29/SW	35/ESE	41/NNW	39/WNW	37/NW	41/WNW	35/WNW	29	41/NNW
10/21	31/WNW	29/WNW	30/WSW	31/SW	34/WNW	31/S	30/WSW	33/SW	32/W	39/NW	33/WNW	44/WNW	36/WNW	36/WNW	36/N	40/W	40/WNW	39/SW	36/WNW	36/W	47/WNW	37/W	39/WNW	40/WSW	36	47/WNW
10/22	40/WNW	40/WNW	35/WNW	39/WNW	43/WNW	36/WNW	33/W	35/WNW	34/W	30/WSW	31/E	29/W	28/WSW	27/WNW	26/WNW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	34	43/WNW
10/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	39/S	43/W	44/WNW	46/WNW	52/WSW	56/WNW	49/WNW	45/W	41/WNW	47/WSW	43/W	53/WNW	54/WNW	47	56/WNW
10/25	53/WSW	53/WNW	51/W	53/NW	56/WSW	49/SSW	45/SW	38/WSW	38/WSW	42/WNW	37/WSW	45/W	52/SW	60/W	52/W	47/WSW	52/WNW	46/W	49/WSW	40/W	40/WSW	42/SW	47/SSW	51/W	47	60/W
10/26	49/NW	49/WNW	46/W	45/W	46/SW	46/WNW	41/SW	39/SSW	33/SSW	30/NNW	34/W	36/SW	40/WSW	48/WSW	54/W	43/W	45/WNW	44/WNW	41/SW	37/WSW	37/W	40/WNW	39/W	45/W	42	54/W
10/27	51/W	50/SSW	56/WSW	47/W	45/SSE	47/WSW	44/SW	40/WSW	41/WSW	36/SSW	37/W	41/W	45/WNW	48/WSW	47/WNW	52/WSW	49/W	46/WNW	48/S	42/SSW	43/SSW	38/WSW	39/S	42/W	45	56/WSW
10/28	44/SW	48/W	49/SSW	54/SSW	55/SSW	50/SSW	48/SSW	45/SSW	45/SSW	36/W	38/SW	39/WSW	39/SW	40/SSW	38/SW	38/SW	42/WSW	43/WNW	41/WSW	40/SW	42/WNW	45/SW	42/SSW	41/SW	43	55/SSW
10/29	38/WSW	46/SSW	51/W	55/WSW	53/SSE	51/WNW	48/S	47/SSW	42/SW	36/SSW	38/WSW	41/SW	36/WSW	48/SSW	57/WNW	51/W	65/SW	58/WNW	54/WSW	55/WNW	52/SSW	47/WNW	43/SW	42/S	48	65/SW
10/30	49/S	44/WNW	57/SSW	52/SSW	52/SE	53/W	56/SW	57/WSW	60/SW	57/SW	53/SSW	49/S	55/SSW	51/W	58/WSW	61/SSW	69/SW	61/ESE	59/WSW	55/S	46/WSW	50/SSW	44/WNW	45/WNW	54	69/SW
10/31	44/S	41/SSW	39/W	47/SW	45/W	47/SW	46/NNW	48/SW	44/SSE	53/SSW	42/SSW	39/NNW	39/WNW	45/SW	49/SW	44/SW	46/SSW	48/NW	52/W	58/W	51/E	57/SW	49/W	47/WSW	47	58/W
平均值	40	41	40	41	42	41	41	40	40	38	37	37	38	40	41	42	42	41	41	40	41	41	39	38		
最大值	85/SW	98/SW	79/WSW	99/SW	112/SW	101/SW	104/SW	88/SW	80/SW	69/SSW	69/SSW	66/SW	67/SSW	76/WSW	69/N	75/W	69/SW	61/ESE	74/SSW	60/SSW	63/SSW	71/SSW	68/SW	70/SW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **40cm**, 最大示性波高= **112cm** , 其波向爲 **SW**(來向)。波高分佈: <**50cm:80%**,**50**~**100cm:20%**,**100**~**500cm/s: 0%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 2%**,**E**~**S: 5%**,**S**~**W:56%**,**W**~**N:37%**, 波向主軸**:WNW-ESE**(佔**20%**), 主波向**:WNW**(佔**19%**)。每小時記錄一次, 本月計 **700**筆 (**94%**), 資料檔名**:V06AAP10.1HA**。

表3.4.24　2006 年 11 月 安平港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
11/01	51/SW	52/SW	58/SW	48/SW	53/NW	64/SSW	60/SSW	69/SSW	64/SSW	68/SSW	65/SSW	84/SSW	78/SW	78/S	70/SSW	82/SSW	60/SW	61/SSW	67/SW	76/SW	69/SW	74/SSW	67/SW	78/WSW	66	84/SSW
11/02	77/SW	65/SW	57/SSW	60/SSW	68/W	81/W	82/WSW	66/SW	66/SW	69/SW	61/WSW	55/SW	52/S	62/SW	61/SE	54/SSW	60/SW	59/WNW	60/SW	56/WSW	66/W	65/W	63/SW	56/SW	63	82/WSW
11/03	52/WSW	53/SSW	45/SSW	46/SW	47/SW	47/SW	51/W	51/S	53/SW	52/SW	55/SW	49/WSW	53/WSW	50/W	44/SSW	48/SSW	44/W	41/SW	44/SW	43/WNW	42/SSW	43/SSW	37/SW	40/SSW	47	55/SW
11/04	42/SSW	38/W	37/SW	42/SW	41/SW	40/S	44/SSW	45/WNW	45/W	41/SW	41/WSW	37/S	37/NNW	37/SW	47/WSW	45/W	46/WSW	50/ESE	48/WSW	47/WNW	51/W	51/SW	46/S	48/WSW	44	51/W
11/05	46/NW	48/W	49/WSW	46/SW	47/W	46/SW	45/S	43/S	49/S	49/SSW	46/WSW	45/SW	44/WSW	35/NNW	39/SSW	38/WSW	43/S	43/WSW	43/WSW	46/SW	40/SW	48/SE	42/WSW	40/NNW	44	49/WSW
11/06	37/WSW	39/WNW	39/WSW	41/W	38/WSW	35/WSW	40/W	44/W	40/S	40/NNW	46/W	55/WSW	52/WNW	51/N	52/WNW	59/SSE	54/W	49/S	50/ENE	46/WNW	55/W	51/WSW	51/NW	64/W	47	64/W
11/07	63/ENE	57/W	60/NE	58/WSW	50/W	51/SW	50/SE	50/WSW	54/SSW	52/SSW	53/WSW	63/WSW	63/WNW	56/NW	67/NW	67/WNW	57/ESE	50/NNW	43/ESE	51/NNE	56/S	54/E	51/ENE	56/SW	56	67/NW
11/08	66/W	60/WSW	57/SW	55/WSW	47/S	44/W	46/WSW	45/SSE	42/NNW	51/SW	49/S	47/NW	53/SW	44/WSW	47/NW	45/NNE	43/W	47/ESE	53/W	52/SW	49/WSW	51/WSW	54/SSE	46/W	50	66/W
11/09	53/SW	48/SSW	46/SSW	46/NW	43/WSW	41/SSW	45/W	40/SSW	43/SW	40/SW	36/SSE	34/N	33/SSW	30/WNW	30/N	26/SSW	23/SSW	27/SSE	28/SW	32/W	32/W	35/SSW	34/SW	43/SW	37	53/SW
11/10	34/SW	38/SSW	33/SSE	36/SSW	32/SW	27/SE	30/SSE	29/SW	29/SW	32/WNW	40/SSW	28/SW	34/SSE	30/E	24/ESE	25/S	28/SW	26/S	29/SSE	28/SSW	28/SSW	29/ENE	30/WSW	34/SSW	31	40/SSW
11/11	34/ENE	31/SSW	32/S	26/SSE	30/SSE	23/NW	30/S	26/WSW	26/NE	26/SW	26/NNE	30/WSW	29/NW	35/WNW	42/NNE	56/WSW	56/N	58/W	51/W	50/NE	49/WNW	41/W	42/W	43/ENE	37	58/W
11/12	43/ENE	36/WSW	38/WSW	48/NNW	45/W	51/W	49/WNW	47/NW	50/WSW	46/WSW	45/WSW	44/SSW	48/SW	44/SW	45/SE	53/NW	50/WSW	52/WSW	57/WSW	54/W	50/SE	53/SW	42/SW	44/W	47	57/WSW
11/13	46/NW	51/W	47/W	44/WSW	43/SW	40/SSW	44/SSW	42/SW	46/S	42/W	38/SSW	41/SW	37/SW	38/SSW	34/S	37/NNW	38/ENE	39/S	34/ENE	40/SW	37/W	40/WSW	39/NW	42/SW	41	51/W
11/14	39/WSW	39/S	41/WSW	40/SW	39/WSW	32/W	30/WSW	27/W	24/ESE	25/NW	25/WNW	26/SSE	27/SW	23/ESE	27/W	28/WNW	22/ENE	23/S	25/NW	23/SSW	22/SW	27/E	26/SE	28/SSW	29	41/WSW
11/15	33/W	31/SW	32/SW	36/WNW	44/WSW	53/W	61/W	54/WSW	55/WNW	55/NNW	52/NNW	56/WSW	49/ESE	41/WNW	36/SW	34/ENE	38/NW	34/S	37/SW	37/WNW	39/WNW	38/NNW	35/WSW	34/W	42	61/W
11/16	35/SSE	34/NW	32/SW	32/WSW	27/S	31/S	29/SW	31/WNW	34/WSW	29/W	31/WNW	34/S	32/SSW	31/SSE	30/S	32/WNW	33/ESE	34/WSW	34/E	36/WSW	34/W	30/WSW	27/SW	29/SSW	32	36/WSW
11/17	30/SSW	31/WNW	33/SSW	40/SW	30/SW	29/W	30/WSW	28/WSW	37/W	34/SSW	37/NW	39/WNW	33/NW	36/ESE	40/WSW	35/WSW	38/W	33/WSW	37/S	37/W	35/ESE	38/SSW	33/W	33/WNW	34	40/SW
11/18	30/SSW	34/SW	37/S	36/SSW	36/WSW	33/S	33/S	32/S	31/WSW	29/WNW	29/SSW	30/SW	26/WNW	31/SSE	30/S	27/S	31/SW	33/SW	37/W	36/SSW	37/S	38/SW	35/SSE	33/ENE	33	38/SW
11/19	38/SSE	36/S	36/SSE	31/SSW	38/SSW	33/SSW	35/SW	34/SSE	29/W	30/SE	29/SSW	28/NW	24/E	20/N	23/SW	22/WSW	21/WNW	27/ESE	27/WSW	29/WNW	29/W	27/WNW	29/ESE	24/SSE	29	38/SSE
11/20	18/W	21/WNW	19/WNW	23/W	29/WNW	24/ENE	26/W	27/WNW	28/NE	27/W	32/ENE	36/WSW	36/W	36/W	39/SW	38/SSE	45/W	46/WNW	36/SE	37/W	39/W	40/WNW	43/ESE	42/WNW	33	46/WNW
11/21	43/NW	39/NW	41/WNW	38/SSW	37/SE	34/WSW	29/WNW	28/WNW	28/WNW	26/WSW	28/W	31/W	30/WSW	27/SW	26/WNW	28/WNW	36/WNW	39/SSW	37/W	41/W	42/W	40/WNW	43/WSW	39/W	35	43/NW
11/22	38/S	32/WNW	40/SW	65/SSW	66/W	58/S	82/WNW	64/W	48/SW	37/SW	42/SSW	43/W	50/W	48/WNW	42/SSW	42/WSW	45/W	41/SSW	46/WNW	45/SSW	39/S	38/SSW	33/SSW	35/SW	47	82/WNW
11/23	28/E	29/ESE	29/N	25/SSW	27/NW	25/WSW	20/WNW	21/W	22/S	20/SSW	19/WSW	25/NE	19/W	18/S	17/WNW	18/WSW	17/SW	16/W	19/NW	22/WNW	23/S	23/NW	22/NW	20/SE	22	29/ESE
11/24	25/S	28/S	24/SSW	23/WNW	29/W	27/S	25/NNW	24/W	26/E	22/W	26/SSW	29/W	31/WSW	39/WNW	32/NW	29/NW	35/WNW	37/WNW	36/WNW	36/WSW	30/WSW	29/NW	32/WNW	29/WNW	29	39/WNW
11/25	31/ESE	35/S	39/W	33/WSW	31/W	28/WNW	30/WNW	29/W	26/W	26/WNW	28/SW	28/WNW	29/NNW	32/WSW	30/WSW	27/WNW	29/W	26/SW	28/S	29/WNW	29/SSE	29/NNW	27/SE	29/W	29	39/W
11/26	29/W	26/WNW	29/WNW	25/SSE	27/N	23/SW	26/NNW	24/WNW	26/SSW	25/S	25/SSW	23/NNE	26/SSE	25/NW	33/WNW	26/WSW	50/S	65/S	70/S	60/ESE	52/WNW	51/S	46/NW	49/S	36	70/S
11/27	39/ESE	42/SSE	41/SW	37/SW	32/S	36/SSE	29/S	31/S	30/S	29/SSW	29/SW	26/WSW	25/SW	25/SSW	25/SE	24/SE	20/NE	20/SSW	18/NNW	18/SE	21/N	25/NE	27/NNW	25/NW	28	42/SSE
11/28	26/WNW	29/NW	25/W	30/NW	34/WNW	32/SSW	29/WNW	29/SSW	28/NW	30/WNW	32/WNW	28/WNW	26/NW	40/WNW	47/NW	50/WNW	46/WNW	44/WNW	40/WNW	35/NNE	32/WNW	29/W	27/W	25/WNW	33	50/WNW
11/29	26/W	25/S	34/WNW	29/WNW	29/WNW	35/NW	42/NW	41/WNW	36/W	32/WNW	33/NNW	33/SE	32/SE	33/S	41/WNW	48/WNW	37/W	38/NW	42/W	36/NW	32/NW	31/W	34/W	27/NNW	34	48/WNW
11/30	27/SSW	30/ESE	31/W	30/NW	33/SSW	28/WNW	31/NW	35/NNE	42/WNW	38/W	37/W	46/SE	50/SSE	51/ESE	52/NW	53/ESE	52/WNW	68/WNW	52/NW	55/W	47/WNW	53/NNW	46/W	47/SW	43	68/WNW
平均值	39	39	39	39	39	38	40	39	39	37	38	39	39	38	39	40	40	41	41	41	40	41	39	39		
最大值	77/SW	65/SW	60/NE	65/SSW	68/W	81/W	82/WSW	69/SSW	66/SW	69/SW	65/SSW	84/SSW	78/SW	78/S	70/SSW	82/SSW	60/SW	68/WNW	70/S	76/SW	69/SW	74/SSW	67/SW	78/WSW		

[註1]: 月平均示性波高= **39cm**, 最大示性波高= **84cm** , 其波向爲 **SSW**(來向)。波高分佈: <**50cm:79%**,**50**~**100cm:21%**,**100**~**500cm/s: 0%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E: 5%**,**E**~**S:13%**,**S**~**W:51%**,**W**~**N:31%**, 波向主軸: **W - E** (佔**17%**), 主波向: **W** (佔**15%**)。每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V06BAP10.1HA**。

3.5　2006年高雄港逐時波高及週期 (波向) 月報表

表3.5.1　2005 年 12 月 高雄港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2005年**12**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2005**年**12**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
12/01	*	61/6	64/6	64/6	67/6	60/8	61/5	64/5	64/5	62/5	64/6	66/6	60/6	61/6	61/6	59/7	65/7	66/7	73/7	76/6	64/6	58/6	58/6	52/6	63/6	76/8
12/02	51/5	52/5	54/5	55/6	62/6	59/5	64/5	60/6	57/6	58/7	50/6	58/5	59/6	59/5	65/6	63/5	67/5	70/5	70/6	75/5	74/6	66/6	67/6	69/7	62/6	75/7
12/03	71/6	70/6	76/6	79/7	80/7	74/5	80/5	74/5	66/6	69/8	67/7	74/7	71/6	70/5	72/6	79/7	76/6	69/6	80/6	78/6	77/6	71/6	65/6	72/6	73/6	80/8
12/04	75/6	68/4	75/5	78/5	88/4	101/5	111/5	104/5	102/5	112/7	107/5	86/5	68/7	75/6	74/9	75/8	75/8	76/8	70/7	65/7	67/6	70/7	70/9	71/6	82/6	112/9
12/05	88/8	86/8	88/5	86/6	85/5	81/4	80/6	76/6	73/6	84/7	79/4	88/8	90/8	94/6	91/7	89/6	95/8	98/7	102/5	91/7	87/5	79/6	89/6	93/8	87/6	102/8
12/06	105/6	109/6	104/5	97/5	94/5	88/5	87/7	82/7	81/6	73/6	76/8	83/9	88/8	84/7	97/7	95/7	96/7	97/7	105/7	89/7	91/7	83/6	78/6	78/6	90/6	109/9
12/07	71/7	81/6	80/5	82/7	86/5	81/5	78/5	71/6	68/6	69/6	64/5	60/5	61/6	60/7	64/7	68/7	77/7	77/7	82/8	91/7	79/6	73/6	65/6	66/7	73/6	91/8
12/08	69/5	67/7	70/7	72/7	71/4	71/4	77/4	71/4	73/5	70/6	64/7	66/5	66/7	66/8	72/7	67/8	72/7	81/6	71/7	67/6	66/7	65/7	62/7	61/6	69/6	81/8
12/09	61/6	60/6	61/6	68/6	67/8	72/7	69/6	71/6	71/9	80/8	77/6	72/8	76/7	75/7	72/6	70/7	76/7	81/7	89/5	78/5	77/5	76/7	79/8	72/6	73/7	89/9
12/10	72/7	68/6	67/6	67/7	67/5	66/6	67/6	70/7	69/7	71/6	77/7	74/7	72/6	77/6	82/6	79/5	78/7	78/7	74/6	70/7	69/6	71/7	74/7	71/6	72/6	82/7
12/11	73/6	71/6	68/5	66/5	69/5	70/6	76/5	83/6	84/6	73/6	71/6	72/6	74/7	85/6	92/6	91/6	87/6	80/6	78/8	72/7	74/6	71/5	77/8	72/8	76/6	92/8
12/12	75/7	80/6	78/5	87/11	88/9	96/10	100/9	95/8	95/7	96/9	94/7	94/7	90/7	87/7	87/8	88/7	88/10	86/8	86/9	87/8	95/7	101/6	99/7	97/6	90/8	101/11
12/13	105/5	95/6	90/5	95/7	95/10	87/10	93/7	95/8	95/7	95/8	94/8	112/8	107/9	120/8	114/7	101/7	94/7	105/6	104/7	100/6	107/7	117/7	116/7	124/7	102/7	124/10
12/14	121/6	111/7	107/7	100/6	99/6	93/8	92/7	91/9	92/7	92/8	90/7	88/7	92/8	99/8	97/8	94/7	90/6	79/5	91/6	78/7	83/7	98/9	107/8	109/7	96/7	121/9
12/15	99/7	93/8	92/8	92/8	82/8	76/7	80/5	82/8	73/8	74/8	71/8	74/8	77/7	91/9	91/8	87/8	89/7	82/7	78/6	72/9	75/7	87/8	87/8	100/6	84/7	100/9
12/16	97/7	96/7	92/7	85/7	92/5	80/6	77/6	81/7	78/8	79/8	82/8	79/8	76/7	83/6	98/6	109/7	98/7	94/7	95/7	86/7	84/7	90/7	97/7	100/7	89/7	109/8
12/17	86/7	96/6	105/6	103/6	101/6	89/6	94/6	83/6	77/6	82/8	91/9	86/7	94/7	86/7	105/7	100/8	107/8	106/7	96/7	88/7	90/9	91/8	97/9	104/9	94/7	107/9
12/18	106/7	106/8	104/9	96/5	91/6	85/5	88/11	85/5	96/10	92/8	97/10	96/8	90/8	89/7	98/6	99/6	98/7	94/6	86/6	94/6	96/6	89/9	95/8	102/7	95/7	106/11
12/19	99/7	113/7	96/7	101/6	101/7	94/7	98/6	81/6	81/6	80/6	76/6	76/6	87/7	82/7	77/6	76/6	76/6	79/6	80/7	80/8	82/7	88/7	84/6	91/7	87/7	113/8
12/20	93/7	92/6	88/6	84/6	88/6	82/6	85/6	92/6	88/6	93/7	95/6	94/7	101/5	111/7	113/7	113/6	109/6	115/7	113/7	111/7	97/7	91/7	99/7	96/8	98/6	115/8
12/21	101/7	108/6	105/7	111/6	122/7	114/7	113/7	106/6	100/7	92/7	89/7	89/9	96/7	115/8	125/8	117/5	116/5	113/6	117/5	113/7	108/5	105/5	102/5	111/4	108/6	125/9
12/22	120/6	129/5	127/5	125/5	134/5	114/5	113/5	102/6	88/6	83/5	76/6	80/7	78/8	91/8	97/7	94/8	93/7	93/7	91/6	93/5	89/7	93/6	82/6	83/7	99/6	134/8
12/23	79/7	86/6	84/6	93/6	91/6	89/7	92/6	96/6	95/6	85/6	83/6	72/5	68/6	62/5	58/5	53/5	56/5	58/7	55/5	53/5	57/5	62/5	62/5	57/5	73/6	96/7
12/24	51/5	51/5	50/5	52/5	50/5	44/6	45/5	46/5	41/5	43/6	42/6	42/6	40/6	46/6	56/3	60/3	67/4	62/4	58/4	56/5	58/5	66/5	75/5	78/5	53/5	78/6
12/25	80/5	78/5	73/5	70/5	70/6	74/6	69/6	75/6	76/7	80/7	75/7	76/7	73/7	91/7	100/7	100/7	97/7	91/6	89/5	80/6	79/5	74/5	72/5	76/5	80/6	100/7
12/26	73/6	68/5	74/6	74/6	63/5	67/5	67/6	62/5	78/6	79/5	82/7	82/6	82/6	91/7	91/6	95/7	104/6	113/6	123/6	130/7	113/7	97/8	98/8	94/8	87/6	130/8
12/27	83/8	91/6	83/7	79/7	73/6	74/6	71/7	72/8	72/8	71/8	76/8	72/8	82/8	86/8	94/8	97/8	89/6	86/8	99/7	102/9	105/6	100/7	96/6	95/7	85/7	105/9
12/28	105/8	106/9	105/9	100/9	104/7	92/9	92/9	85/9	95/9	95/9	97/9	100/9	110/9	102/9	109/8	125/9	105/6	*	*	*	*	*	*	*	102/8	125/9
12/29	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	103/8	117/7	124/8	129/8	115/9	127/9	115/8	116/9	106/9	99/8	93/6	86/7	111/8	129/9
12/30	94/9	128/7	133/7	123/8	97/8	77/7	68/7	71/6	70/6	70/7	73/7	81/6	90/7	96/7	108/7	102/6	88/9	91/6	87/7	89/8	85/6	90/7	86/7	87/6	91/7	133/9
12/31	84/8	81/8	76/6	69/6	67/6	59/5	63/9	64/9	75/9	81/5	77/6	70/9	69/9	73/9	73/7	83/8	95/7	95/8	88/7	71/7	81/8	74/8	80/8	77/9	76/7	95/9
平均值	86/7	87/6	86/6	85/6	85/6	80/6	82/6	80/6	79/7	79/7	79/7	79/7	80/7	85/7	89/7	89/7	88/7	88/7	88/6	85/7	84/6	83/7	84/7	85/7		
最大值	121/9	129/9	133/9	125/11	134/10	114/10	113/11	106/9	102/10	112/9	107/10	112/9	110/9	120/9	125/9	129/9	116/10	127/9	123/9	130/9	113/9	117/9	116/9	124/9		

[註**1**]: 月平均示性波高= **84cm**, 最大示性波高= **134cm** , 其週期爲 **5s**。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**~**100cm:82%**,**100**~**500cm/s:17%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **11s** , 其波高爲 **88m**。週期分佈: <**6s:31%**,**6**~**8s:56%**,**8**~**10s:13%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **724**筆 (**97%**), 資料檔名:**V05CKHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.2　2006 年 01 月 高雄港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **1**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **1**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
01/01	*	86/8	85/8	87/8	76/7	87/7	84/6	81/9	78/8	79/8	69/8	68/8	64/9	69/7	76/7	82/7	91/7	110/6	99/6	101/8	94/8	89/7	94/8	81/8	84/8	110/9
01/02	83/7	84/7	88/6	90/7	75/6	77/6	75/6	81/7	72/6	79/6	88/6	80/7	80/7	82/7	85/7	85/7	95/7	81/7	82/6	88/6	79/7	72/5	75/8	72/6	81/6	95/8
01/03	70/7	67/6	69/6	77/6	80/5	78/7	72/6	70/6	63/6	60/7	58/6	63/6	66/7	60/6	61/6	64/6	68/6	70/6	73/6	83/7	84/5	79/5	78/6	82/6	71/6	84/7
01/04	75/8	78/5	72/7	70/6	68/6	66/5	68/6	74/6	69/6	63/6	57/5	52/6	59/5	58/5	52/5	58/6	57/6	56/5	66/6	69/6	62/5	62/5	65/4	57/5	64/6	78/8
01/05	53/7	50/6	49/7	48/6	49/6	61/6	67/6	71/4	88/5	88/5	105/7	118/6	102/7	99/8	97/7	106/8	104/8	99/7	95/7	90/6	86/6	79/11	79/10	92/8	82/7	118/11
01/06	97/8	94/7	100/8	99/8	103/8	99/7	109/10	107/7	102/7	98/5	90/7	95/9	106/8	103/7	108/7	113/7	112/7	103/6	118/7	112/7	108/7	94/6	94/6	81/5	102/7	118/10
01/07	80/6	82/6	101/8	99/5	97/8	93/6	91/7	94/6	97/5	96/5	94/6	81/6	83/5	91/6	90/7	85/7	92/5	94/6	97/5	93/6	90/6	90/6	82/6	83/7	91/6	101/8
01/08	87/5	81/9	86/6	80/7	84/5	83/6	77/7	89/6	89/6	89/6	93/6	85/6	79/5	71/7	71/6	70/7	79/7	83/7	79/6	91/6	87/6	84/6	76/6	79/6	82/6	93/9
01/09	83/6	77/6	79/7	82/6	92/5	102/5	90/6	84/6	77/6	79/6	81/6	86/7	78/6	83/6	81/6	78/6	77/6	76/7	78/6	77/6	77/6	77/5	74/6	73/5	81/6	102/7
01/10	64/5	66/5	65/5	65/6	67/6	67/6	68/6	62/6	61/6	67/6	71/6	75/5	79/7	92/7	77/6	80/5	69/5	70/6	69/6	71/6	68/5	73/6	69/5	70/5	70/6	92/7
01/11	64/5	63/5	69/6	61/6	55/6	58/5	53/6	53/6	55/5	56/6	57/5	60/5	66/6	65/7	75/7	72/6	70/6	68/6	66/5	62/6	66/5	61/6	64/6	63/5	63/6	75/7
01/12	64/4	64/5	63/6	60/5	63/7	64/7	58/5	54/7	51/6	45/8	48/6	56/8	58/10	62/10	78/10	82/4	76/5	83/4	79/5	71/5	68/5	68/9	60/10	55/4	64/6	83/10
01/13	57/6	57/5	55/5	59/10	58/10	57/10	56/5	60/10	60/10	64/9	63/10	64/9	69/10	70/10	80/10	77/10	93/9	94/9	87/9	73/9	72/8	70/8	59/9	65/9	67/9	94/10
01/14	63/7	72/6	67/9	66/6	61/6	65/6	70/5	67/6	64/6	59/9	50/10	58/9	56/10	54/7	57/7	61/6	64/6	65/9	64/6	65/8	69/10	68/9	69/7	65/11	63/7	72/11
01/15	64/10	60/11	56/6	55/6	63/6	63/7	61/6	67/6	69/6	63/6	59/6	60/5	56/6	54/6	60/6	72/6	79/6	78/6	77/5	69/5	70/5	70/4	66/5	69/11	65/6	79/11
01/16	64/11	61/5	61/7	62/7	67/7	67/7	70/6	68/6	71/6	67/6	59/6	57/6	54/6	56/7	56/7	54/6	55/6	61/6	60/6	60/6	63/6	64/6	65/6	67/6	62/6	71/11
01/17	65/6	*	*	67/7	73/7	79/6	70/6	71/6	*	*	66/7	66/6	64/8	66/6	63/6	61/6	65/6	75/7	85/6	91/5	88/5	82/8	74/7	72/6	72/6	91/8
01/18	68/6	69/8	62/6	67/6	63/6	62/7	61/5	61/5	59/6	65/7	54/5	60/5	58/5	56/6	65/10	75/6	81/6	94/6	98/6	101/6	98/6	84/6	83/6	86/5	72/6	101/10
01/19	88/6	84/6	79/6	81/6	76/6	78/6	74/6	92/6	91/6	93/6	91/6	90/5	83/6	73/6	74/6	78/6	69/6	82/6	85/6	98/6	87/6	91/6	90/5	84/7	84/6	98/7
01/20	80/7	79/10	77/9	70/10	68/9	68/8	71/8	77/5	71/9	69/8	68/7	64/9	58/8	68/3	80/4	89/4	90/5	92/6	85/6	87/6	91/6	82/6	75/7	73/7	76/7	92/10
01/21	65/7	63/6	61/7	65/9	75/6	72/6	70/9	65/6	73/9	63/7	66/9	*	*	68/7	68/7	73/6	70/8	78/9	80/8	81/8	81/8	85/7	83/8	87/7	72/7	87/9
01/22	83/7	89/7	90/7	88/7	84/6	96/7	94/7	102/7	91/8	86/9	81/8	77/8	80/7	74/8	76/7	86/7	90/7	87/7	83/8	79/7	87/6	79/7	78/7	93/9	86/7	102/9
01/23	98/7	97/7	97/7	118/7	121/7	127/7	114/8	96/8	103/9	92/8	*	*	86/7	94/6	95/7	105/8	98/8	101/7	110/8	98/7	92/6	90/7	90/6	93/10	101/7	127/10
01/24	89/5	93/6	92/10	82/7	91/7	86/7	82/7	91/6	104/8	100/7	92/9	91/8	85/9	104/8	80/8	87/8	88/7	90/7	95/6	95/7	95/8	92/8	100/8	104/8	92/7	104/10
01/25	97/8	97/9	98/9	95/9	106/10	99/8	97/8	92/9	101/10	93/9	97/7	101/7	100/9	104/7	93/10	101/9	109/10	107/8	93/7	113/8	112/9	113/9	105/7	101/9	101/9	113/10
01/26	105/6	101/6	100/7	103/9	92/10	97/9	92/7	96/10	95/9	91/9	90/9	85/8	94/7	96/9	91/8	102/8	104/7	104/8	97/8	98/9	102/8	111/8	121/8	112/9	99/8	121/10
01/27	98/8	98/8	86/9	87/9	88/9	89/9	89/9	92/9	94/9	89/7	87/7	83/9	84/8	83/8	91/8	89/8	89/8	78/8	77/8	79/8	71/9	69/9	68/9	71/8	85/8	98/9
01/28	66/9	72/9	73/8	72/8	78/7	69/9	67/9	63/9	69/8	61/7	58/7	61/7	63/7	69/7	77/6	85/6	91/7	87/6	84/6	78/6	71/7	77/8	77/7	70/8	72/7	91/9
01/29	71/7	73/8	68/6	63/6	73/7	73/6	66/5	63/6	63/5	60/8	60/6	59/6	61/5	61/5	73/6	77/6	70/5	65/5	67/6	70/6	67/7	63/6	64/6	67/8	67/6	77/8
01/30	58/6	64/9	67/9	72/9	74/7	79/6	77/5	77/6	65/9	60/6	61/6	66/10	72/10	74/9	80/7	91/9	89/7	83/6	81/6	71/6	69/6	69/6	72/9	67/9	72/7	91/10
01/31	67/8	62/8	64/8	71/9	69/9	68/9	77/8	73/9	70/8	68/9	64/9	69/8	73/9	66/5	75/5	72/4	77/5	84/5	81/5	74/6	69/6	63/6	63/6	61/5	70/7	84/9
平均值	76/7	76/7	76/7	76/7	77/7	78/7	76/7	77/7	77/7	75/7	73/7	73/7	74/7	75/7	77/7	81/7	83/7	84/7	84/6	83/7	81/7	79/7	78/7	77/7		
最大值	105/11	101/11	101/10	118/10	121/10	127/10	114/10	107/10	104/10	100/9	105/10	118/10	106/10	104/10	108/10	113/10	112/10	110/9	118/9	113/9	112/10	113/11	121/10	112/11		

[註**1**]: 月平均示性波高= **78cm**, 最大示性波高= **127cm** , 其週期爲 **7s**。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**~**100cm:91%**,**100**~**500cm/s: 8%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **11s** , 其波高爲 **60m**。週期分佈: <**6s:33%**,**6**~**8s:43%**,**8**~**10s:23%**,>**10s: 1%** 。每小時記錄一次, 本月計 **735**筆 (**99%**), 資料檔名:**V061KHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.3　2006 年 02 月 高雄港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **2**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **2**月**28**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
02/01	*	59/8	71/4	71/5	65/7	64/6	68/6	77/6	71/6	65/7	64/8	60/7	59/6	54/7	58/8	65/7	75/6	81/6	81/6	74/6	72/6	66/5	71/8	70/7	68/6	81/8
02/02	69/8	79/7	74/6	74/6	78/8	88/7	86/7	89/6	81/7	76/5	78/8	77/7	70/7	71/7	67/7	73/8	74/7	82/7	81/6	85/7	81/5	78/4	78/5	75/8	78/7	89/8
02/03	63/9	65/6	65/6	63/5	69/6	72/6	77/6	75/7	70/5	71/6	71/6	67/6	67/7	61/7	64/6	69/4	91/5	102/5	89/8	92/7	84/6	81/5	78/6	86/9	75/6	102/9
02/04	85/4	96/4	98/10	97/9	88/4	89/7	83/5	83/7	84/8	81/6	74/6	73/10	78/8	83/10	89/9	88/6	85/5	95/5	94/5	91/5	79/9	78/9	80/10	79/9	85/7	98/10
02/05	78/10	79/10	79/8	74/8	78/7	82/6	83/6	76/5	80/6	76/6	73/6	76/6	77/6	79/6	75/7	90/6	90/6	90/6	90/6	92/6	78/5	80/7	73/6	68/6	80/6	92/10
02/06	68/5	66/6	69/6	66/5	66/6	60/6	59/5	63/5	55/5	57/9	57/6	56/7	58/6	57/6	60/10	67/5	75/4	75/3	75/4	69/5	57/5	57/5	51/10	54/5	62/6	75/10
02/07	51/11	45/10	47/11	44/11	57/5	52/5	51/6	50/6	55/5	56/10	54/6	57/6	65/5	66/6	68/6	71/5	73/5	77/6	80/7	67/7	65/6	62/7	68/8	77/6	61/7	80/11
02/08	74/6	75/6	72/6	67/6	74/6	73/10	73/9	75/9	77/7	79/6	74/6	85/6	85/6	88/6	86/5	88/7	93/5	95/10	96/7	102/9	99/9	100/10	96/5	93/6	84/7	102/10
02/09	91/10	91/10	90/5	84/7	79/10	86/8	87/9	80/8	87/7	84/7	85/6	84/8	83/6	88/6	86/6	88/8	90/6	88/6	97/6	94/6	97/7	102/7	97/6	101/7	89/7	102/10
02/10	103/6	89/6	85/6	78/6	77/6	68/9	71/6	67/6	67/9	68/9	72/9	70/9	67/7	74/9	88/8	89/9	90/7	90/7	87/6	80/9	78/5	76/9	78/10	72/9	79/8	103/10
02/11	68/6	61/9	59/8	58/10	60/9	64/10	65/10	67/10	59/9	54/10	62/10	60/10	65/10	65/10	74/10	88/9	90/9	88/8	78/9	75/9	76/9	73/8	73/9	70/9	69/9	90/10
02/12	69/10	71/9	66/9	62/9	67/8	65/5	63/9	67/6	65/7	69/7	64/7	64/7	63/8	67/6	72/7	94/7	87/7	83/6	83/6	82/6	84/6	78/9	78/9	75/7	72/7	94/10
02/13	85/8	81/8	80/8	85/7	86/6	87/9	80/6	82/6	81/6	79/8	90/9	80/7	82/8	82/6	85/5	94/7	94/8	94/6	92/6	92/8	98/8	92/8	93/8	91/7	87/7	98/9
02/14	84/7	91/9	89/9	89/6	95/9	102/9	100/9	97/9	88/9	84/9	83/9	92/9	94/9	95/9	96/9	95/10	100/9	98/9	110/9	119/6	125/5	118/5	116/6	123/6	99/8	125/10
02/15	116/6	128/5	144/6	148/6	147/6	136/6	136/6	125/6	130/6	128/5	134/5	121/5	116/6	122/6	128/6	120/5	126/6	114/6	107/6	111/5	109/5	101/6	100/6	101/6	123/6	148/6
02/16	89/6	80/6	76/6	73/6	80/6	78/6	83/5	83/5	87/5	78/4	66/4	58/7	48/7	50/6	48/9	50/6	58/3	69/3	82/4	72/4	63/4	69/5	67/6	63/5	70/5	89/9
02/17	64/6	66/8	76/8	87/8	86/4	85/5	83/7	72/8	74/7	74/10	71/9	71/10	79/10	83/6	84/8	90/5	94/6	103/4	89/4	84/4	78/5	74/5	72/11	77/10	80/7	103/11
02/18	83/10	84/6	85/6	87/7	90/5	85/6	77/5	83/7	78/5	78/6	78/7	83/8	86/6	90/7	88/6	130/6	114/5	100/5	87/6	83/7	79/7	79/5	86/5	85/5	87/6	130/10
02/19	82/8	90/6	84/7	91/6	87/5	85/6	80/7	82/7	75/7	78/8	64/7	59/8	66/8	70/9	74/4	86/4	99/4	85/7	75/7	71/8	73/8	71/8	77/7	83/7	79/7	99/9
02/20	78/6	75/6	69/8	75/5	71/7	67/7	62/8	64/7	58/7	70/8	73/8	66/8	65/8	66/8	69/8	71/8	71/6	62/8	62/8	66/7	63/7	67/8	69/6	71/6	68/7	78/8
02/21	68/8	62/6	64/6	56/7	58/8	60/6	57/7	59/8	61/6	62/9	61/7	60/6	53/9	52/6	53/5	54/8	52/6	54/7	56/7	58/8	64/7	61/7	62/7	57/6	58/7	68/9
02/22	61/6	48/5	50/7	47/8	50/7	53/8	49/7	53/7	53/8	53/5	58/6	58/5	63/5	57/5	63/5	59/5	62/5	67/6	74/4	66/6	73/6	65/5	57/5	59/6	58/6	74/8
02/23	56/5	56/6	59/5	60/5	59/5	66/9	68/5	76/7	69/9	72/9	74/8	75/8	72/7	68/7	72/6	69/6	67/7	71/7	71/8	80/7	76/6	76/7	70/6	72/7	69/7	80/9
02/24	74/6	79/7	75/7	75/8	78/7	77/8	79/6	71/8	71/7	69/8	77/7	74/8	73/7	75/7	73/7	70/7	77/4	75/7	77/7	68/7	65/6	71/7	77/5	76/7	74/7	79/8
02/25	76/7	72/7	72/6	70/6	69/6	71/8	71/7	69/6	70/6	65/6	68/5	72/8	79/5	77/7	75/5	77/7	71/6	71/6	67/5	67/5	70/6	74/5	75/4	77/4	72/6	79/8
02/26	78/5	75/4	85/4	85/4	*	*	106/5	84/5	55/5	42/6	44/8	47/8	64/3	76/4	78/4	110/6	91/5	108/6	122/7	106/7	91/6	98/6	94/5	102/5	84/5	122/8
02/27	100/5	102/6	84/6	71/5	71/5	77/11	84/11	66/10	74/11	82/6	85/6	89/5	97/7	*	*	105/7	100/5	95/6	94/6	96/7	105/6	108/7	98/7	102/7	90/7	108/11
02/28	102/6	109/6	98/6	96/5	88/6	80/6	74/7	76/7	74/7	71/7	76/6	78/6	83/5	100/5	101/7	99/6	98/7	98/7	102/6	94/7	94/6	101/7	98/4	116/5	92/6	116/7
平均值	78/7	78/7	77/7	76/7	77/6	77/7	77/7	75/7	73/7	72/7	73/7	72/7	73/7	75/7	77/7	84/7	85/6	86/6	86/6	83/6	81/6	81/6	80/7	81/7		
最大值	116/11	128/10	144/11	148/11	147/10	136/11	136/11	125/10	130/11	128/10	134/10	121/10	116/10	122/10	128/10	130/10	126/9	114/10	122/9	119/9	125/9	118/10	116/11	123/10		

[註**1**]: 月平均示性波高= **78cm**, 最大示性波高= **148cm** , 其週期爲 **6s**。波高分佈: <**50cm: 2%**,**50**~**100cm:89%**,**100**~**500cm/s: 9%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **11s** , 其波高爲 **84m**。週期分佈: <**6s:40%**,**6**~**8s:39%**,**8**~**10s:18%**,>**10s: 3%** 。每小時記錄一次, 本月計 **667**筆 (**99%**), 資料檔名:**V062KHA0.1HA**。

表3.5.4　2006 年 03 月 高雄港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **3**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
03/01	*	125/5	130/5	128/5	120/5	109/5	99/5	102/6	104/6	100/8	101/6	106/7	104/8	105/7	109/6	105/7	101/7	97/5	99/6	89/6	90/6	84/9	93/8	106/7	105/6	130/9
03/02	105/5	104/4	120/6	115/7	116/6	108/5	92/5	85/6	77/6	78/7	81/8	79/6	80/6	84/6	88/6	102/6	107/6	89/7	90/6	83/7	79/6	69/6	70/6	82/7	91/6	120/8
03/03	88/6	90/6	79/5	87/6	84/5	88/5	86/7	82/6	77/5	70/6	75/7	83/6	85/6	89/6	90/6	81/7	91/6	97/7	89/6	93/7	84/6	77/6	75/8	69/6	84/6	97/8
03/04	68/7	74/6	64/7	65/6	63/6	63/5	72/7	67/7	78/7	77/7	75/6	65/7	70/7	70/6	75/6	79/5	83/6	83/6	83/6	90/7	89/7	85/6	80/8	78/4	75/6	90/8
03/05	71/8	70/8	73/8	72/6	73/8	71/8	76/7	96/5	97/5	99/7	84/6	86/5	83/6	83/8	93/6	96/6	98/6	97/6	100/5	100/5	91/6	85/6	82/6	81/5	86/6	100/8
03/06	78/9	76/6	72/6	64/6	64/5	65/6	66/6	71/5	73/5	71/6	83/5	85/5	92/6	82/6	74/6	69/5	70/5	73/5	66/5	65/4	59/4	58/4	55/4	54/4	70/5	92/9
03/07	55/4	54/4	50/4	47/4	48/4	49/5	49/5	50/5	56/5	62/5	65/5	77/4	71/5	72/5	76/5	74/5	70/5	76/5	79/5	83/5	77/5	70/5	68/6	58/6	64/5	83/6
03/08	55/6	58/6	52/6	50/6	50/5	47/6	43/6	44/5	46/7	53/7	52/5	52/6	57/5	56/5	59/5	75/4	82/4	82/4	78/5	70/5	66/5	59/4	57/4	50/5	58/5	82/7
03/09	47/5	45/5	46/5	47/5	51/3	53/4	55/4	51/4	46/4	41/5	52/3	69/3	77/4	90/4	78/5	76/4	75/5	84/4	83/4	72/5	71/5	65/4	54/5	55/5	62/4	90/5
03/10	54/5	50/5	51/4	50/5	46/5	47/5	43/5	41/4	45/5	46/4	48/4	49/4	51/4	58/6	60/5	61/6	58/5	58/5	63/5	58/5	61/6	54/5	50/5	49/5	52/5	63/6
03/11	46/4	45/4	43/4	41/5	44/5	43/6	43/6	38/6	38/4	38/5	39/4	40/5	40/4	39/6	45/4	43/5	44/5	47/4	53/4	67/4	66/4	56/5	47/5	42/5	45/5	67/6
03/12	37/5	38/5	34/5	31/5	33/6	30/5	31/5	29/6	30/5	29/5	33/5	38/5	39/5	45/5	57/3	71/4	82/5	103/6	105/6	109/6	118/7	127/7	137/6	139/6	64/5	139/7
03/13	130/7	123/12	118/12	118/12	118/12	112/11	107/7	101/11	93/9	89/6	95/8	91/7	99/7	97/7	97/5	100/5	91/7	100/6	108/6	111/7	109/7	113/7	114/7	113/8	106/8	130/12
03/14	108/6	91/7	96/7	93/5	91/7	82/7	79/7	86/6	79/7	74/6	72/7	79/7	76/6	80/7	91/8	88/8	82/6	80/6	76/6	82/7	80/7	73/6	74/6	75/6	83/7	108/8
03/15	72/5	71/6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	72/5	72/6
03/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	43/6	43/6	40/6	42/5	42/5	44/5	47/4	47/5	47/5	48/5	49/5	48/5	41/5	45/5	49/6
03/22	38/5	49/5	54/4	54/4	57/5	48/6	46/6	45/6	38/5	41/5	36/5	41/5	36/5	39/5	*	50/3	46/3	45/3	44/3	42/3	38/3	35/3	35/7	33/7	43/5	57/7
03/23	29/3	32/3	37/3	41/3	37/7	34/3	33/3	31/3	32/2	39/4	33/2	33/2	29/2	34/2	38/3	46/3	55/3	59/4	62/4	61/4	59/4	68/4	75/4	73/4	45/3	75/7
03/24	59/4	55/8	48/4	52/9	57/3	64/4	62/4	55/6	52/6	57/7	62/3	61/4	61/6	51/6	49/6	57/6	55/8	62/4	61/4	76/4	77/4	74/4	69/4	65/4	60/5	77/9
03/25	56/4	45/4	38/6	38/8	39/7	39/6	43/4	45/4	44/4	43/6	47/7	45/6	50/6	51/6	49/6	53/3	66/3	69/4	71/4	80/4	86/4	94/4	91/4	80/4	57/5	94/8
03/26	62/4	60/4	55/6	44/6	44/3	41/4	45/6	44/4	47/4	43/4	43/4	42/5	45/3	41/6	53/3	56/4	56/4	58/4	59/4	62/5	65/4	62/4	68/4	77/4	53/4	77/6
03/27	72/4	64/7	61/7	59/6	55/7	55/6	46/6	45/6	43/7	44/8	44/6	49/7	49/7	49/7	51/7	54/6	61/5	50/5	51/5	48/5	46/5	53/6	54/3	57/4	52/6	72/8
03/28	62/4	80/4	85/4	80/6	82/7	81/4	78/4	81/5	87/5	82/5	83/5	75/5	74/5	71/6	69/6	74/6	70/6	96/4	92/4	83/4	77/6	77/6	74/6	66/6	78/5	96/7
03/29	69/6	66/6	67/6	72/6	80/6	71/6	64/5	68/5	69/4	77/6	76/6	77/6	82/6	110/7	80/6	83/6	78/7	74/6	66/5	65/5	59/7	53/6	55/6	52/6	71/6	110/7
03/30	56/5	65/5	71/5	68/5	65/5	63/5	61/5	54/5	51/7	53/7	45/6	52/5	54/6	52/5	56/3	51/3	49/4	48/5	46/4	47/6	50/4	52/6	57/4	54/5	55/5	71/7
03/31	53/6	52/5	56/5	56/5	55/6	54/5	54/7	61/6	58/6	53/6	53/6	50/6	57/6	57/5	59/5	56/5	59/6	58/6	57/5	56/5	59/7	63/7	68/7	71/7	57/6	71/7
平均值	65/5	67/5	67/5	66/6	65/6	63/5	61/5	61/5	61/5	61/6	62/5	63/5	64/6	66/6	68/5	70/5	71/5	73/5	73/5	74/5	72/5	70/5	70/5	69/5		
最大值	130/9	125/12	130/12	128/12	120/12	112/11	107/7	102/11	104/9	100/8	101/8	106/7	104/8	110/8	109/8	105/8	107/8	103/7	108/6	111/7	118/7	127/9	137/8	139/8		

[註1]: 月平均示性波高= **67cm**, 最大示性波高= **139cm** , 其週期爲 **6s**。波高分佈: <**50cm:25%**,**50**~**100cm:66%**,**100**~**500cm/s: 9%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **12s** , 其波高爲**118m**。週期分佈: <**6s:69%**,**6**~**8s:28%**,**8**~**10s: 2%**,>**10s: 1%** 。每小時記錄一次, 本月計 **589**筆 (**79%**), 資料檔名:**V063KHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.5　2006 年 04 月 高雄港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **4**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
04/01	*	56/6	57/6	63/6	67/5	76/6	104/5	116/5	114/5	119/4	119/4	102/4	101/5	92/5	100/7	105/6	79/6	78/6	74/6	73/6	96/7	66/7	63/7	58/7	86/6	119/7
04/02	54/7	53/7	50/6	52/7	56/6	51/6	52/6	55/5	55/5	60/4	52/4	47/7	50/7	53/3	56/3	69/3	88/3	90/3	89/3	66/7	85/3	60/3	59/6	36/8	60/5	90/8
04/03	34/8	29/8	32/7	31/8	31/8	30/7	35/6	33/6	*	*	31/5	36/5	42/6	40/2	46/3	48/3	49/3	44/3	39/3	38/3	36/5	32/6	42/4	63/3	38/5	63/8
04/04	76/4	81/4	85/4	85/4	80/4	81/4	83/4	75/4	76/4	69/5	69/4	65/4	64/4	60/3	52/6	49/6	51/6	48/6	53/6	54/6	55/5	58/6	62/6	55/6	66/5	85/6
04/05	49/6	42/6	38/6	32/6	30/6	30/6	34/6	37/5	39/6	44/5	46/5	49/3	60/3	57/3	45/3	48/3	50/3	51/3	49/3	49/4	51/4	56/4	56/4	54/4	46/4	60/6
04/06	53/4	50/4	58/5	54/5	52/5	53/5	49/5	55/5	58/5	60/4	60/5	57/5	52/5	53/5	50/5	66/3	70/4	67/4	67/4	63/4	56/5	63/4	64/4	64/4	58/4	70/5
04/07	66/4	64/4	70/4	56/4	62/4	64/4	63/5	59/4	51/4	55/4	51/4	50/4	43/5	46/5	47/5	52/6	47/5	49/4	47/4	60/4	56/4	65/4	62/5	64/4	56/4	70/6
04/08	57/4	59/4	61/5	51/4	49/5	49/5	43/5	43/4	42/4	41/4	45/4	47/4	51/4	49/6	49/5	51/5	50/5	48/5	51/3	50/3	44/4	46/4	45/4	44/4	49/4	61/6
04/09	45/4	45/4	44/4	45/6	49/5	55/6	58/6	56/5	75/5	79/5	105/5	105/4	119/5	125/6	135/5	143/5	153/5	150/5	125/5	126/4	117/5	100/4	84/4	80/5	92/5	153/6
04/10	83/5	73/5	69/5	69/5	62/5	62/5	60/4	60/5	61/3	66/4	68/4	71/4	74/5	76/5	78/5	86/5	89/4	91/4	86/4	87/5	83/4	78/5	77/5	83/5	75/5	91/5
04/11	93/5	94/5	106/5	109/5	104/6	106/6	102/6	86/6	92/6	88/6	78/6	80/6	77/6	73/5	73/5	*	*	67/4	71/5	66/4	63/4	65/5	60/5	56/5	82/5	109/6
04/12	53/5	57/5	54/5	55/5	52/5	48/5	50/5	54/5	53/6	55/5	51/6	51/6	48/6	57/5	53/5	58/6	62/5	62/6	61/5	61/6	61/6	66/6	62/6	69/6	56/5	69/6
04/13	65/7	69/6	71/6	69/6	72/7	64/6	60/6	63/7	68/7	68/7	74/7	*	*	67/7	76/6	82/6	80/6	67/7	70/6	65/7	62/8	67/7	63/7	62/7	68/7	82/8
04/14	67/7	67/7	72/7	78/7	77/7	76/6	69/6	65/6	62/6	64/7	57/7	64/7	64/6	60/6	69/7	62/7	56/7	62/6	63/6	60/7	55/6	55/6	52/7	56/7	64/7	78/7
04/15	65/7	57/7	63/5	62/7	75/7	60/6	63/6	58/7	58/6	57/6	58/6	60/5	69/3	83/4	85/4	92/5	87/6	69/6	61/6	55/6	55/6	52/5	45/7	56/6	64/6	92/7
04/16	58/6	65/6	70/5	69/5	66/7	71/7	68/7	57/6	56/6	54/7	51/8	56/6	59/7	62/4	75/3	73/4	73/5	72/7	68/6	70/6	69/6	67/6	66/6	60/7	65/6	75/8
04/17	60/7	57/7	56/7	68/8	67/7	65/6	59/7	56/7	57/6	58/6	57/5	52/7	55/6	53/6	78/6	63/5	71/5	69/4	69/7	65/6	60/6	55/6	55/7	54/6	61/6	78/8
04/18	53/6	48/6	46/6	50/6	45/5	49/8	45/7	43/7	47/7	45/7	53/7	53/7	56/6	57/5	63/6	65/5	61/3	59/5	59/4	54/5	50/4	51/5	48/7	44/6	52/6	65/8
04/19	38/7	38/6	42/5	40/6	38/6	37/5	38/5	41/5	42/5	43/4	44/4	42/5	45/3	51/3	67/3	74/4	72/4	79/4	78/4	61/4	59/4	55/4	50/4	43/4	51/4	79/7
04/20	39/4	33/4	32/4	33/3	30/3	27/3	28/3	29/5	30/5	33/7	35/8	39/8	50/7	59/4	67/4	76/4	86/4	80/6	85/4	83/4	76/5	70/6	61/4	57/4	52/5	86/8
04/21	53/4	52/8	46/5	47/5	48/6	46/4	45/4	50/7	48/4	51/4	51/5	56/7	*	44/5	47/5	45/5	43/5	45/3	51/4	44/4	43/5	44/4	43/6	41/4	47/5	56/8
04/22	36/5	38/4	38/4	38/4	37/4	36/7	30/6	34/5	38/4	40/5	42/4	50/5	50/5	50/5	51/4	53/5	61/3	65/3	62/3	61/3	59/3	63/3	59/3	59/4	48/4	65/7
04/23	48/4	44/4	42/4	42/4	45/4	48/4	45/4	48/4	45/4	49/4	49/4	45/4	48/4	49/4	55/4	58/4	59/4	63/4	57/4	62/4	57/4	57/4	52/4	53/4	51/4	63/4
04/24	48/4	47/4	43/4	41/5	46/5	41/4	42/4	40/4	36/4	41/4	38/4	36/4	35/5	35/4	44/6	47/5	42/5	43/5	41/5	44/5	37/5	41/4	39/4	38/4	41/5	48/6
04/25	39/7	40/7	43/6	41/6	40/6	38/6	35/6	39/5	37/4	37/4	40/5	40/5	43/5	46/4	47/4	48/5	46/7	49/6	52/5	48/5	46/5	43/5	40/5	37/5	42/5	52/7
04/26	35/5	33/4	30/6	31/7	28/6	31/6	31/5	30/6	30/5	30/5	33/5	32/4	33/4	31/4	36/4	41/6	41/6	43/3	40/5	48/3	46/3	47/3	43/3	38/3	36/5	48/7
04/27	38/3	36/3	33/4	31/4	32/4	30/4	29/4	32/4	36/3	34/4	33/4	28/4	33/4	30/4	34/4	36/4	37/3	38/4	37/3	39/7	37/3	36/3	32/4	35/4	34/4	39/7
04/28	37/4	33/4	37/4	36/4	35/4	38/6	42/6	46/4	43/8	44/8	43/7	47/6	45/5	43/6	40/6	41/7	40/7	42/7	40/6	37/6	39/5	43/7	39/7	40/5	40/6	47/8
04/29	36/6	41/6	43/5	47/3	56/4	52/4	56/6	55/6	50/6	48/5	46/5	51/6	56/3	49/4	57/3	51/3	47/4	37/3	37/6	31/6	30/6	29/5	27/5	30/5	44/5	57/6
04/30	29/5	25/4	26/5	24/6	22/5	28/6	23/6	21/6	23/5	25/6	57/6	26/6	24/6	24/6	24/6	29/6	26/6	30/3	28/6	27/6	24/6	24/6	23/7	26/7	27/6	57/7
平均值	52/5	51/5	52/5	52/5	52/5	51/5	51/5	51/5	52/5	54/5	55/5	53/5	55/5	56/5	60/5	62/5	63/5	62/5	60/5	58/5	57/5	55/5	52/5	52/5		
最大值	93/8	94/8	106/7	109/8	104/8	106/8	104/7	116/7	114/8	119/8	119/8	105/8	119/7	125/7	135/7	143/7	153/7	150/7	125/7	126/7	117/8	100/7	84/7	83/8		

[註**1**]: 月平均示性波高= **55cm**, 最大示性波高= **153cm** , 其週期爲 **5s**。波高分佈: <**50cm:43%**,**50**~**100cm:53%**,**100**~**500cm/s: 4%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **5s**, 最大示性週期= **8s** , 其波高爲 **36m**。週期分佈: <**6s:75%**,**6**~**8s:24%**,**8**~**10s: 1%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **712**筆 (**99%**), 資料檔名:**V064KHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.6　2006 年 09 月 高雄港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **9**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
09/01	*	101/6	100/6	102/6	109/6	97/6	94/6	95/6	99/6	90/6	100/6	100/6	93/6	92/7	93/6	98/6	94/6	93/6	89/6	92/6	91/6	99/6	94/6	94/6	96/6	109/7
09/02	99/6	101/7	120/6	102/7	101/6	83/6	93/6	92/7	88/6	91/6	77/6	75/7	80/6	82/6	84/6	80/6	73/6	78/6	72/6	66/6	70/6	69/6	74/6	73/6	84/6	120/7
09/03	83/6	85/6	86/6	90/6	91/6	83/6	77/6	79/6	74/6	74/6	62/6	64/6	61/6	59/6	62/6	62/6	66/6	68/6	67/6	64/6	65/6	69/6	66/6	67/6	72/6	91/6
09/04	70/5	69/6	71/5	71/4	71/6	70/6	68/5	70/6	66/6	68/6	71/6	64/6	68/6	69/6	67/5	66/5	74/5	77/6	78/5	76/5	76/5	77/6	69/6	71/6	71/5	78/6
09/05	73/6	63/6	70/6	65/5	67/6	71/5	78/6	68/6	73/6	74/6	65/6	76/5	76/5	72/6	73/5	70/5	77/5	100/5	85/5	79/5	78/5	74/5	71/5	78/5	74/5	100/6
09/06	77/5	76/5	75/5	76/5	83/5	87/5	77/6	83/6	80/6	84/5	90/6	85/5	81/5	93/5	96/5	89/5	82/5	82/5	87/6	89/5	81/6	77/5	72/5	63/5	82/5	96/6
09/07	60/5	65/5	65/5	65/5	61/5	69/5	62/5	62/5	67/4	65/5	67/5	63/5	62/5	58/5	63/5	64/5	62/5	63/5	64/5	62/5	57/5	61/5	54/5	48/5	62/5	69/5
09/08	49/5	47/5	48/5	48/5	51/5	47/5	51/5	46/5	51/4	51/4	50/5	48/5	50/5	47/6	50/5	45/5	41/5	46/5	45/5	47/5	41/4	43/6	43/5	44/5	47/5	51/6
09/09	35/5	33/5	38/5	39/5	37/5	36/5	39/5	36/5	39/6	40/6	37/6	38/6	37/6	35/6	33/6	33/5	40/5	45/6	34/6	40/6	42/5	40/5	45/6	42/5	38/5	45/6
09/10	37/6	38/5	36/5	38/6	41/8	50/6	60/7	59/6	58/6	63/6	63/7	68/8	71/6	76/6	73/5	80/7	71/7	67/7	67/5	69/11	69/11	73/11	77/11	73/7	62/7	80/11
09/11	76/7	76/6	72/11	74/11	70/7	71/8	72/7	77/11	80/12	84/11	85/7	110/11	131/4	119/6	104/6	100/6	93/6	144/6	171/6	146/6	140/6	142/6	155/6	140/7	105/8	171/12
09/12	142/7	*	*	*	*	*	*	*	*	*	114/7	112/7	109/7	116/7	124/7	118/7	114/8	120/7	118/7	123/7	122/7	124/7	124/7	125/7	120/7	142/8
09/13	110/7	100/7	92/7	92/7	87/8	94/7	105/7	109/7	120/7	122/8	115/8	132/8	112/8	110/8	109/8	102/8	105/8	118/8	124/7	125/8	124/7	118/7	107/7	122/7	111/8	132/8
09/14	102/7	88/7	82/7	78/7	77/7	71/7	77/7	79/7	79/7	77/6	67/6	71/6	64/6	58/6	57/7	68/6	84/3	99/4	91/5	77/7	64/7	63/6	59/6	60/6	75/6	102/7
09/15	60/6	59/6	60/5	59/6	72/5	86/5	83/5	75/5	66/5	65/5	63/5	79/6	105/5	119/6	115/6	149/6	158/6	156/6	146/7	138/6	137/6	124/6	117/6	123/5	101/5	158/7
09/16	151/4	191/5	188/5	151/5	179/5	141/5	144/6	144/5	126/6	123/6	120/5	144/5	120/6	93/6	86/5	87/5	84/4	91/4	80/4	72/5	70/4	71/5	59/5	52/5	115/5	191/6
09/17	50/5	50/5	48/5	44/6	42/5	40/5	44/5	41/5	41/5	40/5	41/5	41/5	43/5	48/5	49/5	53/3	50/5	49/4	48/4	44/5	42/4	44/6	47/5	47/5	45/5	53/6
09/18	48/5	55/5	58/4	57/5	54/5	53/5	56/4	62/4	63/5	70/5	82/5	86/5	81/5	66/5	66/4	72/6	72/5	71/5	72/5	72/5	63/5	66/5	68/5	66/5	66/5	86/6
09/19	63/5	59/6	62/6	62/4	61/5	55/5	55/5	53/5	57/5	51/5	55/5	44/5	48/5	51/4	55/6	63/6	54/6	53/5	45/6	43/6	41/5	40/5	40/5	55/5	53/5	63/6
09/20	46/5	53/5	54/4	57/5	57/5	56/6	54/6	54/5	53/6	55/5	51/5	45/5	49/5	51/5	56/5	59/5	60/4	61/5	57/4	55/5	52/5	53/6	60/5	53/6	54/5	61/6
09/21	48/4	48/5	44/5	47/6	51/6	49/5	50/5	47/5	43/6	42/5	47/5	63/12	*	44/5	49/5	40/4	43/5	48/6	50/6	49/5	46/5	49/6	48/6	46/7	47/5	63/12
09/22	40/6	48/5	53/6	51/7	51/6	55/7	57/6	54/6	52/7	47/8	45/7	46/7	51/7	58/7	56/7	61/7	63/7	61/6	55/6	57/6	57/6	52/6	50/7	50/7	53/7	63/8
09/23	53/8	50/7	56/8	61/8	66/7	69/8	60/6	63/6	55/6	58/6	56/5	59/6	59/5	66/5	65/5	70/6	68/6	68/5	64/6	55/6	54/5	48/5	47/6	49/6	59/6	70/8
09/24	45/5	47/6	51/5	51/6	59/6	58/7	51/7	53/6	59/6	58/7	53/7	56/7	60/6	69/7	74/8	83/8	86/9	104/8	98/8	91/8	98/9	105/9	101/8	87/9	71/7	105/9
09/25	91/9	95/8	88/9	83/9	88/9	97/9	94/9	95/9	100/9	84/9	83/9	73/9	87/9	91/9	93/9	84/9	95/8	87/9	90/9	84/9	83/9	83/8	76/9	86/9	88/9	100/9
09/26	82/9	82/9	74/9	77/9	72/9	80/9	71/9	66/9	64/9	67/8	60/8	62/9	57/8	60/9	63/8	66/9	65/8	66/8	71/7	72/6	72/8	73/8	74/9	74/9	70/8	82/9
09/27	65/8	66/9	63/9	61/9	77/9	70/8	61/8	68/8	62/9	61/9	69/9	63/9	55/8	56/9	54/9	58/9	55/9	60/9	62/5	63/6	60/6	57/6	59/4	54/9	62/8	77/9
09/28	54/8	49/6	54/5	56/5	62/6	67/8	63/6	67/7	61/6	62/6	56/5	54/8	53/7	52/6	53/6	54/9	55/8	55/8	55/9	56/8	70/6	67/6	57/6	57/5	58/7	70/9
09/29	54/8	54/6	51/6	52/5	55/5	58/5	60/7	58/5	57/6	60/6	57/5	51/6	51/6	47/7	50/8	51/7	61/6	58/6	56/5	61/5	63/7	61/6	66/7	68/6	57/6	68/8
09/30	69/6	60/8	63/6	64/6	71/6	70/6	72/5	73/6	78/5	78/9	80/5	72/6	71/10	76/9	79/10	94/10	90/10	101/10	102/10	117/9	98/9	101/9	93/9	97/9	82/8	117/10
平均值	70/6	69/6	70/6	68/6	71/6	70/6	70/6	70/6	69/6	69/6	69/6	71/7	72/6	71/6	72/6	74/6	75/6	80/6	78/6	76/6	74/6	74/6	72/6	72/6		
最大值	151/9	191/9	188/11	151/11	179/9	141/9	144/9	144/11	126/12	123/11	120/9	144/12	131/10	119/9	124/10	149/10	158/10	156/10	171/10	146/11	140/11	142/11	155/11	140/9		

[註**1**]: 月平均示性波高= **72cm**, 最大示性波高= **191cm** , 其週期爲 **5s**。波高分佈: <**50cm:15%**,**50**~**100cm:72%**,**100**~**500cm/s:13%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **12s** , 其波高爲 **63m**。週期分佈: <**6s:56%**,**6**~**8s:28%**,**8**~**10s:14%**,>**10s: 2%** 。每小時記錄一次, 本月計 **709**筆 (**98%**), 資料檔名:**V069KHA0.1HA**。

表3.5.7　2006 年 10 月 高雄港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年**10**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
10/01	*	84/9	88/9	78/9	82/10	87/10	86/10	91/9	88/9	99/9	91/9	84/9	78/9	74/9	73/9	72/9	72/9	75/9	77/8	81/9	84/9	89/9	90/9	84/8	83/9	99/10
10/02	77/10	75/10	78/10	76/10	76/10	82/10	82/10	75/9	73/10	76/9	66/10	70/9	74/9	76/9	77/9	77/10	79/10	80/10	78/11	72/10	80/9	75/10	80/9	78/9	76/10	82/11
10/03	78/10	81/10	82/9	67/9	73/10	75/9	74/10	69/9	72/10	70/9	76/10	73/10	75/9	77/10	75/10	71/10	71/10	74/10	82/9	81/7	79/7	81/10	85/10	87/10	76/9	87/10
10/04	87/10	89/10	84/10	85/9	81/10	75/10	81/10	85/10	76/10	82/10	95/10	99/9	94/10	90/9	116/6	125/5	126/6	103/6	99/6	87/6	83/8	82/7	79/7	84/10	91/8	126/10
10/05	83/10	83/10	81/10	87/10	81/10	85/10	87/10	94/8	93/7	81/5	76/7	73/9	75/6	78/10	87/9	92/7	92/6	82/6	80/4	80/6	79/6	78/6	80/6	73/5	83/8	94/10
10/06	75/6	73/6	75/6	69/6	68/6	72/6	66/6	64/6	67/6	67/8	62/5	59/5	61/5	67/5	70/7	72/7	74/6	70/6	68/6	63/6	65/6	63/5	64/6	68/5	68/6	75/8
10/07	68/6	67/5	70/6	61/5	64/5	66/6	65/5	67/5	60/5	60/6	58/5	53/5	62/5	66/5	78/3	79/6	85/6	82/6	79/6	79/6	75/5	69/6	68/6	56/6	68/5	85/6
10/08	61/5	59/5	63/5	62/5	62/5	65/6	61/5	60/5	54/5	55/5	52/6	50/5	48/5	52/5	53/5	61/5	58/4	62/6	66/6	69/6	62/6	56/6	54/6	54/5	58/5	69/6
10/09	53/6	51/5	50/5	58/5	56/5	64/6	66/6	64/6	65/6	59/6	49/6	45/6	46/5	48/5	56/6	60/5	60/5	58/5	59/5	66/5	65/4	60/5	58/6	46/6	57/5	66/6
10/10	47/6	50/7	48/5	47/7	48/6	47/6	48/7	49/6	48/6	48/6	44/7	41/5	41/6	37/5	40/5	43/5	42/6	43/7	38/5	38/5	38/5	40/5	46/6	41/7	44/6	50/7
10/11	44/6	44/6	39/6	41/5	39/6	38/5	39/6	41/6	39/6	39/6	35/5	33/7	34/5	37/5	40/5	43/4	40/6	40/5	36/6	35/6	37/6	44/5	48/5	46/5	40/5	48/7
10/12	45/5	42/5	45/5	41/5	43/5	36/6	37/5	36/6	36/6	44/5	42/6	47/5	40/5	43/5	42/4	42/5	44/5	*	47/6	48/5	51/7	50/6	51/6	52/6	44/5	52/7
10/13	59/8	66/8	68/7	74/6	63/6	58/5	49/5	55/6	51/5	53/6	62/8	*	*	*	*	*	*	47/6	57/7	*	*	*	*	63/6	59/6	74/8
10/14	51/5	56/5	*	*	*	57/5	52/5	50/5	51/6	57/5	50/5	50/5	47/6	47/5	44/5	45/5	45/5	46/5	48/6	59/5	60/5	55/4	57/6	54/5	51/5	60/6
10/15	44/5	43/6	45/5	49/5	47/5	52/5	48/5	48/4	50/5	46/6	37/5	41/6	42/6	45/7	46/5	44/5	43/5	41/6	39/5	44/4	48/4	57/4	59/3	56/6	46/5	59/7
10/16	58/6	52/5	51/5	48/5	53/3	53/3	56/3	47/3	47/3	42/5	37/5	38/5	39/6	45/6	51/5	47/7	50/7	43/7	41/6	41/7	37/7	38/6	39/5	44/7	46/5	58/7
10/17	48/6	48/6	49/6	49/6	45/5	45/5	46/5	40/6	42/6	47/3	49/7	45/5	42/4	43/6	47/5	48/6	50/6	46/3	42/6	41/6	41/6	40/6	37/6	36/5	44/5	50/7
10/18	38/4	43/6	43/4	48/4	42/4	44/5	41/5	39/5	41/6	47/6	47/3	47/6	45/5	46/6	44/6	48/6	51/6	52/5	50/6	49/6	44/6	41/6	44/6	44/5	45/5	52/6
10/19	41/6	43/6	45/6	45/6	48/5	51/6	52/5	48/6	41/5	44/6	44/5	44/5	48/6	46/5	55/6	52/6	50/6	46/6	45/6	46/7	45/7	46/5	41/6	43/6	46/6	55/7
10/20	39/5	40/6	33/5	35/6	38/5	42/6	40/5	40/6	35/5	35/7	35/7	38/5	38/5	41/5	44/5	48/4	48/3	50/4	50/3	52/5	55/4	62/4	51/4	50/5	43/5	62/7
10/21	49/6	52/6	48/4	47/6	44/5	46/7	46/7	47/7	45/7	41/7	40/5	43/7	48/5	49/4	49/5	52/7	51/7	52/7	51/6	47/5	44/7	49/7	50/6	52/6	48/6	52/7
10/22	44/6	44/5	45/6	46/7	50/7	50/6	44/4	44/7	43/6	43/7	43/6	50/5	54/3	56/3	51/3	56/3	54/3	51/3	48/3	48/6	46/3	50/3	49/4	59/4	49/5	59/7
10/23	57/4	47/4	45/3	38/6	39/5	35/4	34/4	38/4	32/3	31/5	29/6	29/4	34/2	38/2	48/3	55/3	63/3	58/4	52/4	46/4	41/4	40/8	39/7	44/7	42/4	63/8
10/24	49/8	55/5	55/6	51/8	60/8	52/8	44/5	50/5	45/7	46/5	50/6	47/6	45/5	47/6	49/7	52/8	51/7	63/6	59/6	53/6	53/6	53/7	57/8	67/7	52/6	67/8
10/25	76/7	80/5	81/6	82/6	81/7	58/6	61/5	57/6	62/5	61/8	54/6	56/7	55/7	59/6	58/8	59/8	61/7	54/6	53/5	58/5	54/4	56/6	57/6	58/7	62/6	82/8
10/26	63/6	68/5	67/5	68/5	61/4	52/7	55/7	53/6	52/5	52/5	48/8	48/7	53/7	55/6	54/6	67/5	53/6	52/7	50/7	53/6	53/6	56/6	60/4	68/8	57/6	68/8
10/27	62/6	66/7	71/5	63/5	61/5	50/4	53/6	55/5	57/5	54/8	52/6	59/7	58/7	55/6	55/7	55/6	56/6	59/6	57/6	60/6	62/6	59/5	55/5	60/7	58/6	71/8
10/28	60/6	69/8	66/5	66/6	63/8	58/5	62/7	50/6	61/6	56/6	53/8	54/8	52/7	52/7	54/6	54/9	58/7	62/6	63/8	63/8	65/5	60/6	65/6	71/5	60/6	71/9
10/29	60/6	66/6	67/6	70/6	70/5	67/8	70/5	68/7	65/6	68/5	62/6	63/7	66/5	64/5	67/7	72/5	80/6	80/10	82/10	81/7	85/8	83/6	76/6	78/9	71/7	85/10
10/30	76/9	76/9	75/8	68/9	78/12	82/12	88/12	79/11	82/11	87/11	83/10	76/10	76/6	77/7	*	*	*	*	105/5	99/5	96/5	91/7	80/6	76/6	82/8	105/12
10/31	69/8	70/8	72/8	71/8	74/6	78/5	78/4	78/5	75/6	74/6	77/6	80/6	82/7	73/7	75/6	70/6	75/8	72/7	71/6	83/6	94/6	90/6	87/5	82/7	77/6	94/8
平均值	59/6	61/7	61/6	60/6	60/6	59/6	58/6	57/6	56/6	57/6	55/6	55/6	55/6	56/6	59/6	61/6	61/6	60/6	60/6	61/6	61/6	60/6	60/6	60/6		
最大值	87/10	89/10	88/10	87/10	82/12	87/12	88/12	94/11	93/11	99/11	95/10	99/10	94/10	90/10	116/10	125/10	126/10	103/10	105/11	99/10	96/9	91/10	90/10	87/10		

[註**1**]: 月平均示性波高= **59cm**, 最大示性波高= **126cm** , 其週期爲 **6s**。波高分佈: <**50cm:35%**,**50**~**100cm:64%**,**100**~**500cm/s: 1%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **12s** , 其波高爲 **78m**。週期分佈: <**6s:56%**,**6**~**8s:29%**,**8**~**10s:12%**,>**10s: 3%** 。每小時記錄一次, 本月計 **725**筆 (**97%**), 資料檔名:**V06AKHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.8　2006 年 11 月 高雄港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年**11**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
11/01	*	88/9	85/8	85/9	82/9	81/9	91/9	100/9	104/9	119/10	113/9	120/10	124/10	119/10	120/10	112/10	109/10	98/10	104/9	96/10	92/9	91/10	103/9	96/8	101/9	124/10
11/02	97/9	96/8	92/11	98/12	104/11	94/11	106/11	103/11	104/11	106/11	110/11	100/11	90/10	92/10	90/10	89/9	90/10	92/9	87/10	86/8	80/8	89/6	93/6	92/8	95/10	110/12
11/03	91/7	86/6	79/6	72/6	75/5	76/7	75/6	72/10	73/6	74/7	80/6	84/7	91/6	92/6	93/6	84/5	73/5	75/6	70/6	76/6	76/4	65/6	62/6	62/8	77/6	93/10
11/04	63/8	62/8	62/7	56/7	55/7	57/7	51/6	54/6	55/7	55/7	59/8	58/7	61/6	63/6	67/6	64/5	75/5	69/6	63/8	65/6	64/7	59/7	59/6	63/5	61/6	75/8
11/05	60/5	65/7	68/7	69/7	67/6	70/6	62/5	56/4	58/7	55/7	51/6	47/6	47/6	54/6	55/6	62/6	63/5	64/5	63/5	55/6	59/7	54/8	57/7	57/7	59/6	70/8
11/06	51/5	49/7	47/6	48/6	57/6	59/6	51/6	58/6	67/6	63/5	62/6	63/5	55/5	*	59/6	60/6	65/6	68/6	72/6	71/6	68/6	67/7	66/6	69/8	61/6	72/8
11/07	67/7	69/7	70/7	75/7	81/6	78/6	69/6	70/6	73/6	70/7	67/6	73/7	71/6	61/6	65/8	69/7	67/7	73/6	61/6	72/6	73/7	76/8	82/7	81/7	71/7	82/8
11/08	79/7	78/7	80/8	80/7	69/8	68/6	65/6	57/5	57/5	*	58/6	63/6	62/6	51/5	53/7	52/7	54/6	57/6	57/6	62/6	63/6	66/5	60/4	66/7	63/6	80/8
11/09	59/6	51/6	49/7	45/7	41/6	41/5	39/5	43/5	46/5	43/5	41/4	43/4	46/6	43/7	43/6	43/7	49/6	51/6	48/6	46/5	50/5	50/5	48/5	53/4	46/6	59/7
11/10	43/4	41/5	42/6	37/5	39/6	35/7	34/6	36/6	40/5	42/5	40/5	38/6	36/6	36/4	34/7	39/7	42/8	39/8	36/6	34/6	34/5	38/5	33/5	37/5	38/6	43/8
11/11	40/4	39/4	37/9	35/6	35/3	39/4	43/3	42/3	37/3	35/5	41/4	46/4	56/5	49/4	46/5	53/7	64/5	84/7	80/6	74/4	67/6	67/7	67/6	64/6	52/5	84/9
11/12	74/6	72/6	70/6	67/5	64/6	70/6	69/6	65/5	59/6	57/6	65/4	61/5	62/7	62/8	63/6	69/7	68/6	65/5	61/4	60/4	60/8	62/6	62/5	59/5	64/6	74/8
11/13	63/8	62/5	58/5	56/7	61/7	*	*	*	*	47/6	44/5	44/6	47/6	48/5	49/7	51/5	52/5	53/3	59/4	55/4	57/5	48/4	48/7	52/6	53/6	63/8
11/14	46/5	46/6	46/5	43/7	41/6	43/6	39/6	43/6	38/6	47/5	49/4	56/3	52/4	57/5	54/5	63/3	69/4	71/4	66/4	56/4	52/3	54/4	54/4	49/5	51/5	71/7
11/15	52/5	51/7	47/5	52/8	66/7	58/7	56/7	56/7	68/6	101/8	62/5	68/6	59/6	60/5	67/3	76/3	68/4	62/3	58/6	57/5	55/6	53/6	51/5	52/6	61/6	101/8
11/16	51/6	52/6	52/6	53/5	51/5	57/5	51/4	50/5	50/6	54/4	51/8	49/7	47/6	49/6	56/5	66/3	65/6	56/5	52/5	56/7	65/3	59/4	55/7	52/3	54/5	66/8
11/17	43/5	47/6	45/5	48/6	47/6	46/5	46/6	46/6	48/4	47/5	45/5	44/8	44/5	43/6	45/6	48/6	47/5	47/6	51/4	46/5	44/6	43/6	40/4	39/4	45/5	51/8
11/18	40/5	36/6	37/5	41/6	43/6	39/5	38/5	38/5	38/5	39/5	39/4	35/5	32/5	32/6	40/5	43/5	46/4	51/4	53/4	54/5	50/4	48/5	46/5	39/5	42/5	54/6
11/19	33/4	34/5	35/7	33/4	36/5	41/4	42/7	44/5	43/6	47/4	41/6	48/6	47/6	39/4	45/5	45/4	47/3	57/3	60/3	80/4	59/4	71/4	70/5	57/5	48/5	80/7
11/20	57/5	59/5	47/5	49/5	44/6	38/5	35/6	41/6	48/6	42/6	42/5	48/5	54/6	*	54/6	51/7	48/7	55/6	59/5	62/5	57/5	64/4	85/4	97/4	54/5	97/7
11/21	83/5	74/4	64/7	57/7	56/7	55/6	51/6	47/5	45/4	45/6	47/5	51/6	46/5	44/6	47/6	51/7	47/3	47/6	64/4	66/6	54/6	55/5	53/5	52/5	54/5	83/7
11/22	49/5	51/4	46/6	63/4	87/4	79/4	76/4	83/4	73/4	66/4	58/6	50/6	49/6	54/6	49/6	49/6	49/6	55/6	63/7	58/6	58/6	*	*	*	60/5	87/7
11/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	109/4	46/3	49/3	54/3	53/3	53/3	55/3	52/3	45/3	36/7	40/7	35/7	34/8	34/7	50/5	109/8
11/24	36/7	40/5	37/4	42/3	39/3	36/3	32/7	33/6	38/6	34/7	34/5	34/6	40/7	40/5	40/5	40/5	40/5	43/6	49/7	49/6	49/6	50/5	51/6	49/5	41/5	51/7
11/25	49/4	52/6	50/5	49/6	45/5	47/8	41/6	42/5	49/6	51/5	*	51/6	46/6	44/5	45/5	45/5	45/5	46/4	51/7	53/3	49/6	47/5	45/5	46/6	47/5	53/8
11/26	50/5	52/5	50/5	48/5	48/4	43/5	39/5	39/7	38/8	38/6	43/5	43/6	40/6	56/3	65/3	77/4	77/4	82/4	80/4	78/4	64/4	60/4	59/4	53/5	55/5	82/8
11/27	59/3	62/4	45/5	37/5	38/5	37/6	34/5	36/6	31/5	34/4	37/5	38/8	41/6	47/3	62/3	67/3	64/4	65/4	53/4	50/3	44/4	41/4	37/5	32/3	45/4	67/8
11/28	35/8	39/7	38/5	41/7	45/7	45/5	45/5	51/8	49/7	49/6	48/7	49/5	50/5	64/3	79/4	85/5	88/5	81/5	79/4	75/4	64/7	60/7	59/4	64/4	58/5	88/8
11/29	54/5	54/5	53/5	56/4	64/5	67/4	71/4	75/4	75/4	69/5	57/5	60/4	51/5	52/6	55/5	66/3	73/3	73/4	77/4	69/4	60/6	55/5	57/6	58/7	63/5	77/7
11/30	59/6	54/6	60/6	61/6	70/4	87/4	90/5	88/5	85/5	93/5	78/4	84/14	81/14	78/14	79/14	82/13	89/13	94/13	92/13	98/13	103/12	103/12	100/12	112/12	84/9	112/14
平均值	57/6	57/6	55/6	55/6	57/6	57/6	55/6	56/6	57/6	58/6	58/6	56/6	56/6	57/6	59/6	62/6	63/6	64/6	64/6	63/6	60/6	60/6	60/6	60/6		
最大值	97/9	96/9	92/11	98/12	104/11	94/11	106/11	103/11	104/11	119/11	113/11	120/14	124/14	119/14	120/14	112/13	109/13	98/13	104/13	98/13	103/12	103/12	103/12	112/12		

[註**1**]: 月平均示性波高= **59cm**, 最大示性波高= **124cm** , 其週期爲**10s**。波高分佈: <**50cm:37%**,**50**~**100cm:59%**,**100**~**500cm/s: 4%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **14s** , 其波高爲 **84m**。週期分佈: <**6s:62%**,**6**~**8s:29%**,**8**~**10s: 5%**,>**10s: 4%** 。每小時記錄一次, 本月計 **698**筆 (**97%**), 資料檔名:**V06BKHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.9　2005 年 12 月 高雄港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2005年**12**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2005**年**12**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
12/01	*	61/W	64/WSW	64/W	67/WSW	60/WSW	61/WSW	64/W	64/W	62/WNW	64/WNW	66/WNW	60/W	61/W	61/W	59/WSW	65/WSW	66/SW	73/WSW	76/WSW	64/WSW	58/W	58/WNW	52/WNW	63	76/WSW
12/02	51/WNW	52/W	54/WSW	55/WSW	62/SW	59/WSW	64/WSW	60/WSW	57/W	58/WSW	50/W	58/W	59/W	59/W	65/WSW	63/WSW	67/WSW	70/SW	70/SW	75/SW	74/SW	66/WSW	67/W	69/W	62	75/SW
12/03	71/W	70/W	76/W	79/W	80/W	74/W	80/WSW	74/WSW	66/WSW	69/WSW	67/W	74/WSW	71/W	70/W	72/W	79/W	76/W	69/W	80/WSW	78/SW	77/WSW	71/W	65/W	72/W	73	80/W
12/04	75/W	68/WNW	75/WNW	78/WNW	88/NW	101/NW	111/NW	104/NW	102/NW	112/NW	107/NW	86/NW	68/WNW	75/WNW	74/WNW	75/WNW	75/WNW	76/WNW	70/WNW	65/W	67/WSW	70/WSW	70/W	71/W	82	112/NW
12/05	88/WNW	86/WNW	88/WNW	86/WNW	85/WNW	81/WNW	80/W	76/WNW	73/W	84/WNW	79/WNW	88/WNW	90/WNW	94/WNW	91/WNW	89/WNW	95/WNW	98/WNW	102/WNW	91/WNW	87/WNW	79/WNW	89/WNW	93/WNW	87	102/WNW
12/06	105/WNW	109/NW	104/NW	97/NW	94/WNW	88/WNW	87/WNW	82/WNW	81/W	73/W	76/W	83/WNW	88/WNW	84/WNW	97/WNW	95/WNW	96/WNW	97/WNW	105/WNW	89/W	91/W	83/W	78/W	78/WNW	90	109/NW
12/07	71/WNW	81/WNW	80/WNW	82/WNW	86/NW	81/WNW	78/WNW	71/WNW	68/WNW	69/WNW	64/WNW	60/W	61/W	60/WNW	64/WNW	68/WNW	77/WNW	77/WNW	82/WNW	91/WNW	79/WNW	73/WNW	65/W	66/W	73	91/WNW
12/08	69/W	67/W	70/WNW	72/WNW	71/WNW	71/WNW	77/WNW	71/WNW	73/WNW	70/W	64/W	66/W	66/W	66/W	72/W	67/W	72/WNW	81/WNW	71/WNW	67/WNW	66/W	65/W	62/WSW	61/WSW	69	81/WNW
12/09	61/WSW	60/WSW	61/W	68/W	67/W	72/W	69/W	71/W	71/W	80/WSW	77/WSW	72/WSW	76/WSW	75/WSW	72/WSW	70/W	76/W	81/WSW	89/W	78/W	77/WSW	76/WSW	79/WSW	72/WSW	73	89/W
12/10	72/WSW	68/WSW	67/WSW	67/W	67/W	66/WSW	67/W	70/WSW	69/WSW	71/WSW	77/WSW	74/WSW	72/WSW	77/WSW	82/WSW	79/W	78/W	78/W	74/W	70/W	69/WSW	71/W	74/W	71/W	72	82/WSW
12/11	73/W	71/W	68/W	66/W	69/W	70/W	76/WNW	83/WNW	84/WNW	73/WNW	71/WNW	72/W	74/W	85/WNW	92/WNW	91/WNW	87/WNW	80/WNW	78/WNW	72/WNW	74/WNW	71/WNW	77/WNW	72/WNW	76	92/WNW
12/12	75/WNW	80/WNW	78/WNW	87/WNW	88/WNW	96/WNW	100/WNW	95/WNW	95/WNW	96/WNW	94/WNW	94/WNW	90/WNW	87/WNW	87/WNW	88/WNW	88/WNW	86/WNW	86/WNW	87/WNW	95/WNW	101/WNW	99/WNW	97/WNW	90	101/WNW
12/13	105/WNW	95/WNW	90/WNW	95/WNW	95/WNW	87/WNW	93/WNW	95/WNW	95/WNW	95/WNW	94/WNW	112/WNW	107/WNW	120/WNW	114/W	101/WNW	94/WNW	105/WNW	104/WNW	100/WNW	107/WNW	117/WNW	116/WNW	124/WNW	102	124/WNW
12/14	121/WNW	111/WNW	107/WNW	100/WNW	99/WNW	93/WNW	92/WNW	91/WNW	92/WNW	92/WNW	90/WNW	88/WNW	92/WNW	99/WNW	97/WNW	94/WNW	90/WNW	79/W	91/WNW	78/WNW	83/WNW	98/WNW	107/WNW	109/WNW	96	121/WNW
12/15	99/WNW	93/WNW	92/WNW	92/WNW	82/WNW	76/WNW	80/WNW	82/WNW	73/WNW	74/WNW	71/WNW	74/WNW	77/WNW	91/W	91/WNW	87/WNW	89/WNW	82/WNW	78/W	72/W	75/W	87/WNW	87/WNW	100/WNW	84	100/WNW
12/16	97/WNW	96/WNW	92/WNW	85/W	92/W	80/W	77/W	81/W	78/W	79/W	82/W	79/W	76/W	83/W	98/W	109/W	98/W	94/W	95/W	86/WSW	84/W	90/W	97/W	100/WNW	89	109/W
12/17	86/WNW	96/WNW	105/W	103/W	101/W	89/W	94/W	83/W	77/W	82/W	91/WNW	86/WNW	94/WNW	86/WNW	105/WNW	100/WNW	107/WNW	106/WNW	96/WNW	88/WNW	90/WNW	91/WNW	97/WNW	104/WNW	94	107/WNW
12/18	106/WNW	106/WNW	104/WNW	96/WNW	91/WNW	85/WNW	88/W	85/WNW	96/W	92/W	97/W	96/W	90/W	89/WNW	98/W	99/W	98/W	94/W	86/W	94/W	96/WSW	89/W	95/W	102/W	95	106/WNW
12/19	99/W	113/W	96/W	101/W	101/W	94/W	98/W	81/W	81/W	80/W	76/W	76/W	87/W	82/W	77/W	76/W	76/W	79/W	80/W	80/W	82/W	88/W	84/W	91/W	87	113/W
12/20	93/W	92/WNW	88/WNW	84/W	88/W	82/W	85/W	92/W	88/W	93/W	95/W	94/W	101/WNW	111/W	113/WNW	113/WNW	109/W	115/WNW	113/W	111/W	97/W	91/W	99/W	96/W	98	115/WNW
12/21	101/W	108/W	105/W	111/W	122/W	114/W	113/W	106/WNW	100/W	92/W	89/W	89/W	96/W	115/WNW	125/WNW	117/WNW	116/WNW	113/WNW	117/WNW	113/WNW	108/WNW	105/WNW	102/WNW	111/NW	108	125/WNW
12/22	120/NW	129/NW	127/NW	125/NW	134/NW	114/NW	113/NW	102/NW	88/WNW	83/WNW	76/W	80/WNW	78/WNW	91/WNW	97/WNW	94/WNW	93/WNW	93/WNW	91/W	93/W	89/W	93/W	82/W	83/WNW	99	134/NW
12/23	79/WNW	86/WNW	84/WNW	93/WNW	91/W	89/W	92/W	96/W	95/WNW	85/W	83/W	72/W	68/W	62/W	58/W	53/W	56/W	58/W	55/W	53/WSW	57/WSW	62/W	62/W	57/W	73	96/W
12/24	51/WNW	51/W	50/W	52/W	50/W	44/WSW	45/W	46/WSW	41/WSW	43/WSW	42/WSW	42/WSW	40/WSW	46/W	56/W	60/WNW	67/WNW	62/WNW	58/W	56/WNW	58/W	66/WNW	75/WNW	78/WNW	53	78/WNW
12/25	80/WNW	78/WNW	73/WNW	70/WNW	70/WNW	74/WNW	69/WNW	75/WNW	76/WNW	80/WNW	75/WNW	76/WNW	73/WNW	91/WNW	100/WNW	100/WNW	97/WNW	91/WNW	89/WNW	80/WNW	79/WNW	74/WNW	72/WNW	76/WNW	80	100/WNW
12/26	73/WNW	68/WNW	74/WNW	74/WNW	63/WNW	67/WNW	67/WNW	62/WNW	78/WNW	79/WNW	82/W	82/WNW	82/WNW	91/WNW	91/WNW	95/W	104/WNW	113/WNW	123/WNW	130/W	113/WNW	97/W	98/W	94/W	87	130/W
12/27	83/W	91/W	83/W	79/W	73/W	74/W	71/WSW	72/WSW	72/W	71/W	76/WSW	72/W	82/W	86/W	94/WSW	97/WSW	89/SW	86/SW	99/WSW	102/WSW	105/WSW	100/W	96/WSW	95/WSW	85	105/WSW
12/28	105/WSW	106/WSW	105/WSW	100/WSW	104/WSW	92/WSW	92/WSW	85/WSW	95/WSW	95/WSW	97/WSW	100/WSW	110/WSW	102/SW	109/SW	125/WSW	105/SW	*	*	*	*	*	*	*	102	125/WSW
12/29	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	103/W	117/WNW	124/WNW	129/WNW	115/W	127/W	115/WSW	116/W	106/W	99/W	93/W	86/W	111	129/WNW
12/30	94/WNW	128/WNW	133/WNW	123/WNW	97/WNW	77/WNW	68/WNW	71/WNW	70/WNW	70/WNW	73/W	81/W	90/W	96/W	108/W	102/W	88/WSW	91/WSW	87/WSW	89/WSW	85/WSW	90/W	86/WNW	87/WNW	91	133/WNW
12/31	84/W	81/W	76/WNW	69/W	67/W	59/W	63/W	64/W	75/WNW	81/WNW	77/WNW	70/WNW	69/WNW	73/WNW	73/W	83/WNW	95/WNW	95/W	88/W	71/W	81/WSW	74/WSW	80/WSW	77/WSW	76	95/WNW
平均值	86	87	86	85	85	80	82	80	79	79	79	79	80	85	89	89	88	88	88	85	84	83	84	85		
最大值	121/WNW	129/NW	133/WNW	125/NW	134/NW	114/W	113/W	106/WNW	102/NW	112/NW	107/NW	112/WNW	110/WSW	120/WNW	125/WNW	129/WNW	116/WNW	127/W	123/WNW	130/W	113/WNW	117/WNW	116/WNW	124/WNW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **84cm**, 最大示性波高= **134cm** , 其波向爲 **NW**(來向)。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**~**100cm:82%**,**100**~**500cm/s:17%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 0%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W:28%**,**W**~**N:72%**, 波向主軸**:WNW-ESE**(佔**44%**), 主波向**:WNW**(佔**44%**)。每小時記錄一次, 本月計 **724**筆 (**97%**), 資料檔名**:V05CKHA0.1HA**。

表3.5.10　2006 年 01 月 高雄港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **1**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **1**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
01/01	*	86/WSW	85/W	87/WSW	76/WSW	87/WSW	84/WSW	81/WSW	78/WSW	79/W	69/W	68/W	64/W	69/W	76/W	82/WSW	91/W	110/WSW	99/W	101/WSW	94/WSW	89/WSW	94/WSW	81/WSW	84	110/WSW
01/02	83/WSW	84/W	88/W	90/W	75/W	77/W	75/W	81/W	72/W	79/W	88/WNW	80/WNW	80/WNW	82/WNW	85/WNW	85/WNW	95/WNW	81/WNW	82/WNW	88/W	79/W	72/WNW	75/W	72/W	81	95/WNW
01/03	70/W	67/W	69/WNW	77/WNW	80/WNW	78/WNW	72/W	70/W	63/W	60/W	58/W	63/W	66/W	60/W	61/W	64/W	68/WSW	70/WSW	73/W	83/W	84/WSW	79/WSW	78/WSW	82/WSW	71	84/WSW
01/04	75/WSW	78/W	72/W	70/W	68/W	66/W	68/W	74/WSW	69/WSW	63/WSW	57/W	52/W	59/W	58/WSW	52/WSW	58/WSW	57/WSW	56/WSW	66/SW	69/SW	62/SW	62/SW	65/SW	57/WSW	64	78/W
01/05	53/WSW	50/W	49/W	48/W	49/W	61/W	67/WNW	71/NW	88/NW	88/NW	105/NW	118/NW	102/NW	99/NW	97/NW	106/NW	104/NW	99/NW	95/NW	90/NW	86/WNW	79/WNW	79/WNW	92/WNW	82	118/NW
01/06	97/WNW	94/WNW	100/WNW	99/WNW	103/NW	99/NW	109/NW	107/NW	102/NW	98/NW	90/NW	95/NW	106/NW	103/NW	108/NW	113/NW	112/NW	103/NW	118/NW	112/NW	108/NW	94/NW	94/NW	81/NW	102	118/NW
01/07	80/NW	82/NW	101/NW	99/NW	97/NW	93/NW	91/NW	94/NW	97/NW	96/NW	94/NW	81/NW	83/NW	91/NW	90/NW	85/NW	92/NW	94/NW	97/NW	93/NW	90/NW	90/NW	82/NW	83/NW	91	101/NW
01/08	87/NW	81/NW	86/NW	80/NW	84/NW	83/WNW	77/NW	89/WNW	89/WNW	89/WNW	93/WNW	85/WNW	79/WNW	71/WNW	71/WNW	70/WNW	79/WNW	83/WNW	79/WNW	91/NW	87/NW	84/NW	76/NW	79/NW	82	93/WNW
01/09	83/NW	77/NW	79/NW	82/NW	92/NW	102/NW	90/NW	84/NW	77/NW	79/NW	81/WNW	86/WNW	78/WNW	83/WNW	81/WNW	78/WNW	77/WNW	76/NW	78/WNW	77/WNW	77/WNW	77/WNW	74/WNW	73/NW	81	102/NW
01/10	64/NW	66/WNW	65/WNW	65/WNW	67/WNW	67/WNW	68/WNW	62/NW	61/WNW	67/WNW	71/WNW	75/NW	79/NW	92/WNW	77/WNW	80/NW	69/NW	70/WNW	69/WNW	71/WNW	68/NW	73/NW	69/NW	70/NW	70	92/WNW
01/11	64/NW	63/WNW	69/WNW	61/WNW	55/WNW	58/WNW	53/WNW	53/WNW	55/WNW	56/NW	57/WNW	60/WNW	66/WNW	65/WNW	75/WNW	72/WNW	70/WNW	68/WNW	66/WNW	62/WNW	66/WNW	61/WNW	64/WNW	63/WNW	63	75/WNW
01/12	64/WNW	64/WNW	63/WNW	60/W	63/W	64/W	58/W	54/WNW	51/WNW	45/WNW	48/W	56/W	58/W	62/W	78/W	82/WNW	76/WNW	83/WNW	79/W	71/WNW	68/W	68/W	60/W	55/W	64	83/WNW
01/13	57/W	57/W	55/W	59/WSW	58/WSW	57/WSW	56/WSW	60/WSW	60/WSW	64/WSW	63/WSW	64/WSW	69/W	70/WSW	80/SW	77/WSW	93/WSW	94/SW	87/SW	73/WSW	72/WSW	70/WSW	59/WSW	65/WSW	67	94/SW
01/14	63/WSW	72/SW	67/WSW	66/SW	61/SW	65/SW	70/SW	67/SW	64/SW	59/SW	50/WSW	58/WSW	56/WSW	54/W	57/W	61/WSW	64/SW	65/SW	64/SW	65/SW	69/SW	68/SSW	69/SW	65/SW	63	72/SW
01/15	64/SW	60/WSW	56/SW	55/WSW	63/SW	63/WSW	61/SW	67/WSW	69/SW	63/WSW	59/WSW	60/W	56/WSW	54/WSW	60/SW	72/WSW	79/WSW	78/WSW	77/WSW	69/WSW	70/SW	70/SW	66/WSW	69/WSW	65	79/WSW
01/16	64/WSW	61/WSW	61/WSW	62/WSW	67/WSW	67/WSW	70/WSW	68/WSW	71/SW	67/SW	59/WSW	57/WSW	54/WSW	56/WSW	56/WSW	54/WSW	55/WSW	61/SW	60/SW	60/SW	63/SW	64/SW	65/SW	67/SW	62	71/SW
01/17	65/SW	*	*	67/WSW	73/SW	79/SW	70/SW	71/SW	*	*	66/WSW	66/WSW	64/WSW	66/WSW	63/WSW	61/WSW	65/SW	75/SW	85/SW	91/SW	88/SW	82/SW	74/WSW	72/WSW	72	91/SW
01/18	68/W	69/W	62/W	67/W	63/W	62/W	61/WSW	61/WSW	59/WSW	65/WSW	54/SW	60/SW	58/SW	56/WSW	65/SW	75/SSW	81/SSW	94/SSW	98/SSW	101/SSW	98/SSW	84/SSW	83/SSW	86/SSW	72	101/SSW
01/19	88/SSW	84/SSW	79/SW	81/SW	76/SW	78/SW	74/SW	92/SW	91/SW	93/SW	91/SW	90/SW	83/SSW	73/SSW	74/SW	78/SW	69/SW	82/SSW	85/SW	98/SSW	87/SSW	91/SSW	90/SSW	84/SW	84	98/SSW
01/20	80/SW	79/SW	77/SW	70/SW	68/SW	68/WSW	71/WSW	77/WSW	71/WSW	69/WSW	68/WSW	64/WSW	58/W	68/W	80/NW	89/NW	90/NW	92/NW	85/WNW	87/WNW	91/WNW	82/WNW	75/WNW	73/WNW	76	92/NW
01/21	65/W	63/WNW	61/W	65/WNW	75/WNW	72/WNW	70/WNW	65/WNW	73/W	63/W	66/WSW	*	*	68/WNW	68/WNW	73/WNW	70/W	78/W	80/WNW	81/WNW	81/W	85/WNW	83/WNW	87/WNW	72	87/WNW
01/22	83/WNW	89/WNW	90/WNW	88/WNW	84/WNW	96/NW	94/NW	102/WNW	91/WNW	86/WNW	81/WNW	77/WNW	80/WNW	74/WNW	76/NW	86/NW	90/NW	87/NW	83/NW	79/WNW	87/NW	79/NW	78/WNW	93/NW	86	102/WNW
01/23	98/NW	97/NW	97/NW	118/NW	121/NW	127/NW	114/NW	96/NW	103/NW	92/NW	*	*	86/NW	94/NW	95/NW	105/NW	98/NW	101/NW	110/NW	98/NW	92/WNW	90/WNW	90/WNW	93/WNW	101	127/NW
01/24	89/WNW	93/WNW	92/WNW	82/WNW	91/WNW	86/WNW	82/WNW	91/WNW	104/WNW	100/WNW	92/WNW	91/WNW	85/WNW	104/NW	80/WNW	87/WNW	88/WNW	90/WNW	95/WNW	95/WNW	95/WNW	92/W	100/W	104/W	92	104/WNW
01/25	97/W	97/W	98/W	95/W	106/W	99/W	97/W	92/W	101/W	93/W	97/W	101/W	100/WSW	104/WSW	93/WSW	101/WSW	109/WSW	107/W	93/W	113/W	112/W	113/W	105/WSW	101/W	101	113/W
01/26	105/W	101/W	100/W	103/W	92/WNW	97/WNW	92/WNW	96/W	95/W	91/W	90/W	85/WSW	94/WSW	96/WSW	91/WSW	102/W	104/W	104/W	97/W	98/W	102/W	111/WSW	121/WNW	112/WSW	99	121/WNW
01/27	98/WSW	98/WSW	86/WSW	87/WSW	88/WSW	89/W	89/W	92/W	94/WNW	89/W	87/WNW	83/W	84/W	83/W	91/WSW	89/WSW	89/WSW	78/WSW	77/WSW	79/WSW	71/WSW	69/WSW	68/WSW	71/WSW	85	98/WSW
01/28	66/WSW	72/W	73/WSW	72/WSW	78/WSW	69/W	67/WSW	63/W	69/W	61/W	58/W	61/W	63/W	69/WSW	77/WSW	85/W	91/W	87/W	84/W	78/WSW	71/WSW	77/W	77/W	70/W	72	91/W
01/29	71/W	73/WSW	68/WSW	63/WSW	73/WSW	73/WSW	66/WSW	63/W	63/WNW	60/WNW	60/WNW	59/WNW	61/WNW	61/W	73/WNW	77/WNW	70/W	65/W	67/W	70/WSW	67/WSW	63/WSW	64/WSW	67/WSW	67	77/WNW
01/30	58/W	64/WSW	67/WSW	72/WSW	74/SW	79/WSW	77/SW	77/WSW	65/WSW	60/W	61/W	66/WSW	72/W	74/W	80/WSW	91/WSW	89/WSW	83/W	81/W	71/W	69/W	69/W	72/WSW	67/WSW	72	91/WSW
01/31	67/WSW	62/WSW	64/SW	71/SW	69/SW	68/WSW	77/WSW	73/WSW	70/W	68/W	64/W	69/W	73/W	66/WNW	75/WNW	72/WNW	77/WNW	84/WNW	81/WNW	74/WNW	69/WNW	63/WNW	63/W	61/WNW	70	84/WNW
平均值	76	76	76	76	77	78	76	77	77	75	73	73	74	75	77	81	83	84	84	83	81	79	78	77		
最大值	105/W	101/W	101/NW	118/NW	121/NW	127/NW	114/NW	107/NW	104/WNW	100/WNW	105/NW	118/NW	106/NW	104/NW	108/NW	113/NW	112/NW	110/WSW	118/NW	113/W	112/W	113/W	121/WNW	112/WSW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **78cm**, 最大示性波高= **127cm** , 其波向爲 **NW**(來向)。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**~**100cm:91%**,**100**~**500cm/s: 8%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 0%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W:48%**,**W**~**N:52%**, 波向主軸:**WNW-ESE**(佔**24%**), 主波向:**WNW**(佔**24%**)。每小時記錄一次, 本月計 **735**筆 (**99%**), 資料檔名:**V061KHA0.1HA**。

表3.5.11　2006 年 02 月 高雄港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **2**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **2**月**28**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
02/01	*	59/WNW	71/NW	71/NW	65/WNW	64/WNW	68/WNW	77/WNW	71/WNW	65/WNW	64/WNW	60/WNW	59/WNW	54/WNW	58/WNW	65/WNW	75/WNW	81/WNW	81/WNW	74/W	72/WSW	66/WSW	71/WSW	70/W	68	81/WNW
02/02	69/W	79/W	74/W	74/WNW	78/WNW	88/WNW	86/WNW	89/W	81/W	76/W	78/W	77/W	70/W	71/W	67/W	73/W	74/W	82/WSW	81/WSW	85/WSW	81/WSW	78/SW	78/SW	75/SW	78	89/W
02/03	63/WSW	65/WSW	65/WSW	63/W	69/WSW	72/WSW	77/WSW	75/WSW	70/WSW	71/SW	71/SW	67/SW	67/WSW	61/W	64/W	69/WNW	91/WNW	102/NW	89/WNW	92/WNW	84/WNW	81/WNW	78/WNW	86/WNW	75	102/NW
02/04	85/NW	96/NW	98/NW	97/NW	88/NW	89/NW	83/NW	83/WNW	84/WNW	81/WNW	74/WNW	73/WNW	78/WNW	83/WNW	89/WNW	88/NW	85/NW	95/NW	94/NW	91/WNW	79/WNW	78/WNW	80/WNW	79/WNW	85	98/NW
02/05	78/WNW	79/WNW	79/WNW	74/WNW	78/WNW	82/WNW	83/WNW	76/WNW	80/WNW	76/W	73/WNW	76/WNW	77/WNW	79/WNW	75/WNW	90/NW	90/NW	90/WNW	90/NW	92/WNW	78/WNW	80/WNW	73/WNW	68/WNW	80	92/WNW
02/06	68/WNW	66/WNW	69/WNW	66/W	66/W	60/W	59/W	63/W	55/W	57/WSW	57/WSW	56/WSW	58/WSW	57/W	60/WSW	67/W	75/WNW	75/WNW	75/WNW	69/W	57/W	57/W	51/WSW	54/SW	62	75/WNW
02/07	51/WSW	45/WSW	47/WSW	44/W	57/WNW	52/WNW	51/WNW	50/W	55/WNW	56/W	54/W	57/W	65/WNW	66/W	68/WNW	71/W	73/WNW	77/WNW	80/WNW	67/WNW	65/W	62/W	68/W	77/WNW	61	80/WNW
02/08	74/W	75/W	72/W	67/W	74/W	73/W	73/W	75/W	77/W	79/W	74/W	85/W	85/W	88/W	86/W	88/WSW	93/WSW	95/WSW	96/W	102/W	99/W	100/W	96/W	93/W	84	102/W
02/09	91/W	91/W	90/W	84/WNW	79/WNW	86/WNW	87/WNW	80/WNW	87/WNW	84/WNW	85/W	84/W	83/W	88/W	86/W	88/W	90/W	88/W	97/W	94/W	97/WNW	102/WNW	97/WNW	101/W	89	102/WNW
02/10	103/W	89/W	85/W	78/W	77/W	68/W	71/W	67/W	67/WSW	68/WSW	72/WSW	70/WSW	67/WSW	74/WSW	88/WSW	89/WSW	90/WSW	90/W	87/WSW	80/WSW	78/W	76/WSW	78/WSW	72/WSW	79	103/W
02/11	68/WSW	61/WSW	59/WSW	58/WSW	60/WSW	64/WSW	65/WSW	67/W	59/W	54/W	62/WSW	60/WSW	65/WSW	65/SW	74/SW	88/SW	90/WSW	88/WSW	78/WSW	75/WSW	76/WSW	73/WSW	73/WSW	70/W	69	90/WSW
02/12	69/W	71/WSW	66/WSW	62/WSW	67/WSW	65/W	63/W	67/W	65/WNW	69/WNW	64/WNW	64/W	63/W	67/WNW	72/WNW	94/WNW	87/WNW	83/WNW	83/WNW	82/W	84/WNW	78/W	78/W	75/W	72	94/WNW
02/13	85/W	81/W	80/W	85/W	86/W	87/W	80/W	82/W	81/W	79/W	90/W	80/WSW	82/W	82/W	85/WSW	94/WSW	94/W	94/WSW	92/WSW	92/SW	98/SW	92/SW	93/SW	91/WSW	87	98/SW
02/14	84/SW	91/SW	89/SW	89/SW	95/SW	102/SW	100/SW	97/SW	88/SW	84/SW	83/SW	92/SW	94/SW	95/SW	96/SW	95/SSW	100/SW	98/SSW	110/SSW	119/SSW	125/SSW	118/SSW	116/SSW	123/SSW	99	125/SSW
02/15	116/SSW	128/SSW	144/SSW	148/SSW	147/SSW	136/SSW	136/SSW	125/SSW	130/SSW	128/SSW	134/SSW	121/SSW	116/SW	122/SSW	128/SSW	120/SSW	126/SSW	114/SSW	107/SSW	111/SSW	109/SSW	101/SSW	100/SSW	101/SSW	123	148/SSW
02/16	89/SSW	80/SW	76/SSW	73/SW	80/SSW	78/SSW	83/SSW	83/SSW	87/SSW	78/SSW	66/SSW	58/SW	48/SW	50/SW	48/SW	50/SW	58/SW	69/WSW	82/WNW	72/NW	63/WNW	69/WNW	67/WNW	63/WNW	70	89/SSW
02/17	64/WNW	66/WNW	76/NW	87/NW	86/NW	85/NW	83/WNW	72/WNW	74/NW	74/WNW	71/WNW	71/WNW	79/NW	83/NW	84/NW	90/NW	94/NW	103/NW	89/NW	84/NW	78/WNW	74/WNW	72/WNW	77/WNW	80	103/NW
02/18	83/WNW	84/WNW	85/WNW	87/WNW	90/WNW	85/WNW	77/WNW	83/WNW	78/WNW	78/WNW	78/WNW	83/WNW	86/WNW	90/NW	88/NW	130/NW	114/NW	100/NW	87/WNW	83/WNW	79/WNW	79/WNW	86/NW	85/NW	87	130/NW
02/19	82/WNW	90/NW	84/WNW	91/WNW	87/WNW	85/W	80/W	82/WSW	75/WSW	78/WSW	64/WSW	59/WSW	66/WSW	70/W	74/W	86/WNW	99/WNW	85/WNW	75/W	71/W	73/WSW	71/W	77/W	83/W	79	99/WNW
02/20	78/WNW	75/WNW	69/WNW	75/WNW	71/W	67/W	62/WSW	64/WSW	58/SW	70/SW	73/SW	66/SW	65/WSW	66/WSW	69/W	71/W	71/W	62/W	62/WSW	66/WSW	63/SW	67/WSW	69/WSW	71/WSW	68	78/WNW
02/21	68/WSW	62/WSW	64/WSW	56/WSW	58/WSW	60/WSW	57/SW	59/SW	61/SW	62/SW	61/SW	60/SW	53/SW	52/WSW	53/WSW	54/WSW	52/WSW	54/WSW	56/WSW	58/WSW	64/SW	61/SW	62/SW	57/SW	58	68/WSW
02/22	61/SW	48/WSW	50/WSW	47/WSW	50/WSW	53/WSW	49/WSW	53/SW	53/SW	53/SW	58/SW	58/SW	63/SW	57/SW	63/SW	59/SW	62/SW	67/SW	74/WSW	66/WSW	73/WSW	65/WSW	57/SW	59/SW	58	74/WSW
02/23	56/SW	56/WSW	59/WSW	60/W	59/W	66/WNW	68/WNW	76/W	69/W	72/W	74/W	75/W	72/W	68/WSW	72/WSW	69/WSW	67/WSW	71/WSW	71/WSW	80/W	76/W	76/W	70/W	72/WSW	69	80/W
02/24	74/WSW	79/W	75/W	75/W	78/W	77/WNW	79/W	71/W	71/W	69/W	77/W	74/W	73/WNW	75/WNW	73/W	70/WNW	77/W	75/WNW	77/WNW	68/WNW	65/WNW	71/WNW	77/WNW	76/WNW	74	79/W
02/25	76/W	72/WNW	72/W	70/WNW	69/WNW	71/WNW	71/WNW	69/WNW	70/WNW	65/W	68/WNW	72/W	79/W	77/W	75/W	77/W	71/W	71/W	67/WSW	67/W	70/W	74/WNW	75/WNW	77/W	72	79/W
02/26	78/W	75/W	85/W	85/WNW	*	*	106/NW	84/NW	55/WNW	42/WNW	44/WNW	47/WNW	64/WNW	76/NW	78/NW	110/NW	91/WNW	108/WNW	122/NW	106/WNW	91/WNW	98/NW	94/NW	102/NW	84	122/NW
02/27	100/NW	102/NW	84/WNW	71/WNW	71/WNW	77/WNW	84/WNW	66/WNW	74/WNW	82/WNW	85/WNW	89/WNW	97/WNW	*	*	105/WNW	100/WNW	95/WNW	94/WNW	96/WNW	105/WNW	108/WNW	98/NW	102/NW	90	108/WNW
02/28	102/NW	109/NW	98/NW	96/NW	88/NW	80/NW	74/NW	76/WNW	74/WNW	71/NW	76/NW	78/WNW	83/WNW	100/NW	101/NW	99/NW	98/NW	98/NW	102/NW	94/NW	94/NW	101/NW	98/NNW	116/NNW	92	116/NNW
平均值	78	78	77	76	77	77	77	75	73	72	73	72	73	75	77	84	85	86	86	83	81	81	80	81		
最大值	116/SSW	128/SSW	144/SSW	148/SSW	147/SSW	136/SSW	136/SSW	125/SSW	130/SSW	128/SSW	134/SSW	121/SSW	116/SW	122/SSW	128/SSW	130/NW	126/SSW	114/SSW	122/NW	119/SSW	125/SSW	118/SSW	116/SSW	123/SSW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **78cm**, 最大示性波高= **148cm** , 其波向爲 **SSW**(來向)。波高分佈: <**50cm: 2%**,**50**~**100cm:89%**,**100**~**500cm/s: 9%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 0%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W:46%**,**W**~**N:54%**, 波向主軸**:WNW-ESE**(佔**30%**), 主波向**:WNW**(佔**30%**)。每小時記錄一次, 本月計 **667**筆 (**99%**), 資料檔名**:V062KHA0.1HA**。

表3.5.12　2006 年 03 月 高雄港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **3**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
03/01	*	125/NNW	130/NW	128/NW	120/NW	109/NW	99/NW	102/NW	104/NW	100/NW	101/NW	106/NW	104/NW	105/NW	109/NW	105/NW	101/NW	97/NW	99/NW	89/NW	90/NW	84/NW	93/NW	106/NW	105	130/NW
03/02	105/NW	104/NNW	120/NW	115/NW	116/NW	108/NW	92/NW	85/NW	77/NW	78/NW	81/NW	79/NW	80/NW	84/NW	88/NW	102/NW	107/NW	89/NW	90/NW	83/NW	79/NW	69/WNW	70/NW	82/NW	91	120/NW
03/03	88/NW	90/NW	79/NW	87/NW	84/NW	88/NW	86/NW	82/WNW	77/WNW	70/NW	75/NW	83/NW	85/NW	89/NW	90/NW	81/NW	91/WNW	97/WNW	89/NW	93/NW	84/NW	77/NW	75/NW	69/NW	84	97/WNW
03/04	68/NW	74/NW	64/WNW	65/WNW	63/WNW	63/WNW	72/WNW	67/WNW	78/NW	77/NW	75/WNW	65/WNW	70/NW	70/NW	75/NW	79/NW	83/WNW	83/WNW	83/W	90/W	89/WSW	85/WSW	80/WSW	78/SW	75	90/W
03/05	71/W	70/WSW	73/WSW	72/WSW	73/WSW	71/SW	76/SW	96/SSW	97/SW	99/SW	84/SW	86/SSW	83/SW	83/SW	93/SW	96/SW	98/SW	97/SW	100/SSW	100/SW	91/SW	85/SW	82/SSW	81/SSW	86	100/SSW
03/06	78/SW	76/SW	72/WSW	64/WSW	64/SW	65/SW	66/SW	71/SW	73/SSW	71/SSW	83/SSW	85/S	92/SSW	82/SSW	74/SSW	69/SSW	70/SSW	73/SSW	66/SSW	65/SSW	59/SSW	58/SW	55/SSW	54/SSW	70	92/SSW
03/07	55/S	54/SSW	50/SSW	47/SSW	48/SW	49/S	49/S	50/S	56/SSW	62/SSW	65/SSW	77/SSW	71/SSW	72/SSW	76/SW	74/WSW	70/WNW	76/WNW	79/WNW	83/NW	77/NW	70/NW	68/NW	58/NW	64	83/NW
03/08	55/NW	58/NW	52/NW	50/WNW	50/NW	47/WNW	43/NW	44/NW	46/NNW	53/NNW	52/WNW	52/WNW	57/NW	56/NW	59/WNW	75/NNW	82/NW	82/NW	78/NW	70/NW	66/NNW	59/NW	57/NW	50/NW	58	82/NW
03/09	47/NW	45/NW	46/NW	47/NW	51/NW	53/NW	55/NNW	51/NNW	46/NW	41/NNW	52/NNW	69/NW	77/NW	90/NW	78/NW	76/NW	75/NW	84/NW	83/NW	72/NW	71/NW	65/NW	54/NW	55/NW	62	90/NW
03/10	54/NW	50/NW	51/NW	50/NW	46/NW	47/WNW	43/NW	41/NW	45/NW	46/NW	48/NW	49/NW	51/NW	58/WNW	60/NW	61/WNW	58/NW	58/NW	63/WNW	58/NW	61/NW	54/NW	50/NW	49/NW	52	63/WNW
03/11	46/NW	45/NW	43/NW	41/NW	44/NNW	43/WNW	43/NW	38/NW	38/WNW	38/WNW	39/WNW	40/NW	40/NW	39/NW	45/NW	43/SW	44/SW	47/S	53/S	67/SSW	66/SW	56/W	47/WSW	42/WNW	45	67/SSW
03/12	37/W	38/W	34/W	31/WNW	33/W	30/WNW	31/W	29/WSW	30/WSW	29/SSW	33/WSW	38/W	39/W	45/SW	57/SSW	71/NW	82/NW	103/NW	105/NW	109/NW	118/NW	127/NW	137/NW	139/NW	64	139/NW
03/13	130/NW	123/NW	118/NW	118/NW	118/NW	112/NW	107/NW	101/NW	93/NW	89/NW	95/NW	91/NW	99/NW	97/NW	97/NNW	100/NNW	91/NW	100/NW	108/NW	111/NW	109/NW	113/NW	114/NW	113/NW	106	130/NW
03/14	108/NW	91/NW	96/NW	93/NW	91/NNW	82/NW	79/NW	86/NW	79/NW	74/NW	72/NW	79/NW	76/NNW	80/NNW	91/NW	88/NNW	82/NW	80/NNW	76/NNW	82/WNW	80/WNW	73/NW	74/NNW	75/NW	83	108/NW
03/15	72/NW	71/NNW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	72	72/NW
03/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	43/SW	43/WSW	40/W	42/WNW	42/W	44/W	47/W	47/WSW	47/SW	48/SW	49/SSW	48/SW	41/WSW	45	49/SSW
03/22	38/WSW	49/W	54/WNW	54/WNW	57/WNW	48/WNW	46/WNW	45/W	38/W	41/WSW	36/W	41/W	36/W	39/W	*	50/W	46/WNW	45/WNW	44/WNW	42/WNW	38/W	35/W	35/W	33/W	43	57/WNW
03/23	29/W	32/W	37/W	41/W	37/WSW	34/WSW	33/WSW	31/WSW	32/WSW	39/W	33/WSW	33/WSW	29/SW	34/SW	38/SW	46/SW	55/WSW	59/WNW	62/NW	61/NW	59/NNW	68/NW	75/NW	73/NW	45	75/NW
03/24	59/NW	55/NW	48/NW	52/WNW	57/WNW	64/NW	62/NW	55/NW	52/WNW	57/NW	62/NW	61/WNW	61/WNW	51/NW	49/WNW	57/WNW	55/WNW	62/WNW	61/WNW	76/NW	77/NW	74/NW	69/NW	65/NW	60	77/NW
03/25	56/NW	45/NW	38/NW	38/WNW	39/WNW	39/WNW	43/WNW	45/NW	44/WNW	43/WNW	47/NW	45/WNW	50/WNW	51/WNW	49/WNW	53/WNW	66/WNW	69/WNW	71/NW	80/NW	86/NW	94/NW	91/NW	80/NW	57	94/NW
03/26	62/NW	60/NW	55/WNW	44/WNW	44/WNW	41/WNW	45/WNW	44/WNW	47/NW	43/NW	43/WNW	42/WNW	45/W	41/WNW	53/WNW	56/WNW	56/WNW	58/WNW	59/NW	62/NW	65/NW	62/NW	68/NW	77/NNW	53	77/NNW
03/27	72/NW	64/NW	61/NW	59/NW	55/NW	55/WNW	46/WNW	45/WNW	43/NW	44/NW	44/WNW	49/WNW	49/NW	49/WNW	51/WNW	54/WNW	61/WNW	50/WNW	51/NW	48/WNW	46/WNW	53/WNW	54/NW	57/NW	52	72/NW
03/28	62/NW	80/NW	85/NW	80/NW	82/NW	81/NW	78/NW	81/NW	87/NW	82/NW	83/NW	75/NW	74/NW	71/NW	69/NW	74/WNW	70/WNW	96/SW	92/SW	83/W	77/W	77/WNW	74/WNW	66/NW	78	96/SW
03/29	69/NW	66/NW	67/WNW	72/WNW	80/WNW	71/WNW	64/WNW	68/WNW	69/WNW	77/WNW	76/WNW	77/WNW	82/WNW	110/WNW	80/NW	83/NW	78/WNW	74/WNW	66/WNW	65/W	59/W	53/W	55/W	52/W	71	110/WNW
03/30	56/W	65/W	71/W	68/WSW	65/WSW	63/WSW	61/SW	54/WSW	51/WSW	53/SW	45/SW	52/SW	54/SW	52/SW	56/SW	51/WSW	49/WSW	48/SW	46/SSW	47/SSW	50/S	52/SSW	57/SSW	54/SSW	55	71/W
03/31	53/SSW	52/SSW	56/SW	56/SSW	55/SSW	54/SSW	54/SSW	61/SSW	58/SSW	53/S	53/SSW	50/SSW	57/SSW	57/SSW	59/SSW	56/SSW	59/SSW	58/SW	57/SSW	56/SSW	59/SSW	63/SSW	68/SSW	71/SSW	57	71/SSW
平均值	65	67	67	66	65	63	61	61	61	61	62	63	64	66	68	70	71	73	73	74	72	70	70	69		
最大值	130/NW	125/NNW	130/NW	128/NW	120/NW	112/NW	107/NW	102/NW	104/NW	100/NW	101/NW	106/NW	104/NW	110/WNW	109/NW	105/NW	107/NW	103/NW	108/NW	111/NW	118/NW	127/NW	137/NW	139/NW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **67cm**, 最大示性波高= **139cm** , 其波向爲 **NW**(來向)。波高分佈: <**50cm:25%**,**50**~**100cm:66%**,**100**~**500cm/s: 9%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 0%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W:29%**,**W**~**N:71%**, 波向主軸: **NW- SE**(佔**44%**), 主波向: **NW**(佔**44%**)。每小時記錄一次, 本月計 **589**筆 (**79%**), 資料檔名:**V063KHA0.1HA**。

表3.5.13　2006 年 04 月 高雄港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **4**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
04/01	*	56/SSW	57/SSW	63/SSW	67/SSW	76/SSW	104/s	116/s	114/SSW	119/s	119/s	102/s	101/SSW	92/SSW	100/SSW	105/SSW	79/SSW	78/SSW	74/SSW	73/SSW	96/SSW	66/SSW	63/SSW	58/SSW	86	119/s
04/02	54/SW	53/SSW	50/SW	52/SW	56/SW	51/SW	52/SSW	55/SSW	55/s	60/s	52/SSW	47/SSW	50/SW	53/WSW	56/WSW	69/WSW	88/W	90/W	89/WSW	66/WSW	85/W	60/W	59/WSW	36/WSW	60	90/W
04/03	34/WSW	29/WSW	32/WSW	31/WSW	31/WSW	30/WSW	35/SW	33/SW	*	*	31/SSW	36/SW	42/SW	40/WSW	46/SW	48/WSW	49/WSW	44/W	39/WSW	38/WSW	36/WSW	32/W	42/SSW	63/SSW	38	63/SSW
04/04	76/s	81/s	85/s	85/SSW	80/s	81/s	83/s	75/s	76/s	69/s	69/s	65/s	64/s	60/SSW	52/SSW	49/SSW	51/SSW	48/SSW	53/SW	54/SW	55/SSW	58/SW	62/SW	55/SW	66	85/s
04/05	49/SSW	42/SSW	38/SSW	32/SSW	30/SW	30/SSW	34/SSW	37/SW	39/SSW	44/SSW	46/SW	49/SSW	60/SW	57/SW	45/SW	48/WSW	50/WSW	51/W	49/WSW	49/W	51/W	56/W	56/W	54/W	46	60/SW
04/06	53/W	50/W	58/W	54/W	52/W	53/W	49/W	55/W	58/W	60/WNW	60/W	57/W	52/W	53/W	50/W	66/WNW	70/WNW	67/WNW	67/WNW	63/WNW	56/WNW	63/NW	64/NW	64/NW	58	70/WNW
04/07	66/NW	64/NW	70/NW	56/NW	62/NW	64/NW	63/NW	59/NW	51/NW	55/NW	51/NW	50/NW	43/NW	46/NW	47/NW	52/NW	47/NW	49/WNW	47/NW	60/NW	56/NW	65/NW	62/NW	64/NW	56	70/NW
04/08	57/WNW	59/WNW	61/WNW	51/WNW	49/WNW	49/WNW	43/W	43/W	42/W	41/WSW	45/WSW	47/WSW	51/WSW	49/W	49/WNW	51/WNW	50/WNW	48/WNW	51/WNW	50/WNW	44/NW	46/NW	45/WNW	44/WNW	49	61/WNW
04/09	45/W	45/WNW	44/W	45/SW	49/SW	55/SSW	58/SSW	56/SSW	75/SSW	79/SSW	105/SSW	105/S	119/S	125/S	135/S	143/SSW	153/S	150/S	125/S	126/S	117/SSW	100/SSW	84/SSW	80/SSW	92	153/S
04/10	83/SSW	73/SSW	69/SSW	69/SSW	62/SSW	62/SW	60/SW	60/SW	61/SW	66/SW	68/SW	71/SW	74/SW	76/SSW	78/SSW	86/SSW	89/SSW	91/SSW	86/SW	87/SW	83/SW	78/SW	77/SW	83/WSW	75	91/SSW
04/11	93/WSW	94/WSW	106/WSW	109/WSW	104/WSW	106/WSW	102/WSW	86/WSW	92/WSW	88/W	78/WSW	80/W	77/W	73/W	73/WSW	*	*	67/SW	71/WSW	66/SW	63/WSW	65/WSW	60/WSW	56/WSW	82	109/WSW
04/12	53/WSW	57/WSW	54/WSW	55/WSW	52/WSW	48/WSW	50/SW	54/SW	53/SW	55/WSW	51/WSW	51/WSW	48/WSW	57/WSW	53/WSW	58/WSW	62/WSW	62/WSW	61/WSW	61/WSW	61/WSW	66/WSW	62/WSW	69/WSW	56	69/WSW
04/13	65/W	69/W	71/W	69/W	72/W	64/W	60/W	63/W	68/WSW	68/W	74/W	*	*	67/W	76/W	82/W	80/W	67/W	70/W	65/W	62/W	67/W	63/W	62/W	68	82/W
04/14	67/WSW	67/W	72/W	78/W	77/W	76/WNW	69/W	65/W	62/W	64/W	57/W	64/W	64/WNW	60/WNW	69/W	62/WNW	56/W	62/W	63/WNW	60/WNW	55/W	55/WNW	52/WNW	56/WNW	64	78/W
04/15	65/WNW	57/WNW	63/WNW	62/WNW	75/WNW	60/WNW	63/WNW	58/WNW	58/W	57/WNW	58/WNW	60/WNW	69/NW	83/NW	85/NW	92/NW	87/NW	69/NW	61/NW	55/NW	55/WNW	52/WNW	45/WNW	56/WNW	64	92/NW
04/16	58/NW	65/NW	70/NW	69/NW	66/NW	71/NW	68/NW	57/NW	56/WNW	54/WNW	51/WNW	56/WNW	59/NW	62/NW	75/NW	73/NW	73/NW	72/NW	68/NW	70/NW	69/WNW	67/WNW	66/WNW	60/WNW	65	75/NW
04/17	60/WNW	57/WNW	56/WNW	68/WNW	67/WNW	65/WNW	59/WNW	56/WNW	57/W	58/W	57/WNW	52/WNW	55/W	53/WNW	78/WNW	63/WNW	71/WNW	69/WNW	69/WNW	65/WNW	60/WNW	55/WNW	55/WNW	54/W	61	78/WNW
04/18	53/W	48/W	46/WNW	50/W	45/W	49/WNW	45/WSW	43/WSW	47/WSW	45/SW	53/W	53/W	56/W	57/WSW	63/WSW	65/W	61/WSW	59/WSW	59/W	54/W	50/WSW	51/WSW	48/WSW	44/WSW	52	65/W
04/19	38/SW	38/SW	42/WSW	40/WSW	38/SW	37/SW	38/SSW	41/SSW	42/SSW	43/S	44/S	42/SSW	45/SW	51/WSW	67/NW	74/NNW	72/NW	79/NW	78/NW	61/NW	59/NW	55/WNW	50/WNW	43/WNW	51	79/NW
04/20	39/WNW	33/WNW	32/W	33/W	30/WSW	27/SW	28/SW	29/SW	30/SSW	33/SW	35/SSW	39/SSW	50/WNW	59/WNW	67/WNW	76/NW	86/NW	80/NW	85/NW	83/NW	76/NW	70/NW	61/WNW	57/WNW	52	86/NW
04/21	53/W	52/W	46/W	47/WSW	48/W	46/W	45/W	50/W	48/W	51/W	51/WSW	56/WSW	*	44/W	47/W	45/W	43/W	45/WNW	51/WNW	44/WNW	43/W	44/W	43/WSW	41/WSW	47	56/WSW
04/22	36/WSW	38/WSW	38/WSW	38/SW	37/SW	36/SW	30/SW	34/SW	38/SW	40/SSW	42/SSW	50/SSW	50/SSW	50/S	51/SSW	53/SSW	61/SSW	65/WSW	62/W	61/W	59/W	63/W	59/W	59/WSW	48	65/WSW
04/23	48/WSW	44/W	42/WSW	42/WSW	45/WSW	48/WSW	45/WSW	48/W	45/WSW	49/W	49/W	45/WSW	48/WSW	49/W	55/WSW	58/WSW	59/WSW	63/WSW	57/W	62/W	57/W	57/W	52/W	53/W	51	63/WSW
04/24	48/W	47/W	43/WSW	41/W	46/W	41/W	42/W	40/W	36/W	41/W	38/W	36/WNW	35/W	35/W	44/WNW	47/WNW	42/WNW	43/WNW	41/WNW	44/W	37/WNW	41/NW	39/NW	38/WNW	41	48/W
04/25	39/WNW	40/WNW	43/WNW	41/WNW	40/WNW	38/WNW	35/WNW	39/WNW	37/WNW	37/WNW	40/WNW	40/WNW	43/WNW	46/WNW	47/WNW	48/WNW	46/W	49/WNW	52/WNW	48/WNW	46/WNW	43/WNW	40/WNW	37/WNW	42	52/WNW
04/26	35/WNW	33/WNW	30/WNW	31/WNW	28/WNW	31/W	31/WNW	30/WNW	30/WNW	30/WNW	33/WNW	32/WNW	33/WNW	31/WNW	36/WNW	41/W	41/W	43/W	40/WNW	48/W	46/W	47/W	43/W	38/W	36	48/W
04/27	38/W	36/WSW	33/WSW	31/WSW	32/WSW	30/WSW	29/WSW	32/W	36/W	34/WSW	33/WSW	28/W	33/WSW	30/WSW	34/W	36/WSW	37/WSW	38/WSW	37/WSW	39/WSW	37/WSW	36/W	32/WSW	35/SW	34	39/WSW
04/28	37/SSW	33/SSW	37/SW	36/SW	35/WSW	38/WSW	42/W	46/WNW	43/WNW	44/WNW	43/WNW	47/WNW	45/WNW	43/WNW	40/WNW	41/WNW	40/WNW	42/WNW	40/WNW	37/WNW	39/WNW	43/WNW	39/WNW	40/WNW	40	47/WNW
04/29	36/WNW	41/WNW	43/WNW	47/WNW	56/WNW	52/WNW	56/WNW	55/WNW	50/WNW	48/WNW	46/WNW	51/WNW	56/NW	49/NW	57/NW	51/NW	47/WNW	37/WNW	37/WNW	31/WNW	30/W	29/WNW	27/W	30/W	44	57/NW
04/30	29/WNW	25/WNW	26/W	24/W	22/W	28/WSW	23/W	21/WSW	23/SW	25/SW	57/WSW	26/WSW	24/W	24/W	24/W	29/WSW	26/WSW	30/WSW	28/W	27/WSW	24/WSW	24/W	23/W	26/WSW	27	57/WSW
平均值	52	51	52	52	52	51	51	51	52	54	55	53	55	56	60	62	63	62	60	58	57	55	52	52		
最大值	93/WSW	94/WSW	106/WSW	109/WSW	104/WSW	106/WSW	104/S	116/S	114/SSW	119/S	119/S	105/S	119/S	125/S	135/S	143/SSW	153/S	150/S	125/S	126/S	117/SSW	100/SSW	84/SSW	83/WSW		

[註1]: 月平均示性波高= **55cm**, 最大示性波高= **153cm** , 其波向爲 **S** (來向)。波高分佈: <**50cm:43%**,**50**~**100cm:53%**,**100**~**500cm/s: 4%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E: 0%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W:56%**,**W**~**N:44%**, 波向主軸**:WNW-ESE**(佔**24%**), 主波向**:WNW**(佔**24%**)。每小時記錄一次, 本月計 **712**筆 (**99%**), 資料檔名**:V064KHA0.1HA**。

表3.5.14　2006 年 09 月 高雄港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **9**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
09/01	*	101/w	100/w	102/w	109/w	97/w	94/w	95/w	99/w	90/w	100/w	100/w	93/w	92/w	93/w	98/w	94/w	93/w	89/w	92/w	91/w	99/w	94/w	94/w	96	109/w
09/02	99/w	101/w	120/w	102/w	101/w	83/w	93/w	92/w	88/w	91/wsw	77/w	75/wsw	80/wsw	82/wsw	84/wsw	80/w	73/wsw	78/w	72/w	66/wsw	70/wsw	69/wsw	74/wsw	73/wsw	84	120/w
09/03	83/wsw	85/wsw	86/wsw	90/wsw	91/wsw	83/w	77/w	79/w	74/w	74/w	62/w	64/w	61/wsw	59/wsw	62/wsw	62/wsw	66/wsw	68/wsw	67/wsw	64/wsw	65/w	69/wsw	66/wsw	67/wsw	72	91/wsw
09/04	70/sw	69/sw	71/sw	71/sw	71/wsw	70/wsw	68/wsw	70/w	66/w	68/w	71/w	64/wsw	68/wsw	69/wsw	67/wsw	66/wsw	74/wsw	77/wsw	78/wsw	76/wsw	76/w	77/w	69/wsw	71/wsw	71	78/wsw
09/05	73/wsw	63/wsw	70/wsw	65/wsw	67/wsw	71/wsw	78/wsw	68/wsw	73/w	74/w	65/w	76/w	76/wsw	72/w	73/w	70/wsw	77/wsw	100/wsw	85/wsw	79/w	78/w	74/w	71/w	78/w	74	100/wsw
09/06	77/w	76/w	75/wsw	76/wsw	83/wsw	87/wsw	77/wsw	83/wsw	80/wsw	84/w	90/w	85/w	81/w	93/w	96/w	89/w	82/w	82/w	87/w	89/wsw	81/wsw	77/w	72/w	63/w	82	96/w
09/07	60/w	65/w	65/w	65/w	61/w	69/w	62/w	62/wsw	67/wsw	65/w	67/w	63/w	62/w	58/w	63/w	64/w	62/wsw	63/wsw	64/w	62/wsw	57/wsw	61/w	54/w	48/w	62	69/w
09/08	49/w	47/w	48/w	48/w	51/w	47/wsw	51/wsw	46/wsw	51/sw	51/wsw	50/w	48/w	50/wnw	47/wnw	50/w	45/w	41/w	46/wsw	45/wsw	47/wsw	41/wsw	43/wsw	43/wsw	44/w	47	51/w
09/09	35/w	33/w	38/w	39/wsw	37/wsw	36/wsw	39/wsw	36/wsw	39/wsw	40/wsw	37/wsw	38/w	37/wnw	35/w	33/w	33/w	40/w	45/sw	34/wsw	40/wsw	42/sw	40/wsw	45/wsw	42/w	38	45/sw
09/10	37/w	38/w	36/w	38/w	41/wnw	50/wnw	60/wnw	59/wnw	58/wnw	63/wnw	63/wnw	68/wnw	71/wnw	76/wnw	73/wnw	80/nw	71/wnw	67/wnw	67/wnw	69/wnw	69/w	73/wnw	77/wnw	73/wnw	62	80/nw
09/11	76/wnw	76/wnw	72/wnw	74/wnw	70/wnw	71/wnw	72/wnw	77/w	80/wnw	84/wnw	85/w	110/w	131/wsw	119/w	104/wsw	100/sw	93/sw	144/sw	171/ssw	146/sw	140/sw	142/ssw	155/sw	140/sw	105	171/ssw
09/12	142/sw	*	*	*	*	*	*	*	*	*	114/sw	112/ssw	109/sw	116/sw	124/sw	118/sw	114/sw	120/ssw	118/ssw	123/ssw	122/ssw	124/ssw	124/ssw	125/ssw	120	142/sw
09/13	110/sw	100/sw	92/sw	92/wsw	87/sw	94/sw	105/sw	109/sw	120/sw	122/sw	115/sw	132/sw	112/sw	110/sw	109/sw	102/sw	105/sw	118/sw	124/sw	125/sw	124/sw	118/sw	107/ssw	122/ssw	111	132/sw
09/14	102/sw	88/sw	82/wsw	78/wsw	77/w	71/wsw	77/wsw	79/wsw	79/wsw	77/wsw	67/wsw	71/sw	64/sw	58/wsw	57/wsw	68/wsw	84/w	99/wnw	91/wnw	77/w	64/w	63/wsw	59/sw	60/wsw	75	102/sw
09/15	60/wsw	59/wsw	60/wsw	59/w	72/wnw	86/nw	83/wnw	75/nw	66/wnw	65/wnw	63/wnw	79/wnw	105/nw	119/wnw	115/wnw	149/wnw	158/nw	156/nw	146/wnw	138/wnw	137/wnw	124/wnw	117/wnw	123/wnw	101	158/nw
09/16	151/wnw	191/nw	188/nw	151/wnw	179/nw	141/nw	144/nw	144/nw	126/nw	123/wnw	120/wnw	144/nw	120/nw	93/wnw	86/wnw	87/wnw	84/wnw	91/wnw	80/wnw	72/wnw	70/w	71/w	59/wsw	52/wsw	115	191/nw
09/17	50/wsw	50/wsw	48/wsw	44/sw	42/sw	40/wsw	44/wsw	41/w	41/w	40/wsw	41/wsw	41/wsw	43/sw	48/sw	49/sw	53/sw	50/sw	49/wsw	48/w	44/w	42/w	44/w	47/w	47/w	45	53/sw
09/18	48/wsw	55/ssw	58/s	57/s	54/ssw	53/wsw	56/w	62/wnw	63/nw	70/nw	82/nw	86/nw	81/nw	66/nw	66/wnw	72/wnw	72/wnw	71/wnw	72/wnw	72/nw	63/wnw	66/wnw	68/wnw	66/wnw	66	86/nw
09/19	63/wnw	59/wnw	62/w	62/w	61/w	55/w	55/wnw	53/wnw	57/wnw	51/nw	55/nw	44/wnw	48/wnw	51/wnw	55/wnw	63/wnw	54/wnw	53/wnw	45/wnw	43/wsw	41/wsw	40/wsw	40/wsw	55/sw	53	63/wnw
09/20	46/wsw	53/w	54/w	57/wnw	57/wnw	56/wnw	54/wnw	54/wnw	53/nw	55/nw	51/wnw	45/wnw	49/wnw	51/wnw	56/wsw	59/sw	60/wsw	61/wsw	57/w	55/w	52/wnw	53/wnw	60/w	53/w	54	61/wsw
09/21	48/w	48/w	44/w	47/w	51/wsw	49/wsw	50/wsw	47/w	43/w	42/wnw	47/wnw	63/w	*	44/wsw	49/w	40/w	43/wsw	48/w	50/wnw	49/wnw	46/wnw	49/wnw	48/wnw	46/wnw	47	63/w
09/22	40/wnw	48/wnw	53/wnw	51/w	51/wsw	55/wsw	57/w	54/wnw	52/w	47/w	45/w	46/w	51/w	58/wnw	56/w	61/w	63/wsw	61/wsw	55/w	57/w	57/wnw	52/w	50/w	50/w	53	63/wsw
09/23	53/w	50/w	56/wsw	61/wsw	66/w	69/w	60/w	63/w	55/w	58/w	56/wnw	59/w	59/w	66/w	65/w	70/sw	68/sw	68/sw	64/sw	55/sw	54/sw	48/w	47/wsw	49/wsw	59	70/sw
09/24	45/w	47/w	51/wsw	51/wsw	59/wsw	58/w	51/wsw	53/wsw	59/w	58/wsw	53/w	56/wsw	60/wsw	69/wsw	74/wsw	83/wsw	86/sw	104/sw	98/sw	91/sw	98/sw	105/sw	101/sw	87/sw	71	105/sw
09/25	91/sw	95/sw	88/sw	83/sw	88/sw	97/sw	94/sw	95/sw	100/sw	84/sw	83/wsw	73/wsw	87/sw	91/sw	93/sw	84/sw	95/sw	87/wsw	90/wsw	84/wsw	83/wsw	83/sw	76/wsw	86/wsw	88	100/sw
09/26	82/wsw	82/wsw	74/wsw	77/wsw	72/wsw	80/wsw	71/wsw	66/wsw	64/wsw	67/wsw	60/wsw	62/wsw	57/wsw	60/wsw	63/wsw	66/wsw	65/wsw	66/wsw	71/wsw	72/wsw	72/sw	73/sw	74/sw	74/wsw	70	82/wsw
09/27	65/wsw	66/wsw	63/wsw	61/wsw	77/wsw	70/wsw	61/wsw	68/wsw	62/wsw	61/wsw	69/wsw	63/wsw	55/wsw	56/wsw	54/wsw	58/wsw	55/wsw	60/wsw	62/wsw	63/wsw	60/wsw	57/wsw	59/sw	54/wsw	62	77/wsw
09/28	54/w	49/w	54/w	56/w	62/w	67/w	63/w	67/w	61/w	62/w	56/w	54/w	53/wsw	52/w	53/w	54/wsw	55/wsw	55/wsw	55/wsw	56/wsw	70/w	67/w	57/w	57/wsw	58	70/w
09/29	54/wsw	54/wsw	51/wnw	52/w	55/wnw	58/wnw	60/wnw	58/wnw	57/wnw	60/w	57/wnw	51/wnw	51/wnw	47/w	50/w	51/w	61/w	58/wsw	56/wsw	61/sw	63/wsw	61/wsw	66/wsw	68/w	57	68/w
09/30	69/w	60/w	63/w	64/w	71/wnw	70/wnw	72/w	73/w	78/w	78/wsw	80/wsw	72/wsw	71/wsw	76/wsw	79/sw	94/sw	90/sw	101/sw	102/sw	117/sw	98/sw	101/sw	93/wsw	97/wsw	82	117/sw
平均值	70	69	70	68	71	70	70	70	69	69	69	71	72	71	72	74	75	80	78	76	74	74	72	72		
最大值	151/wnw	191/nw	188/nw	151/wnw	179/nw	141/nw	144/nw	144/nw	126/nw	123/wnw	120/wnw	144/nw	131/wsw	119/w	124/sw	149/wnw	158/nw	156/nw	171/ssw	146/sw	140/sw	142/ssw	155/sw	140/sw		

[註**1**]: 月平均示性波高= **72cm**, 最大示性波高= **191cm** , 其波向爲 **NW**(來向)。波高分佈: <**50cm:15%**,**50**~**100cm:72%**,**100**~**500cm/s:13%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 0%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W:70%**,**W**~**N:30%**, 波向主軸**:WSW-ENE**(佔**32%**), 主波向**:WSW**(佔**32%**)。每小時記錄一次, 本月計 **709**筆 (**98%**), 資料檔名**:V069KHA0.1HA**。

表3.5.15　2006 年 10 月 高雄港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年**10**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
10/01	*	84/WSW	88/WSW	78/WSW	82/WSW	87/WSW	86/WSW	91/WSW	88/WSW	99/SW	91/WSW	84/WSW	78/WSW	74/WSW	73/WSW	72/WSW	72/WSW	75/WSW	77/WSW	81/WSW	84/SW	89/WSW	90/WSW	84/WSW	83	99/SW
10/02	77/WSW	75/WSW	78/WSW	76/WSW	76/WSW	82/W	82/WSW	75/W	73/W	76/WSW	66/WSW	70/WSW	74/W	76/WSW	77/WSW	77/WSW	79/W	80/WSW	78/W	72/W	80/W	75/WSW	80/WSW	78/WSW	76	82/W
10/03	78/WSW	81/WSW	82/WSW	67/W	73/W	75/W	74/W	69/W	72/W	70/W	76/W	73/W	75/WSW	77/WSW	75/WSW	71/W	71/W	74/W	82/W	81/WNW	79/WNW	81/W	85/W	87/WSW	76	87/WSW
10/04	87/WSW	89/WSW	84/WSW	85/W	81/W	75/W	81/W	85/W	76/W	82/W	95/WNW	99/W	94/W	90/W	116/WNW	125/WNW	126/WNW	103/WNW	99/WNW	87/WNW	83/W	82/W	79/W	84/WSW	91	126/WNW
10/05	83/WSW	83/WSW	81/WSW	87/WSW	81/WSW	85/WSW	87/WSW	94/WNW	93/WNW	81/WNW	76/WNW	73/W	75/W	78/W	87/W	92/WNW	92/WNW	82/WNW	80/WNW	80/WNW	79/WNW	78/W	80/W	73/W	83	94/WNW
10/06	75/W	73/W	75/W	69/W	68/W	72/WSW	66/W	64/W	67/W	67/W	62/WNW	59/W	61/W	67/W	70/W	72/W	74/W	70/W	68/W	63/W	65/W	63/W	64/W	68/W	68	75/W
10/07	68/W	67/W	70/W	61/W	64/WSW	66/WSW	65/WSW	67/WSW	60/W	60/W	58/W	53/W	62/W	66/W	78/WSW	79/WSW	85/WSW	82/WSW	79/WSW	79/W	75/W	69/W	68/WNW	56/WNW	68	85/WSW
10/08	61/W	59/WNW	63/W	62/WSW	62/WSW	65/WSW	61/SW	60/WSW	54/W	55/W	52/W	50/W	48/W	52/W	53/W	61/W	58/W	62/W	66/WSW	69/W	62/W	56/W	54/W	54/W	58	69/W
10/09	53/W	51/W	50/W	58/WSW	56/WSW	64/WSW	66/WSW	64/WSW	65/W	59/W	49/W	45/W	46/W	48/W	56/W	60/WSW	60/WSW	58/WSW	59/SW	66/WSW	65/SW	60/WSW	58/W	46/WSW	57	66/WSW
10/10	47/W	50/W	48/W	47/W	48/W	47/W	48/W	49/W	48/W	48/W	44/WSW	41/W	41/W	37/W	40/W	43/WSW	42/W	43/SW	38/SSW	38/SW	38/SW	40/WSW	46/WSW	41/W	44	50/W
10/11	44/W	44/W	39/W	41/W	39/WNW	38/W	39/WSW	41/WSW	39/W	39/W	35/W	33/W	34/W	37/W	40/W	43/WSW	40/W	40/WSW	36/SW	35/WSW	37/WSW	44/W	48/W	46/W	40	48/W
10/12	45/W	42/WNW	45/WNW	41/WNW	43/WNW	36/WNW	37/W	36/W	36/W	44/WNW	42/W	47/WNW	40/WNW	43/WNW	42/WNW	42/WNW	44/W	*	47/W	48/W	51/W	50/W	51/W	52/W	44	52/W
10/13	59/W	66/WNW	68/WNW	74/WNW	63/WNW	58/WNW	49/WNW	55/NW	51/WNW	53/WNW	62/W	*	*	*	*	*	*	47/WNW	57/WNW	*	*	*	*	63/W	59	74/WNW
10/14	51/WNW	56/W	*	*	*	57/NW	52/NW	50/NW	51/WNW	57/WNW	50/WNW	50/WNW	47/WNW	47/WNW	44/WNW	45/WNW	45/WNW	46/WNW	48/NW	59/WNW	60/WNW	55/WNW	57/WNW	54/WNW	51	60/WNW
10/15	44/W	43/WNW	45/W	49/WNW	47/WNW	52/WNW	48/NW	48/WNW	50/WNW	46/WNW	37/W	41/W	42/W	45/WSW	46/W	44/W	43/W	41/W	39/W	44/WNW	48/WNW	57/WNW	59/WNW	56/W	46	59/WNW
10/16	58/WNW	52/WNW	51/W	48/WNW	53/WNW	53/WNW	56/WNW	47/WNW	47/WNW	42/WNW	37/WNW	38/WNW	39/W	45/W	51/WNW	47/W	50/WNW	43/W	41/W	41/W	37/W	38/W	39/W	44/W	46	58/WNW
10/17	48/W	48/W	49/WNW	49/WNW	45/W	45/W	46/WNW	40/WNW	42/WNW	47/WNW	49/WNW	45/W	42/W	43/W	47/WSW	48/W	50/W	46/W	42/W	41/WSW	41/WSW	40/W	37/WSW	36/WSW	44	50/W
10/18	38/WSW	43/SSW	43/SSW	48/SSW	42/SSW	44/SSW	41/SW	39/SW	41/WSW	47/WSW	47/WSW	47/SW	45/SSW	46/SSW	44/SSW	48/SSW	51/SW	52/SW	50/WSW	49/SW	44/WSW	41/W	44/W	44/WSW	45	52/SW
10/19	41/WSW	43/SW	45/SSW	45/SW	48/WSW	51/W	52/W	48/WSW	41/W	44/WNW	44/WNW	44/WNW	48/W	46/W	55/W	52/W	50/W	46/W	45/W	46/WSW	45/W	46/W	41/WNW	43/W	46	55/W
10/20	39/W	40/W	33/WSW	35/W	38/W	42/W	40/W	40/WSW	35/W	35/W	35/W	38/W	38/WSW	41/W	44/WSW	48/SW	48/WSW	50/W	50/W	52/WNW	55/WNW	62/NW	51/NW	50/NW	43	62/NW
10/21	49/WNW	52/NW	48/WNW	47/WSW	44/W	46/SW	46/WSW	47/W	45/W	41/WSW	40/W	43/WNW	48/WNW	49/WNW	49/WNW	52/W	51/W	52/W	51/W	47/W	44/W	49/WNW	50/WNW	52/WNW	48	52/NW
10/22	44/WNW	44/WNW	45/W	46/W	50/W	50/W	44/WSW	44/WSW	43/WSW	43/W	43/W	50/W	54/WNW	56/W	51/W	56/WSW	54/WSW	51/WSW	48/SW	48/SW	46/W	50/WNW	49/WNW	59/NW	49	59/NW
10/23	57/NW	47/NW	45/WNW	38/WSW	39/SW	35/SW	34/SW	38/SSW	32/SW	31/SSW	29/WSW	29/W	34/WSW	38/SW	48/WSW	55/WSW	63/NW	58/WNW	52/WNW	46/W	41/WSW	40/SW	39/W	44/WNW	42	63/NW
10/24	49/WNW	55/NW	55/WNW	51/WNW	60/WNW	52/WNW	44/W	50/WSW	45/W	46/W	50/W	47/WNW	45/WNW	47/WNW	49/WNW	52/WNW	51/WNW	63/WNW	59/WNW	53/WNW	53/W	53/W	57/W	67/WNW	52	67/WNW
10/25	76/WNW	80/NW	81/NW	82/WNW	81/WNW	58/W	61/W	57/W	62/W	61/W	54/W	56/W	55/W	59/W	58/W	59/W	61/WNW	54/W	53/W	58/W	54/W	56/W	57/W	58/W	62	82/WNW
10/26	63/WNW	68/WNW	67/NW	68/WNW	61/WNW	52/W	55/W	53/W	52/W	52/W	48/W	48/W	53/W	55/WNW	54/W	67/WNW	53/WNW	52/W	50/W	53/WSW	53/W	56/WSW	60/W	68/W	57	68/WNW
10/27	62/WNW	66/WNW	71/WNW	63/WNW	61/WNW	50/W	53/W	55/W	57/W	54/WSW	52/W	59/W	58/W	55/W	55/W	55/W	56/W	59/WSW	57/WSW	60/WSW	62/SW	59/WSW	55/WSW	60/WSW	58	71/WNW
10/28	60/W	69/W	66/W	66/WNW	63/W	58/W	62/WSW	50/W	61/W	56/WSW	53/WSW	54/WSW	52/WSW	52/WSW	54/WSW	54/WSW	58/WSW	62/WSW	63/WSW	63/WSW	65/WSW	60/WSW	65/SW	71/WSW	60	71/WSW
10/29	60/WSW	66/W	67/W	70/WNW	70/W	67/W	70/W	68/WSW	65/WSW	68/WSW	62/W	63/WSW	66/W	64/W	67/W	72/W	80/WNW	80/W	82/W	81/W	85/W	83/W	76/WSW	78/WSW	71	85/W
10/30	76/SW	76/WSW	75/WSW	68/W	78/WSW	82/WSW	88/WSW	79/WSW	82/W	87/WSW	83/WSW	76/W	76/W	77/W	*	*	*	*	105/WNW	99/WNW	96/W	91/W	80/W	76/W	82	105/WNW
10/31	69/W	70/W	72/W	71/W	74/WNW	78/WNW	78/WNW	78/WNW	75/WNW	74/WNW	77/W	80/W	82/W	73/W	75/W	70/W	75/W	72/W	71/W	83/W	94/W	90/W	87/W	82/W	77	94/W
平均值	59	61	61	60	60	59	58	57	56	57	55	55	55	56	59	61	61	60	60	61	61	60	60	60		
最大值	87/WSW	89/WSW	88/WSW	87/WSW	82/WSW	87/WSW	88/WSW	94/WNW	93/WNW	99/SW	95/WNW	99/W	94/W	90/W	116/WNW	125/WNW	126/WNW	103/WNW	105/WNW	99/WNW	96/W	91/W	90/WSW	87/WSW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **59cm**, 最大示性波高= **126cm** , 其波向爲 **WNW**(來向)。波高分佈: <**50cm:35%**,**50**~**100cm:64%**,**100**~**500cm/s: 1%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 0%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W:50%**,**W**~**N:50%**, 波向主軸: **W - E** (佔**47%**), 主波向: **W** (佔**47%**)。每小時記錄一次, 本月計 **725**筆 (**97%**), 資料檔名:**V06AKHA0.1HA**。

表3.5.16　2006 年 11 月 高雄港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年**11**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
11/01	*	88/WSW	85/WSW	85/WSW	82/WSW	81/WSW	91/W	100/WSW	104/WSW	119/WSW	113/WSW	120/WSW	124/WSW	119/WSW	120/WSW	112/WSW	109/WSW	98/W	104/WSW	96/WSW	92/W	91/W	103/WSW	96/WSW	101	124/WSW
11/02	97/WSW	96/WSW	92/WSW	98/WSW	104/WSW	94/WSW	106/WSW	103/W	104/WSW	106/W	110/W	100/W	90/WSW	92/WSW	90/WSW	89/WSW	90/WSW	92/W	87/W	86/W	80/W	89/W	93/W	92/W	95	110/W
11/03	91/W	86/W	79/WSW	72/WSW	75/SW	76/WSW	75/WSW	72/WSW	73/W	74/W	80/W	84/WSW	91/WSW	92/WSW	93/WSW	84/WSW	73/WSW	75/W	70/W	76/W	76/W	65/W	62/WSW	62/SW	77	93/WSW
11/04	63/SW	62/SW	62/SW	56/SW	55/SSW	57/SW	51/SW	54/SW	55/SW	55/SW	59/SW	58/SW	61/SSW	63/SW	67/SSW	64/SSW	75/SSW	69/SW	63/WSW	65/WSW	64/W	59/W	59/W	63/W	61	75/SSW
11/05	60/W	65/W	68/WSW	69/WSW	67/SW	70/WSW	62/SW	56/SW	58/W	55/W	51/W	47/W	47/WSW	54/SW	55/SSW	62/SSW	63/SSW	64/S	63/SW	55/WSW	59/W	54/WNW	57/W	57/W	59	70/WSW
11/06	51/W	49/W	47/WSW	48/WSW	57/WSW	59/WSW	51/WSW	58/WSW	67/W	63/W	62/W	63/WNW	55/WNW	*	59/W	60/W	65/W	68/W	72/WSW	71/WSW	68/WSW	67/WSW	66/W	69/WNW	61	72/WSW
11/07	67/WNW	69/WNW	70/W	75/W	81/W	78/W	69/W	70/W	73/W	70/W	67/W	73/W	71/W	61/W	65/WSW	69/W	67/W	73/W	61/WSW	72/WSW	73/WSW	76/W	82/W	81/W	71	82/W
11/08	79/WNW	78/WNW	80/WNW	80/WNW	69/WNW	68/W	65/W	57/W	57/W	*	58/W	63/W	62/W	51/W	53/W	52/WSW	54/WSW	57/WSW	57/WSW	62/WSW	63/WSW	66/SW	60/WSW	66/W	63	80/WNW
11/09	59/WNW	51/WNW	49/WNW	45/W	41/WSW	41/SW	39/SW	43/WSW	46/SW	43/SW	41/WSW	43/WSW	46/WSW	43/WSW	43/WSW	43/SW	49/S	51/S	48/S	46/S	50/S	50/S	48/S	53/S	46	59/WNW
11/10	43/SSW	41/SW	42/WSW	37/WSW	39/SW	35/SSW	34/SSW	36/SSW	40/SSW	42/SSW	40/SSW	38/SW	36/SW	36/SW	34/SW	39/WSW	42/WSW	39/SSW	36/SSW	34/SSW	34/SSW	38/SSW	33/SSW	37/SSW	38	43/SSW
11/11	40/SW	39/WSW	37/SW	35/WSW	35/SW	39/SSW	43/SW	42/SW	37/SW	35/SW	41/SW	46/W	56/W	49/W	46/W	53/W	64/WNW	84/WNW	80/WNW	74/WNW	67/WNW	67/WNW	67/WNW	64/W	52	84/WNW
11/12	74/W	72/W	70/W	67/WNW	64/NW	70/WNW	69/WNW	65/WNW	59/WNW	57/W	65/WSW	61/WSW	62/W	62/WSW	63/W	69/W	68/WNW	65/WNW	61/W	60/WSW	60/WSW	62/WSW	62/WSW	59/WSW	64	74/W
11/13	63/WSW	62/W	58/W	56/W	61/W	*	*	*	*	47/W	44/W	44/WSW	47/WSW	48/WSW	49/W	51/W	52/W	53/W	59/W	55/W	57/W	48/W	48/WSW	52/WSW	53	63/WSW
11/14	46/WSW	46/WSW	46/WSW	43/W	41/W	43/W	39/W	43/WSW	38/WSW	47/WSW	49/W	56/WNW	52/WNW	57/WNW	54/W	63/WNW	69/NW	71/WNW	66/NW	56/WNW	52/WNW	54/WNW	54/W	49/SW	51	71/WNW
11/15	52/W	51/W	47/WNW	52/WNW	66/W	58/WNW	56/WNW	56/WNW	68/WNW	101/WNW	62/WNW	68/WNW	59/WNW	60/WNW	67/WNW	76/WNW	68/WNW	62/W	58/WNW	57/WNW	55/WNW	53/WNW	51/WNW	52/W	61	101/WNW
11/16	51/W	52/W	52/W	53/W	51/W	57/W	51/W	50/W	50/W	54/W	51/W	49/W	47/W	49/W	56/WSW	66/W	65/W	56/W	52/W	56/WSW	65/W	59/W	55/W	52/W	54	66/W
11/17	43/W	47/W	45/W	48/W	47/WSW	46/W	46/W	46/WSW	48/WSW	47/W	45/W	44/W	44/W	43/WSW	45/WSW	48/WSW	47/WSW	47/SW	51/WSW	46/W	44/WSW	43/W	40/W	39/WNW	45	51/WSW
11/18	40/WSW	36/WSW	37/WSW	41/WSW	43/WSW	39/WSW	38/WSW	38/WSW	38/WSW	39/W	39/WSW	35/WSW	32/WSW	32/WSW	40/SSW	43/S	46/S	51/S	53/S	54/SSW	50/SW	48/WSW	46/WSW	39/WSW	42	54/SSW
11/19	33/SW	34/SSW	35/SW	33/SSW	36/SSW	41/SSW	42/SSW	44/SSW	43/WSW	47/WSW	41/WSW	48/WSW	47/WSW	39/W	45/NW	45/SSW	47/SSW	57/SSW	60/W	80/WNW	59/NW	71/NW	70/NW	57/NW	48	80/WNW
11/20	57/NW	59/WNW	47/WNW	49/WNW	44/W	38/W	35/W	41/WNW	48/WNW	42/WNW	42/WNW	48/NW	54/NW	*	54/NW	51/WNW	48/WNW	55/WNW	59/WNW	62/WNW	57/WNW	64/NW	85/NW	97/NW	54	97/NW
11/21	83/NW	74/NW	64/NW	57/WNW	56/WNW	55/WNW	51/W	47/WNW	45/W	45/W	47/WNW	51/W	46/WNW	44/WNW	47/WNW	51/WSW	47/W	47/W	64/WNW	66/WNW	54/WNW	55/W	53/W	52/W	54	83/NW
11/22	49/W	51/W	46/SW	63/S	87/SSE	79/S	76/S	83/NW	73/NW	66/WNW	58/WNW	50/W	49/W	54/W	49/W	49/WSW	49/WSW	55/WSW	63/WSW	58/SW	58/SW	*	*	*	60	87/SSE
11/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	109/N	46/WNW	49/WNW	54/WNW	53/WNW	53/WNW	55/W	52/WNW	45/W	36/W	40/WSW	35/WSW	34/W	34/W	50	109/N
11/24	36/W	40/WNW	37/WNW	42/WNW	39/NW	36/WNW	32/WNW	33/WNW	38/NW	34/NW	34/NW	34/WNW	40/WNW	40/WNW	40/NW	40/NW	40/NW	43/WNW	49/WNW	49/WNW	49/WNW	50/WNW	51/WNW	49/NW	41	51/WNW
11/25	49/NW	52/NW	50/NW	49/NW	45/WNW	47/WNW	41/WNW	42/WNW	49/NW	51/WNW	*	51/WNW	46/WNW	44/WNW	45/NW	45/WNW	45/WNW	46/WNW	51/W	53/W	49/W	47/WNW	45/W	46/WNW	47	53/W
11/26	50/NW	52/NW	50/NW	48/NW	48/WNW	43/WNW	39/WNW	39/W	38/W	38/WSW	43/WSW	43/W	40/W	56/WSW	65/WSW	77/SW	77/SSW	82/SSW	80/S	78/S	64/SSW	60/SSW	59/SSW	53/SW	55	82/SSW
11/27	59/WSW	62/NW	45/WSW	37/WSW	38/WSW	37/W	34/WSW	36/WSW	31/WSW	34/WSW	37/WSW	38/WSW	41/W	47/WNW	62/WNW	67/NW	64/NW	65/NNW	53/NW	50/NW	44/NW	41/WNW	37/WNW	32/W	45	67/NW
11/28	35/WNW	39/WNW	38/NW	41/WNW	45/WNW	45/WNW	45/NW	51/WNW	49/WNW	49/WNW	48/NW	49/WNW	50/WNW	64/NW	79/NW	85/NNW	88/NNW	81/NNW	79/NNW	75/NNW	64/NW	60/WNW	59/W	64/SSW	58	88/NNW
11/29	54/W	54/W	53/WNW	56/WNW	64/NW	67/NW	71/NW	75/NW	75/NW	69/NW	57/NW	60/NW	51/NW	52/WNW	55/WNW	66/WNW	73/NW	73/NW	77/NW	69/NW	60/NNW	55/NW	57/NW	58/NW	63	77/NW
11/30	59/NW	54/WNW	60/WNW	61/WNW	70/NW	87/NW	90/NW	88/NW	85/NW	93/NW	78/NW	84/NW	81/WNW	78/WNW	79/W	82/WSW	89/W	94/W	92/WSW	98/W	103/W	103/W	100/W	112/WSW	84	112/WSW
平均值	57	57	55	55	57	57	55	56	57	58	58	56	56	57	59	62	63	64	64	63	60	60	60	60		
最大值	97/WSW	96/WSW	92/WSW	98/WSW	104/WSW	94/WSW	106/WSW	103/W	104/WSW	119/WSW	113/WSW	120/WSW	124/WSW	119/WSW	120/WSW	112/WSW	109/WSW	98/W	104/WSW	98/W	103/W	103/W	103/WSW	112/WSW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **59cm**, 最大示性波高= **124cm** , 其波向爲 **WSW**(來向)。波高分佈: <**50cm:37%**,**50**~**100cm:59%**,**100**~**500cm/s: 4%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 0%**,**E**~**S: 1%**,**S**~**W:53%**,**W**~**N:46%**, 波向主軸: **W - E** (佔**29%**), 主波向: **W** (佔**29%**)。每小時記錄一次, 本月計 **698**筆 (**97%**), 資料檔名:**V06BKHA0.1HA**。

3.6　2006年花蓮港逐時波高及週期 (波向) 月報表

表3.6.1　2005 年 12 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2005年**12**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**年**12**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
12/01	127/8	117/8	123/9	124/8	117/8	116/8	121/7	126/8	127/8	136/8	131/6	128/6	115/6	120/8	117/8	117/8	109/7	147/6	118/8	116/7	124/8	141/7	141/8	154/8	125/8	154/9
12/02	140/8	133/7	128/8	134/7	125/8	118/8	112/8	124/7	163/8	107/8	99/8	105/8	111/8	121/8	123/8	104/8	110/9	94/8	94/8	98/8	106/8	125/8	113/8	117/8	117/8	163/9
12/03	121/8	128/8	126/9	124/9	123/8	120/7	130/7	168/8	145/8	116/7	127/9	133/7	140/9	148/9	138/8	128/8	114/7	114/8	120/8	121/8	115/8	110/8	118/8	123/8	127/8	168/9
12/04	122/8	151/9	130/8	127/9	166/8	205/8	255/7	217/9	257/8	273/8	266/8	281/9	244/10	251/10	337/10	245/10	279/10	255/9	258/10	223/8	190/11	175/10	240/10	185/9	222/9	337/11
12/05	169/11	189/11	193/10	199/11	186/11	169/11	170/10	161/10	184/10	169/11	162/10	167/8	192/9	181/8	202/9	198/8	248/7	209/8	295/8	270/8	230/9	207/9	191/11	202/11	198/10	295/11
12/06	197/11	200/12	202/11	201/11	198/10	209/11	186/11	202/11	171/11	174/11	176/10	181/11	169/11	157/10	161/11	150/10	147/11	144/10	137/9	147/11	150/11	151/10	132/11	135/10	170/11	209/12
12/07	144/11	155/9	156/10	145/10	139/9	166/11	146/10	158/10	145/10	131/10	137/10	159/10	141/10	148/10	156/9	148/9	149/9	145/10	146/10	141/10	127/9	135/9	135/10	132/9	145/10	166/11
12/08	137/9	138/9	158/8	157/9	149/9	167/9	173/9	160/7	170/8	155/8	164/9	168/8	159/8	160/8	186/8	181/8	195/8	173/8	223/8	173/8	151/8	145/8	172/8	163/8	166/8	223/9
12/09	186/8	172/8	178/8	189/8	202/8	223/8	239/8	194/8	164/8	169/9	170/8	211/8	195/8	187/8	250/8	242/8	210/8	210/8	187/8	177/8	163/8	161/8	155/8	159/8	191/8	250/9
12/10	164/8	169/8	168/8	176/8	165/8	163/8	163/9	170/8	138/9	137/9	151/9	156/9	214/9	224/9	209/9	228/8	183/9	203/8	179/9	152/9	173/9	168/9	175/9	162/9	175/9	228/9
12/11	151/9	143/9	160/9	165/9	176/9	153/9	157/8	163/8	145/8	144/8	139/8	165/8	214/8	219/7	172/9	184/9	157/8	167/9	173/9	183/8	266/9	280/8	223/8	234/9	181/8	280/9
12/12	261/8	207/10	198/10	264/10	271/9	209/9	280/10	266/10	290/10	319/10	226/10	303/10	239/10	222/10	228/10	317/10	216/10	308/10	209/10	190/10	193/10	194/10	272/10	194/10	245/10	319/10
12/13	239/10	192/9	207/10	215/10	185/10	185/10	299/10	202/10	189/10	192/10	187/10	182/9	181/9	189/10	212/10	242/9	175/9	172/9	176/10	155/10	175/10	187/10	175/9	174/9	195/10	299/10
12/14	165/9	164/10	195/10	206/10	197/9	175/10	163/8	260/9	192/9	192/10	153/8	207/10	200/10	212/10	193/10	205/10	204/10	158/9	166/9	182/9	186/9	190/9	191/10	198/9	190/9	260/10
12/15	193/9	209/9	231/10	222/9	215/9	206/9	191/9	198/8	208/9	219/9	197/9	193/10	206/9	174/10	165/9	194/9	204/9	179/9	194/9	189/8	174/9	177/9	169/10	162/10	195/9	231/10
12/16	165/10	173/9	156/9	148/9	155/9	151/9	147/9	159/10	190/9	158/9	148/10	142/9	155/9	197/9	172/9	151/9	152/9	136/9	133/9	134/9	136/9	138/9	122/9	139/9	152/9	197/10
12/17	124/9	130/9	110/8	125/9	115/8	109/9	119/9	116/9	117/9	139/9	140/9	156/9	190/6	167/7	160/7	218/7	227/8	236/8	171/8	155/8	169/9	214/8	186/9	245/9	160/8	245/9
12/18	285/9	230/9	232/10	289/10	278/10	224/11	217/11	242/11	214/11	203/10	197/10	192/10	188/11	201/10	185/11	199/11	195/10	197/10	173/10	238/10	187/10	161/10	155/9	172/10	211/10	289/11
12/19	161/10	177/10	161/10	154/9	160/10	156/10	162/11	132/10	141/9	192/8	128/10	159/10	154/10	159/10	144/10	153/9	148/9	140/8	135/9	143/9	136/9	127/9	122/9	136/8	149/9	192/11
12/20	130/9	139/9	140/9	151/9	134/9	142/8	134/8	181/9	177/8	186/8	190/9	168/8	198/8	178/8	166/8	218/8	171/8	235/8	186/8	184/8	158/8	162/8	163/9	164/8	169/8	235/9
12/21	158/8	162/8	150/8	150/9	204/7	173/8	168/8	237/8	179/9	186/10	315/9	327/9	235/10	242/10	251/10	252/10	277/10	278/10	262/10	231/10	257/10	220/10	213/10	191/10	222/9	327/10
12/22	236/10	244/10	222/10	235/10	241/10	240/10	209/10	210/10	227/10	198/9	317/10	222/11	232/10	225/11	211/11	211/10	196/11	226/11	203/9	202/8	195/11	173/11	176/10	173/10	218/10	317/11
12/23	167/11	144/10	149/11	135/10	146/10	127/10	129/10	122/9	182/11	134/11	124/9	128/10	111/9	111/9	107/10	111/10	105/10	109/10	102/10	103/9	96/10	93/10	93/10	87/8	121/10	182/11
12/24	89/10	82/10	80/10	81/10	76/10	76/10	81/9	93/9	86/9	81/9	68/10	68/9	72/10	74/9	94/8	76/9	78/9	70/9	77/8	91/8	62/8	64/9	64/10	62/8	77/9	94/10
12/25	64/9	63/10	64/9	68/9	65/10	67/6	64/9	65/8	66/9	68/8	66/10	63/10	61/10	61/6	60/10	62/8	71/7	62/6	67/6	64/8	62/8	58/7	61/7	57/7	64/8	71/10
12/26	60/9	58/7	53/8	61/8	69/8	76/9	76/9	71/9	75/9	72/8	71/8	66/8	173/8	97/8	70/7	127/6	126/8	135/7	167/9	148/8	157/8	172/8	174/8	141/7	104/8	174/9
12/27	137/8	137/8	147/8	131/8	142/8	129/8	129/8	124/8	123/8	130/8	128/8	147/7	144/8	129/8	141/8	145/7	148/8	157/7	143/8	165/8	159/8	163/8	164/8	181/9	143/8	181/9
12/28	181/8	212/8	153/8	181/8	169/8	161/8	174/8	194/8	172/9	188/8	205/8	179/8	179/8	191/8	173/8	170/8	191/8	185/8	175/8	201/9	189/9	169/8	170/8	187/9	181/8	212/9
12/29	195/8	200/9	218/9	209/9	213/9	273/8	198/8	203/9	207/9	206/9	189/8	169/8	183/8	164/8	206/8	185/8	213/8	163/8	166/8	164/8	150/8	145/9	140/8	138/8	187/8	273/9
12/30	139/8	134/8	125/8	134/8	152/7	150/8	132/8	120/8	121/8	121/8	117/8	133/8	120/8	119/8	129/8	114/8	121/8	130/8	136/8	135/8	169/8	162/9	187/8	161/9	136/8	187/9
12/31	195/9	167/9	170/9	158/9	180/8	167/8	175/9	151/8	149/8	152/9	133/8	132/8	140/9	150/8	173/8	164/8	194/8	242/8	194/8	163/8	151/8	222/8	211/8	209/8	173/8	242/9
平均值	161/9	159/9	158/9	163/9	165/9	161/9	164/9	167/9	165/9	163/9	162/9	167/9	170/9	167/9	171/9	175/9	171/9	174/8	167/9	163/9	160/9	161/9	161/9	159/9		
最大值	285/11	244/12	232/11	289/11	278/11	273/11	299/11	266/11	290/11	319/11	317/10	327/11	244/11	251/11	337/11	317/11	279/11	308/11	295/10	270/11	266/11	280/11	272/11	245/11		

[註**1**]: 月平均示性波高= **165cm**, 最大示性波高= **337cm** , 其週期爲**10s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm: 9%**,**100**~**500cm/s:91%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **9s**, 最大示性週期= **12s** , 其波高爲**200m**。週期分佈: <**6s: 0%**,**6**~**8s:21%**,**8**~**10s:64%**,>**10s:15%** 。每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V05CHL30.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.2　2006 年 01 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **1**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
01/01	184/8	193/9	184/9	183/9	176/9	172/9	158/9	168/8	179/9	187/9	178/9	169/9	189/9	185/9	166/9	161/9	188/9	207/8	160/9	161/8	182/8	138/9	145/8	157/8	174/9	207/9
01/02	172/8	171/7	171/7	170/7	172/8	173/8	198/7	161/8	184/8	252/8	187/8	*	182/8	154/8	156/8	181/8	161/8	158/7	148/8	146/8	120/8	140/8	138/8	134/8	166/8	252/8
01/03	135/8	130/8	138/8	134/8	153/7	168/8	154/8	144/7	119/8	123/7	136/8	123/8	137/8	127/8	130/8	111/8	111/8	148/8	119/7	111/8	103/8	95/8	95/8	89/8	126/8	168/8
01/04	97/8	91/8	92/8	81/8	83/8	80/8	81/8	78/8	77/8	81/8	82/8	86/8	90/8	91/8	98/8	100/8	98/8	93/8	89/8	89/8	96/8	85/8	78/8	78/8	87/8	100/8
01/05	78/8	67/8	72/8	71/8	71/8	85/5	130/6	151/8	144/8	233/8	156/8	188/8	332/9	252/7	210/8	225/8	251/8	258/8	212/11	285/10	237/11	323/10	238/11	233/11	188/8	332/11
01/06	219/10	286/10	239/11	287/11	236/10	233/11	212/11	218/10	211/10	263/10	216/10	213/11	201/10	210/10	208/10	203/10	261/9	225/8	233/9	285/9	254/10	256/9	237/10	232/10	235/10	287/11
01/07	301/9	228/10	239/10	231/8	233/10	250/10	242/10	242/10	221/10	223/9	208/10	213/10	214/11	197/10	204/10	207/10	196/10	181/10	171/10	167/10	158/10	162/10	149/10	145/10	208/10	301/11
01/08	147/10	147/10	165/10	166/10	162/9	157/6	177/10	149/8	152/9	157/9	159/8	133/9	126/8	132/8	131/9	122/7	127/10	115/9	119/9	131/9	132/9	144/9	134/9	124/9	142/9	177/10
01/09	117/8	125/8	128/7	141/9	136/9	138/9	139/8	139/8	190/8	154/8	166/8	168/8	165/8	147/8	151/8	162/8	174/8	138/8	152/8	165/9	170/8	172/8	163/8	180/8	153/8	190/9
01/10	191/8	189/8	191/8	204/8	189/8	197/8	199/8	207/8	204/9	186/8	184/8	176/9	164/8	174/8	199/8	224/8	171/8	148/8	148/8	157/8	141/8	127/8	143/8	135/8	177/8	224/9
01/11	145/8	142/8	127/8	129/8	141/7	122/9	133/8	152/8	199/8	150/8	159/7	185/8	187/8	188/9	208/9	199/9	289/8	233/9	213/9	245/9	253/9	274/9	235/9	251/8	190/8	289/9
01/12	211/9	207/9	218/9	211/9	225/9	217/9	206/9	202/9	224/9	210/9	244/9	224/10	248/10	242/9	231/9	211/10	229/10	231/10	220/10	211/9	213/10	198/9	211/10	182/10	218/9	248/10
01/13	176/10	203/10	199/10	203/10	193/9	200/10	178/9	180/9	176/9	164/9	181/9	176/10	188/9	193/9	209/7	189/9	180/10	177/9	181/9	167/10	171/9	176/9	143/10	160/10	182/9	209/10
01/14	142/10	153/9	142/10	155/10	157/10	167/10	179/10	153/10	154/10	176/10	153/10	174/10	163/10	168/10	176/11	188/10	196/10	192/10	237/10	145/10	164/10	162/10	164/10	149/10	167/10	237/11
01/15	151/10	159/10	171/10	182/10	158/10	154/10	164/10	158/10	159/10	168/10	173/10	155/10	160/11	159/10	154/11	152/10	153/10	141/10	169/10	152/10	146/10	162/10	157/10	141/11	158/10	182/11
01/16	139/10	143/10	139/10	143/10	156/10	143/10	137/10	143/10	133/9	137/7	143/10	166/10	127/9	125/7	132/7	120/9	114/6	125/8	135/10	125/9	122/9	126/10	116/10	110/9	133/9	166/10
01/17	118/10	115/10	113/9	115/8	112/9	123/9	121/7	123/8	122/7	143/7	157/9	152/8	155/9	160/8	161/8	155/8	159/8	159/7	146/8	140/8	132/8	140/7	132/8	135/7	137/8	161/10
01/18	140/9	127/8	113/9	133/8	133/7	115/10	112/8	120/8	120/9	119/7	134/8	136/9	134/8	150/9	141/8	130/9	126/8	120/9	124/8	112/10	110/8	120/10	131/8	122/10	126/8	150/10
01/19	119/10	157/8	129/10	122/9	113/10	114/10	119/10	113/9	112/10	128/10	117/10	122/8	117/9	115/9	125/9	115/10	120/8	108/8	108/9	*	107/10	106/9	*	115/10	118/9	157/10
01/20	109/8	146/7	111/10	112/9	116/9	125/10	105/10	107/10	111/9	119/9	116/9	119/10	130/9	141/9	198/9	186/9	185/9	188/8	171/9	240/8	192/8	169/9	158/9	170/10	147/9	240/10
01/21	175/10	167/10	168/10	175/10	161/10	169/10	157/10	155/11	154/10	173/10	188/10	196/10	173/11	199/10	210/10	262/6	217/10	*	188/10	168/9	172/10	182/10	175/9	200/10	182/10	262/11
01/22	238/9	200/10	251/9	186/10	205/10	201/10	201/9	208/9	217/10	214/10	213/9	241/9	196/9	185/9	232/9	192/10	200/9	166/10	164/9	174/10	191/10	176/10	178/9	210/9	202/9	251/10
01/23	196/9	211/9	182/9	196/9	200/9	278/9	255/9	198/9	253/9	214/9	230/9	196/9	240/8	176/9	225/9	203/9	194/9	177/9	*	186/9	225/9	187/10	178/10	191/9	208/9	278/10
01/24	256/9	207/10	212/9	188/10	202/10	200/10	187/10	207/10	197/9	210/10	207/10	217/9	323/9	210/9	215/9	223/9	191/10	197/9	176/9	172/9	171/10	164/10	176/9	162/8	203/9	323/10
01/25	167/9	171/9	157/10	184/9	178/9	194/9	192/9	184/9	179/9	155/9	161/9	162/8	240/8	170/8	180/8	168/9	175/9	200/9	200/8	175/9	164/9	216/8	171/8	182/9	180/9	240/10
01/26	179/9	262/8	194/9	214/9	221/9	240/9	214/9	195/9	206/9	185/9	190/9	191/9	196/9	261/8	206/8	311/8	176/8	170/8	158/9	166/8	166/8	153/9	168/8	164/8	199/9	311/9
01/27	158/8	152/8	158/8	166/8	159/8	158/8	209/8	156/8	161/8	173/8	152/9	164/8	159/8	176/8	164/8	143/8	141/8	146/8	163/8	147/8	152/8	145/8	153/8	141/8	158/8	209/9
01/28	147/8	134/8	154/8	165/8	159/8	166/7	143/8	140/8	158/8	150/7	162/8	156/8	157/8	145/7	190/7	207/7	155/8	152/8	147/7	161/8	159/8	169/8	167/8	161/8	158/8	207/8
01/29	176/8	162/7	154/8	161/8	158/8	160/8	148/8	174/8	177/9	166/8	170/8	164/8	182/8	187/8	183/8	183/8	242/8	159/8	166/8	160/8	165/8	160/8	188/9	203/8	173/8	242/9
01/30	196/8	219/8	231/8	234/9	230/9	225/9	233/10	241/9	265/9	224/9	215/9	218/9	215/9	191/9	205/9	193/8	182/9	180/9	161/8	151/9	155/8	173/9	160/8	139/9	201/9	265/10
01/31	184/8	158/8	152/9	150/8	153/9	128/8	154/8	204/8	139/8	137/8	148/9	148/8	143/8	142/8	135/8	155/8	171/8	156/8	138/8	155/9	183/8	210/8	156/8	167/8	157/8	210/9
平均值	167/9	168/9	164/9	167/9	166/9	169/9	169/9	167/9	171/9	173/9	170/9	171/9	182/9	173/9	178/9	180/9	178/9	168/9	164/9	168/9	165/9	168/9	161/9	160/9		
最大值	301/10	286/10	251/11	287/11	236/10	278/11	255/11	242/11	265/10	263/10	244/10	241/11	332/11	261/10	232/11	311/10	289/10	258/10	237/11	285/10	254/11	323/10	238/11	251/11		

[註**1**]: 月平均示性波高= **170cm**, 最大示性波高= **332cm** , 其週期爲 **9s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm: 4%**,**100**~**500cm/s:96%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **9s**, 最大示性週期= **11s** , 其波高爲**238m**。週期分佈: <**6s: 0%**,**6**~**8s:22%**,**8**~**10s:64%**,>**10s:14%** 。每小時記錄一次, 本月計 **739**筆 (**99%**), 資料檔名:**V061HL30.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.3　2006 年 02 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **2**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **2**月**28**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
02/01	*	189/8	190/8	192/8	177/8	162/8	154/8	173/8	173/8	148/9	170/8	164/8	142/9	136/8	148/8	140/8	149/7	139/8	139/8	128/8	146/9	161/9	161/9	153/9	158/8	192/9
02/02	147/9	167/9	162/9	161/9	158/9	147/9	132/9	140/8	127/8	171/9	130/9	142/9	146/9	147/9	157/9	160/9	155/9	167/9	142/8	140/9	125/10	107/10	106/9	124/9	144/9	171/10
02/03	138/9	122/9	123/9	130/9	136/9	132/9	130/9	118/9	114/9	*	110/9	121/9	142/9	139/9	163/8	169/8	175/8	202/8	237/8	204/8	172/8	240/8	308/8	268/9	165/9	308/9
02/04	228/10	299/9	309/7	250/10	316/9	304/6	201/10	309/6	279/9	273/10	323/9	253/8	273/7	236/10	283/8	241/10	267/9	286/9	216/10	176/10	160/10	194/10	180/9	194/10	252/9	323/10
02/05	184/9	182/8	159/9	154/9	*	165/9	186/9	*	212/9	177/10	158/9	147/10	156/9	207/9	164/9	168/9	187/9	164/9	178/9	166/9	158/9	146/9	139/9	136/8	168/9	212/10
02/06	136/10	148/9	149/9	150/9	151/9	157/9	139/8	136/8	156/9	131/10	134/8	132/8	127/9	138/8	133/9	147/9	140/8	144/8	142/8	138/9	140/9	133/9	139/8	140/10	141/9	157/10
02/07	149/9	153/9	*	148/9	142/9	*	150/9	152/8	156/8	176/8	155/8	206/7	155/8	170/8	177/8	187/8	201/7	188/8	190/8	177/7	166/8	169/8	179/8	176/8	169/8	206/9
02/08	164/8	205/8	174/9	184/9	171/9	177/9	170/9	208/8	192/9	188/8	192/8	167/9	176/8	166/8	172/9	247/8	273/7	194/9	191/9	237/9	191/8	186/8	198/9	245/8	194/8	273/9
02/09	197/8	199/8	196/9	201/8	193/9	181/9	178/9	182/8	181/8	193/9	185/9	185/9	182/9	176/9	175/8	165/9	154/9	219/9	157/9	150/9	140/9	139/8	154/9	137/9	176/9	219/9
02/10	142/9	142/10	123/10	130/9	140/9	119/10	122/9	146/9	128/9	113/9	122/9	135/9	131/9	113/9	117/9	145/8	108/8	105/7	105/9	103/10	94/9	93/9	98/10	90/9	119/9	146/10
02/11	93/9	89/8	94/8	90/8	96/9	88/9	99/9	110/9	103/9	102/8	86/9	93/9	93/9	99/8	91/9	84/8	83/8	140/9	98/7	89/10	95/9	109/8	107/7	114/9	98/8	140/10
02/12	120/8	135/7	124/7	112/7	156/6	116/8	114/7	163/7	152/8	159/8	155/8	193/8	183/8	162/8	164/8	163/8	140/8	138/8	131/8	144/8	144/8	140/8	131/8	154/8	146/8	193/8
02/13	154/8	152/8	150/8	147/8	144/8	130/8	135/8	154/8	137/8	127/8	130/8	120/8	135/8	138/8	158/8	165/7	139/7	158/7	138/8	140/8	152/8	158/8	156/8	144/8	144/8	165/8
02/14	156/8	135/8	133/8	140/8	131/8	139/8	126/9	124/8	131/8	111/8	119/8	132/8	129/9	128/8	120/9	101/9	126/9	134/8	121/9	123/7	119/8	115/9	118/9	127/9	127/8	156/9
02/15	111/9	112/9	120/8	117/8	102/8	115/9	106/10	105/9	118/8	115/8	117/9	113/9	102/8	124/8	119/8	118/9	124/9	119/9	100/8	116/8	112/8	110/9	118/9	125/9	114/9	125/10
02/16	124/6	124/7	122/5	127/5	120/7	127/9	116/9	108/9	105/5	104/9	107/7	98/9	94/7	95/8	92/6	93/6	101/5	116/9	134/6	137/6	152/6	170/7	173/6	179/6	122/7	179/9
02/17	256/6	167/6	215/6	214/7	163/8	164/5	187/7	173/8	153/6	144/8	142/6	190/8	219/9	239/10	251/6	225/7	225/6	187/9	205/9	148/8	159/9	160/8	169/9	182/9	189/8	256/10
02/18	181/10	184/10	220/10	233/10	236/10	204/10	216/9	233/10	200/10	150/10	175/10	163/10	205/10	165/10	161/10	202/9	169/10	158/9	166/9	180/9	164/9	168/9	148/9	137/9	184/10	236/10
02/19	138/9	149/8	155/8	165/9	168/9	172/9	169/9	158/8	165/9	150/8	149/9	132/9	130/8	127/8	136/8	148/9	154/9	182/8	205/9	178/8	204/8	198/8	191/8	181/8	163/8	205/9
02/20	162/8	153/8	152/8	158/8	146/8	155/8	161/8	161/9	164/8	160/9	135/8	142/9	137/8	132/9	132/8	138/9	150/8	141/9	123/8	129/8	134/9	130/8	134/8	121/8	144/8	164/9
02/21	134/8	143/9	156/8	148/8	128/8	141/8	129/8	128/8	113/8	120/8	109/9	103/8	105/9	115/9	116/8	120/8	113/9	117/8	115/8	118/8	121/8	122/9	121/8	113/8	123/8	156/9
02/22	109/8	110/9	103/9	109/8	116/8	116/8	110/8	115/8	105/8	102/8	96/8	92/9	100/9	98/9	100/9	94/9	99/9	107/9	96/9	106/9	120/9	117/9	152/8	115/8	108/8	152/9
02/23	134/8	155/9	168/9	176/8	191/9	159/9	161/9	172/9	171/9	166/9	201/9	159/10	212/8	161/9	146/9	142/9	141/9	115/9	117/8	125/9	123/9	119/9	115/9	124/9	152/9	212/10
02/24	127/9	135/9	142/9	137/9	130/9	127/9	123/8	182/6	146/9	192/7	186/9	188/9	187/8	173/8	186/9	160/9	163/9	137/9	148/9	166/9	147/9	165/9	153/9	150/9	156/9	192/9
02/25	169/10	165/9	161/9	149/9	138/9	138/9	149/9	145/9	149/9	132/9	120/9	133/9	134/9	125/9	123/10	147/8	127/8	121/8	108/8	144/8	122/9	128/8	132/7	129/8	137/9	169/10
02/26	131/8	126/8	147/8	141/8	138/8	179/8	189/8	260/8	215/8	201/9	242/9	203/9	251/8	212/9	173/9	198/9	168/9	148/8	145/8	153/9	142/9	161/9	145/8	157/8	176/8	260/9
02/27	157/9	159/9	165/10	209/10	192/10	244/10	251/10	201/10	284/10	291/10	231/10	219/10	225/10	249/11	272/10	295/11	228/10	192/11	202/10	229/11	214/11	195/11	201/11	199/11	221/10	295/11
02/28	188/11	179/10	185/11	208/10	204/10	251/10	226/10	192/10	176/9	166/10	183/10	158/10	148/10	176/10	174/10	160/9	173/10	179/10	183/9	145/9	160/9	161/8	201/9	197/9	182/10	251/11
平均值	153/9	156/8	159/8	160/9	159/9	160/8	155/9	165/8	161/8	158/9	156/9	153/9	158/9	155/9	157/8	161/8	158/8	157/9	151/8	150/9	146/9	150/9	155/8	154/9		
最大值	256/11	299/10	309/11	250/10	316/10	304/10	251/10	309/10	284/10	291/10	323/10	253/10	273/10	249/11	283/10	295/11	273/10	286/11	237/10	237/11	214/11	240/11	308/11	268/11		

[註**1**]: 月平均示性波高= **156cm**, 最大示性波高= **323cm** , 其週期爲 **9s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm: 5%**,**100**~**500cm/s:95%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **9s**, 最大示性週期= **11s** , 其波高爲**199m**。週期分佈: <**6s: 1%**,**6**~**8s:18%**,**8**~**10s:76%**,>**10s: 5%** 。每小時記錄一次, 本月計 **666**筆 (**99%**), 資料檔名:**V062HL30.1HA**。

表3.6.4　2006 年 03 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **3**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
03/01	*	221/9	325/9	247/10	296/10	266/10	318/10	352/10	282/10	269/10	242/10	256/11	323/10	245/10	331/10	264/10	224/10	268/9	223/10	237/10	332/11	247/11	293/11	294/11	276/10	352/11
03/02	264/12	258/11	241/11	242/11	249/11	241/11	272/11	247/11	244/11	207/12	186/11	183/11	166/10	196/11	193/11	192/11	200/11	217/11	214/11	189/11	172/10	157/10	170/11	171/10	211/11	272/12
03/03	160/10	158/10	152/10	155/10	152/9	160/9	158/9	163/9	157/10	154/10	149/10	142/9	134/10	131/10	141/10	138/9	133/9	126/9	124/8	123/9	128/9	109/9	127/10	108/9	141/9	163/10
03/04	130/9	125/9	124/9	112/9	116/9	110/9	113/9	127/9	133/9	121/7	122/7	118/7	123/7	130/7	125/7	133/7	134/7	122/7	134/7	152/7	144/7	134/7	129/7	132/7	127/8	152/9
03/05	128/7	124/7	150/7	162/7	143/6	137/7	130/7	144/7	141/7	123/7	118/7	106/7	114/8	126/8	135/7	149/8	142/8	138/8	131/8	149/8	148/8	141/8	145/8	129/7	136/7	162/8
03/06	138/8	135/8	126/7	123/8	119/8	130/8	121/8	112/8	111/8	105/9	100/8	98/9	104/9	117/8	119/8	122/8	109/9	129/9	120/8	125/8	109/9	109/8	108/8	129/8	117/8	138/9
03/07	147/7	121/8	115/9	107/8	114/8	100/8	106/9	138/7	102/8	105/8	102/8	103/8	91/8	84/8	99/8	88/7	90/9	90/8	99/8	81/9	90/9	103/8	99/8	103/8	103/8	147/9
03/08	105/8	101/8	105/8	97/8	99/9	98/9	95/9	86/7	92/9	101/9	114/9	102/9	105/9	105/10	110/9	101/9	112/10	99/9	102/9	93/9	92/9	98/8	100/9	100/9	101/9	114/10
03/09	101/9	99/8	111/9	104/9	110/9	95/7	109/8	98/9	84/9	115/8	77/9	96/8	112/6	111/8	121/7	127/8	112/7	122/7	118/8	159/8	153/8	169/8	164/8	128/9	116/8	169/9
03/10	120/9	131/8	114/8	156/8	121/8	127/8	139/8	108/9	120/8	124/9	122/9	122/8	144/8	102/9	91/9	94/8	96/8	85/9	86/8	93/9	85/8	82/8	88/8	99/8	110/8	156/9
03/11	93/8	96/8	107/8	105/8	100/9	111/8	102/9	105/10	99/9	90/9	102/8	88/9	91/9	96/9	97/9	94/9	92/9	101/8	93/8	96/8	92/8	80/9	80/9	75/9	95/9	111/10
03/12	73/9	69/9	67/8	74/9	79/9	80/9	74/9	69/8	68/9	74/8	67/8	80/8	112/5	149/7	188/7	227/7	265/6	210/9	331/8	333/8	290/9	260/10	260/11	267/11	157/8	333/11
03/13	296/11	258/12	362/12	331/11	288/13	268/13	232/12	221/12	233/13	231/13	228/13	228/11	257/12	262/12	259/12	231/12	196/11	176/12	194/12	165/11	197/11	193/11	180/11	250/11	239/12	362/13
03/14	250/11	192/12	178/11	170/10	174/10	171/10	160/10	148/10	166/10	156/10	160/9	167/10	174/9	169/9	154/10	158/10	163/8	153/8	144/9	137/7	139/8	147/8	137/8	158/7	164/9	250/12
03/15	152/9	131/7	133/8	132/9	135/9	154/8	130/8	127/8	125/8	112/8	134/7	120/7	121/7	129/8	137/8	139/8	131/7	123/7	122/7	116/7	108/8	104/7	110/6	106/8	126/8	154/9
03/16	101/8	99/7	95/7	100/7	110/7	100/8	108/6	100/6	107/6	90/7	118/7	94/6	102/7	115/7	111/6	104/5	108/6	122/7	143/7	131/8	147/8	133/8	117/8	112/8	111/7	147/8
03/17	121/7	100/7	109/7	162/7	128/6	140/6	112/7	111/7	100/7	106/7	119/7	106/7	116/7	107/7	123/7	115/8	107/8	116/7	128/8	131/7	112/7	120/7	99/7	105/7	116/7	162/8
03/18	110/7	105/7	98/7	93/7	86/7	88/8	90/7	89/8	98/7	96/7	109/7	98/7	90/7	96/7	93/7	99/8	102/8	92/6	90/7	85/8	97/7	74/8	75/8	89/6	93/7	110/8
03/19	98/7	122/7	151/7	175/8	160/8	167/8	155/8	125/9	137/9	121/9	146/8	143/9	161/9	151/8	159/8	139/8	153/8	151/8	130/8	148/8	141/8	120/8	122/8	121/8	141/8	175/9
03/20	117/8	135/9	132/9	132/9	130/9	131/9	111/8	113/9	104/9	104/9	103/9	111/9	102/9	107/9	101/9	133/8	108/10	120/9	118/10	120/9	111/9	106/9	111/10	106/9	115/9	135/10
03/21	109/9	124/9	115/9	115/9	108/9	110/9	90/9	87/9	78/9	82/9	90/9	87/9	86/9	87/8	98/6	104/9	104/7	80/6	72/8	78/7	75/7	71/8	77/8	82/6	92/8	124/9
03/22	92/6	106/7	126/7	151/6	128/7	109/7	110/6	102/7	128/7	92/7	96/6	103/7	88/6	106/7	92/7	105/6	106/6	120/6	94/7	102/6	83/7	83/6	84/7	87/7	104/7	151/7
03/23	89/6	96/7	105/7	102/6	81/6	92/6	86/7	88/7	104/7	109/7	100/7	95/7	87/7	96/7	110/7	111/7	109/7	111/7	108/7	111/7	149/7	142/7	154/8	158/8	108/7	158/8
03/24	182/8	168/9	181/9	173/9	145/9	151/9	145/9	146/9	157/8	150/9	197/9	141/9	134/8	122/9	125/9	134/9	136/7	132/8	150/9	146/7	135/8	130/8	131/8	131/9	148/8	197/9
03/25	121/8	129/8	127/8	131/8	136/8	126/8	126/9	125/8	114/8	112/8	113/8	117/8	101/7	101/8	95/7	99/8	101/7	88/8	99/7	107/8	113/7	105/7	100/7	106/7	112/8	136/9
03/26	102/7	106/8	169/7	112/7	126/7	146/7	131/7	126/8	122/7	115/8	147/7	157/7	151/8	150/8	137/8	123/7	133/7	129/7	126/7	123/8	106/7	96/7	124/8	118/7	128/7	169/8
03/27	121/8	99/7	91/7	93/7	92/7	89/7	93/7	94/7	99/8	99/8	113/8	111/8	89/8	137/8	140/6	132/8	92/7	101/8	86/8	96/8	110/8	126/8	140/7	118/9	107/8	140/9
03/28	120/8	110/8	112/8	115/8	121/9	122/8	141/8	188/8	168/8	168/8	161/8	160/8	187/8	172/8	146/8	157/8	150/8	209/7	171/8	182/8	175/7	148/8	140/7	146/8	153/8	209/9
03/29	135/8	129/9	170/9	136/9	142/10	150/10	160/9	178/10	179/9	143/9	147/9	127/9	141/9	145/9	126/9	141/10	132/9	152/9	128/10	114/9	161/10	133/10	111/10	113/10	141/9	179/10
03/30	118/10	110/9	123/9	104/9	108/9	105/8	108/9	99/9	99/9	102/9	101/9	98/10	121/9	101/9	105/9	110/9	102/9	92/9	108/9	97/8	101/8	97/8	88/9	85/9	103/9	123/10
03/31	84/9	78/8	84/8	91/8	83/8	78/8	70/9	72/8	74/8	73/8	77/7	84/7	86/6	86/8	77/8	75/8	71/8	72/8	67/8	63/8	70/8	64/7	71/6	76/6	76/8	91/9
平均值	133/8	130/8	142/8	139/8	135/8	134/8	132/9	132/8	130/8	124/9	128/8	124/8	129/8	130/8	133/8	133/8	129/8	131/8	131/8	132/8	134/8	125/8	127/8	129/8		
最大值	296/12	258/12	362/12	331/11	296/13	268/13	318/12	352/12	282/13	269/13	242/13	256/11	323/12	262/12	331/12	264/12	265/11	268/12	331/12	333/11	332/11	260/11	293/11	294/11		

[註**1**]: 月平均示性波高= **131cm**, 最大示性波高= **362cm** , 其週期爲**12s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:24%**,**100**~**500cm/s:76%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **8s**, 最大示性週期= **13s** , 其波高爲**233m**。週期分佈: <**6s: 1%**,**6**~**8s:41%**,**8**~**10s:47%**,>**10s:11%** 。每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V063HL30.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.5　2006 年 04 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **4**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
04/01	*	84/6	87/5	78/6	93/6	87/6	98/7	83/7	80/7	108/6	111/7	123/6	125/6	125/6	144/7	144/7	148/7	151/7	166/7	151/7	143/7	157/7	142/7	162/7	121/6	166/7
04/02	147/8	134/7	148/6	155/7	142/7	136/7	124/8	129/8	119/7	117/7	138/7	152/7	123/7	142/7	134/7	128/7	123/7	113/7	101/8	107/7	88/7	94/7	104/7	103/7	125/7	155/8
04/03	98/7	97/6	104/6	99/7	95/6	90/6	91/6	86/7	86/7	106/7	87/7	85/6	83/7	85/6	89/6	89/6	85/6	78/7	89/7	88/7	88/7	77/8	77/7	103/7	90/7	106/8
04/04	83/7	83/7	87/6	89/7	90/5	89/6	79/5	76/5	84/5	95/5	94/5	99/5	105/5	104/5	120/6	127/5	128/5	81/6	81/6	118/5	110/5	110/5	111/6	106/6	98/6	128/7
04/05	106/6	105/5	106/6	110/6	105/6	123/6	113/6	107/6	102/7	100/6	94/7	87/6	77/7	81/7	96/7	87/7	88/7	88/7	116/5	122/6	128/6	116/6	91/6	103/7	102/6	128/7
04/06	91/7	110/7	95/7	102/6	103/7	118/9	106/8	104/8	102/9	93/9	89/9	95/9	78/9	97/8	71/6	68/8	76/6	75/8	91/6	97/4	95/8	82/7	84/8	85/8	92/8	118/9
04/07	94/8	104/4	112/8	113/8	100/8	103/8	111/8	112/9	109/9	118/8	130/8	126/9	119/9	125/9	132/7	113/8	99/8	93/8	82/8	85/9	83/9	86/9	79/9	76/9	104/8	132/9
04/08	78/8	80/8	81/8	83/8	75/8	83/8	79/7	87/8	78/8	77/8	69/8	70/8	75/7	68/7	71/8	74/7	92/8	70/7	75/7	70/8	74/7	70/7	86/8	86/8	77/8	92/8
04/09	78/6	74/6	100/7	93/6	100/6	97/6	99/6	101/6	97/7	105/7	152/6	179/6	143/7	151/6	151/7	145/7	157/7	176/7	179/7	176/7	167/7	157/7	150/7	150/7	132/7	179/7
04/10	153/7	152/7	160/8	160/6	155/7	172/7	146/7	146/7	148/7	172/7	204/7	197/7	201/7	198/7	226/8	202/8	231/7	194/7	224/7	218/7	195/7	192/7	169/7	153/7	182/7	231/8
04/11	131/8	119/7	112/8	106/7	112/8	108/7	128/8	150/7	119/7	131/7	120/7	99/7	101/7	97/7	101/7	107/7	123/7	154/7	111/7	125/7	107/7	115/6	90/7	95/8	115/7	154/8
04/12	97/8	78/7	77/7	77/6	78/7	71/8	78/8	80/9	81/8	91/8	86/8	80/9	96/8	75/8	92/8	76/8	73/8	77/8	91/8	111/7	144/6	156/7	145/6	130/6	93/7	156/9
04/13	105/6	98/7	104/6	94/8	94/8	81/6	85/7	110/5	117/5	139/7	118/7	90/7	91/7	116/8	121/8	126/8	126/8	123/8	142/8	151/8	148/8	134/7	128/9	136/9	116/7	151/9
04/14	139/9	179/8	*	*	*	*	*	*	*	*	113/9	111/8	113/10	111/10	122/9	143/10	131/10	131/10	115/9	114/8	110/10	98/8	88/9	91/9	119/9	179/10
04/15	90/9	94/9	99/9	100/9	109/8	92/9	87/8	87/7	101/8	99/8	108/9	103/8	132/6	148/7	176/8	142/8	104/8	123/8	139/8	137/8	158/8	170/8	169/8	158/8	122/8	176/9
04/16	139/9	129/9	111/8	112/9	128/8	138/9	128/9	136/9	138/9	189/8	165/8	191/9	175/9	178/9	183/9	173/9	203/9	178/9	136/9	119/9	116/9	134/9	147/9	133/9	149/9	203/9
04/17	156/9	157/9	140/9	145/9	128/9	135/9	129/9	143/9	132/9	135/9	134/9	150/8	126/9	142/8	143/9	139/9	128/8	151/8	154/9	133/8	131/8	121/8	127/8	138/8	138/9	157/9
04/18	131/9	143/9	131/6	131/8	126/7	123/9	135/8	128/8	137/7	117/8	121/8	115/8	122/7	131/7	125/9	122/7	140/7	151/6	115/8	122/8	122/7	116/7	97/7	103/7	125/8	151/9
04/19	96/7	88/8	88/7	90/8	92/7	94/7	96/8	93/7	106/7	87/7	84/7	90/6	87/7	97/6	94/6	92/5	90/7	86/7	88/8	85/6	79/7	76/6	80/6	77/7	89/7	106/8
04/20	75/6	70/6	64/6	80/6	77/6	76/7	78/7	90/6	90/8	96/7	104/7	109/8	142/8	149/9	148/9	179/8	124/8	146/9	140/9	139/9	130/8	118/8	135/8	135/9	112/8	179/9
04/21	132/9	153/9	144/9	133/9	131/9	126/9	129/9	145/9	132/8	122/9	152/8	124/9	132/8	118/7	110/7	104/9	104/7	101/8	94/7	92/8	89/8	94/7	105/7	96/8	119/8	153/9
04/22	100/8	104/8	111/8	114/6	110/5	111/6	109/7	111/7	106/6	107/5	112/6	110/6	109/6	115/6	106/6	98/7	105/6	129/6	95/6	96/5	94/6	99/6	81/6	73/6	104/6	129/8
04/23	77/6	67/8	68/7	65/7	70/8	66/7	69/7	66/7	70/7	85/6	97/7	117/7	124/8	98/7	96/7	90/6	74/6	75/6	79/6	86/7	92/7	92/7	90/8	86/8	83/7	124/8
04/24	74/7	82/6	80/6	87/7	93/6	102/6	129/7	112/6	118/7	109/7	119/6	120/6	107/6	104/7	108/7	106/6	94/7	80/6	83/6	102/6	90/7	99/7	100/7	96/7	100/6	129/7
04/25	88/7	99/7	103/7	98/7	95/7	102/7	94/7	102/7	112/6	122/7	116/7	101/7	101/7	93/7	104/7	102/7	111/7	107/6	114/6	118/6	109/7	97/6	91/6	86/6	103/7	122/7
04/26	91/6	89/6	93/6	87/6	84/9	91/7	94/6	95/6	86/6	89/6	143/6	103/6	97/7	104/7	102/7	116/7	112/6	99/6	95/7	113/7	99/7	117/7	108/7	110/6	101/6	143/9
04/27	101/7	103/7	98/7	92/6	104/7	110/6	124/6	117/6	116/7	132/8	131/8	118/7	120/7	120/7	106/7	87/7	74/7	69/7	88/7	78/8	74/6	75/7	84/7	100/8	101/7	132/8
04/28	96/8	88/9	80/8	85/8	72/8	69/8	72/9	81/7	81/8	92/7	86/6	94/7	87/7	86/8	85/8	82/8	71/8	74/7	82/8	92/8	78/8	95/8	96/8	90/8	84/8	96/9
04/29	90/9	95/8	88/8	80/8	86/8	82/8	85/8	80/8	94/8	83/8	77/8	98/8	93/8	79/8	89/7	79/8	80/8	80/7	76/8	73/7	68/7	83/7	85/6	76/7	83/8	98/9
04/30	78/7	66/7	66/7	65/7	64/7	63/7	56/8	57/7	57/7	54/7	65/7	80/6	69/7	67/6	67/6	62/6	64/6	58/6	70/10	57/6	52/6	55/7	60/6	56/6	63/7	80/10
平均值	104/7	104/7	101/7	101/7	100/7	101/7	102/7	104/7	103/7	109/7	114/7	114/7	112/7	113/7	117/7	113/7	112/7	110/7	110/7	113/7	109/7	109/7	107/7	106/7		
最大值	156/9	179/9	160/9	160/9	155/9	172/9	146/9	150/9	148/9	189/9	204/9	197/9	201/10	198/10	226/9	202/10	231/10	194/10	224/10	218/9	195/10	192/9	169/9	162/9		

[註**1**]: 月平均示性波高= **108cm**, 最大示性波高= **231cm** , 其週期爲 **7s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:47%**,**100**~**500cm/s:53%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **10s** , 其波高爲**143m**。週期分佈: <**6s: 9%**,**6**~**8s:65%**,**8**~**10s:25%**,>**10s: 1%** 。每小時記錄一次, 本月計 **711**筆 (**99%**), 資料檔名:**V064HL30.1HA**。

表3.6.6　2006 年 05 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **5**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **5**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
05/01	*	63/5	65/6	54/12	52/11	50/10	52/11	54/12	57/10	51/12	58/6	63/6	67/5	63/6	64/6	55/6	53/11	*	56/11	59/12	*	57/7	60/6	63/6	58/8	67/12
05/02	58/7	59/6	67/6	54/12	53/13	54/12	79/6	65/7	63/7	62/6	69/6	77/6	80/6	86/6	76/6	63/6	67/5	66/12	70/6	77/7	79/7	77/7	72/7	75/6	69/7	86/13
05/03	75/6	66/6	62/6	68/6	71/6	61/6	59/11	56/11	57/11	51/12	59/11	54/11	58/11	61/11	66/6	*	67/6	69/6	71/7	62/11	58/7	60/11	57/11	60/7	62/8	75/12
05/04	72/6	65/7	70/7	68/7	69/7	82/7	92/11	82/11	77/11	95/10	71/11	85/10	77/10	82/10	69/10	71/10	67/10	73/10	78/10	85/10	66/10	71/10	92/10	95/10	77/9	95/11
05/05	91/10	65/10	74/10	75/9	72/9	79/9	75/9	68/10	65/9	68/9	65/10	70/10	69/10	*	80/9	86/5	*	94/5	101/5	97/4	87/5	84/5	76/8	78/6	78/8	101/10
05/06	78/6	94/6	94/6	98/6	106/7	118/6	119/6	106/7	99/7	88/7	86/7	86/8	94/7	95/7	95/7	110/6	102/7	109/7	102/7	120/8	120/5	127/8	120/8	118/8	104/7	127/8
05/07	108/8	111/8	116/8	127/8	118/8	114/8	104/7	106/7	97/8	96/8	91/9	92/8	86/7	86/9	85/7	90/8	87/8	97/8	95/8	95/8	96/8	93/8	86/9	80/9	98/8	127/9
05/08	81/8	84/8	86/5	80/8	73/9	70/9	73/8	77/6	84/9	85/9	84/9	93/9	85/9	82/9	91/9	90/9	90/8	81/10	82/9	81/10	88/9	78/9	75/9	75/9	82/9	93/10
05/09	71/9	68/9	70/9	73/9	69/8	71/9	77/9	83/9	73/9	81/8	79/9	85/9	78/9	84/9	77/9	82/9	80/10	69/9	64/8	63/10	56/9	66/10	63/10	73/10	73/9	85/10
05/10	61/9	63/9	66/10	63/10	72/10	70/10	85/10	80/10	93/10	87/10	81/11	79/10	87/10	86/10	80/10	77/9	84/10	101/9	94/10	100/10	95/10	95/9	89/9	88/10	82/10	101/11
05/11	80/9	87/10	76/10	74/10	86/9	80/10	80/10	86/9	80/10	82/9	92/9	116/8	91/9	96/9	94/9	86/9	100/9	92/9	85/9	81/9	76/8	72/8	87/8	84/9	86/9	116/10
05/12	93/8	91/8	86/9	97/8	92/9	86/8	86/9	86/8	85/8	81/8	86/7	94/7	87/7	87/8	83/9	81/9	88/9	99/7	86/9	93/9	103/9	118/9	141/9	165/9	96/8	165/9
05/13	195/13	173/12	226/12	187/11	203/11	166/11	182/11	165/11	158/12	157/11	174/11	158/11	177/11	155/9	140/9	135/10	135/6	146/10	166/10	143/9	159/10	167/10	154/6	207/6	168/10	226/13
05/14	179/6	192/9	185/9	176/9	218/9	192/9	215/9	175/9	257/9	194/9	185/9	200/9	268/9	188/9	203/8	208/9	185/9	178/9	165/9	163/9	150/9	166/9	157/9	160/9	190/9	268/9
05/15	156/8	158/9	153/9	148/9	172/9	163/9	148/9	142/9	153/9	137/8	134/9	140/8	131/8	141/8	132/8	135/8	143/8	170/8	145/8	130/8	145/8	130/8	127/8	139/8	145/8	172/9
05/16	129/8	130/8	111/8	116/8	*	112/8	95/8	*	90/7	97/8	103/8	103/7	112/7	135/7	94/8	114/7	115/7	104/8	97/7	107/7	92/7	103/7	106/7	117/7	108/7	135/8
05/17	120/8	122/9	115/7	103/7	109/8	97/8	103/8	94/8	97/8	110/8	111/8	119/8	143/12	171/11	156/9	166/8	149/7	167/5	179/8	150/7	140/7	152/6	179/6	142/6	133/8	179/12
05/18	172/7	159/6	*	179/6	183/6	*	190/6	164/6	189/6	158/6	173/6	266/6	211/7	289/6	209/7	197/7	201/7	196/7	184/7	193/7	206/6	219/7	248/7	192/7	199/6	289/7
05/19	192/7	151/6	152/7	161/7	149/6	138/7	131/6	132/6	98/7	112/7	99/6	123/7	126/7	96/7	87/7	90/7	129/7	135/8	124/5	130/6	121/8	110/8	103/8	87/8	124/7	192/8
05/20	92/7	81/8	76/7	*	78/8	93/8	86/9	92/8	76/9	84/8	66/8	60/8	68/8	97/9	98/9	81/9	67/9	77/8	80/9	71/9	84/9	93/9	91/9	90/10	82/8	98/10
05/21	79/9	83/9	74/9	64/8	71/9	82/9	86/8	85/9	101/8	79/8	73/8	79/8	81/8	79/8	75/8	68/9	71/9	82/9	76/8	72/9	70/8	68/8	63/9	66/8	76/9	101/9
05/22	67/8	65/8	69/8	66/8	63/8	58/8	60/8	66/8	67/8	76/5	62/8	62/8	63/8	57/7	58/8	58/8	57/8	65/8	73/7	63/8	61/8	56/7	63/5	61/8	63/8	76/8
05/23	53/8	60/7	54/8	56/8	54/8	52/8	50/8	53/8	55/7	52/5	65/6	62/8	61/8	58/9	55/8	51/7	54/8	49/6	62/5	85/6	70/6	60/8	64/5	56/7	58/7	85/9
05/24	82/8	103/7	140/7	104/8	80/8	88/8	99/8	84/7	91/7	100/7	86/7	74/7	88/7	74/6	65/7	67/7	67/7	69/6	68/6	70/6	71/7	67/6	75/6	73/6	83/7	140/8
05/25	70/6	71/6	67/6	64/6	65/6	60/6	60/6	52/6	61/6	65/6	72/6	73/6	78/6	83/6	75/6	65/6	60/6	64/6	63/6	57/6	52/6	50/7	52/6	51/6	64/6	83/7
05/26	48/6	48/7	50/6	49/10	45/7	48/6	45/10	50/5	58/5	39/6	61/5	59/5	64/5	67/5	72/5	74/6	64/5	81/6	74/5	66/5	65/6	59/6	63/6	58/6	59/6	81/10
05/27	59/6	47/6	45/6	45/6	46/7	50/6	46/6	51/6	44/6	45/6	46/6	45/6	54/6	50/6	44/6	46/6	45/6	47/6	51/6	61/6	42/6	51/6	59/6	56/5	49/6	61/7
05/28	53/6	53/5	50/6	47/6	51/6	54/6	53/6	52/6	56/6	51/6	59/6	97/4	114/5	115/5	93/5	70/6	88/8	96/8	91/7	86/7	81/7	81/7	74/7	78/7	73/6	115/8
05/29	76/7	68/7	65/7	61/7	51/7	52/7	52/6	48/6	48/6	47/6	46/6	52/5	57/6	65/6	77/5	68/6	76/8	111/8	121/8	109/8	118/8	128/8	110/8	111/8	76/7	128/8
05/30	120/8	128/8	91/8	82/7	104/7	112/8	124/8	124/7	106/7	92/7	101/7	116/7	107/7	117/7	109/7	108/6	109/6	81/7	73/6	65/6	78/6	71/7	72/6	66/6	98/7	128/8
05/31	68/6	82/6	88/6	87/6	106/7	98/7	91/7	78/7	83/7	82/7	96/7	87/7	74/7	80/7	69/7	68/7	70/6	59/6	64/6	58/6	58/6	62/6	60/6	63/6	76/6	106/7
平均值	96/8	93/8	91/8	91/8	93/8	88/8	93/8	89/8	91/8	87/8	88/8	96/8	98/8	101/8	93/8	92/7	92/8	98/8	95/8	93/8	93/7	93/8	95/7	94/7		
最大值	195/13	192/12	226/12	187/12	218/13	192/12	215/11	175/12	257/12	194/12	185/11	266/11	268/12	289/11	209/10	208/10	201/11	196/12	184/11	193/12	206/10	219/11	248/11	207/10		

[註**1**]: 月平均示性波高= **93cm**, 最大示性波高= **289cm** , 其週期爲 **6s**。波高分佈: <**50cm: 4%**,**50**~**100cm:68%**,**100**~**500cm/s:28%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **8s**, 最大示性週期= **13s** , 其波高爲 **53m**。週期分佈: <**6s:15%**,**6**~**8s:43%**,**8**~**10s:34%**,>**10s: 8%** 。每小時記錄一次, 本月計 **733**筆 (**99%**), 資料檔名:**V065HL30.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.7　2006 年 06 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **6**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
06/01	*	60/7	61/6	68/6	71/9	68/9	77/9	98/9	103/9	107/9	111/9	84/9	86/9	79/9	76/9	84/10	91/10	127/6	105/5	118/6	114/6	98/6	84/6	74/9	89/8	127/10
06/02	73/9	75/9	70/8	67/9	70/8	77/9	73/8	81/8	72/8	84/8	85/7	87/7	96/7	125/7	129/8	132/8	117/8	107/7	99/7	91/7	97/7	103/7	95/7	97/7	92/8	132/9
06/03	95/7	91/7	96/8	80/8	82/9	73/8	70/5	71/9	67/10	66/9	66/6	63/10	73/9	64/9	67/9	67/9	58/9	53/9	47/9	52/9	58/8	60/8	65/9	59/9	68/8	96/10
06/04	63/8	59/8	59/6	59/7	58/8	59/8	55/8	64/7	57/8	58/9	61/9	60/9	54/9	59/10	61/10	56/11	62/10	65/10	71/10	70/10	74/10	79/9	71/10	90/9	63/9	90/11
06/05	74/9	67/9	69/9	87/10	73/9	70/9	77/9	86/9	84/9	80/8	86/9	69/9	66/9	68/9	69/9	74/9	63/9	61/10	67/9	63/9	67/8	62/9	58/6	59/8	71/9	87/10
06/06	63/6	60/6	57/8	65/6	57/9	58/7	77/6	87/5	93/6	82/6	89/6	105/7	100/6	110/6	98/6	86/6	80/6	79/6	88/7	91/7	83/7	97/7	90/6	131/6	84/6	131/9
06/07	118/5	102/6	102/6	86/6	100/6	98/6	83/6	96/6	90/6	98/6	98/6	96/6	91/6	86/6	73/6	74/7	77/6	77/6	76/6	87/6	74/6	70/7	69/6	70/7	87/6	118/7
06/08	69/6	71/6	82/9	68/7	77/8	76/8	98/6	84/7	89/6	102/7	121/6	118/6	109/6	115/7	135/7	124/7	132/7	102/6	103/6	104/7	87/7	86/6	85/6	78/8	96/7	135/9
06/09	74/7	72/7	79/6	83/7	81/7	82/6	83/7	83/7	83/6	87/8	86/7	78/6	71/7	85/6	91/6	81/7	84/7	91/6	73/8	72/6	69/6	59/9	68/8	72/8	79/7	91/9
06/10	72/7	70/8	83/8	77/8	73/8	70/7	78/8	71/7	62/9	70/8	88/9	111/8	117/8	102/8	106/8	100/7	115/7	102/7	101/8	92/7	90/8	94/8	94/8	96/8	89/8	117/9
06/11	92/8	91/7	85/7	83/8	85/8	81/7	69/8	72/8	68/7	68/7	67/8	74/7	75/8	75/7	70/7	74/7	84/7	73/8	82/7	91/6	96/6	93/7	119/6	104/6	82/7	119/8
06/12	102/6	90/6	89/8	91/7	85/7	73/6	72/6	61/7	58/7	67/7	62/7	68/7	64/7	59/7	68/7	65/6	69/7	69/7	66/7	61/7	67/7	66/7	64/7	68/7	71/7	102/8
06/13	62/6	66/6	65/6	55/7	67/6	60/6	61/6	62/6	55/6	54/6	61/6	54/6	60/6	52/6	50/6	52/6	60/6	56/6	56/6	47/6	77/4	77/6	70/5	72/6	60/6	77/7
06/14	63/6	64/5	56/5	63/5	60/5	58/5	58/6	64/6	64/6	63/6	52/6	56/8	60/6	65/7	80/6	91/7	81/7	80/7	89/5	95/5	84/7	83/8	84/7	92/7	71/6	95/8
06/15	103/7	97/7	85/6	85/8	87/8	73/8	64/8	59/8	61/8	61/8	58/8	70/7	75/7	83/7	73/8	71/7	67/8	70/8	68/7	68/8	66/8	68/8	72/8	74/8	73/7	103/8
06/16	73/7	87/7	75/8	86/8	85/7	91/8	80/8	90/8	95/8	92/8	87/8	79/8	69/7	65/8	71/7	72/9	71/8	70/9	68/9	66/9	61/8	67/9	70/9	67/8	77/8	95/9
06/17	72/8	84/9	90/9	91/8	88/9	77/8	75/8	65/8	78/9	79/8	75/8	81/8	71/8	74/8	73/8	54/8	67/8	69/7	81/8	82/5	83/8	89/9	84/9	76/9	77/8	91/9
06/18	74/9	71/8	71/8	63/8	60/8	56/9	55/9	60/9	62/9	72/6	61/6	71/5	78/5	75/8	64/7	66/7	71/8	69/8	66/8	62/8	67/9	73/8	75/8	75/8	67/8	78/9
06/19	72/8	65/6	69/8	65/6	61/7	62/8	68/8	68/8	59/9	57/9	61/9	63/8	61/9	58/8	52/8	53/9	56/8	53/9	57/8	54/8	51/8	49/8	55/9	56/9	59/8	72/9
06/20	55/8	52/9	55/8	55/8	62/8	56/8	59/8	56/8	57/8	58/8	58/7	66/7	70/8	64/8	71/8	64/8	76/9	75/8	70/8	65/8	61/9	70/9	79/8	85/8	64/8	85/9
06/21	88/8	102/8	90/8	89/8	101/8	96/8	115/7	120/6	125/6	113/6	100/6	105/7	104/6	104/6	99/7	88/7	96/7	90/7	86/7	95/7	93/8	101/7	101/7	88/8	100/7	125/8
06/22	82/7	83/7	85/7	74/7	80/7	83/7	87/8	83/7	80/7	82/7	85/7	79/6	84/8	80/8	81/8	82/8	78/8	62/8	70/7	76/7	75/8	73/8	71/8	82/7	79/7	87/8
06/23	82/8	71/8	57/8	57/7	51/7	51/6	60/8	61/8	66/7	80/7	76/8	76/6	66/8	64/8	72/7	67/8	62/8	60/8	67/8	65/8	59/8	69/8	67/8	63/8	65/7	82/8
06/24	68/8	69/7	71/8	56/8	55/8	58/7	54/8	61/8	66/8	56/8	74/7	70/7	64/8	86/7	61/8	59/8	63/8	64/8	56/8	58/8	68/7	67/7	69/7	64/8	64/8	86/8
06/25	53/8	52/8	52/7	56/8	58/8	62/8	51/8	59/8	87/7	57/8	68/7	68/8	64/7	64/7	67/8	76/4	47/8	75/7	69/8	65/7	64/8	72/7	74/7	65/8	64/7	87/8
06/26	64/7	57/9	*	*	*	*	*	*	*	*	60/9	65/9	71/8	69/9	74/8	76/9	73/8	67/8	65/8	60/8	64/9	70/7	71/8	71/5	67/8	76/9
06/27	71/7	67/7	71/7	71/8	68/8	73/8	66/8	82/8	73/8	81/8	95/7	88/8	94/8	93/7	94/8	100/7	93/8	101/8	88/7	82/8	78/7	79/7	87/7	83/7	82/8	101/8
06/28	88/7	76/7	91/7	87/7	78/7	69/7	75/8	75/8	65/7	59/8	68/7	71/7	75/7	77/7	72/7	74/7	70/7	69/7	65/7	67/8	67/7	61/7	65/6	73/7	72/7	91/8
06/29	81/7	81/6	77/6	72/6	69/6	60/7	55/8	56/7	50/8	52/6	57/9	64/7	68/7	63/7	70/7	73/6	75/10	73/8	72/7	73/8	72/6	68/7	73/6	78/7	68/7	81/10
06/30	77/6	83/6	74/6	73/6	67/6	63/6	75/6	80/7	72/6	69/6	71/7	69/7	72/6	78/6	80/6	82/6	72/6	76/6	77/6	77/7	77/7	75/7	71/7	67/6	74/6	83/7
平均值	77/7	74/7	75/7	73/7	73/8	70/7	71/7	74/7	74/7	74/7	76/7	77/7	77/7	78/7	78/7	77/7	77/8	76/7	75/7	75/7	75/7	76/8	77/7	78/7		
最大值	118/9	102/9	102/9	91/10	101/9	98/9	115/9	120/9	125/10	113/9	121/9	118/10	117/9	125/10	135/10	132/11	132/10	127/10	105/10	118/10	114/10	103/9	119/10	131/9		

[註**1**]: 月平均示性波高= **75cm**, 最大示性波高= **135cm** , 其週期爲 **7s**。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**~**100cm:91%**,**100**~**500cm/s: 8%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **11s** , 其波高爲 **56m**。週期分佈: <**6s: 9%**,**6**~**8s:61%**,**8**~**10s:29%**,>**10s: 1%** 。每小時記錄一次, 本月計 **711**筆 (**99%**), 資料檔名:**V066HL30.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.8　2006 年 07 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **7**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **7**月**16**日**16**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
07/01	*	74/6	72/6	71/6	72/6	71/6	70/6	72/6	69/7	72/6	88/6	76/6	79/6	78/6	84/6	80/5	78/6	77/10	74/7	72/7	73/10	73/7	72/7	75/7	75/7	88/10
07/02	71/6	62/6	68/7	68/6	69/6	63/7	62/7	65/6	70/7	67/7	64/7	70/6	70/7	73/6	78/6	74/6	70/6	63/7	71/7	68/7	63/7	63/10	73/7	64/9	68/7	78/10
07/03	68/6	56/6	59/7	60/6	62/10	59/9	56/7	54/7	62/10	62/7	66/7	68/9	65/9	64/7	74/7	70/9	63/6	67/8	73/7	66/10	67/9	64/10	73/10	79/10	65/8	79/10
07/04	73/10	68/10	55/9	72/10	70/10	61/11	56/9	58/11	63/11	62/11	63/11	67/11	68/11	63/10	64/10	83/10	74/10	68/10	68/10	75/10	67/10	67/10	67/10	63/10	66/10	83/11
07/05	72/10	66/10	70/10	63/9	59/9	70/9	70/9	65/9	70/9	66/9	65/9	68/9	69/9	75/9	78/9	90/9	86/8	111/9	92/9	90/9	95/9	96/9	98/10	88/11	78/9	111/11
07/06	95/10	108/11	133/11	112/12	96/11	94/11	109/13	96/12	98/12	109/12	105/12	103/12	95/12	81/12	76/11	115/11	110/11	114/11	116/11	151/11	118/11	138/11	161/10	100/10	110/11	161/13
07/07	105/11	99/11	105/10	100/10	112/10	112/10	112/10	131/11	113/11	101/11	134/11	133/11	146/10	121/9	122/10	121/10	136/10	121/12	134/11	160/12	200/12	161/12	131/11	135/10	127/11	200/12
07/08	152/12	142/11	156/12	145/11	132/11	161/12	170/11	175/12	181/12	191/11	211/10	164/12	168/11	162/11	187/11	191/10	209/11	183/12	217/11	198/11	217/11	207/11	207/11	163/11	179/11	217/12
07/09	165/9	131/9	117/9	110/8	107/9	110/8	100/8	112/8	113/9	107/8	112/8	129/9	121/8	125/9	122/9	120/9	106/10	124/10	124/9	124/9	123/10	122/9	124/9	118/10	119/9	165/10
07/10	103/10	116/9	113/9	128/9	122/8	95/9	86/9	87/8	80/8	84/8	96/8	105/7	73/8	78/8	80/8	85/8	106/6	85/8	87/8	78/8	77/7	83/8	68/8	64/9	91/8	128/10
07/11	65/8	67/8	64/9	69/8	59/8	68/8	67/8	78/8	77/8	93/8	105/11	100/12	115/11	126/11	136/11	133/11	138/11	141/11	144/11	142/12	149/12	201/11	168/12	192/12	112/10	201/12
07/12	211/12	192/12	214/12	211/12	209/12	201/12	198/11	235/11	209/12	216/12	240/13	386/12	393/13	401/8	398/12	464/10	322/12	499/12	340/11	418/11	426/10	440/9	449/11	440/10	321/11	499/13
07/13	436/10	427/10	430/11	343/11	415/10	363/11	400/10	323/10	472/10	463/10	456/11	426/11	357/11	353/11	339/11	309/11	327/11	289/11	260/9	267/11	247/11	227/11	232/11	200/10	348/11	472/11
07/14	189/10	190/10	217/10	215/10	213/10	219/11	264/10	246/10	241/10	254/10	287/9	309/8	271/8	262/10	318/8	324/8	363/8	525/8	355/8	373/8	334/10	296/10	235/10	224/10	280/9	525/11
07/15	206/10	218/10	232/10	239/10	248/10	271/9	273/10	239/10	223/10	224/8	253/10	305/9	334/7	377/6	340/6	279/7	250/6	216/6	178/9	147/9	168/9	172/9	159/8	179/9	239/9	377/10
07/16	168/9	153/7	156/8	145/8	157/6	161/7	155/5	*	134/9	123/9	163/8	126/9	125/9	143/8	134/8	131/8	128/7	*	*	*	*	*	*	*	144/8	168/9
平均值	145/10	136/9	141/9	134/9	138/9	136/9	140/9	136/9	142/10	143/9	157/9	165/10	159/9	161/9	164/9	167/9	160/9	179/10	156/9	162/10	162/10	161/10	154/10	146/10		
最大值	436/12	427/12	430/12	343/12	415/12	363/12	400/13	323/12	472/12	463/12	456/13	426/12	393/13	401/12	398/12	464/11	363/12	525/12	355/11	418/12	426/12	440/12	449/12	440/12		

[註**1**]: 月平均示性波高= **152cm**, 最大示性波高= **525cm** , 其週期爲 **8s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:41%**,**100**~**500cm/s:59%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **9s**, 最大示性週期= **13s** , 其波高爲**109m**。週期分佈: <**6s: 1%**,**6**~**8s:23%**,**8**~**10s:33%**,>**10s:43%** 。每小時記錄一次, 本月計 **375**筆 (**50%**), 資料檔名:**V067HL30.1HA**。

表3.6.9　2006 年 09 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **9**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
09/01	*	35/12	32/10	32/12	34/11	34/12	35/12	34/12	34/13	38/12	37/12	38/12	39/11	46/13	47/13	119/13	46/13	47/12	40/12	51/14	46/13	48/13	56/13	54/14	44/12	119/14
09/02	55/14	56/15	61/14	56/14	53/14	57/14	58/14	57/13	60/14	54/13	58/14	60/14	52/14	60/15	58/14	55/13	57/14	68/13	72/15	79/14	80/14	93/13	76/14	77/14	63/14	93/15
09/03	76/14	74/14	65/14	71/13	61/14	69/14	64/14	70/14	67/14	67/15	80/13	68/14	72/15	68/14	66/15	64/15	68/15	64/13	76/14	78/14	73/14	76/15	79/14	78/14	71/14	80/15
09/04	68/14	74/14	71/14	68/13	65/14	74/15	66/14	66/14	67/14	71/14	60/14	67/14	72/14	85/15	89/14	93/14	104/14	119/14	101/14	101/15	106/15	101/14	101/15	121/16	84/14	121/16
09/05	116/15	118/15	128/15	105/15	116/15	105/16	114/15	130/14	101/16	108/15	100/16	113/17	110/16	91/16	93/16	97/15	92/15	105/15	98/15	135/15	112/15	92/15	106/15	120/16	109/15	135/17
09/06	127/15	119/15	120/15	118/15	104/15	110/15	75/15	69/15	79/15	75/15	79/15	66/14	77/15	66/15	65/15	57/14	61/14	64/15	61/14	73/13	72/14	67/14	87/14	67/13	82/15	127/15
09/07	79/13	77/13	71/14	63/14	64/13	63/14	60/13	63/13	54/11	55/13	54/12	56/11	62/11	60/12	55/12	55/11	66/12	64/7	66/10	69/7	73/10	80/9	76/11	75/9	65/11	80/14
09/08	76/9	86/8	70/8	78/8	72/8	87/7	87/7	80/8	78/8	81/8	71/8	66/9	68/8	68/8	62/8	62/11	60/8	70/8	66/11	62/11	61/11	67/10	62/11	65/10	71/9	87/11
09/09	63/10	56/7	62/11	61/11	65/10	63/7	59/10	62/10	62/6	62/7	60/6	62/6	68/5	64/6	55/6	66/6	96/6	72/6	94/6	105/6	101/7	103/7	119/7	142/7	76/7	142/11
09/10	132/7	161/7	193/8	179/8	229/8	149/8	157/8	171/8	126/8	128/8	127/8	158/7	142/6	109/7	114/8	108/7	86/8	79/7	73/7	58/11	68/10	71/10	74/10	85/7	124/8	229/11
09/11	76/7	86/11	90/10	100/9	117/10	114/10	120/10	127/10	184/6	149/10	153/7	201/6	175/7	154/6	139/7	149/7	151/9	142/10	122/6	118/7	101/6	90/6	127/6	104/6	129/8	201/11
09/12	116/6	123/9	118/9	103/9	113/9	112/6	109/8	114/9	111/9	93/9	106/9	112/10	106/9	88/10	95/9	113/9	102/9	115/10	109/9	104/9	120/8	114/11	110/12	119/11	109/9	123/12
09/13	130/11	111/11	127/9	104/9	107/9	121/9	137/8	123/11	141/11	156/12	163/11	174/11	160/12	144/11	149/11	172/11	148/11	156/11	180/9	195/11	183/12	195/13	173/13	206/13	152/11	206/13
09/14	213/11	168/12	158/11	170/11	178/11	181/12	180/11	178/11	193/10	191/9	166/11	169/11	201/8	157/11	164/12	149/11	144/11	191/12	211/12	224/12	230/12	200/12	169/13	189/11	182/11	230/13
09/15	190/11	168/11	178/9	171/11	193/10	201/12	263/13	266/12	311/12	287/11	312/11	309/10	346/10	379/10	375/12	321/12	349/11	298/10	328/12	337/10	419/12	411/12	343/12	392/13	298/11	419/13
09/16	355/13	379/12	424/13	326/10	290/10	303/10	292/10	328/9	303/11	298/11	337/10	322/11	242/11	257/11	280/11	268/10	247/11	249/12	257/11	289/11	258/11	231/11	211/11	223/10	290/11	424/13
09/17	203/10	224/11	225/12	212/12	214/12	206/12	226/12	269/11	227/11	241/12	235/11	254/12	259/11	243/11	232/12	241/12	267/12	229/12	211/12	204/11	200/11	175/12	183/11	167/10	223/11	269/12
09/18	156/11	143/11	163/12	127/10	119/11	134/12	152/12	121/13	124/12	151/11	155/11	148/12	147/10	168/13	181/11	178/11	179/12	179/9	160/13	161/11	130/11	138/10	138/12	135/12	149/11	181/13
09/19	133/12	129/11	135/12	117/11	116/11	99/11	100/11	94/11	79/9	87/12	91/10	99/10	104/9	90/9	94/10	96/9	89/10	94/9	76/9	85/8	79/10	89/8	78/8	88/9	98/10	135/12
09/20	79/8	86/9	82/9	83/8	76/8	75/8	80/8	73/8	67/8	69/8	67/7	67/8	57/8	64/6	55/7	60/7	58/8	66/6	61/8	66/7	66/8	63/8	60/7	61/8	68/8	86/9
09/21	59/8	59/8	64/7	60/8	61/7	60/10	58/11	62/8	67/7	58/8	58/8	81/4	78/5	74/8	79/5	53/8	78/7	75/5	81/5	152/6	81/5	76/7	71/7	127/5	74/7	152/11
09/22	140/6	91/6	136/6	116/6	131/6	121/6	106/6	133/6	175/6	111/6	94/7	109/6	85/6	83/6	84/6	103/6	89/7	99/6	105/6	127/6	100/6	112/6	103/6	67/6	109/6	175/7
09/23	97/6	84/6	80/6	78/6	78/6	83/11	78/6	72/10	102/10	73/10	78/9	95/5	69/10	66/10	89/6	76/7	110/17	96/16	97/15	91/16	112/16	108/16	126/16	119/16	90/10	126/17
09/24	131/16	132/15	134/15	122/15	138/15	133/15	140/14	126/15	133/15	116/14	118/14	111/13	133/13	131/13	145/13	112/13	140/13	126/13	147/13	141/13	134/13	134/12	130/12	132/11	131/14	147/16
09/25	130/11	149/11	132/11	146/11	146/10	150/11	168/6	132/11	139/11	143/10	143/7	130/10	141/6	114/10	135/8	109/8	117/10	131/9	150/8	122/9	128/8	146/8	140/7	139/10	137/9	168/11
09/26	148/9	147/7	152/8	147/9	137/12	116/12	121/8	129/8	116/8	105/8	106/8	113/7	124/8	111/8	111/12	113/9	102/10	105/11	100/11	84/11	95/11	91/11	87/11	97/11	115/9	152/12
09/27	113/11	96/8	91/9	95/11	105/11	88/10	76/8	78/8	87/8	99/7	92/7	91/8	83/8	72/7	87/8	78/9	82/6	74/8	76/9	75/8	73/11	70/10	67/11	73/10	84/9	113/11
09/28	64/6	73/9	61/9	68/8	67/11	70/11	73/12	83/10	96/11	74/11	70/11	75/9	73/11	82/11	81/10	82/11	94/11	99/12	100/12	122/11	122/12	118/11	133/11	147/11	89/11	147/12
09/29	149/10	141/10	137/10	120/10	123/10	136/9	131/9	111/9	140/9	131/9	159/7	136/9	165/7	138/9	137/6	178/7	149/6	129/6	128/7	139/7	125/8	115/8	114/9	125/6	136/8	178/10
09/30	111/6	121/8	152/6	149/6	145/6	132/7	168/7	152/7	109/8	109/7	162/7	108/7	97/7	115/6	117/6	120/6	103/7	98/6	94/7	83/7	82/6	91/7	82/6	78/6	116/7	168/8
平均值	124/10	119/11	124/10	115/10	117/11	115/11	118/10	119/11	121/10	116/10	120/10	122/10	120/10	115/10	118/10	118/10	118/10	117/10	118/10	124/10	121/11	119/11	116/11	122/11		
最大值	355/16	379/15	424/15	326/15	290/15	303/16	292/15	328/15	311/16	298/15	337/16	322/17	346/16	379/16	375/16	321/15	349/17	298/16	328/15	337/16	419/16	411/16	343/16	392/16		

[註**1**]: 月平均示性波高= **119cm**, 最大示性波高= **424cm** , 其週期爲**13s**。波高分佈: <**50cm: 3%**,**50**~**100cm:44%**,**100**~**500cm/s:53%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **10s**, 最大示性週期= **17s** , 其波高爲**113m**。週期分佈: <**6s: 4%**,**6**~**8s:22%**,**8**~**10s:18%**,>**10s:56%** 。每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V069HL30.1HA**。

表3.6.10　2006 年 10 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年**10**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
10/01	*	87/6	83/6	87/6	83/6	79/6	69/6	72/6	73/6	69/6	89/6	64/6	72/6	104/6	90/6	97/6	98/6	91/6	88/7	102/6	84/7	86/7	112/6	87/7	85/6	112/7
10/02	128/6	90/7	89/7	88/7	96/7	92/6	107/6	102/6	106/7	124/6	111/7	133/7	131/6	146/6	124/7	131/6	129/7	172/6	140/8	149/8	155/7	144/8	116/7	126/8	122/7	172/8
10/03	112/8	154/8	153/8	150/8	183/8	188/8	168/8	184/8	189/8	196/8	166/9	211/8	184/8	203/8	194/9	221/8	211/9	234/8	224/8	273/8	237/8	226/8	210/9	237/8	196/8	273/9
10/04	183/9	216/9	246/8	192/9	185/9	188/8	203/8	209/9	160/10	164/9	200/9	219/9	194/8	233/10	228/9	260/8	213/10	227/8	250/9	190/9	224/10	245/9	232/8	254/10	213/9	260/10
10/05	250/10	220/10	265/9	226/10	237/10	245/10	228/10	209/10	213/11	189/10	216/11	189/10	208/9	222/9	289/10	242/10	233/10	221/10	236/9	218/10	205/10	219/10	190/10	201/10	224/10	289/11
10/06	220/10	211/10	219/10	186/10	170/10	195/10	200/10	189/9	204/11	176/10	184/9	195/10	223/11	229/9	231/10	223/10	167/9	190/10	250/9	188/10	207/10	222/10	187/10	170/10	202/10	250/11
10/07	175/10	170/9	199/10	183/10	180/10	190/10	174/10	159/10	125/11	144/9	134/10	170/10	150/10	171/9	175/10	195/10	233/9	160/10	167/10	201/9	240/11	175/7	163/11	153/11	174/10	240/11
10/08	150/11	151/9	148/9	198/9	151/10	164/12	179/10	168/11	172/10	136/11	140/10	128/10	144/11	132/11	164/9	143/10	135/9	138/10	134/10	148/8	129/9	147/11	137/10	132/10	149/10	198/12
10/09	124/10	155/6	135/10	146/10	140/10	129/10	126/10	139/9	114/10	122/9	113/9	108/9	102/9	100/10	96/7	103/9	94/9	121/8	96/10	92/9	84/10	104/6	103/7	102/9	115/9	155/10
10/10	95/9	87/9	79/9	80/8	90/8	87/8	92/8	80/8	104/6	100/6	86/8	87/7	70/8	74/6	68/8	86/8	78/7	73/7	79/7	79/7	114/6	69/7	77/6	70/6	84/7	114/9
10/11	67/6	67/6	65/6	67/6	63/8	63/6	68/7	73/6	67/7	80/7	105/6	85/7	90/7	87/6	82/6	65/8	76/7	82/6	77/7	76/7	73/8	73/7	73/7	83/6	75/7	105/8
10/12	93/6	77/7	77/7	77/6	69/6	90/6	91/6	96/6	122/6	105/6	102/6	90/6	99/6	113/7	100/6	90/7	126/6	123/7	128/6	141/6	120/7	164/6	109/7	156/7	107/6	164/7
10/13	153/7	127/7	126/7	157/7	130/7	125/8	116/7	118/7	123/7	112/7	116/7	133/7	116/7	123/7	144/7	153/7	132/7	126/8	113/8	150/7	135/8	133/7	159/7	129/7	131/7	159/8
10/14	144/7	150/7	148/14	130/14	140/14	157/13	147/12	132/14	170/7	174/12	138/12	143/12	175/12	178/12	179/11	155/12	171/12	164/11	172/11	186/11	188/11	191/10	185/11	183/12	162/11	191/14
10/15	171/12	162/11	192/11	172/12	212/12	188/12	163/13	170/11	171/12	194/11	218/10	178/12	200/10	197/12	164/11	170/11	150/12	177/12	185/11	182/12	221/11	183/12	198/11	182/11	183/11	221/13
10/16	178/12	182/11	186/11	175/12	156/12	138/12	153/12	150/11	179/11	171/12	171/11	157/12	201/11	205/12	209/11	235/11	188/12	166/12	189/11	161/12	137/11	124/11	149/11	156/11	172/11	235/12
10/17	150/11	130/11	128/11	123/11	127/11	147/10	129/11	124/11	136/12	127/9	142/6	107/11	123/11	147/10	122/10	118/9	143/6	131/10	130/10	139/8	126/8	97/8	98/10	98/11	127/10	150/12
10/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	89/9	86/8	95/9	105/8	96/8	91/7	100/6	95/10	102/8	122/6	96/7	108/6	116/6	101/6	100/7	122/10
10/19	90/6	69/6	83/11	83/11	88/7	85/7	83/6	91/6	79/7	80/7	81/7	85/7	83/7	98/8	111/7	107/7	144/7	105/7	100/7	101/7	91/7	98/8	103/6	85/8	93/7	144/11
10/20	87/7	98/8	95/7	96/7	105/7	103/7	132/7	100/8	107/8	107/9	97/9	94/9	105/9	101/9	105/9	110/8	100/8	129/7	123/6	128/7	105/6	113/9	127/6	105/9	107/8	132/9
10/21	99/8	96/8	111/8	96/8	103/6	117/6	117/7	110/7	102/7	110/7	102/6	117/6	96/7	103/6	96/7	102/6	112/6	135/7	97/7	100/7	95/6	105/6	85/6	80/6	104/7	135/8
10/22	81/8	88/8	98/7	104/8	88/8	90/7	85/8	104/7	86/8	85/7	69/8	61/7	85/7	79/8	88/8	93/7	114/7	89/7	70/7	78/7	87/7	95/7	96/7	91/7	88/7	114/8
10/23	92/7	93/6	81/8	84/7	87/7	106/7	120/6	97/8	95/8	106/8	95/7	90/7	89/7	84/7	84/8	91/8	103/7	119/7	91/7	94/8	101/7	109/7	92/7	99/6	96/7	120/8
10/24	104/6	119/6	126/7	120/8	135/7	134/6	122/8	129/8	127/8	152/7	147/8	152/8	151/8	144/9	127/8	171/8	174/8	162/8	156/8	158/8	167/7	116/8	130/7	144/9	140/8	174/9
10/25	132/8	160/8	126/9	139/9	139/8	138/8	119/8	145/6	144/8	127/9	130/8	130/8	122/6	118/8	116/8	142/8	132/7	173/6	147/7	115/7	109/7	107/7	106/7	134/6	131/8	173/9
10/26	115/7	118/7	122/8	140/7	133/7	106/7	108/7	117/6	125/7	187/7	133/7	138/7	170/7	129/8	157/7	171/8	155/8	168/8	131/8	130/8	168/7	131/7	109/7	122/7	137/7	187/8
10/27	150/7	135/6	114/7	116/8	126/7	100/8	113/8	143/8	124/7	111/8	112/8	108/7	121/7	132/7	131/7	133/7	130/7	157/8	156/8	147/8	135/8	131/8	126/7	161/7	130/7	161/8
10/28	138/7	148/8	127/8	132/8	142/8	137/8	138/8	126/8	141/8	185/7	136/8	172/8	145/8	150/8	147/8	209/7	195/8	180/8	157/8	158/8	163/7	166/8	148/8	159/8	154/8	209/8
10/29	146/8	200/8	151/8	195/7	168/7	151/8	160/8	172/8	174/8	154/8	167/8	174/8	215/8	171/8	177/8	224/8	220/7	227/7	190/8	181/8	205/8	163/8	186/9	285/8	186/8	285/9
10/30	208/8	197/8	241/9	254/9	251/8	238/9	211/9	216/8	228/9	259/9	252/9	234/9	242/9	276/9	221/9	233/9	245/9	230/9	210/10	243/8	223/9	194/9	185/9	193/8	228/9	276/10
10/31	203/8	225/8	154/8	152/8	169/9	158/8	188/9	176/8	148/8	158/8	162/8	217/8	176/8	197/8	159/8	203/8	166/8	186/8	209/8	170/9	165/8	174/9	164/8	201/8	178/8	225/9
平均值	139/8	139/8	139/9	138/9	138/8	138/8	137/8	137/8	137/8	140/8	136/8	137/8	141/8	147/8	144/8	154/8	151/8	153/8	148/8	148/8	148/8	142/8	138/8	144/8		
最大值	250/12	225/11	265/14	254/14	251/14	245/13	228/13	216/14	228/12	259/12	252/12	234/12	242/12	276/12	289/11	260/12	245/12	234/12	250/11	273/12	240/11	245/12	232/11	285/12		

[註**1**]: 月平均示性波高= **142cm**, 最大示性波高= **289cm** , 其週期爲**10s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:23%**,**100**~**500cm/s:77%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **8s**, 最大示性週期= **14s** , 其波高爲**130m**。週期分佈: <**6s: 3%**,**6**~**8s:50%**,**8**~**10s:29%**,>**10s:18%** 。每小時記錄一次, 本月計 **733**筆 (**99%**), 資料檔名:**V06AHL30.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.11　2006 年 11 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年**11**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
11/01	*	160/8	198/8	134/8	179/8	141/8	133/8	165/8	109/8	126/8	141/7	151/8	124/8	150/8	171/8	206/8	226/8	149/8	175/9	177/8	214/8	197/9	233/8	203/8	168/8	233/9
11/02	165/8	145/8	151/7	156/7	147/8	159/8	153/9	161/8	143/8	138/9	138/9	144/9	173/8	169/7	165/8	141/8	119/8	116/8	154/8	131/8	131/8	139/8	123/8	140/8	146/8	173/9
11/03	113/8	117/8	113/8	116/8	111/8	146/7	119/8	111/8	108/8	99/7	126/8	104/8	104/8	116/8	121/8	155/7	130/8	128/8	119/8	100/7	115/8	101/8	353/7	104/8	126/8	353/8
11/04	92/8	109/8	126/8	107/8	111/8	106/8	124/8	119/8	91/8	86/8	95/7	86/8	93/8	109/6	95/8	98/7	99/8	151/7	160/7	116/7	109/7	94/8	152/7	140/6	111/7	160/8
11/05	119/7	105/7	94/7	88/7	87/7	130/6	110/7	109/7	118/7	135/6	119/6	133/6	114/7	118/6	90/7	110/6	90/6	124/6	98/7	97/7	97/6	122/6	108/6	109/6	109/7	135/7
11/06	107/6	116/6	112/6	116/7	137/7	172/6	120/7	109/6	126/6	102/7	105/7	92/7	81/7	112/6	93/7	111/7	97/7	99/7	116/6	88/6	83/6	94/7	115/6	116/6	109/6	172/7
11/07	94/6	92/6	93/6	84/7	84/7	162/7	155/7	130/8	131/8	130/8	165/8	146/8	155/9	166/9	151/9	178/8	164/9	171/9	179/9	146/9	171/8	161/8	130/9	138/8	141/8	179/9
11/08	132/9	113/8	128/8	132/8	110/8	120/9	160/8	138/8	120/7	117/8	120/8	115/8	149/7	138/7	136/7	120/8	114/8	115/8	111/7	108/8	108/8	105/7	88/7	124/6	122/8	160/9
11/09	99/7	88/7	107/7	87/8	85/8	88/8	101/8	102/8	101/8	108/8	128/7	121/8	106/8	95/7	102/8	96/8	85/6	85/8	88/8	77/7	82/7	85/7	88/7	101/7	96/7	128/8
11/10	96/7	106/6	90/7	91/7	90/8	111/7	98/7	78/7	95/7	81/7	88/7	96/6	97/7	116/7	129/6	96/8	81/7	102/8	107/9	109/9	97/9	107/9	160/9	183/9	104/7	183/9
11/11	147/9	140/9	159/9	164/9	150/9	141/9	146/9	128/9	145/9	125/9	139/9	147/9	148/8	184/8	193/7	215/6	199/7	202/8	179/7	200/7	185/9	183/8	184/9	161/9	165/8	215/9
11/12	208/9	214/9	192/9	179/10	232/9	193/9	167/9	174/9	174/10	192/9	169/9	149/9	143/8	133/8	145/8	149/9	120/9	121/10	124/9	122/9	158/8	142/8	144/8	154/9	162/9	232/10
11/13	124/9	121/9	137/8	119/9	112/8	108/8	107/8	124/8	106/9	100/9	*	100/9	119/8	125/8	118/8	119/8	106/8	104/9	100/9	97/9	101/9	99/8	114/8	93/8	111/8	137/9
11/14	96/9	93/8	102/8	95/8	100/8	88/7	90/8	80/8	76/7	77/8	79/8	78/8	74/8	77/8	82/8	92/7	95/8	99/7	95/8	96/7	112/7	110/7	109/7	117/7	92/8	117/9
11/15	118/8	105/8	98/8	94/8	105/8	120/9	101/9	99/8	93/9	94/8	89/8	99/8	91/8	90/9	103/6	81/8	100/6	84/8	81/8	77/9	92/8	103/8	103/9	121/8	98/8	121/9
11/16	124/8	130/9	145/8	115/9	125/8	133/8	181/7	150/8	135/8	138/9	146/8	146/8	171/8	162/8	234/8	190/8	159/8	156/8	153/8	161/8	140/7	139/7	111/7	123/8	149/8	234/9
11/17	128/8	147/8	138/8	123/8	120/8	114/8	107/8	122/8	120/7	109/7	124/8	133/8	157/7	130/8	137/7	136/8	115/8	143/7	111/7	116/7	117/8	113/7	137/7	119/8	126/7	157/8
11/18	111/7	93/7	95/7	107/7	80/8	100/7	98/7	89/7	104/7	98/7	116/7	96/7	106/8	108/7	109/7	97/7	111/7	95/7	93/7	86/7	89/7	87/7	88/7	81/7	97/7	116/8
11/19	86/7	77/7	75/7	78/7	85/7	78/7	74/7	74/8	79/7	78/7	86/7	90/7	84/7	90/7	80/7	88/7	91/8	90/7	85/7	82/7	93/7	90/7	97/7	102/7	85/7	102/8
11/20	102/7	99/8	88/8	98/8	102/7	103/7	124/7	122/7	116/7	118/7	113/6	124/7	120/7	98/8	97/8	97/8	119/7	124/8	99/8	98/8	100/8	115/7	101/8	124/8	108/8	124/8
11/21	159/8	132/8	142/8	137/8	137/8	119/8	116/8	126/8	113/8	100/8	115/8	124/9	137/9	136/9	132/9	131/9	117/8	104/8	93/8	86/8	85/8	120/6	98/7	90/7	119/8	159/9
11/22	99/7	97/7	86/8	112/7	94/8	82/7	81/8	83/8	81/8	90/8	92/7	99/7	87/8	131/8	102/7	92/8	96/8	106/9	101/8	108/8	102/9	102/9	98/9	119/10	97/8	131/10
11/23	134/10	127/9	157/10	115/9	98/7	113/10	91/7	101/7	104/8	110/9	111/7	102/9	99/9	101/7	112/10	115/10	138/9	126/8	143/8	136/8	137/8	137/8	108/7	111/7	118/8	157/10
11/24	104/8	106/7	113/7	125/7	117/9	120/8	121/8	108/7	114/7	106/8	115/7	122/7	115/7	117/7	108/6	106/10	104/7	124/10	113/8	113/7	112/8	135/8	128/11	121/11	115/8	135/11
11/25	117/11	131/11	129/11	118/11	123/10	120/11	122/10	108/11	115/10	104/10	109/10	117/10	127/10	131/10	123/10	129/10	134/10	121/10	125/10	114/10	96/8	96/10	106/8	116/8	118/10	134/11
11/26	116/8	116/8	120/9	101/9	103/9	100/9	108/10	106/9	99/8	102/9	103/9	92/9	83/8	98/10	106/10	102/8	100/9	95/9	92/9	100/9	90/9	97/8	94/9	92/8	101/9	120/10
11/27	87/9	104/9	93/7	92/7	90/7	95/7	87/8	82/8	87/8	*	86/8	87/8	*	108/8	110/7	115/6	111/7	98/8	97/8	99/7	110/7	120/7	120/7	131/7	100/8	131/9
11/28	116/8	105/7	112/7	142/8	133/7	139/8	128/8	120/8	129/8	124/8	135/8	139/8	168/8	172/8	156/8	172/8	156/8	136/9	149/8	133/8	125/8	121/8	138/8	137/8	137/8	172/9
11/29	138/8	117/8	141/8	118/8	130/8	141/9	140/9	134/8	122/8	135/8	141/8	149/8	154/9	143/8	136/9	139/9	134/9	153/9	140/9	166/8	132/9	130/9	123/9	146/9	138/8	166/9
11/30	157/9	164/9	156/8	161/8	164/9	150/9	158/9	183/8	172/8	151/8	164/9	183/8	212/8	195/9	212/9	199/8	214/11	229/9	185/10	186/9	180/10	185/9	180/10	179/9	180/9	229/11
平均值	120/8	119/8	123/8	117/8	118/8	123/8	121/8	118/8	114/8	113/8	119/8	119/8	124/8	127/8	128/8	129/8	124/8	125/8	122/8	117/8	119/8	121/8	131/8	126/8		
最大值	208/11	214/11	198/11	179/11	232/10	193/11	181/10	183/11	174/10	192/10	169/10	183/10	212/10	195/10	234/10	215/10	226/11	229/10	185/10	200/10	214/10	197/10	353/11	203/11		

[註**1**]: 月平均示性波高= **122cm**, 最大示性波高= **353cm** , 其週期爲 **7s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:27%**,**100**~**500cm/s:73%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **8s**, 最大示性週期= **11s** , 其波高爲**128m**。週期分佈: <**6s: 2%**,**6**~**8s:53%**,**8**~**10s:42%**,>**10s: 3%** 。每小時記錄一次, 本月計 **716**筆 (**99%**), 資料檔名:**V06BHL30.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.12　2005 年 12 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及波向月報表

2005年**12**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**年**12**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
12/01	127/ESE	117/ESE	123/ESE	124/ESE	117/ESE	116/ESE	121/ESE	126/ESE	127/ESE	136/ESE	131/ESE	128/ESE	115/ESE	120/ESE	117/ESE	117/ESE	109/ESE	147/ESE	118/ESE	116/ESE	124/ESE	141/ESE	141/ESE	154/ESE	125	154/ESE
12/02	140/ESE	133/ESE	128/ESE	134/ESE	125/ESE	118/ESE	112/ESE	124/ESE	163/ESE	107/ESE	99/ESE	105/ESE	111/ESE	121/SE	123/SE	104/ESE	110/SE	94/ESE	94/ESE	98/ESE	106/ESE	125/ESE	113/ESE	117/ESE	117	163/ESE
12/03	121/E	128/ESE	126/E	124/E	123/E	120/E	130/ESE	168/ESE	145/ESE	116/*	127/E	133/E	140/E	148/ESE	138/E	128/E	114/E	114/E	120/E	121/E	115/E	110/E	118/ESE	123/ESE	127	168/ESE
12/04	122/E	151/ESE	130/ESE	127/E	166/E	205/ENE	255/ENE	217/ENE	257/ENE	273/ENE	266/ENE	281/ENE	244/ENE	251/ENE	337/ENE	245/ENE	279/E	255/ENE	258/ENE	223/ENE	190/ENE	175/E	240/E	185/E	222	337/ENE
12/05	169/E	189/E	193/E	199/E	186/E	169/E	170/E	161/E	184/E	169/E	162/E	167/E	192/ENE	181/E	202/ENE	198/ENE	248/ENE	209/ENE	295/ENE	270/ENE	230/ENE	207/ENE	191/ENE	202/E	198	295/ENE
12/06	197/E	200/E	202/E	201/E	198/E	209/E	186/ENE	202/ENE	171/ENE	174/ENE	176/ENE	181/E	169/E	157/E	161/E	150/E	147/ENE	144/ENE	137/E	147/ENE	150/ENE	151/ENE	132/ENE	135/ENE	170	209/E
12/07	144/E	155/E	156/E	145/E	139/ENE	166/E	146/ENE	158/ENE	145/E	131/E	137/E	159/E	141/ENE	148/ENE	156/E	148/E	149/E	145/E	146/E	141/E	127/E	135/E	135/E	132/E	145	166/E
12/08	137/E	138/E	158/E	157/E	149/E	167/E	173/E	160/E	170/E	155/E	164/E	168/E	159/E	160/E	186/E	181/E	195/E	173/E	223/E	173/E	151/E	145/E	172/E	163/ESE	166	223/E
12/09	186/ESE	172/ESE	178/ESE	189/ESE	202/ESE	223/E	239/ESE	194/ESE	164/E	169/ESE	170/ESE	211/ESE	195/ESE	187/ESE	250/ESE	242/E	210/ESE	210/ESE	187/ESE	177/ESE	163/ESE	161/ESE	155/ESE	159/ESE	191	250/ESE
12/10	164/ESE	169/ESE	168/ESE	176/ESE	165/ESE	163/ESE	163/ESE	170/ESE	138/ESE	137/ESE	151/ESE	156/ESE	214/ESE	224/ESE	209/ESE	228/ESE	183/ESE	203/ESE	179/ESE	152/ESE	173/ESE	168/ESE	175/ESE	162/ESE	175	228/ESE
12/11	151/ESE	143/ESE	160/ESE	165/ESE	176/ESE	153/ESE	157/ESE	163/ESE	145/E	144/E	139/E	165/E	214/ENE	219/E	172/E	184/ESE	157/E	167/E	173/E	183/E	266/ENE	280/ENE	223/E	234/ENE	181	280/ENE
12/12	261/ENE	207/ENE	198/ENE	264/E	271/E	209/E	280/E	266/E	290/E	319/E	226/E	303/E	239/E	222/E	228/ENE	317/E	216/ENE	308/E	209/E	190/E	193/E	194/E	272/E	194/E	245	319/E
12/13	239/E	192/E	207/E	215/E	185/E	185/E	299/E	202/E	189/E	192/E	187/E	182/E	181/E	189/E	212/E	242/E	175/E	172/E	176/E	155/E	175/E	187/E	175/E	174/E	195	299/E
12/14	165/E	164/E	195/E	206/E	197/E	175/E	163/E	260/E	192/E	192/E	153/E	207/E	200/E	212/E	193/E	205/E	204/E	158/E	166/E	182/E	186/E	190/E	191/E	198/E	190	260/E
12/15	193/E	209/E	231/E	222/E	215/ENE	206/ENE	191/ENE	198/E	208/E	219/E	197/E	193/E	206/E	174/E	165/E	194/E	204/E	179/E	194/E	189/E	174/E	177/E	169/E	162/E	195	231/E
12/16	165/E	173/E	156/E	148/E	155/E	151/E	147/E	159/E	190/E	158/E	148/E	142/E	155/E	197/E	172/E	151/E	152/E	136/E	133/E	134/E	136/E	138/ESE	122/ESE	139/ESE	152	197/E
12/17	124/E	130/E	110/E	125/E	115/E	109/E	119/E	116/ESE	117/ESE	139/ESE	140/ESE	156/ESE	190/E	167/E	160/E	218/ENE	227/ENE	236/ENE	171/ENE	155/E	169/E	214/E	186/E	245/E	160	245/E
12/18	285/ENE	230/ENE	232/E	289/E	278/E	224/ENE	217/ENE	242/ENE	214/ENE	203/E	197/E	192/E	188/E	201/E	185/E	199/E	195/E	197/E	173/E	238/E	187/E	161/E	155/E	172/E	211	289/E
12/19	161/E	177/E	161/E	154/E	160/E	156/E	162/E	132/E	141/E	192/E	128/E	159/E	154/E	159/E	144/E	153/E	148/E	140/E	135/E	143/E	136/E	127/E	122/E	136/E	149	192/E
12/20	130/ESE	139/ESE	140/ESE	151/ESE	134/E	142/E	134/ESE	181/*	177/ESE	186/ESE	190/ESE	168/ESE	198/E	178/ESE	166/ESE	218/ESE	171/ESE	235/E	186/ESE	184/ESE	158/ESE	162/ESE	163/ESE	164/ESE	169	235/E
12/21	158/ESE	162/ESE	150/ESE	150/ESE	204/E	173/E	168/E	237/E	179/ENE	186/E	315/E	327/ENE	235/E	242/E	251/E	252/E	277/E	278/E	262/ENE	231/E	257/ENE	220/E	213/E	191/E	222	327/ENE
12/22	236/E	244/E	222/E	235/E	241/E	240/ENE	209/ENE	210/ENE	227/E	198/E	317/E	222/E	232/E	225/E	211/E	211/E	196/E	226/ENE	203/ENE	202/ENE	195/ENE	173/E	176/E	173/E	218	317/E
12/23	167/E	144/E	149/E	135/E	146/E	127/E	129/E	122/E	182/E	134/E	124/E	128/E	111/E	111/E	107/E	111/E	105/E	109/E	102/E	103/E	96/E	93/E	93/E	87/E	121	182/E
12/24	89/E	82/E	80/E	81/E	76/E	76/E	81/E	93/E	86/E	81/E	68/E	68/E	72/E	74/E	94/E	76/ESE	78/E	70/E	77/E	91/E	62/E	64/E	64/ESE	62/E	77	94/E
12/25	64/ESE	63/ESE	64/ESE	68/ESE	65/ESE	67/ESE	64/ESE	65/ESE	66/ESE	68/ESE	66/ESE	63/ESE	61/ESE	61/ESE	60/ESE	62/ESE	71/ESE	62/ESE	67/ESE	64/ESE	62/ESE	58/ESE	61/ESE	57/ESE	64	71/ESE
12/26	60/ESE	58/ESE	53/ESE	61/ESE	69/ESE	76/ESE	76/ESE	71/ESE	75/ESE	72/E	71/E	66/E	173/E	97/ESE	70/E	127/ENE	126/E	135/ENE	167/ENE	148/ENE	157/ENE	172/ENE	174/ENE	141/ENE	104	174/ENE
12/27	137/ENE	137/E	147/ENE	131/ENE	142/ENE	129/E	129/ENE	124/E	123/E	130/E	128/E	147/E	144/ENE	129/E	141/E	145/E	148/E	157/E	143/E	165/E	159/E	163/E	164/E	181/E	143	181/E
12/28	181/E	212/E	153/E	181/E	169/E	161/ESE	174/ESE	194/ESE	172/ESE	188/ESE	205/ESE	179/ESE	179/ESE	191/E	173/ESE	170/ESE	191/ESE	185/ESE	175/ESE	201/ESE	189/ESE	169/ESE	170/ESE	187/ESE	181	212/E
12/29	195/ESE	200/ESE	218/ESE	209/ESE	213/ESE	273/ESE	198/ESE	203/ESE	207/ESE	206/ESE	189/ESE	169/ESE	183/ESE	164/ESE	206/ESE	185/ESE	213/ESE	163/ESE	166/ESE	164/ESE	150/ESE	145/ESE	140/ESE	138/ESE	187	273/ESE
12/30	139/ESE	134/ESE	125/ESE	134/ESE	152/ESE	150/ESE	132/ESE	120/ESE	121/ESE	121/ESE	117/ESE	133/ESE	120/ESE	119/E	129/E	114/ESE	121/ESE	130/E	136/ESE	135/ESE	169/ESE	162/ESE	187/ESE	161/ESE	136	187/ESE
12/31	195/ESE	167/ESE	170/ESE	158/ESE	180/E	167/E	175/E	151/E	149/E	152/ESE	133/E	132/ESE	140/E	150/ESE	173/E	164/E	194/E	242/E	194/E	163/E	151/E	222/E	211/E	209/E	173	242/E
平均值	161	159	158	163	165	161	164	167	165	163	162	167	170	167	171	175	171	174	167	163	160	161	161	159		
最大值	285/ENE	244/E	232/E	289/E	278/E	273/ESE	299/E	266/E	290/E	319/E	317/E	327/ENE	244/ENE	251/ENE	337/ENE	317/E	279/E	308/E	295/ENE	270/ENE	266/ENE	280/ENE	272/E	245/E		

[註**1**]: 月平均示性波高= **165cm**, 最大示性波高= **337cm** , 其波向爲 **ENE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm: 9%**,**100**~**500cm/s:91%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:50%**,**E**~**S:50%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**54%**), 主波向: **E** (佔**54%**)。每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V05CHL30.1HA**。

表3.6.13　2006 年 01 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **1**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **1**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
01/01	184/E	193/E	184/E	183/E	176/E	172/E	158/E	168/E	179/E	187/E	178/E	169/E	189/E	185/E	166/E	161/E	188/E	207/E	160/E	161/E	182/E	138/E	145/E	157/E	174	207/E
01/02	172/E	171/E	171/E	170/E	172/E	173/E	198/E	161/E	184/E	252/E	187/E	*	182/E	154/E	156/E	181/E	161/E	158/ENE	148/ENE	146/E	120/E	140/E	138/E	134/E	166	252/E
01/03	135/E	130/E	138/E	134/E	153/E	168/E	154/E	144/E	119/E	123/E	136/E	123/E	137/E	127/E	130/E	111/E	111/E	148/E	119/E	111/E	103/E	95/E	95/E	89/E	126	168/E
01/04	97/E	91/ESE	92/ESE	81/E	83/ESE	80/ESE	81/ESE	78/ESE	77/ESE	81/ESE	82/ESE	86/ESE	90/ESE	91/ESE	98/ESE	100/ESE	98/E	93/ESE	89/ESE	89/E	96/ESE	85/ESE	78/ESE	78/ESE	87	100/ESE
01/05	78/ESE	67/ESE	72/ESE	71/ESE	71/ESE	85/E	130/ENE	151/ENE	144/ENE	233/ENE	156/ENE	188/ENE	332/ENE	252/ENE	210/ENE	225/ENE	251/E	258/ENE	212/ENE	285/ENE	237/ENE	323/ENE	238/ENE	233/E	188	332/ENE
01/06	219/E	286/E	239/E	287/E	236/E	233/E	212/E	218/E	211/E	263/ENE	216/E	213/ENE	201/ENE	210/ENE	208/ENE	203/ENE	261/ENE	225/ENE	233/ENE	285/ENE	254/ENE	256/ENE	237/ENE	232/ENE	235	287/E
01/07	301/ENE	228/ENE	239/ENE	231/ENE	233/E	250/ENE	242/ENE	242/ENE	221/ENE	223/ENE	208/ENE	213/ENE	214/ENE	197/ENE	204/ENE	207/ENE	196/ENE	181/ENE	171/ENE	167/ENE	158/ENE	162/ENE	149/ENE	145/ENE	208	301/ENE
01/08	147/ENE	147/ENE	165/E	166/ENE	162/E	157/E	177/ENE	149/E	152/ENE	157/ENE	159/ENE	133/E	126/ENE	132/E	131/E	122/E	127/E	115/E	119/E	131/E	132/E	144/E	134/E	124/ENE	142	177/ENE
01/09	117/E	125/E	128/E	141/E	136/E	138/E	139/E	139/E	190/E	154/E	166/E	168/ENE	165/ENE	147/ENE	151/ENE	162/ENE	174/ENE	138/ENE	152/ENE	165/ENE	170/ENE	172/ENE	163/ENE	180/E	153	190/E
01/10	191/ENE	189/ENE	191/E	204/E	189/E	197/ENE	199/E	207/E	204/E	186/E	184/E	176/E	164/E	174/E	199/E	224/E	171/E	148/E	148/E	157/E	141/E	127/ESE	143/E	135/ESE	177	224/E
01/11	145/ESE	142/E	127/E	129/ESE	141/ESE	122/ESE	133/ESE	152/ESE	199/ESE	150/ESE	159/ESE	185/ESE	187/ESE	188/ESE	208/ESE	199/ESE	289/ESE	233/ESE	213/ESE	245/ESE	253/SE	274/ESE	235/ESE	251/ESE	190	289/ESE
01/12	211/ESE	207/ESE	218/ESE	211/ESE	225/ESE	217/ESE	206/ESE	202/ESE	224/ESE	210/ESE	244/ESE	224/ESE	248/ESE	242/ESE	231/ESE	211/ESE	229/ESE	231/ESE	220/ESE	211/ESE	213/ESE	198/ESE	211/ESE	182/ESE	218	248/ESE
01/13	176/ESE	203/ESE	199/ESE	203/ESE	193/ESE	200/ESE	178/ESE	180/ESE	176/ESE	164/ESE	181/ESE	176/ESE	188/ESE	193/E	209/E	189/E	180/ESE	177/*	181/E	167/ESE	171/ESE	176/ESE	143/ESE	160/ESE	182	209/E
01/14	142/ESE	153/ESE	142/ESE	155/ESE	157/ESE	167/ESE	179/ESE	153/ESE	154/ESE	176/ESE	153/ESE	174/ESE	163/ESE	168/ESE	176/ESE	188/ESE	196/E	192/ESE	237/E	145/ESE	164/ESE	162/ESE	164/ESE	149/SE	167	237/E
01/15	151/SE	159/SE	171/ESE	182/ESE	158/ESE	154/ESE	164/ESE	158/ESE	159/ESE	168/ESE	173/ESE	155/ESE	160/ESE	159/ESE	154/ESE	152/ESE	153/ESE	141/ESE	169/ESE	152/ESE	146/ESE	162/ESE	157/ESE	141/SE	158	182/ESE
01/16	139/SE	143/SE	139/SE	143/SE	156/ESE	143/ESE	137/ESE	143/ESE	133/ESE	137/ESE	143/ESE	166/ESE	127/ESE	125/ESE	132/ESE	120/ESE	114/ESE	125/ESE	135/ESE	125/ESE	122/ESE	126/ESE	116/ESE	110/ESE	133	166/ESE
01/17	118/ESE	115/ESE	113/SE	115/ESE	112/ESE	123/ESE	121/ESE	123/ESE	122/E	143/E	157/E	152/E	155/ESE	160/E	161/ESE	155/E	159/E	159/E	146/E	140/ESE	132/ESE	140/ESE	132/ESE	135/ESE	137	161/ESE
01/18	140/SE	127/ESE	113/SE	133/SE	133/ESE	115/ESE	112/ESE	120/ESE	120/ESE	119/ESE	134/ESE	136/ESE	134/ESE	150/ESE	141/ESE	130/ESE	126/ESE	120/ESE	124/SE	112/SE	110/SE	120/SE	131/SE	122/SE	126	150/ESE
01/19	119/SE	157/SE	129/SE	122/SE	113/SE	114/SE	119/SE	113/SE	112/SE	128/SE	117/SE	122/SE	117/SE	115/SE	125/SE	115/SE	120/SE	108/SE	108/SE	*	107/SE	106/SE	*	115/ESE	118	157/SE
01/20	109/ESE	146/SE	111/SE	112/ESE	116/ESE	125/ESE	105/ESE	107/ESE	111/ESE	119/ESE	116/E	119/ESE	130/E	141/E	198/E	186/E	185/ENE	188/ENE	171/ENE	240/ENE	192/ENE	169/ENE	158/ENE	170/E	147	240/ENE
01/21	175/E	167/E	168/E	175/E	161/E	169/E	157/E	155/E	154/E	173/E	188/ENE	196/E	173/ENE	199/ENE	210/ENE	262/E	217/ENE	*	188/ENE	168/ENE	172/E	182/ENE	175/E	200/E	182	262/E
01/22	238/E	200/E	251/E	186/E	205/E	201/E	201/E	208/ENE	217/E	214/E	213/E	241/E	196/E	185/E	232/E	192/E	200/E	166/E	164/E	174/E	191/E	176/E	178/E	210/E	202	251/E
01/23	196/E	211/E	182/E	196/E	200/E	278/ENE	255/ENE	198/ENE	253/ENE	214/ENE	230/E	196/E	240/ENE	176/E	225/E	203/E	194/E	177/E	*	186/E	225/E	187/E	178/E	191/E	208	278/ENE
01/24	256/E	207/E	212/E	188/E	202/E	200/E	187/E	207/E	197/E	210/E	207/E	217/E	323/E	210/E	215/E	223/E	191/E	197/E	176/E	172/ESE	171/ESE	164/ESE	176/ESE	162/ESE	203	323/E
01/25	167/E	171/E	157/E	184/ESE	178/E	194/E	192/ESE	184/E	179/ESE	155/ESE	161/ESE	162/ESE	240/E	170/ESE	180/*	168/ESE	175/ESE	200/E	200/E	175/E	164/E	216/E	171/E	182/E	180	240/E
01/26	179/E	262/E	194/E	214/E	221/E	240/E	214/E	195/E	206/E	185/E	190/E	191/E	196/E	261/NNE	206/E	311/ENE	176/E	170/E	158/E	166/E	166/E	153/E	168/E	164/E	199	311/ENE
01/27	158/E	152/E	158/E	166/E	159/E	158/E	209/E	156/E	161/E	173/E	152/E	164/E	159/E	176/E	164/E	143/E	141/E	146/E	163/E	147/E	152/ESE	145/E	153/ESE	141/E	158	209/E
01/28	147/E	134/E	154/E	165/E	159/ESE	166/E	143/E	140/E	158/ESE	150/E	162/E	156/E	157/ESE	145/ESE	190/E	207/E	155/ESE	152/ESE	147/ESE	161/ESE	159/ESE	169/ESE	167/ESE	161/ESE	158	207/E
01/29	176/ESE	162/ESE	154/ESE	161/ESE	158/ESE	160/ESE	148/ESE	174/ESE	177/ESE	166/ESE	170/SE	164/SE	182/ESE	187/ESE	183/ESE	183/ESE	242/ESE	159/SE	166/ESE	160/ESE	165/ESE	160/SE	188/SE	203/SE	173	242/ESE
01/30	196/ESE	219/SE	231/SE	234/SE	230/SE	225/SE	233/ESE	241/SE	265/SE	224/ESE	215/SE	218/ESE	215/SE	191/ESE	205/SE	193/ESE	182/ESE	180/SE	161/ESE	151/SE	155/SE	173/SE	160/SE	139/SE	201	265/SE
01/31	184/SE	158/SE	152/SE	150/ESE	153/ESE	128/ESE	154/ESE	204/ESE	139/ESE	137/ESE	148/ESE	148/ESE	143/ESE	142/ESE	135/ESE	155/ESE	171/ESE	156/*	138/E	155/ESE	183/E	210/ESE	156/E	167/E	157	210/ESE
平均值	167	168	164	167	166	169	169	167	171	173	170	171	182	173	178	180	178	168	164	168	165	168	161	160		
最大值	301/ENE	286/E	251/E	287/E	236/E	278/ENE	255/ENE	242/ENE	265/SE	263/ENE	244/ESE	241/E	332/ENE	261/NNE	232/E	311/ENE	289/ESE	258/ENE	237/E	285/ENE	254/ENE	323/ENE	238/ENE	251/ESE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **170cm**, 最大示性波高= **332cm** , 其波向爲 **ENE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm: 4%**,**100**~**500cm/s:96%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:40%**,**E**~**S:60%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**41%**), 主波向: **E** (佔**41%**)。每小時記錄一次, 本月計 **739**筆 (**99%**), 資料檔名:**V061HL30.1HA**。

表3.6.14　2006 年 02 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **2**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **2**月**28**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
02/01	*	189/E	190/E	192/E	177/E	162/E	154/E	173/E	173/E	148/E	170/E	164/E	142/E	136/E	148/E	140/E	149/E	139/E	139/E	128/E	146/E	161/E	161/E	153/E	158	192/E
02/02	147/E	167/E	162/E	161/E	158/E	147/E	132/E	140/ENE	127/E	171/E	130/E	142/E	146/E	147/E	157/E	160/E	155/E	167/E	142/E	140/E	125/E	107/E	106/E	124/E	144	171/E
02/03	138/E	122/E	123/E	130/E	136/E	132/E	130/E	118/E	114/E	*	110/ESE	121/E	142/E	139/E	163/E	169/E	175/E	202/ENE	237/ENE	204/ENE	172/E	240/E	308/E	268/E	165	308/E
02/04	228/E	299/ENE	309/ENE	250/E	316/ENE	304/ENE	201/E	309/E	279/E	273/E	323/E	253/E	273/ENE	236/ENE	283/E	241/E	267/ENE	286/ENE	216/E	176/E	160/E	194/E	180/E	194/E	252	323/E
02/05	184/E	182/E	159/E	154/E	*	165/E	186/E	*	212/E	177/E	158/E	147/E	156/E	207/E	164/E	168/E	187/ESE	164/E	178/E	166/ESE	158/E	146/ESE	139/ESE	136/ESE	168	212/E
02/06	136/ESE	148/ESE	149/ESE	150/ESE	151/ESE	157/ESE	139/ESE	136/ESE	156/ESE	131/ESE	134/ESE	132/ESE	127/ESE	138/ESE	133/ESE	147/ESE	140/ESE	144/ESE	142/ESE	138/ESE	140/ESE	133/ESE	139/ESE	140/ESE	141	157/ESE
02/07	149/ESE	153/ESE	*	148/ESE	142/ESE	*	150/ESE	152/ESE	156/E	176/E	155/E	206/E	155/E	170/E	177/E	187/E	201/E	188/E	190/E	177/E	166/E	169/E	179/E	176/ESE	169	206/E
02/08	164/E	205/E	174/E	184/E	171/E	177/E	170/E	208/E	192/E	188/E	192/E	167/E	176/E	166/E	172/E	247/E	273/E	194/E	191/E	237/E	191/E	186/E	198/E	245/E	194	273/E
02/09	197/E	199/E	196/E	201/E	193/E	181/E	178/E	182/E	181/E	193/E	185/E	185/E	182/E	176/E	175/E	165/E	154/E	219/E	157/E	150/E	140/E	139/E	154/E	137/E	176	219/E
02/10	142/E	142/E	123/ESE	130/E	140/ESE	119/ESE	122/ESE	146/ESE	128/E	113/ESE	122/ESE	135/E	131/E	113/E	117/E	145/E	108/E	105/E	105/ESE	103/ESE	94/E	93/ESE	98/ESE	90/ESE	119	146/ESE
02/11	93/ESE	89/E	94/E	90/ESE	96/ESE	88/ESE	99/ESE	110/ESE	103/ESE	102/ESE	86/ESE	93/ESE	93/ESE	99/ESE	91/ESE	84/ESE	83/ESE	140/ESE	98/ESE	89/ESE	95/ESE	109/ESE	107/ESE	114/E	98	140/ESE
02/12	120/E	135/E	124/E	112/E	156/E	116/E	114/E	163/E	152/E	159/E	155/E	193/ENE	183/ENE	162/E	164/E	163/E	140/E	138/E	131/E	144/E	144/E	140/E	131/ESE	154/E	146	193/ENE
02/13	154/E	152/E	150/ESE	147/ESE	144/E	130/E	135/E	154/E	137/E	127/ESE	130/ESE	120/ESE	135/ESE	138/ESE	158/ESE	165/ESE	139/ESE	158/ESE	138/ESE	140/ESE	152/ESE	158/ESE	156/ESE	144/ESE	144	165/ESE
02/14	156/ESE	135/ESE	133/SE	140/ESE	131/ESE	139/ESE	126/ESE	124/ESE	131/ESE	111/ESE	119/ESE	132/SE	129/ESE	128/SE	120/ESE	101/ESE	126/SE	134/SE	121/ESE	123/ESE	119/ESE	115/ESE	118/SE	127/SE	127	156/ESE
02/15	111/SE	112/SE	120/SE	117/ESE	102/SE	115/ESE	106/ESE	105/ESE	118/ESE	115/SE	117/SE	113/SE	102/SE	124/ESE	119/SE	118/SE	124/ESE	119/SE	100/SE	116/ESE	112/ESE	110/ESE	118/ESE	125/ESE	114	125/ESE
02/16	124/SE	124/SE	122/SE	127/ESE	120/ESE	127/ESE	116/ESE	108/SE	105/SE	104/SE	107/ESE	98/ESE	94/ESE	95/ESE	92/ESE	93/ESE	101/ESE	116/ESE	134/E	137/E	152/E	170/E	173/E	179/E	122	179/E
02/17	256/ENE	167/ENE	215/ENE	214/ENE	163/E	164/E	187/E	173/E	153/E	144/E	142/E	190/ENE	219/E	239/ENE	251/E	225/E	225/E	187/ENE	205/E	148/E	159/E	160/E	169/E	182/E	189	256/ENE
02/18	181/E	184/E	220/E	233/E	236/E	204/E	216/E	233/E	200/E	150/E	175/E	163/E	205/E	165/E	161/E	202/E	169/E	158/E	166/E	180/E	164/E	168/E	148/E	137/E	184	236/E
02/19	138/ESE	149/ESE	155/ESE	165/E	168/E	172/E	169/E	158/E	165/E	150/E	149/E	132/ESE	130/E	127/E	136/E	148/E	154/E	182/E	205/E	178/E	204/E	198/E	191/E	181/E	163	205/E
02/20	162/E	153/E	152/E	158/E	146/E	155/E	161/E	161/E	164/E	160/E	135/E	142/ESE	137/E	132/E	132/E	138/E	150/E	141/E	123/ESE	129/ESE	134/ESE	130/ESE	134/ESE	121/ESE	144	164/E
02/21	134/ESE	143/E	156/ESE	148/E	128/E	141/ESE	129/ESE	128/ESE	113/ESE	120/ESE	109/ESE	103/ESE	105/ESE	115/ESE	116/ESE	120/ESE	113/ESE	117/E	115/ESE	118/ESE	121/E	122/ESE	121/E	113/E	123	156/ESE
02/22	109/ESE	110/ESE	103/ESE	109/ESE	116/ESE	116/ESE	110/ESE	115/ESE	105/ESE	102/ESE	96/ESE	92/ESE	100/ESE	98/ESE	100/ESE	94/ESE	99/ESE	107/ESE	96/ESE	106/ESE	120/ESE	117/ESE	152/E	115/E	108	152/E
02/23	134/E	155/E	168/ENE	176/E	191/E	159/E	161/E	172/E	171/E	166/E	201/ENE	159/E	212/E	161/E	146/E	142/E	141/E	115/E	117/E	125/E	123/E	119/E	115/E	124/E	152	212/E
02/24	127/E	135/E	142/E	137/E	130/E	127/E	123/E	182/E	146/E	192/E	186/E	188/E	187/E	173/E	186/E	160/E	163/E	137/E	148/E	166/E	147/E	165/E	153/E	150/E	156	192/E
02/25	169/E	165/E	161/E	149/E	138/E	138/E	149/E	145/E	149/E	132/E	120/ESE	133/E	134/E	125/E	123/E	147/ESE	127/E	121/ESE	108/ESE	144/ESE	122/ESE	128/ESE	132/ESE	129/ESE	137	169/E
02/26	131/ESE	126/ESE	147/ESE	141/ESE	138/E	179/E	189/E	260/ENE	215/ENE	201/ENE	242/ENE	203/ENE	251/ENE	212/ENE	173/ENE	198/ENE	168/E	148/ENE	145/E	153/E	142/E	161/E	145/E	157/E	176	260/ENE
02/27	157/E	159/E	165/E	209/E	192/E	244/E	251/E	201/E	284/E	291/E	231/E	219/E	225/E	249/E	272/E	295/E	228/E	192/E	202/E	229/E	214/E	195/E	201/E	199/E	221	295/E
02/28	188/E	179/E	185/E	208/E	204/E	251/E	226/E	192/E	176/E	166/E	183/E	158/E	148/E	176/E	174/E	160/E	173/E	179/E	183/E	145/E	160/E	161/E	201/E	197/E	182	251/E
平均值	153	156	159	160	159	160	155	165	161	158	156	153	158	155	157	161	158	157	151	150	146	150	155	154		
最大值	256/ENE	299/ENE	309/ENE	250/E	316/ENE	304/ENE	251/E	309/E	284/E	291/E	323/E	253/E	273/ENE	249/E	283/E	295/E	273/E	286/ENE	237/ENE	237/E	214/E	240/E	308/E	268/E		

[註1]: 月平均示性波高= **156cm**, 最大示性波高= **323cm** , 其波向爲 **E** (來向)。波高分佈: **<50cm: 0%,50~100cm: 5%,100~500cm/s:95%,>500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N~E:31%,E~S:69%,S~W: 0%,W~N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**62%**), 主波向: **E** (佔**62%**)。每小時記錄一次, 本月計 **666**筆 (**99%**), 資料檔名:**V062HL30.1HA**。

表3.6.15　2006 年 03 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **3**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
03/01	*	221/E	325/E	247/E	296/E	266/E	318/E	352/E	282/E	269/E	242/E	256/E	323/E	245/ENE	331/ENE	264/ENE	224/ENE	268/ENE	223/ENE	237/E	332/E	247/E	293/E	294/E	276	352/E
03/02	264/E	258/E	241/E	242/E	249/ENE	241/E	272/E	247/ENE	244/E	207/E	186/E	183/E	166/E	196/E	193/E	192/E	200/E	217/E	214/E	189/E	172/E	157/E	170/E	171/E	211	272/E
03/03	160/E	158/E	152/E	155/E	152/E	160/E	158/E	163/E	157/E	154/E	149/E	142/E	134/E	131/E	141/E	138/E	133/E	126/E	124/E	123/E	128/E	109/ESE	127/ESE	108/E	141	163/E
03/04	130/E	125/ESE	124/E	112/E	116/ESE	110/ESE	113/E	127/E	133/E	121/E	122/E	118/ESE	123/E	130/ESE	125/ESE	133/E	134/E	122/E	134/ESE	152/ESE	144/ESE	134/ESE	129/ESE	132/ESE	127	152/ESE
03/05	128/ESE	124/ESE	150/ESE	162/ESE	143/ESE	137/ESE	130/ESE	144/SE	141/ESE	123/ESE	118/ESE	106/ESE	114/ESE	126/ESE	135/SE	149/SE	142/ESE	138/SE	131/SE	149/SE	148/SE	141/ESE	145/ESE	129/ESE	136	162/ESE
03/06	138/ESE	135/SE	126/ESE	123/SE	119/SE	130/SE	121/SE	112/SE	111/SE	105/SE	100/SE	98/ESE	104/SE	117/SE	119/SE	122/SE	109/SE	129/SE	120/SE	125/ESE	109/SE	109/ESE	108/ESE	129/ESE	117	138/ESE
03/07	147/ESE	121/ESE	115/ESE	107/ESE	114/ESE	100/ESE	106/ESE	138/ESE	102/ESE	105/ESE	102/ESE	103/ESE	91/ESE	84/ESE	99/ESE	88/ESE	90/ESE	90/ESE	99/ESE	81/ESE	90/ESE	103/ESE	99/ESE	103/ESE	103	147/ESE
03/08	105/ESE	101/ESE	105/ESE	97/ESE	99/ESE	98/ESE	95/ESE	86/ESE	92/ESE	101/ESE	114/ESE	102/ESE	105/ESE	105/ESE	110/ESE	101/ESE	112/SE	99/ESE	102/ESE	93/ESE	92/ESE	98/ESE	100/ESE	100/ESE	101	114/ESE
03/09	101/ESE	99/ESE	111/ESE	104/ESE	110/ESE	95/ESE	109/ESE	98/ESE	84/ESE	115/SE	77/ESE	96/E	112/E	111/ESE	121/E	127/E	112/E	122/E	118/ESE	159/E	153/E	169/E	164/E	128/E	116	169/E
03/10	120/E	131/E	114/E	156/E	121/E	127/E	139/E	108/E	120/E	124/E	122/E	122/E	144/E	102/E	91/ESE	94/ESE	96/ESE	85/ESE	86/ESE	93/ESE	85/ESE	82/ESE	88/ESE	99/E	110	156/E
03/11	93/E	96/E	107/E	105/ESE	100/ESE	111/ESE	102/E	105/E	99/E	90/ESE	102/E	88/ESE	91/E	96/E	97/E	94/E	92/E	101/E	93/E	96/ESE	92/ESE	80/ESE	80/ESE	75/ESE	95	111/ESE
03/12	73/ESE	69/ESE	67/ESE	74/ESE	79/ESE	80/ESE	74/ESE	69/ESE	68/ESE	74/ESE	67/ESE	80/ESE	112/E	149/ENE	188/ENE	227/ENE	265/ENE	210/ENE	331/ENE	333/ENE	290/ENE	260/E	260/ENE	267/E	157	333/ENE
03/13	296/E	258/E	362/E	331/E	288/E	268/E	232/E	221/E	233/E	231/E	228/E	228/E	257/E	262/E	259/E	231/E	196/E	176/E	194/E	165/E	197/E	193/E	180/E	250/E	239	362/E
03/14	250/E	192/E	178/E	170/E	174/E	171/E	160/E	148/E	166/E	156/E	160/E	167/E	174/E	169/E	154/E	158/E	163/E	153/E	144/E	137/E	139/ESE	147/ESE	137/ESE	158/E	164	250/E
03/15	152/E	131/E	133/E	132/E	135/E	154/ESE	130/E	127/E	125/ESE	112/E	134/ESE	120/ESE	121/E	129/ESE	137/ESE	139/ESE	131/ESE	123/ESE	122/ESE	116/ESE	108/ESE	104/ESE	110/ESE	106/ESE	126	154/ESE
03/16	101/ESE	99/ESE	95/ESE	100/ESE	110/ESE	100/ESE	108/ESE	100/ESE	107/ESE	90/ESE	118/ESE	94/ESE	102/ESE	115/ESE	111/ESE	104/ESE	108/ESE	122/E	143/E	131/E	147/ENE	133/ENE	117/ENE	112/E	111	147/ENE
03/17	121/E	100/E	109/E	162/ESE	128/ESE	140/E	112/E	111/E	100/ESE	106/ESE	119/ESE	106/ESE	116/E	107/ESE	123/ESE	115/ESE	107/ESE	116/ESE	128/ESE	131/ESE	112/ESE	120/ESE	99/ESE	105/ESE	116	162/ESE
03/18	110/ESE	105/ESE	98/ESE	93/ESE	86/ESE	88/ESE	90/ESE	89/ESE	98/ESE	96/ESE	109/ESE	98/ESE	90/ESE	96/ESE	93/ESE	99/SE	102/ESE	92/ESE	90/ESE	85/ESE	97/ESE	74/ESE	75/ESE	89/ESE	93	110/ESE
03/19	98/E	122/E	151/ENE	175/ENE	160/ENE	167/ENE	155/ENE	125/ENE	137/E	121/E	146/E	143/ENE	161/E	151/E	159/E	139/E	153/ENE	151/E	130/E	148/E	141/E	120/E	122/E	121/E	141	175/ENE
03/20	117/E	135/E	132/E	132/E	130/E	131/E	111/E	113/E	104/E	104/E	103/E	111/E	102/E	107/E	101/E	133/E	108/E	120/E	118/E	120/E	111/E	106/E	111/E	106/E	115	135/E
03/21	109/E	124/E	115/E	115/E	108/E	110/E	90/E	87/E	78/E	82/E	90/E	87/ESE	86/ESE	87/ESE	98/E	104/ESE	104/ESE	80/ESE	72/SE	78/ESE	75/ESE	71/ESE	77/ESE	82/E	92	124/E
03/22	92/E	106/E	126/E	151/ESE	128/ESE	109/ESE	110/E	102/E	128/E	92/E	96/E	103/ESE	88/E	106/ESE	92/ESE	105/ESE	106/ESE	120/ESE	94/ESE	102/ESE	83/ESE	83/ESE	84/ESE	87/ESE	104	151/ESE
03/23	89/ESE	96/E	105/E	102/ESE	81/ESE	92/ESE	86/ESE	88/ESE	104/E	109/ENE	100/E	95/E	87/E	96/E	110/E	111/E	109/E	111/E	108/E	111/E	149/ENE	142/ENE	154/ENE	158/ENE	108	158/ENE
03/24	182/ENE	168/ENE	181/ENE	173/ENE	145/ENE	151/ENE	145/ENE	146/ENE	157/ENE	150/ENE	197/E	141/ENE	134/ENE	122/E	125/E	134/E	136/E	132/E	150/E	146/E	135/E	130/E	131/E	131/E	148	197/E
03/25	121/E	129/E	127/E	131/E	136/E	126/E	126/E	125/E	114/E	112/E	113/E	117/E	101/E	101/E	95/E	99/E	101/E	88/ESE	99/E	107/ESE	113/E	105/E	100/E	106/E	112	136/E
03/26	102/E	106/E	169/E	112/E	126/E	146/ESE	131/ESE	126/ESE	122/ESE	115/ESE	147/E	157/E	151/E	150/E	137/E	123/E	133/E	129/*	126/E	123/E	106/E	96/ESE	124/E	118/E	128	169/E
03/27	121/E	99/E	91/ESE	93/ESE	92/ESE	89/ESE	93/E	94/E	99/E	99/E	113/E	111/E	89/E	137/E	140/E	132/E	92/E	101/E	86/E	96/E	110/E	126/E	140/E	118/E	107	140/E
03/28	120/E	110/ENE	112/E	115/E	121/E	122/E	141/E	188/E	168/ENE	168/ENE	161/ENE	160/ENE	187/ENE	172/ENE	146/ENE	157/ENE	150/ENE	209/ENE	171/ENE	182/ENE	175/ENE	148/E	140/E	146/E	153	209/ENE
03/29	135/E	129/E	170/E	136/ENE	142/ENE	150/ENE	160/E	178/E	179/E	143/E	147/E	127/E	141/E	145/E	126/E	141/E	132/E	152/ENE	128/E	114/E	161/SE	133/ESE	111/E	113/E	141	179/E
03/30	118/E	110/E	123/ESE	104/E	108/E	105/E	108/E	99/E	99/E	102/E	101/E	98/ESE	121/ESE	101/E	105/E	110/E	102/E	92/ESE	108/E	97/ESE	101/E	97/ESE	88/ESE	85/ESE	103	123/ESE
03/31	84/ESE	78/ESE	84/ESE	91/ESE	83/ESE	78/ESE	70/ESE	72/ESE	74/ESE	73/ESE	77/ESE	84/ESE	86/ESE	86/ESE	77/ESE	75/ESE	71/ESE	72/ESE	67/ESE	63/SE	70/SE	64/SE	71/SE	76/SE	76	91/ESE
平均值	133	130	142	139	135	134	132	132	130	124	128	124	129	130	133	133	129	131	131	132	134	125	127	129		
最大值	296/E	258/E	362/E	331/E	296/E	268/E	318/E	352/E	282/E	269/E	242/E	256/E	323/E	262/E	331/ENE	264/ENE	265/ENE	268/ENE	331/ENE	333/ENE	332/E	260/E	293/E	294/E		

[註**1**]: 月平均示性波高= **131cm**, 最大示性波高= **362cm** , 其波向爲 **E** (來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**～**100cm:24%**,**100**～**500cm/s:76%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**～**E:38%**,**E**～**S:62%**,**S**～**W: 0%**,**W**～**N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**50%**), 主波向: **E** (佔**50%**)。每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V063HL30.1HA**。

表3.6.16　2006 年 04 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **4**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
04/01	*	84/SE	87/SE	78/SE	93/SE	87/SE	98/SE	83/SE	80/SE	108/SE	111/SE	123/SE	125/SE	125/SE	144/SE	144/SE	148/SE	151/SE	166/SE	151/SE	143/SE	157/SE	142/ESE	162/SE	121	166/SE
04/02	147/SE	134/SE	148/SE	155/ESE	142/SE	136/ESE	124/ESE	129/ESE	119/ESE	117/SE	138/SE	152/SE	123/SE	142/ESE	134/ESE	128/ESE	123/ESE	113/ESE	101/ESE	107/ESE	88/ESE	94/ESE	104/ESE	103/ESE	125	155/ESE
04/03	98/ESE	97/ESE	104/ESE	99/ESE	95/ESE	90/ESE	91/ESE	86/ESE	86/ESE	106/ESE	87/ESE	85/ESE	83/ESE	85/ESE	89/ESE	89/ESE	85/ESE	78/ESE	89/ESE	88/ESE	88/ESE	77/ESE	77/ESE	103/ESE	90	106/ESE
04/04	83/ESE	83/ESE	87/ESE	89/ESE	90/ESE	89/ESE	79/ESE	76/ESE	84/ESE	95/ESE	94/ESE	99/ESE	105/ESE	104/ESE	120/ESE	127/ESE	128/SE	81/ESE	81/ESE	118/SE	110/SE	110/SE	111/SE	106/SE	98	128/SE
04/05	106/SE	105/SE	106/SE	110/SE	105/SE	123/SE	113/SE	107/SE	102/SE	100/SE	94/SE	87/SE	77/SE	81/SE	96/ESE	87/ESE	88/ESE	88/ESE	116/E	122/E	128/E	116/E	91/E	103/E	102	128/E
04/06	91/E	110/E	95/E	102/E	103/E	118/E	106/ENE	104/E	102/E	93/E	89/E	95/E	78/E	97/E	71/ESE	68/ESE	76/ESE	75/ESE	91/E	97/ESE	95/E	82/E	84/E	85/E	92	118/E
04/07	94/E	104/E	112/E	113/E	100/E	103/E	111/E	112/ENE	109/ENE	118/E	130/E	126/ENE	119/ENE	125/ENE	132/ENE	113/E	99/ENE	93/E	82/E	85/E	83/E	86/E	79/E	76/E	104	132/ENE
04/08	78/E	80/E	81/E	83/E	75/E	83/E	79/E	87/E	78/E	77/E	69/E	70/E	75/E	68/E	71/E	74/ESE	92/E	70/E	75/E	70/E	74/E	70/E	86/E	86/ESE	77	92/E
04/09	78/E	74/ESE	100/ESE	93/E	100/ESE	97/ESE	99/ESE	101/ESE	97/ESE	105/ESE	152/ESE	179/ESE	143/ESE	151/ESE	151/ESE	145/ESE	157/ESE	176/ESE	179/ESE	176/ESE	167/ESE	157/ESE	150/ESE	150/ESE	132	179/ESE
04/10	153/ESE	152/ESE	160/ESE	160/ESE	155/ESE	172/ESE	146/ESE	146/ESE	148/ESE	172/SE	204/ESE	197/SE	201/SE	198/SE	226/SE	202/SE	231/SE	194/SE	224/SE	218/SE	195/SE	192/SE	169/SE	153/SE	182	231/SE
04/11	131/ESE	119/SE	112/SE	106/ESE	112/ESE	108/ESE	128/ESE	150/SE	119/ESE	131/SE	120/ESE	99/ESE	101/ESE	97/ESE	101/SE	107/ESE	123/ESE	154/ESE	111/SE	125/SE	107/SE	115/SE	90/ESE	95/ESE	115	154/ESE
04/12	97/ESE	78/ESE	77/ESE	77/ESE	78/ESE	71/SE	78/SE	80/ESE	81/ESE	91/SE	86/SE	80/SE	96/ESE	75/ESE	92/SE	76/ESE	73/ESE	77/ESE	91/SE	111/SE	144/SE	156/SE	145/SE	130/SE	93	156/SE
04/13	105/SE	98/SE	104/SE	94/SE	94/SE	81/SE	85/SE	110/ESE	117/E	139/E	118/E	90/E	91/E	116/ENE	121/ENE	126/ENE	126/ENE	123/E	142/E	151/E	148/E	134/E	128/E	136/E	116	151/E
04/14	139/E	179/E	*	*	*	*	*	*	*	*	113/E	111/E	113/E	111/E	122/E	143/E	131/E	131/E	115/E	114/E	110/E	98/E	88/E	91/E	119	179/E
04/15	90/E	94/E	99/E	100/E	109/E	92/E	87/E	87/E	101/E	99/E	108/E	103/E	132/E	148/ENE	176/E	142/E	104/E	123/ENE	139/E	137/ENE	158/E	170/ENE	169/ENE	158/ENE	122	176/E
04/16	139/ENE	129/E	111/ENE	112/ENE	128/ENE	138/E	128/E	136/ENE	138/E	189/E	165/E	191/ENE	175/E	178/E	183/ENE	173/E	203/ENE	178/ENE	136/ENE	119/ENE	116/E	134/ENE	147/ENE	133/E	149	203/ENE
04/17	156/E	157/E	140/E	145/ENE	128/E	135/E	129/E	143/E	132/E	135/E	134/E	150/E	126/E	142/ESE	143/E	139/E	128/E	151/E	154/E	133/ESE	131/E	121/E	127/*	138/E	138	157/E
04/18	131/E	143/E	131/E	131/E	126/E	123/E	135/ESE	128/ESE	137/ESE	117/E	121/E	115/ESE	122/E	131/ESE	125/ESE	122/ESE	140/ESE	151/ESE	115/ESE	122/ESE	122/ESE	116/ESE	97/ESE	103/ESE	125	151/ESE
04/19	96/ESE	88/ESE	88/ESE	90/ESE	92/ESE	94/ESE	96/ESE	93/ESE	106/ESE	87/ESE	84/ESE	90/ESE	87/ESE	97/ESE	94/ESE	92/ESE	90/ESE	86/ESE	88/ESE	85/E	79/ESE	76/ESE	80/ESE	77/ESE	89	106/ESE
04/20	75/ESE	70/ESE	64/ESE	80/ESE	77/ESE	76/ESE	78/ESE	90/E	90/E	96/ENE	104/ENE	109/E	142/E	149/E	148/E	179/ENE	124/E	146/E	140/E	139/E	130/E	118/E	135/E	135/E	112	179/ENE
04/21	132/E	153/E	144/E	133/E	131/E	126/E	129/E	145/E	132/E	122/E	152/E	124/E	132/E	118/E	110/E	104/E	104/ESE	101/E	94/ESE	92/E	89/ESE	94/ESE	105/E	96/ESE	119	153/E
04/22	100/ESE	104/ESE	111/ESE	114/ESE	110/ESE	111/ESE	109/ESE	111/ESE	106/ESE	107/ESE	112/ESE	110/ESE	109/ESE	115/SE	106/SE	98/ESE	105/ESE	129/SE	95/ESE	96/SE	94/SE	99/ESE	81/ESE	73/ESE	104	129/SE
04/23	77/ESE	67/ESE	68/ESE	65/ESE	70/ESE	66/ESE	69/ESE	66/ESE	70/E	85/E	97/E	117/ENE	124/ENE	98/ENE	96/E	90/E	74/E	75/E	79/E	86/E	92/E	92/E	90/E	86/E	83	124/ENE
04/24	74/E	82/ESE	80/E	87/E	93/E	102/ESE	129/E	112/E	118/E	109/E	119/E	120/E	107/E	104/E	108/E	106/E	94/ESE	80/ESE	83/ESE	102/E	90/E	99/E	100/E	96/E	100	129/E
04/25	88/E	99/E	103/E	98/E	95/E	102/E	94/E	102/E	112/E	122/E	116/E	101/E	101/E	93/E	104/E	102/ESE	111/ESE	107/ESE	114/ESE	118/ESE	109/ESE	97/ESE	91/ESE	86/ESE	103	122/E
04/26	91/ESE	89/ESE	93/ESE	87/ESE	84/ESE	91/ESE	94/ESE	95/ESE	86/E	89/ESE	143/E	103/E	97/ESE	104/E	102/E	116/ESE	112/SE	99/SE	95/ESE	113/ESE	99/ESE	117/ESE	108/ESE	110/ESE	101	143/E
04/27	101/ESE	103/ESE	98/ESE	92/ESE	104/ESE	110/ESE	124/ESE	117/E	116/E	132/E	131/E	118/E	120/E	120/E	106/E	87/E	74/ESE	69/ESE	88/E	78/E	74/E	75/E	84/E	100/E	101	132/E
04/28	96/E	88/E	80/ENE	85/E	72/ENE	69/E	72/E	81/E	81/E	92/E	86/E	94/ENE	87/E	86/E	85/E	82/E	71/E	74/E	82/E	92/E	78/E	95/E	96/E	90/E	84	96/E
04/29	90/E	95/ENE	88/E	80/E	86/ENE	82/E	85/E	80/E	94/E	83/E	77/E	98/E	93/E	79/E	89/ENE	79/E	80/ESE	80/E	76/E	73/ESE	68/E	83/E	85/E	76/E	83	98/E
04/30	78/ESE	66/E	66/E	65/ESE	64/ESE	63/ESE	56/ESE	57/ESE	57/ESE	54/ESE	65/ESE	80/ESE	69/ESE	67/ESE	67/ESE	62/ESE	64/ESE	58/ESE	70/ESE	57/ESE	52/ESE	55/ESE	60/ESE	56/ESE	63	80/ESE
平均值	104	104	101	101	100	101	102	104	103	109	114	114	112	113	117	113	112	110	110	113	109	109	107	106		
最大值	156/E	179/E	160/ESE	160/ESE	155/ESE	172/ESE	146/ESE	150/SE	148/ESE	189/E	204/ESE	197/SE	201/SE	198/SE	226/SE	202/SE	231/SE	194/SE	224/SE	218/SE	195/SE	192/SE	169/SE	162/SE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **108cm**, 最大示性波高= **231cm** , 其波向爲 **SE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:47%**,**100**~**500cm/s:53%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:29%**,**E**~**S:71%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**41%**), 主波向: **E** (佔**41%**)。每小時記錄一次, 本月計 **711**筆 (**99%**), 資料檔名:**V064HL30.1HA**。

表3.6.17　2006 年 05 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **5**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **5**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
05/01	*	63/ESE	65/ESE	54/ESE	52/SE	50/SE	52/SE	54/SE	57/SE	51/SE	58/ESE	63/SE	67/SE	63/ESE	64/SE	55/SE	53/SE	*	56/ESE	59/SE	*	57/SE	60/SE	63/ESE	58	67/SE
05/02	58/SE	59/SE	67/SE	54/SE	53/SE	54/ESE	79/SE	65/SE	63/SE	62/SE	69/SE	77/ESE	80/ESE	86/ESE	76/ESE	63/ESE	67/ESE	66/ESE	70/ESE	77/E	79/E	77/E	72/ESE	75/E	69	86/ESE
05/03	75/ESE	66/ESE	62/ESE	68/ESE	71/ESE	61/ESE	59/ESE	56/ESE	57/ESE	51/ESE	59/ESE	54/ESE	58/ESE	61/ESE	66/ESE	*	67/E	69/ESE	71/E	62/E	58/ESE	60/E	57/E	60/ESE	62	75/ESE
05/04	72/E	65/E	70/E	68/E	69/E	82/E	92/E	82/E	77/E	95/ENE	71/E	85/E	77/E	82/E	69/E	71/ESE	67/E	73/E	78/E	85/E	66/E	71/E	92/E	95/E	77	95/ENE
05/05	91/E	65/E	74/E	75/E	72/E	79/E	75/E	68/E	65/E	68/ENE	65/E	70/E	69/E	*	80/E	86/E	*	94/ESE	101/ESE	97/ESE	87/ESE	84/ESE	76/ESE	78/ESE	78	101/ESE
05/06	78/ESE	94/ESE	94/ESE	98/ESE	106/ESE	118/ESE	119/ESE	106/E	99/E	88/ESE	86/ESE	86/ESE	94/ESE	95/E	95/ESE	110/ESE	102/ESE	109/ESE	102/ESE	120/ESE	120/ESE	127/ESE	120/ESE	118/ESE	104	127/ESE
05/07	108/ESE	111/ESE	116/ESE	127/ESE	118/ESE	114/ESE	104/ESE	106/ESE	97/ESE	96/ESE	91/ESE	92/ESE	86/ESE	86/ESE	85/ESE	90/ESE	87/ESE	97/ESE	95/ESE	95/ESE	96/ESE	93/ESE	86/ESE	80/ESE	98	127/ESE
05/08	81/ESE	84/ESE	86/ESE	80/ESE	73/ESE	70/ESE	73/ESE	77/*	84/E	85/ESE	84/ESE	93/ESE	85/ESE	82/ESE	91/ESE	90/ESE	90/ESE	81/ESE	82/ESE	81/ESE	88/ESE	78/ESE	75/ESE	75/ESE	82	93/ESE
05/09	71/ESE	68/ESE	70/ESE	73/ESE	69/ESE	71/ESE	77/ESE	83/ESE	73/ESE	81/ESE	79/ESE	85/ESE	78/ESE	84/ESE	77/ESE	82/E	80/E	69/ESE	64/ESE	63/ESE	56/ESE	66/ESE	63/ESE	73/ESE	73	85/ESE
05/10	61/ESE	63/ESE	66/ESE	63/ESE	72/ESE	70/ESE	85/ESE	80/ESE	93/ESE	87/ESE	81/ESE	79/ESE	87/ESE	86/ESE	80/ESE	77/ESE	84/ESE	101/SE	94/ESE	100/ESE	95/ESE	95/ESE	89/ESE	88/ESE	82	101/SE
05/11	80/ESE	87/ESE	76/ESE	74/ESE	86/ESE	80/ESE	80/ESE	86/SE	80/ESE	82/ESE	92/ESE	116/ESE	91/ESE	96/ESE	94/ESE	86/ESE	100/ESE	92/ESE	85/ESE	81/ESE	76/ESE	72/ESE	87/ESE	84/ESE	86	116/ESE
05/12	93/E	91/ESE	86/ESE	97/ESE	92/ESE	86/ESE	86/ESE	86/ESE	85/ESE	81/ESE	86/ESE	94/ESE	87/ESE	87/ESE	83/ESE	81/ESE	88/ESE	99/ESE	86/ESE	93/ESE	103/SE	118/SE	141/SE	165/SE	96	165/SE
05/13	195/SE	173/SE	226/SSE	187/SE	203/SE	166/SSE	182/SE	165/SE	158/SE	157/SE	174/SE	158/SE	177/SE	155/SE	140/SE	135/ESE	135/ESE	146/ESE	166/ESE	143/ESE	159/ESE	167/E	154/E	207/E	168	226/SSE
05/14	179/E	192/E	185/E	176/E	218/ENE	192/E	215/E	175/E	257/E	194/E	185/E	200/E	268/E	188/E	203/E	208/E	185/E	178/E	165/E	163/E	150/E	166/E	157/E	160/E	190	268/E
05/15	156/E	158/E	153/E	148/E	172/E	163/E	148/E	142/E	153/E	137/E	134/E	140/E	131/E	141/E	132/E	135/E	143/E	170/E	145/ESE	130/E	145/E	130/ESE	127/E	139/E	145	172/E
05/16	129/E	130/E	111/ESE	116/ESE	*	112/E	95/E	*	90/ESE	97/ESE	103/ESE	103/ESE	112/ESE	135/E	94/ESE	114/ESE	115/ESE	104/ESE	97/ESE	107/ESE	92/ESE	103/ESE	106/ESE	117/ESE	108	135/E
05/17	120/ESE	122/ESE	115/ESE	103/ESE	109/ESE	97/ESE	103/ESE	94/ESE	97/ESE	110/E	111/E	119/ESE	143/ESE	171/SE	156/ESE	166/ESE	149/ESE	167/ESE	179/ESE	150/ESE	140/ESE	152/ESE	179/ESE	142/ESE	133	179/ESE
05/18	172/SE	159/SE	*	179/SE	183/SE	*	190/ESE	164/SE	189/SE	158/SE	173/SE	266/SE	211/SE	289/SE	209/SE	197/SE	201/SE	196/SE	184/SE	193/SE	206/SE	219/SE	248/SSE	192/SSE	199	289/SE
05/19	192/SSE	151/SE	152/SE	161/SE	149/SE	138/SE	131/SSE	132/SE	98/SE	112/SE	99/SE	123/ESE	126/E	96/ESE	87/ESE	90/ESE	129/ESE	135/E	124/E	130/E	121/E	110/E	103/E	87/E	124	192/SSE
05/20	92/E	81/E	76/E	*	78/E	93/E	86/E	92/ENE	76/E	84/E	66/E	60/ESE	68/ESE	97/E	98/E	81/ESE	67/E	77/ESE	80/ESE	71/ESE	84/E	93/E	91/E	90/E	82	98/E
05/21	79/E	83/E	74/ESE	64/ESE	71/E	82/E	86/E	85/E	101/E	79/ENE	73/E	79/E	81/E	79/E	75/E	68/ESE	71/ESE	82/ESE	76/ESE	72/E	70/E	68/E	63/E	66/ESE	76	101/E
05/22	67/ESE	65/ESE	69/ESE	66/ESE	63/ESE	58/ESE	60/E	66/ESE	67/ESE	76/ESE	62/ESE	62/ESE	63/E	57/ESE	58/ESE	58/ESE	57/ESE	65/ESE	73/ESE	63/ESE	61/ESE	56/ESE	63/ESE	61/ESE	63	76/ESE
05/23	53/ESE	60/ESE	54/ESE	56/ESE	54/ESE	52/ESE	50/ESE	53/ESE	55/ESE	52/ESE	65/ESE	62/ESE	61/ESE	58/ESE	55/ESE	51/SE	54/ESE	49/ESE	62/ESE	85/E	70/E	60/ESE	64/ESE	56/E	58	85/E
05/24	82/E	103/E	140/E	104/E	80/E	88/E	99/E	84/E	91/E	100/E	86/E	74/E	88/E	74/E	65/ESE	67/ESE	67/ESE	69/ESE	68/ESE	70/ESE	71/E	67/E	75/E	73/ESE	83	140/E
05/25	70/E	71/E	67/ESE	64/ESE	65/E	60/ESE	60/ESE	52/ESE	61/ESE	65/E	72/E	73/E	78/E	83/E	75/ESE	65/E	60/ESE	64/ESE	63/ESE	57/ESE	52/ESE	50/ESE	52/ESE	51/ESE	64	83/E
05/26	48/ESE	48/ESE	50/ESE	49/ESE	45/ESE	48/ESE	45/SE	50/ESE	58/ESE	39/ESE	61/ESE	59/ESE	64/ESE	67/ESE	72/SE	74/SE	64/SE	81/SE	74/SE	66/SE	65/SE	59/ESE	63/SE	58/SE	59	81/SE
05/27	59/SE	47/SE	45/ESE	45/ESE	46/SE	50/SE	46/SE	51/SE	44/ESE	45/ESE	46/ESE	45/ESE	54/SE	50/SE	44/SE	46/SE	45/SE	47/SE	51/SE	61/SE	42/SE	51/SE	59/SE	56/SE	49	61/SE
05/28	53/ESE	53/ESE	50/ESE	47/ESE	51/E	54/E	53/E	52/ESE	56/E	51/E	59/E	97/E	114/ENE	115/ENE	93/E	70/E	88/E	96/E	91/ENE	86/ENE	81/ENE	81/ENE	74/ENE	78/ENE	73	115/ENE
05/29	76/ENE	68/ENE	65/ENE	61/ENE	51/E	52/E	52/E	48/E	48/E	47/E	46/E	52/E	57/E	65/E	77/ENE	68/ENE	76/ENE	111/ENE	121/ENE	109/ENE	118/ENE	128/ENE	110/ENE	111/ENE	76	128/ENE
05/30	120/ENE	128/ENE	91/ENE	82/E	104/E	112/ENE	124/ENE	124/E	106/E	92/E	101/E	116/E	107/E	117/E	109/E	108/E	109/ESE	81/E	73/E	65/ESE	78/ESE	71/E	72/E	66/E	98	128/ENE
05/31	68/E	82/E	88/E	87/E	106/E	98/E	91/E	78/ENE	83/ENE	82/E	96/E	87/E	74/E	80/E	69/E	68/E	70/E	59/E	64/E	58/E	58/ESE	62/ESE	60/ESE	63/ESE	76	106/E
平均值	96	93	91	91	93	88	93	89	91	87	88	96	98	101	93	92	92	98	95	93	93	93	95	94		
最大值	195/SE	192/E	226/SSE	187/SE	218/ENE	192/E	215/E	175/E	257/E	194/E	185/E	266/SE	268/E	289/SE	209/SE	208/E	201/SE	196/SE	184/SE	193/SE	206/SE	219/SE	248/SSE	207/E		

[註**1**]: 月平均示性波高= **93cm**, 最大示性波高= **289cm** , 其波向爲 **SE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 4%**,**50**~**100cm:68%**,**100**~**500cm/s:28%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:19%**,**E**~**S:81%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸**:ESE-WNW**(佔**49%**), 主波向**:ESE**(佔**49%**)。每小時記錄一次, 本月計 **733**筆 (**99%**), 資料檔名**:V065HL30.1HA**。

表3.6.18　2006 年 06 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **6**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
06/01	*	60/E	61/E	68/E	71/E	68/E	77/E	98/ENE	103/ENE	107/E	111/E	84/E	86/E	79/E	76/E	84/E	91/ESE	127/ESE	105/SE	118/ESE	114/SE	98/ESE	84/ESE	74/ESE	89	127/ESE
06/02	73/E	75/E	70/E	67/E	70/E	77/E	73/E	81/E	72/E	84/E	85/E	87/E	96/E	125/ENE	129/ENE	132/ENE	117/ENE	107/ENE	99/ENE	91/ENE	97/ENE	103/ENE	95/ENE	97/ENE	92	132/ENE
06/03	95/ENE	91/ENE	96/ENE	80/ENE	82/E	73/E	70/E	71/E	67/E	66/E	66/E	63/E	73/E	64/E	67/E	67/E	58/E	53/E	47/E	52/E	58/E	60/E	65/ENE	59/E	68	96/ENE
06/04	63/E	59/ENE	59/E	59/E	58/E	59/E	55/E	64/E	57/E	58/E	61/E	60/E	54/E	59/E	61/E	56/E	62/E	65/E	71/E	70/E	74/E	79/E	71/E	90/E	63	90/E
06/05	74/E	67/E	69/E	87/E	73/E	70/E	77/E	86/E	84/E	80/E	86/E	69/E	66/E	68/E	69/E	74/E	63/E	61/E	67/E	63/E	67/ESE	62/ESE	58/ESE	59/ESE	71	87/E
06/06	63/SE	60/ESE	57/ESE	65/SE	57/ESE	58/SE	77/SE	87/SSE	93/SE	82/SE	89/SSE	105/SSE	100/SSE	110/SSE	98/SSE	86/SSE	80/SE	79/SSE	88/SSE	91/SSE	83/SE	97/SE	90/SE	131/ESE	84	131/ESE
06/07	118/ESE	102/E	102/E	86/E	100/ESE	98/ESE	83/ESE	96/ESE	90/ESE	98/ESE	98/ESE	96/ESE	91/ESE	86/ESE	73/ESE	74/ESE	77/SE	77/ESE	76/ESE	87/SE	74/ESE	70/ESE	69/ESE	70/ESE	87	118/ESE
06/08	69/SE	71/ESE	82/ESE	68/SE	77/ESE	76/SE	98/SE	84/SE	89/SE	102/SE	121/SSE	118/SE	109/SE	115/SSE	135/SSE	124/SSE	132/SSE	102/SSE	103/SSE	104/SSE	87/SE	86/SSE	85/SE	78/SE	96	135/SSE
06/09	74/SE	72/SE	79/SE	83/SSE	81/SSE	82/SSE	83/SSE	83/SSE	83/SSE	87/SE	86/SSE	78/SE	71/SE	85/SE	91/SE	81/SE	84/SE	91/SE	73/SE	72/SE	69/SE	59/SE	68/ESE	72/SE	79	91/SE
06/10	72/ESE	70/SE	83/SE	77/SE	73/SE	70/SE	78/SE	71/SE	62/SSE	70/SSE	88/SSE	111/SSE	117/SSE	102/SSE	106/SSE	100/SE	115/SSE	102/SSE	101/SE	92/SE	90/SE	94/SE	94/SE	96/SE	89	117/SSE
06/11	92/SE	91/SE	85/SE	83/SE	85/SE	81/SE	69/SE	72/ESE	68/ESE	68/ESE	67/ESE	74/ESE	75/ESE	75/ESE	70/SE	74/SE	84/SE	73/SE	82/ESE	91/ESE	96/ESE	93/ESE	119/ESE	104/ESE	82	119/ESE
06/12	102/SE	90/SE	89/SE	91/SE	85/SE	73/ESE	72/ESE	61/ESE	58/ESE	67/ESE	62/ESE	68/ESE	64/ESE	59/ESE	68/SE	65/SE	69/SE	69/SE	66/SE	61/SE	67/SE	66/SE	64/SE	68/SE	71	102/SE
06/13	62/ESE	66/ESE	65/ESE	55/ESE	67/ESE	60/SE	61/SE	62/SE	55/SE	54/ESE	61/SE	54/SE	60/SE	52/SE	50/SE	52/SE	60/SE	56/SE	56/SE	47/SE	77/SE	77/SE	70/SE	72/ESE	60	77/SE
06/14	63/ESE	64/ESE	56/SE	63/ESE	60/SE	58/ESE	58/SE	64/ESE	64/SE	63/ESE	52/SE	56/ESE	60/ESE	65/ESE	80/ESE	91/ESE	81/SE	80/SE	89/SE	95/SE	84/SE	83/SE	84/SE	92/SE	71	95/SE
06/15	103/SE	97/SE	85/SE	85/SE	87/ESE	73/SE	64/ESE	59/ESE	61/ESE	61/ESE	58/ESE	70/ESE	75/ESE	83/ESE	73/ESE	71/SE	67/SE	70/SE	68/SE	68/SE	66/ESE	68/ESE	72/ESE	74/ESE	73	103/SE
06/16	73/ESE	87/ESE	75/ESE	86/ESE	85/ESE	91/ESE	80/ESE	90/ESE	95/ESE	92/ESE	87/ESE	79/ESE	69/ESE	65/ESE	71/ESE	72/ESE	71/ESE	70/ESE	68/ESE	66/ESE	61/ESE	67/ESE	70/ESE	67/ESE	77	95/ESE
06/17	72/SE	84/ESE	90/ESE	91/ESE	88/SE	77/ESE	75/ESE	65/ESE	78/SE	79/SE	75/ESE	81/ESE	71/ESE	74/ESE	73/ESE	54/ESE	67/SE	69/SE	81/SE	82/ESE	83/SE	89/SE	84/SE	76/SE	77	91/ESE
06/18	74/ESE	71/ESE	71/ESE	63/SE	60/SE	56/SE	55/SE	60/SE	62/SE	72/SE	61/SE	71/SE	78/SE	75/SE	64/SE	66/SE	71/SE	69/SE	66/SE	62/SE	67/SE	73/ESE	75/SE	75/ESE	67	78/SE
06/19	72/ESE	65/ESE	69/ESE	65/ESE	61/ESE	62/SE	68/SE	68/SE	59/SE	57/ESE	61/SE	63/ESE	61/ESE	58/ESE	52/ESE	53/ESE	56/ESE	53/ESE	57/SE	54/ESE	51/ESE	49/SE	55/SE	56/SE	59	72/ESE
06/20	55/SE	52/SE	55/SE	55/SE	62/SE	56/SE	59/SE	56/SE	57/SE	58/SE	58/ESE	66/SE	70/ESE	64/ESE	71/ESE	64/ESE	76/ESE	75/ESE	70/ESE	65/ESE	61/ESE	70/ESE	79/ESE	85/ESE	64	85/ESE
06/21	88/ESE	102/SE	90/SE	89/SE	101/ESE	96/ESE	115/ESE	120/ESE	125/SE	113/SE	100/SE	105/ESE	104/SE	104/SE	99/SE	88/SE	96/SE	90/SE	86/SE	95/SE	93/SE	101/SE	101/SE	88/SE	100	125/SE
06/22	82/SE	83/SE	85/SE	74/SE	80/SE	83/SE	87/ESE	83/ESE	80/SE	82/ESE	85/ESE	79/ESE	84/ESE	80/ESE	81/ESE	82/ESE	78/ESE	62/ESE	70/ESE	76/ESE	75/ESE	73/ESE	71/SE	82/ESE	79	87/ESE
06/23	82/ESE	71/SE	57/SE	57/SE	51/SE	51/ESE	60/ESE	61/ESE	66/ESE	80/ESE	76/ESE	76/SE	66/ESE	64/ESE	72/SE	67/ESE	62/ESE	60/ESE	67/ESE	65/ESE	59/ESE	69/SE	67/ESE	63/ESE	65	82/ESE
06/24	68/ESE	69/SE	71/ESE	56/ESE	55/ESE	58/ESE	54/ESE	61/ESE	66/ESE	56/SE	74/ESE	70/ESE	64/ESE	86/SE	61/ESE	59/ESE	63/ESE	64/ESE	56/ESE	58/ESE	68/ESE	67/ESE	69/ESE	64/ESE	64	86/SE
06/25	53/ESE	52/ESE	52/SE	56/SE	58/ESE	62/ESE	51/ESE	59/ESE	87/SE	57/ESE	68/SE	68/SE	64/SE	64/SE	67/SE	76/SE	47/SE	75/SE	69/ESE	65/SE	64/SE	72/ESE	74/ESE	65/ESE	64	87/SE
06/26	64/SE	57/SE	*	*	*	*	*	*	*	*	60/ESE	65/ESE	71/SE	69/ESE	74/ESE	76/ESE	73/ESE	67/ESE	65/ESE	60/ESE	64/SE	70/SE	71/SE	71/ESE	67	76/ESE
06/27	71/ESE	67/SE	71/SE	71/SE	68/SE	73/SE	66/SE	82/SE	73/SE	81/SE	95/SE	88/SE	94/SE	93/SE	94/SE	100/SE	93/SE	101/SE	88/SSE	82/SE	78/SE	79/SE	87/SE	83/SE	82	101/SE
06/28	88/SE	76/SE	91/SE	87/SE	78/SE	69/SE	75/SE	75/SE	65/SE	59/SE	68/ESE	71/ESE	75/ESE	77/ESE	72/ESE	74/ESE	70/ESE	69/SE	65/SE	67/ESE	67/ESE	61/ESE	65/ESE	73/ESE	72	91/SE
06/29	81/SE	81/SE	77/SE	72/SE	69/SE	60/SE	55/SE	56/SE	50/ESE	52/ESE	57/SE	64/SE	68/ESE	63/SE	70/SE	73/SE	75/SE	73/SE	72/SE	73/SE	72/SE	68/SE	73/SE	78/ESE	68	81/SE
06/30	77/ESE	83/ESE	74/ESE	73/SE	67/ESE	63/SE	75/SE	80/SE	72/SE	69/SE	71/SE	69/SE	72/ESE	78/ESE	80/ESE	82/ESE	72/SE	76/SE	77/SE	77/SE	77/SE	75/ESE	71/ESE	67/ESE	74	83/ESE
平均值	77	74	75	73	73	70	71	74	74	74	76	77	77	78	78	77	77	76	75	75	75	76	77	78		
最大值	118/ESE	102/E	102/E	91/SE	101/ESE	98/ESE	115/ESE	120/ESE	125/SE	113/SE	121/SSE	118/SE	117/SSE	125/ENE	135/SSE	132/ENE	132/SSE	127/ESE	105/SE	118/ESE	114/SE	103/ENE	119/ESE	131/ESE		

[註1]: 月平均示性波高= **75cm**, 最大示性波高= **135cm** , 其波向爲 **SSE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**~**100cm:91%**,**100**~**500cm/s: 8%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E:10%**,**E**~**S:90%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **SE- NW**(佔**41%**), 主波向: **SE**(佔**41%**)。每小時記錄一次, 本月計 **711**筆 (**99%**), 資料檔名:**V066HL30.1HA**。

表3.6.19　2006 年 07 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **7**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **7**月**16**日**16**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
07/01	*	74/ESE	72/ESE	71/SE	72/SE	71/SE	70/SE	72/SE	69/SE	72/ESE	88/ESE	76/ESE	79/ESE	78/SE	84/SE	80/ESE	78/SE	77/SE	74/ESE	72/ESE	73/SE	73/SE	72/ESE	75/SE	75	88/ESE
07/02	71/SE	62/SE	68/SE	68/SE	69/SE	63/SE	62/ESE	65/ESE	70/SE	67/SE	64/ESE	70/SE	70/SE	73/SE	78/SE	74/ESE	70/ESE	63/ESE	71/ESE	68/ESE	63/SE	63/SE	73/SE	64/ESE	68	78/SE
07/03	68/SE	56/SE	59/SE	60/ESE	62/ESE	59/SE	56/SE	54/SE	62/SE	62/SE	66/SE	68/SE	65/ESE	64/ESE	74/SE	70/SE	63/ESE	67/ESE	73/ESE	66/ESE	67/SE	64/SE	73/SE	79/SE	65	79/SE
07/04	73/SE	68/SE	55/SE	72/ESE	70/SE	61/SE	56/SE	58/SE	63/SE	62/SE	63/SE	67/SE	68/SE	63/SE	64/SE	83/SE	74/ESE	68/SE	68/SE	75/SE	67/SE	67/SE	67/SE	63/SE	66	83/SE
07/05	72/SE	66/SE	70/SE	63/SE	59/SE	70/SE	70/SE	65/SE	70/SE	66/SE	65/SE	68/SE	69/SE	75/SE	78/SE	90/SE	86/SE	111/SE	92/SE	90/SE	95/SE	96/SE	98/SE	88/SE	78	111/SE
07/06	95/SE	108/SE	133/SE	112/SSE	96/SSE	94/SE	109/SE	96/SE	98/SSE	109/SE	105/SSE	103/SE	95/ESE	81/SE	76/ESE	115/ESE	110/ESE	114/ESE	116/ESE	151/ESE	118/SE	138/SE	161/SE	100/SE	110	161/SE
07/07	105/SE	99/SE	105/SE	100/SE	112/SE	112/ESE	112/SE	131/SE	113/SE	101/ESE	134/SE	133/SE	146/ESE	121/ESE	122/SE	121/SE	136/ESE	121/ESE	134/ESE	160/ESE	200/ESE	161/SE	131/SE	135/SE	127	200/ESE
07/08	152/SE	142/ESE	156/ESE	145/ESE	132/ESE	161/ESE	170/ESE	175/ESE	181/ESE	191/ESE	211/ESE	164/ESE	168/ESE	162/ESE	187/ESE	191/ESE	209/ESE	183/ESE	217/ESE	198/ESE	217/ESE	207/ESE	207/ESE	163/ESE	179	217/ESE
07/09	165/E	131/E	117/E	110/E	107/ESE	110/ESE	100/ESE	112/ESE	113/ESE	107/ESE	112/ESE	129/ESE	121/E	125/E	122/E	120/E	106/E	124/E	124/E	124/E	123/ESE	122/ESE	124/ESE	118/ESE	119	165/E
07/10	103/E	116/E	113/E	128/E	122/E	95/E	86/E	87/E	80/ESE	84/ESE	96/ESE	105/ESE	73/ESE	78/ESE	80/ESE	85/ESE	106/SE	85/ESE	87/ESE	78/ESE	77/ESE	83/ESE	68/ESE	64/ESE	91	128/E
07/11	65/ESE	67/ESE	64/ESE	69/ESE	59/ESE	68/ESE	67/SE	78/ESE	77/ESE	93/ESE	105/ESE	100/ESE	115/ESE	126/ESE	136/SE	133/ESE	138/SE	141/SE	144/ESE	142/ESE	149/ESE	201/ESE	168/ESE	192/ESE	112	201/ESE
07/12	211/ESE	192/ESE	214/ESE	211/ESE	209/ESE	201/ESE	198/ESE	235/ESE	209/ESE	216/ESE	240/ESE	386/E	393/E	401/E	398/E	464/E	322/ESE	499/ESE	340/ESE	418/ESE	426/ESE	440/ESE	449/E	440/E	321	499/ESE
07/13	436/E	427/E	430/E	343/E	415/E	363/E	400/E	323/E	472/E	463/E	456/E	426/E	357/E	353/E	339/E	309/E	327/E	289/E	260/E	267/E	247/E	227/ESE	232/ESE	200/ESE	348	472/E
07/14	189/ESE	190/ESE	217/ESE	215/ESE	213/SE	219/ESE	264/SE	246/SE	241/SE	254/SE	287/SE	309/SE	271/SE	262/SE	318/SSE	324/SE	363/SE	525/SE	355/SSE	373/SSE	334/SSE	296/SSE	235/SE	224/SE	280	525/SE
07/15	206/SE	218/SE	232/SE	239/SE	248/SE	271/SE	273/SE	239/SE	223/SE	224/SE	253/SE	305/SE	334/SE	377/SE	340/SE	279/SE	250/SE	216/SE	178/SE	147/SE	168/SE	172/SE	159/SE	179/SE	239	377/SE
07/16	168/SE	153/SE	156/SE	145/SE	157/SE	161/SE	155/SE	*	134/SE	123/SE	163/SE	126/SE	125/SE	143/SE	134/SE	131/SE	128/S	*	*	*	*	*	*	*	144	168/SE
平均值	145	136	141	134	138	136	140	136	142	143	157	165	159	161	164	167	160	179	156	162	162	161	154	146		
最大值	436/E	427/E	430/E	343/E	415/E	363/E	400/E	323/E	472/E	463/E	456/E	426/E	393/E	401/E	398/E	464/E	363/SE	525/SE	355/SSE	418/ESE	426/ESE	440/ESE	449/E	440/E		

[註**1**]: 月平均示性波高= **152cm**, 最大示性波高= **525cm** , 其波向爲 **SE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:41%**,**100**~**500cm/s:59%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 1%**,**E**~**S:99%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **SE- NW**(佔**47%**), 主波向: **SE**(佔**47%**)。每小時記錄一次, 本月計 **375**筆 (**50%**), 資料檔名:**V067HL30.1HA**。

表3.6.20　2006 年 09 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **9**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
09/01	*	35/SE	32/S	32/SE	34/SE	34/SE	35/SSE	34/SSE	34/SSE	38/SE	37/SE	38/SSE	39/SE	46/SE	47/SE	119/SE	46/SSE	47/SE	40/SE	51/SE	46/SSE	48/SE	56/SE	54/SSE	44	119/SE
09/02	55/SSE	56/SE	61/SE	56/SE	53/SE	57/SE	58/SE	57/SE	60/SE	54/SE	58/SSE	60/SE	52/SE	60/SE	58/SE	55/ESE	57/SE	68/SE	72/SE	79/SE	80/SE	93/ESE	76/ESE	77/ESE	63	93/ESE
09/03	76/ESE	74/SE	65/SE	71/ESE	61/SE	69/SE	64/SSE	70/SE	67/SE	67/SE	80/SE	68/SE	72/SE	68/SE	66/SE	64/SSE	68/SE	64/SE	76/SE	78/SSE	73/SE	76/SE	79/SE	78/ESE	71	80/SE
09/04	68/SE	74/SE	71/SE	68/ESE	65/SE	74/SE	66/SE	66/SE	67/SE	71/SE	60/SE	67/SE	72/SE	85/S	89/SSE	93/SE	104/SSE	119/SE	101/SE	101/SSE	106/SSE	101/SSE	101/SSE	121/S	84	121/S
09/05	116/SSE	118/SSE	128/SSE	105/SSE	116/S	105/SSE	114/SSE	130/SE	101/SSE	108/S	100/S	113/S	110/SSE	91/SSE	93/SSE	97/SE	92/SSE	105/SSE	98/SSE	135/SSE	112/SSE	92/SE	106/SSE	120/SE	109	135/SSE
09/06	127/SSE	119/SE	120/SSE	118/SE	104/SE	110/SSE	75/SSE	69/SSE	79/SE	75/SE	79/SE	66/SE	77/SE	66/SE	65/SE	57/SE	61/SE	64/SE	61/SE	73/SE	72/SE	67/ESE	87/SE	67/ESE	82	127/SSE
09/07	79/ESE	77/SE	71/SE	63/ESE	64/ESE	63/ESE	60/ESE	63/ESE	54/ESE	55/ESE	54/ESE	56/ESE	62/ESE	60/ESE	55/ESE	55/ESE	66/E	64/ESE	66/E	69/ESE	73/*	80/E	76/E	75/ESE	65	80/E
09/08	76/E	86/E	70/E	78/E	72/E	87/E	87/ENE	80/E	78/E	81/E	71/E	66/ESE	68/E	68/E	62/ESE	62/ESE	60/E	70/ENE	66/E	62/ESE	61/ESE	67/ESE	62/ESE	65/ESE	71	87/E
09/09	63/E	56/E	62/E	61/E	65/E	63/E	59/E	62/E	62/E	62/E	60/E	62/E	68/E	64/E	55/E	66/E	96/ENE	72/ENE	94/E	105/E	101/E	103/E	119/ENE	142/ENE	76	142/ENE
09/10	132/ENE	161/E	193/E	179/ENE	229/ENE	149/ENE	157/ENE	171/E	126/E	128/E	127/E	158/E	142/E	109/E	114/E	108/E	86/E	79/E	73/E	58/E	68/E	71/E	74/E	85/E	124	229/ENE
09/11	76/E	86/E	90/E	100/E	117/E	114/E	120/E	127/E	184/ESE	149/ESE	153/ESE	201/SE	175/ESE	154/ESE	139/ESE	149/ESE	151/ESE	142/ESE	122/ESE	118/ESE	101/ESE	90/SE	127/SE	104/SE	129	201/SE
09/12	116/ESE	123/ESE	118/ESE	103/ESE	113/ESE	112/ESE	109/ESE	114/ESE	111/E	93/ESE	106/ESE	112/ESE	106/SE	88/ESE	95/ESE	113/ESE	102/ESE	115/ESE	109/ESE	104/ESE	120/ESE	114/SE	110/SE	119/SE	109	123/ESE
09/13	130/SE	111/SE	127/ESE	104/SE	107/ESE	121/E	137/ESE	123/SE	141/ESE	156/ESE	163/ESE	174/ESE	160/SE	144/SE	149/SE	172/ESE	148/SE	156/SE	180/ESE	195/ESE	183/ESE	195/ESE	173/ESE	206/SE	152	206/SE
09/14	213/ESE	168/SE	158/SE	170/SE	178/SE	181/SE	180/ESE	178/ESE	193/ESE	191/ESE	166/ESE	169/ESE	201/ESE	157/ESE	164/ESE	149/ESE	144/ESE	191/ESE	211/SE	224/SE	230/SE	200/SE	169/ESE	189/SE	182	230/SE
09/15	190/SE	168/SE	178/SE	171/SE	193/SE	201/SE	263/SSE	266/SE	311/SSE	287/SE	312/SE	309/SSE	346/SE	379/SE	375/SE	321/SE	349/SE	298/SE	328/SE	337/SE	419/ESE	411/ESE	343/SE	392/ESE	298	419/ESE
09/16	355/ESE	379/SE	424/ESE	326/ESE	290/ESE	303/ESE	292/ESE	328/E	303/ESE	298/ESE	337/E	322/E	242/E	257/E	280/E	268/ESE	247/ESE	249/ESE	257/ESE	289/ESE	258/E	231/E	211/E	223/E	290	424/ESE
09/17	203/E	224/E	225/E	212/E	214/E	206/E	226/ESE	269/E	227/E	241/E	235/E	254/E	259/E	243/E	232/E	241/E	267/E	229/*	211/E	204/E	200/E	175/E	183/E	167/E	223	269/E
09/18	156/E	143/E	163/E	127/E	119/E	134/E	152/E	121/E	124/E	151/E	155/E	148/E	147/E	168/E	181/E	178/E	179/E	179/E	160/E	161/E	130/E	138/E	138/E	135/E	149	181/E
09/19	133/E	129/E	135/E	117/E	116/E	99/E	100/E	94/E	79/E	87/E	91/E	99/E	104/E	90/E	94/E	96/E	89/E	94/ESE	76/E	85/ENE	79/E	89/E	78/E	88/E	98	135/E
09/20	79/E	86/E	82/E	83/E	76/E	75/E	80/ENE	73/E	67/E	69/E	67/E	67/E	57/E	64/ENE	55/E	60/E	58/ESE	66/ENE	61/ESE	66/E	66/E	63/E	60/*	61/E	68	86/E
09/21	59/E	59/E	64/E	60/E	61/ENE	60/E	58/E	62/ESE	67/ENE	58/E	58/ESE	81/ESE	78/ESE	74/E	79/E	53/ESE	78/ESE	75/ESE	81/ESE	152/ESE	81/ESE	76/E	71/E	127/ESE	74	152/ESE
09/22	140/E	91/ESE	136/E	116/E	131/ESE	121/ESE	106/ESE	133/SE	175/ESE	111/ESE	94/ESE	109/ESE	85/ESE	83/ESE	84/ESE	103/ESE	89/ESE	99/ESE	105/ESE	127/SE	100/ESE	112/SE	103/SE	67/ESE	109	175/ESE
09/23	97/ESE	84/ESE	80/ESE	78/ESE	78/ESE	83/ESE	78/ESE	72/ESE	102/ESE	73/ESE	78/SE	95/ESE	69/SE	66/ESE	89/ESE	76/ESE	110/ESE	96/ESE	97/ESE	91/SE	112/SE	108/SE	126/SE	119/SE	90	126/SE
09/24	131/SE	132/SE	134/SE	122/SE	138/SE	133/SE	140/SE	126/SE	133/SE	116/SE	118/SE	111/SE	133/SE	131/ESE	145/ESE	112/ESE	140/ESE	126/SE	147/SE	141/SE	134/ESE	134/ESE	130/ESE	132/ESE	131	147/SE
09/25	130/ESE	149/ESE	132/ESE	146/ESE	146/*	150/ESE	168/E	132/ESE	139/ESE	143/E	143/E	130/ESE	141/ESE	114/ESE	135/ESE	109/E	117/ESE	131/ESE	150/ESE	122/ESE	128/ESE	146/E	140/ESE	139/ESE	137	168/E
09/26	148/ESE	147/ESE	152/ESE	147/ESE	137/ESE	116/ESE	121/ESE	129/ESE	116/ESE	105/ESE	106/ESE	113/ESE	124/ESE	111/ESE	111/ESE	113/ESE	102/ESE	105/ESE	100/ESE	84/ESE	95/ESE	91/ESE	87/ESE	97/ESE	115	152/ESE
09/27	113/ESE	96/ESE	91/ESE	95/ESE	105/ESE	88/ESE	76/E	78/ESE	87/ESE	99/ESE	92/ESE	91/ESE	83/E	72/E	87/ESE	78/ESE	82/ESE	74/ESE	76/ESE	75/ESE	73/ESE	70/ESE	67/ESE	73/ESE	84	113/ESE
09/28	64/ESE	73/ESE	61/ESE	68/ESE	67/ESE	70/ESE	73/ESE	83/ESE	96/ESE	74/ESE	70/ESE	75/ESE	73/ESE	82/ESE	81/ESE	82/ESE	94/SE	99/SE	100/SE	122/SE	122/SSE	118/SSE	133/SE	147/SE	89	147/SE
09/29	149/SE	141/SE	137/SE	120/SE	123/SE	136/SE	131/SE	111/SE	140/SE	131/SE	159/ESE	136/SE	165/SE	138/SE	137/SE	178/SE	149/ESE	129/ESE	128/ESE	139/ESE	125/SE	115/SE	114/SE	125/ESE	136	178/SE
09/30	111/ESE	121/ESE	152/ESE	149/ESE	145/SE	132/SE	168/SE	152/SE	109/SE	109/SE	162/SE	108/SE	97/SSE	115/SE	117/SE	120/SE	103/ESE	98/SE	94/ESE	83/ESE	82/ESE	91/SE	82/ESE	78/ESE	116	168/SE
平均值	124	119	124	115	117	115	118	119	121	116	120	122	120	115	118	118	118	117	118	124	121	119	116	122		
最大值	355/ESE	379/SE	424/ESE	326/ESE	290/ESE	303/ESE	292/ESE	328/E	311/SSE	298/ESE	337/E	322/E	346/SE	379/SE	375/SE	321/SE	349/SE	298/SE	328/SE	337/SE	419/ESE	411/ESE	343/SE	392/ESE		

[註1]: 月平均示性波高= **119cm**, 最大示性波高= **424cm** , 其波向爲 **ESE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 3%**,**50**~**100cm:44%**,**100**~**500cm/s:53%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E:12%**,**E**~**S:88%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸**:ESE-WNW**(佔**37%**), 主波向**:ESE**(佔**37%**)。每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**, 資料檔名**:V069HL30.1HA**。

表3.6.21　2006 年 10 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年**10**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
10/01	*	87/ESE	83/ESE	87/ESE	83/ESE	79/ESE	69/ESE	72/ESE	73/ESE	69/ESE	89/*	64/ESE	72/ESE	104/E	90/E	97/E	98/E	91/E	88/E	102/E	84/E	86/E	112/E	87/E	85	112/E
10/02	128/E	90/E	89/E	88/E	96/ESE	92/*	107/E	102/E	106/E	124/E	111/E	133/ESE	131/E	146/E	124/E	131/ESE	129/E	172/ENE	140/E	149/E	155/E	144/E	116/E	126/E	122	172/ENE
10/03	112/ESE	154/E	153/E	150/E	183/E	188/ESE	168/ESE	184/E	189/ESE	196/E	166/E	211/E	184/E	203/E	194/ESE	221/ESE	211/ESE	234/E	224/E	273/E	237/E	226/E	210/E	237/E	196	273/E
10/04	183/ESE	216/ESE	246/E	192/ESE	185/ESE	188/ESE	203/ESE	209/ESE	160/ESE	164/E	200/E	219/E	194/E	233/ESE	228/ESE	260/E	213/ESE	227/E	250/E	190/E	224/E	245/E	232/E	254/E	213	260/E
10/05	250/ESE	220/E	265/E	226/E	237/ESE	245/ESE	228/ESE	209/ESE	213/ESE	189/ESE	216/ESE	189/ESE	208/E	222/E	289/E	242/E	233/ESE	221/E	236/E	218/ESE	205/ESE	219/E	190/E	201/E	224	289/E
10/06	220/ESE	211/E	219/E	186/E	170/E	195/E	200/ESE	189/ESE	204/ESE	176/E	184/E	195/ESE	223/ESE	229/E	231/E	223/E	167/E	190/ESE	250/E	188/E	207/E	222/E	187/E	170/E	202	250/E
10/07	175/E	170/E	199/E	183/E	180/ESE	190/E	174/ESE	159/ESE	125/ESE	144/ESE	134/ESE	170/ESE	150/ESE	171/E	175/E	195/E	233/E	160/E	167/E	201/E	240/ESE	175/E	163/ESE	153/E	174	240/ESE
10/08	150/E	151/E	148/E	198/ESE	151/ESE	164/ESE	179/ESE	168/ESE	172/ESE	136/ESE	140/E	128/E	144/ESE	132/E	164/E	143/E	135/E	138/E	134/E	148/E	129/E	147/E	137/*	132/ESE	149	198/ESE
10/09	124/ESE	155/ESE	135/E	146/E	140/E	129/E	126/E	139/E	114/E	122/E	113/ESE	108/E	102/E	100/ESE	96/E	103/E	94/E	121/E	96/E	92/E	84/E	104/ESE	103/ESE	102/E	115	155/ESE
10/10	95/E	87/ESE	79/E	80/E	90/E	87/E	92/E	80/E	104/E	100/ESE	86/ESE	87/ESE	70/ESE	74/ESE	68/ESE	86/ESE	78/ESE	73/E	79/E	79/E	114/E	69/ESE	77/ESE	70/ESE	84	114/E
10/11	67/ESE	67/ESE	65/ESE	67/ESE	63/ESE	63/ESE	68/*	73/ESE	67/ESE	80/ESE	105/ESE	85/ESE	90/ESE	87/ESE	82/ESE	65/ESE	76/ESE	82/ESE	77/ESE	76/ESE	73/ESE	73/ESE	73/ESE	83/ESE	75	105/ESE
10/12	93/ESE	77/ESE	77/ESE	77/ESE	69/ESE	90/SE	91/SE	96/ESE	122/SE	105/ESE	102/ESE	90/ESE	99/ESE	113/ESE	100/ESE	90/ESE	126/E	123/E	128/ESE	141/ESE	120/ESE	164/ESE	109/ESE	156/ESE	107	164/ESE
10/13	153/ESE	127/ESE	126/ESE	157/ESE	130/ESE	125/ESE	116/ESE	118/ESE	123/ESE	112/ESE	116/E	133/ESE	116/ESE	123/ESE	144/ESE	153/ESE	132/ESE	126/ESE	113/ESE	150/ESE	135/ESE	133/ESE	159/ESE	129/ESE	131	159/ESE
10/14	144/ESE	150/ESE	148/SE	130/ESE	140/ESE	157/ESE	147/ESE	132/SE	170/E	174/ESE	138/ESE	143/ESE	175/ESE	178/ESE	179/ESE	155/ESE	171/ESE	164/SE	172/SE	186/SE	188/ESE	191/ESE	185/ESE	183/ESE	162	191/ESE
10/15	171/SE	162/ESE	192/ESE	172/ESE	212/ESE	188/SE	163/SE	170/SE	171/SE	194/ESE	218/SE	178/SE	200/ESE	197/SE	164/ESE	170/ESE	150/ESE	177/ESE	185/ESE	182/SE	221/ESE	183/ESE	198/ESE	182/SE	183	221/ESE
10/16	178/ESE	182/SE	186/ESE	175/ESE	156/SE	138/ESE	153/SE	150/ESE	179/ESE	171/ESE	171/ESE	157/SE	201/E	205/ESE	209/ESE	235/ESE	188/ESE	166/ESE	189/ESE	161/ESE	137/ESE	124/ESE	149/ESE	156/ESE	172	235/ESE
10/17	150/SE	130/ESE	128/ESE	123/ESE	127/ESE	147/ESE	129/ESE	124/ESE	136/ESE	127/ESE	142/ESE	107/ESE	123/ESE	147/ESE	122/ESE	118/ESE	143/ESE	131/ESE	130/ESE	139/ESE	126/ESE	97/ESE	98/ESE	98/ESE	127	150/SE
10/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	89/SE	86/ESE	95/ESE	105/E	96/E	91/ESE	100/ESE	95/ESE	102/ESE	122/ESE	96/ESE	108/ESE	116/ESE	101/ESE	100	122/ESE
10/19	90/ESE	69/ESE	83/ESE	83/ESE	88/ESE	85/ESE	83/ESE	91/ESE	79/ESE	80/ESE	81/ESE	85/ESE	83/ESE	98/ESE	111/ESE	107/ESE	144/ESE	105/E	100/ESE	101/ESE	91/ESE	98/ESE	103/ESE	85/ESE	93	144/ESE
10/20	87/ESE	98/ESE	95/ESE	96/ESE	105/ESE	103/ESE	132/E	100/ESE	107/ESE	107/ESE	97/ESE	94/SE	105/ESE	101/ESE	105/ESE	110/ESE	100/ESE	129/ESE	123/ESE	128/ESE	105/ESE	113/ESE	127/ESE	105/ESE	107	132/E
10/21	99/ESE	96/ESE	111/ESE	96/ESE	103/ESE	117/ESE	117/ESE	110/ESE	102/ESE	110/ESE	102/ESE	117/ESE	96/ESE	103/ESE	96/ESE	102/ESE	112/ESE	135/ESE	97/ESE	100/ESE	95/ESE	105/ESE	85/ESE	80/ESE	104	135/ESE
10/22	81/ESE	88/ESE	98/ESE	104/ESE	88/ESE	90/ESE	85/ESE	104/ESE	86/ESE	85/ESE	69/ESE	61/ESE	85/ESE	79/ESE	88/ESE	93/ESE	114/ESE	89/ESE	70/ESE	78/ESE	87/ESE	95/ESE	96/ESE	91/ESE	88	114/ESE
10/23	92/ESE	93/ESE	81/ESE	84/ESE	87/ESE	106/ESE	120/ESE	97/ESE	95/ESE	106/ESE	95/ESE	90/ESE	89/E	84/ESE	84/ESE	91/ESE	103/E	119/E	91/ESE	94/ESE	101/ESE	109/ESE	92/E	99/E	96	120/ESE
10/24	104/ESE	119/E	126/E	120/E	135/E	134/E	122/E	129/E	127/ESE	152/E	147/E	152/E	151/E	144/E	127/E	171/ESE	174/ESE	162/E	156/E	158/ESE	167/ESE	116/ESE	130/ESE	144/ESE	140	174/ESE
10/25	132/ESE	160/ESE	126/ESE	139/ESE	139/ESE	138/ESE	119/ESE	145/ESE	144/ESE	127/ESE	130/ESE	130/E	122/E	118/ESE	116/*	142/ESE	132/ESE	173/ESE	147/E	115/E	109/ESE	107/ESE	106/ESE	134/ESE	131	173/ESE
10/26	115/ESE	118/ESE	122/ESE	140/ESE	133/ESE	106/ESE	108/E	117/ESE	125/ESE	187/ESE	133/ESE	138/ESE	170/ESE	129/ESE	157/ESE	171/E	155/E	168/E	131/E	130/ESE	168/ESE	131/ESE	109/ESE	122/ESE	137	187/ESE
10/27	150/ESE	135/ESE	114/ESE	116/ESE	126/E	100/E	113/E	143/ESE	124/ESE	111/ESE	112/ESE	108/ESE	121/ESE	132/ESE	131/E	133/ESE	130/ESE	157/ESE	156/E	147/ESE	135/E	131/ESE	126/ESE	161/ESE	130	161/ESE
10/28	138/ESE	148/ESE	127/ESE	132/ESE	142/ESE	137/ESE	138/ESE	126/ESE	141/ESE	185/ESE	136/ESE	172/ESE	145/ESE	150/ESE	147/ESE	209/ESE	195/SE	180/ESE	157/ESE	158/ESE	163/ESE	166/ESE	148/ESE	159/ESE	154	209/ESE
10/29	146/ESE	200/ESE	151/ESE	195/ESE	168/ESE	151/ESE	160/ESE	172/ESE	174/ESE	154/ESE	167/ESE	174/ESE	215/ESE	171/ESE	177/ESE	224/ESE	220/ESE	227/ESE	190/ESE	181/ESE	205/ESE	163/ESE	186/ESE	285/ESE	186	285/ESE
10/30	208/ESE	197/ESE	241/ESE	254/ESE	251/ESE	238/ESE	211/E	216/ESE	228/ESE	259/ESE	252/ESE	234/ESE	242/ESE	276/ESE	221/ESE	233/ESE	245/ESE	230/ESE	210/ESE	243/E	223/E	194/ESE	185/ESE	193/E	228	276/ESE
10/31	203/ESE	225/ESE	154/ESE	152/ESE	169/ESE	158/ESE	188/ESE	176/E	148/ESE	158/E	162/E	217/E	176/E	197/E	159/E	203/E	166/ESE	186/E	209/E	170/ESE	165/E	174/E	164/E	201/E	178	225/ESE
平均值	139	139	139	138	138	138	137	137	137	140	136	137	141	147	144	154	151	153	148	148	148	142	138	144		
最大值	250/ESE	225/ESE	265/E	254/ESE	251/ESE	245/ESE	228/ESE	216/ESE	228/ESE	259/ESE	252/ESE	234/ESE	242/ESE	276/ESE	289/E	260/E	245/ESE	234/E	250/E	273/E	240/ESE	245/E	232/E	285/ESE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **142cm**, 最大示性波高= **289cm** , 其波向爲 **E** (來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:23%**,**100**~**500cm/s:77%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 2%**,**E**~**S:98%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸:**ESE-WNW**(佔**68%**), 主波向:**ESE**(佔**68%**)。每小時記錄一次, 本月計 **733**筆 (**99%**), 資料檔名:**V06AHL30.1HA**。

表3.6.22　2006 年 11 月 花蓮港測站3觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年**11**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
11/01	*	160/E	198/E	134/ESE	179/E	141/ESE	133/E	165/E	109/E	126/E	141/E	151/E	124/E	150/E	171/E	206/E	226/E	149/E	175/E	177/E	214/E	197/E	233/E	203/E	168	233/E
11/02	165/E	145/E	151/E	156/E	147/E	159/E	153/E	161/ESE	143/E	138/E	138/E	144/E	173/E	169/E	165/E	141/E	119/E	116/E	154/E	131/E	131/E	139/E	123/E	140/E	146	173/E
11/03	113/E	117/E	113/E	116/E	111/E	146/E	119/E	111/ESE	108/ESE	99/ESE	126/ESE	104/ESE	104/E	116/ESE	121/E	155/E	130/E	128/ESE	119/E	100/ESE	115/E	101/E	353/ESE	104/ESE	126	353/ESE
11/04	92/ESE	109/ESE	126/E	107/E	111/E	106/ESE	124/E	119/E	91/ESE	86/ESE	95/ESE	86/ESE	93/ESE	109/ESE	95/E	98/ESE	99/E	151/ESE	160/E	116/ESE	109/ESE	94/ESE	152/ESE	140/ESE	111	160/E
11/05	119/ESE	105/ESE	94/ESE	88/ESE	87/ESE	130/ESE	110/ESE	109/ESE	118/ESE	135/ESE	119/ESE	133/ESE	114/ESE	118/SE	90/ESE	110/ESE	90/ESE	124/ESE	98/SE	97/SE	97/ESE	122/SE	108/ESE	109/SE	109	135/ESE
11/06	107/SE	116/SE	112/ESE	116/ESE	137/ESE	172/ESE	120/ESE	109/ESE	126/ESE	102/ESE	105/ESE	92/ESE	81/ESE	112/ESE	93/ESE	111/ESE	97/ESE	99/ESE	116/ESE	88/ESE	83/ESE	94/ESE	115/ESE	116/ESE	109	172/ESE
11/07	94/ESE	92/ESE	93/E	84/E	84/E	162/E	155/E	130/E	131/E	130/E	165/E	146/E	155/E	166/E	151/E	178/E	164/E	171/E	179/E	146/E	171/E	161/E	130/E	138/ESE	141	179/E
11/08	132/ESE	113/ESE	128/ESE	132/ESE	110/ESE	120/ESE	160/ESE	138/E	120/ESE	117/ESE	120/ESE	115/ESE	149/ESE	138/ESE	136/ESE	120/ESE	114/ESE	115/ESE	111/ESE	108/ESE	108/ESE	105/ESE	88/ESE	124/ESE	122	160/ESE
11/09	99/ESE	88/SE	107/SE	87/ESE	85/ESE	88/ESE	101/ESE	102/SE	101/ESE	108/SE	128/ESE	121/ESE	106/ESE	95/ESE	102/ESE	96/SE	85/SE	85/SE	88/ESE	77/ESE	82/ESE	85/SE	88/ESE	101/SE	96	128/ESE
11/10	96/SE	106/ESE	90/SE	91/SE	90/SE	111/ESE	98/SE	78/SE	95/ESE	81/SE	88/SE	96/ESE	97/SE	116/SE	129/ESE	96/SE	81/SE	102/SE	107/SE	109/SE	97/SE	107/SE	160/SE	183/SE	104	183/SE
11/11	147/SE	140/SE	159/SE	164/SE	150/SE	141/SE	146/ESE	128/SE	145/SE	125/SE	139/ESE	147/ESE	148/ESE	184/ESE	193/E	215/E	199/E	202/E	179/E	200/ENE	185/E	183/E	184/ESE	161/ESE	165	215/E
11/12	208/E	214/ESE	192/ESE	179/ESE	232/ESE	193/E	167/E	174/E	174/E	192/E	169/E	149/ESE	143/ESE	133/ESE	145/ESE	149/E	120/ESE	121/ESE	124/ESE	122/ESE	158/ESE	142/E	144/E	154/E	162	232/ESE
11/13	124/ESE	121/ESE	137/ESE	119/ESE	112/SE	108/ESE	107/ESE	124/ESE	106/ESE	100/ESE	*	100/ESE	119/ESE	125/ESE	118/ESE	119/ESE	106/ESE	104/ESE	100/ESE	97/ESE	101/ESE	99/ESE	114/ESE	93/ESE	111	137/ESE
11/14	96/ESE	93/ESE	102/ESE	95/ESE	100/ESE	88/SE	90/SE	80/SE	76/SE	77/SE	79/SE	78/SE	74/SE	77/SE	82/SE	92/SE	95/ESE	99/ESE	95/ESE	96/ESE	112/ESE	110/E	109/E	117/E	92	117/E
11/15	118/E	105/E	98/E	94/ESE	105/E	120/E	101/E	99/ESE	93/E	94/ESE	89/ESE	99/ESE	91/E	90/E	103/E	81/ESE	100/E	84/ESE	81/ESE	77/ESE	92/ESE	103/ESE	103/ESE	121/ESE	98	121/ESE
11/16	124/E	130/E	145/E	115/ESE	125/ESE	133/ESE	181/E	150/ESE	135/ESE	138/ESE	146/ESE	146/E	171/E	162/ESE	234/ESE	190/*	159/ESE	156/ESE	153/ESE	161/ESE	140/ESE	139/ESE	111/ESE	123/ESE	149	234/ESE
11/17	128/ESE	147/ESE	138/ESE	123/ESE	120/ESE	114/ESE	107/ESE	122/ESE	120/ESE	109/ESE	124/ESE	133/ESE	157/ESE	130/ESE	137/ESE	136/E	115/ESE	143/ESE	111/ESE	116/ESE	117/ESE	113/ESE	137/ESE	119/ESE	126	157/ESE
11/18	111/ESE	93/ESE	95/ESE	107/ESE	80/ESE	100/SE	98/SE	89/SE	104/SE	98/SE	116/SE	96/ESE	106/SE	108/SE	109/SE	97/SE	111/SE	95/SE	93/SE	86/ESE	89/ESE	87/ESE	88/ESE	81/ESE	97	116/SE
11/19	86/ESE	77/ESE	75/ESE	78/SE	85/ESE	78/ESE	74/ESE	74/ESE	79/ESE	78/ESE	86/ESE	90/ESE	84/ESE	90/ESE	80/ESE	88/ESE	91/ESE	90/ESE	85/ESE	82/ESE	93/SE	90/ESE	97/ESE	102/SE	85	102/SE
11/20	102/SE	99/SE	88/ESE	98/ESE	102/ESE	103/SE	124/ESE	122/ESE	116/ESE	118/ESE	113/ESE	124/ESE	120/ESE	98/ESE	97/ESE	97/ESE	119/ESE	124/ESE	99/ESE	98/ESE	100/ESE	115/ESE	101/ESE	124/ESE	108	124/ESE
11/21	159/E	132/E	142/E	137/E	137/E	119/E	116/ESE	126/E	113/E	100/ESE	115/E	124/E	137/E	136/E	132/E	131/E	117/E	104/E	93/ESE	86/ESE	85/ESE	120/ESE	98/ESE	90/ESE	119	159/E
11/22	99/ESE	97/ESE	86/ESE	112/ESE	94/ESE	82/ESE	81/*	83/ESE	81/ESE	90/ESE	92/ESE	99/E	87/E	131/E	102/ESE	92/ESE	96/ESE	106/ESE	101/ESE	108/ESE	102/ESE	102/SE	98/ESE	119/ESE	97	131/E
11/23	134/ESE	127/ESE	157/E	115/ESE	98/SE	113/ESE	91/ESE	101/ESE	104/ESE	110/E	111/E	102/ESE	99/ESE	101/ESE	112/E	115/E	138/E	126/E	143/E	136/E	137/ESE	137/E	108/ESE	111/ESE	118	157/E
11/24	104/ESE	106/ESE	113/ESE	125/ESE	117/ESE	120/ESE	121/ESE	108/ESE	114/ESE	106/ESE	115/ESE	122/ESE	115/ESE	117/ESE	108/ESE	106/ESE	104/ESE	124/ESE	113/ESE	113/ESE	112/ESE	135/ESE	128/ESE	121/ESE	115	135/ESE
11/25	117/ESE	131/ESE	129/ESE	118/ESE	123/ESE	120/ESE	122/ESE	108/E	115/ESE	104/ESE	109/ESE	117/ESE	127/ESE	131/ESE	123/ESE	129/ESE	134/ESE	121/ESE	125/E	114/E	96/ESE	96/ESE	106/ESE	116/ESE	118	134/ESE
11/26	116/ESE	116/ESE	120/ESE	101/ESE	103/ESE	100/ESE	108/ESE	106/ESE	99/ESE	102/ESE	103/ESE	92/ESE	83/ESE	98/ESE	106/ESE	102/ESE	100/ESE	95/ESE	92/ESE	100/ESE	90/ESE	97/ESE	94/ESE	92/ESE	101	120/ESE
11/27	87/ESE	104/ESE	93/ESE	92/ESE	90/ESE	95/ESE	87/ESE	82/ESE	87/ESE	*	86/ESE	87/ESE	*	108/ESE	110/ESE	115/ESE	111/ESE	98/ESE	97/ESE	99/ESE	110/ESE	120/E	120/E	131/E	100	131/E
11/28	116/E	105/ESE	112/ESE	142/E	133/E	139/ESE	128/ESE	120/ESE	129/E	124/E	135/E	139/E	168/E	172/E	156/E	172/E	156/E	136/E	149/E	133/E	125/ESE	121/ESE	138/ESE	137/E	137	172/E
11/29	138/ESE	117/ESE	141/ESE	118/ESE	130/ESE	141/ESE	140/ESE	134/ESE	122/ESE	135/ESE	141/ESE	149/ESE	154/ESE	143/ESE	136/ESE	139/ESE	134/ESE	153/ESE	140/ESE	166/ESE	132/ESE	130/ESE	123/ESE	146/ESE	138	166/ESE
11/30	157/ESE	164/ESE	156/ESE	161/ESE	164/ESE	150/ESE	158/ESE	183/ESE	172/E	151/E	164/ESE	183/ESE	212/ESE	195/ESE	212/ESE	199/ESE	214/SE	229/ESE	185/SE	186/ESE	180/ESE	185/ESE	180/ESE	179/ESE	180	229/ESE
平均值	120	119	123	117	118	123	121	118	114	113	119	119	124	127	128	129	124	125	122	117	119	121	131	126		
最大值	208/E	214/ESE	198/E	179/ESE	232/ESE	193/E	181/E	183/ESE	174/E	192/E	169/E	183/ESE	212/ESE	195/ESE	234/ESE	215/E	226/E	229/ESE	185/SE	200/ENE	214/E	197/E	353/ESE	203/E		

[註1]: 月平均示性波高= **122cm**, 最大示性波高= **353cm** , 其波向爲 **ESE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:27%**,**100**~**500cm/s:73%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E: 5%**,**E**~**S:95%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸:**ESE-WNW**(佔**64%**), 主波向:**ESE**(佔**64%**)。每小時記錄一次, 本月計 **716**筆 (**99%**), 資料檔名:**V06BHL30.1HA**。

3.7　2006年蘇澳港逐時波高及週期 (波向) 月報表

表3.7.1　2005 年 12 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2005年**12**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2005**年**12**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
12/01	*	117/9	125/8	125/8	105/8	126/8	117/8	113/8	122/8	123/8	125/7	111/8	134/6	142/7	161/8	151/7	146/6	134/8	128/7	111/7	114/7	110/7	160/7	153/6	128/7	161/9
12/02	153/7	156/8	155/8	125/8	116/7	125/7	110/7	111/7	121/8	126/8	101/8	113/8	107/8	135/8	124/8	137/8	124/8	119/8	130/8	114/8	112/8	123/8	122/8	126/8	124/8	156/8
12/03	145/8	155/8	153/7	140/8	141/8	145/8	139/7	135/8	137/8	131/8	133/8	121/7	122/8	132/8	142/8	143/8	141/8	133/8	128/8	123/9	114/9	136/9	136/9	126/9	135/8	155/9
12/04	126/9	130/8	146/8	159/8	187/8	159/8	169/8	185/8	172/9	173/9	166/9	169/10	175/10	174/10	184/10	192/10	190/10	201/8	213/10	194/11	181/11	182/11	174/10	174/11	174/9	213/11
12/05	179/10	174/10	180/10	183/10	175/10	159/5	179/6	169/10	167/7	153/10	132/9	144/8	153/9	150/9	160/11	201/5	196/11	185/10	156/10	155/10	185/9	157/10	163/9	159/10	167/9	201/11
12/06	155/10	162/9	155/11	143/9	149/10	147/10	137/8	134/9	145/11	136/11	120/11	112/10	106/9	102/10	110/11	121/9	116/11	127/10	130/11	134/11	131/10	121/10	137/10	153/11	133/10	162/11
12/07	146/11	156/10	140/9	140/7	134/10	147/9	131/8	122/9	119/10	118/8	117/9	104/9	108/10	103/10	96/6	107/8	117/10	125/10	130/8	145/7	142/8	159/8	161/9	171/9	131/9	171/11
12/08	171/9	176/9	172/9	180/9	178/8	206/9	189/9	181/8	166/8	180/8	176/8	150/8	157/8	157/8	149/8	144/8	164/8	183/7	179/7	192/7	202/7	192/7	196/8	189/8	176/8	206/9
12/09	210/8	204/8	210/8	209/8	196/8	196/8	198/8	235/8	204/8	198/8	228/8	195/8	198/8	191/8	181/8	209/8	221/8	181/7	193/8	182/8	176/8	182/8	167/8	179/8	198/8	235/8
12/10	168/8	196/8	169/8	167/8	158/8	163/8	178/8	182/8	173/9	176/8	177/9	166/9	163/9	162/9	167/9	158/10	182/9	171/9	161/9	150/9	170/9	172/9	159/9	163/9	169/9	196/10
12/11	156/9	143/9	148/9	161/9	158/9	157/9	141/9	157/9	172/8	173/9	159/8	171/8	160/9	160/8	169/9	145/9	155/9	156/9	140/9	176/8	171/9	184/10	197/9	196/10	163/9	197/10
12/12	189/10	188/10	189/10	186/10	180/10	211/10	204/10	199/10	194/10	198/9	181/10	196/10	199/10	196/10	191/10	222/10	193/10	206/10	217/10	222/10	187/10	204/10	186/10	184/10	197/10	222/10
12/13	192/10	149/10	146/10	142/9	166/10	153/10	167/10	145/10	143/10	144/9	142/9	154/9	154/9	146/9	143/9	149/10	140/10	140/9	146/10	149/8	156/10	158/10	156/10	159/9	152/10	192/10
12/14	151/9	160/9	166/9	150/9	139/10	151/9	144/9	136/10	146/10	138/9	155/10	162/10	153/9	158/10	151/9	138/8	143/10	122/9	143/9	157/9	146/9	144/9	142/9	136/9	147/9	166/10
12/15	140/10	150/9	144/9	150/10	158/9	138/9	136/9	140/9	131/9	130/9	*	*	165/10	166/9	170/8	172/8	151/9	141/9	140/10	130/10	131/9	143/9	141/9	131/9	145/9	172/10
12/16	138/9	128/9	135/9	135/9	136/9	123/9	141/9	142/10	128/9	127/9	123/9	141/9	137/9	141/8	141/9	120/7	130/9	118/9	122/9	107/10	115/10	109/9	104/9	107/9	127/9	142/10
12/17	95/9	109/8	113/9	107/9	119/9	119/10	107/9	105/8	121/8	127/8	125/9	97/9	112/8	128/8	143/8	154/8	164/8	157/8	153/8	139/8	170/9	181/9	195/9	195/9	135/8	195/10
12/18	185/10	163/10	167/9	162/10	183/10	182/10	165/10	146/10	147/10	135/9	137/10	142/11	136/11	161/10	179/10	170/11	162/9	162/10	139/10	165/11	150/10	148/9	146/10	156/10	158/10	185/11
12/19	161/11	170/11	153/10	141/10	140/9	147/9	146/10	149/9	143/10	146/9	*	140/9	160/9	149/8	153/9	156/9	154/9	155/9	153/8	144/9	135/9	147/9	140/9	134/9	149/9	170/11
12/20	124/9	134/9	146/9	154/8	147/8	141/9	186/7	171/9	175/9	180/8	159/7	155/8	160/9	150/9	153/8	171/8	169/8	161/7	169/8	162/8	160/8	168/8	152/8	154/8	158/8	186/9
12/21	151/8	134/8	136/9	134/8	118/8	117/8	124/9	123/9	130/10	151/10	172/9	166/10	160/10	172/10	216/10	230/9	194/9	178/9	180/9	162/10	167/10	173/10	147/10	157/10	158/9	230/10
12/22	157/10	145/10	142/10	149/10	165/9	145/9	161/9	157/10	149/10	163/11	*	*	*	148/9	161/9	158/11	160/10	162/7	161/11	148/11	147/8	128/12	140/10	132/12	151/10	165/12
12/23	151/10	137/10	137/11	143/12	123/10	117/9	127/11	125/11	124/13	122/11	117/12	120/11	114/12	117/10	122/11	125/9	112/11	99/10	98/10	98/9	112/9	111/10	107/9	99/9	119/10	151/13
12/24	103/9	103/9	92/8	94/9	96/10	85/9	80/9	82/9	83/9	90/9	85/9	85/8	80/9	80/9	78/9	76/10	77/9	77/8	78/8	77/8	69/10	71/9	76/9	74/8	83/9	103/10
12/25	80/8	71/8	73/8	73/10	69/9	75/10	74/10	70/9	70/8	72/8	74/8	67/6	70/8	69/8	*	74/10	71/9	70/8	77/8	78/8	78/8	78/6	79/9	76/9	73/8	80/10
12/26	76/9	79/8	78/8	72/8	75/8	75/8	71/8	71/8	66/7	74/8	105/7	136/8	131/7	156/8	137/8	142/8	129/8	129/8	116/8	130/8	132/8	139/8	134/7	114/7	107/8	156/9
12/27	138/8	106/8	146/8	127/8	140/8	134/8	124/8	126/8	141/8	132/8	144/8	151/7	160/8	173/8	171/8	160/8	159/8	157/8	205/8	204/8	175/8	177/8	190/8	192/8	155/8	205/8
12/28	172/8	177/8	163/8	171/9	169/9	161/9	181/8	179/8	166/9	182/8	174/8	187/8	183/8	192/8	201/9	204/8	217/8	233/9	239/9	207/9	187/8	186/9	200/8	215/8	189/8	239/9
12/29	241/8	222/9	234/9	236/9	245/9	251/9	214/9	206/9	208/9	217/9	180/8	186/8	184/8	174/9	*	155/8	157/7	185/9	174/9	143/8	158/8	141/8	148/9	160/8	192/8	251/9
12/30	144/8	138/8	143/7	149/8	145/8	139/8	142/8	150/8	113/7	133/8	127/8	117/7	129/8	122/8	116/8	119/7	114/8	128/8	135/8	153/8	163/8	136/8	143/9	158/9	136/8	163/9
12/31	143/9	142/8	152/8	132/8	165/9	148/8	137/8	147/8	137/8	132/9	136/9	149/9	152/8	148/8	*	171/8	164/8	150/8	158/8	140/8	164/9	147/8	143/9	155/9	148/8	171/9
平均值	151/9	148/9	149/9	146/9	148/9	147/9	146/9	145/9	142/9	145/9	142/9	142/9	144/9	147/9	152/9	154/9	152/9	150/9	151/9	148/9	148/9	149/9	150/9	151/9		
最大值	241/11	222/11	234/11	236/12	245/10	251/10	214/11	235/11	208/13	217/11	228/12	196/11	199/12	196/10	216/11	230/11	221/11	233/10	239/11	222/11	202/11	204/12	200/10	215/12		

[註**1**]: 月平均示性波高= **148cm**, 最大示性波高= **251cm** , 其週期爲 **9s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm: 8%**,**100**~**500cm/s:92%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **9s**, 最大示性週期= **13s** , 其波高爲**124m**。週期分佈: <**6s: 1%**,**6**~**8s:23%**,**8**~**10s:64%**,>**10s:12%** 。每小時記錄一次, 本月計 **734**筆 (**99%**), 資料檔名:**V05CSAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.2　2006 年 01 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **1**月 **1**日 **1**時 **0**分 ~ **2006**年 **1**月**17**日**12**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
01/01	*	158/9	167/9	178/9	161/9	165/9	181/9	171/9	178/9	163/9	147/9	185/9	173/9	210/9	198/9	217/9	190/9	187/9	173/9	168/8	169/9	165/9	156/9	171/9	175/9	217/9
01/02	156/8	171/9	153/9	163/9	153/8	161/8	156/8	152/8	150/8	155/8	145/8	126/8	134/8	147/8	151/8	139/8	151/8	139/8	139/8	135/8	134/9	146/9	141/8	140/8	147/8	171/9
01/03	152/8	147/8	146/8	146/8	156/9	158/8	174/9	164/9	159/9	157/9	*	130/8	127/8	117/8	112/8	122/8	122/8	133/8	121/8	121/8	99/8	89/8	91/8	93/8	132/8	174/9
01/04	101/8	93/8	97/8	92/8	101/7	97/7	95/7	87/8	81/8	96/8	99/8	100/8	100/8	113/8	101/8	104/8	95/8	89/8	87/8	80/8	75/8	86/8	90/8	76/8	93/8	113/8
01/05	77/8	81/8	85/8	106/5	92/8	103/8	123/8	128/8	145/7	187/8	182/7	188/8	171/7	194/9	219/12	237/11	231/12	223/12	247/12	234/12	209/12	216/12	197/11	191/11	169/9	247/12
01/06	205/11	217/11	186/11	162/11	176/10	183/10	203/11	179/10	196/10	211/10	197/11	204/10	189/10	167/10	162/10	171/10	164/10	153/10	150/9	157/10	156/9	184/9	185/10	167/9	180/10	217/11
01/07	155/10	174/10	144/10	165/9	144/10	152/10	142/9	130/9	135/9	132/9	125/9	118/10	118/10	107/9	98/9	96/10	100/9	123/9	134/9	132/8	136/9	118/9	114/8	113/10	129/9	174/10
01/08	117/9	119/9	131/10	148/10	144/9	157/8	148/7	153/8	147/10	144/8	136/9	139/8	127/9	130/8	138/9	132/9	132/9	134/9	137/9	141/8	126/8	125/8	115/7	132/8	136/9	157/10
01/09	128/8	128/8	120/8	113/8	124/8	118/8	111/8	105/8	105/7	110/7	122/8	143/8	144/8	146/8	134/8	143/9	140/8	141/9	*	174/8	176/8	145/8	159/8	161/8	134/8	176/9
01/10	187/8	188/9	202/9	200/9	183/9	194/9	197/9	153/8	173/8	163/9	160/8	189/9	174/8	170/8	174/8	157/8	171/8	176/8	156/8	158/8	139/8	133/8	164/8	147/8	171/8	202/9
01/11	136/8	124/8	139/7	135/7	137/8	145/8	166/8	157/8	172/7	176/7	183/7	217/8	252/7	247/8	199/7	212/8	251/8	219/8	222/8	228/8	251/9	230/8	238/9	215/9	194/8	252/9
01/12	245/9	261/9	257/9	264/9	246/9	284/9	279/9	277/8	307/9	302/9	332/9	287/9	284/10	276/9	285/9	260/9	268/9	253/10	228/9	215/10	241/9	*	251/10	273/10	268/9	332/10
01/13	276/10	209/9	256/10	243/9	248/9	262/10	241/9	231/9	226/9	*	195/10	188/9	*	*	160/9	*	164/10	157/10	147/10	149/10	171/9	166/10	151/10	163/10	200/10	276/10
01/14	175/10	165/10	181/10	192/10	203/10	190/10	178/10	170/11	154/10	166/10	*	*	186/10	188/10	*	178/10	185/10	186/10	176/10	174/10	168/10	167/10	164/11	158/11	176/10	203/11
01/15	174/11	162/10	169/10	163/10	154/10	154/10	146/10	133/10	137/10	149/10	145/10	*	126/10	*	*	142/10	139/10	150/10	145/11	170/10	163/10	159/10	150/9	172/11	152/10	174/11
01/16	147/10	152/10	156/10	161/10	174/10	172/5	188/6	178/7	157/7	159/10	*	*	152/6	137/10	142/10	134/6	151/8	145/6	*	*	*	*	*	*	157/8	188/10
01/17	*	*	*	*	*	*	*	*	164/8	165/8	149/8	153/8	152/7	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	157/8	165/8
平均值	162/9	159/9	162/9	164/9	162/9	168/9	171/9	161/9	164/8	165/9	166/9	169/9	163/8	168/9	162/9	163/9	166/9	163/9	162/9	162/9	161/9	152/9	158/9	158/9		
最大值	276/11	261/11	257/11	264/11	248/10	284/10	279/11	277/11	307/10	302/10	332/11	287/10	284/10	276/10	285/12	260/11	268/12	253/12	247/12	234/12	251/12	230/12	251/11	273/11		

[註**1**]: 月平均示性波高= **163cm**, 最大示性波高= **332cm** , 其週期爲 **9s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm: 7%**,**100**~**500cm/s:93%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **9s**, 最大示性週期= **12s** , 其波高爲**223m**。週期分佈: <**6s: 1%**,**6**~**8s:20%**,**8**~**10s:63%**,>**10s:16%** 。每小時記錄一次, 本月計 **367**筆 (**49%**), 資料檔名:**V061SAA0.1HA**。

表3.7.3　2006 年 02 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **2**月**21**日**17**時 **0**分 ～ **2006**年 **2**月**28**日**16**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
02/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	140/9	130/8	133/8	126/8	121/8	125/9	140/9	131/8	140/9
02/22	120/8	124/8	122/8	122/8	119/8	112/8	107/8	113/8	107/9	106/9	141/8	106/8	116/9	101/7	104/9	109/9	120/8	125/8	*	146/5	155/6	160/8	155/9	134/8	123/8	160/9
02/23	131/9	125/9	131/9	159/9	159/10	172/9	185/10	192/9	187/9	186/9	166/9	173/9	157/9	151/9	152/9	154/9	141/9	134/9	124/9	134/9	119/9	130/9	136/8	134/9	151/9	192/10
02/24	134/8	131/8	135/9	120/9	138/8	129/9	140/8	159/9	172/9	166/9	186/9	183/9	178/9	178/9	191/9	174/9	196/9	161/9	186/10	173/9	175/9	151/9	167/9	146/9	161/9	196/10
02/25	136/9	162/9	155/9	170/9	149/9	151/9	130/9	124/9	140/9	144/9	138/9	130/9	130/9	141/8	151/8	144/8	158/8	148/8	143/8	134/8	142/8	*	138/8	147/8	144/9	170/9
02/26	148/8	144/8	134/8	130/9	118/8	120/8	114/9	112/8	123/9	130/7	145/8	163/7	158/8	164/8	151/8	153/8	129/8	139/8	131/8	*	152/9	162/9	166/9	169/9	142/8	169/9
02/27	165/9	179/9	184/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	217/11	*	*	*	197/11	181/10	157/9	183/10	217/11
02/28	194/10	177/10	189/10	186/10	166/10	187/10	*	*	162/9	*	154/9	154/9	142/9	147/9	*	153/9	131/9	*	*	*	*	*	*	*	165/10	194/10
平均值	147/9	149/9	150/9	148/9	142/9	145/9	135/9	140/9	149/9	146/9	155/9	151/9	147/9	147/8	150/9	148/9	146/9	152/9	143/9	144/8	145/8	153/9	153/9	147/9		
最大值	194/10	179/10	189/10	186/10	166/10	187/10	185/10	192/9	187/9	186/9	186/9	183/9	178/9	178/9	191/9	174/9	196/9	217/11	186/10	173/9	175/9	197/11	181/10	169/9		

[註**1**]: 月平均示性波高= **147cm**, 最大示性波高= **217cm** , 其週期爲**11s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm: 0%**,**100**~**500cm/s:99%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **9s**, 最大示性週期= **11s** , 其波高爲**197m**。週期分佈: <**6s: 1%**,**6**~**8s:13%**,**8**~**10s:80%**,>**10s: 6%** 。每小時記錄一次, 本月計 **144**筆 (**21%**), 資料檔名:**V062SAA0.1HA**。

表3.7.4　2006 年 03 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **3**月 **1**日**10**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
03/01	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	155/9	187/11	*	161/10	*	195/10	182/11	*	*	*	*	*	*	*	176/10	195/11
03/02	*	*	*	*	*	*	*	*	207/12	224/11	212/11	*	*	*	184/11	171/11	168/10	174/10	*	*	*	*	*	*	191/11	224/12
03/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	148/10	144/10	142/10	139/10	136/10	*	146/9	132/9	129/10	127/9	119/10	122/10	132/9	*	*	135/10	148/10
03/04	*	*	*	*	*	*	*	*	152/8	136/8	143/7	139/8	133/7	153/6	*	136/7	133/6	141/6	*	*	*	*	*	*	141/7	153/8
03/05	*	*	*	*	*	*	*	175/7	178/7	188/7	*	176/7	168/7	166/7	167/7	*	*	161/8	*	*	*	*	*	*	172/7	188/8
03/06	*	*	*	*	*	*	*	119/7	*	131/9	126/8	122/9	123/9	115/7	119/9	128/9	128/8	112/8	*	*	*	*	*	*	122/8	131/9
03/07	*	*	*	*	*	*	*	*	97/8	97/8	101/9	102/7	99/7	*	*	110/8	108/8	115/7	105/8	96/8	95/8	99/9	90/8	98/8	101/8	115/9
03/08	100/9	101/9	93/8	102/9	102/8	101/7	93/9	96/9	91/8	97/9	89/9	91/9	101/9	95/9	101/8	107/7	106/9	106/8	108/7	119/8	124/7	116/8	113/8	105/7	102/8	124/9
03/09	110/8	107/8	104/9	112/8	124/9	114/9	109/9	97/10	93/8	90/9	81/8	85/9	*	*	*	*	*	143/6	135/7	108/7	102/8	94/7	98/8	115/8	106/8	143/10
03/10	113/8	116/8	119/8	125/8	129/8	107/8	101/9	95/8	95/8	*	92/7	92/8	87/8	91/8	94/8	83/8	91/8	87/8	96/8	102/8	99/8	94/8	96/8	87/7	100/8	129/9
03/11	93/8	94/9	98/7	93/9	107/9	102/8	115/9	106/9	104/9	105/9	96/9	98/9	85/9	88/10	94/9	98/9	98/9	96/9	88/9	86/8	89/9	103/9	99/9	111/9	98/9	115/10
03/12	105/9	87/9	91/9	86/9	85/9	92/9	96/8	90/8	91/9	113/9	132/5	144/5	154/5	164/5	153/5	147/5	114/9	115/11	135/10	139/11	154/11	175/7	196/12	223/10	128/8	223/12
03/13	220/11	232/11	207/12	220/11	237/10	231/11	232/11	230/12	236/11	255/11	244/12	235/12	264/12	247/12	228/12	227/12	206/11	210/12	218/11	246/11	204/11	232/11	205/11	213/11	228/11	264/12
03/14	202/11	175/11	187/11	196/11	169/10	171/10	182/11	192/10	202/10	171/10	170/10	161/9	150/9	154/10	138/10	135/10	147/10	146/10	143/9	132/10	128/9	135/9	136/9	124/9	160/10	202/11
03/15	135/8	124/9	121/9	133/9	134/9	125/8	117/8	124/9	125/8	123/8	127/8	120/7	118/8	112/8	130/8	110/8	111/8	113/9	116/8	116/8	107/8	109/8	121/6	124/6	121/8	135/9
03/16	121/6	115/7	114/7	117/7	113/8	117/7	109/7	111/7	111/6	107/6	123/6	124/6	132/6	145/6	155/5	159/5	135/6	108/6	124/6	110/7	108/7	109/7	116/7	125/7	121/6	159/8
03/17	138/7	120/6	125/7	135/7	132/7	129/7	128/7	124/8	127/7	122/7	125/7	133/7	130/7	127/7	127/7	121/7	129/7	120/7	120/8	128/7	116/7	125/7	130/7	118/7	126/7	138/8
03/18	122/7	122/7	130/7	126/7	133/7	128/7	125/7	117/7	115/8	126/7	101/7	116/7	109/8	120/6	127/6	104/6	104/8	99/7	103/8	98/8	113/8	127/6	126/6	112/7	117/7	133/8
03/19	129/8	128/8	151/7	168/8	148/7	149/8	139/8	157/8	161/8	146/8	160/8	153/9	138/9	137/8	148/8	139/8	149/8	144/8	136/8	142/9	151/9	135/9	149/9	143/9	146/8	168/9
03/20	151/9	150/9	135/9	131/9	119/9	125/8	133/9	132/9	136/9	117/9	138/9	131/9	116/10	127/10	124/9	134/9	135/10	125/9	127/9	120/10	121/9	118/10	121/9	110/9	128/9	151/10
03/21	123/9	116/10	102/9	92/8	100/8	110/9	100/8	99/8	88/9	90/9	86/8	89/7	91/8	105/6	100/8	101/6	100/6	105/8	105/7	87/7	96/7	89/6	100/7	84/7	98/8	123/10
03/22	89/6	85/6	85/6	80/6	84/7	81/7	83/6	89/7	97/6	87/7	98/7	96/6	106/6	108/6	108/6	119/6	128/6	115/6	112/7	104/6	109/6	107/7	98/7	94/7	98/6	128/7
03/23	89/7	96/7	98/6	91/6	87/7	79/6	86/7	102/7	118/7	102/7	120/7	105/8	102/7	110/7	110/7	110/7	113/7	124/8	122/7	126/8	133/8	147/9	149/9	171/9	112/7	171/9
03/24	160/9	168/8	161/9	145/9	151/9	140/9	151/9	148/9	152/8	143/9	127/9	132/9	133/8	142/8	130/9	134/8	137/9	135/9	150/9	139/8	147/9	155/9	141/8	145/9	144/9	168/9
03/25	134/9	139/9	130/9	118/9	122/9	124/8	125/8	109/8	109/8	104/8	110/8	104/8	105/8	111/7	125/7	129/8	141/8	135/8	124/7	110/7	132/7	128/8	134/8	119/7	122/8	141/9
03/26	132/7	138/7	129/8	125/7	118/8	155/7	122/7	132/7	148/7	137/7	133/8	131/8	113/7	119/8	112/8	113/8	119/7	121/7	123/8	120/8	115/8	118/8	126/8	108/8	125/8	155/8
03/27	116/8	99/8	118/8	105/8	103/8	108/8	103/8	87/8	85/8	101/8	99/8	100/8	101/8	106/8	96/8	113/8	110/9	118/9	117/8	114/9	128/8	130/9	136/8	127/9	109/8	136/9
03/28	142/8	127/8	136/8	130/8	143/8	124/8	150/8	141/9	147/8	132/8	141/8	132/8	129/8	132/8	135/8	145/8	157/8	154/8	151/8	161/8	153/8	154/9	151/9	165/9	143/8	165/9
03/29	192/9	183/9	175/9	162/10	178/9	161/10	146/9	147/9	131/10	136/9	126/8	128/8	132/8	125/8	126/8	128/9	132/10	125/10	123/9	130/9	113/10	115/9	121/10	116/10	140/9	192/10
03/30	122/10	125/9	143/10	139/10	131/10	113/10	119/10	118/11	120/10	118/10	124/10	112/10	122/9	118/9	107/9	113/9	111/9	118/9	93/9	89/9	81/9	80/8	92/9	88/8	112/9	143/11
03/31	89/8	88/8	92/8	99/8	97/8	91/8	98/4	85/4	93/4	102/4	112/4	55/8	150/5	142/4	130/4	120/4	100/4	99/4	91/4	98/4	100/4	113/4	129/4	149/5	105/5	150/8
平均值	130/8	126/8	127/8	126/8	127/8	124/8	123/8	124/8	129/8	129/8	128/8	125/8	126/8	131/8	130/8	130/8	128/8	126/8	123/8	121/8	121/8	125/8	127/8	127/8		
最大值	220/11	232/11	207/12	220/11	237/10	231/11	232/11	230/12	236/12	255/11	244/12	235/12	264/12	247/12	228/12	227/12	206/11	210/12	218/11	246/11	204/11	232/11	205/12	223/11		

[註**1**]: 月平均示性波高= **126cm**, 最大示性波高= **264cm** , 其週期爲**12s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:19%**,**100**~**500cm/s:81%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **8s**, 最大示性週期= **12s** , 其波高爲**244m**。週期分佈: <**6s: 5%**,**6**~**8s:36%**,**8**~**10s:49%**,>**10s:10%** 。每小時記錄一次, 本月計 **635**筆 (**85%**), 資料檔名:**V063SAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.5　2006 年 04 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **4**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
04/01	*	171/5	197/6	197/5	166/5	148/5	146/5	140/6	136/6	135/6	144/6	146/6	153/7	181/6	189/6	185/7	194/7	204/7	192/7	197/7	190/7	215/7	208/7	209/7	176/6	215/7
04/02	209/7	216/7	221/7	213/7	208/7	209/7	192/7	175/7	149/8	154/8	148/8	167/8	150/7	155/7	162/7	169/7	176/7	175/7	149/7	128/7	123/8	113/7	128/7	132/7	168/7	221/8
04/03	139/6	154/6	137/6	139/6	153/7	147/6	145/7	147/7	124/6	131/7	129/7	126/7	132/7	127/7	*	121/6	123/5	122/6	139/6	129/5	123/4	116/5	115/7	105/6	131/6	154/7
04/04	109/6	106/6	117/5	111/5	132/5	121/5	115/5	131/5	137/5	122/5	111/5	107/6	114/5	117/5	135/6	143/5	147/5	150/5	160/5	149/5	155/5	148/6	156/5	153/6	131/5	160/6
04/05	157/6	174/6	152/6	154/6	152/6	152/6	135/6	148/6	134/6	133/7	140/6	124/7	129/7	132/7	133/7	131/7	156/7	162/5	173/5	160/6	154/6	142/6	135/7	133/7	146/6	174/7
04/06	146/5	141/7	126/8	144/7	125/7	120/7	112/7	111/7	100/6	104/6	100/7	93/7	103/7	88/8	85/7	90/8	104/6	113/7	102/7	117/5	118/4	121/7	113/7	111/5	112/7	146/8
04/07	109/7	119/5	129/9	124/8	125/9	132/8	119/7	119/8	117/7	117/7	125/8	128/7	117/7	116/8	113/8	99/9	103/8	106/8	97/8	96/8	98/7	92/7	97/8	87/7	112/8	132/9
04/08	87/8	84/8	86/8	82/8	79/7	81/8	85/7	81/7	77/7	80/7	90/7	88/7	89/8	76/8	85/7	89/8	85/7	87/7	94/7	96/7	97/7	90/7	93/6	104/6	87/7	104/8
04/09	109/5	110/5	119/6	139/5	140/6	139/6	133/6	130/6	153/6	161/6	205/6	200/7	200/6	209/6	195/7	180/7	224/7	186/7	196/6	211/7	232/7	218/6	219/7	218/7	176/6	232/7
04/10	228/6	225/7	217/6	202/7	184/7	178/7	195/7	208/7	218/7	199/7	224/7	178/7	206/7	228/7	202/7	190/7	218/7	201/7	194/7	201/7	201/8	233/8	239/7	220/7	208/7	239/8
04/11	198/8	187/8	179/7	172/7	170/7	154/7	147/8	139/7	138/7	140/7	124/7	131/7	133/8	128/8	146/8	143/7	149/7	132/8	122/7	111/7	114/7	120/7	140/7	116/7	143/7	198/8
04/12	138/7	128/8	118/7	122/8	115/7	110/7	96/7	101/8	93/7	99/8	113/8	106/8	102/8	116/8	122/8	112/7	104/7	105/7	94/7	88/8	101/8	121/7	149/6	136/6	112/7	149/8
04/13	128/6	115/8	110/8	127/7	138/7	154/5	151/5	149/6	148/6	150/6	139/7	150/6	145/6	144/7	164/8	152/7	142/9	163/9	149/5	144/7	144/7	129/8	126/9	133/9	141/7	164/9
04/14	133/8	120/8	135/9	128/9	141/9	145/9	141/9	125/8	128/9	118/9	116/10	113/10	108/10	121/9	113/10	115/9	116/9	115/8	109/8	116/9	115/9	116/9	113/9	109/9	121/9	145/10
04/15	119/9	108/8	103/8	100/8	104/8	117/8	111/8	110/8	109/8	129/8	120/8	123/8	122/8	128/8	120/8	117/8	120/8	123/8	109/8	97/8	103/8	111/9	139/9	131/8	116/8	139/9
04/16	144/8	148/8	159/9	165/8	179/9	169/9	171/9	181/9	167/9	164/9	175/9	171/9	146/9	141/9	144/9	143/9	142/9	161/9	154/9	148/9	137/9	141/9	141/9	136/9	155/9	181/9
04/17	145/9	159/9	162/9	153/9	152/9	150/9	121/9	133/9	123/9	140/9	129/9	128/8	132/9	126/9	131/9	128/9	144/9	140/8	125/8	142/9	147/8	129/8	148/8	139/8	139/9	162/9
04/18	139/8	127/8	142/7	142/8	132/8	136/9	151/8	130/6	123/7	129/7	136/6	134/7	141/7	146/6	147/7	136/6	140/7	128/8	126/7	120/7	128/7	100/7	129/6	116/6	132/7	151/9
04/19	115/7	99/7	96/7	107/7	103/7	93/7	87/7	81/6	80/7	90/7	100/6	95/6	97/6	98/6	95/6	91/6	103/6	104/6	86/6	91/7	81/7	95/7	102/6	103/7	96/7	115/7
04/20	93/6	87/6	85/6	95/6	108/9	134/4	140/5	162/5	170/6	144/7	131/8	135/8	146/8	158/9	154/9	153/9	184/8	161/9	165/9	156/9	156/9	146/9	147/9	160/9	140/8	184/9
04/21	150/9	138/9	144/9	143/9	121/9	129/9	133/9	140/10	127/9	124/10	130/9	131/8	120/8	130/8	135/9	116/8	113/9	119/9	114/9	119/9	118/9	112/9	107/8	105/9	126/9	150/10
04/22	103/8	97/9	104/6	109/6	109/6	109/6	127/6	109/6	98/6	109/6	127/6	136/6	152/6	168/6	180/6	176/6	173/6	140/6	150/6	125/6	110/6	96/6	98/6	89/6	125/6	180/9
04/23	86/6	75/6	93/6	101/6	102/7	102/7	109/6	90/7	90/4	114/4	107/4	83/7	79/7	78/6	83/6	83/6	92/6	93/7	82/7	85/7	91/7	81/7	84/7	89/8	90/6	114/8
04/24	91/7	89/8	102/7	100/7	104/8	110/6	112/6	121/7	117/7	*	*	*	*	133/7	116/7	142/7	121/7	113/7	107/7	105/7	108/8	105/7	110/8	109/7	111/7	142/8
04/25	109/7	105/7	99/7	101/7	105/6	95/7	98/7	105/7	90/6	94/6	102/7	99/7	100/7	97/6	102/7	95/7	92/7	96/7	96/7	95/7	113/7	103/6	89/6	90/7	99/7	113/7
04/26	90/7	91/7	101/7	104/7	106/6	117/7	120/6	124/6	127/6	122/6	101/7	96/7	103/7	107/7	97/7	90/7	91/7	100/6	92/6	103/6	114/6	110/7	111/6	108/6	105/7	127/7
04/27	107/6	106/7	116/7	123/7	123/6	123/6	122/6	106/5	110/6	120/7	117/6	120/6	109/7	123/6	114/7	90/7	79/6	86/7	86/7	83/7	83/7	84/7	85/8	90/8	104/7	123/8
04/28	81/8	91/8	100/7	102/7	106/6	94/7	103/7	91/7	98/7	87/7	85/7	88/7	103/8	97/7	89/8	103/8	102/8	99/8	91/8	99/8	101/8	103/8	106/8	99/8	97/7	106/8
04/29	107/8	104/8	104/8	109/7	109/7	93/8	84/8	106/8	96/8	94/8	88/8	88/8	91/8	91/8	90/8	95/8	84/8	78/8	83/8	84/7	81/7	69/7	73/7	70/7	90/8	109/8
04/30	75/7	66/7	68/6	70/10	64/6	65/10	51/8	51/7	51/7	54/10	59/9	61/11	72/6	80/6	81/7	87/6	90/6	78/6	68/5	66/10	61/6	65/7	65/6	63/6	67/7	90/11
平均值	126/7	125/7	127/7	129/7	129/7	128/7	125/7	125/7	121/7	123/7	125/7	122/7	124/7	128/7	128/7	125/7	130/7	128/7	123/7	122/7	123/7	121/7	125/7	122/7		
最大值	228/9	225/9	221/9	213/10	208/9	209/10	195/9	208/10	218/9	199/10	224/10	200/11	206/10	228/9	202/10	190/9	224/9	204/9	196/9	211/10	232/9	233/9	239/9	220/9		

[註**1**]: 月平均示性波高= **125cm**, 最大示性波高= **239cm** , 其週期爲 **7s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:24%**,**100**~**500cm/s:76%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **11s** , 其波高爲 **61m**。週期分佈: <**6s:16%**,**6**~**8s:61%**,**8**~**10s:22%**,>**10s: 1%** 。每小時記錄一次, 本月計 **714**筆 (**99%**), 資料檔名:**V064SAA0.1HA**。

表3.7.6　2006 年 05 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **5**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **5**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
05/01	*	71/5	66/11	59/11	67/11	59/10	60/11	59/6	65/6	63/6	70/6	82/6	89/6	94/6	92/6	78/5	88/6	93/6	81/6	70/6	68/7	64/6	75/7	73/6	73/7	94/11
05/02	68/6	63/6	70/7	63/11	66/11	72/11	72/11	66/12	65/7	70/7	69/7	77/7	68/7	66/6	66/6	61/6	74/6	73/6	82/11	70/11	67/6	65/7	69/6	72/11	69/8	82/12
05/03	71/11	67/11	66/6	69/11	62/10	69/10	68/11	62/11	67/6	65/6	71/6	67/7	64/11	68/6	73/6	75/7	74/6	78/7	72/11	65/7	67/7	69/7	85/8	72/7	69/8	85/11
05/04	74/7	77/7	73/7	77/7	86/7	87/11	100/10	89/10	85/11	85/10	101/10	113/10	92/10	99/10	87/10	93/10	94/10	104/10	103/10	108/10	95/10	90/10	97/9	90/9	92/9	113/11
05/05	83/9	87/9	81/9	80/9	90/9	84/9	77/9	90/8	86/7	92/6	103/4	103/9	98/10	100/9	104/10	96/9	99/5	108/10	106/9	103/8	106/9	114/5	112/6	101/6	96/8	114/10
05/06	109/6	108/6	108/6	115/6	120/6	120/6	113/5	122/5	114/4	117/8	116/7	104/8	100/7	96/8	108/5	102/5	113/6	117/7	126/5	137/8	121/7	121/8	116/8	113/9	114/6	137/9
05/07	117/8	112/8	99/7	94/8	101/8	111/8	95/8	111/6	107/6	102/6	97/8	106/8	99/7	105/7	104/8	106/8	96/8	104/8	88/7	109/8	96/5	118/6	87/9	92/9	102/7	118/9
05/08	79/8	80/7	81/9	73/9	75/6	80/9	85/8	83/9	87/7	81/9	82/9	87/9	82/8	85/9	74/9	71/8	69/7	65/9	67/9	69/8	65/9	69/9	69/9	73/9	76/8	87/9
05/09	73/10	67/9	67/9	64/9	68/9	63/10	69/9	72/9	71/10	88/9	82/9	78/9	76/9	74/9	78/9	77/9	83/10	77/9	82/10	94/10	90/10	86/9	87/9	86/10	77/9	94/10
05/10	86/10	88/10	88/9	90/10	86/9	100/10	106/9	115/5	117/5	121/5	123/5	130/5	114/9	109/10	103/10	100/9	97/5	97/8	97/10	99/9	100/10	101/9	94/10	91/10	102/8	130/10
05/11	91/10	99/8	85/9	108/4	104/5	114/5	129/6	112/9	117/5	114/8	109/8	118/8	129/7	144/5	123/5	117/6	114/7	102/7	103/7	104/8	99/8	99/7	102/8	97/8	110/7	144/10
05/12	97/8	112/8	112/8	114/7	120/8	101/8	93/9	98/8	98/8	107/8	102/8	100/9	102/8	107/8	99/9	100/8	98/9	100/8	103/7	107/8	114/9	125/9	154/9	181/9	110/8	181/9
05/13	202/13	195/13	211/14	214/13	209/12	206/12	228/12	227/12	256/12	232/12	187/12	208/11	191/10	192/11	208/10	230/11	200/11	187/10	206/10	167/10	159/10	153/10	160/10	160/9	199/11	256/14
05/14	163/9	178/9	177/9	171/9	180/10	165/9	155/9	143/9	156/9	153/9	167/9	168/9	166/9	170/9	169/9	176/9	168/9	152/9	173/9	153/9	141/9	145/9	147/9	156/9	162/9	180/10
05/15	152/9	170/9	166/9	173/9	143/9	128/8	154/9	152/9	156/9	151/9	153/9	158/8	165/8	161/8	191/8	179/8	194/8	170/8	148/8	164/8	157/8	140/7	145/8	122/7	158/8	194/9
05/16	130/8	131/7	137/8	132/8	133/7	130/8	114/8	114/8	111/8	119/8	141/8	130/7	130/7	125/8	124/7	115/7	124/7	119/7	104/8	117/8	118/8	130/7	125/6	136/7	125/7	141/8
05/17	134/7	125/7	136/7	129/8	120/7	122/7	120/7	108/7	117/8	123/8	150/8	131/8	173/6	196/6	215/5	213/5	209/5	213/6	225/6	218/6	232/6	247/6	244/6	202/7	171/7	247/8
05/18	184/6	233/6	239/6	238/6	224/7	263/6	241/6	214/6	228/6	233/6	223/7	315/7	291/7	321/7	314/7	291/7	275/7	245/7	239/7	236/7	236/8	252/7	209/8	216/7	248/7	321/8
05/19	220/8	200/7	187/8	136/8	133/8	126/7	130/7	114/8	102/7	106/8	103/8	105/8	108/8	126/7	127/6	121/5	142/5	131/5	120/5	112/7	83/7	89/7	89/7	86/7	125/7	220/8
05/20	87/7	99/7	87/7	95/7	92/7	94/8	105/8	110/8	110/8	98/8	104/9	107/8	93/8	101/8	98/8	106/8	115/9	113/9	111/8	100/9	97/9	106/9	95/8	104/8	101/8	115/9
05/21	100/8	92/9	94/9	86/9	86/8	87/9	96/8	86/8	90/8	93/9	92/8	82/8	83/7	83/9	86/9	77/9	75/9	90/9	75/8	72/9	74/8	74/9	82/8	76/8	85/8	100/9
05/22	71/9	72/9	73/9	78/7	75/8	75/8	71/8	72/8	70/8	70/8	80/8	68/8	75/8	72/8	70/8	63/8	61/8	57/8	53/8	57/8	61/7	55/7	60/7	60/7	67/8	80/9
05/23	55/8	50/7	57/6	54/6	60/6	63/5	60/6	71/7	65/5	64/9	63/5	63/7	63/5	65/7	72/4	85/4	96/4	89/4	94/5	103/6	112/6	105/6	106/6	88/7	75/6	112/9
05/24	93/6	91/7	82/7	76/6	74/7	82/7	78/7	85/7	83/6	89/7	82/7	81/6	81/6	85/6	75/6	81/6	74/6	75/6	77/6	82/6	81/6	74/6	79/6	83/5	81/6	93/7
05/25	78/6	72/6	74/5	67/6	68/6	62/6	66/6	70/6	73/6	92/6	89/6	79/6	84/6	90/6	96/6	77/6	73/6	65/6	66/6	63/6	68/6	63/5	60/6	62/6	73/6	96/6
05/26	57/6	60/6	61/5	56/5	61/5	53/9	49/9	52/6	52/6	58/6	71/5	102/5	110/5	117/5	92/5	96/5	83/6	94/6	68/6	66/6	72/6	78/6	73/7	91/6	74/6	117/9
05/27	95/6	72/6	66/6	62/6	65/6	62/7	56/6	54/6	67/6	68/6	63/7	63/6	69/6	56/6	59/6	55/7	54/8	53/7	59/6	53/7	58/6	61/6	69/6	69/6	63/6	95/8
05/28	66/6	66/6	67/6	66/6	73/5	78/6	68/6	60/6	64/6	82/6	91/5	74/4	60/9	93/6	48/8	62/3	64/4	59/8	61/6	61/4	62/4	59/7	56/6	65/6	67/6	93/9
05/29	65/6	69/6	68/6	58/6	61/6	62/6	55/6	48/6	49/5	78/5	77/6	80/6	87/7	84/7	100/4	106/6	108/6	100/5	108/6	97/8	102/8	116/8	108/8	109/7	83/6	116/8
05/30	105/7	100/7	105/7	121/7	100/7	107/7	91/7	88/7	80/8	91/7	80/7	77/7	81/6	80/6	88/6	88/6	96/6	92/6	78/6	84/6	83/6	72/6	71/6	74/6	89/7	121/8
05/31	70/7	84/6	106/7	123/7	120/7	113/7	109/7	109/7	96/7	93/7	96/7	102/7	95/7	79/7	82/7	68/6	68/6	68/6	70/6	70/7	82/6	78/7	74/7	78/6	89/7	123/7
平均值	102/8	103/7	103/8	101/8	101/8	101/8	100/8	99/8	100/7	103/7	104/7	108/7	107/8	111/7	110/7	109/7	109/7	106/7	105/7	104/8	102/7	104/7	103/7	103/8		
最大值	220/13	233/13	239/14	238/13	224/12	263/12	241/12	227/12	256/12	233/12	223/12	315/11	291/11	321/11	314/10	291/11	275/11	245/10	239/11	236/11	236/10	252/10	244/10	216/11		

[註1]: 月平均示性波高= **104cm**, 最大示性波高= **321cm** , 其週期爲 **7s**。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**~**100cm:57%**,**100**~**500cm/s:42%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **13s** , 其波高爲**195m**。週期分佈: <**6s:20%**,**6**~**8s:44%**,**8**~**10s:28%**,>**10s: 8%** 。每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V065SAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.7　2006 年 06 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **6**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
06/01	*	83/8	85/8	100/9	111/9	109/9	116/9	108/9	118/9	137/9	122/9	139/9	172/9	120/9	119/9	127/9	121/9	110/9	96/9	122/7	113/9	103/8	103/8	103/8	115/9	172/9
06/02	84/8	82/8	72/8	87/7	81/8	84/7	78/7	79/6	81/6	93/5	84/5	81/5	85/5	102/5	99/5	102/4	104/4	109/4	110/5	111/4	114/5	132/5	109/5	110/7	95/6	132/8
06/03	94/7	87/7	92/8	83/9	82/7	82/10	87/9	84/9	89/9	96/9	112/8	101/8	89/9	83/9	84/8	92/9	87/8	89/8	88/8	87/8	75/8	71/8	71/7	72/7	87/8	112/10
06/04	75/7	67/8	63/8	56/8	62/9	65/8	65/9	66/9	82/9	89/9	87/9	89/9	88/10	90/10	91/10	101/10	93/10	92/10	86/10	87/9	88/10	81/10	87/10	91/9	81/9	101/10
06/05	85/9	78/9	80/9	75/9	78/9	73/9	73/9	81/9	84/9	81/9	84/8	77/9	96/9	102/7	96/9	99/6	109/5	100/5	89/9	79/7	83/9	83/8	77/8	70/7	85/8	109/9
06/06	76/7	70/7	60/10	61/10	60/10	59/10	58/6	61/10	56/8	61/10	67/10	66/6	96/8	77/7	74/6	82/6	127/6	102/6	99/6	92/6	89/6	103/6	89/6	80/6	78/7	127/10
06/07	82/6	83/6	88/6	90/7	96/5	97/6	95/6	95/5	85/6	87/6	97/6	91/5	104/7	114/9	114/10	110/6	106/6	104/10	111/9	108/7	114/7	103/7	109/9	107/9	100/7	114/10
06/08	96/9	92/9	107/7	87/7	85/9	82/9	82/8	91/8	89/8	98/8	107/7	125/8	150/8	161/7	172/7	157/7	136/7	128/6	127/7	118/7	128/7	112/7	104/7	89/7	113/7	172/9
06/09	84/7	75/8	82/7	84/8	81/8	86/8	91/8	91/8	79/6	93/4	84/6	73/7	70/7	73/6	72/5	70/8	65/8	73/8	76/8	73/8	76/8	65/7	57/7	62/8	76/7	93/8
06/10	59/8	54/8	65/9	63/8	61/8	65/7	58/8	61/8	61/8	57/8	50/8	59/8	57/7	57/8	64/7	79/8	81/8	94/8	99/8	90/8	105/7	99/8	92/8	97/8	72/8	105/9
06/11	93/8	92/9	96/8	88/7	87/7	100/7	94/8	85/7	83/7	85/7	88/7	83/7	83/7	100/7	105/7	126/3	108/7	98/7	106/8	124/7	113/8	124/8	108/7	116/8	99/7	126/9
06/12	104/7	110/7	103/7	111/7	110/7	106/7	91/7	93/7	88/7	82/7	82/7	80/7	86/7	89/7	82/5	75/7	77/7	81/7	76/7	78/7	74/7	79/7	69/6	80/7	88/7	111/7
06/13	82/6	85/7	80/6	84/6	80/6	78/6	78/6	73/6	77/6	73/6	77/6	71/6	78/6	73/6	74/6	65/6	68/6	103/5	164/5	128/5	99/4	100/5	117/5	111/5	88/6	164/7
06/14	91/5	90/5	107/6	96/6	105/5	91/5	83/6	86/6	88/5	104/6	97/5	100/6	104/5	103/6	117/6	104/6	97/6	88/7	103/7	96/7	92/7	116/7	124/7	121/7	100/6	124/7
06/15	109/7	104/7	107/6	94/8	88/7	92/8	88/8	89/6	86/7	85/7	85/7	80/7	85/7	89/7	91/7	86/7	92/7	95/7	94/8	92/8	105/7	101/7	104/7	91/7	93/7	109/8
06/16	84/7	86/7	94/7	107/8	107/8	92/7	108/8	110/8	102/8	100/7	97/7	87/6	82/7	98/7	96/7	107/8	106/7	88/8	88/7	86/9	87/9	97/8	103/8	100/9	96/8	110/9
06/17	100/7	110/6	114/5	111/5	105/6	110/6	120/5	117/8	114/8	101/5	93/5	98/8	93/8	103/8	104/7	109/8	106/8	85/8	71/8	74/8	68/8	70/8	75/8	72/8	97/7	120/8
06/18	74/5	73/5	68/8	77/5	76/5	69/4	101/9	69/9	72/8	72/8	67/8	65/5	76/5	79/8	82/8	71/5	64/6	62/7	58/7	58/9	63/6	77/6	83/6	89/5	73/7	101/9
06/19	101/6	92/6	89/5	83/6	86/6	86/8	83/6	78/7	76/9	82/6	85/9	84/9	78/8	81/8	78/9	80/8	72/9	65/8	63/8	64/8	53/8	51/8	50/8	51/8	75/8	101/9
06/20	64/8	64/8	62/8	62/7	66/8	65/8	67/8	59/8	63/8	62/8	63/8	63/8	67/8	73/8	86/8	96/8	103/8	102/4	96/4	90/8	73/8	78/8	86/8	86/8	75/8	103/8
06/21	80/8	88/7	88/8	99/8	101/8	100/8	119/7	122/7	132/7	116/7	110/7	114/7	123/7	123/6	125/8	132/6	126/6	129/8	128/8	128/4	142/4	129/7	112/8	106/8	116/7	142/8
06/22	98/8	105/7	102/7	90/7	98/7	101/7	108/7	103/7	101/7	99/6	99/7	100/8	94/7	103/7	93/7	99/8	89/8	86/8	82/6	78/7	74/8	75/7	77/7	69/7	93/7	108/8
06/23	77/7	86/7	82/8	78/7	69/6	69/7	89/7	90/7	87/7	81/8	82/8	72/7	71/7	85/8	82/8	78/8	85/8	81/8	77/7	71/8	74/7	75/8	83/8	77/8	79/7	90/8
06/24	70/8	64/8	76/8	84/7	83/8	79/8	73/7	76/8	71/7	73/8	79/8	79/8	76/7	75/8	76/7	76/8	77/7	75/3	81/8	81/8	77/8	81/3	78/4	61/3	76/7	84/8
06/25	73/8	71/8	66/8	69/7	67/4	75/4	79/4	73/6	71/7	76/7	85/3	82/3	80/7	86/4	79/7	88/4	84/4	83/4	84/4	86/4	86/4	80/8	77/6	80/5	78/5	88/8
06/26	79/8	82/4	82/5	73/9	75/4	75/4	66/4	67/4	73/7	70/9	78/4	83/4	87/4	94/4	92/3	68/9	62/8	71/4	84/8	89/5	91/4	87/4	86/8	95/8	80/6	95/9
06/27	87/5	90/8	95/7	100/5	101/8	103/7	91/8	81/8	83/8	85/8	94/7	112/7	121/8	117/7	117/7	120/8	103/8	100/7	111/7	110/8	115/8	107/7	96/7	106/7	102/7	121/8
06/28	94/7	89/7	89/8	94/7	95/7	94/7	87/7	85/7	90/7	87/7	91/7	99/7	123/7	115/7	95/7	93/7	76/7	69/7	63/7	89/7	106/7	103/7	95/7	106/7	93/7	123/8
06/29	88/3	92/4	83/7	98/5	96/6	89/5	94/5	93/6	88/7	93/7	96/7	95/4	86/6	88/6	104/4	94/4	93/4	96/4	90/4	97/4	97/4	103/5	106/4	111/4	95/5	111/7
06/30	106/4	94/5	100/5	99/5	105/5	120/5	108/5	106/5	93/6	83/6	94/6	91/6	99/6	103/6	117/6	115/6	111/6	105/6	103/6	105/6	103/6	95/6	86/6	86/6	101/6	120/6
平均值	86/7	85/7	86/7	86/7	87/7	87/7	88/7	86/7	85/7	87/7	88/7	88/7	93/7	95/7	96/7	97/7	94/7	92/7	93/7	93/7	93/7	93/7	90/7	90/7		
最大值	109/9	110/9	114/10	111/10	111/10	120/10	120/9	122/10	132/9	137/10	122/10	139/9	172/10	161/10	172/10	157/10	136/10	129/10	164/10	128/9	142/10	132/10	124/10	121/9		

[註**1**]: 月平均示性波高= **90cm**, 最大示性波高= **172cm** , 其週期爲 **9s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:72%**,**100**~**500cm/s:28%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **10s** , 其波高爲 **61m**。週期分佈: <**6s:22%**,**6**~**8s:53%**,**8**~**10s:24%**,>**10s: 1%** 。每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V066SAA0.1HA**。

表3.7.8　2006 年 07 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **7**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
07/01	*	91/6	85/6	80/6	77/6	78/6	80/6	81/6	84/6	90/6	85/6	73/6	67/6	78/6	86/6	86/6	75/6	77/6	85/6	83/6	83/6	84/6	85/6	83/6	82/6	91/6
07/02	74/6	72/7	72/6	75/6	78/6	63/7	71/10	75/6	72/6	77/6	82/7	83/6	78/6	84/7	85/6	86/6	77/6	74/7	83/7	83/6	85/7	85/6	81/7	85/6	78/6	86/10
07/03	91/6	88/6	78/7	87/7	92/7	84/7	73/9	67/7	74/7	72/10	81/10	74/7	73/7	78/9	78/9	85/10	82/10	74/10	75/10	77/10	75/7	78/3	83/4	88/4	79/8	92/10
07/04	79/4	86/4	92/4	96/4	94/4	91/4	88/9	82/9	78/11	78/11	80/11	83/11	83/10	76/11	85/11	96/11	98/11	91/10	98/10	86/10	80/10	89/5	102/5	95/10	88/8	102/11
07/05	101/10	96/10	107/10	98/10	92/10	84/10	92/9	95/10	92/9	97/9	94/9	101/9	95/9	98/9	95/9	99/9	96/9	114/9	110/9	116/10	116/9	113/11	140/12	135/13	103/10	140/13
07/06	110/11	163/11	141/11	164/12	160/12	156/12	216/12	160/13	188/13	199/13	195/13	184/13	209/12	185/12	177/11	185/12	150/12	155/11	147/11	158/11	146/11	121/11	142/10	156/11	165/12	216/13
07/07	156/10	139/11	119/11	136/11	137/10	127/11	126/11	132/11	117/11	142/11	135/12	140/11	113/11	137/11	149/11	172/11	189/12	201/12	293/13	213/12	244/12	221/12	254/12	160/11	165/11	293/13
07/08	188/11	228/11	251/11	225/13	214/13	180/13	187/13	215/12	241/13	234/12	299/12	263/12	300/12	257/12	231/12	200/12	234/11	265/11	239/11	190/12	186/11	187/11	160/11	158/9	222/12	300/13
07/09	138/8	117/8	116/8	108/8	110/9	110/8	123/9	126/9	139/10	143/10	141/10	122/9	116/9	133/10	143/9	146/10	145/10	143/10	135/9	129/9	118/9	116/9	104/9	107/9	126/9	146/10
07/10	115/8	122/9	114/9	99/8	97/8	95/8	92/8	100/8	100/8	103/8	102/8	111/8	106/8	102/8	97/7	108/7	100/8	91/8	87/8	100/7	96/8	93/6	85/8	79/8	100/8	122/9
07/11	74/9	67/8	82/8	80/8	76/8	85/8	87/8	89/8	89/8	101/12	112/12	130/12	141/12	154/12	138/11	157/11	149/11	156/11	163/12	145/11	174/12	207/12	210/12	217/12	128/10	217/12
07/12	202/12	274/12	276/12	258/12	213/12	176/12	163/13	163/12	214/13	255/12	306/13	254/13	258/13	364/13	368/13	412/13	337/13	375/12	358/12	391/12	361/11	354/12	387/11	357/11	295/12	412/13
07/13	404/11	417/11	445/11	564/11	431/11	383/11	426/11	389/11	364/12	420/11	483/12	401/12	443/12	407/11	411/11	429/12	424/12	356/11	328/11	281/12	307/11	309/12	289/12	263/11	391/11	564/12
07/14	280/11	271/10	254/11	272/12	315/12	287/11	301/11	351/11	365/11	378/10	495/10	483/11	481/11	443/11	428/12	546/9	570/10	479/11	525/11	466/8	460/9	422/10	397/10	342/10	400/11	570/12
07/15	316/11	311/11	299/9	308/11	346/10	336/10	302/10	386/8	*	379/9	336/7	336/9	360/9	371/10	361/7	307/7	361/7	294/7	265/6	210/6	201/9	250/5	215/9	232/5	308/8	386/11
07/16	211/6	231/6	166/9	158/9	181/9	186/8	197/9	165/9	147/8	177/8	140/6	163/9	163/8	171/9	154/8	160/8	156/8	164/8	161/8	175/8	192/8	174/8	172/8	167/5	172/8	231/9
07/17	176/6	179/5	147/5	125/8	122/8	106/8	109/8	102/8	100/8	105/8	98/6	95/7	81/8	85/7	80/7	88/7	89/7	87/8	93/5	96/7	88/7	82/7	99/6	91/7	105/7	179/8
07/18	87/6	93/6	82/6	83/6	82/6	75/6	72/6	72/7	67/6	74/6	68/7	73/7	71/7	72/6	70/9	76/6	77/9	80/6	81/9	77/6	71/6	65/9	68/9	65/9	75/7	93/9
07/19	73/6	65/6	72/5	76/5	68/6	64/6	67/5	68/10	59/10	66/9	67/9	71/7	66/9	68/8	71/8	77/9	87/3	85/3	85/3	79/3	77/3	67/8	55/7	61/7	71/6	87/10
07/20	73/7	70/6	76/8	77/7	74/8	69/7	64/7	69/6	77/7	83/7	82/7	77/7	79/7	86/6	100/7	89/7	72/7	69/6	66/6	67/6	63/6	64/6	69/6	70/7	74/7	100/8
07/21	74/4	77/4	73/6	66/6	71/6	84/4	85/6	74/6	66/6	63/6	57/9	56/9	60/6	66/9	63/9	69/7	61/6	62/6	57/9	64/7	64/6	65/6	63/7	62/9	67/7	85/9
07/22	63/7	67/6	65/7	63/7	72/7	83/7	92/6	76/6	72/7	85/7	84/6	78/7	77/7	66/7	74/7	81/7	75/6	84/7	81/7	78/11	69/7	70/7	67/6	73/11	75/7	92/11
07/23	71/11	84/10	84/10	79/11	93/11	88/11	101/10	92/11	86/11	88/11	115/11	100/11	107/11	127/11	146/11	148/11	139/10	142/10	141/11	133/10	161/11	165/12	159/11	111/12	115/11	165/12
07/24	109/13	150/13	174/14	160/13	142/13	169/12	148/11	173/12	183/11	159/12	159/11	175/12	186/12	265/12	331/12	332/12	329/12	347/12	510/12	429/12	427/12	546/12	601/13	632/12	285/12	632/14
07/25	737/13	576/12	516/11	473/11	424/10	485/9	486/8	438/8	374/8	361/7	356/7	321/7	269/8	305/7	332/8	234/9	253/9	239/9	235/8	226/9	228/9	222/9	224/9	231/9	356/9	737/13
07/26	220/9	209/9	250/8	295/7	273/8	324/8	326/9	260/7	242/6	203/8	250/8	205/9	181/9	184/8	187/8	180/8	161/9	168/8	174/8	185/8	198/5	160/8	151/8	183/8	215/8	326/9
07/27	156/7	164/8	160/8	144/8	147/8	166/7	185/8	196/8	192/8	184/8	169/9	146/9	163/9	191/9	184/9	186/8	179/8	184/8	178/8	168/8	162/8	143/8	151/8	137/8	168/8	196/9
07/28	125/8	97/8	115/7	102/7	103/8	105/8	94/6	91/7	102/8	103/8	117/7	128/7	121/7	118/7	123/4	120/7	127/4	123/4	115/4	106/4	110/7	121/7	100/7	101/6	111/6	128/8
07/29	90/7	77/6	72/9	65/4	67/4	62/9	63/5	62/9	66/9	71/6	74/6	76/6	79/9	80/9	79/9	91/3	80/5	83/6	81/6	77/6	77/6	68/8	71/5	68/7	74/7	91/9
07/30	68/5	60/8	60/5	60/5	61/6	63/5	63/8	67/5	57/7	62/9	59/7	68/6	68/7	72/7	72/6	84/6	74/7	75/6	83/6	94/7	103/7	113/7	107/7	120/7	76/6	120/9
07/31	119/7	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	103/8	114/7	127/7	110/8	136/8	125/7	133/8	121/7	136/8
平均值	159/8	158/8	155/8	156/8	150/8	149/8	153/9	151/9	142/9	155/9	164/9	156/9	156/9	164/9	167/9	171/9	168/9	163/8	169/9	158/8	159/8	161/8	162/8	157/9		
最大值	737/13	576/13	516/14	564/13	431/13	485/13	486/13	438/13	374/13	420/13	495/13	483/13	481/13	443/13	428/13	546/13	570/13	479/12	525/13	466/12	460/12	546/12	601/13	632/13		

[註**1**]: 月平均示性波高= **158cm**, 最大示性波高= **737cm** , 其週期爲**13s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:44%**,**100**~**500cm/s:54%**,>**500cm: 2%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **8s**, 最大示性週期= **14s** , 其波高爲**174m**。週期分佈: <**6s:11%**,**6**~**8s:34%**,**8**~**10s:22%**,>**10s:33%** 。每小時記錄一次, 本月計 **726**筆 (**98%**), 資料檔名:**V067SAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.9　2006 年 08 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **8**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
08/01	*	119/8	138/7	129/8	110/7	120/8	119/8	122/8	127/8	119/8	115/8	120/8	126/8	145/8	110/8	162/8	166/8	171/8	186/8	162/8	157/8	158/8	152/8	142/8	138/8	186/8
08/02	174/8	151/7	141/8	143/8	149/8	141/7	142/7	119/7	*	119/7	126/7	115/7	95/8	98/7	90/8	140/7	121/7	133/7	136/7	119/7	107/7	109/7	110/7	117/8	126/7	174/8
08/03	111/7	118/8	105/7	116/7	108/7	107/8	116/8	103/8	109/8	101/8	101/7	107/11	103/7	92/11	81/7	78/11	86/6	73/11	70/10	81/10	81/7	83/5	83/4	82/7	96/8	118/11
08/04	72/10	70/8	63/10	84/10	82/9	68/10	74/6	74/10	74/5	66/7	82/6	59/9	54/7	67/7	68/7	61/6	59/6	59/7	57/7	63/7	65/6	67/6	63/7	104/7	69/8	104/10
08/05	69/7	58/9	54/7	60/7	56/7	63/7	57/9	62/7	61/7	60/7	63/7	61/8	59/7	60/7	57/7	63/7	59/7	56/6	55/9	59/8	60/6	61/6	58/9	55/8	59/7	69/9
08/06	59/7	52/8	52/8	50/8	47/7	51/9	50/9	49/8	64/8	57/8	55/8	55/8	62/8	66/8	72/8	73/8	73/8	75/7	75/7	67/9	66/8	62/8	68/8	62/8	61/8	75/9
08/07	62/8	63/8	62/8	65/8	71/8	67/8	73/8	71/8	77/8	80/7	72/8	81/8	81/8	94/8	103/8	99/8	96/8	96/8	107/8	90/8	87/8	91/8	87/8	96/8	82/8	107/8
08/08	106/8	96/8	104/8	101/7	94/7	96/7	112/7	133/9	103/10	108/9	108/9	117/9	120/7	133/10	145/10	126/8	145/8	170/8	166/8	244/9	246/10	384/10	335/9	361/9	161/8	384/10
08/09	382/9	370/9	347/8	353/8	266/7	275/7	245/7	288/7	222/7	200/8	160/6	140/13	155/15	170/14	202/14	160/14	159/13	173/13	184/13	188/13	217/12	166/12	169/12	174/13	224/11	382/15
08/10	172/13	165/12	145/7	189/16	179/16	174/15	160/14	159/12	156/12	156/12	143/11	128/11	123/10	122/11	112/11	106/11	127/10	125/11	132/10	135/10	165/10	98/11	146/10	85/10	142/11	189/16
08/11	130/10	122/9	116/9	137/9	138/9	124/9	132/9	123/9	112/10	116/9	121/9	127/9	118/9	117/9	120/9	112/9	120/9	106/9	109/9	107/9	107/9	94/9	95/9	89/9	116/9	138/10
08/12	91/9	77/9	80/9	90/9	99/9	91/9	96/9	104/9	102/9	118/9	120/9	113/10	123/9	122/9	120/9	128/10	114/9	100/9	104/9	111/9	124/9	114/9	116/9	126/9	108/9	128/10
08/13	133/9	131/9	130/9	131/9	115/8	128/9	135/9	142/9	132/9	141/8	136/8	136/9	131/9	143/9	133/9	137/8	137/9	123/9	129/9	120/9	132/8	123/8	106/8	112/8	130/9	143/9
08/14	117/8	126/9	121/9	131/9	119/8	121/8	123/8	117/8	118/9	107/7	100/9	106/8	*	*	*	90/8	107/9	105/9	107/9	106/10	105/8	103/8	96/9	105/9	111/9	131/10
08/15	103/10	105/9	118/10	111/10	114/10	115/9	94/10	96/9	102/10	102/10	119/10	115/9	119/9	111/10	125/10	136/9	106/10	105/10	103/10	96/10	98/10	108/10	104/10	*	109/10	136/10
08/16	97/10	94/10	95/10	100/10	99/10	102/9	98/10	97/10	94/9	100/10	114/10	93/10	87/10	88/10	91/9	85/9	74/10	104/9	107/9	94/9	95/9	81/9	96/9	99/9	95/10	114/10
08/17	83/9	92/9	94/8	99/9	93/9	91/8	87/9	92/8	101/9	86/9	89/9	84/9	92/8	79/9	81/9	84/8	79/9	82/9	81/9	64/9	82/10	77/9	73/9	81/11	85/9	101/11
08/18	82/11	74/10	79/11	92/11	84/11	100/12	89/11	103/11	78/11	76/11	68/11	81/11	81/11	79/11	77/11	77/10	72/10	70/10	73/10	73/10	70/10	70/10	74/8	74/9	79/11	103/12
08/19	82/8	82/8	96/8	86/8	87/8	85/9	95/8	81/9	82/8	83/9	80/8	89/8	111/9	114/10	117/10	116/9	136/10	119/10	116/10	100/10	134/9	126/9	146/9	142/10	104/9	146/10
08/20	137/10	101/9	95/9	88/10	83/10	89/9	92/10	93/10	85/9	87/10	78/10	86/9	78/9	71/9	71/8	69/9	73/9	74/8	69/9	69/10	75/9	63/9	78/10	74/8	82/9	137/10
08/21	62/7	68/10	64/7	67/8	68/8	75/9	76/10	66/9	59/9	59/10	71/8	62/7	67/7	74/7	88/7	75/7	84/7	76/7	72/6	71/6	71/5	70/6	72/6	67/6	70/7	88/10
08/22	75/7	71/6	64/7	53/5	61/7	56/7	51/7	47/6	51/8	53/8	*	54/7	55/7	51/6	51/7	58/7	52/7	54/6	57/6	57/6	60/5	60/6	73/6	71/6	58/6	75/8
08/23	70/7	66/7	68/6	65/5	60/7	57/6	52/6	56/6	66/7	60/7	50/7	44/7	48/6	43/7	43/7	47/6	52/6	52/6	53/6	49/6	48/5	53/7	41/6	46/7	54/6	70/7
08/24	53/6	58/6	65/6	65/6	62/6	57/7	48/6	49/7	51/7	58/7	63/7	63/7	60/7	60/7	67/7	70/6	75/7	72/7	71/6	69/6	74/5	68/4	66/7	61/7	63/6	75/7
08/25	65/7	62/7	67/7	69/7	70/7	64/7	67/9	65/9	68/7	69/7	66/8	68/8	70/8	75/7	82/8	84/8	78/8	71/9	77/9	76/9	73/9	71/8	65/10	68/10	70/8	84/10
08/26	69/9	69/10	77/9	73/11	76/9	73/9	70/10	75/9	72/9	69/11	73/9	69/8	74/12	72/8	75/8	69/8	62/6	64/8	62/6	58/6	56/7	64/8	57/9	59/9	68/9	77/12
08/27	64/7	66/10	70/8	69/10	70/10	59/10	62/10	69/8	86/7	76/4	89/6	105/5	92/5	89/5	91/5	90/5	84/5	79/5	78/5	75/5	66/5	66/5	69/6	69/5	76/7	105/10
08/28	70/5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	105/6	91/6	102/6	96/6	94/6	98/6	101/6	95/6	105/6
08/29	108/6	104/7	116/6	116/7	105/6	89/7	88/6	83/7	78/6	72/7	80/7	76/7	75/7	84/6	79/7	86/6	93/6	87/6	66/6	67/6	62/6	63/6	62/6	61/6	83/6	116/7
08/30	65/6	66/5	64/6	68/6	78/6	74/5	66/9	57/6	50/9	55/9	56/6	61/6	59/6	61/6	61/5	61/5	62/5	58/6	50/5	51/6	48/5	48/5	46/6	45/5	59/6	78/9
08/31	45/14	38/11	40/12	43/12	48/12	43/12	41/11	40/12	43/13	43/12	41/13	36/12	36/12	40/12	50/13	57/13	56/13	53/12	39/12	41/12	47/14	47/13	40/12	40/13	44/12	57/14
平均值	100/8	98/8	98/8	101/8	96/8	95/9	94/9	94/9	90/8	90/8	91/8	88/9	88/8	90/9	92/8	93/8	94/8	93/8	93/8	92/8	96/8	95/8	95/8	96/8		
最大值	382/14	370/12	347/12	353/16	266/16	275/15	245/14	288/12	222/13	200/12	160/13	140/13	155/15	170/14	202/14	162/14	166/13	173/13	186/13	244/13	246/14	384/13	335/12	361/13		

[註1]: 月平均示性波高= **94cm**, 最大示性波高= **384cm** , 其週期爲**10s**。波高分佈: <**50cm: 5%**,**50**~**100cm:59%**,**100**~**500cm/s:36%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 月平均示性週期= **8s**, 最大示性週期= **16s** , 其波高爲**179m**。週期分佈: <**6s: 9%**,**6**~**8s:37%**,**8**~**10s:39%**,>**10s:15%** 。每小時記錄一次, 本月計 **721**筆 (**97%**), 資料檔名:**V068SAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.10　2006 年 09 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **9**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
09/01	*	38/13	36/12	36/13	38/13	40/13	39/12	40/13	38/13	40/13	54/6	69/5	58/4	58/12	59/13	61/13	56/13	63/13	57/13	58/14	53/12	46/14	53/9	51/9	50/11	69/14
09/02	52/13	57/6	69/14	73/13	76/13	78/13	73/5	75/14	77/13	67/8	71/13	67/9	63/13	66/15	81/14	79/14	77/14	83/13	78/14	83/14	83/13	80/14	92/14	88/14	74/13	92/15
09/03	82/14	74/14	86/14	77/8	88/14	75/14	80/14	89/14	72/14	76/14	87/14	89/14	85/15	87/14	72/14	79/15	75/14	82/15	91/15	88/15	92/14	84/14	84/14	83/14	82/14	92/15
09/04	84/15	80/14	87/13	86/14	79/15	83/14	84/14	90/14	95/14	90/14	94/14	100/15	94/15	102/14	94/15	106/15	130/15	136/14	124/15	112/15	101/15	116/15	104/15	95/15	99/14	136/15
09/05	100/14	101/15	99/15	82/15	113/15	99/16	96/16	112/15	107/16	96/16	108/16	105/16	114/16	105/16	103/16	125/17	135/17	142/15	132/16	123/16	90/16	117/15	122/16	138/15	111/16	142/17
09/06	127/15	109/16	115/15	92/15	112/16	115/15	110/15	117/15	112/15	113/16	110/16	113/16	107/16	115/15	100/15	113/15	95/15	89/15	108/16	92/15	93/15	80/15	89/15	96/15	105/15	127/16
09/07	98/14	102/15	103/14	107/15	122/15	114/15	109/15	95/14	93/15	92/13	91/14	95/14	93/12	104/12	102/12	93/12	99/7	97/7	99/8	92/9	100/13	90/8	88/12	86/8	98/12	122/15
09/08	77/11	81/8	92/8	84/7	83/8	70/8	84/8	74/8	74/8	80/7	82/8	83/8	81/8	75/7	76/7	70/7	72/7	70/7	72/7	80/7	70/7	80/7	70/6	65/10	77/8	92/11
09/09	68/11	64/10	62/7	62/8	71/10	64/7	57/6	54/10	59/7	55/10	57/10	59/10	60/6	68/7	72/7	81/6	84/6	99/6	113/6	114/7	112/7	121/5	131/7	136/7	80/8	136/11
09/10	144/7	143/7	146/7	144/8	147/8	140/8	136/8	159/8	134/8	161/7	177/8	146/7	135/7	150/7	165/7	141/6	137/7	144/8	135/8	150/10	104/11	100/9	101/10	115/10	140/8	177/11
09/11	104/7	102/7	124/10	121/10	124/10	130/7	129/10	133/10	130/10	146/7	158/6	190/7	194/7	178/6	184/7	148/7	140/7	124/7	126/6	128/6	120/6	132/6	122/6	100/7	137/7	194/10
09/12	112/6	103/6	109/6	98/6	105/6	120/6	127/6	118/6	131/6	116/6	107/6	114/6	117/6	106/11	98/12	99/11	128/12	109/12	111/12	121/11	117/11	163/11	154/12	128/11	117/8	163/12
09/13	124/11	128/11	140/11	146/11	127/10	126/10	117/8	128/11	138/9	160/12	164/12	199/12	217/12	237/12	245/12	230/12	232/12	227/12	293/12	269/13	316/13	280/13	243/13	295/13	199/12	316/13
09/14	332/13	302/12	335/13	315/13	329/12	448/13	307/12	274/12	337/13	289/12	253/12	309/12	331/12	278/13	236/12	237/12	243/12	213/12	327/13	302/12	343/12	324/13	307/11	254/11	301/12	448/13
09/15	264/12	376/12	347/9	254/9	227/12	232/12	270/12	257/12	278/12	301/12	250/13	236/13	266/12	259/13	308/13	341/13	393/13	402/13	399/12	421/12	537/12	448/13	412/13	368/13	327/12	537/13
09/16	365/13	363/14	409/13	403/13	434/12	381/12	364/10	400/11	347/11	410/12	467/12	425/12	467/12	404/12	328/12	376/12	254/12	278/12	297/12	234/12	250/11	223/11	201/12	193/12	345/12	467/14
09/17	211/12	196/12	218/11	190/10	184/12	186/11	173/12	199/12	215/12	203/12	189/12	186/12	202/12	210/12	197/12	176/11	169/10	179/11	174/11	167/11	168/11	148/12	152/6	158/12	185/11	218/12
09/18	159/12	159/11	165/12	155/11	163/12	156/12	157/12	156/12	162/13	149/12	149/12	164/13	161/13	178/13	165/13	178/13	172/13	176/13	146/12	135/11	142/12	138/12	148/12	124/12	157/12	178/13
09/19	102/12	103/12	128/12	120/11	111/12	118/11	101/11	104/10	110/10	109/10	105/10	94/10	101/9	102/10	103/9	98/9	90/9	102/8	97/9	90/8	81/8	79/8	77/7	80/5	100/10	128/12
09/20	80/9	76/9	76/8	73/8	75/8	76/8	70/8	78/8	69/9	72/9	72/8	70/8	80/8	80/6	79/7	81/11	80/7	75/13	72/12	65/13	64/13	68/12	59/12	67/13	73/9	81/13
09/21	69/8	81/7	79/8	75/6	69/7	65/8	69/8	66/7	67/8	70/8	68/8	73/7	98/4	93/5	80/5	87/5	82/5	84/6	99/5	115/5	116/5	104/5	107/5	103/5	84/6	116/8
09/22	95/5	123/6	125/5	137/5	133/5	126/5	146/5	148/6	127/6	127/6	116/6	123/6	114/6	109/6	109/6	96/7	101/6	90/6	133/6	103/6	87/6	79/6	73/6	78/6	112/6	148/7
09/23	71/6	82/6	94/6	93/5	93/7	83/6	85/6	90/5	101/5	90/6	95/5	104/5	101/5	109/6	99/6	88/17	84/17	91/16	104/16	122/17	122/16	128/16	144/17	139/16	100/10	144/17
09/24	129/16	146/15	138/15	130/15	139/15	128/15	149/15	128/15	130/15	114/14	136/15	144/13	143/13	150/13	148/13	144/13	146/13	144/13	144/12	149/12	147/12	129/12	139/12	143/12	139/14	150/16
09/25	142/11	165/11	158/11	149/11	150/6	159/7	159/7	149/11	145/10	153/10	142/10	142/11	145/10	146/9	152/10	154/9	140/12	138/12	136/8	138/9	151/9	143/8	137/9	144/11	147/10	165/12
09/26	143/10	138/8	156/8	142/10	135/8	133/8	120/9	119/7	117/8	107/7	103/7	110/8	115/12	107/12	108/12	113/12	111/12	116/12	109/11	116/12	106/13	109/11	120/11	97/11	119/10	156/13
09/27	107/8	119/11	118/8	111/10	108/8	101/8	94/9	91/10	100/10	93/8	88/8	85/8	89/8	93/11	90/9	86/11	86/9	88/8	96/7	94/12	94/11	85/8	81/11	86/12	95/9	119/12
09/28	79/12	75/12	82/12	85/11	90/11	88/13	106/12	97/13	108/13	113/12	110/12	111/12	104/11	99/12	91/11	90/12	110/13	121/11	135/13	147/13	196/13	156/13	187/11	220/12	117/12	220/13
09/29	167/11	168/11	141/11	150/10	134/10	147/7	146/10	164/10	168/10	166/10	177/8	158/9	138/9	164/7	118/9	127/7	132/7	133/7	127/7	121/7	128/7	139/7	135/6	130/7	145/8	177/11
09/30	101/7	125/8	135/8	131/7	121/7	118/7	120/7	107/6	124/7	134/7	116/7	113/7	114/6	106/7	97/6	104/7	99/7	100/7	86/6	93/6	99/6	103/6	100/7	96/7	110/7	135/8
平均值	131/11	133/11	139/11	131/10	133/11	133/10	129/10	130/11	132/10	133/10	133/10	136/10	140/10	138/10	132/11	133/11	132/11	133/11	141/11	137/11	143/11	136/11	134/11	132/11		
最大值	365/16	376/16	409/15	403/15	434/16	448/16	364/16	400/15	347/16	410/16	467/16	425/16	467/16	404/16	328/16	376/17	393/17	402/16	399/16	421/17	537/16	448/16	412/17	368/16		

[註**1**]: 月平均示性波高= **134cm**, 最大示性波高= **537cm** , 其週期爲**12s**。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**~**100cm:36%**,**100**~**500cm/s:63%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **10s**, 最大示性週期= **17s** , 其波高爲**122m**。週期分佈: <**6s: 8%**,**6**~**8s:23%**,**8**~**10s:10%**,>**10s:59%** 。每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V069SAA0.1HA**。

表3.7.11　2006 年 10 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年**10**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
10/01	*	103/7	100/6	93/7	88/7	87/7	85/7	81/7	92/7	94/6	93/7	87/7	90/7	96/7	111/7	109/6	117/7	122/7	112/6	108/7	109/7	108/7	113/6	102/7	100/7	122/7
10/02	108/7	116/8	118/7	117/7	119/7	125/7	110/7	115/7	131/7	117/7	117/7	113/7	126/7	153/7	125/7	127/8	140/8	144/8	149/8	150/8	154/7	172/8	203/8	194/8	135/7	203/8
10/03	174/8	183/8	165/8	178/9	189/9	161/9	165/9	183/9	214/9	185/9	179/9	197/9	204/9	202/9	183/8	177/9	183/9	188/9	179/9	202/9	200/9	191/9	229/9	233/9	189/9	233/9
10/04	255/9	266/9	203/9	200/9	186/9	197/9	178/9	191/9	217/10	205/10	222/9	214/9	193/9	175/10	197/10	213/10	219/10	206/10	210/10	192/10	216/10	246/9	233/10	216/9	210/9	266/10
10/05	233/9	246/9	217/9	250/10	195/10	235/10	284/11	284/11	267/11	232/11	224/11	252/11	241/11	232/11	221/11	228/11	224/11	186/11	199/11	210/11	188/10	205/11	218/10	196/10	228/11	284/11
10/06	193/10	197/10	182/10	191/11	162/10	185/10	172/10	196/10	183/11	197/11	205/11	200/10	173/11	211/10	191/11	215/11	191/11	192/10	187/11	179/11	186/11	185/11	184/11	219/11	191/11	219/11
10/07	213/11	177/10	153/10	145/11	155/10	144/11	159/11	151/10	159/11	146/11	147/10	159/10	168/11	177/10	186/11	183/10	208/10	210/11	204/11	209/12	208/11	190/12	196/12	209/11	177/11	213/12
10/08	177/11	180/12	192/11	164/11	160/11	155/11	154/11	148/11	147/11	153/11	162/10	174/10	175/11	182/11	184/11	169/11	175/10	177/10	177/11	161/11	162/11	143/10	146/9	146/11	165/11	192/12
10/09	149/11	155/11	129/10	132/11	134/10	134/10	131/10	121/9	118/7	125/10	123/9	126/9	129/9	121/9	120/8	123/9	128/9	124/9	122/8	123/8	113/9	124/8	112/9	117/9	126/9	155/11
10/10	118/9	101/9	107/8	113/9	116/9	108/8	109/9	102/8	99/9	100/7	101/7	105/8	104/6	102/8	100/8	102/7	107/7	97/6	88/6	99/6	86/6	78/6	90/7	81/7	101/7	118/9
10/11	91/6	75/6	76/6	78/6	76/6	75/7	84/6	80/7	87/7	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	80/6	91/7
10/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	114/6	108/6	106/6	109/6	107/7	107/6	116/6	129/7	122/7	118/7	122/7	118/7	122/7	115/6	129/7
10/13	128/7	107/7	98/7	84/7	106/7	94/7	102/7	115/7	113/7	112/7	120/7	113/7	124/7	114/7	126/7	117/7	112/7	117/7	123/7	117/7	127/7	124/7	117/7	124/7	114/7	128/7
10/14	149/15	172/15	156/14	144/14	144/14	134/14	154/7	130/7	143/13	148/13	139/7	158/13	139/12	142/12	140/12	157/12	184/11	165/11	154/10	144/11	146/11	135/10	122/11	154/11	148/12	184/15
10/15	121/11	137/12	145/12	128/11	146/11	122/12	134/11	139/12	150/12	130/11	122/10	125/11	122/9	105/11	112/10	138/12	128/11	132/12	119/11	127/11	139/11	121/11	119/8	118/9	128/11	150/12
10/16	124/11	133/8	128/11	120/11	126/11	118/10	120/11	120/12	124/12	129/12	138/12	145/12	148/12	137/12	145/12	135/11	134/12	139/11	150/11	153/11	148/10	155/12	150/11	158/11	137/11	158/12
10/17	144/11	152/11	156/9	143/12	136/8	137/12	126/12	133/12	124/12	129/12	138/9	117/12	119/12	123/12	115/12	117/12	123/11	121/7	111/9	106/12	103/12	108/12	103/11	106/12	125/11	156/12
10/18	112/11	122/12	107/12	103/12	109/12	106/13	115/8	97/10	110/13	117/8	103/8	114/8	99/9	89/13	106/7	111/7	97/13	107/12	106/12	103/13	98/7	98/7	100/7	102/7	105/10	122/13
10/19	99/11	94/11	94/12	97/13	85/7	89/12	100/12	89/12	105/12	97/12	94/11	97/7	114/7	120/7	124/8	127/7	137/7	127/7	117/7	102/7	102/6	113/7	109/7	99/8	105/9	137/13
10/20	109/7	106/8	93/8	94/7	89/8	97/7	102/8	101/8	95/8	81/10	82/9	89/9	95/9	101/8	87/8	89/7	93/8	104/8	114/9	106/9	115/8	97/9	104/8	103/8	98/8	115/10
10/21	97/7	99/6	104/6	102/6	94/6	98/7	94/8	107/7	107/8	112/6	96/7	100/6	105/7	94/7	96/6	93/7	96/7	89/6	88/7	88/6	90/6	94/6	93/6	87/9	97/7	112/9
10/22	91/6	85/7	91/6	86/7	86/8	94/7	83/7	82/8	86/8	85/7	86/7	91/7	80/6	82/6	88/7	81/7	82/7	88/6	81/7	88/6	85/6	102/7	98/7	101/7	88/7	102/8
10/23	90/6	95/7	99/7	103/7	88/7	98/7	95/7	97/7	91/7	101/7	89/7	86/7	86/8	95/7	109/8	102/8	104/8	109/8	118/7	126/6	144/7	151/7	164/7	179/8	109/7	179/8
10/24	183/8	178/8	183/8	181/9	173/9	163/9	162/9	162/8	139/8	149/8	151/8	156/8	154/8	155/8	145/7	141/7	140/8	133/8	132/8	136/8	121/8	125/8	125/8	118/8	150/8	183/9
10/25	108/8	108/8	118/8	118/8	111/8	109/8	111/7	116/7	113/7	109/8	122/7	118/8	128/8	123/7	109/6	113/7	114/7	116/7	102/7	111/8	123/7	127/6	134/7	144/6	117/7	144/8
10/26	124/7	112/7	117/7	107/7	108/7	110/7	110/7	122/7	135/7	143/7	146/7	125/7	127/8	146/7	147/8	160/7	137/8	145/8	136/7	132/7	144/7	155/7	147/7	153/8	133/7	160/8
10/27	152/8	157/7	145/8	159/7	141/8	132/8	146/8	148/8	166/7	156/7	172/8	167/8	148/8	161/7	190/8	155/8	185/8	167/8	196/8	159/7	168/8	157/8	166/8	165/8	161/8	196/8
10/28	169/8	171/8	190/8	181/9	176/8	174/8	156/8	183/8	162/8	170/8	161/8	154/8	161/8	150/8	172/8	164/9	171/8	157/8	176/8	157/7	166/8	149/8	164/8	142/8	166/8	190/9
10/29	123/8	145/8	156/8	152/8	156/8	152/8	148/8	150/8	185/8	151/8	159/8	182/8	171/8	167/8	172/8	173/8	181/8	177/9	188/8	167/8	193/8	220/8	268/8	273/9	175/8	273/9
10/30	276/8	229/9	254/9	244/9	240/9	261/9	226/9	248/9	234/9	248/9	243/9	210/9	226/9	204/9	217/9	212/9	204/9	217/9	217/9	202/9	217/9	205/9	179/9	207/9	226/9	276/9
10/31	159/8	186/8	181/9	157/8	175/8	195/8	184/8	200/8	169/8	184/9	192/8	206/8	184/8	196/8	200/9	177/9	158/8	167/8	185/8	188/8	217/8	215/8	205/8	140/8	184/8	217/9
平均值	147/9	146/9	142/9	139/9	136/9	136/9	137/9	140/9	142/9	142/9	142/9	143/9	141/9	142/9	144/9	144/9	146/9	145/9	146/9	142/9	146/8	147/8	150/8	150/9		
最大值	276/15	266/15	254/14	250/14	240/14	261/14	284/12	284/12	267/13	248/13	243/12	252/13	241/12	232/13	221/12	228/12	224/13	217/12	217/12	210/13	217/12	246/12	268/12	273/12		

[註**1**]: 月平均示性波高= **143cm**, 最大示性波高= **284cm** , 其週期爲**11s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:16%**,**100**~**500cm/s:84%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **9s**, 最大示性週期= **15s** , 其波高爲**172m**。週期分佈: <**6s: 1%**,**6**~**8s:42%**,**8**~**10s:30%**,>**10s:27%** 。每小時記錄一次, 本月計 **717**筆 (**96%**), 資料檔名:**V06ASAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.12　2006 年 11 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年**11**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
11/01	*	169/8	148/8	148/8	152/8	140/8	140/8	138/8	137/8	137/8	146/8	147/8	125/9	147/8	150/8	139/8	143/8	133/9	143/8	163/8	174/9	180/8	172/9	185/9	150/8	185/9
11/02	191/9	148/9	155/9	156/8	141/8	134/8	138/8	139/9	129/9	116/8	126/8	124/8	122/9	126/8	123/8	106/8	123/8	117/8	123/8	109/8	113/8	123/8	99/7	118/8	129/8	191/9
11/03	115/8	126/8	112/8	127/8	138/8	130/8	122/8	124/8	127/8	113/8	104/8	113/8	123/8	115/8	146/8	132/8	119/8	114/8	109/8	115/8	117/9	109/8	116/8	117/8	120/8	146/9
11/04	104/8	99/8	104/8	100/8	102/8	114/8	105/8	112/8	105/8	101/8	97/8	116/8	111/8	106/8	112/8	119/8	118/8	129/8	139/7	118/7	119/7	114/7	108/7	104/7	111/8	139/8
11/05	91/7	90/7	84/7	92/6	97/7	101/6	101/6	103/6	98/6	110/7	99/6	101/6	110/6	105/7	113/6	116/7	110/6	110/6	108/6	123/6	127/6	115/6	127/6	114/7	106/6	127/7
11/06	112/6	113/6	108/6	114/6	113/7	120/6	125/6	111/6	112/6	144/6	127/6	116/6	109/6	94/6	95/6	75/7	82/7	80/7	84/6	83/7	80/7	81/6	91/6	75/7	102/6	144/7
11/07	112/6	122/6	128/7	124/7	119/7	115/8	125/8	148/7	138/8	155/8	154/8	158/8	172/8	174/8	163/8	166/8	154/8	152/8	144/8	141/8	139/8	134/8	129/8	125/9	141/8	174/9
11/08	130/8	110/7	120/8	118/8	139/8	123/8	111/7	107/8	111/8	119/8	115/8	116/8	113/7	117/7	111/8	118/8	127/8	126/9	110/7	110/7	110/8	112/8	110/8	93/8	116/8	139/9
11/09	96/8	99/7	103/8	106/7	97/8	92/7	102/7	88/7	91/7	94/7	106/8	100/7	104/7	104/6	92/7	86/8	99/8	101/8	110/7	102/8	108/8	104/7	101/7	100/6	99/7	110/8
11/10	109/7	110/8	101/7	94/8	94/7	89/7	89/7	82/6	81/7	87/7	109/7	87/7	103/6	99/7	111/7	108/8	110/8	112/9	116/10	124/9	120/10	114/9	121/9	123/9	104/8	124/10
11/11	114/9	112/10	150/10	139/9	148/10	124/10	136/9	123/9	115/9	122/9	113/8	113/9	109/9	132/9	124/9	127/9	148/9	167/9	171/9	161/8	162/9	141/9	138/9	150/9	135/9	171/10
11/12	156/9	160/9	154/9	172/9	158/9	162/9	163/9	148/9	146/9	145/9	133/9	133/9	135/9	142/9	153/9	161/9	166/9	157/9	158/9	159/9	175/10	162/10	165/10	188/10	156/9	188/10
11/13	176/10	164/10	152/10	137/9	136/9	127/9	121/9	119/9	125/9	124/8	130/9	136/9	132/9	133/9	125/9	119/9	130/9	119/8	117/9	105/9	101/9	98/9	111/9	113/8	127/9	176/10
11/14	116/9	108/7	106/8	101/8	100/8	99/8	103/8	102/8	91/7	92/7	92/7	98/7	87/8	89/7	88/7	92/7	87/8	114/8	137/4	150/5	161/6	142/6	127/7	113/7	108/7	161/9
11/15	126/8	112/8	127/8	117/8	116/8	118/8	123/8	118/8	116/8	97/8	106/8	105/8	110/8	97/7	100/7	112/6	117/7	107/6	116/7	110/6	117/7	137/7	134/6	139/7	116/7	139/8
11/16	136/7	127/6	131/7	140/7	137/7	156/7	136/8	151/8	147/8	138/7	138/8	139/7	150/7	145/7	166/8	189/7	187/7	189/7	168/8	164/7	167/7	136/7	134/7	133/7	150/7	189/8
11/17	142/8	134/8	160/8	161/8	150/8	131/8	135/8	133/8	114/8	121/7	114/7	139/7	151/8	162/7	156/8	151/7	156/7	138/8	156/7	139/7	132/7	129/7	113/7	115/8	139/7	162/8
11/18	117/7	112/8	105/8	116/7	111/8	108/8	108/8	112/7	105/7	103/7	92/7	99/7	98/7	103/7	97/7	106/7	94/7	92/7	97/7	90/7	96/7	97/7	90/7	90/7	102/7	117/8
11/19	99/7	87/7	87/7	86/7	81/7	87/7	83/7	89/7	85/7	89/7	81/7	87/7	93/7	107/7	94/7	102/7	98/8	107/7	103/7	102/7	94/7	100/7	99/7	107/7	94/7	107/8
11/20	114/8	120/7	134/9	148/9	138/8	163/8	158/5	153/5	154/6	152/5	148/7	130/8	125/8	134/8	127/7	117/8	105/8	111/8	117/8	111/8	112/8	110/7	121/9	121/8	130/7	163/9
11/21	140/8	121/7	140/8	124/8	131/8	130/8	128/8	133/7	134/8	139/9	143/8	134/9	127/8	138/8	139/8	143/8	136/8	138/8	135/9	132/8	120/8	111/8	115/7	121/8	131/8	143/9
11/22	142/8	135/8	126/8	141/8	140/8	119/8	115/8	114/7	129/7	131/7	133/7	135/8	134/8	134/8	124/8	120/8	124/9	128/8	121/7	114/8	106/8	120/9	119/5	121/9	126/8	142/9
11/23	124/9	151/9	133/9	135/9	136/9	135/8	131/8	121/9	123/8	118/8	124/9	112/11	152/10	141/10	143/10	163/10	145/9	141/9	146/10	130/9	140/9	133/8	118/10	135/9	135/9	163/11
11/24	132/9	128/7	126/8	116/8	123/8	120/8	127/8	127/8	127/7	117/6	113/7	117/9	118/10	116/8	123/10	*	141/11	137/7	123/7	116/8	126/9	126/11	120/8	121/10	123/8	141/11
11/25	115/12	123/12	135/11	139/11	147/10	134/11	131/11	125/10	119/8	115/10	128/10	126/10	138/9	147/11	152/9	149/10	148/10	138/10	140/8	136/10	140/10	132/10	142/9	139/9	135/10	152/12
11/26	133/9	132/8	139/8	133/8	147/8	140/8	148/9	137/9	128/9	124/8	119/9	111/9	104/8	110/9	127/9	113/9	113/9	105/9	108/9	97/9	102/9	91/9	117/9	106/9	120/9	148/9
11/27	105/8	111/8	101/8	114/6	114/8	119/7	112/8	106/8	98/7	101/7	90/8	99/7	104/7	110/7	126/8	122/11	130/7	144/7	144/6	160/8	171/6	178/6	165/6	156/7	124/7	178/11
11/28	166/8	159/8	147/8	128/8	115/7	134/8	133/8	143/8	158/7	144/6	141/7	132/7	122/7	121/7	127/8	116/8	115/8	114/8	116/8	117/8	123/8	133/8	130/8	125/8	132/8	166/8
11/29	131/7	127/8	122/8	120/8	124/8	143/8	138/8	142/8	156/8	151/8	156/8	172/8	160/9	155/8	151/8	155/9	192/9	172/9	178/9	164/8	184/9	167/9	159/9	165/9	153/8	192/9
11/30	163/9	165/8	160/8	168/9	185/9	161/9	158/9	188/9	184/9	194/9	215/10	213/12	201/11	211/11	229/12	213/12	215/12	222/12	199/12	187/11	200/11	249/11	249/11	231/11	198/10	249/12
平均值	128/8	126/8	127/8	127/8	128/8	126/8	125/8	125/8	123/8	123/8	123/8	124/8	125/8	127/8	130/8	129/8	131/8	130/8	131/8	128/8	131/8	129/8	128/8	128/8		
最大值	191/12	169/12	160/11	172/11	185/10	163/11	163/11	188/10	184/9	194/10	215/10	213/12	201/11	211/11	229/12	213/12	215/12	222/12	199/12	187/11	200/11	249/11	249/11	231/11		

[註**1**]: 月平均示性波高= **127cm**, 最大示性波高= **249cm** , 其週期爲**11s**。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:12%**,**100**~**500cm/s:88%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **8s**, 最大示性週期= **12s** , 其波高爲**213m**。週期分佈: <**6s: 2%**,**6**~**8s:52%**,**8**~**10s:41%**,>**10s: 5%** 。每小時記錄一次, 本月計 **718**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V06BSAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.13　2005 年 12 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2005年**12**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2005**年**12**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
12/01	*	117/E	125/E	125/E	105/E	126/ESE	117/E	113/E	122/E	123/E	125/E	111/E	134/ESE	142/E	161/ESE	151/E	146/E	134/E	128/E	111/E	114/ESE	110/ESE	160/ESE	153/SE	128	161/ESE
12/02	153/SE	156/SSE	155/SE	125/NE	116/SE	125/ESE	110/ESE	111/SE	121/E	126/ESE	101/SE	113/SE	107/ESE	135/SSE	124/ESE	137/ESE	124/SE	119/E	130/E	114/ESE	112/ENE	123/E	122/ENE	126/E	124	156/SSE
12/03	145/E	155/E	153/E	140/ENE	141/E	145/E	139/ENE	135/E	137/E	131/SE	133/E	121/E	122/ENE	132/E	142/E	143/E	141/E	133/E	128/E	123/ENE	114/E	136/ENE	136/E	126/E	135	155/E
12/04	126/E	130/ENE	146/ENE	159/ENE	187/NE	159/NE	169/NE	185/NE	172/NE	173/NE	166/NE	169/ENE	175/ENE	174/ENE	184/ENE	192/ENE	190/ENE	201/ENE	213/ENE	194/ENE	181/ENE	182/ENE	174/ENE	174/ENE	174	213/ENE
12/05	179/E	174/E	180/E	183/ENE	175/ENE	159/ENE	179/ENE	169/ENE	167/ENE	153/ENE	132/ENE	144/E	153/ENE	150/ENE	160/ENE	201/ENE	196/ENE	185/ENE	156/ENE	155/ENE	185/ENE	157/ENE	163/ENE	159/ENE	167	201/ENE
12/06	155/ENE	162/ENE	155/ENE	143/ENE	149/ENE	147/ENE	137/ENE	134/ENE	145/ENE	136/ENE	120/ENE	112/ENE	106/ENE	102/ENE	110/ENE	121/ENE	116/ENE	127/ENE	130/ENE	134/ENE	131/ENE	121/ENE	137/ENE	153/ENE	133	162/ENE
12/07	146/ENE	156/ENE	140/ENE	140/ENE	134/ENE	147/ENE	131/ENE	122/ENE	119/ENE	118/ENE	117/ENE	104/ENE	108/ENE	103/E	96/E	107/E	117/E	125/ENE	130/E	145/ENE	142/ENE	159/ENE	161/ENE	171/ENE	131	171/ENE
12/08	171/ENE	176/ENE	172/E	180/ENE	178/ENE	206/ENE	189/ENE	181/ENE	166/ENE	180/ENE	176/ENE	150/ENE	157/E	157/E	149/E	144/E	164/E	183/E	179/E	192/E	202/E	192/E	196/E	189/E	176	206/ENE
12/09	210/E	204/ESE	210/E	209/ESE	196/E	196/E	198/ESE	235/E	204/ESE	198/E	228/E	195/E	198/E	191/ESE	181/E	209/ESE	221/E	181/ESE	193/ESE	182/E	176/ESE	182/ESE	167/E	179/ESE	198	235/E
12/10	168/ESE	196/ESE	169/ESE	167/E	158/ESE	163/ESE	178/ESE	182/ESE	173/ESE	176/SE	177/SE	166/ESE	163/ESE	162/ESE	167/ESE	158/ESE	182/SE	171/ESE	161/ESE	150/ESE	170/ESE	172/SE	159/E	163/SE	169	196/ESE
12/11	156/ESE	143/ESE	148/ESE	161/ESE	158/SE	157/E	141/ESE	157/E	172/ESE	173/E	159/E	171/E	160/ENE	160/E	169/ENE	145/ENE	155/ENE	156/E	140/E	176/E	171/E	184/E	197/E	196/ENE	163	197/E
12/12	189/ENE	188/ENE	189/ENE	186/ENE	180/ENE	211/ENE	204/E	199/E	194/E	198/E	181/ENE	196/E	199/ENE	196/ENE	191/ENE	222/ENE	193/ENE	206/E	217/ENE	222/E	187/ENE	204/ENE	186/ENE	184/ENE	197	222/ENE
12/13	192/ENE	149/ENE	146/ENE	142/E	166/E	153/E	167/E	145/E	143/ENE	144/ENE	142/E	154/E	154/E	146/E	143/ENE	149/ENE	140/E	140/E	146/E	149/E	156/E	158/E	156/E	159/E	152	192/ENE
12/14	151/ENE	160/E	166/ENE	150/ENE	139/ENE	151/ENE	144/ENE	136/ENE	146/E	138/E	155/E	162/E	153/E	158/ENE	151/E	138/ENE	143/ENE	122/ENE	143/ENE	157/ENE	146/ENE	144/ENE	142/ENE	136/ENE	147	166/ENE
12/15	140/E	150/E	144/ENE	150/E	158/E	138/ENE	136/ENE	140/E	131/E	130/E	*	*	165/E	166/E	170/E	172/ENE	151/E	141/ENE	140/E	130/E	131/E	143/E	141/ENE	131/E	145	172/ENE
12/16	138/E	128/E	135/E	135/ENE	136/E	123/ENE	141/E	142/E	128/E	127/E	123/E	141/E	137/E	141/E	141/E	120/E	130/ENE	118/E	122/E	107/E	115/E	109/E	104/E	107/E	127	142/E
12/17	95/E	109/E	113/E	107/E	119/E	119/E	107/E	105/E	121/E	127/E	125/E	97/ESE	112/E	128/E	143/ENE	154/ENE	164/ENE	157/ENE	153/ENE	139/ENE	170/ENE	181/ENE	195/ENE	195/ENE	135	195/ENE
12/18	185/ENE	163/ENE	167/ENE	162/ENE	183/ENE	182/ENE	165/ENE	146/ENE	147/ENE	135/ENE	137/ENE	142/E	136/ENE	161/ENE	179/E	170/E	162/ENE	162/ENE	139/ENE	165/ENE	150/ENE	148/E	146/ENE	156/E	158	185/ENE
12/19	161/ENE	170/E	153/E	141/E	140/ENE	147/ENE	146/E	149/ENE	143/ENE	146/E	*	140/E	160/E	149/E	153/E	156/E	154/E	155/E	153/E	144/E	135/E	147/E	140/E	134/E	149	170/E
12/20	124/ESE	134/ESE	146/ESE	154/E	147/E	141/E	186/ESE	171/ESE	175/E	180/E	159/ESE	155/ESE	160/ESE	150/ESE	153/E	171/E	169/E	161/ESE	169/ESE	162/E	160/SE	168/ESE	152/E	154/ESE	158	186/ESE
12/21	151/ESE	134/E	136/E	134/E	118/E	117/E	124/E	123/E	130/E	151/ENE	172/ENE	166/ENE	160/ENE	172/ENE	216/E	230/E	194/E	178/ENE	180/ENE	162/ENE	167/ENE	173/ENE	147/ENE	157/ENE	158	230/E
12/22	157/ENE	145/ENE	142/ENE	149/ENE	165/ENE	145/ENE	161/ENE	157/ENE	149/ENE	163/ENE	*	*	*	148/ENE	161/ENE	158/ENE	160/ENE	162/E	161/ENE	148/ENE	147/ENE	128/ENE	140/ENE	132/E	151	165/ENE
12/23	151/ENE	137/ENE	137/ENE	143/ENE	123/ENE	117/ENE	127/E	125/E	124/E	122/ENE	117/E	120/ENE	114/E	117/ENE	122/ENE	125/ENE	112/E	99/ENE	98/ENE	98/E	112/E	111/ENE	107/ENE	99/E	119	151/ENE
12/24	103/ENE	103/ENE	92/ENE	94/ENE	96/E	85/E	80/E	82/E	83/E	90/ENE	85/E	85/ENE	80/E	80/ENE	78/E	76/E	77/E	77/E	78/E	77/E	69/E	71/E	76/E	74/E	83	103/ENE
12/25	80/E	71/ESE	73/ESE	73/ESE	69/E	75/E	74/ESE	70/ENE	70/E	72/ESE	74/E	67/E	70/E	69/E	*	74/E	71/ESE	70/E	77/ESE	78/ENE	78/E	78/ESE	79/E	76/ENE	73	80/E
12/26	76/ENE	79/E	78/ENE	72/E	75/E	75/ENE	71/E	71/E	66/ENE	74/ENE	105/NE	136/NE	131/NE	156/NE	137/NE	142/NE	129/ENE	129/ENE	116/E	130/ENE	132/E	139/ENE	134/E	114/ENE	107	156/NE
12/27	138/E	106/ENE	146/ENE	127/E	140/ENE	134/E	124/ENE	126/E	141/ENE	132/ENE	144/E	151/ENE	160/ENE	173/ENE	171/ENE	160/ENE	159/ENE	157/ENE	205/ENE	204/ENE	175/E	177/ENE	190/ENE	192/ENE	155	205/ENE
12/28	172/E	177/E	163/E	171/E	169/ENE	161/E	181/E	179/E	166/E	182/ESE	174/ESE	187/E	183/E	192/ESE	201/E	204/E	217/E	233/ESE	239/ESE	207/ESE	187/ENE	186/E	200/E	215/ESE	189	239/ESE
12/29	241/E	222/E	234/ESE	236/ENE	245/E	251/E	214/ESE	206/ESE	208/SE	217/SE	180/ESE	186/ESE	184/E	174/E	*	155/E	157/ESE	185/SE	174/E	143/ESE	158/E	141/E	148/E	160/E	192	251/E
12/30	144/E	138/E	143/E	149/E	145/E	139/E	142/ESE	150/SE	113/E	133/*	127/SE	117/E	129/ESE	122/E	116/ESE	119/ESE	114/E	128/E	135/ESE	153/*	163/ESE	136/E	143/E	158/ESE	136	163/ESE
12/31	143/ESE	142/E	152/E	132/E	165/E	148/ESE	137/E	147/E	137/ESE	132/E	136/ESE	149/E	152/E	148/E	*	171/E	164/ENE	150/ENE	158/ENE	140/ENE	164/E	147/E	143/E	155/E	148	171/E
平均值	151	148	149	146	148	147	146	145	142	145	142	142	144	147	152	154	152	150	151	148	148	149	150	151		
最大值	241/E	222/E	234/ESE	236/ENE	245/E	251/E	214/ESE	235/E	208/SE	217/SE	228/E	196/E	199/ENE	196/ENE	216/E	230/E	221/E	233/ESE	239/ESE	222/E	202/E	204/ENE	200/E	215/ESE		

[註1]: 月平均示性波高= **148cm**, 最大示性波高= **251cm** , 其波向爲 **E** (來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm: 8%**,**100**~**500cm/s:92%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E:68%**,**E**~**S:32%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**44%**), 主波向: **E** (佔**44%**)。每小時記錄一次, 本月計 **734**筆 (**99%**), 資料檔名:**V05CSAA0.1HA**。

表3.7.14　2006 年 01 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **1**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **1**月**17**日**12**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
01/01	*	158/E	167/E	178/E	161/ENE	165/ENE	181/E	171/ENE	178/ENE	163/E	147/E	185/E	173/E	210/E	198/E	217/ENE	190/E	187/ENE	173/E	168/ENE	169/ENE	165/ENE	156/ENE	171/E	175	217/ENE
01/02	156/E	171/E	153/E	163/E	153/E	161/E	156/E	152/E	150/ENE	155/ENE	145/ENE	126/E	134/E	147/E	151/E	139/E	151/ENE	139/E	139/ENE	135/ENE	134/E	146/ENE	141/E	140/E	147	171/E
01/03	152/E	147/ENE	146/E	146/E	156/ENE	158/ENE	174/ENE	164/ENE	159/ENE	157/E	*	130/ENE	127/E	117/E	112/E	122/E	122/E	133/E	121/E	121/E	99/ENE	89/ENE	91/E	93/E	132	174/ENE
01/04	101/ESE	93/ESE	97/E	92/E	101/E	97/E	95/E	87/E	81/E	96/E	99/E	100/E	100/E	113/E	101/E	104/ESE	95/E	89/E	87/ESE	80/ESE	75/E	86/ESE	90/ESE	76/E	93	113/E
01/05	77/ESE	81/ESE	85/ESE	106/E	92/ESE	103/ENE	123/NE	128/NE	145/NE	187/NE	182/NE	188/ENE	171/ENE	194/ENE	219/ENE	237/E	231/ENE	223/ENE	247/ENE	234/ENE	209/ENE	216/NE	197/NE	191/ENE	169	247/ENE
01/06	205/ENE	217/ENE	186/ENE	162/ENE	176/ENE	183/ENE	203/ENE	179/ENE	196/ENE	211/ENE	197/ENE	204/ENE	189/ENE	167/ENE	162/ENE	171/ENE	164/ENE	153/ENE	150/ENE	157/ENE	156/ENE	184/ENE	185/ENE	167/ENE	180	217/ENE
01/07	155/ENE	174/ENE	144/ENE	165/ENE	144/ENE	152/ENE	142/ENE	130/ENE	135/E	132/E	125/ENE	118/ENE	118/ENE	107/E	98/ENE	96/ENE	100/E	123/E	134/E	132/E	136/ENE	118/ENE	114/ENE	113/ENE	129	174/ENE
01/08	117/ENE	119/ENE	131/ENE	148/ENE	144/ENE	157/ENE	148/ENE	153/ENE	147/ENE	144/ENE	136/ENE	139/ENE	127/ENE	130/ENE	138/ENE	132/ENE	132/ENE	134/ENE	137/ENE	141/ENE	126/ENE	125/ENE	115/ENE	132/ENE	136	157/ENE
01/09	128/E	128/ENE	120/ENE	113/ENE	124/ENE	118/E	111/ENE	105/ENE	105/ENE	110/E	122/E	143/ENE	144/ENE	146/ENE	134/ENE	143/ENE	140/ENE	141/ENE	*	174/ENE	176/ENE	145/ENE	159/ENE	161/E	134	176/ENE
01/10	187/ENE	188/ENE	202/E	200/ENE	183/ENE	194/ENE	197/E	153/E	173/E	163/E	160/E	189/E	174/E	170/E	174/E	157/E	171/E	176/E	156/E	158/ENE	139/E	133/E	164/ESE	147/ESE	171	202/E
01/11	136/E	124/E	139/E	135/ESE	137/E	145/ESE	166/E	157/ESE	172/ESE	176/ESE	183/ESE	217/ESE	252/ESE	247/ESE	199/ESE	212/ESE	251/ESE	219/E	222/E	228/E	251/ESE	230/ESE	238/ESE	215/ESE	194	252/ESE
01/12	245/ESE	261/ESE	257/ESE	264/ESE	246/ESE	284/ESE	279/ESE	277/ESE	307/E	302/ESE	332/ESE	287/ESE	284/ESE	276/ESE	285/ESE	260/ESE	268/E	253/ESE	228/E	215/E	241/ESE	*	251/E	273/ESE	268	332/ESE
01/13	276/ESE	209/E	256/ESE	243/E	248/ESE	262/ESE	241/ESE	231/ESE	226/E	*	195/ESE	188/ESE	*	*	160/E	*	164/E	157/E	147/E	149/E	171/E	166/E	151/E	163/E	200	276/ESE
01/14	175/E	165/E	181/E	192/ESE	203/ESE	190/E	178/E	170/E	154/E	166/ESE	*	*	186/E	188/E	*	178/E	185/E	186/E	176/E	174/ESE	168/E	167/E	164/ESE	158/E	176	203/ESE
01/15	174/E	162/ESE	169/E	163/ESE	154/ESE	154/E	146/E	133/E	137/ESE	149/ESE	145/ESE	*	126/ESE	*	*	142/ESE	139/ESE	150/ESE	145/ESE	170/SE	163/E	159/ESE	150/ESE	172/ESE	152	174/E
01/16	147/ESE	152/ESE	156/ESE	161/ESE	174/ESE	172/E	188/ESE	178/ESE	157/E	159/ESE	*	*	152/ESE	137/ESE	142/ESE	134/ESE	151/ESE	145/ESE	*	*	*	*	*	*	157	188/ESE
01/17	*	*	*	*	*	*	*	*	164/E	165/E	149/E	153/E	152/E	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	157	165/E
平均值	162	159	162	164	162	168	171	161	164	165	166	169	163	168	162	163	166	163	162	162	161	152	158	158		
最大值	276/ESE	261/ESE	257/ESE	264/ESE	248/ESE	284/ESE	279/ESE	277/ESE	307/E	302/ESE	332/ESE	287/ESE	284/ESE	276/ESE	285/ESE	260/ESE	268/E	253/ESE	247/ENE	234/ENE	251/ESE	230/ESE	251/E	273/ESE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **163cm**, 最大示性波高= **332cm** , 其波向爲 **ESE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**～**100cm: 7%**,**100**～**500cm/s:93%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**～**E:56%**,**E**～**S:44%**,**S**～**W: 0%**,**W**～**N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**40%**), 主波向: **E** (佔**40%**)。每小時記錄一次, 本月計 **367**筆 (**49%**), 資料檔名:**V061SAA0.1HA**。

表3.7.15　2006 年 02 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **2**月**21**日**17**時 **0**分 ～ **2006**年 **2**月**28**日**16**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
02/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	140/ESE	130/E	133/ESE	126/E	121/E	125/E	140/E	131	140/ESE
02/22	120/E	124/ESE	122/ESE	122/E	119/E	112/ESE	107/ESE	113/ESE	107/ESE	106/ESE	141/SE	106/ESE	116/ESE	101/ESE	104/ESE	109/ESE	120/ESE	125/E	*	146/E	155/ENE	160/ENE	155/ENE	134/ENE	123	160/ENE
02/23	131/E	125/E	131/E	159/E	159/E	172/E	185/ENE	192/E	187/E	186/E	166/E	173/E	157/*	151/E	152/E	154/E	141/ESE	134/E	124/E	134/ESE	119/E	130/E	136/E	134/ENE	151	192/E
02/24	134/E	131/E	135/E	120/E	138/E	129/E	140/E	159/E	172/E	166/E	186/E	183/ENE	178/ENE	178/ENE	191/ENE	174/E	196/E	161/E	186/E	173/E	175/ENE	151/ENE	167/ENE	146/E	161	196/E
02/25	136/E	162/E	155/E	170/E	149/E	151/ENE	130/E	124/E	140/E	144/E	138/E	130/E	130/E	141/E	151/E	144/E	158/ESE	148/E	143/ESE	134/ESE	142/ESE	*	138/E	147/ESE	144	170/E
02/26	148/E	144/ESE	134/ESE	130/E	118/E	120/E	114/E	112/E	123/E	130/E	145/E	163/ENE	158/E	164/ENE	151/E	153/E	129/E	139/E	131/E	*	152/E	162/E	166/ENE	169/E	142	169/E
02/27	165/E	179/ENE	184/ENE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	217/E	*	*	*	197/E	181/E	157/E	183	217/E
02/28	194/E	177/E	189/ENE	186/ENE	166/ENE	187/E	*	*	162/E	*	154/E	154/E	142/E	147/E	*	153/E	131/E	*	*	*	*	*	*	*	165	194/E
平均值	147	149	150	148	142	145	135	140	149	146	155	151	147	147	150	148	146	152	143	144	145	153	153	147		
最大值	194/E	179/ENE	189/ENE	186/ENE	166/ENE	187/E	185/ENE	192/E	187/E	186/E	186/E	183/ENE	178/ENE	178/ENE	191/ENE	174/E	196/E	217/E	186/E	173/E	175/ENE	197/E	181/E	169/E		

[註**1**]: 月平均示性波高= **147cm**, 最大示性波高= **217cm** , 其波向爲 **E** (來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm: 0%**,**100**~**500cm/s:99%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:48%**,**E**~**S:52%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**67%**), 主波向: **E** (佔**67%**)。每小時記錄一次, 本月計 **144**筆 (**21%**), 資料檔名:**V062SAA0.1HA**。

表3.7.16　2006 年 03 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **3**月 **1**日**10**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
03/01	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	155/E	187/E	*	161/E	*	195/E	182/ENE	*	*	*	*	*	*	*	176	195/E
03/02	*	*	*	*	*	*	*	*	207/E	224/E	212/ENE	*	*	*	184/E	171/ENE	168/ENE	174/ENE	*	*	*	*	*	*	191	224/E
03/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	148/E	144/E	142/E	139/E	136/E	*	146/E	132/E	129/ENE	127/E	119/E	122/E	132/E	*	*	135	148/E
03/04	*	*	*	*	*	*	*	*	152/E	136/E	143/ESE	139/ESE	133/E	153/ESE	*	136/ESE	133/ESE	141/ESE	*	*	*	*	*	*	141	153/ESE
03/05	*	*	*	*	*	*	*	175/SE	178/SE	188/SE	*	176/SE	168/SE	166/ESE	167/ESE	*	*	161/SE	*	*	*	*	*	*	172	188/SE
03/06	*	*	*	*	*	*	*	119/SE	*	131/SE	126/SE	122/SE	123/SE	115/SE	119/SE	128/SE	128/ESE	112/SE	*	*	*	*	*	*	122	131/SE
03/07	*	*	*	*	*	*	*	*	97/ESE	97/ESE	101/ESE	102/ESE	99/ESE	*	*	110/E	108/ESE	115/ESE	105/E	96/SE	95/E	99/E	90/E	98/ESE	101	115/ESE
03/08	100/ESE	101/ESE	93/SE	102/SE	102/SE	101/ESE	93/ESE	96/ESE	91/ESE	97/ESE	89/ESE	91/ESE	101/ESE	95/ESE	101/ESE	107/ESE	106/ESE	106/E	108/ESE	119/E	124/E	116/E	113/E	105/E	102	124/E
03/09	110/E	107/E	104/E	112/E	124/ESE	114/ESE	109/ESE	97/ESE	93/SE	90/ESE	81/E	85/ESE	*	*	*	*	*	143/ENE	135/ENE	108/E	102/E	94/E	98/E	115/ENE	106	143/ENE
03/10	113/ENE	116/E	119/ENE	125/E	129/ENE	107/ENE	101/E	95/E	95/E	*	92/*	92/E	87/E	91/E	94/E	83/E	91/E	87/E	96/E	102/ESE	99/E	94/E	96/E	87/E	100	129/ENE
03/11	93/E	94/E	98/E	93/E	107/E	102/E	115/E	106/E	104/E	105/E	96/E	98/E	85/ESE	88/E	94/E	98/E	98/ESE	96/ESE	88/ESE	86/ESE	89/ESE	103/ESE	99/ESE	111/ESE	98	115/E
03/12	105/ESE	87/ESE	91/ESE	86/ESE	85/SE	92/SE	96/SE	90/SE	91/SE	113/ESE	132/ENE	144/ENE	154/ENE	164/NE	153/NE	147/NE	114/NE	115/NE	135/NE	139/ENE	154/ENE	175/ENE	196/ENE	223/ENE	128	223/ENE
03/13	220/E	232/ENE	207/ENE	220/ENE	237/ENE	231/ENE	232/ENE	230/E	236/E	255/E	244/E	235/ENE	264/E	247/E	228/ENE	227/ENE	206/ENE	210/ENE	218/ENE	246/ENE	204/E	232/E	205/ENE	213/ENE	228	264/E
03/14	202/ENE	175/E	187/ENE	196/ENE	169/ENE	171/ENE	182/ENE	192/ENE	202/E	171/ENE	170/ENE	161/ENE	150/ENE	154/ENE	138/E	135/ENE	147/E	146/E	143/ENE	132/ENE	128/E	135/E	136/E	124/E	160	202/ENE
03/15	135/E	124/E	121/E	133/E	134/E	125/E	117/E	124/E	125/E	123/E	127/E	120/E	118/E	112/E	130/E	110/E	111/E	113/E	116/E	116/E	107/E	109/E	121/ESE	124/ESE	121	135/E
03/16	121/SE	115/ESE	114/ESE	117/ESE	113/ESE	117/ESE	109/ESE	111/ESE	111/SE	107/SE	123/SE	124/SE	132/SE	145/E	155/E	159/NE	135/ENE	108/ENE	124/ENE	110/ENE	108/E	109/E	116/ESE	125/ESE	121	159/NE
03/17	138/ESE	120/E	125/ESE	135/ESE	132/ESE	129/E	128/E	124/E	127/E	122/E	125/ESE	133/ESE	130/ESE	127/ESE	127/ESE	121/ESE	129/E	120/ESE	120/E	128/ESE	116/ESE	125/ESE	130/ESE	118/ESE	126	138/ESE
03/18	122/ESE	122/SSE	130/SE	126/ESE	133/SE	128/ESE	125/ESE	117/ESE	115/ESE	126/ESE	101/ESE	116/ESE	109/ESE	120/ESE	127/SE	104/SE	104/SE	99/SSE	103/SE	98/SE	113/ESE	127/E	126/ENE	112/E	117	133/SE
03/19	129/E	128/E	151/ENE	168/E	148/E	149/ENE	139/ENE	157/ENE	161/ENE	146/ENE	160/ENE	153/ENE	138/ENE	137/E	148/E	139/E	149/E	144/ENE	136/ENE	142/ENE	151/ENE	135/ENE	149/ENE	143/ENE	146	168/E
03/20	151/ENE	150/ENE	135/E	131/E	119/ENE	125/E	133/ENE	132/ENE	136/ENE	117/ENE	138/ENE	131/ENE	116/E	127/ENE	124/ENE	134/E	135/E	125/ENE	127/ENE	120/ENE	121/ENE	118/ENE	121/ENE	110/E	128	151/ENE
03/21	123/E	116/E	102/E	92/E	100/E	110/E	100/ESE	99/E	88/E	90/E	86/E	89/ESE	91/ESE	105/ESE	100/ESE	101/SE	100/SE	105/ESE	105/SSE	87/ESE	96/SE	89/E	100/E	84/E	98	123/E
03/22	89/E	85/ESE	85/ESE	80/SE	84/ESE	81/ESE	83/SE	89/SE	97/ESE	87/ESE	98/ESE	96/SSE	106/SE	108/SE	108/ESE	119/SSE	128/SSE	115/SSE	112/SE	104/ESE	109/ENE	107/E	98/E	94/E	98	128/SSE
03/23	89/E	96/ESE	98/ESE	91/SE	87/SE	79/SE	86/ESE	102/E	118/ENE	102/E	120/ENE	105/E	102/E	110/E	110/ENE	110/E	113/ENE	124/ENE	122/E	126/ENE	133/ENE	147/ENE	149/ENE	171/ENE	112	171/ENE
03/24	160/ENE	168/ENE	161/ENE	145/ENE	151/ENE	140/ENE	151/ENE	148/ENE	152/ENE	143/ENE	127/ENE	132/ENE	133/ENE	142/ENE	130/ENE	134/E	137/ENE	135/E	150/ENE	139/E	147/E	155/ENE	141/ENE	145/E	144	168/ENE
03/25	134/ENE	139/ENE	130/ENE	118/ENE	122/ENE	124/ENE	125/ENE	109/ENE	109/E	104/E	110/E	104/E	105/E	111/E	125/E	129/ESE	141/E	135/ENE	124/E	110/E	132/E	128/E	134/ESE	119/ESE	122	141/E
03/26	132/E	138/E	129/ESE	125/E	118/E	155/ESE	122/ESE	132/ESE	148/E	137/E	133/E	131/E	113/E	119/E	112/E	113/E	119/E	121/E	123/ENE	120/ENE	115/ENE	118/ENE	126/ENE	108/ENE	125	155/ESE
03/27	116/ENE	99/ENE	118/ENE	105/ENE	103/ENE	108/ENE	103/ENE	87/ENE	85/ENE	101/E	99/E	100/ENE	101/ENE	106/ENE	96/ENE	113/ENE	110/ENE	118/ENE	117/ENE	114/ENE	128/ENE	130/ENE	136/ENE	127/ENE	109	136/ENE
03/28	142/ENE	127/ENE	136/ENE	130/ENE	143/ENE	124/ENE	150/ENE	141/E	147/ENE	132/ENE	141/ENE	132/E	129/E	132/E	135/E	145/ENE	157/ENE	154/ENE	151/ENE	161/ENE	153/ENE	154/ENE	151/ENE	165/ENE	143	165/ENE
03/29	192/ENE	183/E	175/ENE	162/ENE	178/ENE	161/ENE	146/ENE	147/E	131/ENE	136/E	126/E	128/E	132/E	125/E	126/E	128/ENE	132/ENE	125/ENE	123/ENE	130/E	113/E	115/E	121/E	116/E	140	192/ENE
03/30	122/E	125/E	143/ENE	139/ENE	131/ENE	113/ENE	119/ENE	118/E	120/E	118/E	124/E	112/E	122/E	118/E	107/E	113/E	111/ENE	118/E	93/E	89/E	81/E	80/E	92/E	88/E	112	143/ENE
03/31	89/E	88/ESE	92/E	99/E	97/E	91/E	98/E	85/E	93/ESE	102/SSE	112/SSE	55/SE	150/SSW	142/S	130/S	120/SSE	100/SE	99/SSE	91/SE	98/SSE	100/SSE	113/SSW	129/SSW	149/SSW	105	150/SSW
平均值	130	126	127	126	127	124	123	124	129	129	128	125	126	131	130	130	128	126	123	121	121	125	127	127		
最大值	220/E	232/ENE	207/ENE	220/ENE	237/ENE	231/ENE	232/ENE	230/E	236/E	255/E	244/E	235/ENE	264/E	247/E	228/ENE	227/ENE	206/ENE	210/ENE	218/ENE	246/ENE	204/E	232/E	205/ENE	223/ENE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **126cm**, 最大示性波高= **264cm** , 其波向爲 **E** (來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:19%**,**100**~**500cm/s:81%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:53%**,**E**~**S:46%**,**S**~**W: 1%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**38%**), 主波向: **E** (佔**38%**)。每小時記錄一次, 本月計 **635**筆 (**85%**), 資料檔名:**V063SAA0.1HA**。

表3.7.17　2006 年 04 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **4**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
04/01	*	171/S	197/S	197/SSW	166/SSW	148/S	146/SSW	140/SSE	136/S	135/S	144/SSE	146/SSE	153/SSE	181/S	189/S	185/S	194/S	204/SSE	192/S	197/S	190/SSE	215/S	208/S	209/SSE	176	215/S
04/02	209/S	216/S	221/SSE	213/SSE	208/SSW	209/SSE	192/S	175/S	149/S	154/SE	148/SSE	167/SSE	150/SSE	155/SSE	162/SSE	169/SSE	176/ESE	175/S	149/S	128/ESE	123/ESE	113/ESE	128/SE	132/ESE	168	221/SSE
04/03	139/S	154/SSE	137/SE	139/SE	153/SE	147/SE	145/SE	147/SE	124/E	131/ESE	129/ESE	126/ESE	132/ESE	127/SE	*	121/SE	123/SE	122/ESE	139/ESE	129/ESE	123/E	116/ESE	115/ESE	105/ESE	131	154/SSE
04/04	109/SE	106/SE	117/SE	111/SE	132/SE	121/ESE	115/SE	131/SSE	137/SSE	122/SE	111/SE	107/SE	114/SE	117/SE	135/SE	143/SSE	147/S	150/S	160/S	149/SSW	155/S	148/S	156/S	153/SSE	131	160/S
04/05	157/S	174/S	152/S	154/S	152/S	152/SSW	135/S	148/S	134/S	133/S	140/S	124/SSW	129/S	132/S	133/SSW	131/S	156/S	162/ESE	173/E	160/ENE	154/ENE	142/ENE	135/ENE	133/ENE	146	174/S
04/06	146/ENE	141/ENE	126/E	144/ENE	125/E	120/E	112/E	111/ESE	100/E	104/ESE	100/ESE	93/ESE	103/ESE	88/E	85/E	90/ESE	104/E	113/E	102/E	117/ENE	118/ENE	121/ENE	113/ENE	111/ENE	112	146/ENE
04/07	109/ENE	119/ENE	129/ENE	124/ENE	125/ENE	132/ENE	119/E	119/ENE	117/E	117/E	125/ENE	128/ENE	117/ENE	116/ENE	113/ENE	99/ENE	103/E	106/E	97/E	96/E	98/E	92/E	97/E	87/E	112	132/ENE
04/08	87/E	84/ENE	86/E	82/E	79/E	81/E	85/E	81/ESE	77/ESE	80/E	90/E	88/ESE	89/E	76/E	85/E	89/E	85/E	87/E	94/E	96/E	97/E	90/E	93/ESE	104/E	87	104/E
04/09	109/ESE	110/E	119/E	139/ESE	140/ESE	139/SE	133/SE	130/SE	153/SE	161/SE	205/SE	200/SSE	200/SSE	209/S	195/SE	180/SE	224/SE	186/SSE	196/SSE	211/SE	232/ESE	218/SE	219/SSE	218/SSE	176	232/ESE
04/10	228/SSE	225/SE	217/SE	202/SSE	184/SE	178/SE	195/SSE	208/SSE	218/S	199/S	224/S	178/SSW	206/S	228/SSE	202/SSE	190/SSW	218/SSW	201/SW	194/SSW	201/SSW	201/SSW	233/SSW	239/SSW	220/SSW	208	239/SSW
04/11	198/SSE	187/S	179/SSE	172/SSE	170/SSE	154/SSE	147/SSE	139/S	138/S	140/SSW	124/SSE	131/S	133/SE	128/SSE	146/SSE	143/S	149/S	132/SSE	122/S	111/SSE	114/S	120/SSW	140/S	116/S	143	198/SSE
04/12	138/SSE	128/SE	118/SE	122/SE	115/SSE	110/SE	96/SSE	101/SE	93/SSE	99/SSE	113/S	106/SSE	102/SE	116/SE	122/SE	112/SSE	104/S	105/S	94/SSE	88/SSE	101/SE	121/SSW	149/SSW	136/SSW	112	149/SSW
04/13	128/SSW	115/SSE	110/S	127/SSE	138/SSE	154/E	151/ENE	149/NE	148/ENE	150/ENE	139/E	150/E	145/E	144/E	164/E	152/E	142/ENE	163/ENE	149/ENE	144/ENE	144/E	129/E	126/E	133/E	141	164/E
04/14	133/E	120/E	135/E	128/ENE	141/ENE	145/ENE	141/ENE	125/ENE	128/ENE	118/E	116/ENE	113/E	108/E	121/E	113/ENE	115/ENE	116/ENE	115/ENE	109/ENE	116/ENE	115/ENE	116/ENE	113/E	109/E	121	145/ENE
04/15	119/E	108/E	103/E	100/ENE	104/E	117/ENE	111/ENE	110/ENE	109/ENE	129/ENE	120/ENE	123/ENE	122/E	128/ENE	120/E	117/ENE	120/ENE	123/ENE	109/ENE	97/ENE	103/ENE	111/E	139/E	131/E	116	139/E
04/16	144/E	148/E	159/E	165/E	179/E	169/ENE	171/ENE	181/E	167/ENE	164/ENE	175/ENE	171/ENE	146/ENE	141/E	144/E	143/E	142/ENE	161/ENE	154/ENE	148/ENE	137/ENE	141/ENE	141/ENE	136/E	155	181/E
04/17	145/E	159/E	162/E	153/E	152/ENE	150/ENE	121/E	133/E	123/E	140/E	129/E	128/E	132/E	126/E	131/E	128/E	144/E	140/E	125/ENE	142/E	147/ENE	129/ENE	148/E	139/ESE	139	162/E
04/18	139/ESE	127/ESE	142/E	142/E	132/ENE	136/E	151/E	130/E	123/ESE	129/ESE	136/ESE	134/SE	141/ESE	146/ESE	147/ESE	136/ESE	140/SE	128/ESE	126/ESE	120/ESE	128/SE	100/ESE	129/SE	116/ESE	132	151/E
04/19	115/ESE	99/E	96/ESE	107/ESE	103/SE	93/SE	87/SE	81/SE	80/SE	90/SSE	100/SE	95/SE	97/SE	98/SE	95/SE	91/SE	103/SE	104/SSE	86/SE	91/SSE	81/SE	95/SE	102/SSE	103/SE	96	115/ESE
04/20	93/SE	87/SE	85/SSE	95/SSE	108/SE	134/E	140/ENE	162/ENE	170/ENE	144/ENE	131/E	135/E	146/E	158/E	154/E	153/*	184/E	161/E	165/E	156/E	156/E	146/E	147/E	160/ENE	140	184/E
04/21	150/ENE	138/ENE	144/E	143/E	121/ESE	129/E	133/E	140/E	127/E	124/E	130/E	131/E	120/E	130/ESE	135/E	116/E	113/E	119/E	114/E	119/E	118/E	112/E	107/E	105/ESE	126	150/ENE
04/22	103/E	97/E	104/ESE	109/ESE	109/SE	109/SE	127/SE	109/SE	98/SE	109/SE	127/SSE	136/SSE	152/SSE	168/S	180/SSE	176/SSE	173/S	140/SSE	150/S	125/SE	110/S	96/SSE	98/SSW	89/SSE	125	180/SSE
04/23	86/SSE	75/SE	93/S	101/SSE	102/SSE	102/SSE	109/S	90/SE	90/E	114/ENE	107/ENE	83/ENE	79/ESE	78/ESE	83/ESE	83/ESE	92/ESE	93/ESE	82/E	85/E	91/ESE	81/ESE	84/E	89/E	90	114/ENE
04/24	91/E	89/E	102/E	100/E	104/E	110/E	112/E	121/E	117/E	*	*	*	*	133/E	116/E	142/E	121/E	113/E	107/E	105/E	108/ENE	105/E	110/ENE	109/E	111	142/E
04/25	109/E	105/E	99/E	101/E	105/E	95/E	98/E	105/ESE	90/ESE	94/ESE	102/ESE	99/ESE	100/E	97/E	102/E	95/ESE	92/ESE	96/ESE	96/ESE	95/ESE	113/ESE	103/ESE	89/SE	90/ESE	99	113/ESE
04/26	90/E	91/ESE	101/ESE	104/E	106/ESE	117/E	120/ESE	124/ESE	127/ESE	122/SE	101/ESE	96/ESE	103/E	107/E	97/E	90/E	91/E	100/SE	92/SE	103/SSE	114/SSE	110/SSE	111/SSE	108/SSE	105	127/ESE
04/27	107/SE	106/SSE	116/SSE	123/SE	123/ENE	123/ENE	122/E	106/E	110/ESE	120/ESE	117/E	120/ESE	109/ESE	123/E	114/ESE	90/E	79/ENE	86/ENE	86/ENE	83/ENE	83/E	84/ESE	85/E	90/ESE	104	123/SE
04/28	81/E	91/E	100/E	102/ENE	106/ENE	94/E	103/ENE	91/ENE	98/ENE	87/E	85/E	88/E	103/E	97/E	89/E	103/E	102/E	99/ENE	91/ENE	99/ENE	101/ENE	103/E	106/E	99/E	97	106/ENE
04/29	107/E	104/E	104/ENE	109/ENE	109/ENE	93/ENE	84/ENE	106/ENE	96/E	94/E	88/E	88/E	91/E	91/E	90/E	95/ENE	84/ENE	78/ENE	83/ENE	84/ENE	81/E	69/E	73/E	70/ESE	90	109/ENE
04/30	75/ESE	66/ESE	68/ESE	70/E	64/ENE	65/E	51/ESE	51/E	51/E	54/E	59/ESE	61/SE	72/SSE	80/SSE	81/SE	87/S	90/SSE	78/SE	68/ESE	66/ESE	61/SE	65/SE	65/SE	63/SE	67	90/SSE
平均值	126	125	127	129	129	128	125	125	121	123	125	122	124	128	128	125	130	128	123	122	123	121	125	122		
最大值	228/SSE	225/SE	221/SSE	213/SSE	208/SSW	209/SSE	195/SSE	208/SSE	218/S	199/S	224/S	200/SSE	206/S	228/SSE	202/SSE	190/SSW	224/SE	204/SSE	196/SSE	211/SE	232/ESE	233/SSW	239/SSW	220/SSW		

[註1]: 月平均示性波高= **125cm**, 最大示性波高= **239cm** , 其波向爲 **SSW**(來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:24%**,**100**~**500cm/s:76%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E:35%**,**E**~**S:59%**,**S**~**W: 6%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**31%**), 主波向: **E** (佔**31%**)。每小時記錄一次, 本月計 **714**筆 (**99%**), 資料檔名:**V064SAA0.1HA**。

表3.7.18　2006 年 05 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **5**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **5**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
05/01	*	71/S	66/SE	59/SSE	67/SE	59/SE	60/SSE	59/SSE	65/S	63/SSE	70/S	82/SSE	89/S	94/SSE	92/S	78/SSW	88/SSW	93/SSE	81/SSE	70/S	68/SSE	64/S	75/SSW	73/SSE	73	94/SSE
05/02	68/SSE	63/SSE	70/S	63/S	66/SSE	72/SE	72/SE	66/SE	65/SSE	70/S	69/S	77/S	68/S	66/SSE	66/SSE	61/SSE	74/ESE	73/ESE	82/ESE	70/E	67/ESE	65/ESE	69/ESE	72/ESE	69	82/ESE
05/03	71/ESE	67/ESE	66/SE	69/SE	62/SE	69/SE	68/SE	62/ESE	67/*	65/E	71/E	67/ESE	64/E	68/E	73/E	75/E	74/E	78/E	72/E	65/E	67/ENE	69/E	85/E	72/E	69	85/E
05/04	74/E	77/E	73/E	77/E	86/E	87/ENE	100/E	89/E	85/E	85/ENE	101/ENE	113/E	92/ENE	99/ENE	87/E	93/E	94/E	104/E	103/E	108/ENE	95/ENE	90/ENE	97/ENE	90/ENE	92	113/E
05/05	83/E	87/E	81/ENE	80/ESE	90/E	84/E	77/E	90/E	86/E	92/E	103/E	103/E	98/E	100/E	104/ESE	96/E	99/ESE	108/ESE	106/ESE	103/ESE	106/ESE	114/ESE	112/ESE	101/ESE	96	114/ESE
05/06	109/ESE	108/ESE	108/ESE	115/ESE	120/ESE	120/ESE	113/ESE	122/SE	114/ESE	117/ESE	116/ESE	104/ESE	100/E	96/ESE	108/ESE	102/ESE	113/ESE	117/SE	126/SE	137/SE	121/ESE	121/ESE	116/ESE	113/ESE	114	137/SE
05/07	117/SE	112/ESE	99/SE	94/SE	101/SE	111/SE	95/SE	111/SSE	107/SSE	102/S	97/SSE	106/SE	99/SE	105/SSE	104/SE	106/SE	96/SE	104/ESE	88/ESE	109/SE	96/SE	118/SE	87/SE	92/SE	102	118/SE
05/08	79/ESE	80/ESE	81/E	73/ESE	75/ESE	80/ESE	85/ESE	83/ESE	87/ESE	81/ESE	82/ESE	87/ESE	82/ESE	85/ESE	74/ESE	71/E	69/E	65/E	67/E	69/ESE	65/ESE	69/ESE	69/ESE	73/ESE	76	87/ESE
05/09	73/ESE	67/ESE	67/ESE	64/ESE	68/E	63/E	69/ESE	72/ESE	71/ESE	88/ESE	82/ESE	78/ESE	76/ESE	74/SE	78/SE	77/ESE	83/ESE	77/ESE	82/ESE	94/ESE	90/ESE	86/ESE	87/ESE	86/ESE	77	94/ESE
05/10	86/SE	88/SE	88/ESE	90/SE	86/ESE	100/ESE	106/ESE	115/SE	117/ESE	121/ESE	123/ESE	130/SE	114/SE	109/SE	103/SE	100/SE	97/SE	97/SE	97/ESE	99/SE	100/SE	101/ESE	94/ESE	91/ESE	102	130/SE
05/11	91/SE	99/ESE	85/ESE	108/E	104/ENE	114/ENE	129/ENE	112/E	117/E	114/E	109/E	118/E	129/E	144/E	123/ENE	117/ENE	114/ENE	102/ENE	103/E	104/ENE	99/E	99/E	102/ESE	97/E	110	144/E
05/12	97/E	112/E	112/E	114/E	120/ENE	101/E	93/E	98/E	98/ESE	107/ESE	102/ESE	100/ESE	102/SE	107/SE	99/ESE	100/SE	98/ESE	100/ESE	103/ESE	107/ESE	114/SE	125/SSE	154/SSE	181/SSE	110	181/SSE
05/13	202/SSE	195/SSE	211/SSE	214/SSE	209/SSE	206/SSE	228/S	227/SSE	256/SSE	232/SSE	187/SSE	208/SSE	191/S	192/SSE	208/ESE	230/ESE	200/E	187/E	206/E	167/E	159/SE	153/ESE	160/ESE	160/E	199	256/SSE
05/14	163/ESE	178/SE	177/SE	171/ESE	180/E	165/ENE	155/ENE	143/E	156/E	153/E	167/E	168/E	166/E	170/E	169/E	176/ENE	168/E	152/E	173/ENE	153/ENE	141/E	145/E	147/E	156/E	162	180/E
05/15	152/E	170/E	166/E	173/E	143/ESE	128/E	154/E	152/E	156/E	151/E	153/E	158/E	165/E	161/E	191/E	179/E	194/E	170/E	148/E	164/E	157/ESE	140/E	145/ESE	122/ESE	158	194/E
05/16	130/ESE	131/SE	137/E	132/E	133/E	130/ENE	114/ENE	114/E	111/E	119/ESE	141/E	130/ESE	130/ESE	125/SE	124/SE	115/SE	124/ESE	119/ESE	104/E	117/E	118/ENE	130/ESE	125/ESE	136/SE	125	141/E
05/17	134/SE	125/SE	136/SSE	129/ESE	120/E	122/E	120/SE	108/E	117/ESE	123/ESE	150/SE	131/SE	173/SE	196/SSE	215/SSE	213/SE	209/SSE	213/SE	225/SSE	218/S	232/S	247/S	244/S	202/SSE	171	247/S
05/18	184/SSE	233/SSE	239/S	238/SSE	224/SSE	263/SSW	241/S	214/S	228/S	233/SSW	223/SW	315/SSW	291/SW	321/SW	314/SSW	291/SW	275/SW	245/SSW	239/SW	236/SW	236/SW	252/SW	209/SW	216/SSW	248	321/SW
05/19	220/SW	200/WSW	187/SW	136/SW	133/SSW	126/SSW	130/S	114/WSW	102/S	106/SW	103/SSW	105/SSE	108/SE	126/ESE	127/E	121/E	142/ENE	131/ENE	120/ENE	112/E	83/E	89/ENE	89/ENE	86/ENE	125	220/SW
05/20	87/E	99/ESE	87/ESE	95/ESE	92/E	94/E	105/E	110/ESE	110/E	98/ESE	104/ESE	107/E	93/E	101/E	98/E	106/ESE	115/ESE	113/E	111/ENE	100/E	97/E	106/E	95/E	104/E	101	115/ESE
05/21	100/E	92/E	94/E	86/ESE	86/ESE	87/ESE	96/ESE	86/ESE	90/E	93/E	92/E	82/E	83/E	83/E	86/E	77/E	75/ESE	90/ESE	75/ESE	72/E	74/ESE	74/ESE	82/ESE	76/E	85	100/E
05/22	71/ESE	72/E	73/E	78/ESE	75/ESE	75/ESE	71/ESE	72/ESE	70/ESE	70/ESE	80/E	68/ESE	75/E	72/E	70/ESE	63/ESE	61/ESE	57/ESE	53/ESE	57/SE	61/ESE	55/ESE	60/ESE	60/ESE	67	80/E
05/23	55/SE	50/SE	57/SE	54/SE	60/SE	63/ESE	60/SE	71/SE	65/SSE	64/SSE	63/S	63/S	63/S	65/SSE	72/SSE	85/SE	96/E	89/ESE	94/E	103/E	112/E	105/E	106/E	88/ESE	75	112/E
05/24	93/E	91/E	82/E	76/ENE	74/E	82/E	78/E	85/ESE	83/ESE	89/ESE	82/ESE	81/ESE	81/ESE	85/ESE	75/ESE	81/E	74/ESE	75/ESE	77/E	82/E	81/E	74/E	79/E	83/ESE	81	93/E
05/25	78/E	72/E	74/ESE	67/ESE	68/ESE	62/ESE	66/ENE	70/E	73/E	92/ESE	89/SE	79/ESE	84/ESE	90/ESE	96/ESE	77/ESE	73/E	65/E	66/E	63/ESE	68/SE	63/SE	60/ESE	62/ESE	73	96/ESE
05/26	57/ESE	60/SE	61/SE	56/SE	61/SE	53/SE	49/SE	52/SE	52/SE	58/SSE	71/SSE	102/S	110/SSW	117/SSW	92/SW	96/S	83/SSW	94/S	68/SSW	66/SW	72/SSW	78/S	73/S	91/SSW	74	117/SSW
05/27	95/S	72/SSE	66/S	62/S	65/SSW	62/SSW	56/S	54/SE	67/SSE	68/SE	63/S	63/SSE	69/SSE	56/SSE	59/SSE	55/ESE	54/E	53/ESE	59/SE	53/E	58/SE	61/SE	69/SSE	69/S	63	95/S
05/28	66/SSE	66/SSE	67/SSE	66/SSE	73/SE	78/SE	68/ESE	60/E	64/ESE	82/ESE	91/ENE	74/E	60/E	93/E	48/ESE	62/ESE	64/E	59/E	61/E	61/E	62/E	59/E	56/ESE	65/ESE	67	93/E
05/29	65/ESE	69/E	68/ESE	58/ESE	61/ESE	62/ESE	55/ESE	48/E	49/E	78/ENE	77/ENE	80/ENE	87/E	84/E	100/E	106/ENE	108/ENE	100/ENE	108/ENE	97/ENE	102/E	116/E	108/E	109/E	83	116/E
05/30	105/E	100/ESE	105/E	121/ESE	100/E	107/E	91/E	88/E	80/E	91/ENE	80/ENE	77/E	81/E	80/ESE	88/ESE	88/ESE	96/E	92/E	78/ENE	84/E	83/ENE	72/E	71/E	74/E	89	121/ESE
05/31	70/ESE	84/E	106/ENE	123/E	120/E	113/ESE	109/E	109/E	96/E	93/E	96/E	102/E	95/E	79/E	82/E	68/E	68/ENE	68/E	70/ENE	70/ENE	82/ENE	78/ENE	74/ENE	78/ESE	89	123/E
平均值	102	103	103	101	101	101	100	99	100	103	104	108	107	111	110	109	109	106	105	104	102	104	103	103		
最大值	220/SW	233/SSE	239/S	238/SSE	224/SSE	263/SSW	241/S	227/SSE	256/SSE	233/SSW	223/SW	315/SSW	291/SW	321/SW	314/SSW	291/SW	275/SW	245/SSW	239/SW	236/SW	236/SW	252/SW	244/S	216/SSW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **104cm**, 最大示性波高= **321cm** , 其波向爲 **SW**(來向)。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**~**100cm:57%**,**100**~**500cm/s:42%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:22%**,**E**~**S:70%**,**S**~**W: 8%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**31%**), 主波向: **E** (佔**31%**)。每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V065SAA0.1HA**。

表3.7.19　2006 年 06 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **6**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
06/01	*	83/E	85/E	100/E	111/E	109/E	116/E	108/E	118/E	137/E	122/E	139/ENE	172/ENE	120/ENE	119/ENE	127/ENE	121/E	110/ESE	96/E	122/ESE	113/E	103/E	103/ESE	103/E	115	172/ENE
06/02	84/ESE	82/ESE	72/ESE	87/SSE	81/SE	84/SE	78/SE	79/SE	81/E	93/E	84/ENE	81/ENE	85/ENE	102/NE	99/ENE	102/ENE	104/ENE	109/ENE	110/ENE	111/ENE	114/ENE	132/NE	109/ENE	110/E	95	132/NE
06/03	94/E	87/E	92/E	83/E	82/E	82/E	87/E	84/ENE	89/ENE	96/ENE	112/ENE	101/ENE	89/ENE	83/E	84/E	92/E	87/E	89/E	88/E	87/ENE	75/ENE	71/ENE	71/ENE	72/E	87	112/ENE
06/04	75/E	67/E	63/E	56/E	62/E	65/E	65/E	66/E	82/E	89/E	87/ENE	89/ENE	88/ENE	90/ENE	91/E	101/ENE	93/ENE	92/ENE	86/ENE	87/ENE	88/ENE	81/ENE	87/ENE	91/E	81	101/ENE
06/05	85/E	78/E	80/E	75/E	78/E	73/E	73/E	81/E	84/E	81/E	84/E	77/ESE	96/ESE	102/SSE	96/SE	99/SSE	109/SSE	100/S	89/SE	79/SE	83/SE	83/SE	77/ESE	70/ESE	85	109/SSE
06/06	76/SE	70/SE	60/SE	61/ESE	60/ESE	59/ESE	58/SE	61/ESE	56/ESE	61/SE	67/SE	66/SE	96/SSW	77/SSW	74/S	82/SW	127/SW	102/S	99/SSW	92/S	89/SE	103/S	89/ESE	80/SE	78	127/SW
06/07	82/E	83/ESE	88/SE	90/SSE	96/SE	97/SSE	95/SSE	95/SSE	85/SE	87/SE	97/SE	91/SE	104/ESE	114/ESE	114/ESE	110/ESE	106/ESE	104/ESE	111/ESE	108/WNW	114/S	103/SSE	109/SE	107/SE	100	114/ESE
06/08	96/ESE	92/ESE	107/S	87/S	85/E	82/ESE	82/SE	91/SE	89/SSE	98/SSE	107/SSW	125/S	150/SSW	161/SSW	172/SSW	157/SSW	136/SSW	128/SSW	127/SSW	118/SSW	128/SSW	112/SSW	104/SSW	89/S	113	172/SSW
06/09	84/SSE	75/S	82/SE	84/SSE	81/SE	86/S	91/SSE	91/S	79/SSE	93/SE	84/SE	73/SSE	70/S	73/S	72/S	70/S	65/S	73/SSW	76/SW	73/SSW	76/SSW	65/SSW	57/SSW	62/SSW	76	93/SE
06/10	59/SW	54/S	65/SE	63/SE	61/S	65/S	58/SSE	61/SE	61/S	57/SSE	50/SSE	59/SSE	57/ESE	57/ESE	64/SE	79/ESE	81/SSE	94/S	99/SSE	90/SSE	105/SSE	99/SSW	92/SSW	97/SW	72	105/SSE
06/11	93/SSW	92/SSW	96/SSE	88/S	87/SSE	100/S	94/SSE	85/S	83/SW	85/SSE	88/SE	83/SSE	83/S	100/SSE	105/SE	126/SE	108/S	98/ESE	106/SE	124/SE	113/SE	124/S	108/SSE	116/SSW	99	126/SE
06/12	104/SSE	110/SSE	103/SSE	111/S	110/SSE	106/SSE	91/SE	93/SE	88/SSE	82/SSE	82/SSW	80/SSW	86/S	89/S	82/SSW	75/SSE	77/SSE	81/SSE	76/S	78/S	74/S	79/SSE	69/SSE	80/SSE	88	111/S
06/13	82/SE	85/SSE	80/SSE	84/SSE	80/SSW	78/S	78/SSE	73/SSE	77/SSE	73/SSE	77/SSE	71/SE	78/S	73/SSE	74/SSE	65/SE	68/SSE	103/SE	164/SSW	128/SSW	99/SE	100/SE	117/S	111/SSE	88	164/SSW
06/14	91/SE	90/SSE	107/SSE	96/SSE	105/SSE	91/SSE	83/SSE	86/SSE	88/SSW	104/S	97/S	100/SSE	104/SSE	103/S	117/S	104/S	97/SSE	88/SE	103/SE	96/SE	92/SE	116/SE	124/SSE	121/S	100	124/SSE
06/15	109/SSE	104/SSE	107/S	94/SE	88/SE	92/SSE	88/SSE	89/S	86/SE	85/SSE	85/SSE	80/SE	85/SSE	89/SSE	91/SSE	86/SSE	92/SE	95/SSE	94/SE	92/SSE	105/SE	101/SSE	104/SSE	91/SSE	93	109/SSE
06/16	84/SSE	86/SSE	94/SSE	107/SSE	107/SSE	92/ESE	108/SSE	110/S	102/ESE	100/SE	97/SE	87/SE	82/SSE	98/SE	96/SSE	107/S	106/S	88/SSE	88/SSE	86/SE	87/SSE	97/SSE	103/SSE	100/SSE	96	110/S
06/17	100/SSE	110/SSE	114/S	111/SSE	105/S	110/SSE	120/SSE	117/SSE	114/SSE	101/S	93/S	98/SSW	93/SSE	103/SSE	104/SE	109/SSE	106/SSE	85/SSE	71/SE	74/SSE	68/ESE	70/SE	75/SE	72/SE	97	120/SSE
06/18	74/SE	73/SE	68/SE	77/SSE	76/SSE	69/S	101/SE	69/SSE	72/SSE	72/SSE	67/ESE	65/SE	76/SSE	79/SSE	82/S	71/S	64/SSW	62/SSE	58/S	58/SSE	63/S	77/SSE	83/SSE	89/S	73	101/SE
06/19	101/SSW	92/S	89/S	83/S	86/S	86/SSW	83/S	78/SE	76/SE	82/S	85/SE	84/SE	78/SSE	81/S	78/S	80/SSE	72/SSE	65/SSE	63/SE	64/SE	53/SSE	51/SE	50/SSE	51/SSE	75	101/SSW
06/20	64/SSE	64/SSE	62/SSE	62/SSE	66/SSE	65/SSE	67/SE	59/SSE	63/SSE	62/SSE	63/SSE	63/ESE	67/SSE	73/SSE	86/SE	96/ESE	103/SE	102/ESE	96/SE	90/SE	73/ESE	78/S	86/SE	86/SSE	75	103/SE
06/21	80/SE	88/SE	88/SE	99/SE	101/ESE	100/SE	119/SE	122/SSE	132/SSE	116/S	110/SE	114/SE	123/ESE	123/ESE	125/SE	132/SE	126/SE	129/SE	128/SE	128/SSE	142/S	129/S	112/SSE	106/SE	116	142/S
06/22	98/SE	105/SSE	102/SE	90/SE	98/S	101/SSE	108/SSE	103/SSE	101/SSE	99/SSE	99/SSE	100/SSE	94/SSE	103/S	93/S	99/SSE	89/SSE	86/SE	82/SSE	78/SSE	74/SSE	75/S	77/SSW	69/S	93	108/SSE
06/23	77/SSE	86/SSE	82/SSE	78/SSE	69/SE	69/S	89/SSE	90/SSE	87/S	81/SSE	82/SE	72/SE	71/SE	85/SSE	82/SSE	78/S	85/SSE	81/SSE	77/S	71/S	74/SSW	75/SSE	83/SE	77/SE	79	90/SSE
06/24	70/SE	64/S	76/SSE	84/SSE	83/SSE	79/SSE	73/S	76/SSE	71/SE	73/SE	79/SE	79/SE	76/SE	75/SE	76/SE	76/SE	77/SE	75/SE	81/SE	81/SE	77/SSE	81/SSE	78/SSE	61/S	76	84/SSE
06/25	73/SE	71/SSE	66/SSE	69/S	67/SSW	75/SSE	79/SSE	73/SE	71/SE	76/SSE	85/SSW	82/SSE	80/SE	86/SE	79/ESE	88/SE	84/SSE	83/SE	84/SE	86/SE	86/SSE	80/SSE	77/SSE	80/SE	78	88/SE
06/26	79/SE	82/SSE	82/SSE	73/SSE	75/SSE	75/S	66/SE	67/SSE	73/SSE	70/SSE	78/SE	83/SSW	87/SSE	94/S	92/SSE	68/SSE	62/SE	71/SW	84/S	89/SSE	91/S	87/SSE	86/SSE	95/S	80	95/S
06/27	87/SSE	90/SSE	95/SSE	100/SSE	101/S	103/S	91/SSE	81/SSE	83/SSW	85/SSE	94/S	112/S	121/S	117/S	117/SSE	120/SSE	103/SE	100/SSE	111/SSE	110/SSE	115/SSE	107/SE	96/SE	106/S	102	121/S
06/28	94/SSE	89/S	89/S	94/SE	95/SSE	94/SSE	87/SSE	85/SSW	90/S	87/S	91/S	99/S	123/S	115/SSW	95/S	93/S	76/SE	69/SE	63/SE	89/S	106/SSE	103/SE	95/SE	106/SE	93	123/S
06/29	88/SE	92/SSE	83/SSE	98/SE	96/SE	89/SE	94/SSE	93/SE	88/SE	93/SE	96/SSE	95/SSE	86/SE	88/SE	104/SE	94/SE	93/ESE	96/SE	90/SE	97/SSE	97/SSE	103/SSE	106/SE	111/SSE	95	111/SSE
06/30	106/SSE	94/S	100/S	99/SSW	105/SE	120/SE	108/S	106/SSW	93/S	83/SSW	94/SSE	91/SSE	99/SSE	103/SSE	117/SE	115/S	111/SSE	105/S	103/S	105/SSE	103/SSE	95/SSE	86/SE	86/SE	101	120/SE
平均值	86	85	86	86	87	87	88	86	85	87	88	88	93	95	96	97	94	92	93	93	93	93	90	90		
最大值	109/SSE	110/SSE	114/S	111/S	111/E	120/SE	120/SSE	122/SSE	132/SSE	137/E	122/E	139/ENE	172/ENE	161/SSW	172/SSW	157/SSW	136/SSW	129/SE	164/SSW	128/SSW	142/S	132/NE	124/SSE	121/S		

[註1]: 月平均示性波高= **90cm**, 最大示性波高= **172cm** , 其波向爲 **ENE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:72%**,**100**~**500cm/s:28%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E:10%**,**E**~**S:77%**,**S**~**W:13%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸**:SSE-NNW**(佔**33%**), 主波向**:SSE**(佔**33%**)。每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**, 資料檔名**:V066SAA0.1HA**。

表3.7.20　2006 年 07 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **7**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
07/01	*	91/S	85/S	80/SSW	77/S	78/SSE	80/SSE	81/SSE	84/SSE	90/S	85/SE	73/SSE	67/SSE	78/SSE	86/SSE	86/S	75/SSE	77/SSE	85/SSE	83/SSE	83/SSE	84/SSE	85/S	83/SSE	82	91/S
07/02	74/S	72/S	72/S	75/SSW	78/S	63/SSW	71/SSE	75/SSE	72/SSE	77/SSE	82/S	83/S	78/S	84/S	85/S	86/SSE	77/S	74/SSE	83/SSE	83/SSE	85/SSE	85/SSE	81/SSE	85/SSE	78	86/SSE
07/03	91/SSE	88/SE	78/SE	87/SSE	92/SSE	84/SSE	73/SE	67/SSE	74/SE	72/SE	81/SE	74/SSE	73/SSE	78/S	78/SSE	85/SE	82/SE	74/SE	75/SE	77/SE	75/SE	78/SE	83/SSE	88/SE	79	92/SSE
07/04	79/SSE	86/SE	92/SSE	96/S	94/SSE	91/SE	88/SSE	82/SE	78/SE	78/SE	80/SSE	83/SSE	83/SE	76/SSE	85/SE	96/SSE	98/SSE	91/SSE	98/SSE	86/SSE	80/SE	89/S	102/S	95/SSW	88	102/S
07/05	101/S	96/SSE	107/S	98/SSE	92/SSE	84/SSE	92/SSE	95/SSE	92/SSW	97/S	94/S	101/SSE	95/S	98/S	95/SE	99/SSE	96/SSE	114/S	110/SSE	116/SE	116/S	113/SSE	140/SE	135/ESE	103	140/SE
07/06	110/ESE	163/SSE	141/SSE	164/SSE	160/SE	156/SE	216/SE	160/SE	188/SE	199/SE	195/ESE	184/SE	209/SE	185/ESE	177/ESE	185/ESE	150/ESE	155/ESE	147/ESE	158/ESE	146/ESE	121/ESE	142/ESE	156/ESE	165	216/SE
07/07	156/SE	139/ESE	119/ESE	136/ESE	137/SE	127/SE	126/ESE	132/SE	117/SE	142/ESE	135/SE	140/SE	113/ESE	137/SE	149/SE	172/SE	189/SE	201/SE	293/ESE	213/ESE	244/ESE	221/ESE	254/SE	160/ESE	165	293/ESE
07/08	188/SE	228/SE	251/SE	225/ESE	214/ESE	180/ESE	187/ESE	215/ESE	241/ESE	234/ESE	299/ESE	263/ESE	300/ESE	257/ESE	231/ESE	200/ESE	234/ESE	265/ESE	239/ESE	190/E	186/ESE	187/ESE	160/ESE	158/ESE	222	300/ESE
07/09	138/ESE	117/E	116/E	108/E	110/E	110/ESE	123/E	126/E	139/E	143/E	141/E	122/E	116/ENE	133/E	143/E	146/E	145/E	143/E	135/E	129/E	118/E	116/E	104/ESE	107/E	126	146/E
07/10	115/ESE	122/E	114/E	99/E	97/ESE	95/ESE	92/ESE	100/SE	100/SE	103/SE	102/SE	111/SE	106/SSE	102/SSE	97/SSE	108/SSE	100/SE	91/ESE	87/ESE	100/SSE	96/SE	93/SSE	85/S	79/S	100	122/E
07/11	74/SSE	67/SE	82/SE	80/SSE	76/ESE	85/ESE	87/ESE	89/ESE	89/ESE	101/ESE	112/ESE	130/ESE	141/ESE	154/ESE	138/ESE	157/ESE	149/ESE	156/ESE	163/ESE	145/ESE	174/ESE	207/ESE	210/SE	217/SE	128	217/SE
07/12	202/SE	274/SE	276/SE	258/SE	213/ESE	176/ESE	163/ESE	163/ESE	214/ESE	255/ESE	306/ESE	254/ESE	258/ESE	364/ESE	368/ESE	412/ESE	337/ESE	375/ESE	358/ESE	391/ESE	361/ESE	354/ESE	387/ESE	357/ESE	295	412/ESE
07/13	404/ESE	417/ESE	445/ESE	564/ESE	431/ESE	383/ESE	426/E	389/E	364/E	420/E	483/E	401/E	443/E	407/E	411/E	429/E	424/E	356/E	328/E	281/E	307/E	309/E	289/E	263/ESE	391	564/ESE
07/14	280/ESE	271/ESE	254/ESE	272/ESE	315/SE	287/ESE	301/SE	351/SE	365/SE	378/S	495/S	483/S	481/SSW	443/S	428/SSE	546/SSW	570/S	479/S	525/S	466/S	460/SSW	422/SSW	397/S	342/S	400	570/S
07/15	316/SSE	311/SSE	299/S	308/SSW	346/S	336/S	302/S	386/SSW	*	379/S	336/S	336/S	360/SW	371/S	361/SSW	307/SW	361/SW	294/SW	265/SW	210/SSE	201/SSW	250/SW	215/SW	232/SSW	308	386/SSW
07/16	211/SSW	231/S	166/SW	158/S	181/SW	186/SSW	197/SSW	165/SSW	147/SE	177/S	140/S	163/SSW	163/SSE	171/S	154/SSE	160/S	156/SSW	164/S	161/S	175/SSW	192/S	174/SSW	172/SSW	167/SSW	172	231/S
07/17	176/SSW	179/SW	147/SW	125/S	122/S	106/SSW	109/SSE	102/SSE	100/SSE	105/S	98/SSE	95/SE	81/SSE	85/SE	80/SE	88/SSE	89/S	87/SSE	93/SSE	96/S	88/SSE	82/SSE	99/SSE	91/S	105	179/SW
07/18	87/SE	93/S	82/S	83/SSW	82/S	75/SSE	72/S	72/S	67/S	74/S	68/S	73/S	71/SSE	72/SSE	70/SE	76/ESE	77/ESE	80/SE	81/SE	77/SE	71/SSE	65/SSE	68/S	65/S	75	93/S
07/19	73/SSE	65/SSE	72/S	76/SSE	68/SE	64/SSE	67/S	68/SSE	59/SSE	66/SE	67/S	71/SSE	66/SE	68/S	71/S	77/SSE	87/SE	85/SE	85/ESE	79/SSE	77/S	67/SSE	55/S	61/S	71	87/SE
07/20	73/SSW	70/S	76/SSE	77/SSE	74/SSE	69/SSE	64/SSE	69/SSW	77/S	83/S	82/SSE	77/SSE	79/S	86/S	100/SSW	89/S	72/SE	69/S	66/SSE	67/SSE	63/SE	64/SSE	69/SSW	70/SSE	74	100/SSW
07/21	74/SSE	77/SSE	73/S	66/S	71/SSW	84/SSE	85/SSE	74/S	66/S	63/SSW	57/SSE	56/SSE	60/S	66/SSE	63/SE	69/S	61/SSE	62/SE	57/SE	64/SSE	64/S	65/S	63/S	62/SSE	67	85/SSE
07/22	63/S	67/SE	65/SE	63/S	72/SSW	83/SW	92/S	76/SE	72/S	85/SSW	84/S	78/SSW	77/SSW	66/S	74/SSE	81/SSE	75/S	84/S	81/S	78/SSE	69/S	70/S	67/SSE	73/S	75	92/S
07/23	71/SSE	84/S	84/SSE	79/SE	93/S	88/SSE	101/SE	92/SE	86/ESE	88/SE	115/SE	100/SE	107/SE	127/SE	146/SSE	148/SE	139/SE	142/SE	141/SE	133/SSE	161/SSE	165/SSE	159/SSE	111/SE	115	165/SSE
07/24	109/SSE	150/SE	174/SE	160/SE	142/SE	169/SSE	148/SSE	173/SE	183/SE	159/SE	159/SE	175/SE	186/SE	265/SE	331/SSE	332/SSE	329/S	347/SSE	510/SE	429/SSE	427/SE	546/SE	601/SSE	632/SSE	285	632/SSE
07/25	737/S	576/S	516/S	473/S	424/S	485/S	486/S	438/S	374/S	361/SSE	356/SSE	321/S	269/SSE	305/SE	332/S	234/SE	253/SSE	239/SSW	235/SSE	226/S	228/SSE	222/SE	224/SSE	231/SSE	356	737/S
07/26	220/SE	209/SE	250/SSW	295/SSW	273/SSW	324/S	326/SSE	260/SSW	242/SSW	203/SSE	250/SSE	205/S	181/S	184/SSW	187/SSE	180/SSE	161/SSW	168/S	174/SSE	185/S	198/S	160/SSE	151/SSE	183/S	215	326/SSE
07/27	156/SSE	164/SSW	160/S	144/SSW	147/S	166/SSW	185/S	196/S	192/S	184/S	169/S	146/SSE	163/SSE	191/S	184/S	186/S	179/S	184/SSW	178/S	168/S	162/SSW	143/S	151/SSW	137/SSE	168	196/S
07/28	125/SSE	97/S	115/S	102/SE	103/SSW	105/S	94/SSE	91/SSE	102/S	103/S	117/SSW	128/SSW	121/SSE	118/SSE	123/S	120/S	127/S	123/SE	115/SSE	106/ESE	110/S	121/SSE	100/SSE	101/SE	111	128/SSW
07/29	90/ESE	77/SSE	72/SE	65/ESE	67/ESE	62/SE	63/S	62/SE	66/SSW	71/S	74/SE	76/ESE	79/SE	80/ESE	79/SE	91/SE	80/SSE	83/SSE	81/S	77/S	77/S	68/SSE	71/SE	68/SE	74	91/SE
07/30	68/SE	60/SE	60/SE	60/SSE	61/ESE	63/SSW	63/SSE	67/SSE	57/SSE	62/SSE	59/SSE	68/SE	68/ESE	72/SE	72/SE	84/SSE	74/SE	75/SE	83/SSE	94/SE	103/SSE	113/SE	107/SW	120/SSE	76	120/SSE
07/31	119/SSE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	103/SE	114/SE	127/SW	110/SSW	136/SSE	125/SE	133/SE	121	136/SSE
平均值	159	158	155	156	150	149	153	151	142	155	164	156	156	164	167	171	168	163	169	158	159	161	162	157		
最大值	737/S	576/S	516/S	564/ESE	431/ESE	485/S	486/S	438/S	374/S	420/E	495/S	483/S	481/SSW	443/S	428/SSE	546/SSW	570/S	479/S	525/S	466/S	460/SSW	546/SE	601/SSE	632/SSE		

[註1]: 月平均示性波高= **158cm**, 最大示性波高= **737cm** , 其波向爲 **S** (來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:44%**,**100**~**500cm/s:54%**,>**500cm: 2%**。

[註2]: 波向分佈: **N**~**E: 2%**,**E**~**S:78%**,**S**~**W:20%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸:**SSE-NNW**(佔**26%**), 主波向:**SSE**(佔**26%**)。每小時記錄一次, 本月計 **726**筆 (**98%**), 資料檔名:**V067SAA0.1HA**。

表3.7.21　2006 年 08 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **8**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
08/01	*	119/SE	138/SSW	129/S	110/SSW	120/SE	119/SW	122/SSW	127/SSE	119/SSE	115/S	120/SSE	126/SSE	145/SE	110/SE	162/SSE	166/SSE	171/SSW	186/SSW	162/SE	157/SE	158/SW	152/SE	142/SW	138	186/SSW
08/02	174/SSE	151/SSE	141/SSE	143/SE	149/SE	141/SSE	142/SSE	119/SSE	*	119/S	126/S	115/S	95/SE	98/SE	90/SE	140/S	121/SSE	133/SSE	136/SSE	119/W	107/S	109/SSE	110/SW	117/S	126	174/SSE
08/03	111/S	118/SSE	105/SSE	116/S	108/S	107/S	116/SSW	103/SSW	109/S	101/SSE	101/SSW	107/S	103/SSW	92/SSW	81/S	78/SSE	86/SW	73/ESE	70/SE	81/SE	81/SE	83/SW	83/N	82/SSE	96	118/SSE
08/04	72/SE	70/ESE	63/SE	84/SSW	82/SSW	68/SSE	74/S	74/S	74/S	66/SSE	82/ESE	59/ESE	54/ESE	67/ESE	68/ESE	61/ESE	59/ENE	59/E	57/E	63/E	65/ESE	67/E	63/E	104/ESE	69	104/ESE
08/05	69/E	58/E	54/ENE	60/NE	56/ESE	63/E	57/SE	62/ESE	61/ESE	60/E	63/E	61/ENE	59/E	60/E	57/E	63/E	59/E	56/E	55/ESE	59/ESE	60/ESE	61/E	58/E	55/ESE	59	69/E
08/06	59/ESE	52/E	52/E	50/E	47/E	51/ESE	50/ESE	49/ESE	64/ESE	57/ESE	55/ESE	55/SE	62/ESE	66/E	72/E	73/ESE	73/ESE	75/E	75/ESE	67/ESE	66/ESE	62/ESE	68/ESE	62/ESE	61	75/E
08/07	62/ESE	63/ESE	62/E	65/E	71/ENE	67/E	73/E	71/ENE	77/E	80/ENE	72/E	81/E	81/E	94/ENE	103/E	99/ENE	96/ENE	96/ENE	107/E	90/E	87/E	91/E	87/ESE	96/E	82	107/E
08/08	106/E	96/E	104/ESE	101/ESE	94/E	96/E	112/ESE	133/E	103/E	108/E	108/ESE	117/ESE	120/E	133/E	145/E	126/E	145/E	170/E	166/E	244/E	246/E	384/ESE	335/ESE	361/E	161	384/ESE
08/09	382/E	370/E	347/ESE	353/ESE	266/ESE	275/ESE	245/E	288/S	222/ESE	200/ESE	160/E	140/E	155/E	170/ESE	202/ESE	160/ESE	159/ESE	173/ESE	184/ESE	188/ESE	217/E	166/ESE	169/E	174/ESE	224	382/E
08/10	172/ESE	165/ESE	145/E	189/E	179/E	174/ENE	160/ENE	159/ENE	156/E	156/ENE	143/E	128/ENE	123/E	122/E	112/E	106/ESE	127/SSE	125/SE	132/SE	135/SSE	165/SE	98/E	146/SE	85/ESE	142	189/E
08/11	130/SE	122/ESE	116/ESE	137/ESE	138/E	124/ESE	132/ESE	123/ESE	112/SE	116/SE	121/ESE	127/ESE	118/E	117/ESE	120/ESE	112/E	120/E	106/E	109/ENE	107/ESE	107/ESE	94/ESE	95/SE	89/SE	116	138/E
08/12	91/SE	77/ESE	80/ESE	90/ESE	99/E	91/SE	96/ESE	104/SE	102/SSE	118/SE	120/SE	113/SE	123/SE	122/SSE	120/SSE	128/ESE	114/ESE	100/ESE	104/SE	111/SE	124/SE	114/SSE	116/SE	126/E	108	128/ESE
08/13	133/S	131/SE	130/SE	131/SE	115/SE	128/ESE	135/ESE	142/SE	132/SE	141/SE	136/SE	136/SSE	131/SSE	143/SE	133/SE	137/SE	137/SE	123/SE	129/S	120/S	132/SSE	123/SE	106/SSE	112/SE	130	143/SE
08/14	117/SSE	126/SSE	121/SSE	131/S	119/SE	121/SSE	123/SSE	117/SSE	118/SSE	107/SSE	100/SSE	106/SSE	*	*	*	90/SSE	107/SSE	105/S	107/S	106/SE	105/S	103/ESE	96/SSE	105/SSE	111	131/S
08/15	103/SE	105/SSE	118/SSE	111/SSE	114/SE	115/SE	94/SE	96/ESE	102/ESE	102/SE	119/ESE	115/SE	119/SE	111/SSE	125/S	136/SSW	106/ESE	105/ESE	103/SE	96/ESE	98/ESE	108/E	104/NNE	*	109	136/SSW
08/16	97/SE	94/SE	95/SE	100/SE	99/SE	102/SE	98/SE	97/ESE	94/SE	100/E	114/E	93/ESE	87/ESE	88/E	91/SSE	85/ENE	74/ESE	104/SW	107/SSE	94/ESE	95/SSE	81/SW	96/SSE	99/S	95	114/E
08/17	83/S	92/SE	94/NNE	99/SW	93/S	91/S	87/S	92/S	101/S	86/SSE	89/SE	84/ENE	92/ESE	79/ESE	81/ESE	84/ESE	79/SSW	82/SSE	81/ESE	64/ENE	82/ENE	77/E	73/ESE	81/E	85	101/S
08/18	82/ESE	74/E	79/E	92/ENE	84/ESE	100/ESE	89/E	103/E	78/ENE	76/E	68/E	81/E	81/E	79/E	77/E	77/ESE	72/ESE	70/E	73/E	73/ENE	70/E	70/E	74/E	74/E	79	103/E
08/19	82/ENE	82/E	96/ENE	86/ENE	87/ENE	85/E	95/ENE	81/ENE	82/ENE	83/ENE	80/ENE	89/ENE	111/E	114/E	117/ENE	116/ENE	136/ENE	119/ENE	116/ENE	100/ENE	134/E	126/E	146/ENE	142/ENE	104	146/ENE
08/20	137/ENE	101/ENE	95/ENE	88/ENE	83/ENE	89/E	92/ENE	93/ENE	85/ENE	87/ENE	78/ENE	86/ENE	78/E	71/ENE	71/ENE	69/ENE	73/ENE	74/ENE	69/ENE	69/E	75/ENE	63/ENE	78/ENE	74/E	82	137/ENE
08/21	62/E	68/ENE	64/E	67/E	68/E	75/ENE	76/ENE	66/ENE	59/ENE	59/E	71/ENE	62/E	67/E	74/E	88/E	75/E	84/E	76/E	72/E	71/ESE	71/ESE	70/E	72/ESE	67/E	70	88/E
08/22	75/ESE	71/ESE	64/E	53/E	61/E	56/E	51/E	47/E	51/E	53/ENE	*	54/ENE	55/E	51/E	51/E	58/*	52/E	54/E	57/E	57/E	60/ESE	60/ESE	73/ESE	71/*	58	75/ESE
08/23	70/E	66/E	68/ESE	65/ESE	60/E	57/E	52/ESE	56/E	66/SSE	60/ESE	50/ESE	44/E	48/ESE	43/ESE	43/ESE	47/E	52/E	52/E	53/E	49/E	48/E	53/E	41/ESE	46/E	54	70/E
08/24	53/E	58/E	65/ESE	65/E	62/E	57/E	48/E	49/E	51/E	58/ESE	63/ESE	63/E	60/ENE	60/ESE	67/ESE	70/ESE	75/E	72/E	71/E	69/E	74/ENE	68/E	66/E	61/E	63	75/E
08/25	65/E	62/ESE	67/ESE	69/ESE	70/ESE	64/ESE	67/SE	65/ESE	68/ESE	69/ESE	66/ESE	68/ESE	70/ESE	75/SE	82/SE	84/SE	78/SE	71/E	77/E	76/ESE	73/E	71/E	65/E	68/E	70	84/SE
08/26	69/ESE	69/E	77/E	73/E	76/E	73/ESE	70/E	75/ESE	72/ESE	69/E	73/ESE	69/ESE	74/E	72/ESE	75/ESE	69/ESE	62/E	64/E	62/E	58/E	56/E	64/ENE	57/E	59/E	68	77/E
08/27	64/E	66/ESE	70/SE	69/E	70/E	59/E	62/ESE	69/E	86/ESE	76/ESE	89/ESE	105/ESE	92/ESE	89/ESE	91/ESE	90/SE	84/SE	79/SE	78/SE	75/SE	66/E	66/ESE	69/ESE	69/ESE	76	105/ESE
08/28	70/ESE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	105/SSE	91/SSE	102/SSE	96/S	94/SSE	98/SSE	101/S	95	105/SSE
08/29	108/S	104/S	116/S	116/SSW	105/SSW	89/S	88/S	83/S	78/SSE	72/S	80/SW	76/S	75/SW	84/SSW	79/S	86/SW	93/SSW	87/SSW	66/S	67/S	62/S	63/S	62/SSE	61/SSE	83	116/S
08/30	65/S	66/S	64/SSW	68/S	78/S	74/S	66/S	57/SE	50/S	55/SSE	56/SSE	61/SSE	59/SSE	61/S	61/SSE	61/S	62/SSW	58/SSE	50/ESE	51/SE	48/S	48/SSE	46/SSW	45/S	59	78/S
08/31	45/SSE	38/S	40/SSE	43/SE	48/SE	43/SE	41/SE	40/SE	43/SE	43/ESE	41/ESE	36/ESE	36/SE	40/ESE	50/ESE	57/SE	56/SE	53/ESE	39/ESE	41/ESE	47/ESE	47/ESE	40/ESE	40/ESE	44	57/SE
平均值	100	98	98	101	96	95	94	94	90	90	91	88	88	90	92	93	94	93	93	92	96	95	95	96		
最大值	382/E	370/E	347/ESE	353/ESE	266/ESE	275/ESE	245/E	288/S	222/ESE	200/ESE	160/E	140/E	155/E	170/ESE	202/ESE	162/SSE	166/SSE	173/ESE	186/SSW	244/E	246/E	384/ESE	335/ESE	361/E		

[註**1**]: 月平均示性波高= **94cm**, 最大示性波高= **384cm** , 其波向爲 **ESE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 5%**,**50**~**100cm:59%**,**100**~**500cm/s:36%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:22%**,**E**~**S:69%**,**S**~**W: 9%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**28%**), 主波向: **E** (佔**28%**)。每小時記錄一次, 本月計 **721**筆 (**97%**), 資料檔名:**V068SAA0.1HA**。

表3.7.22　2006 年 09 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **9**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
09/01	*	38/ESE	36/SE	36/ESE	38/SE	40/ESE	39/SE	40/SE	38/ESE	40/ESE	54/ESE	69/ESE	58/ESE	58/ESE	59/E	61/ESE	56/ESE	63/ESE	57/ESE	58/ESE	53/ESE	46/E	53/E	51/SE	50	69/ESE
09/02	52/ESE	57/SE	69/SSE	73/SE	76/SE	78/ESE	73/SE	75/SE	77/ESE	67/ESE	71/E	67/E	63/ENE	66/ENE	81/E	79/E	77/ESE	83/ESE	78/E	83/E	83/E	80/ESE	92/E	88/E	74	92/E
09/03	82/E	74/E	86/E	77/E	88/E	75/E	80/E	89/E	72/ESE	76/E	87/ESE	89/E	85/E	87/ESE	72/ESE	79/E	75/ESE	82/ESE	91/ESE	88/ESE	92/ESE	84/E	84/ESE	83/E	82	92/ESE
09/04	84/ESE	80/ESE	87/ESE	86/E	79/ESE	83/ESE	84/ESE	90/ESE	95/ESE	90/ESE	94/ESE	100/E	94/SE	102/ESE	94/E	106/E	130/E	136/E	124/E	112/ESE	101/ESE	116/ESE	104/ESE	95/E	99	136/E
09/05	100/ESE	101/ESE	99/E	82/ESE	113/ESE	99/ESE	96/ESE	112/E	107/E	96/E	108/E	105/E	114/E	105/E	103/E	125/E	135/E	142/E	132/E	123/E	90/ESE	117/E	122/E	138/E	111	142/E
09/06	127/ESE	109/E	115/E	92/ESE	112/E	115/E	110/E	117/E	112/E	113/E	110/E	113/E	107/ESE	115/ESE	100/ESE	113/E	95/ESE	89/E	108/E	92/ENE	93/E	80/E	89/E	96/E	105	127/ESE
09/07	98/E	102/E	103/E	107/ESE	122/E	114/E	109/E	95/E	93/E	92/E	91/E	95/E	93/E	104/E	102/E	93/ENE	99/ENE	97/E	99/ENE	92/ENE	100/E	90/E	88/E	86/E	98	122/E
09/08	77/E	81/E	92/E	84/ENE	83/ENE	70/ENE	84/ENE	74/E	74/E	80/E	82/E	83/E	81/E	75/E	76/E	70/E	72/ENE	70/ENE	72/ENE	80/E	70/ENE	80/E	70/E	65/E	77	92/E
09/09	68/E	64/E	62/E	62/E	71/E	64/ENE	57/ENE	54/E	59/E	55/E	57/E	59/E	60/E	68/E	72/E	81/E	84/ENE	99/ENE	113/ENE	114/ENE	112/ENE	121/ENE	131/ENE	136/ENE	80	136/ENE
09/10	144/E	143/E	146/E	144/ENE	147/ENE	140/ENE	136/ENE	159/ENE	134/E	161/ENE	177/ENE	146/E	135/E	150/E	165/E	141/E	137/E	144/NE	135/ENE	150/ENE	104/ENE	100/ENE	101/ENE	115/ENE	140	177/ENE
09/11	104/ENE	102/E	124/E	121/E	124/ESE	130/E	129/E	133/E	130/E	146/E	158/SE	190/SE	194/SE	178/SE	184/E	148/ESE	140/ESE	124/ESE	126/ESE	128/ESE	120/E	132/SE	122/E	100/ESE	137	194/SE
09/12	112/SE	103/SE	109/SE	98/ESE	105/ESE	120/SSE	127/SE	118/SE	131/SSE	116/ESE	107/E	114/ESE	117/SE	106/ESE	98/ESE	99/ESE	128/ESE	109/ESE	111/ESE	121/SE	117/SE	163/SSE	154/ESE	128/ESE	117	163/SSE
09/13	124/ESE	128/ESE	140/ESE	146/ESE	127/SE	126/ESE	117/ESE	128/ESE	138/ESE	160/ESE	164/ESE	199/ESE	217/ESE	237/ESE	245/ESE	230/ESE	232/SE	227/ESE	293/ESE	269/ESE	316/ESE	280/ESE	243/ESE	295/ESE	199	316/ESE
09/14	332/ESE	302/ESE	335/ESE	315/ESE	329/ESE	448/SE	307/SE	274/ESE	337/SE	289/ESE	253/ESE	309/ESE	331/SE	278/ESE	236/ESE	237/SE	243/ESE	213/SE	327/SSE	302/ESE	343/SE	324/SE	307/SE	254/SE	301	448/SE
09/15	264/SE	376/SE	347/SE	254/SE	227/SE	232/SE	270/SE	257/SE	278/SE	301/SE	250/SE	236/SE	266/ESE	259/SE	308/SE	341/SE	393/SE	402/SE	399/SE	421/SE	537/SE	448/SE	412/ESE	368/ESE	327	537/SE
09/16	365/ESE	363/ESE	409/ESE	403/E	434/E	381/E	364/E	400/E	347/E	410/E	467/E	425/E	467/E	404/E	328/E	376/E	254/E	278/E	297/ENE	234/ENE	250/ENE	223/ENE	201/ENE	193/ENE	345	467/E
09/17	211/ENE	196/ENE	218/ENE	190/ENE	184/ENE	186/ENE	173/E	199/E	215/E	203/E	189/E	186/E	202/E	210/E	197/ENE	176/ENE	169/ENE	179/ENE	174/ENE	167/ENE	168/ENE	148/ENE	152/ENE	158/ENE	185	218/ENE
09/18	159/ENE	159/ENE	165/ENE	155/ENE	163/ENE	156/ENE	157/ENE	156/ENE	162/ENE	149/ENE	149/E	164/ENE	161/ENE	178/ENE	165/ENE	178/ENE	172/ENE	176/ENE	146/ENE	135/ENE	142/ENE	138/E	148/E	124/E	157	178/ENE
09/19	102/ENE	103/ENE	128/ENE	120/ENE	111/E	118/ENE	101/ENE	104/ENE	110/ENE	109/ENE	105/ENE	94/ENE	101/ENE	102/E	103/ENE	98/ENE	90/ENE	102/ENE	97/ENE	90/ENE	81/ENE	79/ENE	77/E	80/E	100	128/ENE
09/20	80/E	76/E	76/E	73/E	75/E	76/ENE	70/E	78/E	69/E	72/E	72/E	70/ENE	80/E	80/E	79/E	81/ENE	80/E	75/E	72/E	65/E	64/E	68/ESE	59/E	67/E	73	81/ENE
09/21	69/E	81/E	79/ENE	75/ENE	69/ENE	65/E	69/ENE	66/ENE	67/ENE	70/ENE	68/ENE	73/E	98/E	93/ESE	80/ESE	87/ESE	82/ESE	84/E	99/E	115/E	116/E	104/ESE	107/ESE	103/ESE	84	116/E
09/22	95/ESE	123/ESE	125/ESE	137/ESE	133/ESE	126/ESE	146/SE	148/E	127/SE	127/ESE	116/ESE	123/ESE	114/ESE	109/ESE	109/SE	96/ESE	101/ESE	90/ESE	133/SE	103/ESE	87/ESE	79/ESE	73/ESE	78/ESE	112	148/E
09/23	71/ESE	82/ESE	94/E	93/E	93/E	83/ESE	85/E	90/E	101/ESE	90/E	95/E	104/E	101/E	109/E	99/ESE	88/E	84/E	91/ESE	104/E	122/ESE	122/E	128/E	144/E	139/E	100	144/E
09/24	129/ESE	146/E	138/E	130/E	139/E	128/E	149/E	128/E	130/E	114/E	136/E	144/E	143/E	150/E	148/ESE	144/E	146/E	144/E	144/E	149/E	147/E	129/E	139/E	143/E	139	150/E
09/25	142/E	165/E	158/E	149/E	150/E	159/E	159/E	149/E	145/E	153/E	142/E	142/E	145/E	146/E	152/E	154/E	140/E	138/E	136/ENE	138/ENE	151/E	143/E	137/E	144/E	147	165/E
09/26	143/ESE	138/E	156/ESE	142/E	135/E	133/E	120/E	119/ENE	117/ENE	107/ENE	103/E	110/E	115/E	107/E	108/E	113/E	111/ESE	116/E	109/E	116/E	106/E	109/E	120/E	97/E	119	156/ESE
09/27	107/E	119/E	118/E	111/E	108/E	101/E	94/E	91/E	100/E	93/E	88/E	85/E	89/E	93/ESE	90/E	86/E	86/E	88/E	96/E	94/E	94/E	85/E	81/ENE	86/E	95	119/E
09/28	79/ENE	75/E	82/E	85/E	90/E	88/E	106/E	97/E	108/E	113/ENE	110/E	111/E	104/E	99/E	91/ESE	90/E	110/E	121/E	135/ESE	147/ESE	196/ESE	156/SE	187/SSE	220/SSE	117	220/SSE
09/29	167/SSE	168/SE	141/ESE	150/ESE	134/ESE	147/ESE	146/SE	164/SSE	168/SE	166/SE	177/ESE	158/ESE	138/SE	164/SE	118/ESE	127/SE	132/ESE	133/ESE	127/ESE	121/E	128/ESE	139/ESE	135/ESE	130/E	145	177/ESE
09/30	101/ESE	125/SE	135/ESE	131/ENE	121/ENE	118/ESE	120/ENE	107/E	124/ESE	134/ESE	116/ESE	113/E	114/ESE	106/ESE	97/ESE	104/ESE	99/SE	100/SE	86/E	93/ESE	99/ESE	103/E	100/E	96/ENE	110	135/ESE
平均值	131	133	139	131	133	133	129	130	132	133	133	136	140	138	132	133	132	133	141	137	143	136	134	132		
最大值	365/ESE	376/SE	409/ESE	403/E	434/E	448/SE	364/E	400/E	347/E	410/E	467/E	425/E	467/E	404/E	328/E	376/E	393/SE	402/SE	399/SE	421/SE	537/SE	448/SE	412/ESE	368/ESE		

[註1]: 月平均示性波高= **134cm**, 最大示性波高= **537cm** , 其波向爲 **SE**(來向)。波高分佈: <**50cm: 1%**,**50**～**100cm:36%**,**100**～**500cm/s:63%**,>**500cm: 0%**。

[註2]: 波向分佈: **N**～**E:36%**,**E**～**S:64%**,**S**～**W: 0%**,**W**～**N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**45%**), 主波向: **E** (佔**45%**)。每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V069SAA0.1HA**。

表3.7.23　2006 年 10 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年**10**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
10/01	*	103/E	100/ENE	93/E	88/E	87/E	85/E	81/ENE	92/ENE	94/ENE	93/E	87/ENE	90/ENE	96/ENE	111/ENE	109/ENE	117/E	122/ENE	112/E	108/ENE	109/E	108/ENE	113/ENE	102/ENE	100	122/ENE
10/02	108/ENE	116/ENE	118/E	117/ENE	119/ENE	125/ENE	110/ENE	115/ENE	131/ENE	117/ENE	117/E	113/E	126/E	153/E	125/E	127/E	140/E	144/E	149/E	150/E	154/E	172/E	203/E	194/E	135	203/E
10/03	174/E	183/E	165/E	178/ESE	189/ESE	161/E	165/E	183/ESE	214/E	185/E	179/E	197/E	204/E	202/E	183/E	177/E	183/E	188/E	179/E	202/E	200/E	191/ESE	229/ESE	233/E	189	233/E
10/04	255/E	266/ESE	203/E	200/E	186/E	197/E	178/E	191/E	217/E	205/E	222/E	214/E	193/E	175/E	197/E	213/E	219/E	206/E	210/E	192/E	216/E	246/E	233/E	216/E	210	266/ESE
10/05	233/E	246/E	217/E	250/E	195/E	235/E	284/E	284/ESE	267/ESE	232/E	224/E	252/ESE	241/ESE	232/E	221/E	228/E	224/E	186/ESE	199/E	210/ESE	188/E	205/E	218/E	196/ESE	228	284/E
10/06	193/E	197/E	182/E	191/E	162/E	185/E	172/E	196/E	183/E	197/E	205/E	200/E	173/E	211/E	191/ENE	215/ENE	191/ENE	192/ENE	187/ENE	179/ENE	186/ENE	185/ENE	184/E	219/E	191	219/E
10/07	213/E	177/ENE	153/ENE	145/ENE	155/ENE	144/ENE	159/ENE	151/ENE	159/E	146/E	147/E	159/E	168/E	177/E	186/E	183/ENE	208/ENE	210/ENE	204/ENE	209/ENE	208/E	190/E	196/E	209/E	177	213/E
10/08	177/E	180/E	192/E	164/ENE	160/ENE	155/ENE	154/ENE	148/ENE	147/E	153/E	162/E	174/E	175/E	182/E	184/E	169/E	175/E	177/E	177/ENE	161/E	162/E	143/E	146/ENE	146/E	165	192/E
10/09	149/E	155/E	129/E	132/E	134/E	134/ENE	131/E	121/E	118/E	125/E	123/E	126/E	129/E	121/ENE	120/E	123/ENE	128/E	124/E	122/E	123/E	113/E	124/E	112/E	117/E	126	155/E
10/10	118/E	101/E	107/E	113/E	116/ENE	108/ENE	109/ENE	102/E	99/ENE	100/E	101/E	105/E	104/E	102/E	100/E	102/E	107/E	97/E	88/E	99/ENE	86/E	78/E	90/ESE	81/E	101	118/E
10/11	91/ESE	75/ESE	76/E	78/E	76/E	75/E	84/E	80/E	87/E	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	80	91/ESE
10/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	114/ESE	108/ESE	106/ESE	109/E	107/E	107/E	116/E	129/E	122/E	118/E	122/E	118/ESE	122/ESE	115	129/E
10/13	128/ESE	107/ESE	98/ESE	84/ESE	106/E	94/E	102/E	115/ESE	113/E	112/ESE	120/E	113/E	124/ESE	114/ESE	126/ESE	117/ESE	112/ESE	117/E	123/E	117/ESE	127/E	124/E	117/E	124/E	114	128/ESE
10/14	149/E	172/ESE	156/ESE	144/E	144/E	134/E	154/E	130/E	143/E	148/E	139/E	158/ESE	139/ESE	142/ESE	140/E	157/ESE	184/ESE	165/ESE	154/E	144/E	146/E	135/E	122/E	154/*	148	184/ESE
10/15	121/E	137/ESE	145/ESE	128/ESE	146/ESE	122/ESE	134/E	139/E	150/E	130/E	122/E	125/E	122/E	105/E	112/E	138/ESE	128/E	132/ESE	119/ESE	127/ESE	139/ESE	121/ESE	119/E	118/ESE	128	150/E
10/16	124/ESE	133/E	128/E	120/E	126/E	118/E	120/E	120/E	124/E	129/E	138/E	145/E	148/E	137/E	145/E	135/E	134/E	139/E	150/E	153/E	148/E	155/E	150/E	158/E	137	158/E
10/17	144/E	152/E	156/E	143/E	136/E	137/E	126/E	133/*	124/E	129/E	138/E	117/E	119/E	123/E	115/ESE	117/E	123/ESE	121/ESE	111/E	106/*	103/ESE	108/E	103/ESE	106/E	125	156/E
10/18	112/E	122/E	107/E	103/E	109/E	106/E	115/ESE	97/E	110/E	117/E	103/E	114/E	99/ESE	89/E	106/E	111/E	97/E	107/E	106/E	103/*	98/ESE	98/E	100/E	102/ESE	105	122/E
10/19	99/E	94/E	94/E	97/E	85/ENE	89/E	100/E	89/E	105/ESE	97/E	94/E	97/E	114/E	120/E	124/E	127/ESE	137/E	127/E	117/ESE	102/E	102/ESE	113/ESE	109/ESE	99/ESE	105	137/E
10/20	109/ESE	106/E	93/E	94/E	89/E	97/ESE	102/E	101/ESE	95/ESE	81/E	82/E	89/ESE	95/ESE	101/ESE	87/E	89/E	93/E	104/ESE	114/ESE	106/ESE	115/ESE	97/ESE	104/ESE	103/E	98	115/ESE
10/21	97/ESE	99/E	104/E	102/E	94/E	98/E	94/E	107/ESE	107/ESE	112/ESE	96/ESE	100/ESE	105/ESE	94/ESE	96/ESE	93/ESE	96/ESE	89/E	88/E	88/ESE	90/E	94/ESE	93/ESE	87/ESE	97	112/ESE
10/22	91/ESE	85/E	91/ESE	86/ESE	86/E	94/E	83/E	82/E	86/E	85/ESE	86/SE	91/ESE	80/ESE	82/ESE	88/ESE	81/ESE	82/E	88/E	81/E	88/E	85/ESE	102/ESE	98/SE	101/SE	88	102/ESE
10/23	90/ESE	95/ESE	99/ESE	103/ESE	88/ESE	98/E	95/E	97/E	91/ESE	101/ESE	89/SE	86/ESE	86/ESE	95/ESE	109/E	102/E	104/E	109/E	118/E	126/ENE	144/ENE	151/E	164/E	179/ENE	109	179/ENE
10/24	183/E	178/E	183/E	181/ENE	173/ENE	163/ENE	162/ENE	162/E	139/E	149/E	151/E	156/E	154/E	155/E	145/E	141/E	140/ENE	133/E	132/E	136/E	121/E	125/E	125/E	118/E	150	183/E
10/25	108/E	108/E	118/E	118/E	111/E	109/E	111/E	116/E	113/E	109/E	122/E	118/E	128/E	123/E	109/E	113/E	114/E	116/E	102/E	111/E	123/ESE	127/E	134/ESE	144/ESE	117	144/ESE
10/26	124/ESE	112/E	117/E	107/E	108/E	110/E	110/E	122/E	135/ESE	143/ESE	146/ESE	125/ESE	127/ESE	146/E	147/E	160/E	137/E	145/E	136/E	132/ESE	144/E	155/ESE	147/ESE	153/ESE	133	160/E
10/27	152/ESE	157/ESE	145/E	159/E	141/E	132/E	146/E	148/E	166/E	156/E	172/E	167/ESE	148/ESE	161/ESE	190/E	155/E	185/E	167/E	196/E	159/ESE	168/ESE	157/E	166/E	165/ESE	161	196/E
10/28	169/ESE	171/SE	190/E	181/E	176/E	174/ESE	156/E	183/E	162/ESE	170/E	161/ESE	154/ESE	161/ESE	150/SE	172/SE	164/ESE	171/ESE	157/ESE	176/ESE	157/E	166/ESE	149/ESE	164/ESE	142/ESE	166	190/E
10/29	123/ESE	145/ESE	156/ESE	152/SE	156/ESE	152/ESE	148/ESE	150/ESE	185/ESE	151/ESE	159/ESE	182/ESE	171/ESE	167/SE	172/SE	173/ESE	181/ESE	177/ESE	188/ESE	167/ESE	193/ESE	220/ESE	268/E	273/E	175	273/E
10/30	276/E	229/E	254/E	244/E	240/E	261/E	226/E	248/E	234/E	248/E	243/E	210/ESE	226/E	204/ESE	217/SE	212/ESE	204/E	217/ESE	217/E	202/E	217/E	205/E	179/E	207/E	226	276/E
10/31	159/E	186/E	181/E	157/E	175/E	195/E	184/E	200/E	169/E	184/E	192/E	206/E	184/ENE	196/E	200/E	177/E	158/E	167/E	185/E	188/E	217/E	215/E	205/E	140/E	184	217/E
平均值	147	146	142	139	136	136	137	140	142	142	142	143	141	142	144	144	146	145	146	142	146	147	150	150		
最大值	276/E	266/ESE	254/E	250/E	240/E	261/E	284/E	284/ESE	267/ESE	248/E	243/E	252/ESE	241/ESE	232/E	221/E	228/E	224/E	217/ESE	217/E	210/ESE	217/E	246/E	268/E	273/E		

[註**1**]: 月平均示性波高= **143cm**, 最大示性波高= **284cm** , 其波向爲 **E** (來向)。波高分佈: <**50cm: 0%**,**50**~**100cm:16%**,**100**~**500cm/s:84%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:37%**,**E**~**S:63%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**64%**), 主波向: **E** (佔**64%**)。每小時記錄一次, 本月計 **717**筆 (**96%**), 資料檔名:**V06ASAA0.1HA**。

表3.7.24　2006 年 11 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年**11**月 **1**日 **1**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
11/01	*	169/E	148/E	148/E	152/E	140/E	140/E	138/E	137/E	137/E	146/E	147/E	125/E	147/E	150/E	139/E	143/E	133/E	143/E	163/E	174/E	180/E	172/E	185/E	150	185/E
11/02	191/E	148/E	155/E	156/ENE	141/ENE	134/E	138/E	139/E	129/ENE	116/ENE	126/E	124/E	122/E	126/E	123/E	106/E	123/ENE	117/E	123/E	109/E	113/ESE	123/E	99/E	118/E	129	191/E
11/03	115/E	126/E	112/E	127/E	138/E	130/E	122/E	124/E	127/E	113/E	104/E	113/E	123/E	115/E	146/E	132/E	119/E	114/E	109/E	115/E	117/ESE	109/E	116/ESE	117/E	120	146/E
11/04	104/E	99/E	104/E	100/E	102/E	114/E	105/ESE	112/E	105/E	101/E	97/E	116/E	111/E	106/E	112/ENE	119/E	118/E	129/E	139/ESE	118/ESE	119/ESE	114/ESE	108/ESE	104/ESE	111	139/ESE
11/05	91/ESE	90/ESE	84/ESE	92/ESE	97/ESE	101/ESE	101/ESE	103/SE	98/ESE	110/ESE	99/SE	101/SE	110/ESE	105/ESE	113/ESE	116/ESE	110/ESE	110/ESE	108/ESE	123/ESE	127/ESE	115/SE	127/SE	114/SE	106	127/ESE
11/06	112/SE	113/SE	108/SE	114/SE	113/SE	120/ESE	125/SE	111/SE	112/SE	144/SE	127/SE	116/SSE	109/SE	94/ESE	95/E	75/E	82/E	80/ESE	84/ESE	83/SE	80/ESE	81/ESE	91/SE	75/ESE	102	144/SE
11/07	112/E	122/E	128/E	124/ENE	119/E	115/E	125/ENE	148/ENE	138/ENE	155/E	154/E	158/E	172/E	174/E	163/E	166/E	154/E	152/E	144/ENE	141/ENE	139/ENE	134/E	129/E	125/ESE	141	174/E
11/08	130/ESE	110/ESE	120/ESE	118/E	139/ESE	123/ESE	111/ESE	107/E	111/ESE	119/E	115/ESE	116/ESE	113/ESE	117/ESE	111/ESE	118/ESE	127/ESE	126/E	110/ESE	110/ESE	110/ESE	112/ESE	110/E	93/ESE	116	139/ESE
11/09	96/ESE	99/ESE	103/ESE	106/ESE	97/ESE	92/ESE	102/ESE	88/ESE	91/ESE	94/ESE	106/SE	100/SE	104/SE	104/SE	92/ESE	86/ESE	99/ESE	101/ESE	110/SE	102/ESE	108/ESE	104/SE	101/ESE	100/ESE	99	110/SE
11/10	109/SE	110/SSE	101/SE	94/SE	94/SSE	89/SE	89/ESE	82/ESE	81/E	87/ESE	109/SE	87/ESE	103/SE	99/SE	111/SE	108/SE	110/SSE	112/ESE	116/ESE	124/ESE	120/ESE	114/ESE	121/SE	123/ESE	104	124/ESE
11/11	114/SE	112/ESE	150/SSE	139/SE	148/SE	124/SE	136/SE	123/SE	115/SE	122/SE	113/SE	113/ESE	109/E	132/E	124/E	127/ESE	148/E	167/E	171/E	161/ENE	162/ENE	141/E	138/E	150/E	135	171/E
11/12	156/E	160/E	154/E	172/E	158/*	162/E	163/E	148/E	146/E	145/E	133/E	133/ENE	135/E	142/E	153/E	161/E	166/E	157/E	158/E	159/E	175/ENE	162/ENE	165/ENE	188/ENE	156	188/ENE
11/13	176/E	164/E	152/E	137/E	136/E	127/E	121/ENE	119/E	125/ENE	124/E	130/E	136/E	132/ENE	133/E	125/E	119/E	130/E	119/E	117/E	105/E	101/E	98/E	111/E	113/ESE	127	176/E
11/14	116/ESE	108/ESE	106/SE	101/SE	100/SE	99/SSE	103/SE	102/SE	91/SE	92/SSE	92/SE	98/SE	87/SE	89/SE	88/SE	92/SE	87/ESE	114/E	137/ENE	150/ENE	161/ENE	142/ENE	127/E	113/E	108	161/ENE
11/15	126/E	112/E	127/E	117/ESE	116/E	118/E	123/E	118/ESE	116/E	97/ESE	106/E	105/E	110/E	97/E	100/E	112/ENE	117/E	107/E	116/E	110/ESE	117/ESE	137/E	134/ESE	139/E	116	139/E
11/16	136/E	127/E	131/E	140/E	137/E	156/E	136/ESE	151/E	147/E	138/E	138/E	139/E	150/E	145/ESE	166/E	189/ESE	187/ESE	189/ESE	168/ESE	164/ESE	167/ESE	136/ESE	134/ESE	133/ESE	150	189/ESE
11/17	142/E	134/E	160/ESE	161/ESE	150/ESE	131/ESE	135/E	133/E	114/E	121/ESE	114/E	139/ESE	151/ESE	162/ESE	156/ESE	151/ESE	156/ESE	138/ESE	156/SE	139/ESE	132/SE	129/SE	113/ESE	115/ESE	139	162/ESE
11/18	117/ESE	112/ESE	105/ESE	116/SE	111/SE	108/SE	108/SE	112/SE	105/SE	103/SSE	92/SE	99/SSE	98/SE	103/ESE	97/SE	106/ESE	94/ESE	92/ESE	97/ESE	90/ESE	96/SE	97/SE	90/ESE	90/ESE	102	117/ESE
11/19	99/ESE	87/ESE	87/E	86/ESE	81/E	87/ESE	83/ESE	89/SE	85/SE	89/SE	81/ESE	87/ESE	93/ESE	107/ESE	94/SE	102/ESE	98/ESE	107/ESE	103/ESE	102/SE	94/ESE	100/ESE	99/ESE	107/ESE	94	107/ESE
11/20	114/ESE	120/ESE	134/ESE	148/E	138/E	163/ENE	158/ENE	153/ENE	154/ENE	152/E	148/ENE	130/E	125/E	134/ESE	127/E	117/E	105/ESE	111/ENE	117/E	111/ESE	112/ESE	110/ESE	121/E	121/E	130	163/ENE
11/21	140/E	121/E	140/ESE	124/E	131/E	130/E	128/E	133/E	134/E	139/E	143/E	134/E	127/E	138/E	139/E	143/E	136/ESE	138/E	135/E	132/E	120/E	111/E	115/E	121/E	131	143/E
11/22	142/E	135/E	126/E	141/E	140/E	119/E	115/ENE	114/E	129/E	131/E	133/E	135/E	134/E	134/E	124/E	120/E	124/ENE	128/ENE	121/E	114/E	106/E	120/ESE	119/ESE	121/ESE	126	142/E
11/23	124/E	151/E	133/E	135/ENE	136/ENE	135/ENE	131/E	121/E	123/E	118/E	124/ESE	112/ESE	152/E	141/E	143/E	163/E	145/E	141/E	146/ENE	130/E	140/E	133/ENE	118/ENE	135/E	135	163/E
11/24	132/E	128/E	126/E	116/E	123/E	120/E	127/ENE	127/ENE	127/ENE	117/E	113/E	117/E	118/E	116/E	123/E	*	141/E	137/ESE	123/E	116/E	126/E	126/E	120/E	121/E	123	141/E
11/25	115/E	123/E	135/E	139/E	147/E	134/E	131/ENE	125/E	119/E	115/E	128/E	126/E	138/E	147/E	152/E	149/E	148/E	138/E	140/E	136/E	140/E	132/E	142/ESE	139/ESE	135	152/E
11/26	133/ESE	132/SE	139/ESE	133/ESE	147/SE	140/E	148/E	137/E	128/E	124/ENE	119/E	111/E	104/ESE	110/ESE	127/E	113/ESE	113/E	105/E	108/ENE	97/E	102/E	91/E	117/E	106/E	120	148/E
11/27	105/E	111/E	101/ENE	114/ENE	114/E	119/E	112/E	106/E	98/E	101/NE	90/E	99/E	104/E	110/ESE	126/ESE	122/ESE	130/ESE	144/E	144/E	160/E	171/ENE	178/ENE	165/ENE	156/ENE	124	178/ENE
11/28	166/ENE	159/ENE	147/E	128/E	115/E	134/E	133/E	143/E	158/ENE	144/ENE	141/E	132/E	122/E	121/E	127/E	116/E	115/E	114/E	116/E	117/E	123/E	133/E	130/E	125/E	132	166/ENE
11/29	131/E	127/E	122/E	120/E	124/E	143/E	138/E	142/E	156/E	151/E	156/E	172/E	160/E	155/E	151/E	155/E	192/E	172/E	178/E	164/E	184/ESE	167/E	159/ESE	165/ESE	153	192/E
11/30	163/E	165/E	160/E	168/E	185/ESE	161/ESE	158/E	188/ESE	184/E	194/E	215/E	213/ESE	201/ESE	211/ESE	229/ESE	213/ESE	215/ESE	222/ESE	199/ESE	187/ESE	200/ESE	249/SE	249/SE	231/SE	198	249/SE
平均值	128	126	127	127	128	126	125	125	123	123	123	124	125	127	130	129	131	130	131	128	131	129	128	128		
最大值	191/E	169/E	160/ESE	172/E	185/ESE	163/ENE	163/E	188/ESE	184/E	194/E	215/E	213/ESE	201/ESE	211/ESE	229/ESE	213/ESE	215/ESE	222/ESE	199/ESE	187/ESE	200/ESE	249/SE	249/SE	231/SE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **127cm**, 最大示性波高= **249cm** , 其波向爲 **SE**(來向)。波高分佈: **<50cm: 0%,50~100cm:12%,100~500cm/s:88%,>500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N~E:35%,E~S:65%,S~W: 0%,W~N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**52%**), 主波向: **E** (佔**52%**)。每小時記錄一次, 本月計 **718**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V06BSAA0.1HA**。

3.8　2006年布袋港逐時波高及週期 (波向) 月報表

表3.8.1　2006 年 06 月 布袋港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **6**月**26**日**17**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
06/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	58/6	63/5	52/6	39/7	36/6	38/6	41/6	47/6	63/7
06/27	37/6	37/7	40/7	33/7	37/7	45/6	43/6	41/6	36/6	35/7	33/7	34/7	38/7	42/7	39/7	52/7	88/7	75/7	68/6	58/6	47/6	36/6	36/7	37/6	44/6	88/7
06/28	36/6	42/6	42/6	43/7	46/6	49/6	53/6	55/6	51/6	47/7	45/6	51/7	51/8	55/7	57/8	67/8	71/8	79/8	80/7	82/7	64/7	*	53/7	62/7	56/7	82/8
06/29	59/7	60/7	68/7	*	61/7	55/6	59/7	61/6	58/7	*	47/7	41/7	41/7	43/7	43/8	*	45/7	59/8	71/8	*	67/7	66/8	*	*	56/7	71/8
06/30	*	67/8	*	65/8	55/8	60/8	66/8	*	57/8	*	48/7	46/8	*	46/8	*	*	46/8	46/8	46/8	*	49/8	*	49/8	46/8	53/8	67/8
平均值	44/7	51/7	50/7	47/7	50/7	52/7	55/7	52/6	50/7	41/7	43/7	43/7	43/7	47/7	46/8	60/7	63/7	63/7	66/7	64/6	53/7	46/7	44/7	47/7		
最大值	59/7	67/8	68/7	65/8	61/8	60/8	66/8	61/6	58/8	47/7	48/7	51/8	51/8	55/8	57/8	67/8	88/8	79/8	80/8	82/7	67/8	66/8	53/8	62/8		

[註**1**]: 月平均示性波高= **51cm**, 最大示性波高= **88cm** , 其週期爲 **7s**。波高分佈: <**50cm:53%**,**50**~**100cm:47%**,**100**~**500cm/s: 0%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **8s** , 其波高爲 **57m**。週期分佈: <**6s: 6%**,**6**~**8s:85%**,**8**~**10s: 9%**,>**10s: 0%** 。每小時記錄一次, 本月計 **87**筆 (**12%**), 資料檔名:**V066PT10.1HA**。

表3.8.2　2006 年 07 月 布袋港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
07/01	46/8	*	45/8	*	49/8	44/8	46/8	43/8	44/8	*	*	*	45/8	50/3	50/8	50/9	45/8	43/8	44/9	*	45/8	52/9	*	41/8	46/8	52/9
07/02	43/8	*	44/9	42/8	44/8	47/9	39/9	*	*	41/7	*	30/9	31/9	31/9	31/10	*	41/10	44/10	*	45/9	*	45/9	40/8	*	40/9	47/10
07/03	47/8	*	*	51/9	57/9	*	59/8	59/8	55/8	*	54/8	51/8	44/8	44/9	45/9	46/9	50/9	49/9	50/9	47/9	51/9	48/9	51/9	54/9	51/8	59/9
07/04	*	*	53/8	47/9	62/8	58/8	56/8	*	64/8	60/8	68/8	71/8	*	59/8	60/8	66/9	63/9	*	73/9	75/9	82/9	82/9	85/9	*	66/9	85/9
07/05	82/10	81/9	90/9	79/9	84/10	94/10	92/9	94/9	*	88/10	*	83/10	85/10	88/9	73/9	76/9	71/8	70/9	76/9	73/8	74/9	78/9	69/8	76/9	81/9	94/10
07/06	72/8	67/8	76/8	61/8	76/9	76/8	74/8	82/8	*	72/9	75/9	69/9	68/9	71/9	72/9	70/8	67/9	81/9	74/9	74/9	75/9	*	77/8	76/8	73/8	82/9
07/07	71/9	73/8	75/8	69/8	73/8	73/7	77/8	88/7	82/9	83/8	75/8	69/8	67/8	68/8	69/8	71/8	70/8	68/8	77/8	76/8	76/8	84/9	*	84/9	75/8	88/9
07/08	98/8	86/8	88/8	84/8	88/8	92/8	97/9	89/8	93/8	112/9	101/8	95/9	86/8	103/9	*	91/7	116/7	*	105/9	105/8	104/8	116/8	123/9	118/8	100/8	123/9
07/09	126/8	128/8	121/8	*	142/8	134/8	135/9	134/8	127/8	136/9	131/8	130/9	126/9	136/8	121/8	120/7	136/9	118/8	103/8	105/8	107/9	101/8	103/9	*	124/8	142/9
07/10	98/9	88/9	92/9	105/8	83/8	96/8	97/8	92/8	*	85/8	94/9	81/9	84/8	*	*	93/9	85/9	84/8	84/8	*	70/8	*	67/9	77/9	87/9	105/9
07/11	74/9	*	*	70/9	70/8	68/8	75/9	72/9	*	66/8	59/8	*	70/9	*	54/9	46/8	58/9	61/8	*	60/7	69/8	55/8	58/8	*	64/8	75/9
07/12	57/8	58/9	*	58/9	53/8	*	77/3	*	72/8	81/8	86/4	*	96/4	94/3	103/3	*	95/3	87/3	111/4	104/4	*	111/4	126/4	145/4	90/5	145/9
07/13	129/4	118/4	114/4	110/4	122/4	*	130/4	*	140/4	*	*	*	142/4	139/4	129/4	134/4	*	148/4	*	160/5	*	153/4	141/4	164/5	136/4	164/5
07/14	178/9	*	*	170/9	*	161/9	*	*	149/9	*	163/9	*	179/10	*	*	232/11	171/11	206/10	164/10	*	169/11	200/10	*	218/11	182/10	232/11
07/15	257/10	219/11	*	245/11	*	215/11	205/10	207/10	*	169/10	*	199/9	211/10	*	189/10	195/10	191/10	*	200/10	178/10	158/10	193/10	*	181/10	201/10	257/11
07/16	166/9	167/9	*	191/10	208/10	*	189/10	210/10	*	*	184/9	145/9	*	*	*	109/10	111/9	108/10	105/9	116/10	121/10	120/10	113/9	*	148/10	210/10
07/17	106/9	*	98/9	*	90/10	79/10	86/9	84/9	*	76/9	84/9	*	*	*	*	68/9	63/9	69/9	68/9	75/9	82/9	71/9	*	*	80/9	106/10
07/18	74/9	71/9	*	*	55/9	69/9	*	66/9	*	*	70/9	*	67/8	60/9	58/8	*	58/8	56/8	40/8	47/8	*	*	40/8	*	59/8	74/9
07/19	*	48/8	45/8	48/8	*	54/8	52/8	*	*	38/8	40/8	43/8	45/8	*	38/7	39/8	42/8	*	45/8	*	*	39/8	*	36/8	43/8	54/8
07/20	35/7	*	35/7	37/7	*	36/7	32/8	*	34/8	31/8	*	34/7	32/7	*	*	*	*	*	33/7	*	26/7	*	26/7	27/7	32/7	37/8
07/21	*	29/7	36/3	37/3	*	*	*	42/3	40/3	*	31/3	31/4	32/3	*	27/6	26/4	28/2	28/3	*	22/3	*	20/7	19/6	*	30/4	42/7
07/22	22/2	27/2	31/3	27/6	*	*	*	*	*	28/3	*	*	32/4	*	*	37/3	*	*	31/3	24/3	23/3	*	*	17/3	27/3	37/6
07/23	*	17/4	*	*	18/4	16/3	16/5	17/5	17/3	*	*	*	*	25/7	30/6	35/2	*	35/3	32/3	28/8	31/8	*	*	*	24/5	35/8
07/24	*	*	37/7	41/7	46/7	44/7	43/7	39/8	40/7	44/8	48/9	48/9	*	58/8	*	*	83/3	84/3	86/4	98/4	*	*	119/4	*	60/6	119/9
07/25	*	*	153/4	91/8	93/9	*	88/9	*	165/8	266/8	*	*	249/8	222/8	173/8	157/8	*	*	164/8	167/9	188/9	212/9	*	202/9	173/8	266/9
07/26	*	161/9	131/9	139/8	138/8	168/9	166/8	*	210/8	154/9	149/9	140/8	121/9	*	117/9	117/9	117/9	136/9	126/8	125/8	118/8	115/8	97/9	99/9	135/9	210/9
07/27	110/9	*	*	*	123/9	123/8	100/9	102/8	101/9	105/9	*	100/9	96/9	97/9	107/9	*	99/9	116/9	*	106/8	114/8	107/8	100/8	93/8	106/9	123/9
07/28	96/9	93/8	*	107/9	*	*	*	85/8	77/9	*	86/8	83/8	*	92/9	91/9	*	103/9	102/8	100/8	90/8	105/8	*	*	*	94/8	107/9
07/29	*	87/9	85/8	88/9	85/9	89/9	*	76/8	83/8	*	*	56/9	60/9	56/9	64/9	60/9	*	51/9	*	57/8	62/8	74/7	60/8	62/7	70/8	89/9
07/30	58/8	52/8	*	50/8	51/8	50/8	*	*	42/8	42/8	47/8	44/8	*	*	41/9	38/9	39/9	33/8	*	36/9	41/8	*	40/8	40/8	44/8	58/9
07/31	30/8	31/8	29/8	29/8	*	27/8	28/8	31/7	28/6	27/7	*	29/8	*	23/8	27/8	26/9	27/8	28/9	26/8	25/8	23/8	23/8	23/8	22/8	27/8	31/9
平均值	90/8	85/8	74/7	83/8	83/8	83/8	86/8	86/8	83/7	86/8	87/8	78/8	90/8	80/8	77/8	83/8	81/8	79/8	84/8	81/8	84/8	95/8	75/8	92/8		
最大值	257/10	219/11	153/9	245/11	208/10	215/11	205/10	210/10	210/9	266/10	184/9	199/10	249/10	222/9	189/10	232/11	191/11	206/10	200/10	178/10	188/11	212/10	141/9	218/11		

[註**1**]: 月平均示性波高= **84cm**, 最大示性波高= **266cm** , 其週期爲 **8s**。波高分佈: <**50cm:28%**,**50**~**100cm:43%**,**100**~**500cm/s:29%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **8s**, 最大示性週期= **11s** , 其波高爲**171m**。週期分佈: <**6s:12%**,**6**~**8s:20%**,**8**~**10s:64%**,>**10s: 4%** 。每小時記錄一次, 本月計 **534**筆 (**72%**), 資料檔名:**V067PT10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.8.3　2006 年 08 月 布袋港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**28**日**11**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
08/01	22/8	22/8	24/8	21/8	24/8	*	23/8	22/8	*	*	25/8	25/7	*	27/8	25/8	31/8	30/8	*	*	*	27/7	*	27/8	*	25/8	31/8
08/02	23/4	*	24/7	28/8	27/9	36/9	40/9	41/9	*	56/8	*	54/8	*	73/9	91/9	109/9	114/10	127/10	*	166/10	179/11	177/11	179/11	188/11	91/9	188/11
08/03	*	*	181/11	179/12	*	188/12	166/11	*	*	*	*	150/10	163/11	125/10	141/10	*	123/10	*	130/11	*	141/11	142/11	141/11	*	152/11	188/12
08/04	149/11	*	142/11	124/11	143/11	118/10	96/11	103/11	97/11	104/10	114/10	101/10	106/10	110/10	113/10	*	122/10	*	*	98/10	*	97/10	113/9	119/9	114/10	149/11
08/05	103/9	96/9	102/9	97/10	100/10	93/10	85/9	*	73/10	*	*	78/10	82/10	78/9	*	85/9	90/9	*	102/9	88/9	91/9	77/9	78/9	83/9	88/9	103/10
08/06	80/9	*	72/9	71/9	74/8	80/9	75/9	71/9	64/9	66/9	64/10	*	54/10	*	*	66/9	*	69/9	*	*	*	58/9	51/9	59/9	67/9	80/10
08/07	60/9	*	*	*	*	61/8	59/9	59/9	54/9	50/9	50/9	*	48/9	*	*	57/9	59/8	60/8	*	53/8	49/9	*	48/9	*	55/9	61/9
08/08	*	*	45/8	49/8	*	46/8	42/8	49/8	44/9	37/8	39/9	48/9	51/9	55/10	*	66/3	*	*	64/9	*	62/9	54/9	41/9	*	49/8	66/10
08/09	*	53/9	55/9	48/9	*	42/8	40/7	*	38/9	*	*	49/9	46/8	*	43/9	45/10	54/9	49/9	49/9	40/9	44/9	40/9	*	44/9	46/9	55/10
08/10	*	54/9	*	*	63/8	*	61/8	60/8	56/8	54/9	*	51/8	51/9	44/10	45/10	*	*	*	57/9	58/9	61/9	57/9	67/9	54/9	56/9	67/10
08/11	53/10	64/10	*	*	66/10	*	*	71/10	63/10	68/10	64/10	58/10	54/10	*	50/10	53/10	49/10	54/10	56/9	56/9	54/9	46/9	47/9	49/10	57/10	71/10
08/12	50/10	54/10	51/10	41/10	38/9	35/10	37/10	41/9	34/9	33/9	30/10	33/10	*	36/10	37/10	33/10	*	34/10	44/9	39/9	*	33/9	37/9	39/9	39/10	54/10
08/13	*	40/9	34/10	38/10	34/9	*	*	40/9	34/9	*	36/9	28/10	35/10	35/10	*	44/10	36/10	*	43/10	39/9	*	37/9	36/9	32/9	37/9	44/10
08/14	31/9	42/10	40/10	45/9	37/10	33/9	*	*	39/9	38/9	36/9	39/9	36/9	38/9	41/10	43/10	*	*	42/10	39/10	38/9	51/9	35/9	38/9	39/9	51/10
08/15	38/9	*	46/9	43/9	39/10	*	*	35/9	39/9	*	30/9	32/8	27/9	29/9	*	*	*	36/9	39/10	*	45/10	*	49/9	56/9	39/9	56/10
08/16	*	*	55/9	*	*	66/10	56/10	55/10	63/9	66/9	69/9	62/9	*	65/10	71/10	69/10	94/10	101/11	110/11	123/11	121/10	121/10	131/10	118/10	85/10	131/11
08/17	93/10	112/10	85/9	97/10	88/11	103/10	108/10	104/10	106/10	120/10	103/10	*	*	96/9	78/9	85/9	83/10	95/10	*	114/10	*	120/10	110/10	*	100/10	120/11
08/18	104/9	101/9	90/10	*	*	79/10	77/10	79/10	77/10	82/10	88/10	90/9	*	94/9	89/9	75/9	75/9	72/8	68/9	67/9	*	*	68/9	77/9	82/9	104/10
08/19	70/9	68/8	66/8	*	57/8	48/8	*	*	55/8	54/8	50/8	*	*	*	60/8	56/7	*	50/7	50/7	55/8	54/7	51/8	55/8	62/8	57/8	70/9
08/20	63/7	60/7	59/7	54/6	54/7	49/7	45/7	43/8	45/8	*	54/8	46/8	45/8	50/8	42/7	51/7	52/7	57/7	48/7	46/7	*	53/7	*	57/8	51/7	63/8
08/21	61/7	54/8	54/7	54/7	54/7	59/7	58/7	*	45/7	41/7	44/7	39/8	44/8	44/7	48/3	47/7	53/7	*	*	46/7	39/7	38/7	39/7	36/7	47/7	61/8
08/22	41/8	41/7	40/6	39/7	42/7	40/7	40/7	37/7	33/7	*	31/8	*	35/7	32/8	35/8	*	37/7	*	*	32/7	37/7	36/7	34/7	33/7	37/7	42/8
08/23	41/7	42/7	46/7	48/7	45/7	47/7	40/7	39/7	36/7	35/7	40/7	37/7	39/7	35/7	31/8	32/7	*	31/7	31/7	*	33/7	33/7	*	*	38/7	48/8
08/24	33/7	31/7	29/7	*	*	33/7	36/6	30/6	26/6	27/7	29/7	*	39/7	41/8	*	33/7	30/7	*	*	44/7	40/7	45/7	47/7	48/8	36/7	48/8
08/25	46/7	47/8	55/8	53/8	44/8	55/8	53/8	56/8	56/8	52/8	54/8	55/8	53/8	54/8	*	56/8	53/8	57/8	57/8	*	61/8	59/8	52/8	*	54/8	61/8
08/26	56/8	*	57/8	53/8	49/8	49/8	48/8	54/8	49/8	42/7	42/7	42/7	40/7	*	*	43/7	*	35/7	43/8	44/7	44/7	31/7	32/7	31/7	44/8	57/8
08/27	37/7	37/8	42/8	38/8	34/7	*	38/8	35/7	41/7	36/7	33/7	27/7	26/7	23/8	27/7	30/8	30/8	28/7	30/7	34/7	36/8	34/7	33/7	28/7	33/7	42/8
08/28	30/7	31/8	*	31/8	*	26/7	26/7	29/7	31/7	28/7	24/7	23/7	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	28/7	31/8
平均值	58/8	55/8	62/9	60/9	56/9	63/9	59/8	52/8	52/9	54/8	50/8	53/9	54/9	56/9	59/9	55/8	66/9	60/9	59/9	64/9	63/8	65/9	65/9	63/9		
最大值	149/11	112/10	181/11	179/12	143/11	188/12	166/11	104/11	106/11	120/10	114/10	150/10	163/11	125/10	141/10	109/10	123/10	127/11	130/11	166/11	179/11	177/11	179/11	188/11		

[註**1**]: 月平均示性波高= **58cm**, 最大示性波高= **188cm** , 其週期爲**11s**。波高分佈: <**50cm:50%**,**50**~**100cm:38%**,**100**~**500cm/s:12%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **9s**, 最大示性週期= **12s** , 其波高爲**188m**。週期分佈: <**6s: 1%**,**6**~**8s:38%**,**8**~**10s:47%**,>**10s:14%** 。每小時記錄一次, 本月計 **503**筆 (**68%**), 資料檔名:**V068PT10.1HA**。

表3.8.4　2006 年 10 月 布袋港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年**10**月**16**日**12**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
10/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	22/5	22/4	20/7	23/4	31/3	27/3	27/5	28/6	25/7	22/6	23/7	27/7	25/5	31/7
10/17	28/6	24/4	21/4	21/4	20/5	19/5	20/5	19/7	21/6	22/6	21/6	21/5	22/7	23/6	22/4	23/4	26/2	25/4	23/5	20/5	19/6	22/6	20/6	20/5	22/5	28/7
10/18	21/6	21/5	22/5	21/5	18/4	18/5	18/4	16/4	16/5	18/6	19/5	19/6	19/5	20/5	24/5	24/4	22/4	27/4	31/3	31/3	25/2	18/5	20/6	24/6	21/5	31/6
10/19	25/6	28/6	29/5	26/5	23/4	24/5	21/4	21/4	22/7	23/7	26/7	28/6	30/6	31/6	31/5	28/7	27/6	26/4	22/4	20/7	20/6	17/7	17/6	22/6	24/6	31/7
10/20	24/6	24/6	29/6	27/5	24/6	23/3	23/4	20/4	18/5	20/5	20/7	21/6	23/6	29/6	33/5	40/3	44/3	46/3	36/3	27/2	24/6	23/5	22/7	25/6	27/5	46/7
10/21	24/7	23/6	25/6	26/5	25/5	25/4	24/5	20/5	21/7	22/7	23/8	30/8	34/7	32/7	29/6	33/6	29/6	27/5	28/4	23/6	23/7	24/6	22/8	28/7	26/6	34/8
10/22	32/7	31/7	29/6	29/7	30/7	29/4	24/4	21/6	20/6	23/6	20/6	22/7	24/7	23/6	26/6	26/5	28/5	27/6	28/6	29/3	27/5	23/5	20/5	21/4	26/6	32/7
10/23	18/6	17/6	17/5	19/5	18/5	17/5	15/5	15/4	15/6	13/6	14/6	15/5	17/8	23/2	32/2	42/3	45/5	43/6	43/3	38/3	37/3	33/8	31/8	34/9	25/5	45/9
10/24	37/8	33/8	32/8	29/9	30/9	33/9	41/9	29/9	30/8	30/9	29/9	33/9	43/9	47/9	47/3	47/3	50/5	50/9	52/9	50/3	49/3	47/9	43/9	42/9	40/8	52/9
10/25	41/8	35/9	34/8	35/8	35/8	35/8	38/8	36/9	35/8	40/9	36/8	37/9	41/9	38/8	42/8	48/3	45/3	48/3	41/4	38/8	38/8	38/8	37/8	36/8	39/7	48/9
10/26	38/8	35/8	37/8	30/7	36/8	36/8	35/8	31/8	30/8	30/8	31/8	30/9	35/9	42/8	40/8	42/7	37/8	34/8	36/8	37/8	35/8	38/9	36/8	35/8	35/8	42/9
10/27	36/9	37/8	33/8	33/7	33/8	33/8	33/9	36/9	31/9	26/9	30/9	27/9	32/9	36/9	39/9	36/8	34/6	36/8	31/8	31/9	30/9	28/9	28/9	32/9	33/8	39/9
10/28	31/9	35/9	34/8	33/8	34/8	33/8	32/8	29/8	26/8	25/8	25/7	24/9	29/8	31/8	33/8	36/8	36/6	31/8	36/5	38/5	31/8	30/8	28/8	28/8	31/8	38/9
10/29	27/8	31/8	31/8	35/8	30/8	30/8	27/6	28/4	30/8	30/8	28/8	35/8	43/9	51/3	50/3	56/3	53/3	50/3	44/3	36/9	34/9	35/9	39/9	34/9	37/7	56/9
10/30	30/9	31/9	35/9	34/9	40/9	34/10	31/9	33/12	31/9	35/10	41/10	49/10	46/10	56/10	58/4	64/4	70/4	67/4	48/3	42/3	37/9	40/3	38/9	38/9	43/8	70/12
10/31	40/9	39/8	44/3	42/9	42/9	42/9	40/9	34/9	34/8	33/8	40/9	42/9	42/9	43/9	45/9	47/9	46/9	43/9	38/10	33/9	33/9	31/9	34/8	37/8	39/9	47/10
平均值	30/8	30/7	30/7	29/7	29/7	29/7	28/7	26/7	25/7	26/7	27/8	29/8	31/7	34/7	36/6	38/5	39/5	38/5	35/5	33/6	30/6	29/7	29/7	30/7		
最大值	41/9	39/9	44/9	42/9	42/9	42/10	41/9	36/12	35/9	40/10	41/10	49/10	46/10	56/10	58/9	64/9	70/9	67/9	52/10	50/9	49/9	47/9	43/9	42/9		

[註**1**]: 月平均示性波高= **31cm**, 最大示性波高= **70cm** , 其週期爲 **4s**。波高分佈: **<50cm:96%,50~100cm: 4%,100~500cm/s: 0%,>500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **7s**, 最大示性週期= **12s** , 其波高爲 **33m**。週期分佈: **<6s:40%,6~8s:24%,8~10s:35%,>10s: 1%** 。每小時記錄一次, 本月計 **372**筆 (**50%**), 資料檔名:**V06APT10.1HA**。

表3.8.5　2006 年 11 月 布袋港測站1觀測逐時示性波高及示性週期月報表

2006年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (cm/s)	日最大 (cm/s)
11/01	35/9	41/9	37/9	41/9	42/9	47/9	58/9	48/9	49/3	45/9	43/9	48/10	61/9	65/9	60/9	57/3	56/9	59/3	56/9	47/10	43/10	36/10	50/10	58/10	49/9	65/10
11/02	55/10	45/9	49/9	47/10	47/10	57/10	63/10	63/10	53/10	51/10	38/10	50/11	58/9	59/9	57/9	60/9	59/9	58/10	57/10	59/9	54/9	42/9	30/9	26/10	52/10	63/11
11/03	32/8	32/8	33/8	30/9	32/8	31/9	34/9	30/9	31/8	40/8	32/8	33/7	30/9	33/8	30/7	30/8	29/8	30/3	28/8	24/8	25/6	23/8	22/8	26/8	30/8	40/9
11/04	22/7	25/6	25/8	28/7	22/7	23/7	25/8	24/7	22/7	22/7	22/8	22/7	22/6	30/7	35/7	29/7	31/7	30/3	32/6	30/8	27/6	25/8	32/8	31/7	27/7	35/8
11/05	27/8	33/7	30/7	30/7	26/7	23/7	24/6	21/6	19/7	22/5	25/8	25/7	27/7	25/7	26/6	33/6	35/5	31/7	27/7	25/7	27/7	25/6	25/7	25/8	27/7	35/8
11/06	24/7	26/7	32/7	29/7	27/7	28/7	29/7	29/6	29/7	29/8	34/8	34/8	41/4	39/7	45/7	45/6	41/7	40/7	37/7	44/3	46/3	48/3	40/8	42/8	36/7	48/8
11/07	34/8	35/7	35/8	37/8	36/8	38/8	34/8	29/9	30/9	29/8	34/9	40/10	43/5	45/9	46/8	44/9	53/9	51/9	56/10	42/9	40/9	40/10	41/9	44/8	40/9	56/10
11/08	43/9	40/8	34/8	35/5	29/7	31/8	30/8	25/7	25/7	28/7	24/7	30/7	26/8	27/8	29/8	28/7	30/7	34/6	34/5	29/5	27/8	24/8	24/7	21/7	29/7	43/9
11/09	20/7	23/7	19/7	19/6	21/6	20/5	21/6	24/7	21/7	21/6	21/5	20/6	19/7	20/4	20/6	23/6	20/6	20/5	22/5	24/5	22/4	23/4	18/4	21/4	21/6	24/7
11/10	18/6	17/6	17/6	20/7	18/7	17/6	17/7	18/7	19/6	17/7	17/7	15/6	15/6	18/6	19/4	17/7	18/5	19/5	19/5	21/5	22/7	22/6	21/6	20/6	18/6	22/7
11/11	16/5	14/5	14/6	14/6	14/5	15/5	19/4	26/5	23/6	30/2	38/3	48/3	47/3	50/3	51/3	61/3	61/3	54/3	54/3	42/3	43/8	51/3	39/8	32/9	36/5	61/9
11/12	29/9	43/3	46/3	43/3	36/3	35/9	34/9	36/9	39/9	46/9	50/9	41/9	37/9	34/10	36/10	36/9	40/9	39/9	38/7	35/8	35/8	35/8	33/7	37/7	38/8	50/10
11/13	32/9	30/5	30/9	30/9	34/8	35/5	32/6	34/8	28/6	28/8	27/7	25/6	25/6	27/5	26/6	25/7	25/7	25/7	24/6	22/6	21/5	23/5	24/5	22/7	27/7	35/9
11/14	24/5	22/5	20/5	18/6	18/7	22/6	22/7	21/7	19/6	15/6	15/5	19/5	19/7	21/2	19/2	17/6	19/2	19/5	24/2	25/3	21/4	24/5	27/5	30/4	21/5	30/7
11/15	29/7	26/8	26/8	35/3	38/9	36/9	33/9	33/9	30/9	26/8	29/9	33/8	32/9	29/9	30/9	29/9	31/9	28/9	27/8	29/8	29/7	26/7	25/6	25/8	30/8	38/9
11/16	26/4	24/8	23/7	20/8	21/7	21/6	20/6	18/7	19/7	25/8	20/8	21/6	21/5	21/5	19/7	19/6	21/6	24/4	25/7	26/3	22/7	18/7	21/6	23/6	22/6	26/8
11/17	21/6	22/6	22/5	22/6	25/2	24/2	20/6	19/6	17/6	19/6	18/6	18/6	23/6	24/6	25/5	28/3	27/4	25/5	21/5	22/7	19/6	19/7	21/6	20/6	22/5	28/7
11/18	19/5	22/6	22/4	22/5	20/4	17/7	18/7	16/4	15/7	18/7	18/6	20/7	18/6	19/5	19/5	19/5	21/4	20/5	19/4	20/5	18/6	16/6	15/6	15/5	19/5	22/7
11/19	14/6	14/5	16/5	18/5	18/5	16/5	18/2	20/6	18/5	17/5	15/6	14/5	16/5	17/5	20/5	24/5	30/5	29/3	25/3	23/3	23/2	22/2	19/5	17/7	19/5	30/7
11/20	17/6	19/5	19/4	19/3	18/3	18/4	22/2	23/2	19/6	16/7	18/7	23/7	21/6	27/7	30/4	38/4	35/5	32/6	31/8	34/3	37/3	32/8	27/8	29/8	25/5	38/8
11/21	29/8	28/8	28/4	27/8	28/8	24/8	21/8	21/9	21/8	19/8	21/7	20/7	21/8	21/6	28/7	30/6	30/6	28/6	27/4	25/5	21/7	22/6	23/8	25/7	25/7	30/9
11/22	27/7	25/6	25/6	25/5	34/5	34/4	44/6	46/2	32/6	25/6	26/6	30/8	30/8	31/7	29/7	35/6	38/7	37/6	36/5	31/6	29/5	25/6	26/6	22/7	31/6	46/8
11/23	25/7	22/6	20/6	21/6	23/6	22/6	22/8	20/6	18/8	16/8	18/8	15/8	15/7	15/8	13/8	15/7	19/7	22/5	22/7	23/4	22/4	23/2	26/2	24/2	20/6	26/8
11/24	24/3	18/6	18/6	23/6	24/4	25/4	26/6	22/4	19/6	19/7	20/7	20/7	22/7	27/7	24/7	25/7	30/7	35/4	29/4	31/5	34/6	30/5	26/12	25/11	25/6	35/12
11/25	27/5	31/10	31/7	26/6	27/4	25/4	28/7	25/10	23/12	22/7	20/11	18/12	20/11	22/6	24/5	25/5	26/5	29/5	31/5	27/4	25/5	22/10	21/6	22/11	25/7	31/12
11/26	20/10	17/10	21/10	21/9	21/5	20/5	23/5	22/9	20/10	17/10	16/6	13/10	14/5	15/6	18/5	21/5	26/2	38/3	49/4	48/4	46/4	44/4	41/4	33/4	26/6	49/10
11/27	30/5	25/5	23/5	21/5	22/5	20/5	21/6	21/5	21/5	22/5	19/4	18/5	22/2	29/3	30/3	29/3	23/3	19/5	21/6	24/5	27/5	28/5	26/6	24/7	24/5	30/7
11/28	20/6	23/7	21/8	23/8	22/7	26/8	24/8	25/4	25/8	29/7	29/9	32/9	46/3	46/3	53/3	50/3	43/3	34/8	27/8	23/8	26/6	27/7	34/4	33/4	31/6	53/9
11/29	32/3	30/8	28/8	28/8	33/8	33/9	29/9	27/9	29/9	29/9	30/9	32/9	32/9	36/9	34/9	37/9	33/7	32/9	33/8	32/7	30/4	28/7	30/4	27/8	31/8	37/9
11/30	28/8	27/9	35/8	38/3	34/3	38/7	36/7	30/7	34/7	35/8	39/8	46/8	52/3	54/3	55/3	55/3	52/3	57/3	52/3	38/9	35/14	32/12	35/13	38/10	41/7	57/14
平均值	27/7	27/7	27/7	27/6	27/6	27/6	28/7	27/7	26/7	26/7	26/7	27/7	29/6	31/6	32/6	33/6	33/6	33/6	33/6	31/6	30/6	28/6	28/7	28/7		
最大值	55/10	45/10	49/10	47/10	47/10	57/10	63/10	63/10	53/12	51/10	50/11	50/12	61/11	65/10	60/10	61/9	61/9	59/10	57/10	59/10	54/14	51/12	50/13	58/11		

[註**1**]: 月平均示性波高= **29cm**, 最大示性波高= **65cm** , 其週期爲 **9s**。波高分佈: <**50cm:94%**,**50**~**100cm: 6%**,**100**~**500cm/s: 0%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 月平均示性週期= **6s**, 最大示性週期= **14s** , 其波高爲 **35m**。週期分佈: <**6s:39%**,**6**~**8s:36%**,**8**~**10s:22%**,>**10s: 3%** 。每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V06BPT10.1HA**。

表3.8.6　2006 年 06 月 布袋港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **6**月**26**日**17**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
06/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	58/ssw	63/ssw	52/ssw	39/sw	36/wsw	38/wsw	41/wsw	47	63/ssw
06/27	37/wsw	37/wsw	40/wsw	33/wsw	37/wsw	45/wsw	43/sw	41/wsw	36/sw	35/sw	33/wsw	34/sw	38/wsw	42/wsw	39/wsw	52/sw	88/sw	75/sw	68/sw	58/sw	47/sw	36/wsw	36/wsw	37/wsw	44	88/sw
06/28	36/sw	42/wsw	42/wsw	43/wsw	46/wsw	49/wsw	53/wsw	55/wsw	51/wsw	47/sw	45/sw	51/sw	51/sw	55/wsw	57/wsw	67/wsw	71/sw	79/sw	80/sw	82/sw	64/wsw	*	53/wsw	62/wsw	56	82/sw
06/29	59/wsw	60/wsw	68/wsw	*	61/wsw	55/nne	59/nnw	61/wsw	58/wsw	*	47/wsw	41/sw	41/wsw	43/wsw	43/wsw	*	45/wsw	59/wsw	71/sw	*	67/wsw	66/wsw	*	*	56	71/sw
06/30	*	67/wsw	*	65/wsw	55/wsw	60/wsw	66/wsw	*	57/wsw	*	48/wsw	46/wsw	*	46/wsw	*	*	46/w	46/wsw	46/sw	*	49/wsw	*	49/wsw	46/wsw	53	67/wsw
平均值	44	51	50	47	50	52	55	52	50	41	43	43	43	47	46	60	63	63	66	64	53	46	44	47		
最大值	59/wsw	67/wsw	68/wsw	65/wsw	61/wsw	60/wsw	66/wsw	61/wsw	58/wsw	47/sw	48/wsw	51/sw	51/sw	55/wsw	57/wsw	67/wsw	88/sw	79/sw	80/sw	82/sw	67/wsw	66/wsw	53/wsw	62/wsw		

[註**1**]: 月平均示性波高= **51cm**, 最大示性波高= **88cm** , 其波向爲 **SW**(來向)。波高分佈: <**50cm:53%**,**50**~**100cm:47%**,**100**~**500cm/s: 0%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 1%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W:98%**,**W**~**N: 1%**, 波向主軸:**WSW-ENE**(佔**67%**), 主波向:**WSW**(佔**67%**)。每小時記錄一次, 本月計 **87**筆 (**12%**), 資料檔名:**V066PT10.1HA**。

表3.8.7　2006 年 07 月 布袋港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **7**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
07/01	46/NNW	*	45/NNW	*	49/SW	44/N	46/WSW	43/N	44/SW	*	*	*	45/W	50/WSW	50/W	50/W	45/N	43/WSW	44/WSW	*	45/SW	52/NNE	*	41/SW	46	52/NNE
07/02	43/WSW	*	44/WSW	42/WSW	44/WSW	47/WSW	39/WSW	*	*	41/WSW	*	30/WSW	31/WSW	31/WSW	31/WSW	*	41/WSW	44/WSW	*	45/SW	*	45/N	40/S	*	40	47/WSW
07/03	47/WSW	*	*	51/WSW	57/WSW	*	59/WSW	59/WSW	55/WSW	*	54/WSW	51/WSW	44/WSW	44/WSW	45/WSW	46/WSW	50/NNE	49/WSW	50/WSW	47/WSW	51/WSW	48/WSW	51/WSW	54/WSW	51	59/WSW
07/04	*	*	53/WSW	47/WSW	62/WSW	58/WSW	56/WSW	*	64/WSW	60/WSW	68/WSW	71/WSW	*	59/WSW	60/WSW	66/WSW	63/WSW	*	73/WSW	75/WSW	82/WSW	82/WSW	85/WSW	*	66	85/WSW
07/05	82/WSW	81/WSW	90/WSW	79/WSW	84/WSW	94/WSW	92/WSW	94/WSW	*	88/WSW	*	83/WSW	85/WSW	88/WSW	73/WSW	76/WSW	71/WSW	70/WSW	76/NNW	73/WSW	74/WSW	78/WSW	69/WSW	76/WSW	81	94/WSW
07/06	72/SW	67/WSW	76/WSW	61/WSW	76/WSW	76/WSW	74/WSW	82/WSW	*	72/WSW	75/WSW	69/WSW	68/WSW	71/WSW	72/WSW	70/WSW	67/WSW	81/N	74/WSW	74/SW	75/WSW	*	77/WSW	76/WSW	73	82/WSW
07/07	71/WSW	73/WSW	75/WSW	69/WSW	73/WSW	73/WSW	77/NNW	88/WSW	82/WSW	83/WSW	75/WSW	69/WSW	67/WSW	68/WSW	69/WSW	71/WSW	70/WSW	68/WSW	77/WSW	76/WSW	76/WSW	84/N	*	84/WSW	75	88/WSW
07/08	98/WSW	86/WSW	88/WSW	84/WSW	88/WSW	92/WSW	97/WSW	89/WSW	93/WSW	112/WSW	101/WSW	95/WSW	86/WSW	103/WSW	*	91/SW	116/WSW	*	105/WSW	105/NW	104/WSW	116/W	123/WSW	118/WSW	100	123/WSW
07/09	126/SE	128/N	121/WSW	*	142/WSW	134/WSW	135/WSW	134/WSW	127/WSW	136/SSE	131/WSW	130/WSW	126/WSW	136/WSW	121/WNW	120/SW	136/WSW	118/WSW	103/WSW	105/WSW	107/WSW	101/WSW	103/WSW	*	124	142/WSW
07/10	98/WSW	88/WSW	92/WSW	105/WSW	83/WSW	96/WSW	97/WSW	92/WSW	*	85/WSW	94/WSW	81/WSW	84/WSW	*	*	93/WSW	85/WSW	84/WSW	84/WSW	*	70/WSW	*	67/WSW	77/WSW	87	105/WSW
07/11	74/WSW	*	*	70/WSW	70/WSW	68/WSW	75/WSW	72/WSW	*	66/WSW	59/WSW	*	70/WSW	*	54/WSW	46/WSW	58/WSW	61/WSW	*	60/SW	69/WSW	55/WSW	58/WSW	*	64	75/WSW
07/12	57/WSW	58/WSW	*	58/WSW	53/W	*	77/WNW	*	72/W	81/WNW	86/NW	*	96/NW	94/NW	103/NW	*	95/NNW	87/NW	111/NNW	104/NNW	*	111/NNW	126/NNW	145/NNW	90	145/NNW
07/13	129/NW	118/NW	114/NW	110/NW	122/NW	*	130/NW	*	140/NW	*	*	*	142/NW	139/NW	129/NW	134/NW	*	148/WNW	*	160/NW	*	153/WNW	141/WNW	164/W	136	164/W
07/14	178/W	*	*	170/SW	*	161/WSW	*	*	149/WSW	*	163/WSW	*	179/WSW	*	*	232/SW	171/NNW	206/SW	164/SW	*	169/SW	200/WSW	*	218/WSW	182	232/SW
07/15	257/WSW	219/SW	*	245/WSW	*	215/SW	205/SW	207/SW	*	169/WSW	*	199/WSW	211/WSW	*	189/WSW	195/WSW	191/WSW	*	200/SW	178/SW	158/SW	193/WSW	*	181/WSW	201	257/WSW
07/16	166/WSW	167/WSW	*	191/WSW	208/WSW	*	189/SW	210/SW	*	*	184/SW	145/WSW	*	*	*	109/WSW	111/WSW	108/WSW	105/WSW	116/WSW	121/SW	120/WSW	113/WSW	*	148	210/SW
07/17	106/WSW	*	98/WSW	*	90/WSW	79/WSW	86/WSW	84/WSW	*	76/WSW	84/SW	*	*	*	*	68/WSW	63/WSW	69/WSW	68/WSW	75/WSW	82/WSW	71/WSW	*	*	80	106/WSW
07/18	74/WSW	71/WSW	*	*	55/WSW	69/WSW	*	66/WSW	*	*	70/WSW	*	67/WSW	60/WSW	58/WSW	*	58/WSW	56/WSW	40/WSW	47/WSW	*	*	40/NNW	*	59	74/WSW
07/19	*	48/WSW	45/WSW	48/WSW	*	54/WSW	52/WSW	*	*	38/WSW	40/WSW	43/WSW	45/SW	*	38/WSW	39/WSW	42/WSW	*	45/W	*	*	39/WSW	*	36/WSW	43	54/WSW
07/20	35/SW	*	35/WSW	37/WSW	*	36/WSW	32/WSW	*	34/WSW	31/NNW	*	34/WSW	32/WSW	*	*	*	*	*	33/WNW	*	26/WSW	*	26/WSW	27/W	32	37/WSW
07/21	*	29/W	36/WSW	37/WSW	*	*	*	42/WSW	40/WSW	*	31/WSW	31/WSW	32/WSW	*	27/WSW	26/WSW	28/WSW	28/W	*	22/W	*	20/WSW	19/W	*	30	42/WSW
07/22	22/WSW	27/WSW	31/SW	27/WSW	*	*	*	*	*	28/WSW	*	*	32/WSW	*	*	37/WSW	*	*	31/WSW	24/W	23/W	*	*	17/W	27	37/WSW
07/23	*	17/WSW	*	*	18/WSW	16/WSW	16/WSW	17/WSW	17/WSW	*	*	*	*	25/SW	30/WSW	35/WSW	*	35/WSW	32/WSW	28/WSW	31/WSW	*	*	*	24	35/WSW
07/24	*	*	37/WSW	41/WSW	46/SW	44/SW	43/WSW	39/WSW	40/WSW	44/W	48/W	48/W	*	58/WNW	*	*	83/NW	84/NW	86/NW	98/NNW	*	*	119/NNW	*	60	119/NNW
07/25	*	*	153/NW	91/W	93/WSW	*	88/SW	*	165/WSW	266/SW	*	*	249/WSW	222/WSW	173/WSW	157/WSW	*	*	164/SW	167/WSW	188/WSW	212/WSW	*	202/WSW	173	266/SW
07/26	*	161/WSW	131/WSW	139/WSW	138/SW	168/WSW	166/WSW	*	210/SSW	154/WSW	149/WSW	140/WSW	121/WSW	*	117/WSW	117/WSW	117/WSW	136/SW	126/WSW	125/WSW	118/WSW	115/WSW	97/WSW	99/WSW	135	210/SSW
07/27	110/WSW	*	*	*	123/WSW	123/SW	100/WSW	102/WSW	101/WSW	105/WSW	*	100/WSW	96/WSW	97/WSW	107/SW	*	99/WSW	116/WSW	*	106/SSW	114/WSW	107/WSW	100/WSW	93/WSW	106	123/WSW
07/28	96/SW	93/WSW	*	107/WSW	*	*	*	85/WSW	77/WNW	*	86/WSW	83/WSW	*	92/WSW	91/WSW	*	103/SW	102/WSW	100/WSW	90/WSW	105/WSW	*	*	*	94	107/WSW
07/29	*	87/WSW	85/WSW	88/WSW	85/WSW	89/WSW	*	76/WSW	83/WSW	*	*	56/WSW	60/WSW	56/WSW	64/WSW	60/WSW	*	51/WSW	*	57/WSW	62/WSW	74/WSW	60/WSW	62/WSW	70	89/WSW
07/30	58/WSW	52/WSW	*	50/WSW	51/WSW	50/WSW	*	*	42/WSW	42/WSW	47/WSW	44/WSW	*	*	41/WSW	38/WSW	39/WSW	33/WSW	*	36/WSW	41/WSW	*	40/SW	40/WSW	44	58/WSW
07/31	30/WSW	31/WSW	29/W	29/WSW	*	27/WSW	28/WSW	31/W	28/W	27/W	*	29/NNE	*	23/WSW	27/WSW	26/WSW	27/WSW	28/WSW	26/W	25/WSW	23/WSW	23/WSW	23/WSW	22/WSW	27	31/WSW
平均值	90	85	74	83	83	83	86	86	83	86	87	78	90	80	77	83	81	79	84	81	84	95	75	92		
最大值	257/WSW	219/SW	153/NW	245/WSW	208/WSW	215/SW	205/SW	210/SW	210/SSW	266/SW	184/SW	199/WSW	249/WSW	222/WSW	189/WSW	232/SW	191/WSW	206/SW	200/SW	178/SW	188/WSW	212/WSW	141/WNW	218/WSW		

[註**1**]: 月平均示性波高= **84cm**, 最大示性波高= **266cm** , 其波向爲 **SW**(來向)。波高分佈: <**50cm:28%**,**50**~**100cm:43%**,**100**~**500cm/s:29%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 1%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W:88%**,**W**~**N:11%**, 波向主軸**:WSW-ENE**(佔**76%**), 主波向**:WSW**(佔**76%**)。每小時記錄一次, 本月計 **534**筆 (**72%**), 資料檔名**:V067PT10.1HA**。

表3.8.8　2006 年 08 月 布袋港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**28**日**11**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
08/01	22/wsw	22/wsw	24/wsw	21/wsw	24/wsw	*	23/w	22/w	*	*	25/sw	25/wsw	*	27/w	25/w	31/w	30/w	*	*	*	27/w	*	27/wsw	*	25	31/w
08/02	23/wsw	*	24/wsw	28/wsw	27/wsw	36/wsw	40/wsw	41/wsw	*	56/wsw	*	54/wsw	*	73/wsw	91/wsw	109/wsw	114/wsw	127/wsw	*	166/wsw	179/wsw	177/wsw	179/sw	188/wsw	91	188/wsw
08/03	*	*	181/wsw	179/wsw	*	188/wsw	166/wsw	*	*	*	*	150/sw	163/wsw	125/wsw	141/wsw	*	123/wsw	*	130/wsw	*	141/wsw	142/wsw	141/wsw	*	152	188/wsw
08/04	149/wsw	*	142/sw	124/wsw	143/wsw	118/wsw	96/wsw	103/wsw	97/wsw	104/wsw	114/wsw	101/wsw	106/ENE	110/wsw	113/wsw	*	122/wsw	*	*	98/wsw	*	97/wsw	113/wsw	119/wsw	114	149/wsw
08/05	103/wsw	96/wsw	102/wsw	97/wsw	100/wsw	93/wsw	85/wsw	*	73/wsw	*	*	78/wsw	82/wsw	78/wsw	*	85/wsw	90/wsw	*	102/wsw	88/wsw	91/wsw	77/wsw	78/wsw	83/wsw	88	103/wsw
08/06	80/wsw	*	72/wsw	71/wsw	74/wsw	80/wsw	75/wsw	71/wsw	64/wsw	66/wsw	64/wsw	*	54/wsw	*	*	66/WNW	*	69/wsw	*	*	*	58/wsw	51/wsw	59/wsw	67	80/wsw
08/07	60/wsw	*	*	*	*	61/wsw	59/wsw	59/wsw	54/wsw	50/wsw	50/wsw	*	48/sw	*	*	57/w	59/w	60/wsw	*	53/wsw	49/wsw	*	48/wsw	*	55	61/wsw
08/08	*	*	45/wsw	49/wsw	*	46/wsw	42/wsw	49/wsw	44/wsw	37/wsw	39/wsw	48/w	51/WNW	55/WNW	*	66/NW	*	*	64/WNW	*	62/WNW	54/w	41/w	*	49	66/NW
08/09	*	53/w	55/w	48/w	*	42/w	40/w	*	38/wsw	*	*	49/w	46/w	*	43/w	45/w	54/wsw	49/sw	49/wsw	40/w	44/wsw	40/wsw	*	44/wsw	46	55/w
08/10	*	54/w	*	*	63/w	*	61/wsw	60/wsw	56/wsw	54/wsw	*	51/wsw	51/wsw	44/w	45/wsw	*	*	*	57/wsw	58/wsw	61/wsw	57/wsw	67/wsw	54/wsw	56	67/wsw
08/11	53/wsw	64/wsw	*	*	66/wsw	*	*	71/wsw	63/wsw	68/wsw	64/wsw	58/wsw	54/wsw	*	50/wsw	53/wsw	49/w	54/w	56/w	56/wsw	54/wsw	46/wsw	47/wsw	49/wsw	57	71/wsw
08/12	50/wsw	54/wsw	51/wsw	41/wsw	38/wsw	35/w	37/N	41/wsw	34/N	33/wsw	30/wsw	33/wsw	*	36/wsw	37/wsw	33/wsw	*	34/w	44/w	39/wsw	*	33/wsw	37/wsw	39/wsw	39	54/wsw
08/13	*	40/wsw	34/wsw	38/wsw	34/wsw	*	*	40/wsw	34/wsw	*	36/wsw	28/wsw	35/wsw	35/wsw	*	44/wsw	36/wsw	*	43/wsw	39/wsw	*	37/wsw	36/wsw	32/wsw	37	44/wsw
08/14	31/wsw	42/sw	40/wsw	45/wsw	37/w	33/wsw	*	*	39/wsw	38/wsw	36/wsw	39/sw	36/wsw	38/wsw	41/wsw	43/wsw	*	*	42/wsw	39/wsw	38/wsw	51/wsw	35/wsw	38/wsw	39	51/wsw
08/15	38/wsw	*	46/wsw	43/wsw	39/wsw	*	*	35/wsw	39/wsw	*	30/wsw	32/sw	27/wsw	29/wsw	*	*	*	36/wsw	39/NNW	*	45/wsw	*	49/wsw	56/wsw	39	56/wsw
08/16	*	*	55/wsw	*	*	66/wsw	56/wsw	55/wsw	63/wsw	66/wsw	69/wsw	62/sw	*	65/wsw	71/wsw	69/wsw	94/wsw	101/wsw	110/wsw	123/wsw	121/wsw	121/wsw	131/wsw	118/wsw	85	131/wsw
08/17	93/wsw	112/wsw	85/wsw	97/wsw	88/wsw	103/wsw	108/wsw	104/wsw	106/wsw	120/wsw	103/wsw	*	*	96/sw	78/sw	85/wsw	83/wsw	95/s	*	114/wsw	*	120/wsw	110/wsw	*	100	120/wsw
08/18	104/wsw	101/wsw	90/wsw	*	*	79/wsw	77/wsw	79/wsw	77/wsw	82/wsw	88/wsw	90/wsw	*	94/wsw	89/wsw	75/wsw	75/wsw	72/wsw	68/wsw	67/wsw	*	*	68/wsw	77/wsw	82	104/wsw
08/19	70/wsw	68/wsw	66/wsw	*	57/wsw	48/wsw	*	*	55/wsw	54/wsw	50/wsw	*	*	*	60/wsw	56/sw	*	50/wsw	50/wsw	55/wsw	54/wsw	51/s	55/wsw	62/wsw	57	70/wsw
08/20	63/wsw	60/wsw	59/wsw	54/wsw	54/wsw	49/wsw	45/wsw	43/wsw	45/wsw	*	54/wsw	46/wsw	45/wsw	50/wsw	42/wsw	51/wsw	52/wsw	57/wsw	48/sw	46/wsw	*	53/wsw	*	57/wsw	51	63/wsw
08/21	61/wsw	54/wsw	54/wsw	54/wsw	54/wsw	59/wsw	58/wsw	*	45/wsw	41/wsw	44/w	39/wsw	44/w	44/w	48/WNW	47/WNW	53/WNW	*	*	46/w	39/wsw	38/wsw	39/wsw	36/wsw	47	61/wsw
08/22	41/wsw	41/wsw	40/w	39/w	42/NNW	40/wsw	40/wsw	37/wsw	33/wsw	*	31/wsw	*	35/wsw	32/w	35/w	*	37/wsw	*	*	32/w	37/wsw	36/wsw	34/wsw	33/wsw	37	42/NNW
08/23	41/NNW	42/wsw	46/wsw	48/wsw	45/wsw	47/wsw	40/wsw	39/wsw	36/wsw	35/wsw	40/wsw	37/wsw	39/w	35/wsw	31/wsw	32/wsw	*	31/wsw	31/wsw	*	33/wsw	33/wsw	*	*	38	48/wsw
08/24	33/wsw	31/wsw	29/wsw	*	*	33/sw	36/wsw	30/wsw	26/wsw	27/wsw	29/wsw	*	39/wsw	41/w	*	33/wsw	30/w	*	*	44/wsw	40/wsw	45/wsw	47/wsw	48/wsw	36	48/wsw
08/25	46/wsw	47/wsw	55/wsw	53/wsw	44/wsw	55/wsw	53/wsw	56/wsw	56/wsw	52/wsw	54/wsw	55/wsw	53/wsw	54/wsw	*	56/wsw	53/wsw	57/wsw	57/wsw	*	61/wsw	59/wsw	52/wsw	*	54	61/wsw
08/26	56/wsw	*	57/wsw	53/w	49/wsw	49/wsw	48/wsw	54/wsw	49/sw	42/wsw	42/wsw	42/wsw	40/wsw	*	*	43/wsw	*	35/wsw	43/wsw	44/sw	44/wsw	31/wsw	32/wsw	31/wsw	44	57/wsw
08/27	37/wsw	37/wsw	42/wsw	38/wsw	34/wsw	*	38/wsw	35/wsw	41/wsw	36/wsw	33/wsw	27/wsw	26/wsw	23/wsw	27/wsw	30/wsw	30/wsw	28/sw	30/wsw	34/sw	36/wsw	34/wsw	33/wsw	28/wsw	33	42/wsw
08/28	30/wsw	31/wsw	*	31/w	*	26/wsw	26/wsw	29/wsw	31/sw	28/wsw	24/sw	23/wsw	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	28	31/wsw
平均值	58	55	62	60	56	63	59	52	52	54	50	53	54	56	59	55	66	60	59	64	63	65	65	63		
最大值	149/wsw	112/wsw	181/wsw	179/wsw	143/wsw	188/wsw	166/wsw	104/wsw	106/wsw	120/wsw	114/wsw	150/sw	163/wsw	125/wsw	141/wsw	109/wsw	123/wsw	127/wsw	130/wsw	166/wsw	179/wsw	177/wsw	179/sw	188/wsw		

[註**1**]: 月平均示性波高= **58cm**, 最大示性波高= **188cm** , 其波向爲 **WSW**(來向)。波高分佈: <**50cm:50%**,**50**~**100cm:38%**,**100**~**500cm/s:12%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E: 0%**,**E**~**S: 0%**,**S**~**W:96%**,**W**~**N: 4%**, 波向主軸:**WSW-ENE**(佔**83%**), 主波向:**WSW**(佔**83%**)。每小時記錄一次, 本月計 **503**筆 (**68%**), 資料檔名:**V068PT10.1HA**。

表3.8.9　2006 年 10 月 布袋港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年**10**月**16**日**12**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
10/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	22/E	22/E	20/ENE	23/ENE	31/SE	27/ESE	27/ESE	28/E	25/E	22/E	23/E	27/E	25	31/SE
10/17	28/E	24/E	21/E	21/E	20/E	19/E	20/E	19/E	21/E	22/E	21/E	21/E	22/E	23/E	22/ENE	23/ENE	26/E	25/ENE	23/E	20/E	19/ENE	22/E	20/E	20/E	22	28/E
10/18	21/E	21/ESE	22/E	21/E	18/E	18/ENE	18/E	16/E	16/E	18/E	19/ESE	19/ESE	19/E	20/E	24/E	24/E	22/ENE	27/E	31/ESE	31/ESE	25/E	18/E	20/E	24/E	21	31/ESE
10/19	25/E	28/E	29/E	26/ESE	23/E	24/E	21/ESE	21/E	22/E	23/E	26/E	28/E	30/E	31/E	31/E	28/E	27/E	26/ENE	22/ENE	20/E	20/E	17/ESE	17/E	22/E	24	31/E
10/20	24/E	24/E	29/E	27/E	24/E	23/E	23/ENE	20/ENE	18/ENE	20/E	20/E	21/E	23/E	29/E	33/E	40/SE	44/SE	46/SSE	36/SSE	27/ESE	24/E	23/E	22/E	25/ESE	27	46/SSE
10/21	24/ESE	23/E	25/E	26/E	25/ESE	25/ENE	24/E	20/ENE	21/E	22/E	23/E	30/E	34/E	32/E	29/E	33/E	29/E	27/ENE	28/ENE	23/ENE	23/E	24/ENE	22/E	28/E	26	34/E
10/22	32/E	31/E	29/E	29/E	30/E	29/E	24/E	21/ENE	20/ENE	23/ENE	20/E	22/E	24/ENE	23/E	26/ENE	26/E	28/E	27/E	28/E	29/ESE	27/E	23/E	20/ENE	21/ENE	26	32/E
10/23	18/E	17/E	17/E	19/ENE	18/E	17/E	15/ENE	15/E	15/E	13/ENE	14/E	15/E	17/ENE	23/ESE	32/SE	42/SE	45/ESE	43/ESE	43/SE	38/SE	37/SE	33/SE	31/ESE	34/E	25	45/ESE
10/24	37/E	33/ESE	32/E	29/E	30/ESE	33/E	41/E	29/E	30/E	30/E	29/E	33/E	43/ESE	47/ESE	47/ESE	47/ESE	50/ESE	50/ESE	52/SE	50/SE	49/SE	47/SE	43/SE	42/ESE	40	52/SE
10/25	41/ESE	35/E	34/E	35/E	35/ESE	35/ESE	38/ESE	36/ESE	35/ESE	40/SE	36/ESE	37/ESE	41/ESE	38/ESE	42/ESE	48/ESE	45/SE	48/ESE	41/ESE	38/ESE	38/ESE	38/ESE	37/ESE	36/ESE	39	48/ESE
10/26	38/ESE	35/E	37/E	30/E	36/E	36/E	35/E	31/E	30/E	30/E	31/E	30/E	35/E	42/ESE	40/ESE	42/ESE	37/ESE	34/ESE	36/E	37/E	35/ESE	38/ESE	36/ESE	35/E	35	42/ESE
10/27	36/E	37/ESE	33/ESE	33/E	33/E	33/E	33/E	36/E	31/E	26/E	30/E	27/ESE	32/E	36/ESE	39/E	36/E	34/E	36/ESE	31/ESE	31/E	30/E	28/E	28/E	32/E	33	39/E
10/28	31/E	35/ESE	34/E	33/E	34/E	33/E	32/E	29/E	26/ENE	25/ENE	25/E	24/E	29/E	31/ESE	33/ESE	36/E	36/ESE	31/E	36/ESE	38/ESE	31/ESE	30/E	28/E	28/E	31	38/ESE
10/29	27/E	31/E	31/E	35/E	30/E	30/E	27/E	28/E	30/E	30/E	28/ENE	35/ESE	43/SE	51/SE	50/SE	56/SE	53/SE	50/SE	44/SE	36/ESE	34/ESE	35/ESE	39/ESE	34/E	37	56/SE
10/30	30/E	31/E	35/E	34/E	40/E	34/E	31/E	33/E	31/E	35/E	41/E	49/ESE	46/ESE	56/SE	58/SE	64/SSE	70/SSE	67/SSE	48/SE	42/SE	37/ESE	40/ESE	38/ESE	38/ESE	43	70/SSE
10/31	40/ESE	39/SE	44/SE	42/SE	42/SE	42/ESE	40/ESE	34/ESE	34/E	33/E	40/E	42/E	42/ESE	43/ESE	45/SE	47/SE	46/SE	43/ESE	38/ESE	33/E	33/ESE	31/ESE	34/ESE	37/ESE	39	47/SE
平均值	30	30	30	29	29	29	28	26	25	26	27	29	31	34	36	38	39	38	35	33	30	29	29	30		
最大值	41/ESE	39/SE	44/SE	42/SE	42/SE	42/ESE	41/E	36/ESE	35/ESE	40/SE	41/E	49/ESE	46/ESE	56/SE	58/SE	64/SSE	70/SSE	67/SSE	52/SE	50/SE	49/SE	47/SE	43/SE	42/ESE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **31cm**, 最大示性波高= **70cm** , 其波向爲 **SSE**(來向)。波高分佈: **<50cm:96%,50~100cm: 4%,100~500cm/s: 0%,>500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N~E:33%,E~S:67%,S~W: 0%,W~N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**56%**), 主波向: **E** (佔**56%**)。每小時記錄一次, 本月計 **372**筆 (**50%**), 資料檔名:**V06APT10.1HA**。

表3.8.10　2006 年 11 月 布袋港測站1觀測逐時示性波高及波向月報表

2006年**11**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	日平均 (公分)	日最大 (公分, 來向)
11/01	35/E	41/E	37/ESE	41/ESE	42/ESE	47/SE	58/SE	48/ESE	49/SE	45/ESE	43/ESE	48/ESE	61/SE	65/SE	60/SE	57/SSE	56/SSE	59/SSE	56/SE	47/ESE	43/ESE	36/E	50/ESE	58/ESE	49	65/SE
11/02	55/ESE	45/E	49/ESE	47/SE	47/ESE	57/SE	63/SE	63/SE	53/ESE	51/ESE	38/E	50/E	58/ESE	59/ESE	57/ESE	60/SE	59/ESE	58/SE	57/SE	59/SE	54/SE	42/ESE	30/E	26/ENE	52	63/SE
11/03	32/E	32/E	33/E	30/E	32/E	31/ESE	34/E	30/E	31/E	40/E	32/E	33/E	30/E	33/E	30/E	30/E	29/E	30/ESE	28/E	24/E	25/ENE	23/E	22/E	26/E	30	40/E
11/04	22/E	25/E	25/E	28/ENE	22/ENE	23/ENE	25/ENE	24/E	22/E	22/E	22/ENE	22/E	22/E	30/E	35/E	29/E	31/E	30/ESE	32/ESE	30/ESE	27/E	25/E	32/E	31/E	27	35/E
11/05	27/E	33/E	30/E	30/E	26/ENE	23/ENE	24/E	21/ENE	19/ENE	22/ENE	25/E	25/E	27/E	25/E	26/E	33/E	35/ESE	31/E	27/E	25/E	27/E	25/E	25/E	25/E	27	35/ESE
11/06	24/E	26/E	32/ESE	29/E	27/E	28/ENE	29/E	29/ESE	29/E	29/E	34/ESE	34/ESE	41/ESE	39/ESE	45/ESE	45/ESE	41/ESE	40/ESE	37/ESE	44/SE	46/SSE	48/SE	40/SE	42/ESE	36	48/SE
11/07	34/ESE	35/E	35/E	37/E	36/E	38/E	34/E	29/E	30/ESE	29/ENE	34/E	40/E	43/E	45/ESE	46/E	44/ESE	53/ESE	51/ESE	56/E	42/ESE	40/ESE	40/E	41/ESE	44/ESE	40	56/E
11/08	43/E	40/E	34/E	35/E	29/E	31/E	30/E	25/ENE	25/E	28/E	24/ENE	30/ENE	26/E	27/E	29/E	28/E	30/E	34/E	34/E	29/E	27/E	24/E	24/ENE	21/E	29	43/E
11/09	20/E	23/ENE	19/ENE	19/ENE	21/E	20/E	21/ENE	24/NE	21/ENE	21/E	21/ENE	20/ENE	19/E	20/ENE	20/E	23/E	20/E	20/E	22/E	24/E	22/ENE	23/ENE	18/E	21/E	21	24/NE
11/10	18/ENE	17/ENE	17/ENE	20/ENE	18/ENE	17/ENE	17/ENE	18/ENE	19/NE	17/ENE	17/ENE	15/E	15/NE	18/ENE	19/ENE	17/ENE	18/E	19/E	19/ESE	21/E	22/E	22/ENE	21/ENE	20/E	18	22/E
11/11	16/E	14/E	14/E	14/ENE	14/E	15/E	19/E	26/E	23/ENE	30/SE	38/S	48/S	47/S	50/SSE	51/SSE	61/SSE	61/SSE	54/SE	54/SE	42/SE	43/ESE	51/SSE	39/SE	32/SE	36	61/SSE
11/12	29/ESE	43/SSE	46/SSE	43/SE	36/ESE	35/ESE	34/E	36/E	39/ESE	46/ESE	50/ESE	41/E	37/E	34/E	36/E	36/E	40/E	39/E	38/E	35/E	35/E	35/E	33/E	37/E	38	50/ESE
11/13	32/ENE	30/ENE	30/ENE	30/ENE	34/E	35/E	32/E	34/E	28/E	28/ENE	27/E	25/E	25/E	27/E	26/ENE	25/E	25/ENE	25/E	24/E	22/E	21/E	23/E	24/ENE	22/ENE	27	35/E
11/14	24/ENE	22/ENE	20/ENE	18/ENE	18/E	22/ENE	22/ENE	21/E	19/E	15/E	15/E	19/ENE	19/E	21/E	19/ENE	17/ENE	19/ENE	19/E	24/ESE	25/SE	21/E	24/E	27/ESE	30/ESE	21	30/ESE
11/15	29/E	26/ESE	26/E	35/SE	38/SE	36/ESE	33/ESE	33/ESE	30/E	26/E	29/E	33/ESE	32/ESE	29/E	30/ESE	29/ESE	31/ESE	28/ESE	27/E	29/E	29/E	26/E	25/ESE	25/E	30	38/SE
11/16	26/E	24/E	23/E	20/ESE	21/E	21/E	20/E	18/E	19/E	25/ENE	20/E	21/E	21/ESE	21/E	19/E	19/E	21/ENE	24/E	25/E	26/ESE	22/E	18/E	21/E	23/E	22	26/E
11/17	21/ESE	22/E	22/E	22/E	25/E	24/ESE	20/ESE	19/E	17/E	19/ENE	18/E	18/E	23/E	24/E	25/ESE	28/ESE	27/ESE	25/E	21/E	22/E	19/E	19/ENE	21/E	20/ESE	22	28/ESE
11/18	19/E	22/ESE	22/E	22/E	20/E	17/E	18/ENE	16/E	15/ENE	18/E	18/E	20/ENE	18/ENE	19/ENE	19/E	19/ENE	21/ENE	20/ENE	19/ENE	20/ENE	18/ENE	16/ENE	15/ENE	15/ENE	19	22/ESE
11/19	14/ENE	14/ENE	16/ENE	18/E	18/ENE	16/ENE	18/ENE	20/E	18/ENE	17/ENE	15/E	14/ENE	16/E	17/E	20/E	24/E	30/E	29/ESE	25/ESE	23/ESE	23/ESE	22/ESE	19/E	17/E	19	30/E
11/20	17/E	19/E	19/ESE	19/E	18/E	18/E	22/E	23/SE	19/E	16/E	18/E	23/E	21/ESE	27/ESE	30/ESE	38/ESE	35/ESE	32/ESE	31/ESE	34/SE	37/SE	32/ESE	27/E	29/ESE	25	38/ESE
11/21	29/E	28/E	28/ESE	27/E	28/E	24/E	21/E	21/ENE	21/ENE	19/E	21/E	20/E	21/E	21/E	28/E	30/E	30/ESE	28/E	27/E	25/E	21/E	22/E	23/E	25/E	25	30/E
11/22	27/E	25/E	25/E	25/E	34/E	34/ESE	44/ESE	46/SE	32/E	25/ENE	26/ENE	30/E	30/E	31/E	29/ESE	35/E	38/E	37/E	36/ENE	31/ENE	29/ENE	25/ENE	26/ENE	22/ENE	31	46/SE
11/23	25/ENE	22/ENE	20/ENE	21/E	23/E	22/E	22/E	20/ENE	18/ENE	16/ENE	18/ENE	15/ENE	15/E	15/E	13/ESE	15/ENE	19/ESE	22/E	22/E	23/E	22/E	23/E	26/E	24/ESE	20	26/E
11/24	24/SE	18/ESE	18/E	23/ESE	24/ESE	25/E	26/E	22/E	19/ESE	19/ESE	20/E	20/E	22/E	27/ESE	24/ESE	25/ESE	30/E	35/E	29/E	31/ESE	34/E	30/ESE	26/E	25/ESE	25	35/E
11/25	27/E	31/E	31/ESE	26/E	27/E	25/ESE	28/E	25/ESE	23/ESE	22/ESE	20/E	18/E	20/E	22/E	24/E	25/E	26/E	29/ESE	31/E	27/E	25/E	22/E	21/E	22/E	25	31/E
11/26	20/E	17/E	21/ESE	21/E	21/ESE	20/E	23/E	22/ESE	20/E	17/NE	16/E	13/ENE	14/ENE	15/ENE	18/ENE	21/E	26/ENE	38/NE	49/NE	48/ENE	46/NE	44/NE	41/NE	33/ENE	26	49/NE
11/27	30/ENE	25/ENE	23/ENE	21/ENE	22/ENE	20/ENE	21/ENE	21/E	21/ENE	22/ENE	19/ENE	18/ENE	22/ENE	29/ESE	30/SSE	29/SE	23/ESE	19/ESE	21/ESE	24/ESE	27/ESE	28/ESE	26/E	24/E	24	30/ENE
11/28	20/ESE	23/E	21/E	23/ESE	22/ESE	26/ESE	24/E	25/ESE	25/E	29/ESE	29/E	32/ESE	46/SE	46/SSE	53/SSE	50/SSE	43/SSE	34/ESE	27/ESE	23/E	26/E	27/ESE	34/ESE	33/ESE	31	53/SSE
11/29	32/ESE	30/E	28/ESE	28/E	33/ESE	33/ESE	29/E	27/E	29/E	29/E	30/E	32/E	32/E	36/ESE	34/ESE	37/SE	33/ESE	32/ESE	33/ESE	32/ESE	30/ESE	28/ESE	30/E	27/E	31	37/SE
11/30	28/E	27/ESE	35/SE	38/SE	34/ESE	38/SE	36/ESE	30/E	34/E	35/ESE	39/ESE	46/SE	52/SE	54/SSE	55/SSE	55/SSE	52/SSE	57/SE	52/SE	38/ESE	35/E	32/E	35/E	38/E	41	57/SE
平均值	27	27	27	27	27	27	28	27	26	26	26	27	29	31	32	33	33	33	33	31	30	28	28	28		
最大值	55/ESE	45/E	49/ESE	47/SE	47/ESE	57/SE	63/SE	63/SE	53/ESE	51/ESE	50/ESE	50/E	61/SE	65/SE	60/SE	61/SSE	61/SSE	59/SSE	57/SE	59/SE	54/SE	51/SSE	50/ESE	58/ESE		

[註**1**]: 月平均示性波高= **29cm**, 最大示性波高= **65cm** , 其波向爲 **SE**(來向)。波高分佈: <**50cm:94%**,**50**~**100cm: 6%**,**100**~**500cm/s: 0%**,>**500cm: 0%**。

[註**2**]: 波向分佈: **N**~**E:39%**,**E**~**S:61%**,**S**~**W: 0%**,**W**~**N: 0%**, 波向主軸: **E - W** (佔**49%**), 主波向: **E** (佔**49%**)。每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**, 資料檔名:**V06BPT10.1HA**。

第四章、2005年各港逐時波浪歷線圖

（基隆港）
（臺北港）
（臺中港）
（安平港）
（高雄港）
（花蓮港）
（蘇澳港）
（布袋港）

4.1　2006年基隆港逐時波浪歷線圖

2005/12 KL-A H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 6.2m(ENE, 6s) NO= 701(94%) T1/3: MEAN= 8s MAX=10s(3.4m,WSW) NO= 701(94%)

<.5m: 1% .5~1:12% 1~5:86% >5: 1% <6s: 2% 6~8:66% 8~10:31% >10: 1% N~E:38% E~S:21% S~W:21% W~N:20% NO= 701(94%)

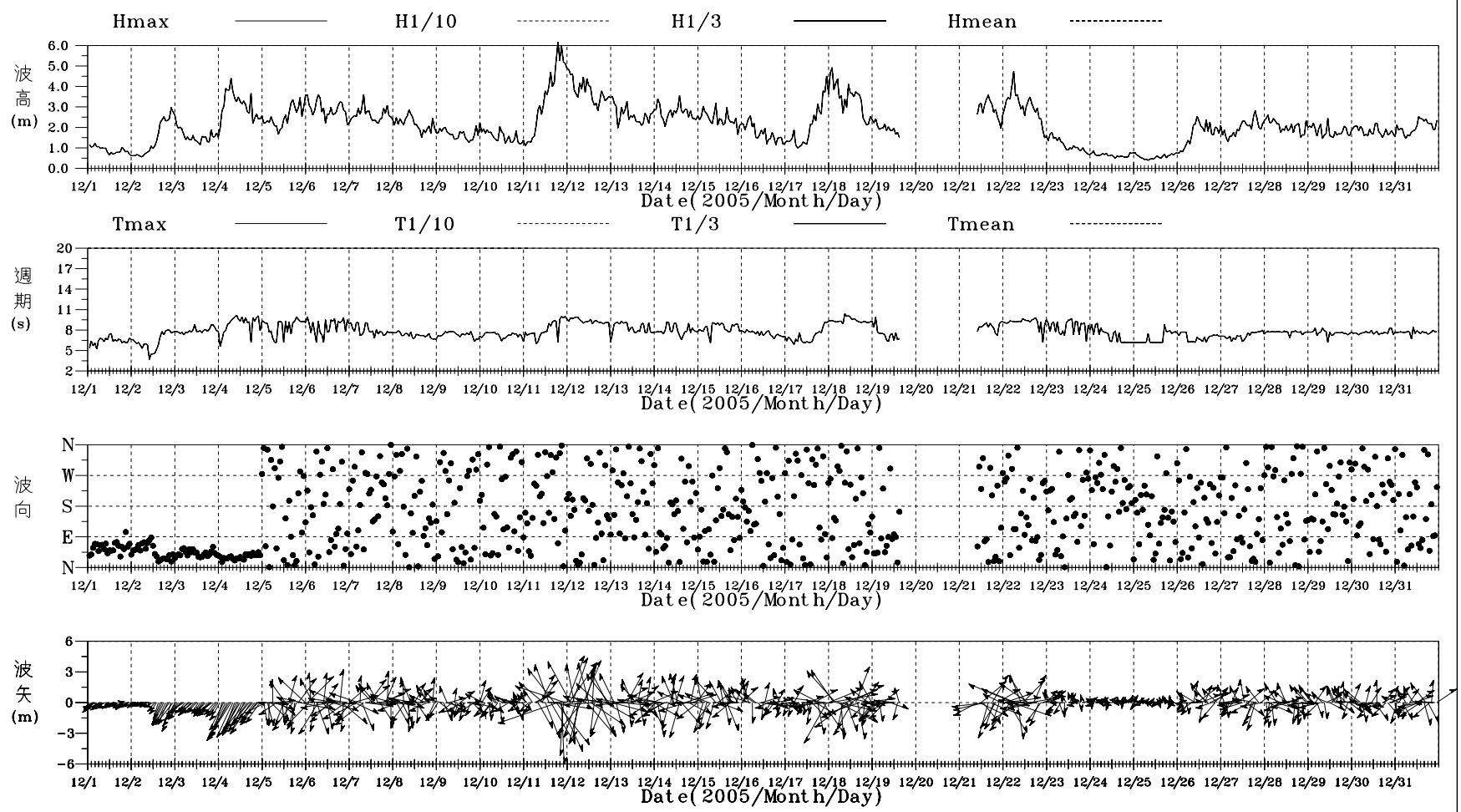


圖4.1.1 2005年12月基隆港測站 A 波浪歷線圖

V05CKLA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/01 KL-A H1/3: MEAN= 2.0m MAX= 8.1m(WSW,10s) NO= 740(99%) T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(4.8m,NNW) NO= 740(99%)

<.5m: 1% .5~1:18% 1~5:79% >5: 2% <6s: 2% 6~8:71% 8~10:26% >10: 1% N~E:74% E~S: 9% S~W: 9% W~N: 8% NO= 740(99%)

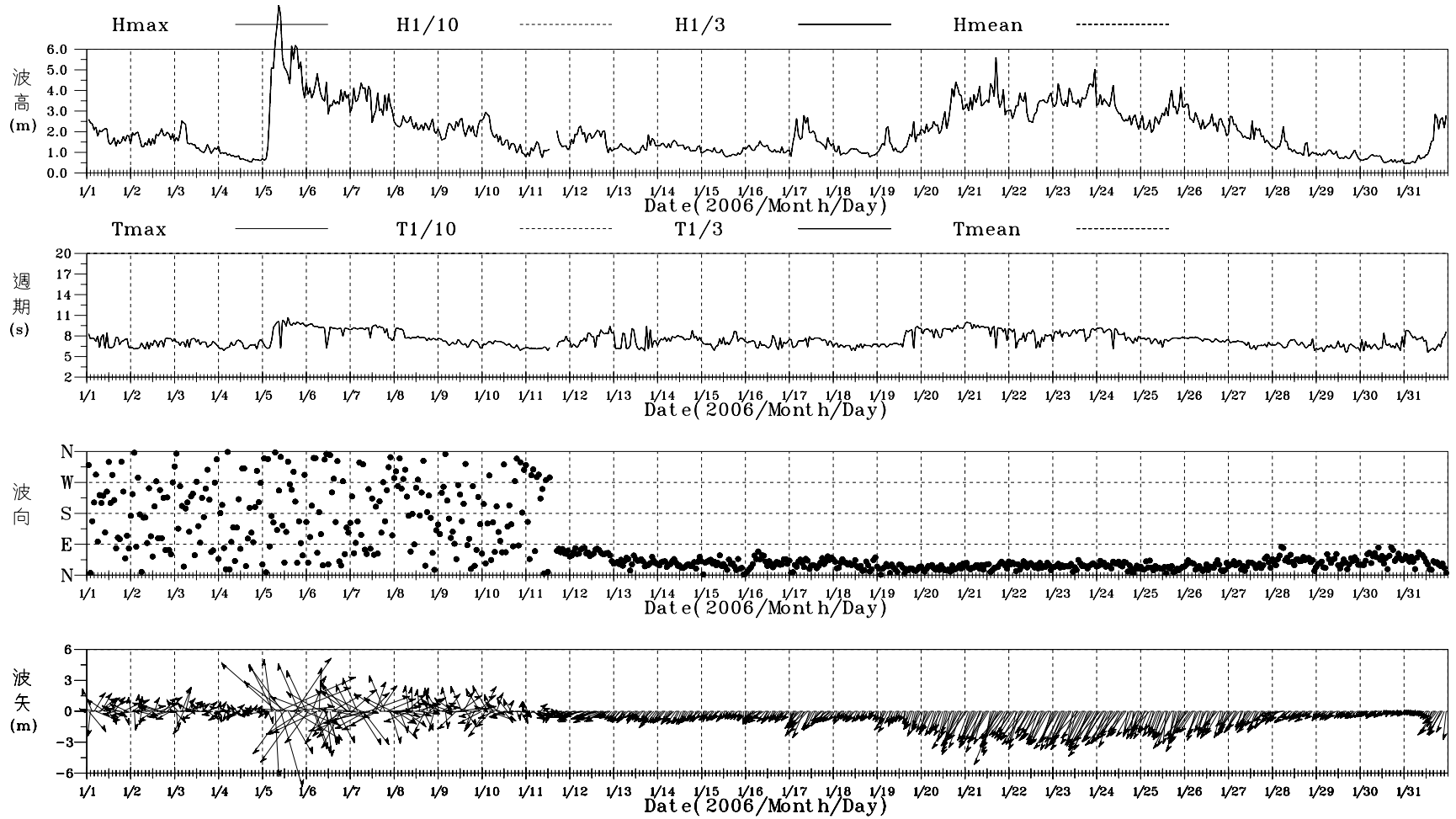


圖4.1.2 2006年 1月基隆港測站 A 波浪歷線圖

V061KLA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

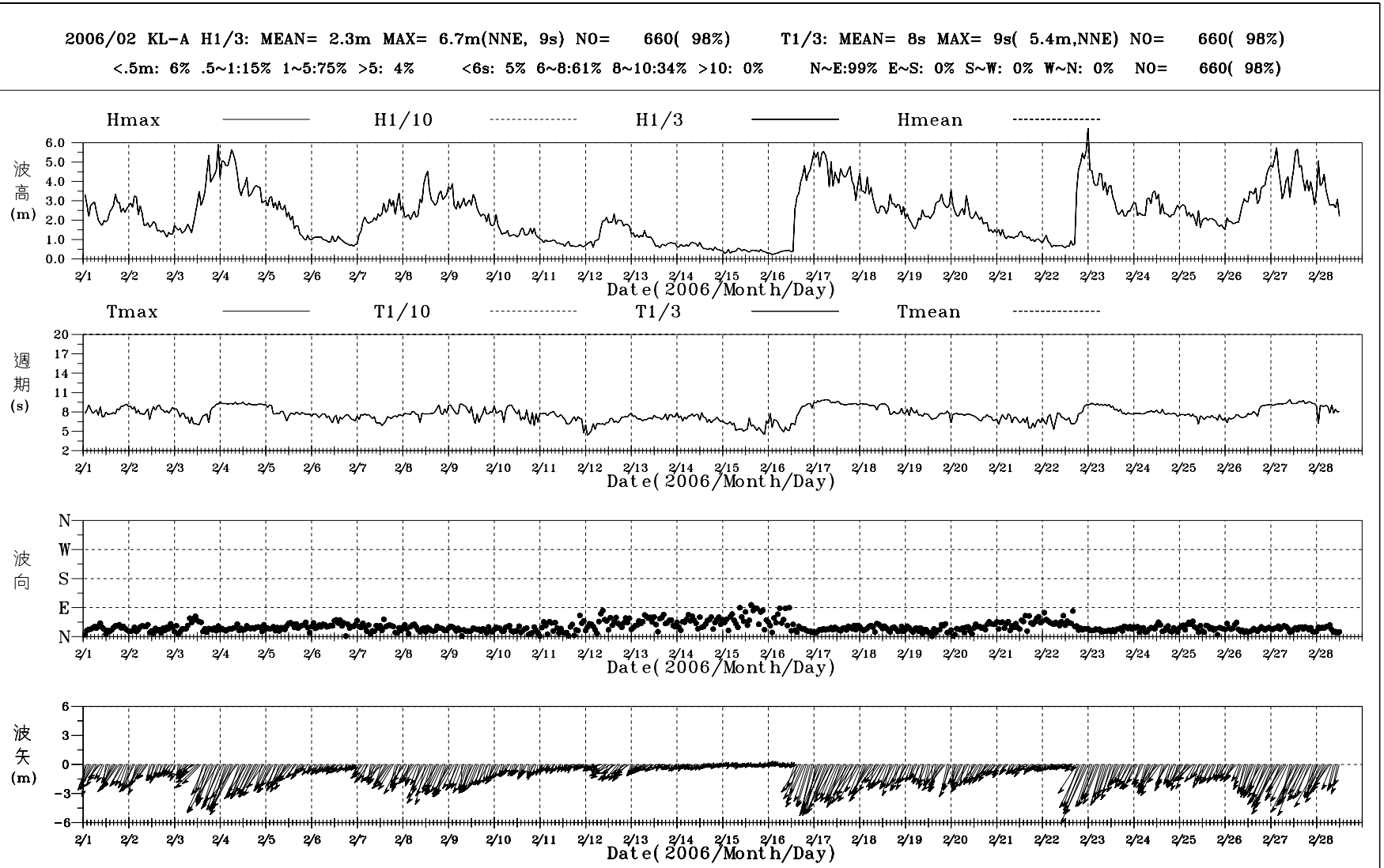


圖4.1.3　2006年 2月基隆港測站 A 波浪歷線圖

V062KLA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/03 KL-A H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 5.3m(NNE,10s) NO= 657(88%) T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(3.0m,NNE) NO= 657(88%)

<.5m: 7% .5~1:40% 1~5:53% >5: 0% <6s:14% 6~8:63% 8~10:22% >10: 1% N~E:99% E~S: 1% S~W: 0% W~N: 0% NO= 657(88%)

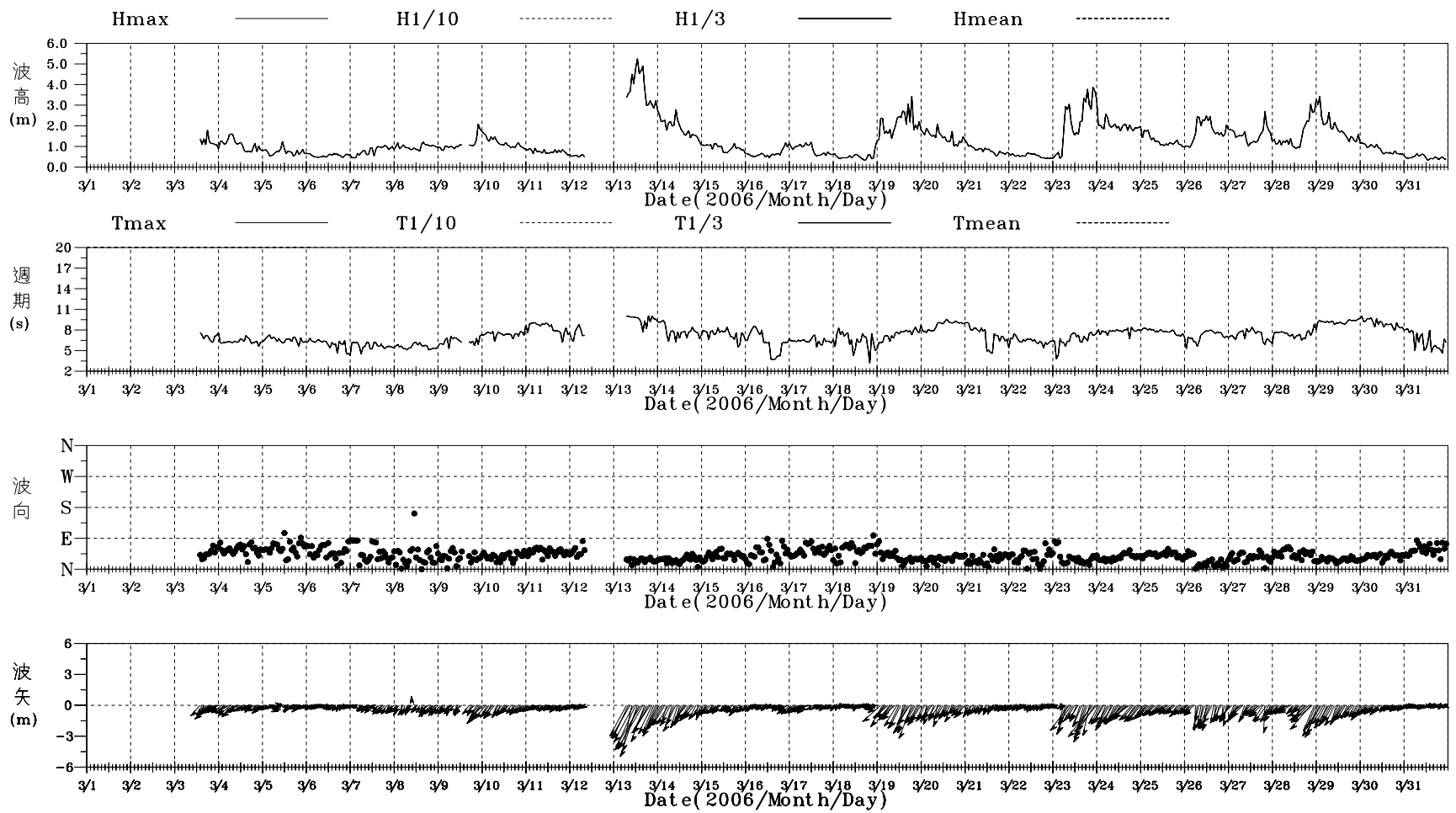


圖4.1.4 2006年 3月基隆港測站 A 波浪歷線圖

V063KLA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

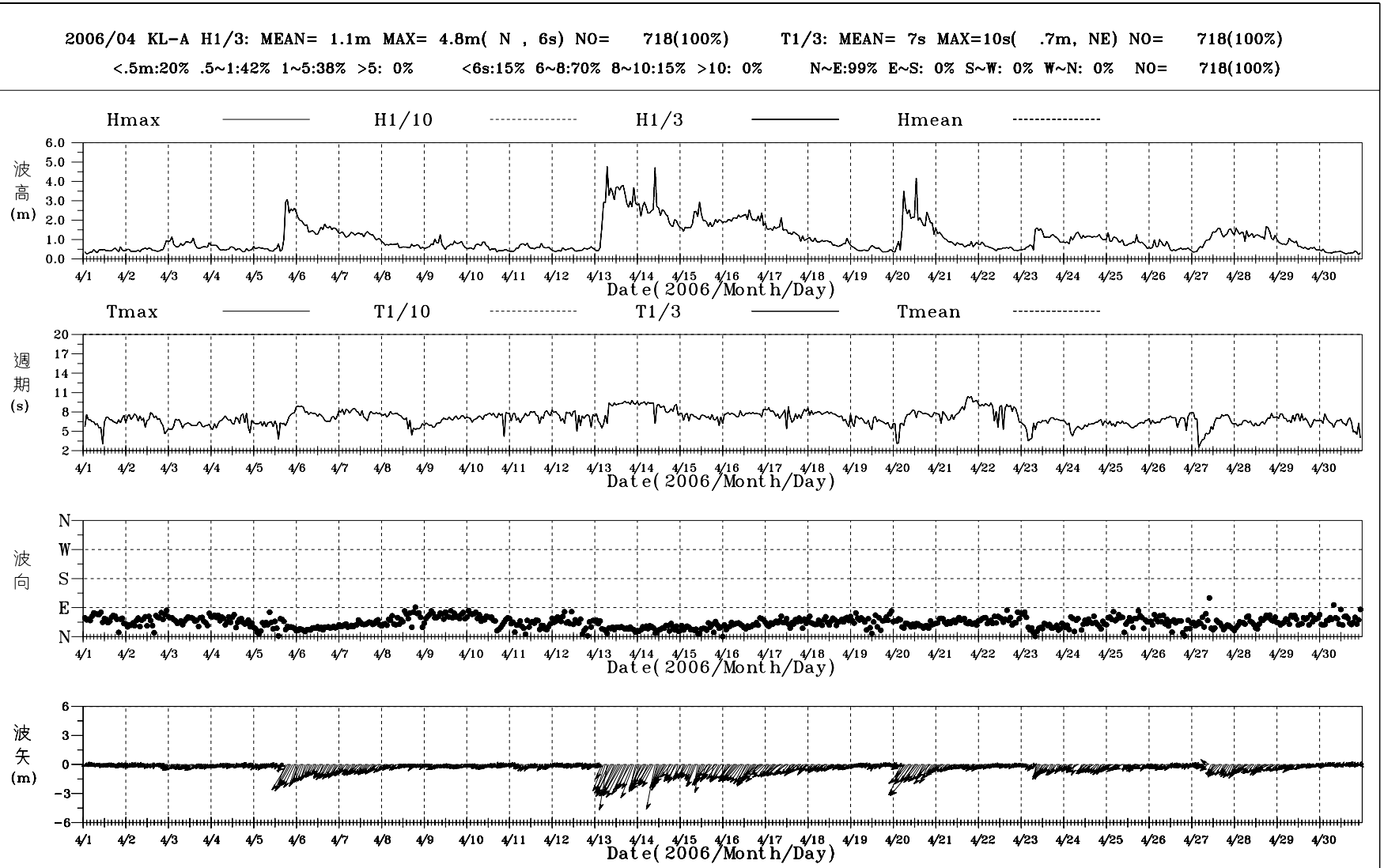


圖4.1.5 2006年 4月基隆港測站 A 波浪歷線圖

V064KLA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/05 KL-A H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.7m(NNE,10s) NO= 81(11%) T1/3: MEAN= 6s MAX=10s(.3m,NNE) NO= 81(11%)

<.5m:48% .5~1:40% 1~5:12% >5: 0% <6s:50% 6~8:37% 8~10: 4% >10: 9% N~E:86% E~S: 0% S~W: 0% W~N:14% NO= 81(11%)

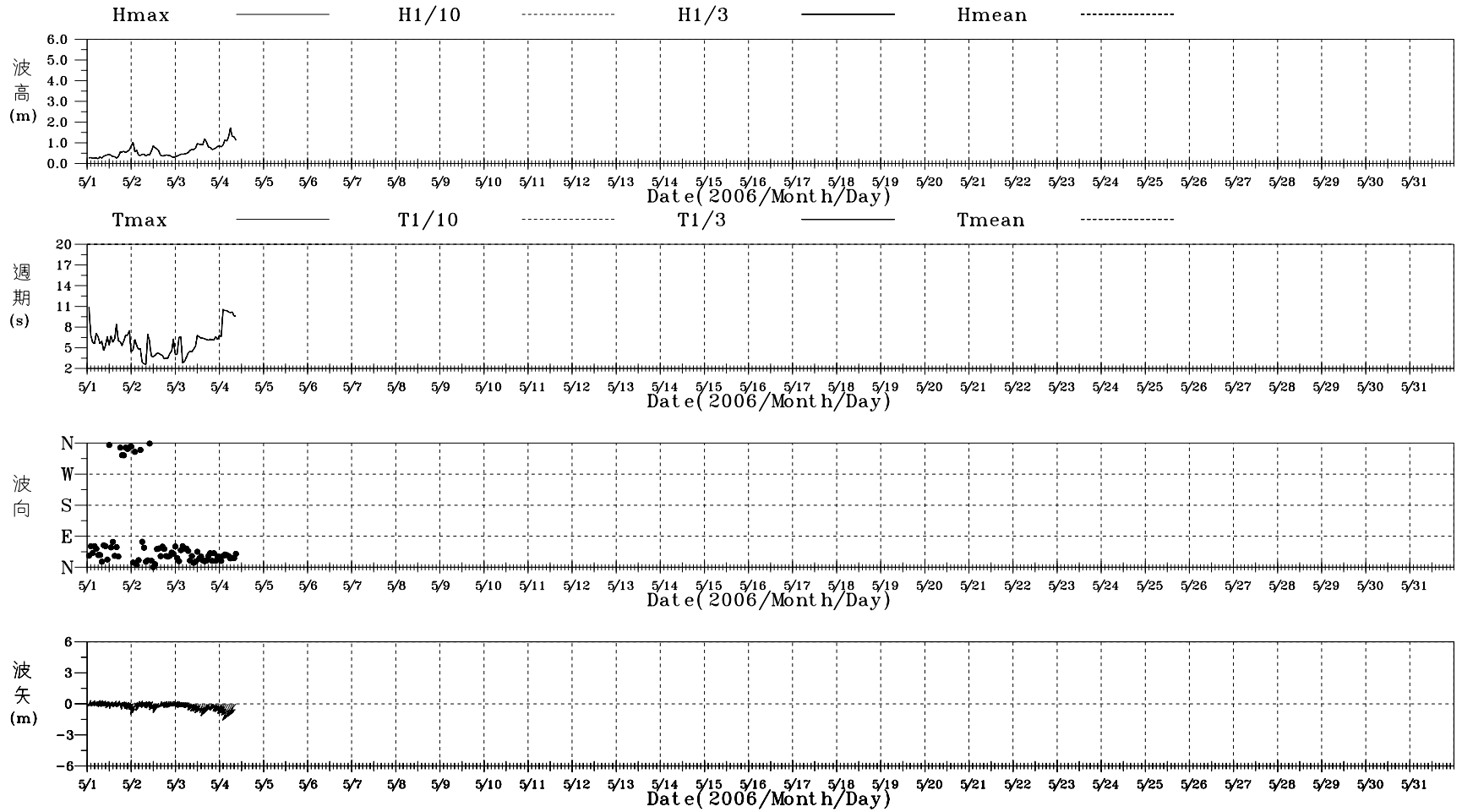


圖4.1.6 2006年5月基隆港測站A波浪歷線圖

V065KLA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

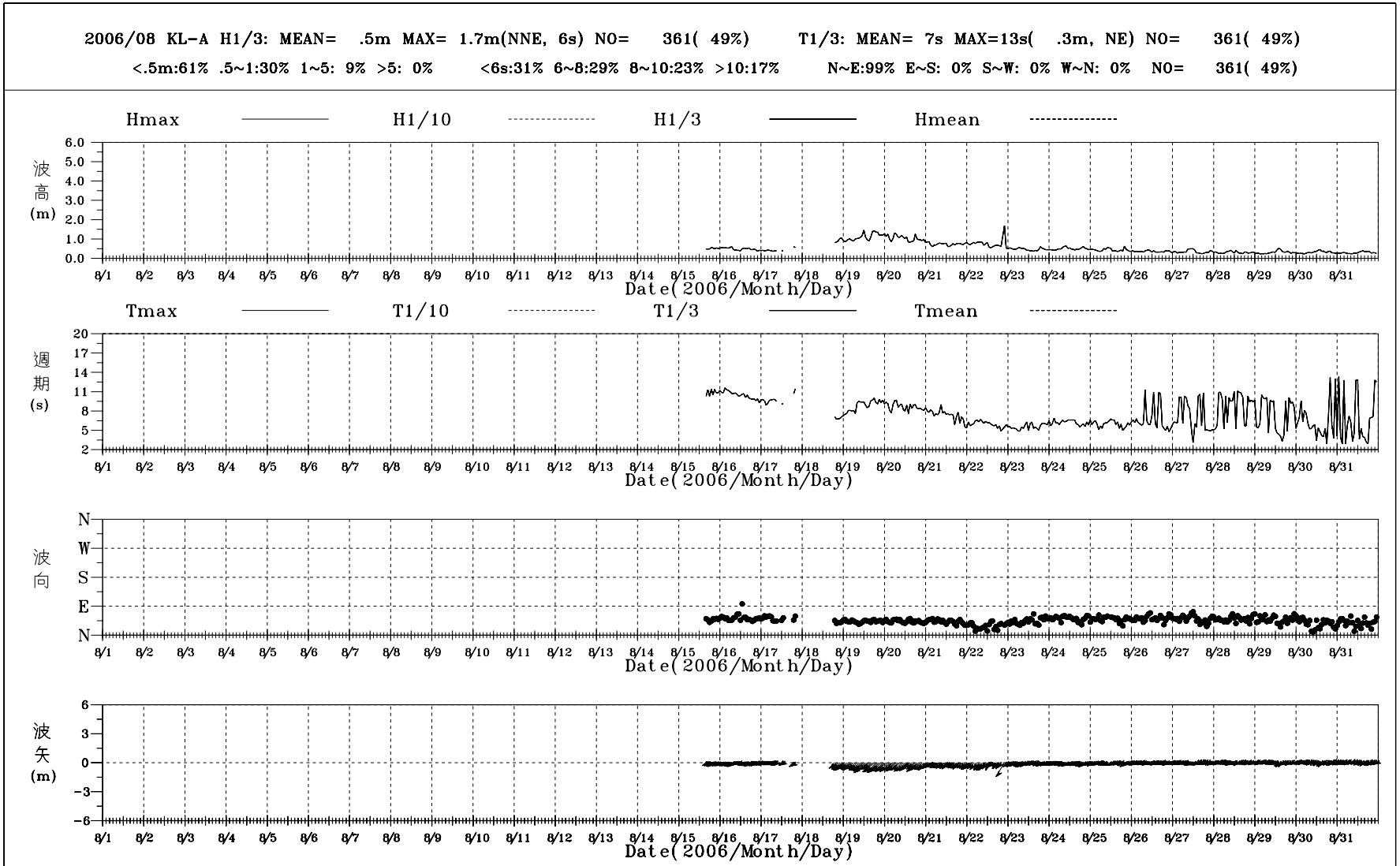


圖4.1.7　2006年 8月基隆港測站 A 波浪歷線圖

V068KLA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/09 KL-A H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 4.7m(NNE, 9s) NO= 708(98%) T1/3: MEAN= 9s MAX=17s(.5m, NE) NO= 708(98%)

<.5m: 9% .5~1:33% 1~5:58% >5: 0% <6s:10% 6~8:35% 8~10:31% >10:24% N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 708(98%)

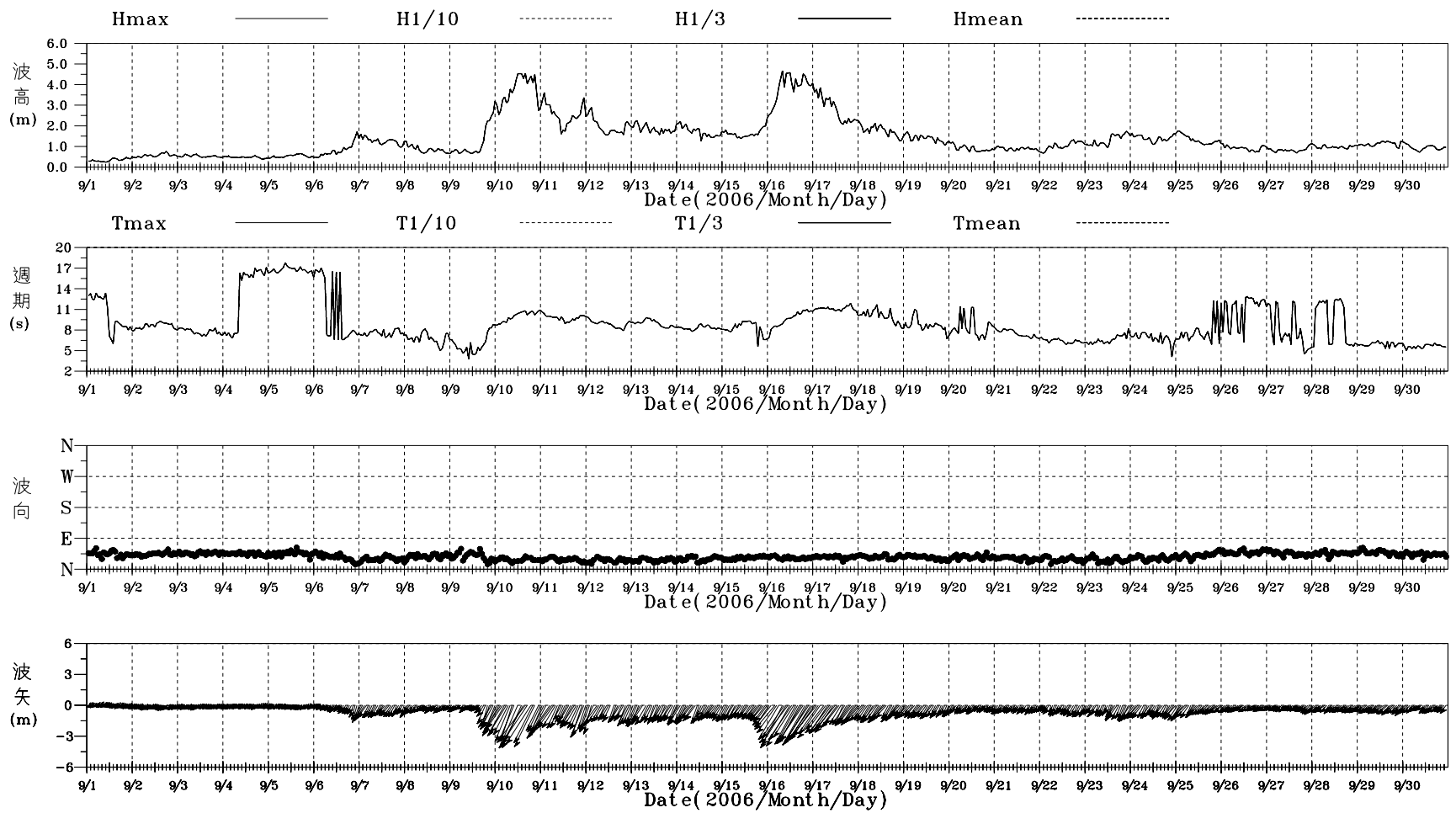


圖 4.1.8 2006年 9 月基隆港測站 A 波浪歷線圖

V069KLA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/10 KL-A H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 2.8m(NNE, 8s) NO= 743(100%) T1/3: MEAN= 8s MAX=14s(1.0m,ENE) NO= 743(100%)

<.5m: 1% .5~1:41% 1~5:58% >5: 0% <6s:10% 6~8:51% 8~10:21% >10:18% N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 743(100%)

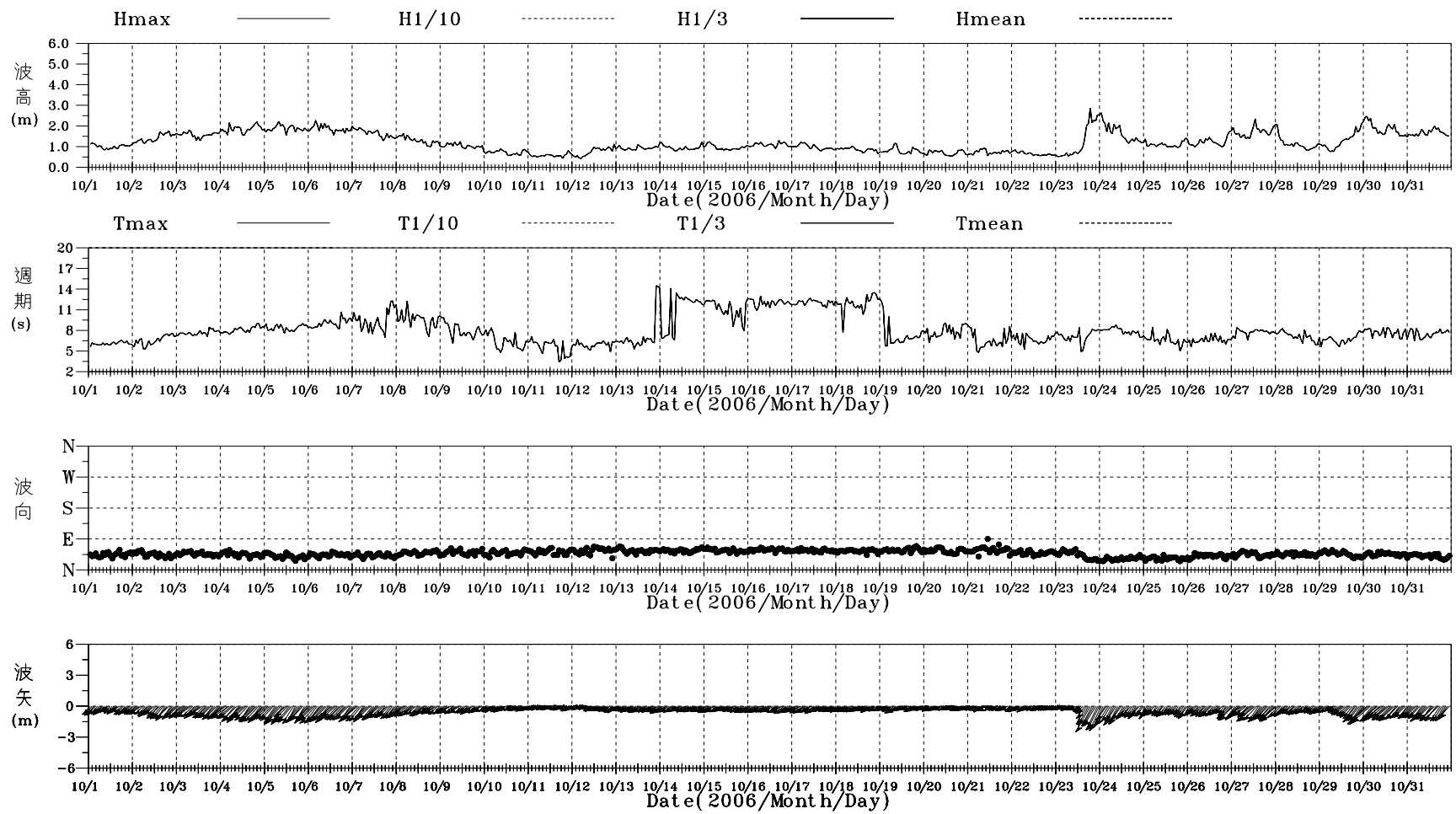


圖4.1.9 2006年10月基隆港測站 A 波浪歷線圖

V06AKLA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/11 KL-A H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 3.0m(NNE, 9s) NO= 672(93%) T1/3: MEAN= 8s MAX=11s(1.8m,NNE) NO= 672(93%)

<.5m: 7% .5~1:28% 1~5:65% >5: 0% <6s:10% 6~8:50% 8~10:36% >10: 4% N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 672(93%)

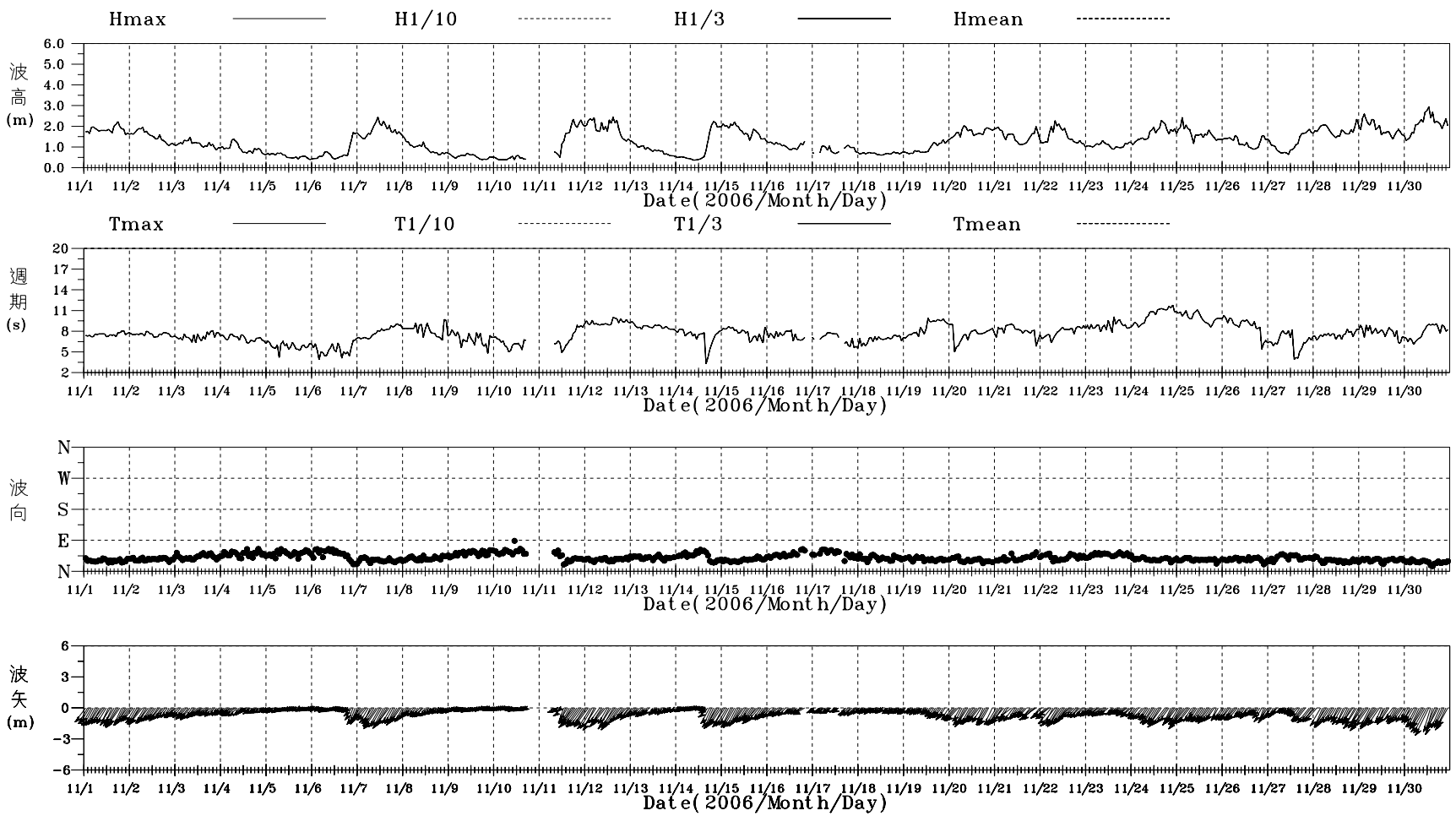


圖 4.1.10 2006年11月基隆港測站 A 波浪歷線圖

V06BKLA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008.2 .28

4.2　2006年臺北港逐時波浪歷線圖

2005/12 TP-1 H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.8m(N , 8s) NO= 381(51%) T1/3: MEAN= 6s MAX= 8s(3.8m, N) NO= 381(51%)

<.5m: 1% .5~1: 8% 1~5:91% >5: 0% <6s:63% 6~8:37% 8~10: 0% >10: 0% N~E:68% E~S: 1% S~W: 0% W~N:31% NO= 381(51%)

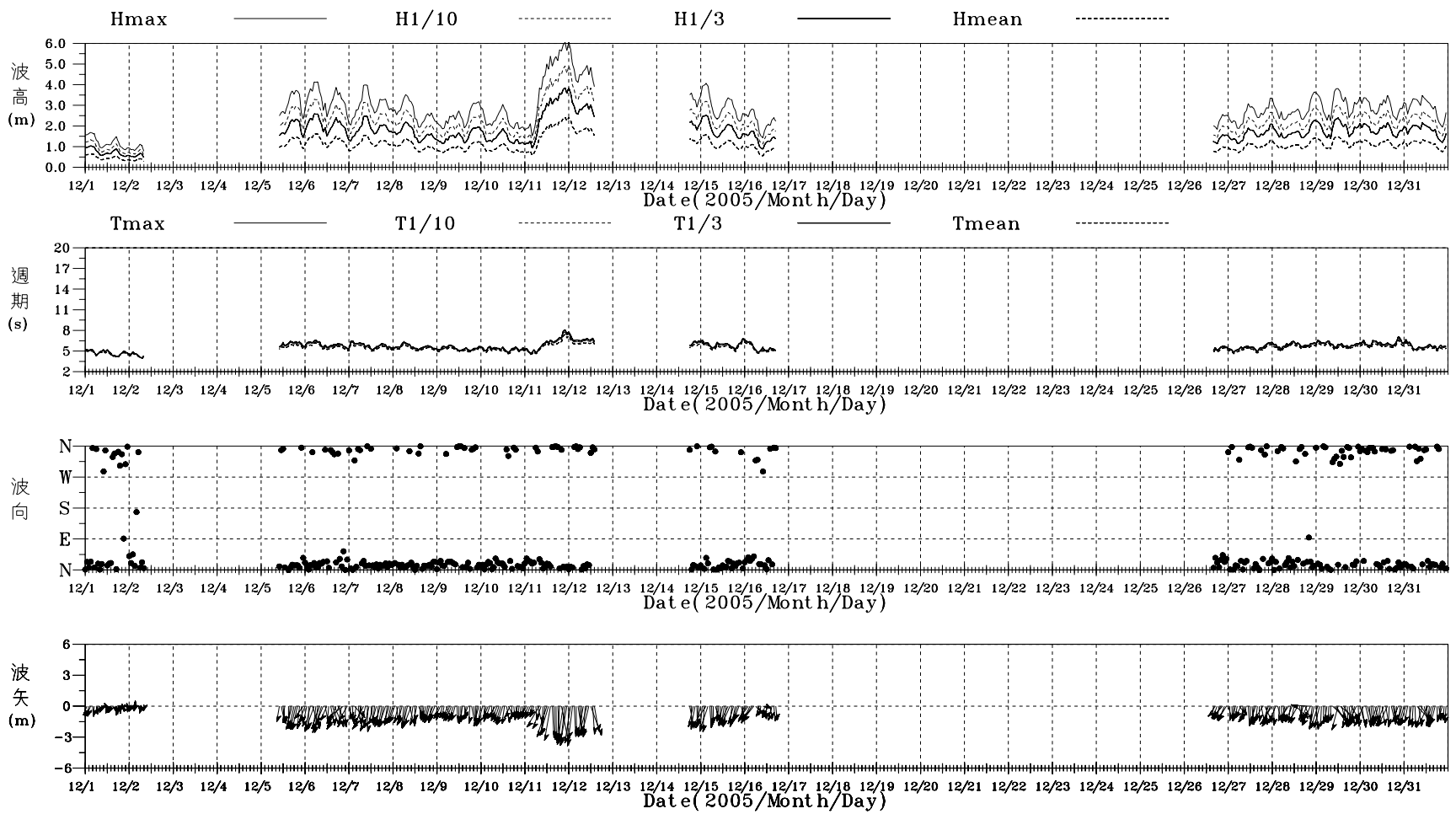


圖4.2.1 2005年12月臺北港測站1波浪歷線圖

V05CTP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/01 TP-1 H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 4.6m(NNE, 6s) NO= 699(94%) T1/3: MEAN= 6s MAX= 8s(4.5m, N) NO= 699(94%)

<.5m: 4% .5~1:34% 1~5:62% >5: 0% <6s:68% 6~8:32% 8~10: 0% >10: 0% N~E:71% E~S: 8% S~W: 2% W~N:19% NO= 699(94%)

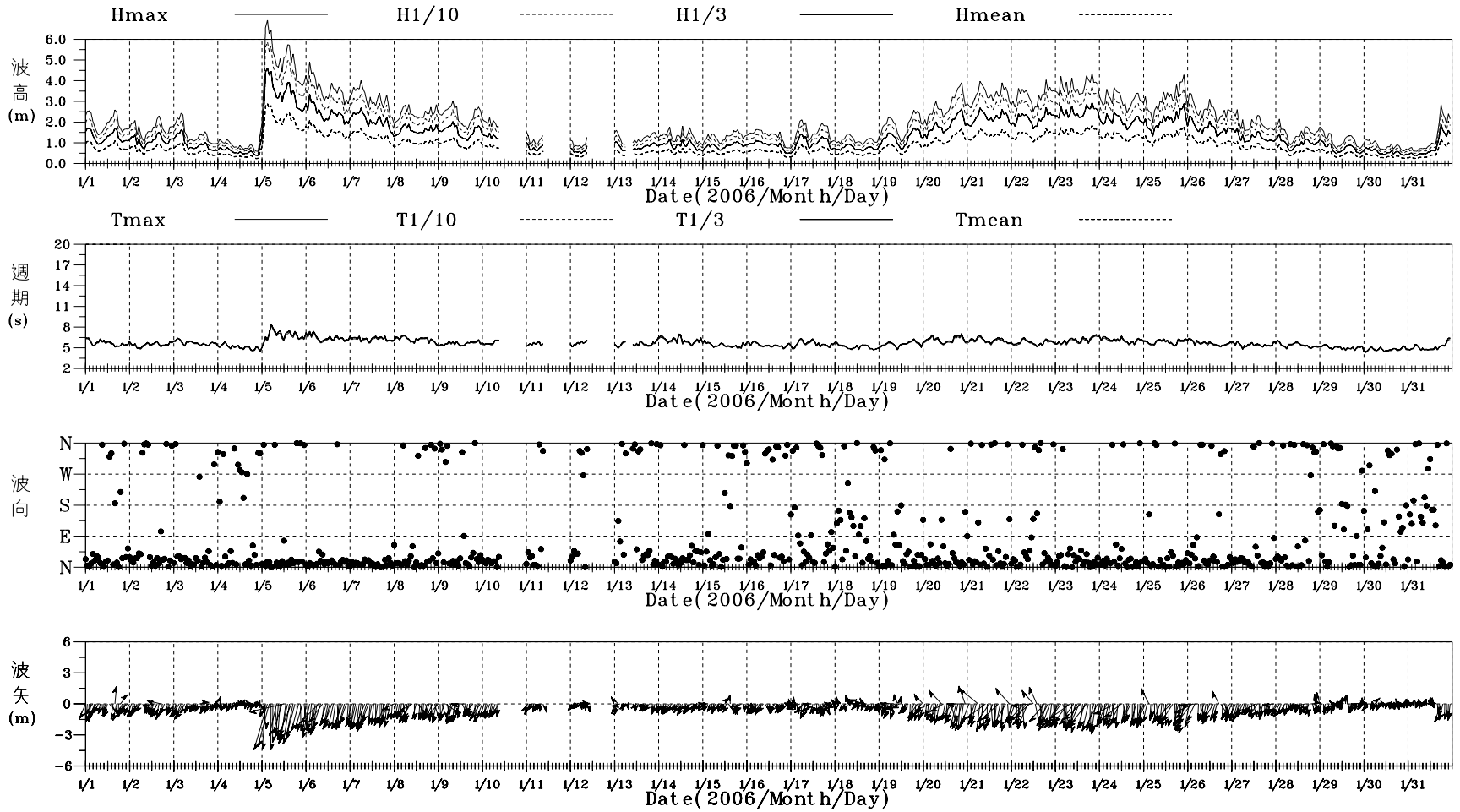


圖4.2.2 2006年 1月臺北港測站1波浪歷線圖

V061TP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/02 TP-1 H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 4.0m(N , 8s) NO= 630(94%) T1/3: MEAN= 6s MAX= 7s(3.9m, N) NO= 630(94%)

<.5m:10% .5~1:16% 1~5:74% >5: 0% <6s:57% 6~8:43% 8~10: 0% >10: 0% N~E:76% E~S: 5% S~W: 2% W~N:17% NO= 630(94%)

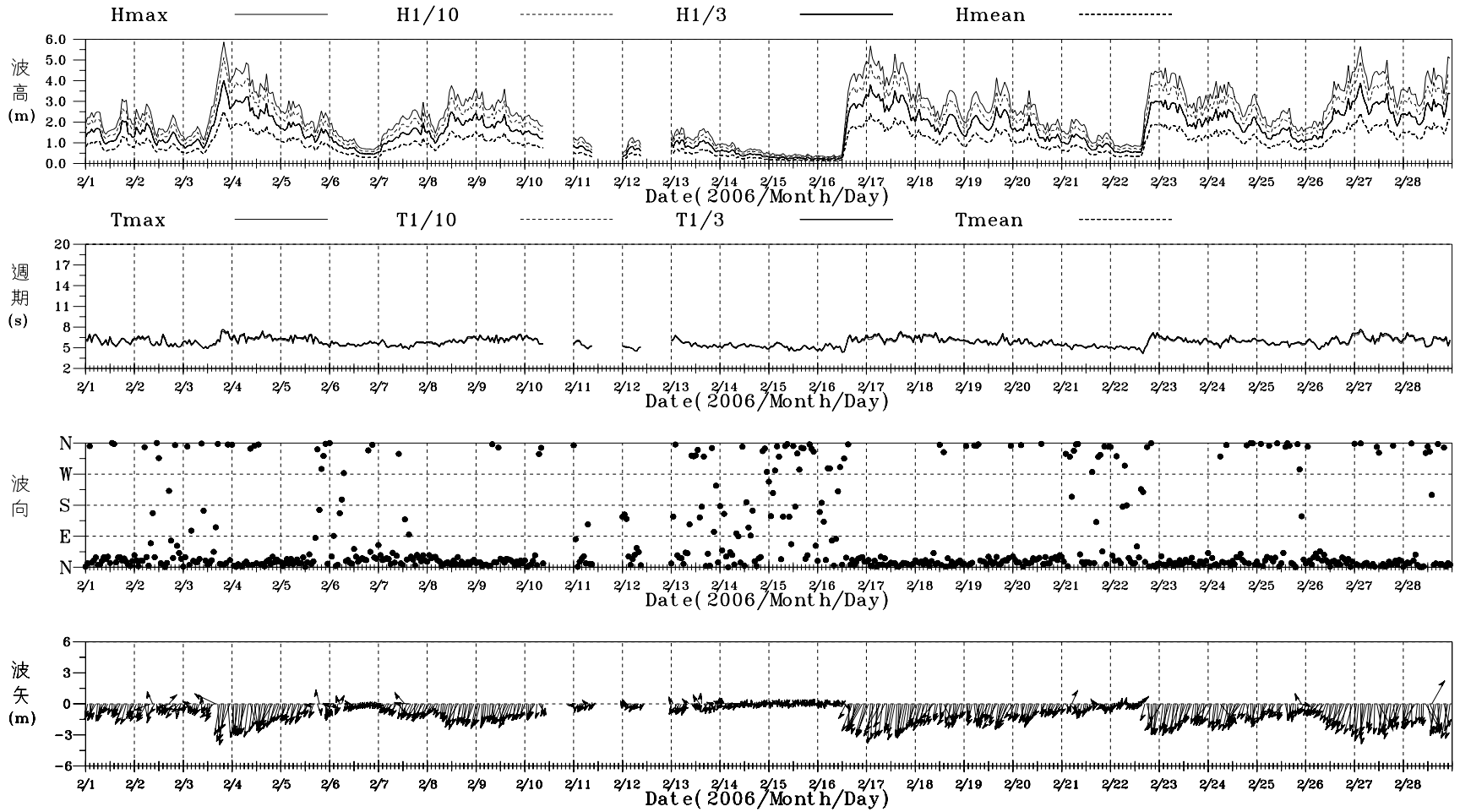


圖4.2.3 2006年 2月臺北港測站1波浪歷線圖

V062TP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/03 TP-1 H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 4.4m(N , 7s) NO= 702(94%) T1/3: MEAN= 6s MAX= 8s(.8m, N) NO= 702(94%)

<.5m:25% .5~1:39% 1~5:36% >5: 0% <6s:73% 6~8:27% 8~10: 0% >10: 0% N~E:67% E~S: 7% S~W: 5% W~N:21% NO= 702(94%)

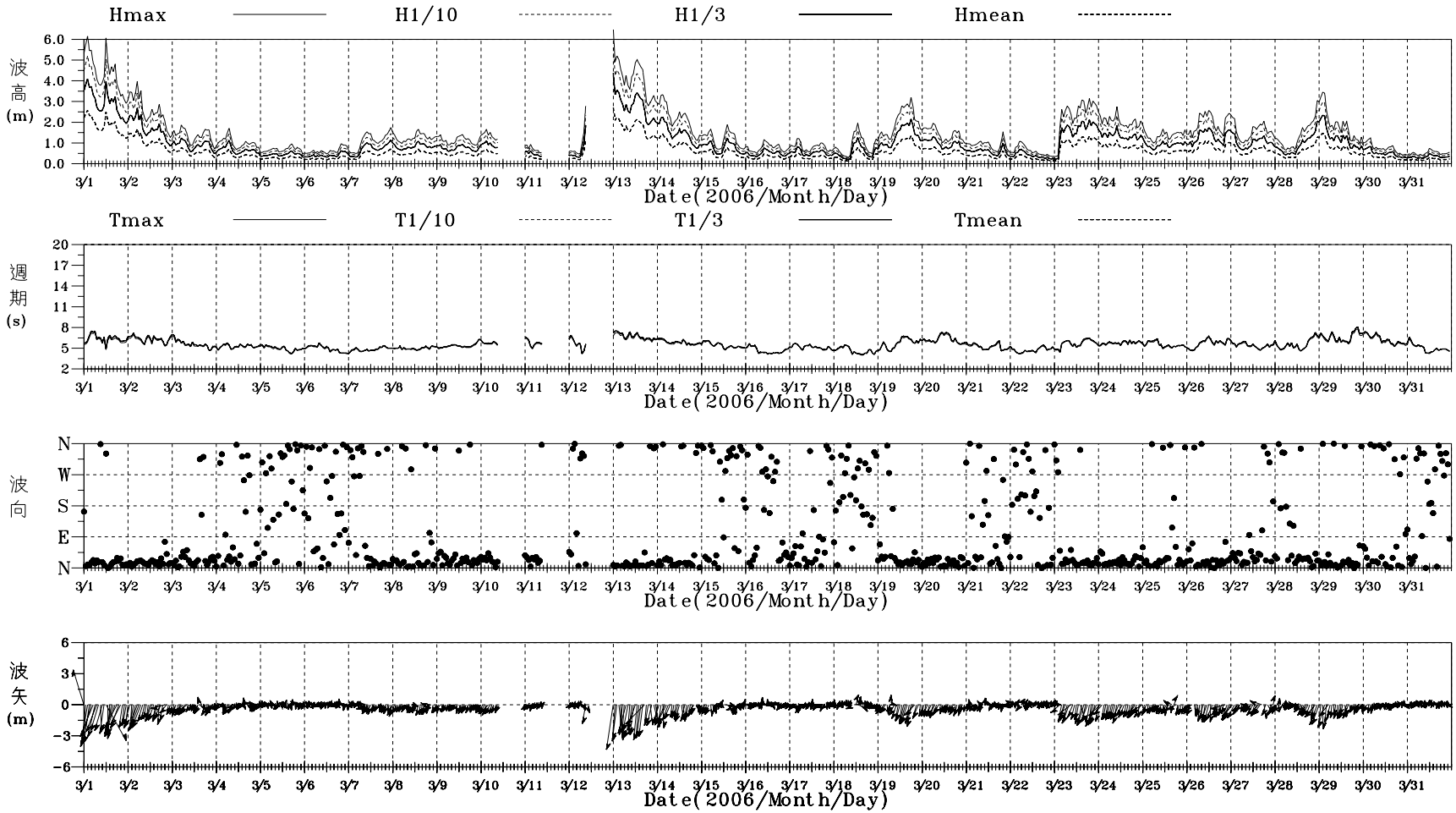


圖4.2.4 2006年 3月臺北港測站1波浪歷線圖

V063TP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/04 TP-1 H1/3: MEAN= .7m MAX= 3.5m(NNW, 4s) NO= 271(38%) T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(1.5m, N) NO= 271(38%)

<.5m:48% .5~1:21% 1~5:31% >5: 0% <6s:91% 6~8: 9% 8~10: 0% >10: 0% N~E:38% E~S: 8% S~W:28% W~N:26% NO= 271(38%)

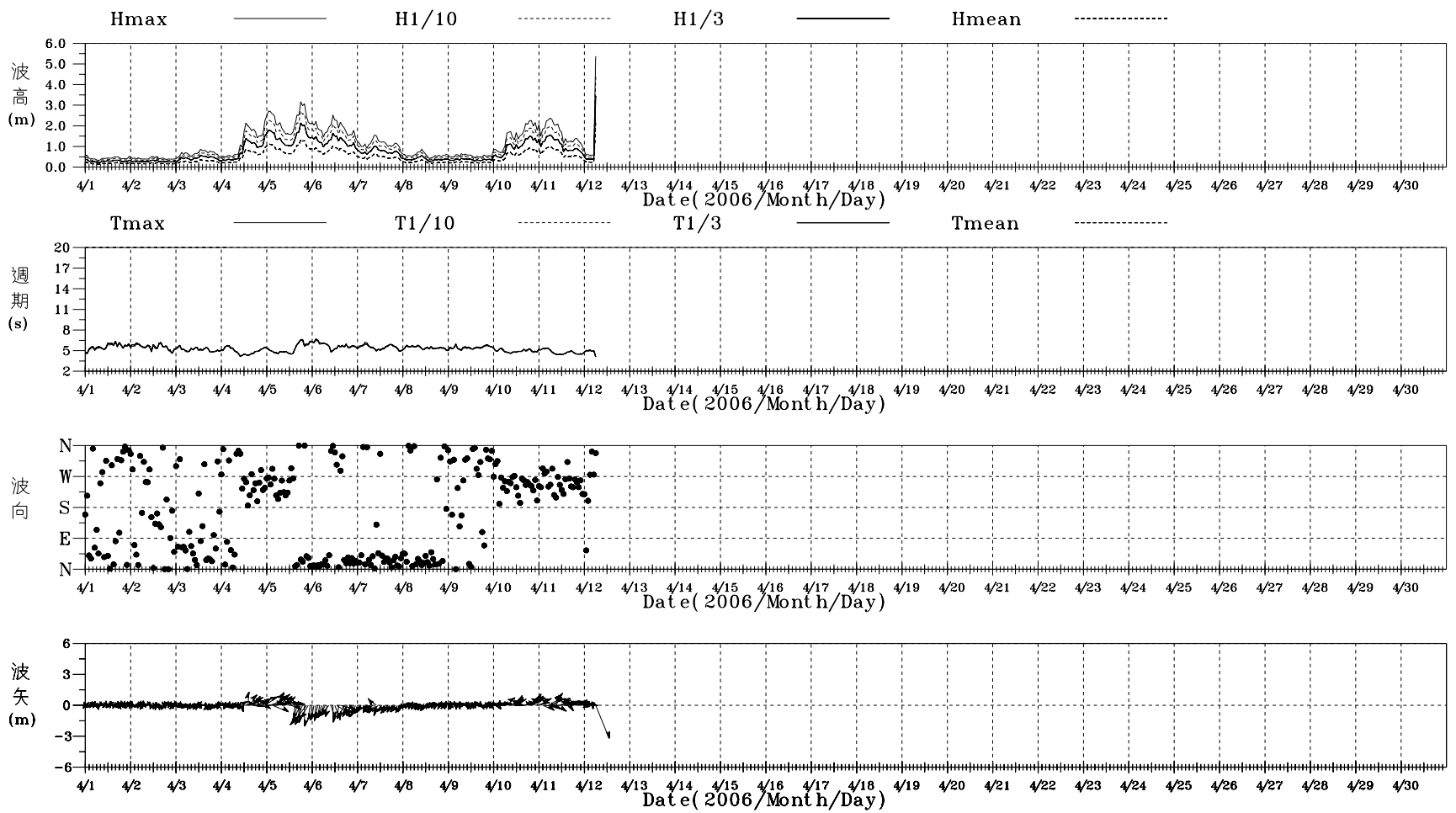


圖4.2.5 2006年 4月臺北港測站1波浪歷線圖

V064TP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008.2 .28

2006/06 TP-1 H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(NW, 4s) NO= 230(32%) T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(.1m, S) NO= 230(32%)

<.5m:93% .5~1: 7% 1~5: 0% >5: 0% <6s:99% 6~8: 1% 8~10: 0% >10: 0% N~E:17% E~S:12% S~W:26% W~N:45% NO= 230(32%)

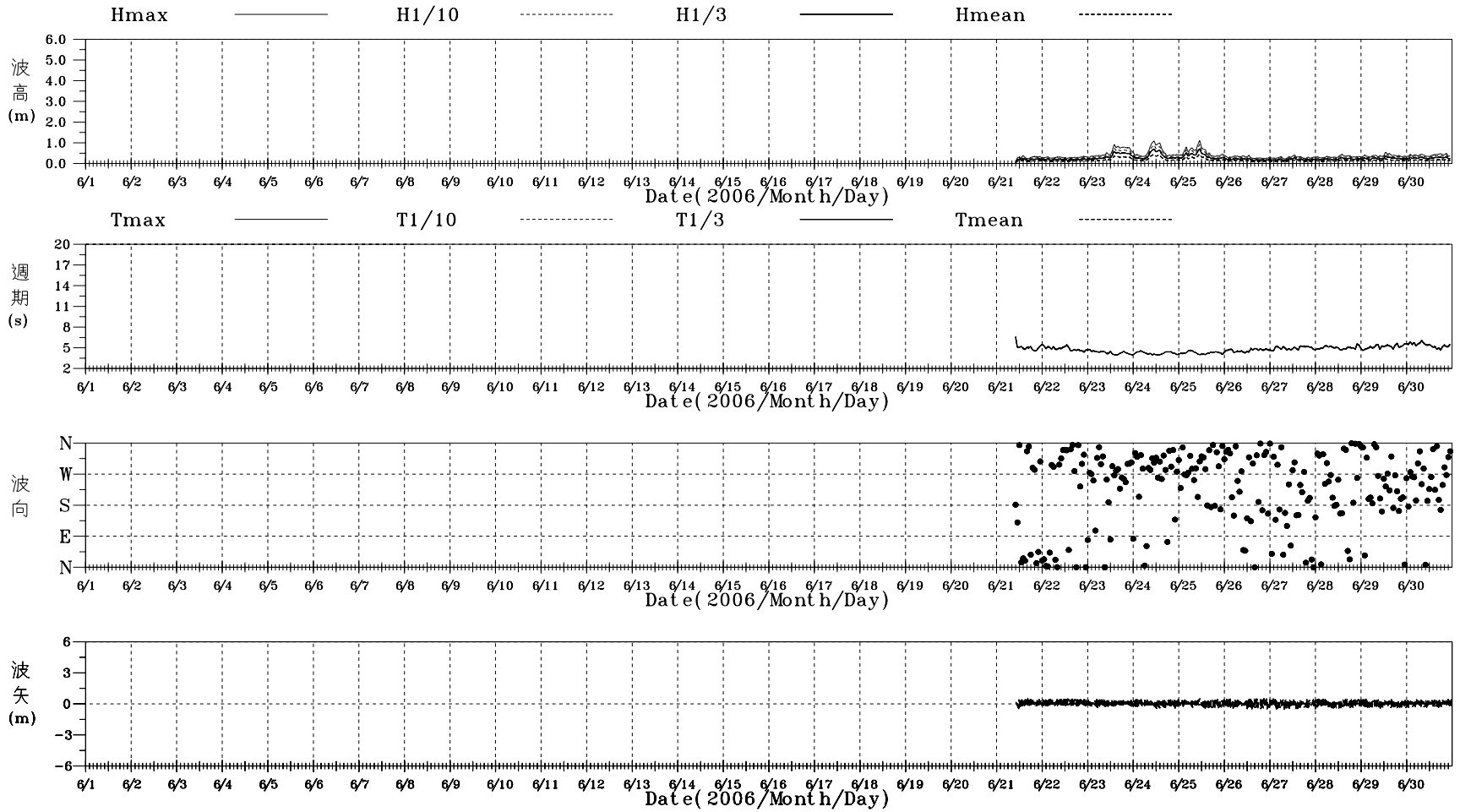


圖4.2.6 2006年 6月臺北港測站1波浪歷線圖

V066TP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/07 TP-1 H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.9m(N , 6s) NO= 744(100%) T1/3: MEAN= 5s MAX= 9s(2.2m, N) NO= 744(100%)

<.5m:44% .5~1:38% 1~5:18% >5: 0% <6s:78% 6~8:21% 8~10: 1% >10: 0% N~E:21% E~S: 5% S~W:42% W~N:32% NO= 744(100%)

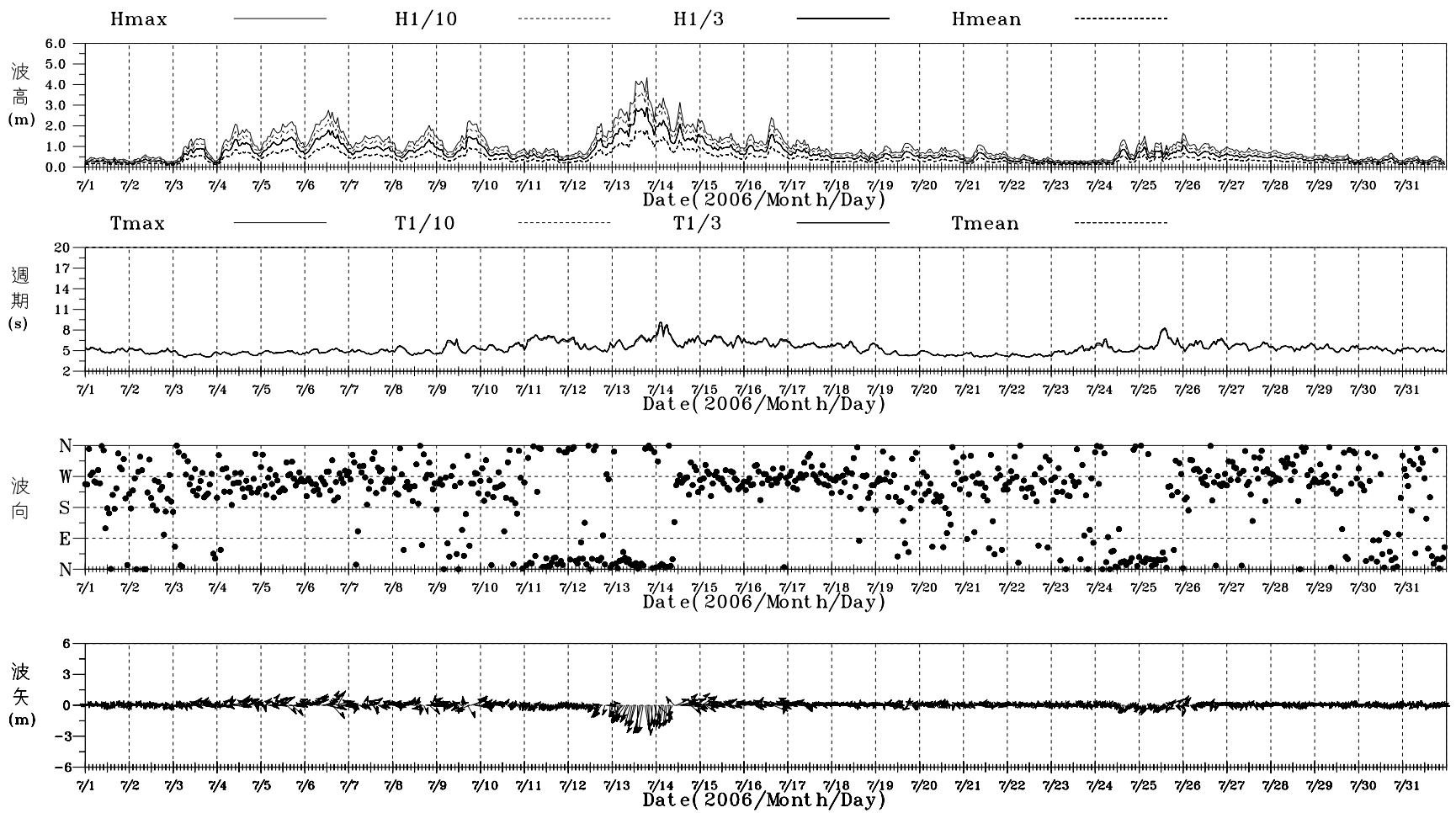


圖4.2.7 2006年 7月臺北港測站1波浪歷線圖

V067TP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/08 TP-1 H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.9m(NW, 5s) NO= 717(96%) T1/3: MEAN= 5s MAX= 8s(.9m, N) NO= 717(96%)

<.5m:65% .5~1:31% 1~5: 4% >5: 0% <6s:80% 6~8:19% 8~10: 1% >10: 0% N~E:39% E~S: 3% S~W:25% W~N:33% NO= 717(96%)

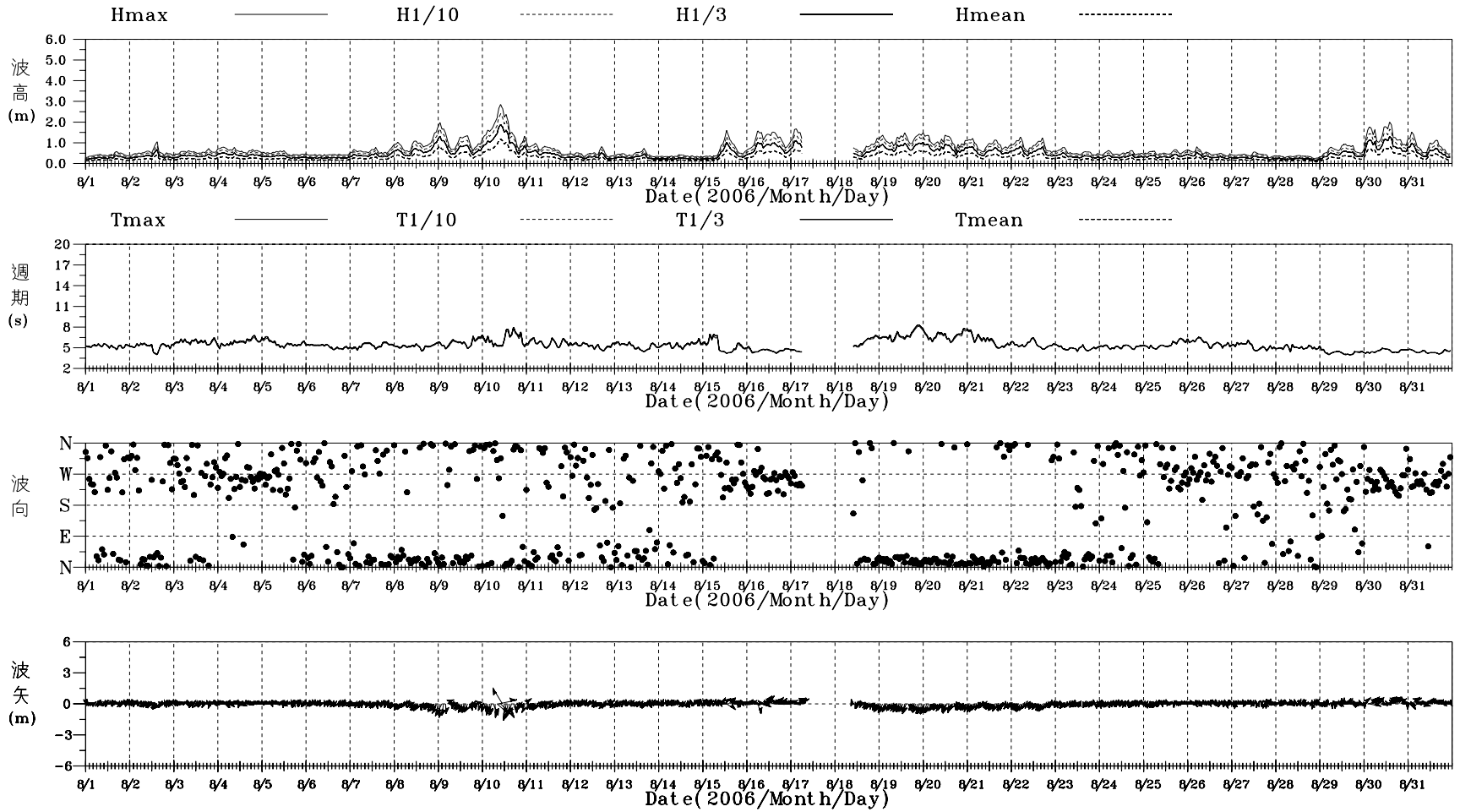


圖4.2.8 2006年 8月臺北港測站1波浪歷線圖

V068TP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

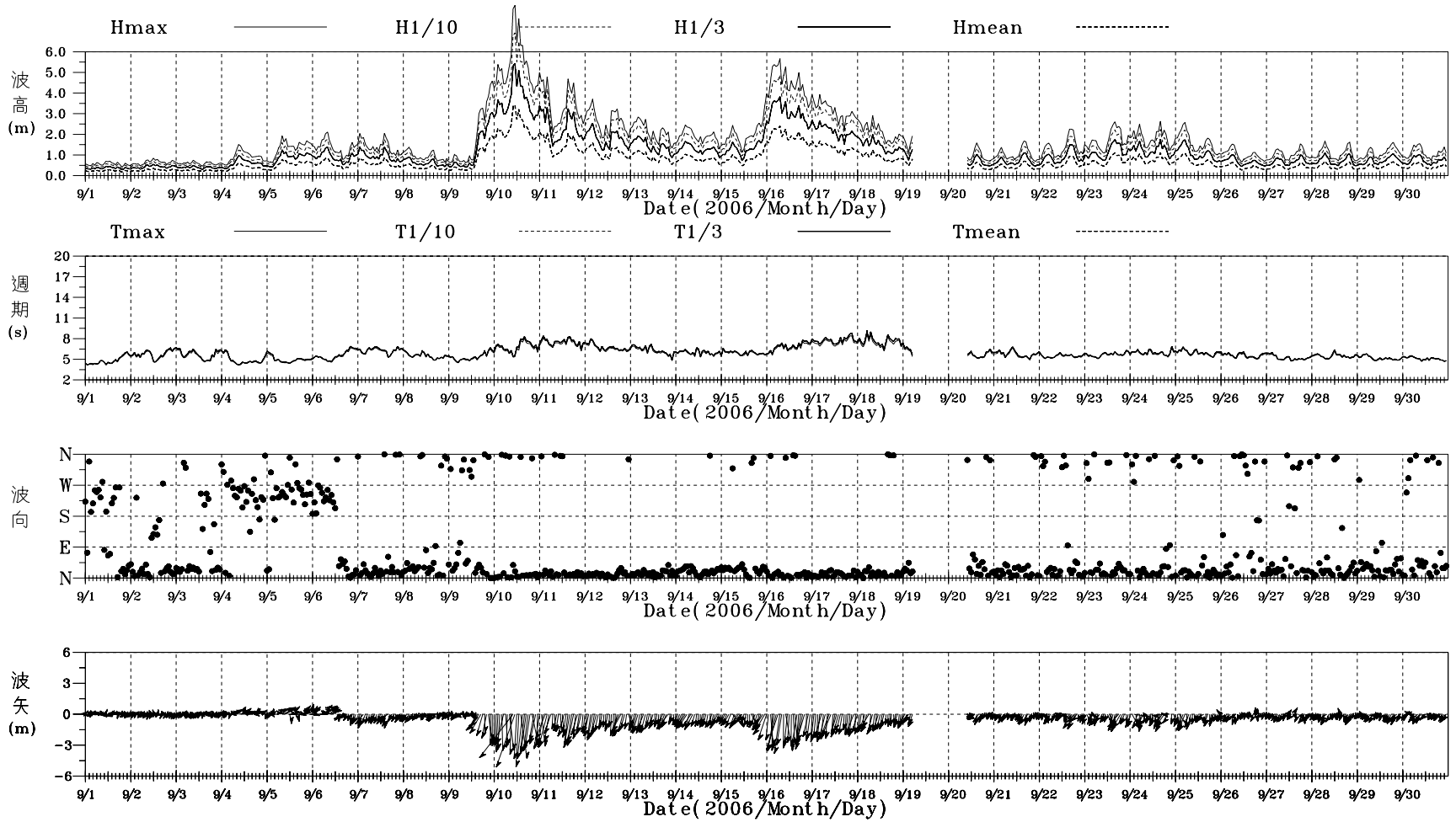


圖4.2.9　2006年 9月臺北港測站1波浪歷線圖

V069TP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR)　　2008.2 .28

2006/10 TP-1 H1/3: MEAN= .9m MAX= 2.1m(NNE, 6s) NO= 718(97%) T1/3: MEAN= 6s MAX= 7s(.9m, N) NO= 718(97%)

<.5m:19% .5~1:45% 1~5:36% >5: 0% <6s:80% 6~8:20% 8~10: 0% >10: 0% N~E:70% E~S: 6% S~W: 4% W~N:20% NO= 718(97%)

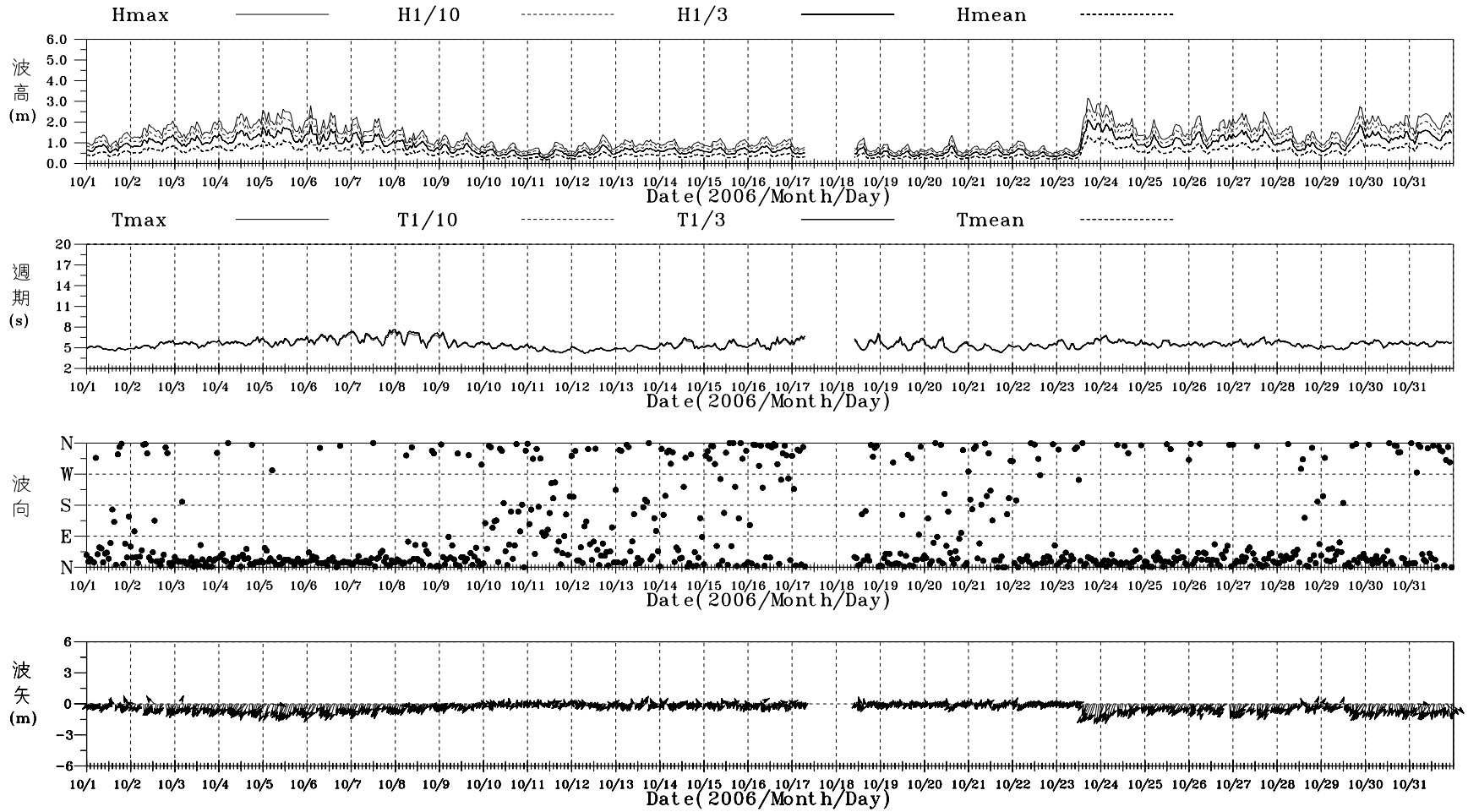


圖4.2.10 2006年10月臺北港測站1波浪歷線圖

V06ATP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/11 TP-1 H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 2.6m(N , 7s) NO= 718(100%) T1/3: MEAN= 6s MAX= 8s(1.0m,NNE) NO= 718(100%)

<.5m:19% .5~1:39% 1~5:42% >5: 0% <6s:64% 6~8:36% 8~10: 0% >10: 0% N~E:76% E~S: 2% S~W: 4% W~N:18% NO= 718(100%)

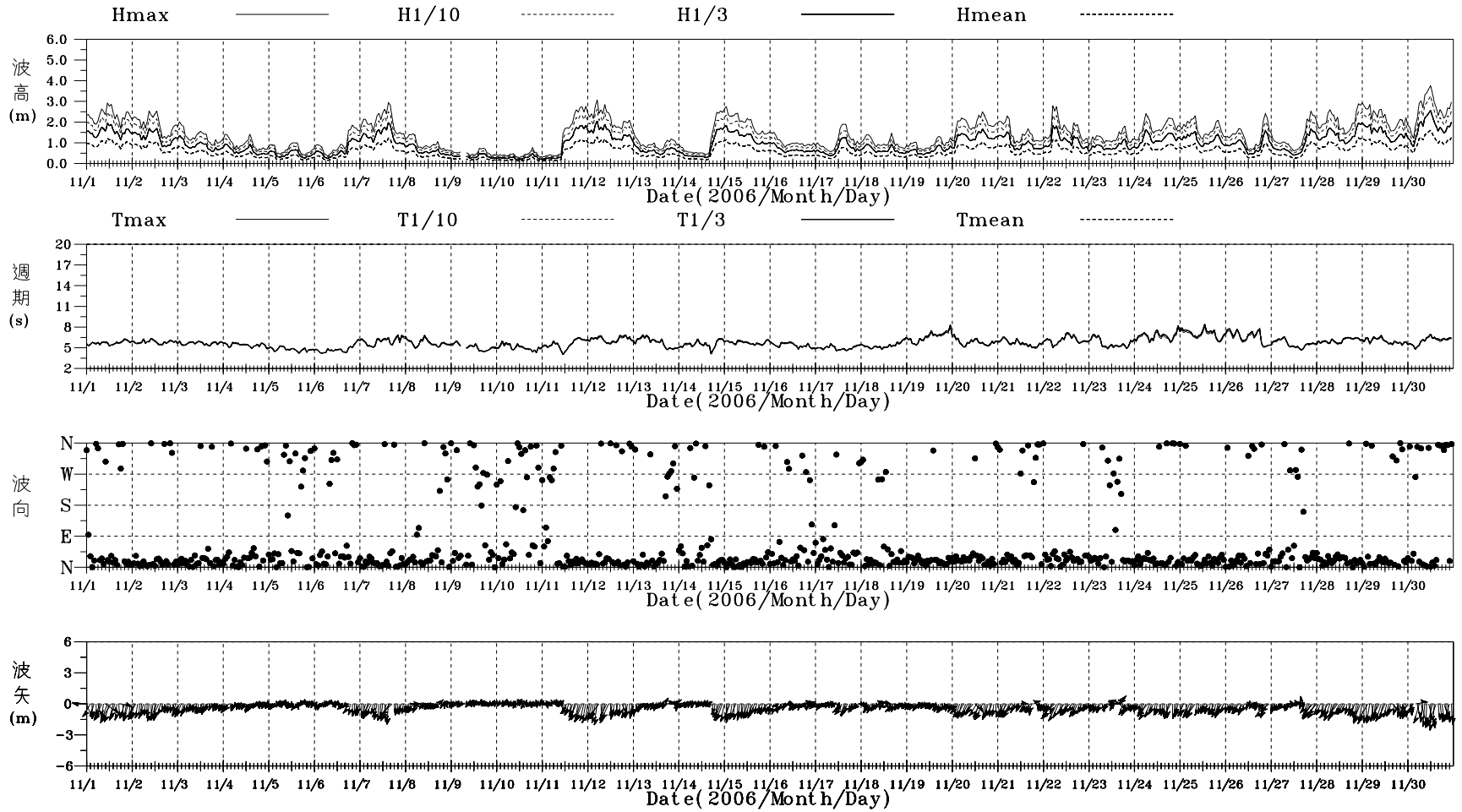


圖4.2.11 2006年11月臺北港測站1波浪歷線圖

V06BTP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

4.3　2006年臺中港逐時波浪歷線圖

2006/01 TC-A H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 4.7m(N ,10s) NO= 717(96%) T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(4.2m, N) NO= 717(96%)

<.5m: 0% .5~1: 4% 1~5:96% >5: 0% <6s:17% 6~8:67% 8~10:16% >10: 0% N~E:92% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 8% NO= 717(96%)

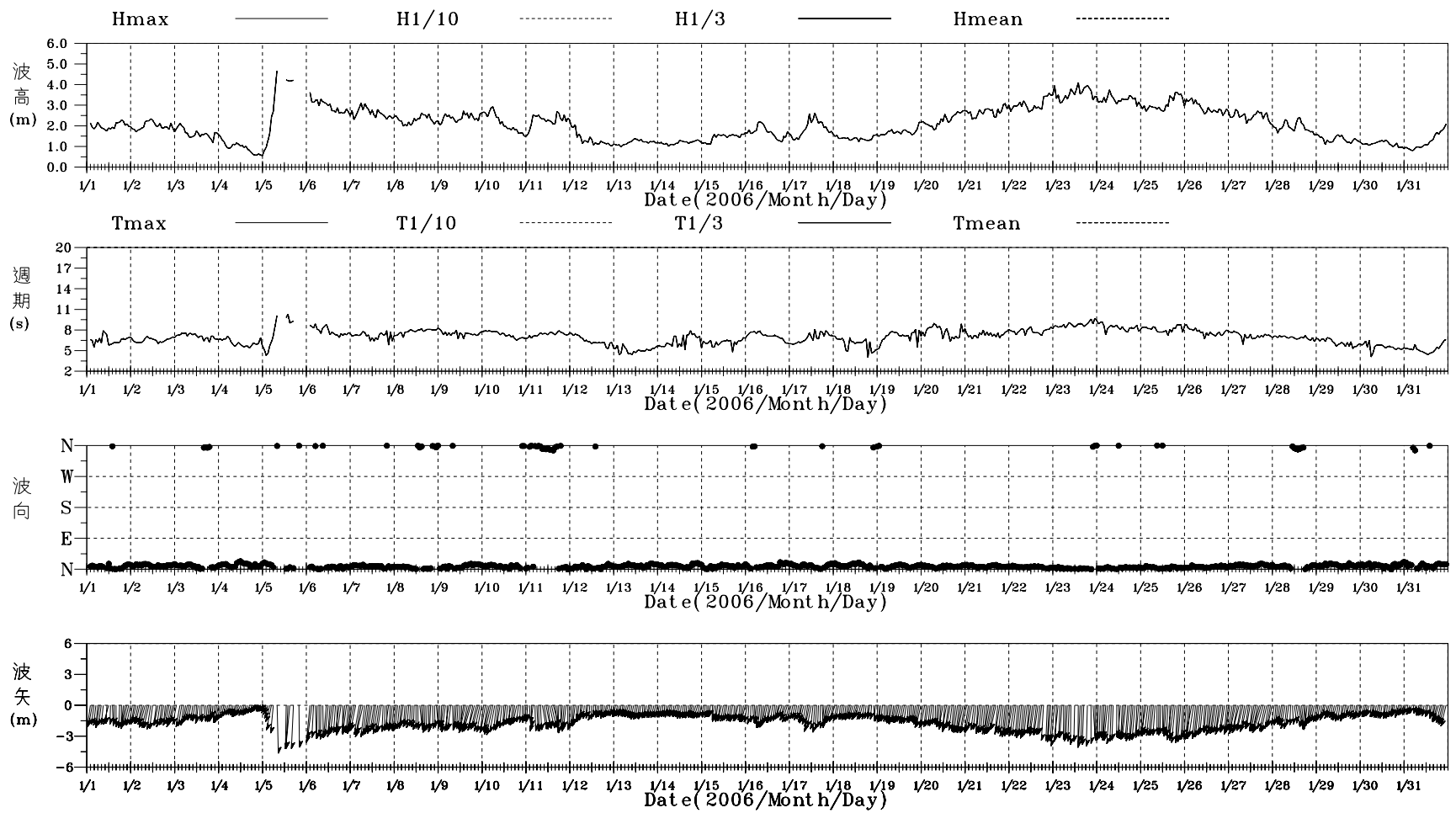


圖 4.3.1 2006年 1 月臺中港測站 A 波浪歷線圖

V061TCA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/02 TC-A H1/3: MEAN= 2.4m MAX= 4.9m(N ,10s) NO= 642(96%) T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(4.8m, N) NO= 642(96%)

<.5m: 0% .5~1:10% 1~5:90% >5: 0% <6s:11% 6~8:53% 8~10:35% >10: 1% N~E:88% E~S: 0% S~W: 0% W~N:12% NO= 643(96%)

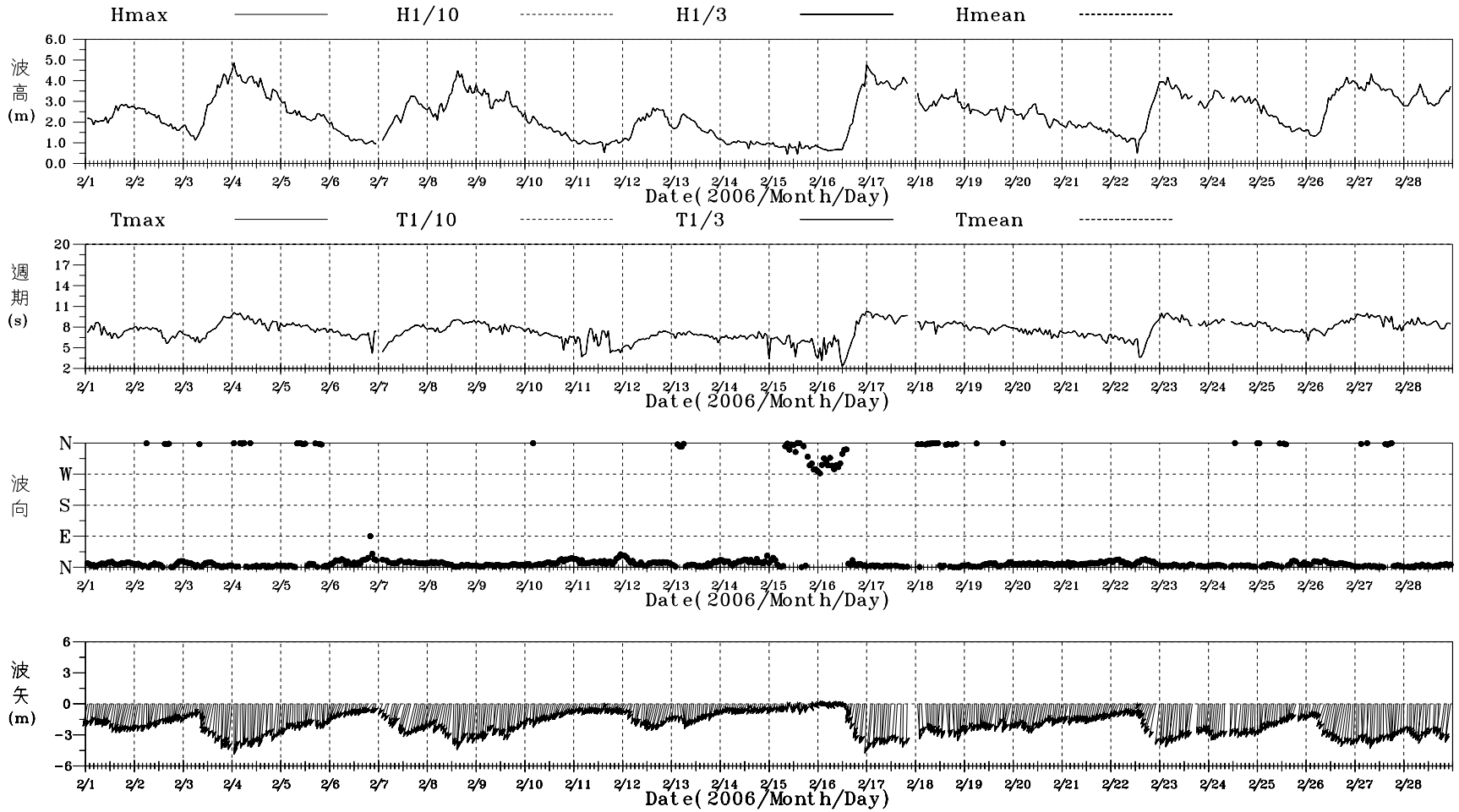


圖 4.3.2 2006年 2 月臺中港測站 A 波浪歷線圖

V062TCA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/03 TC-A H1/3: MEAN= 1.9m MAX= 3.7m(N ,10s) NO= 218(29%) T1/3: MEAN= 6s MAX= 9s(3.7m, N) NO= 218(29%)

<.5m: 4% .5~1: 1% 1~5:95% >5: 0% <6s:28% 6~8:67% 8~10: 5% >10: 0% N~E:94% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 6% NO= 218(29%)

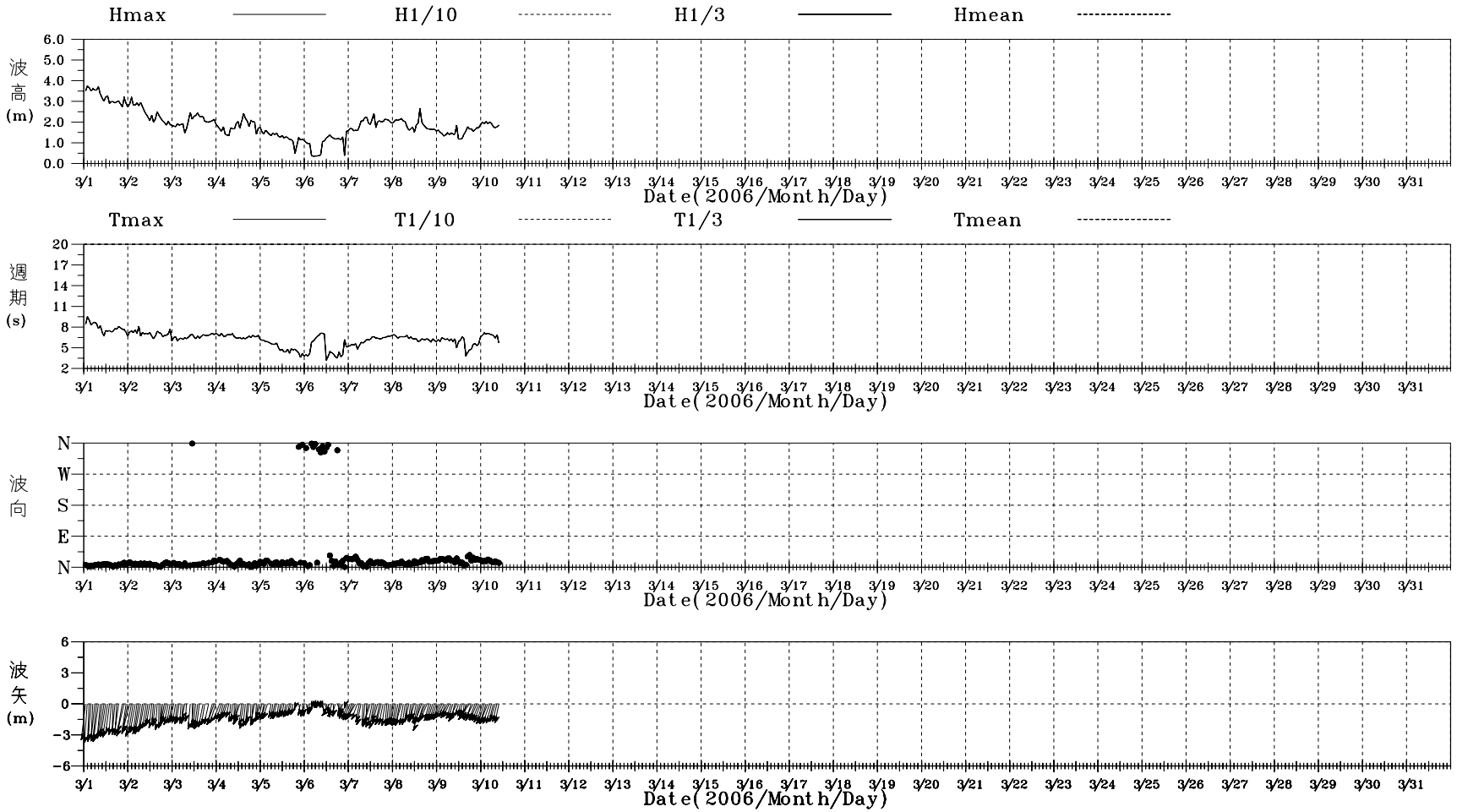


圖 4.3.3 2006年 3 月臺中港測站 A 波浪歷線圖

V063TCA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

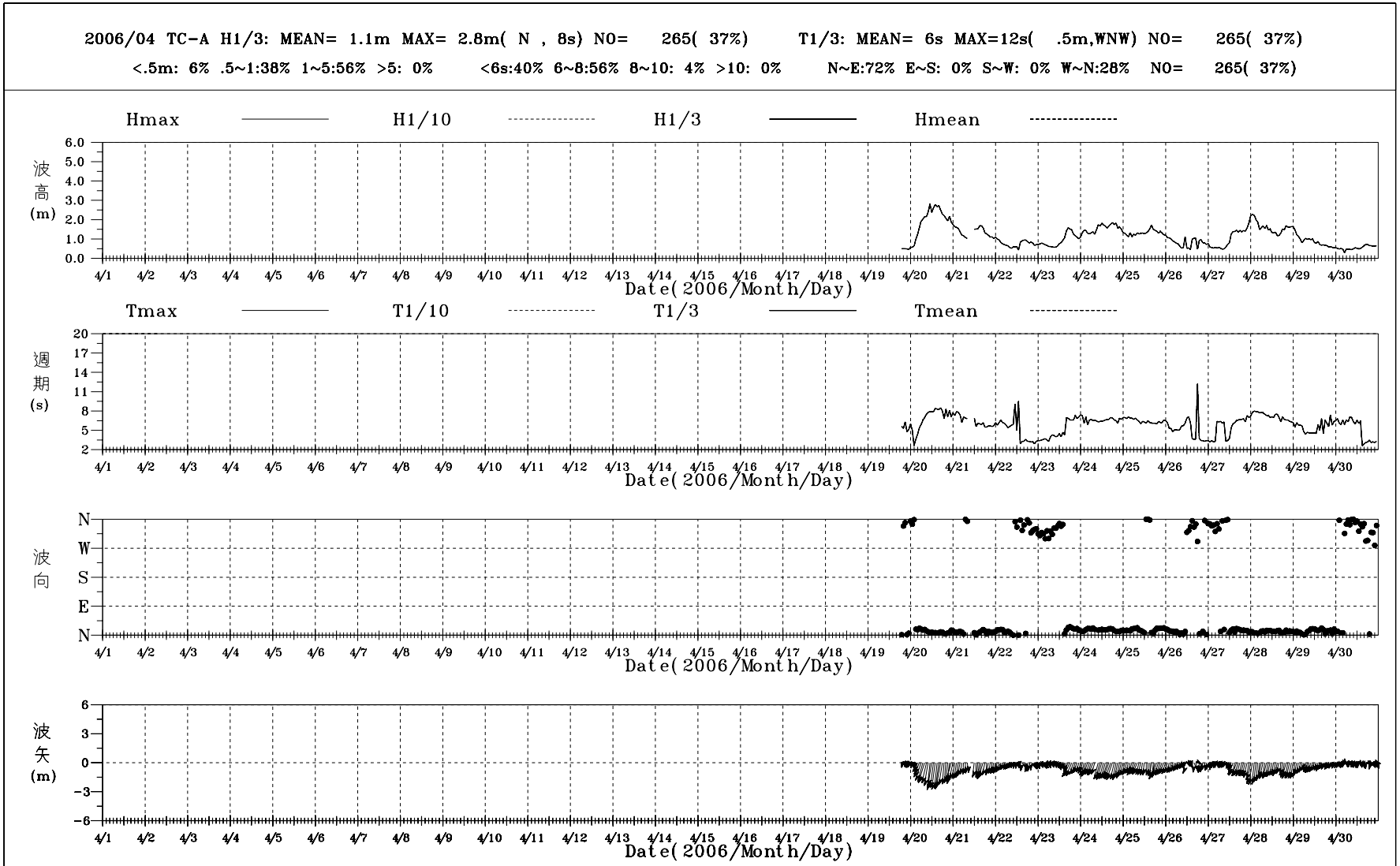


圖 4.3.4　2006年 4 月臺中港測站 A 波浪歷線圖

V064TCA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR)　　2008. 2 . 28

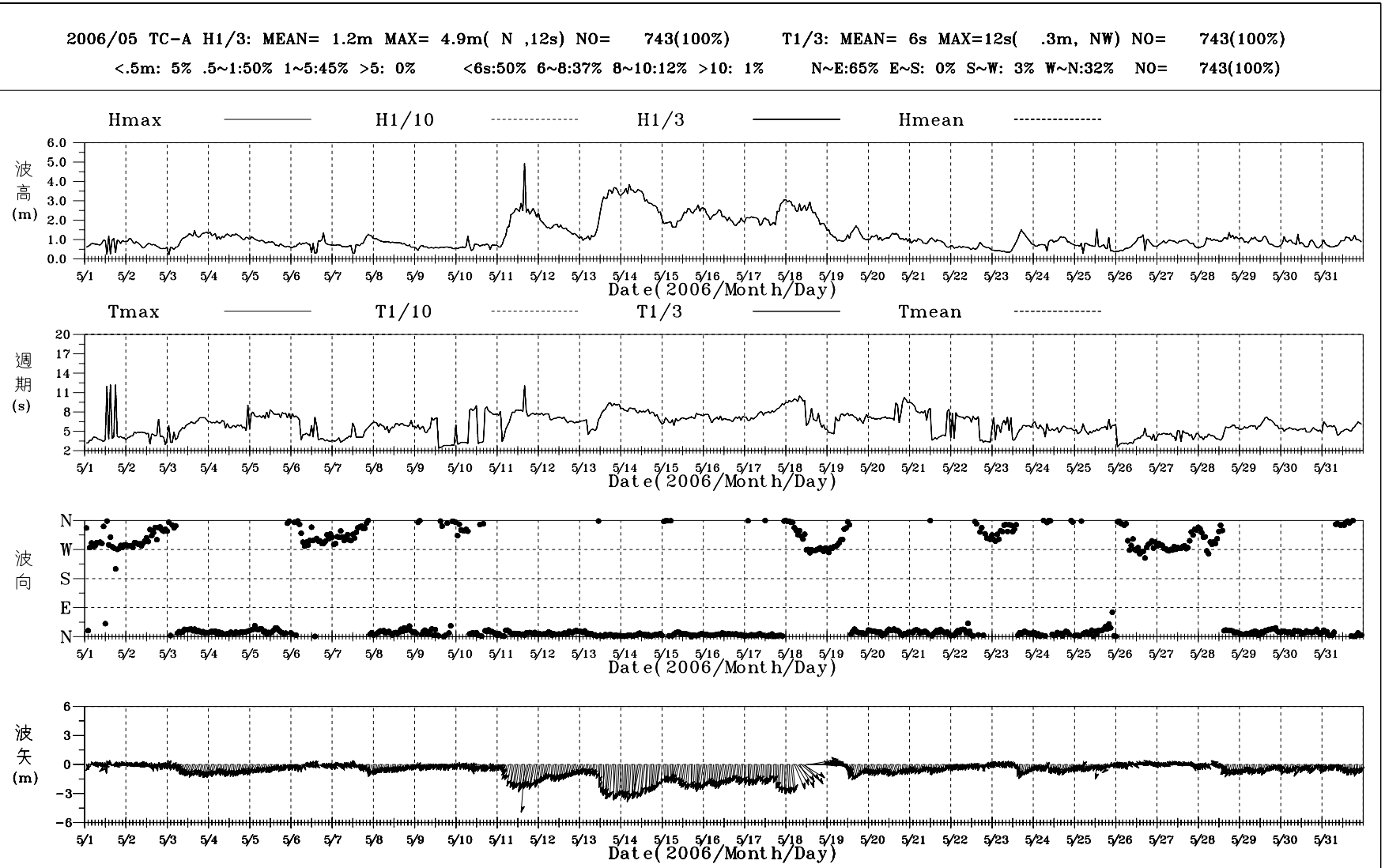


圖 4.3.5　2006年 5 月臺中港測站 A 波浪歷線圖

V065TCA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/06 TC-A H1/3: MEAN= .6m MAX= 2.0m(WSW, 6s) NO= 719(100%) T1/3: MEAN= 5s MAX=12s(.3m, W) NO= 719(100%)

<.5m:43% .5~1:42% 1~5:15% >5: 0% <6s:62% 6~8:33% 8~10: 5% >10: 0% N~E: 8% E~S: 0% S~W:19% W~N:73% NO= 719(100%)

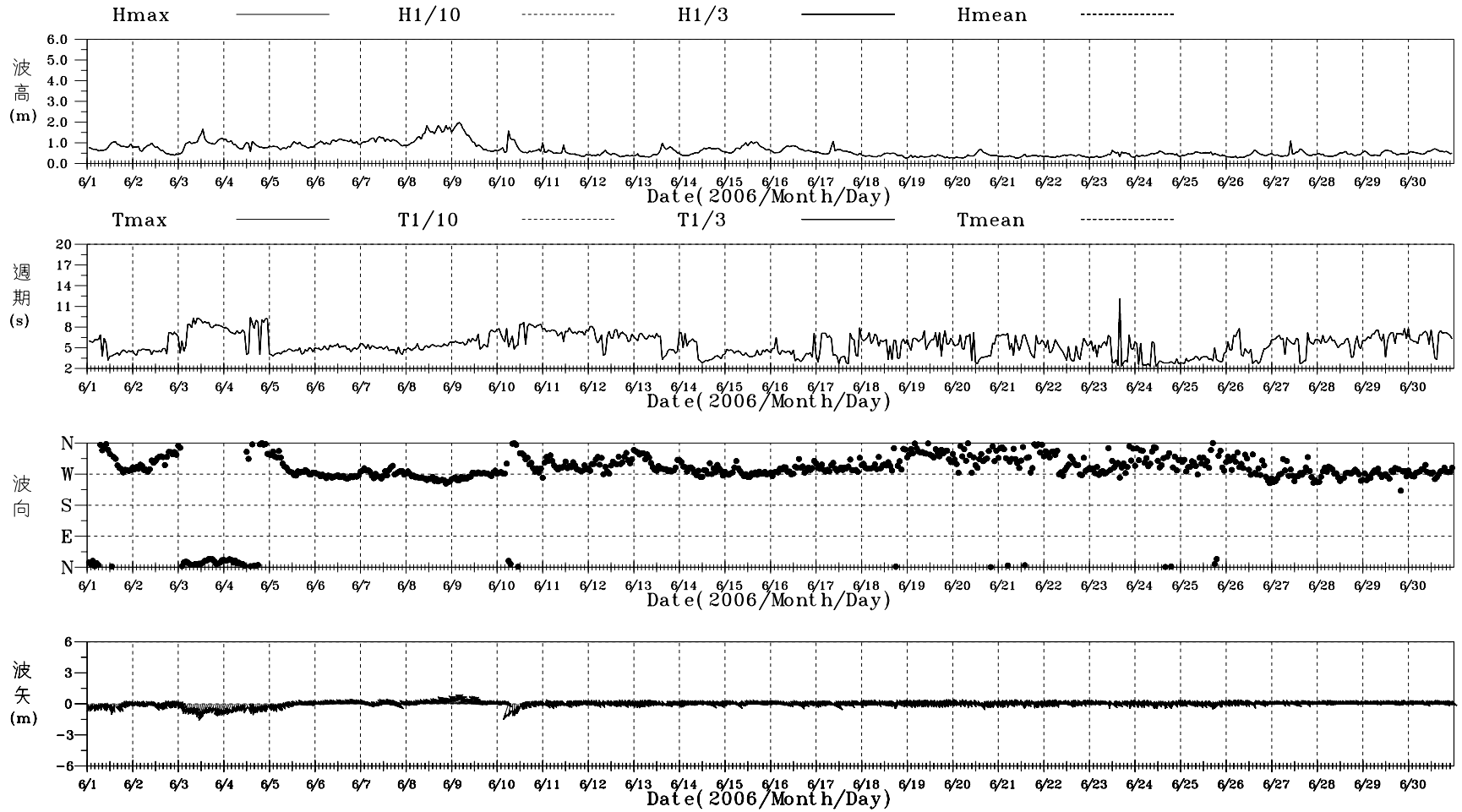


圖 4.3.6 2006年 6 月臺中港測站 A 波浪歷線圖

V066TCA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/07 TC-A H1/3: MEAN= .9m MAX= 4.7m(NW, 8s) NO= 723(97%) T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.4m,WNW) NO= 723(97%)

<.5m:17% .5~1:60% 1~5:23% >5: 0% <6s:51% 6~8:37% 8~10:12% >10: 0% N~E: 9% E~S: 0% S~W:27% W~N:64% NO= 742(97%)

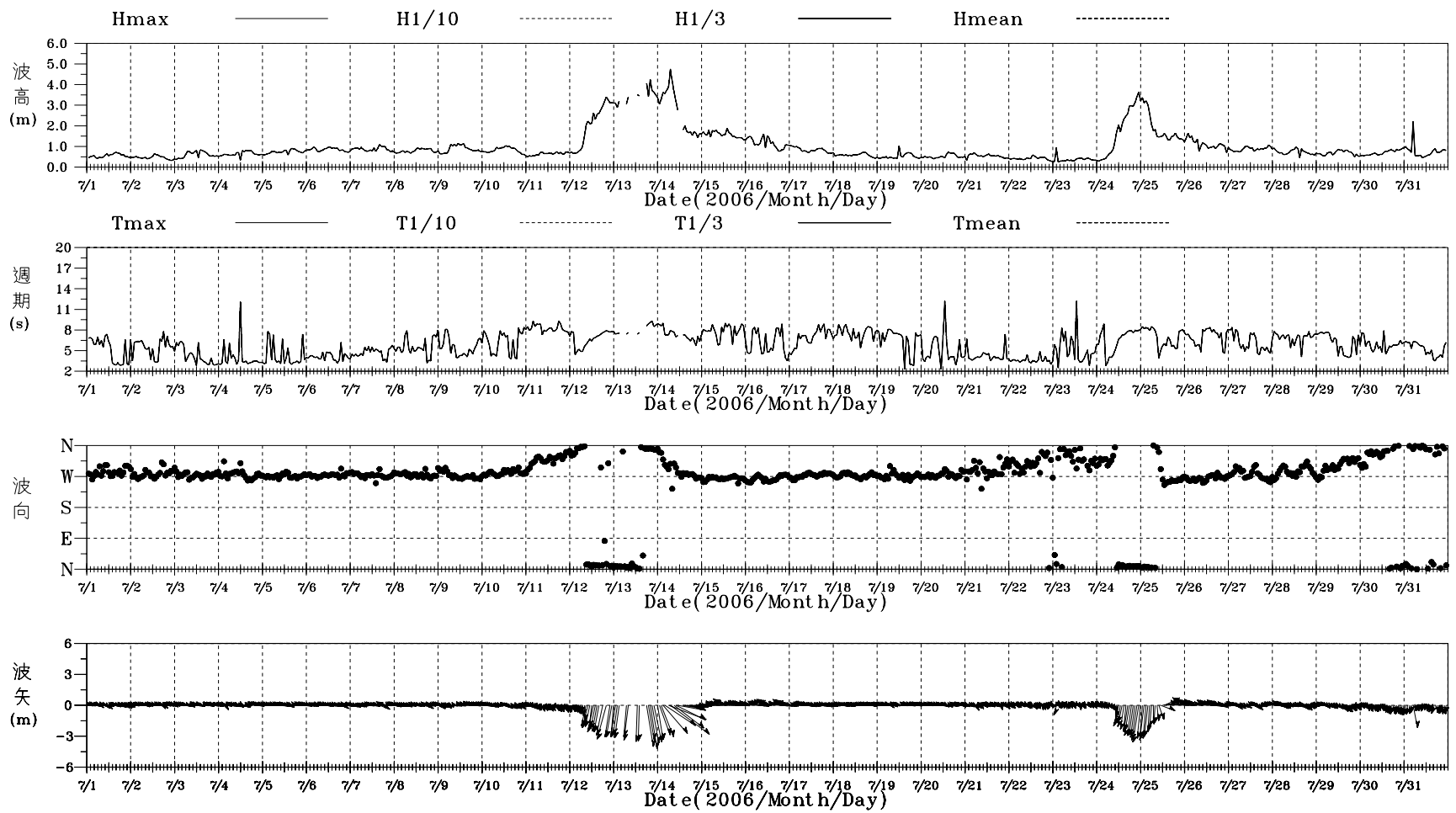


圖 4.3.7 2006年 7月臺中港測站 A 波浪歷線圖

V067TCA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/08 TC-A H1/3: MEAN= .8m MAX= 3.0m(NNE, 8s) NO= 739(99%) T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.5m, W) NO= 739(99%)

<.5m:17% .5~1:66% 1~5:17% >5: 0% <6s:48% 6~8:43% 8~10: 8% >10: 1% N~E:32% E~S: 0% S~W: 8% W~N:60% NO= 739(99%)

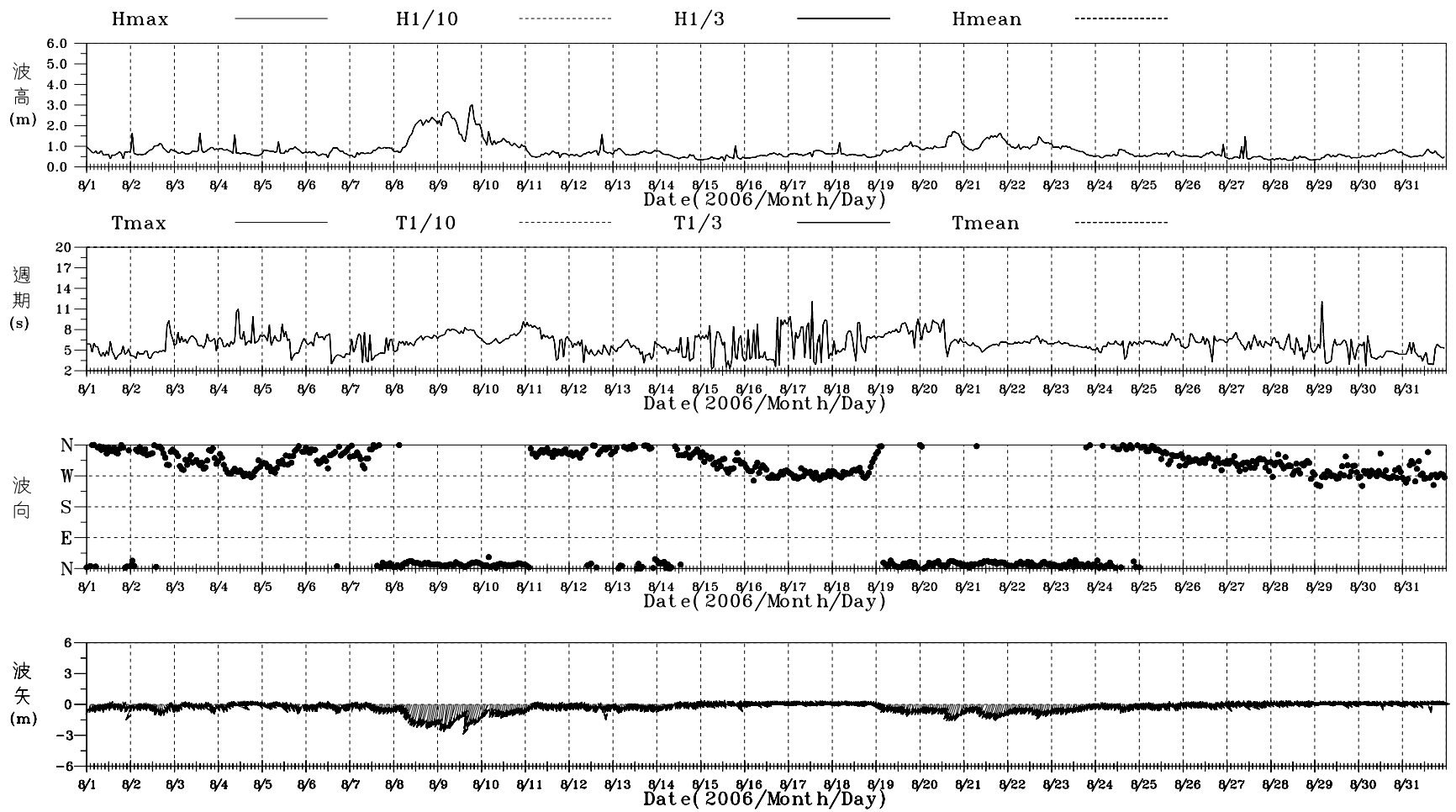


圖 4.3.8 2006年 8 月臺中港測站 A 波浪歷線圖

V068TCA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/09 TC-A H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 4.9m(N ,10s) NO= 583(81%) T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(1.7m, N) NO= 583(81%)

<.5m: 0% .5~1:17% 1~5:83% >5: 0% <6s:17% 6~8:64% 8~10:13% >10: 6% N~E:77% E~S: 0% S~W: 0% W~N:23% NO= 583(81%)

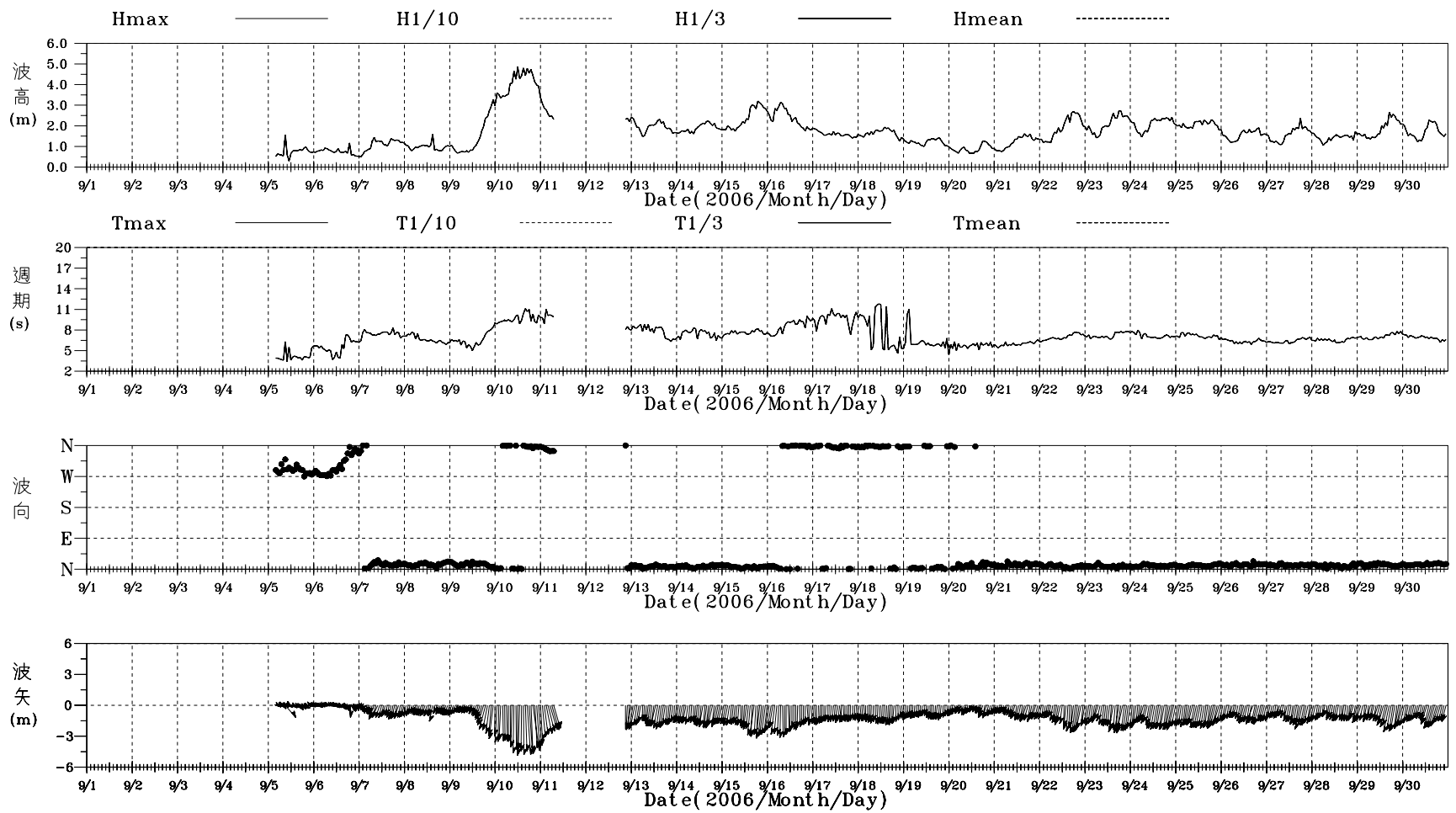


圖 4.3.9 2006年 9 月臺中港測站 A 波浪歷線圖

V069TCA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/10 TC-A H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.7m(N , 8s) NO= 742(100%) T1/3: MEAN= 6s MAX= 8s(1.3m, N) NO= 742(100%)

<.5m: 0% .5~1:15% 1~5:85% >5: 0% <6s:33% 6~8:65% 8~10: 2% >10: 0% N~E:97% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 3% NO= 743(100%)

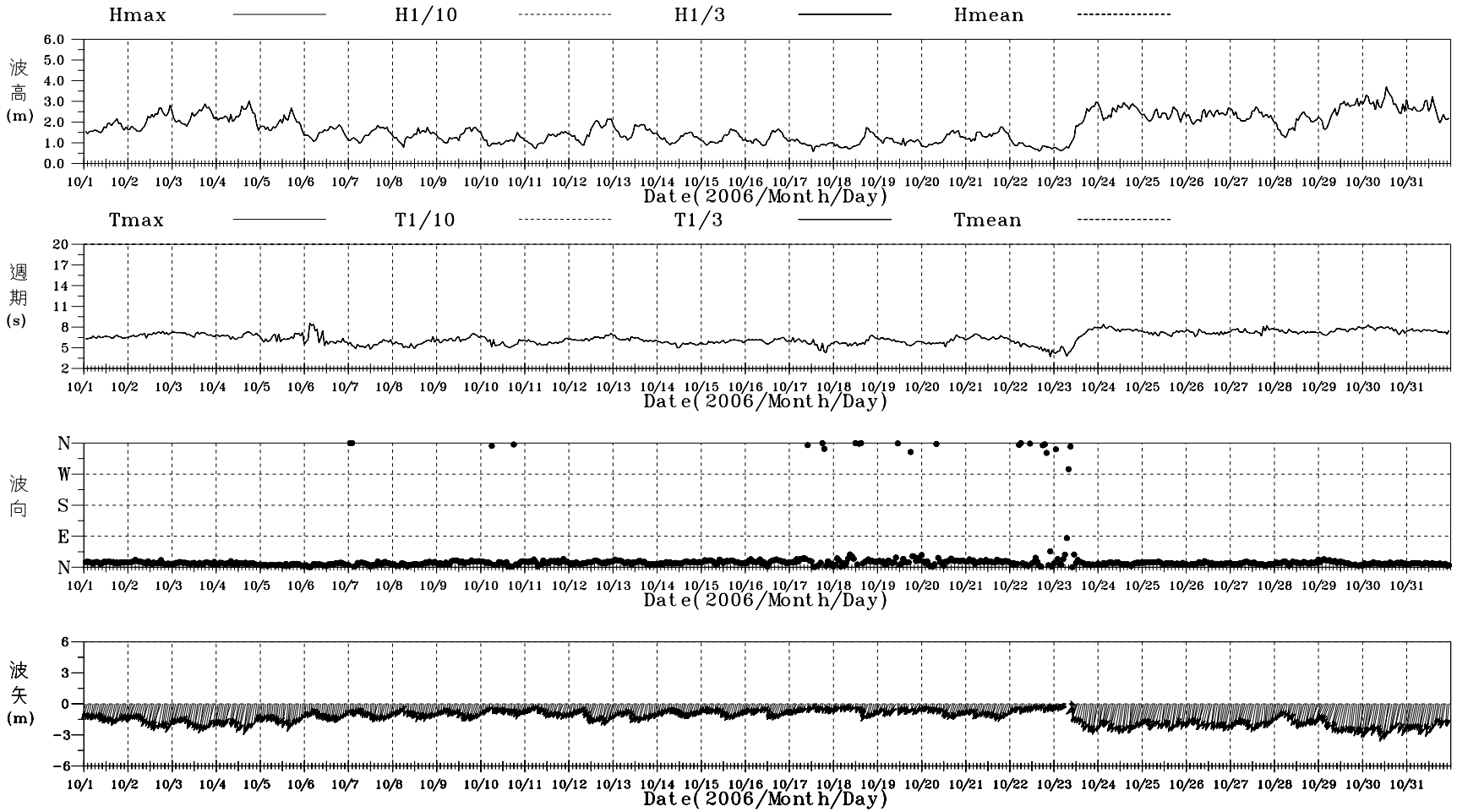


圖 4.3.10 2006年10月臺中港測站 A 波浪歷線圖

V06ATCA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/11 TC-A H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.4m(N , 7s) NO= 719(100%) T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(1.4m, N) NO= 719(100%)

<.5m: 0% .5~1:18% 1~5:82% >5: 0% <6s:23% 6~8:66% 8~10:11% >10: 0% N~E:93% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 7% NO= 719(100%)

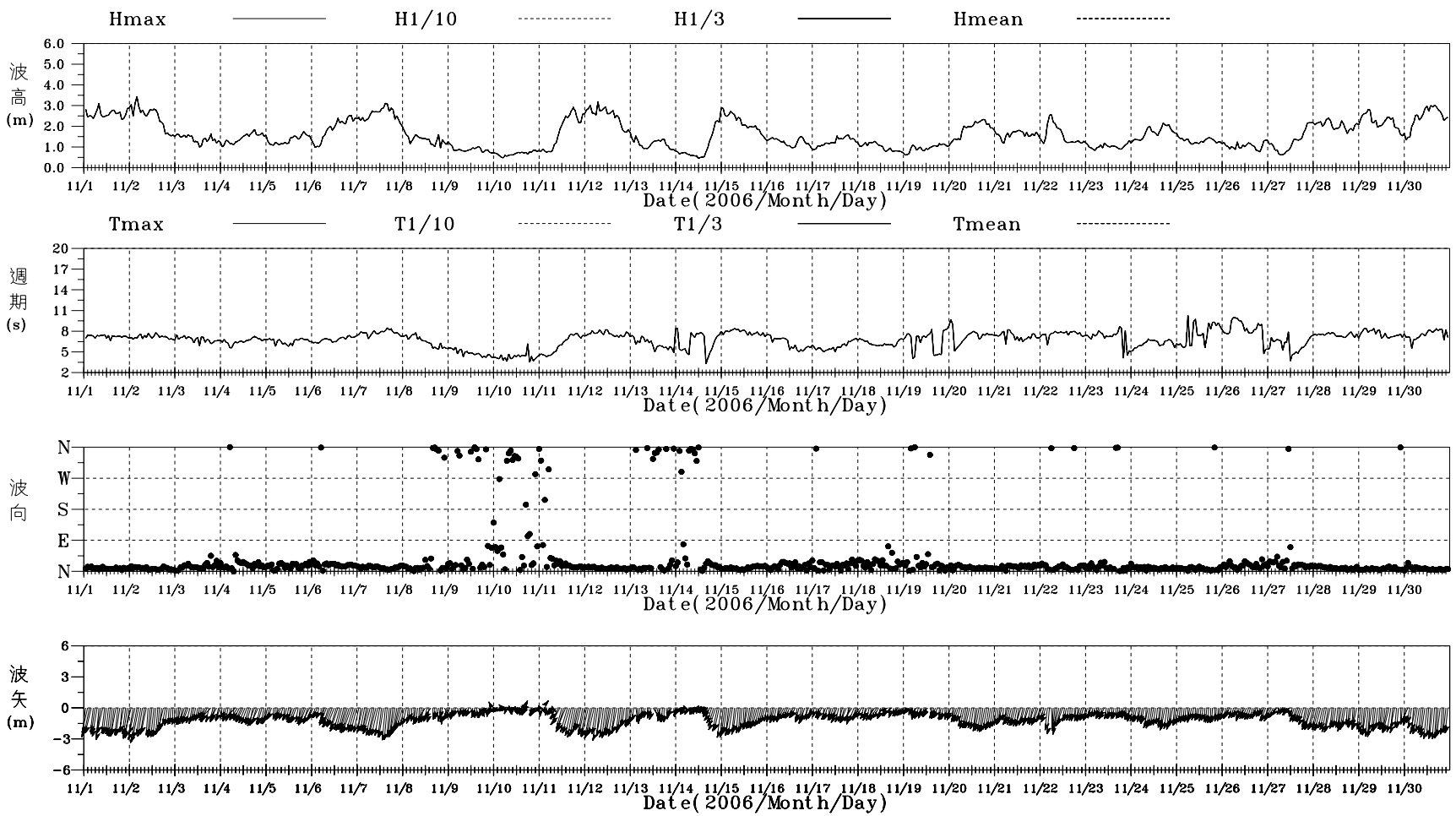


圖 4.3.11 2006年11月臺中港測站 A 波浪歷線圖

V06BTCA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008.2 .28

4.4　2006年安平港逐時波浪歷線圖

2005/12 AP-1 H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.0m(NW, 6s) NO= 274(37%) T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(.6m, W) NO= 274(37%)

<.5m:68% .5~1:32% 1~5: 0% >5: 0% <6s:97% 6~8: 3% 8~10: 0% >10: 0% N~E: 2% E~S:15% S~W:37% W~N:46% NO= 274(37%)

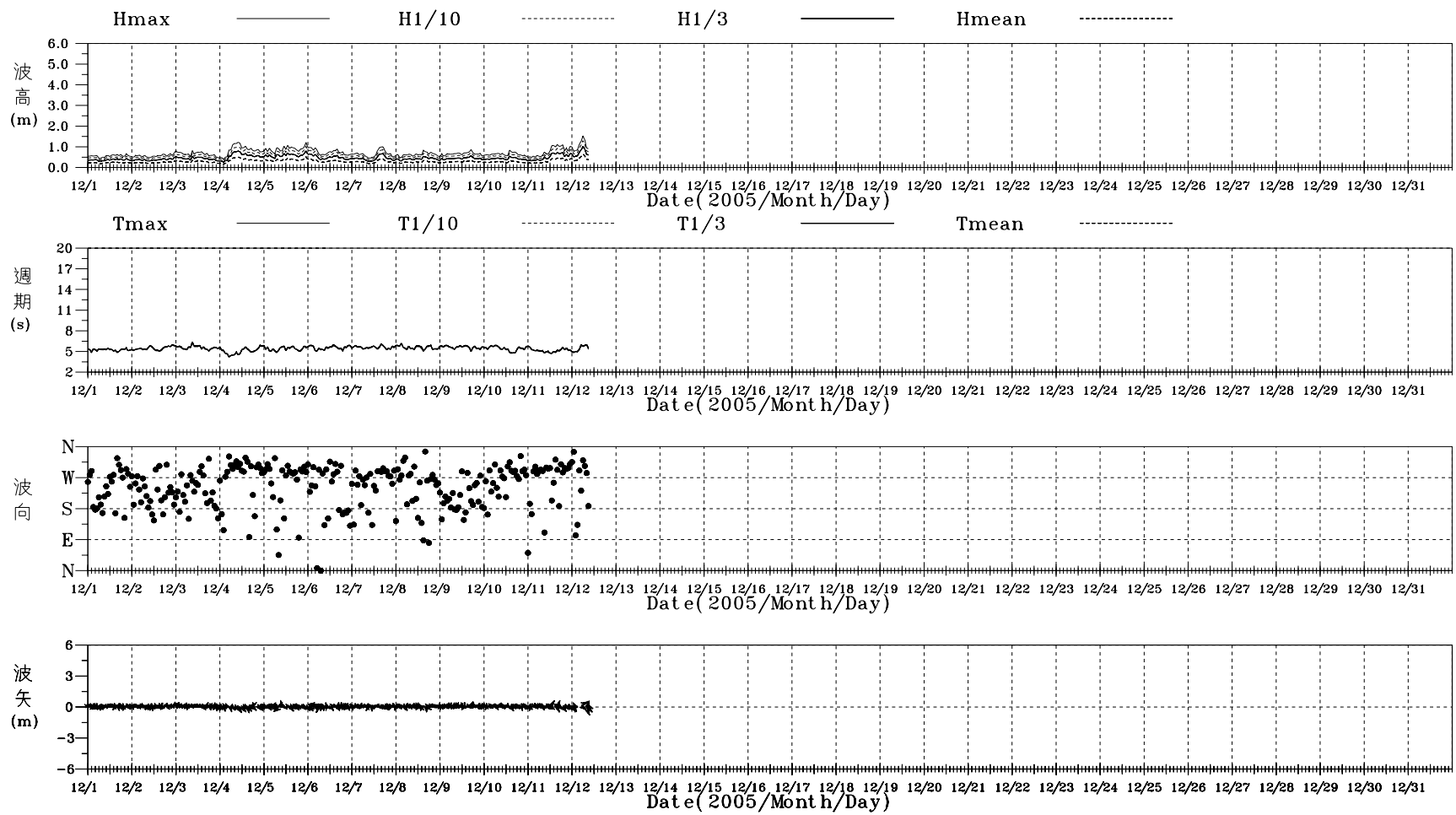


圖4.4.1 2005年12月安平港測站1波浪歷線圖

V05CAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/01 AP-1 H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.0m(NW, 6s) NO= 356(48%) T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(.4m,SSW) NO= 356(48%)

<.5m:48% .5~1:52% 1~5: 0% >5: 0% <6s:98% 6~8: 2% 8~10: 0% >10: 0% N~E: 2% E~S: 4% S~W:42% W~N:52% NO= 356(48%)

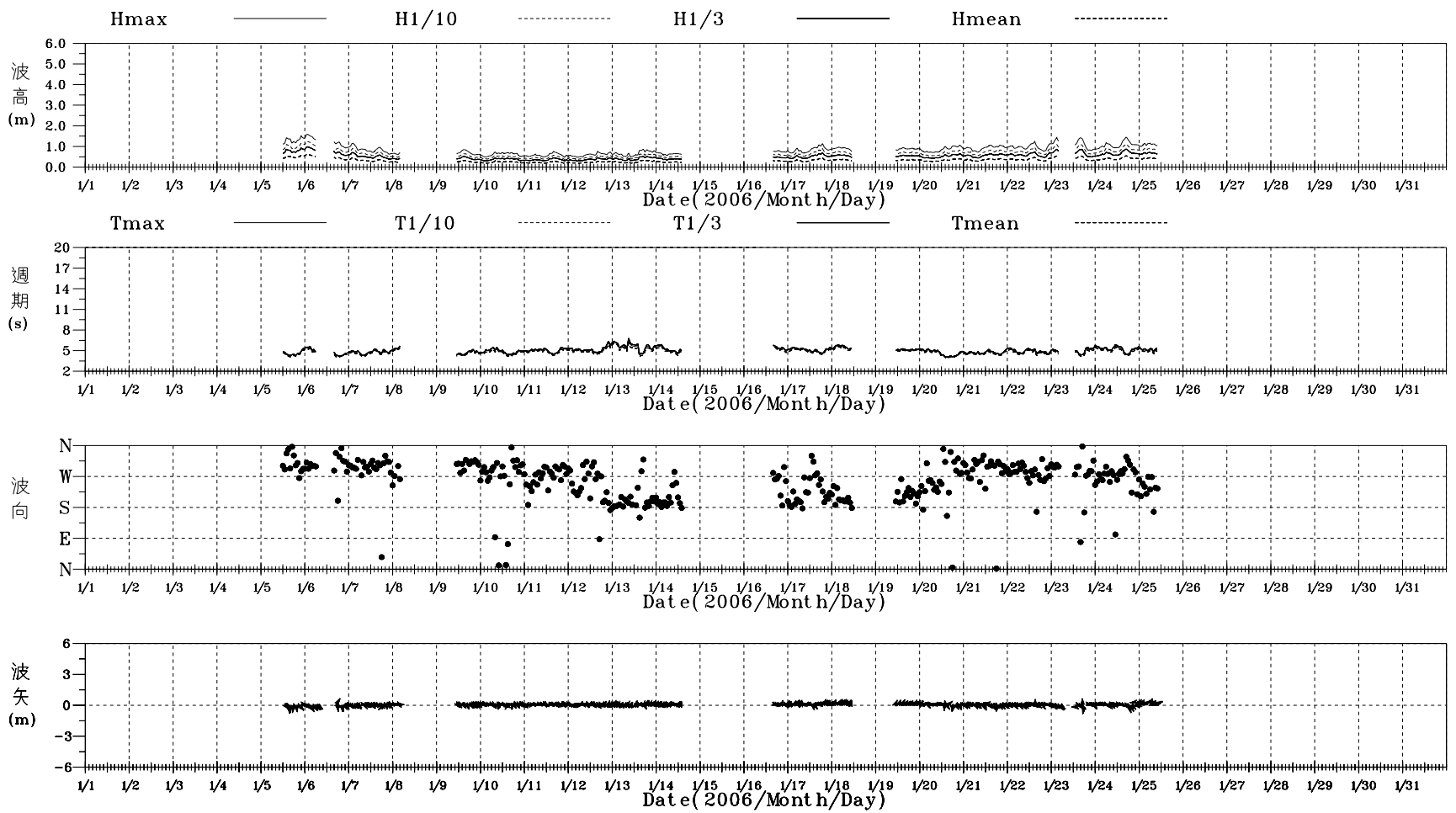


圖4.4.2 2006年 1月安平港測站1波浪歷線圖

V061AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/02 AP-1 H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.1m(S , 5s) NO= 672(100%) T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(.3m, S) NO= 672(100%)

<.5m:64% .5~1:35% 1~5: 1% >5: 0% <6s:91% 6~8: 9% 8~10: 0% >10: 0% N~E: 1% E~S: 5% S~W:46% W~N:48% NO= 672(100%)

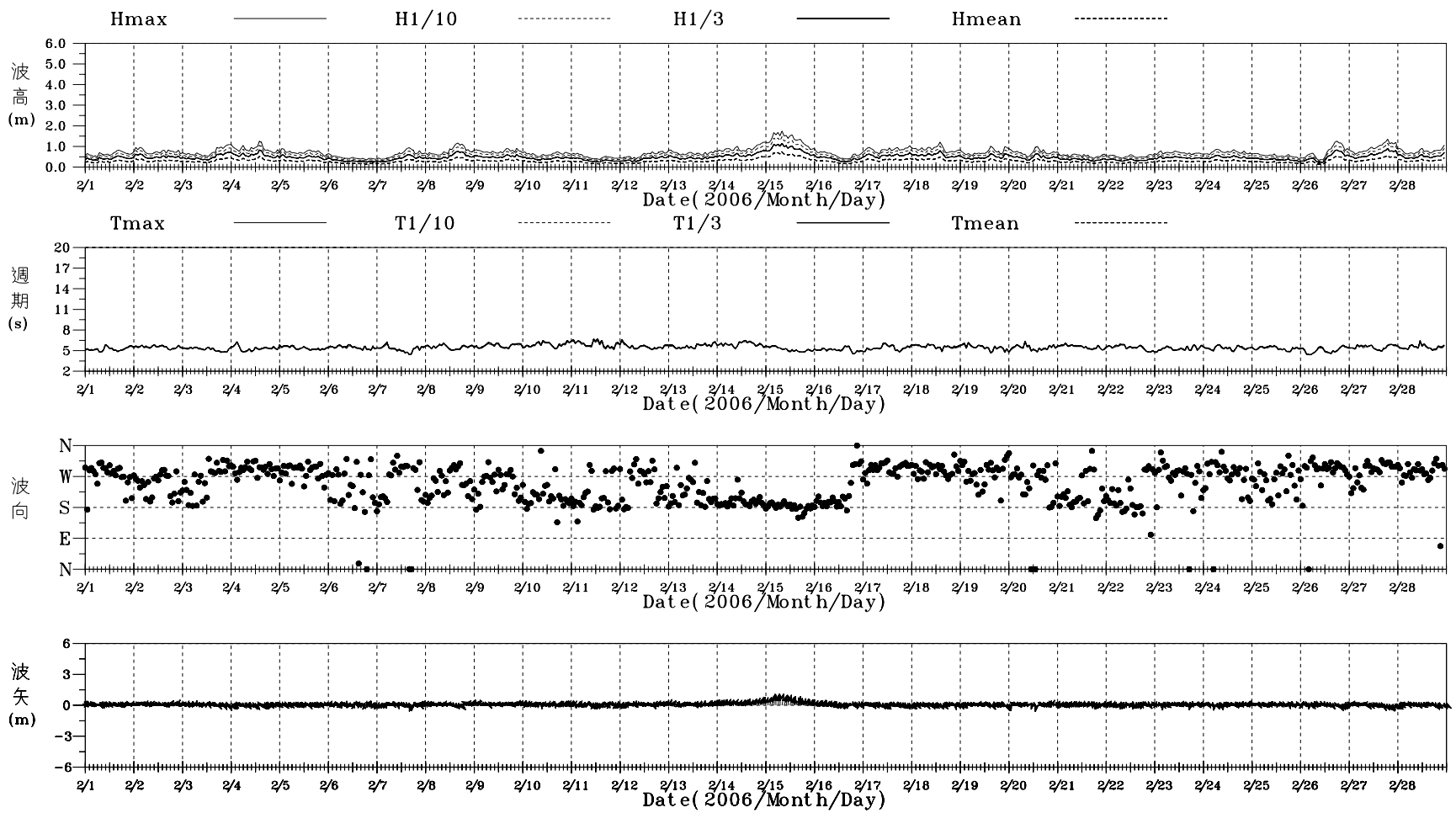


圖4.4.3 2006年 2月安平港測站1波浪歷線圖

V062AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/03 AP-1 H1/3: MEAN= .4m MAX= .9m(WNW, 5s) NO= 513(69%) T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(.6m,WNW) NO= 513(69%)

<.5m:73% .5~1:27% 1~5: 0% >5: 0% <6s:97% 6~8: 3% 8~10: 0% >10: 0% N~E: 3% E~S: 9% S~W:43% W~N:45% NO= 513(69%)

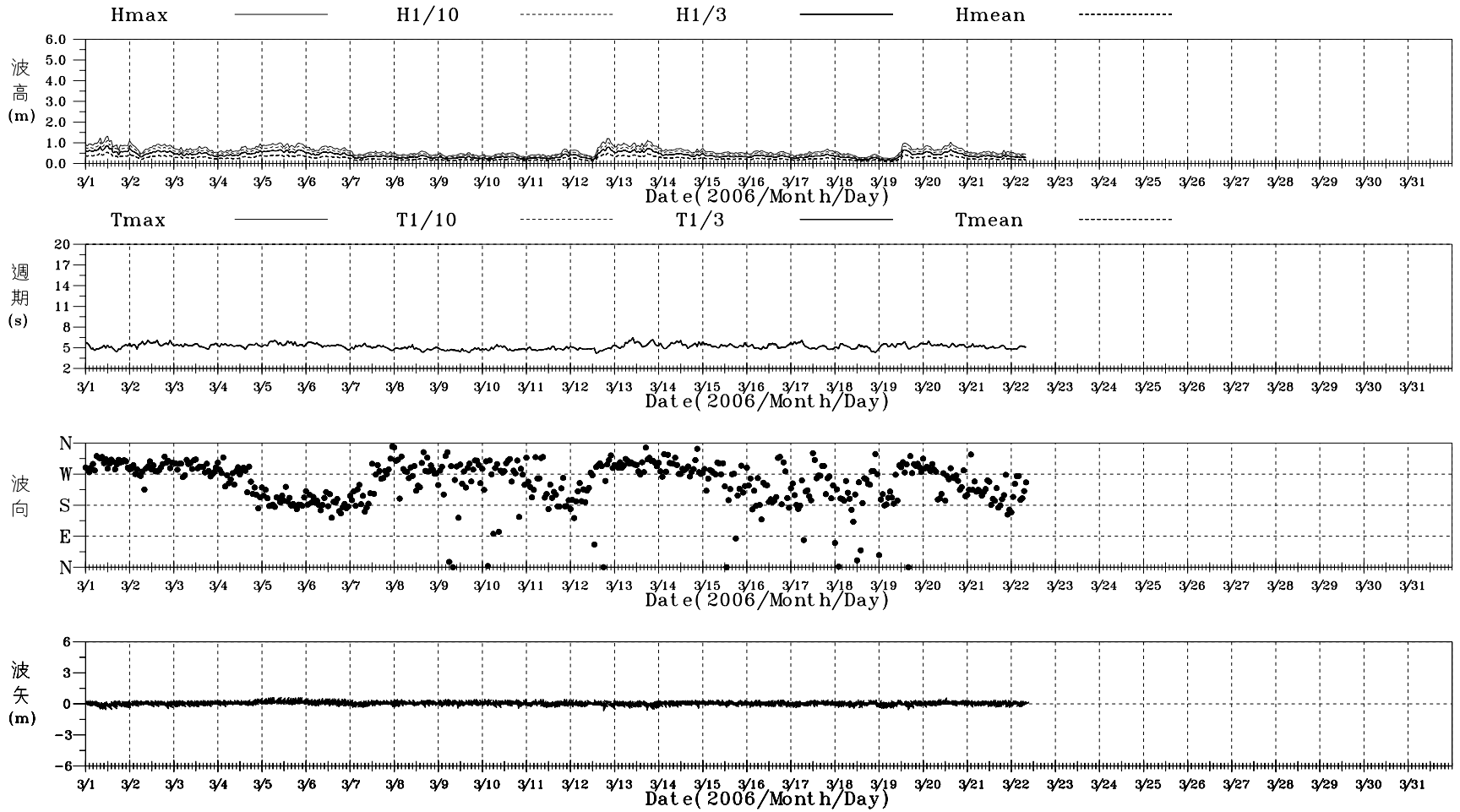


圖4.4.4 2006年 3月安平港測站1波浪歷線圖

V063AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/04 AP-1 H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.5m(SSW, 5s) NO= 514(71%) T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(.1m,SSE) NO= 514(71%)

<.5m:85% .5~1:13% 1~5: 2% >5: 0% <6s:99% 6~8: 1% 8~10: 0% >10: 0% N~E: 1% E~S: 8% S~W:59% W~N:32% NO= 514(71%)

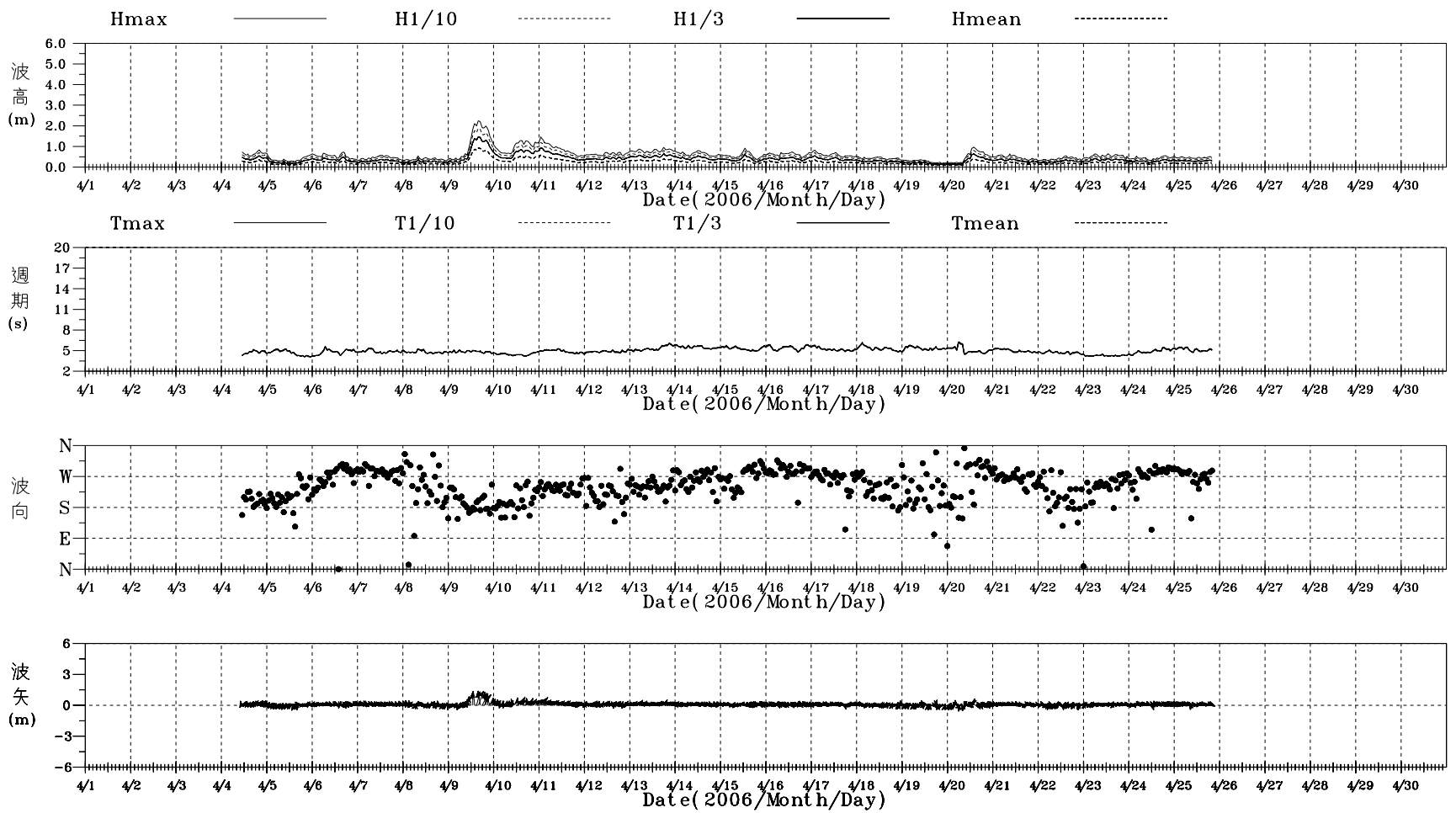


圖4.4.5 2006年 4月安平港測站1波浪歷線圖

V064AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

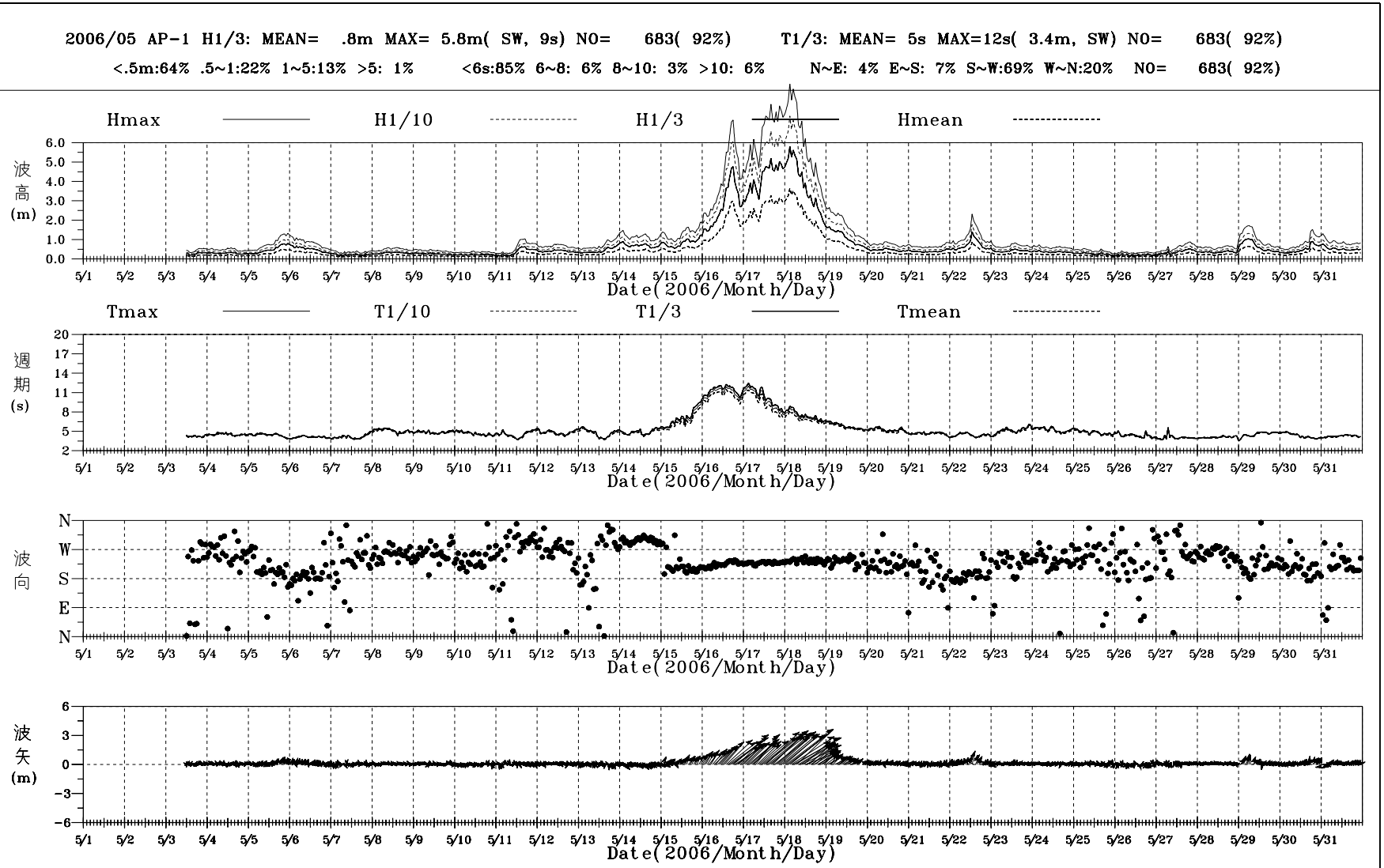


圖4.4.6 2006年 5月安平港測站1波浪歷線圖

V065AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/06 AP-1 H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.7m(SSW, 7s) NO= 720(100%) T1/3: MEAN= 5s MAX= 7s(2.2m,SSW) NO= 720(100%)

<.5m:48% .5~1:27% 1~5:25% >5: 0% <6s:77% 6~8:23% 8~10: 0% >10: 0% N~E: 1% E~S:16% S~W:81% W~N: 2% NO= 720(100%)

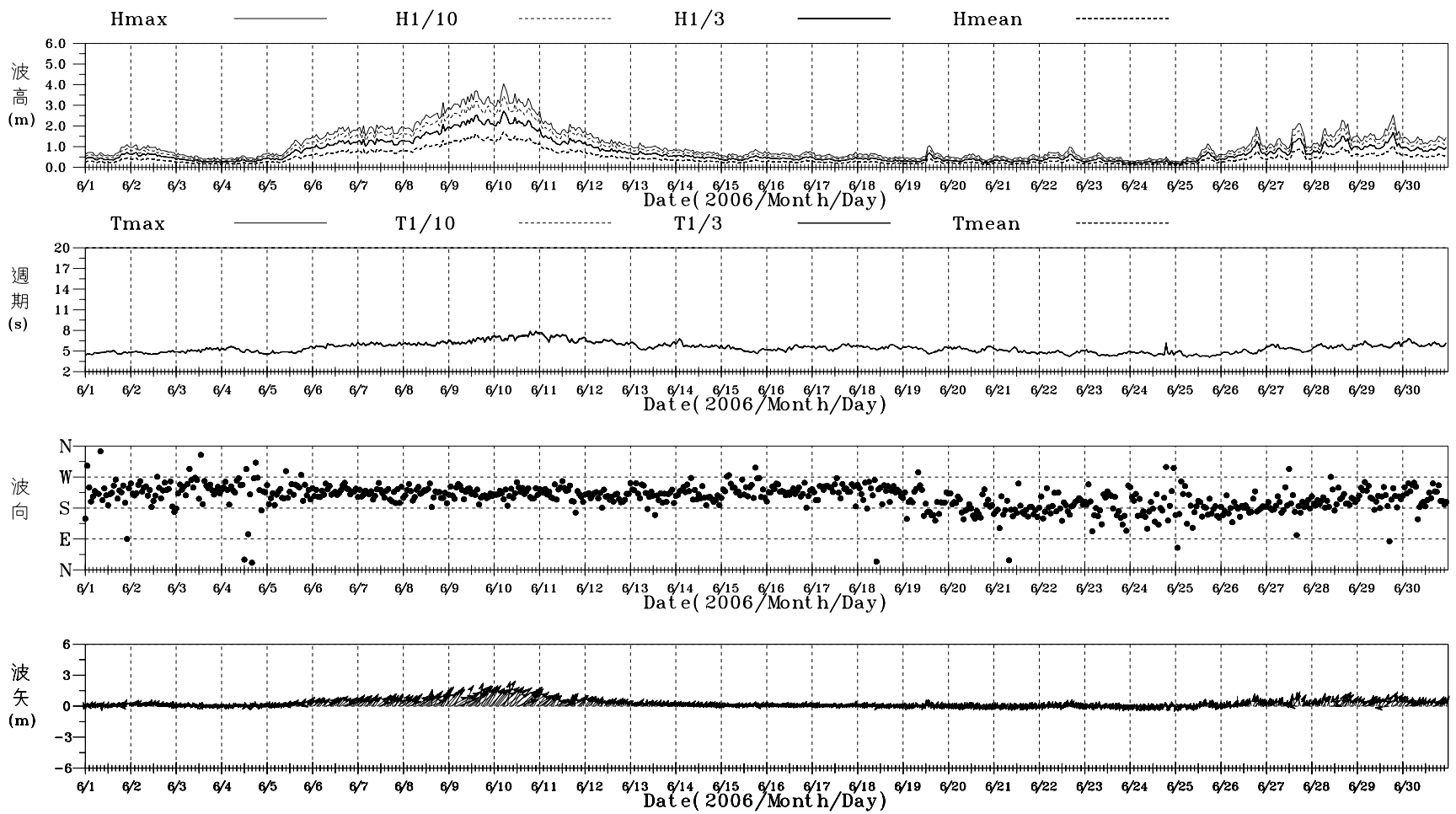


圖4.4.7 2006年 6月安平港測站1波浪歷線圖

V066AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/07 AP-1 H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.3m(SW, 8s) NO= 744(100%) T1/3: MEAN= 6s MAX= 9s(4.0m, SW) NO= 744(100%)

<.5m:14% .5~1:29% 1~5:57% >5: 0% <6s:22% 6~8:75% 8~10: 3% >10: 0% N~E: 1% E~S: 3% S~W:91% W~N: 5% NO= 744(100%)

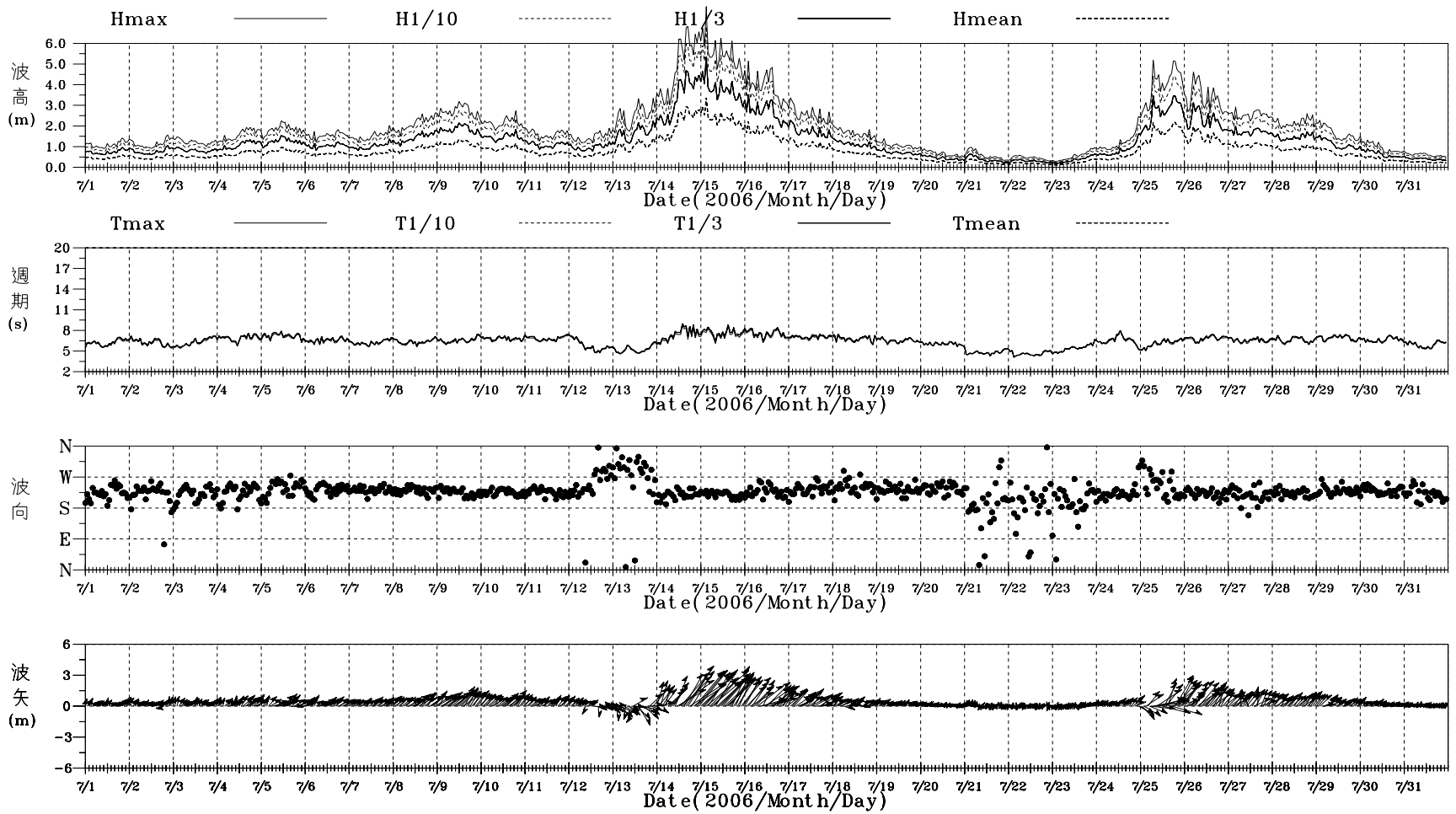


圖4.4.8 2006年 7月安平港測站1波浪歷線圖

V067AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

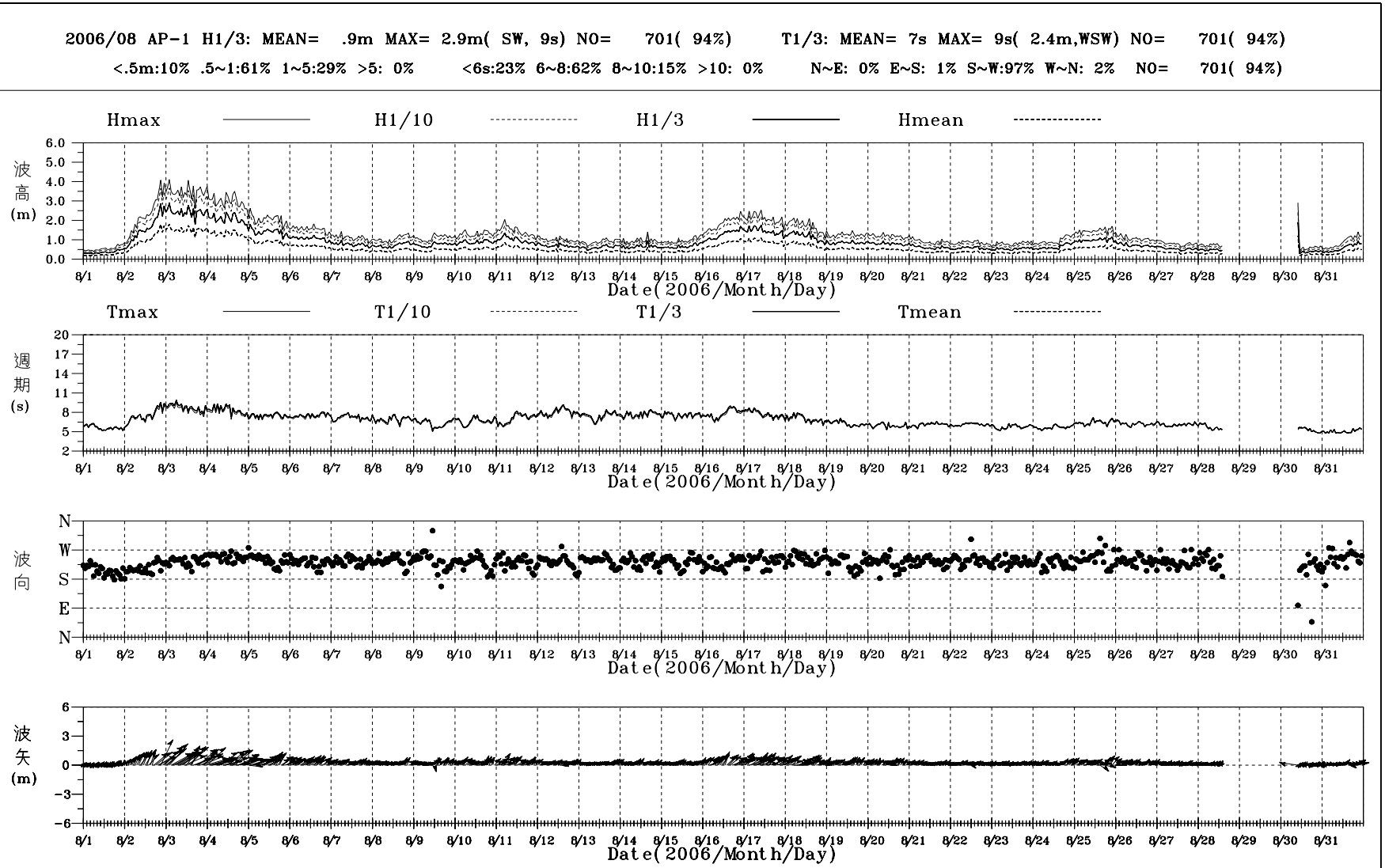


圖4.4.9 2006年 8月安平港測站1波浪歷線圖

V068AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

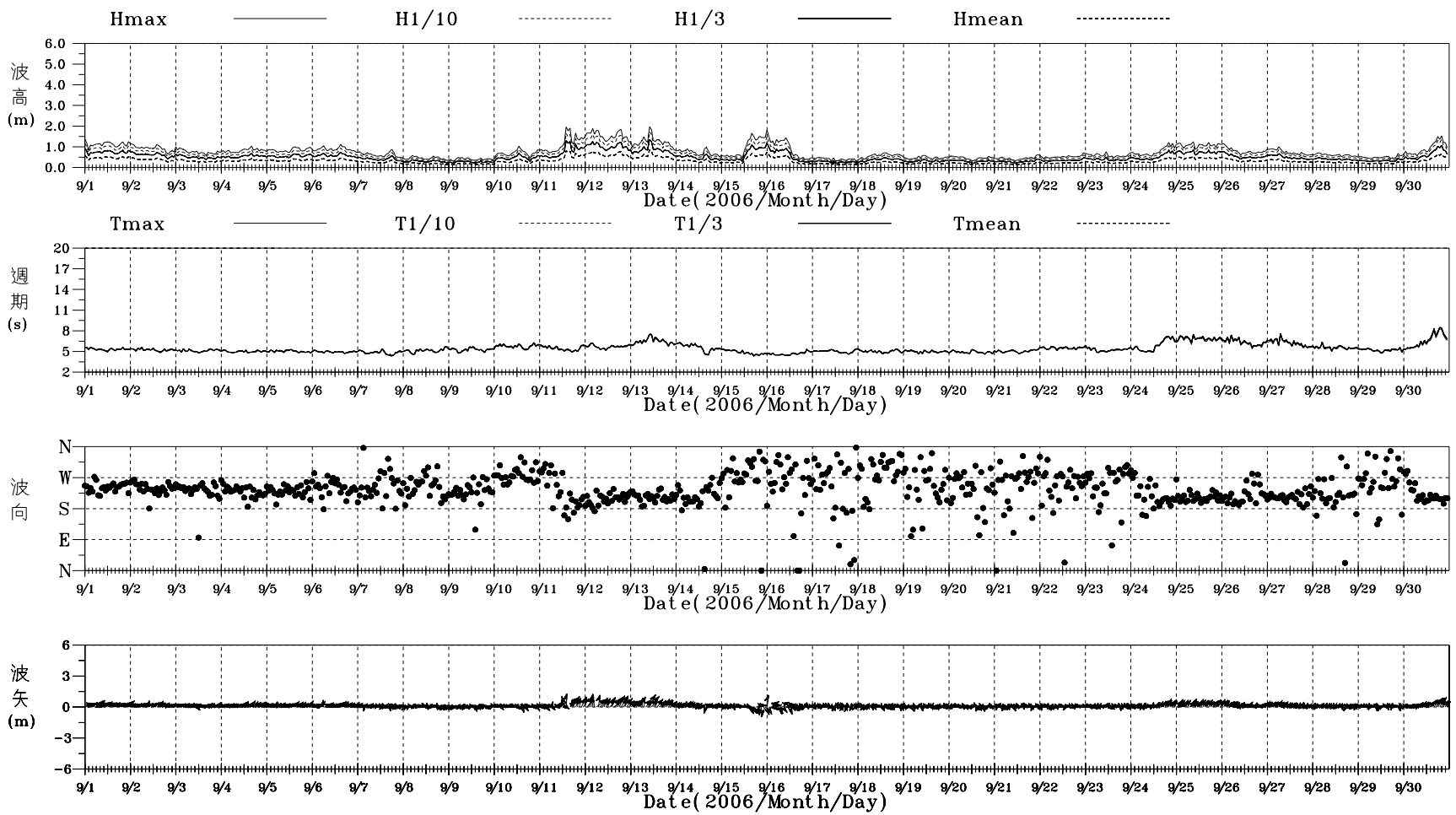


圖 4.4.10　2006年 9月安平港測站1波浪歷線圖

V069AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/10 AP-1 H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.1m(SW, 9s) NO= 700(94%) T1/3: MEAN= 5s MAX= 9s(1.1m, SW) NO= 700(94%)

<.5m:80% .5~1:20% 1~5: 0% >5: 0% <6s:84% 6~8:14% 8~10: 2% >10: 0% N~E: 2% E~S: 5% S~W:56% W~N:37% NO= 700(94%)

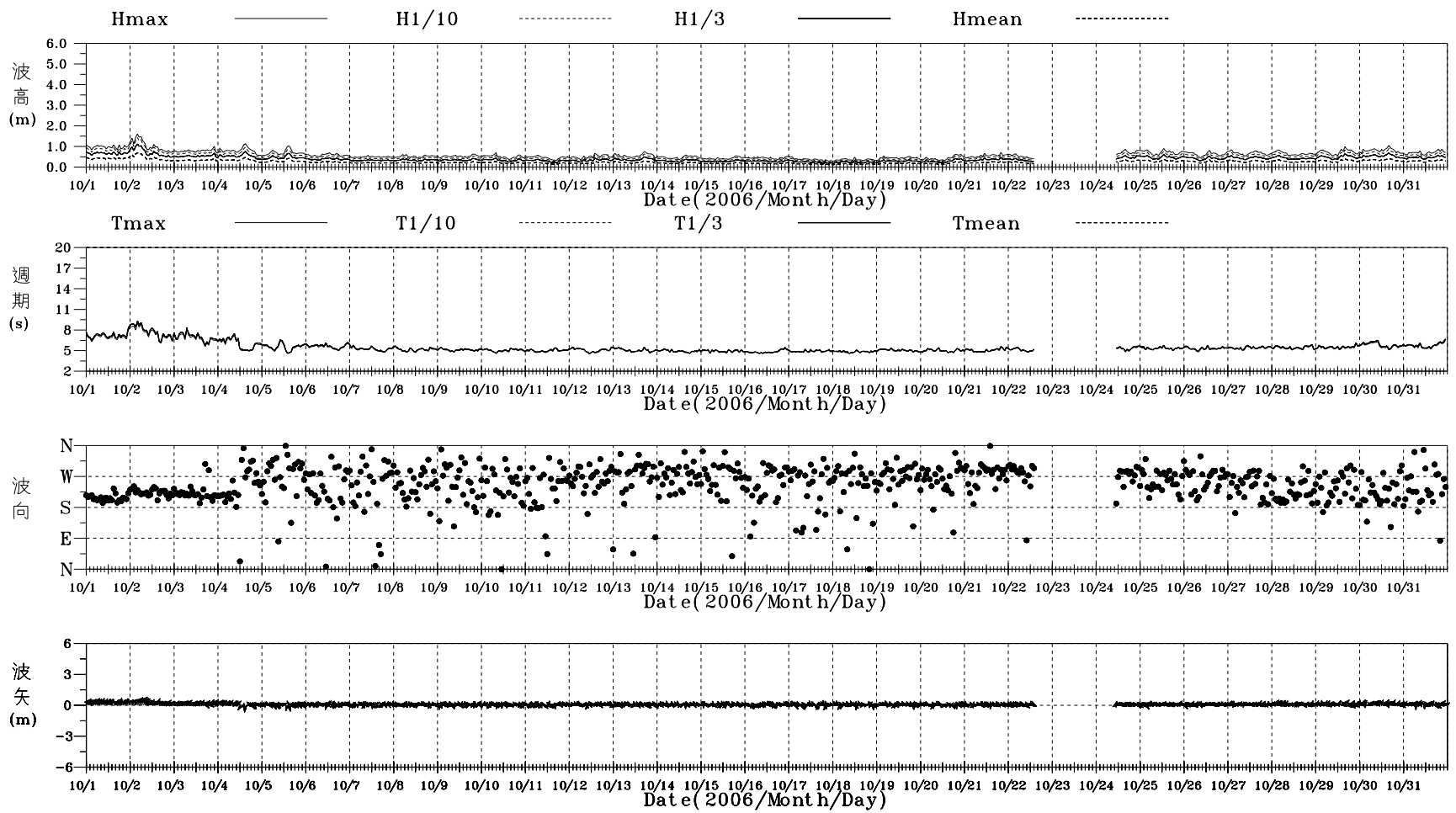


圖4.4.11 2006年10月安平港測站1波浪歷線圖

V06AAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/11 AP-1 H1/3: MEAN= .4m MAX= .8m(SSW, 8s) NO= 720(100%) T1/3: MEAN= 5s MAX= 8s(.8m, W) NO= 720(100%)

<.5m:79% .5~1:21% 1~5: 0% >5: 0% <6s:88% 6~8:12% 8~10: 0% >10: 0% N~E: 5% E~S:13% S~W:51% W~N:31% NO= 720(100%)

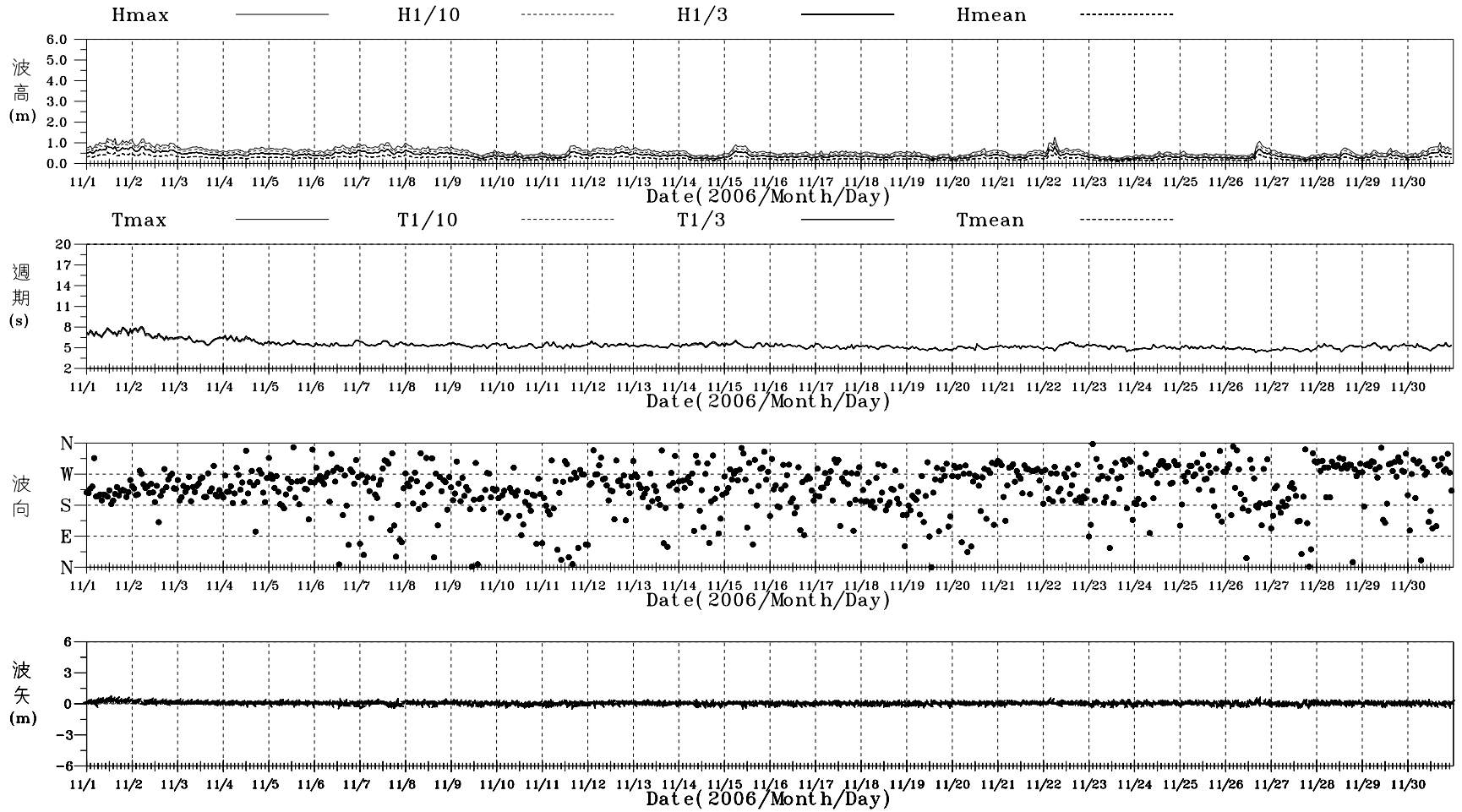


圖4.4.12 2006年11月安平港測站1波浪歷線圖

V06BAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008.2 .28

4.5　2006年高雄港逐時波浪歷線圖

2005/12 KH-A H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.3m(NW, 5s) NO= 724(97%) T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(.9m, W) NO= 724(97%)

<.5m: 1% .5~1:82% 1~5:17% >5: 0% <6s:31% 6~8:56% 8~10:13% >10: 0% N~E: 0% E~S: 0% S~W:28% W~N:72% NO= 724(97%)

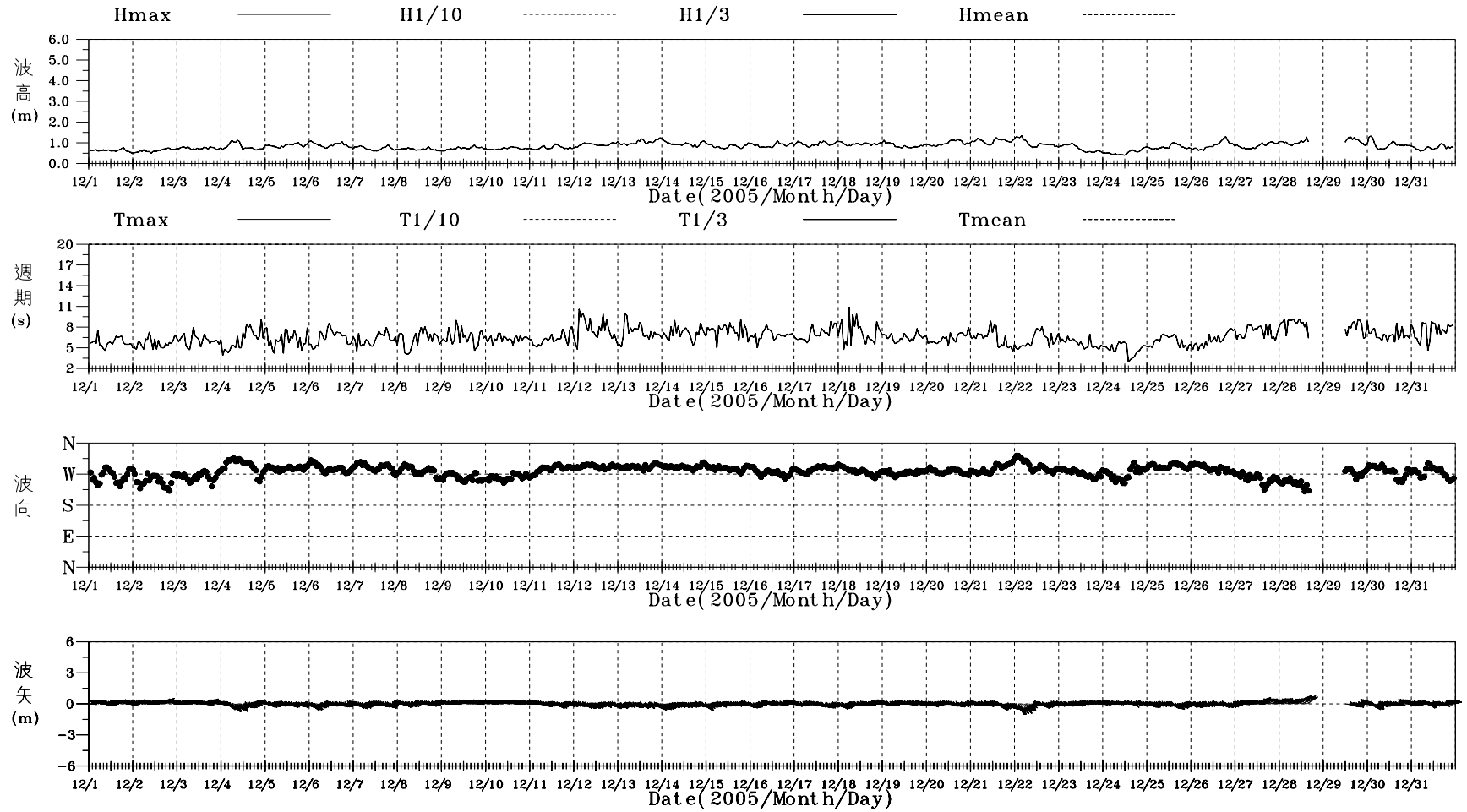


圖4.5.1 2005年12月高雄港測站 A 波浪歷線圖

V05CKHA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/01 KH-A H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.3m(NW, 7s) NO= 735(99%) T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(.6m,WSW) NO= 735(99%)

<.5m: 1% .5~1:91% 1~5: 8% >5: 0% <6s:33% 6~8:43% 8~10:23% >10: 1% N~E: 0% E~S: 0% S~W:48% W~N:52% NO= 735(99%)

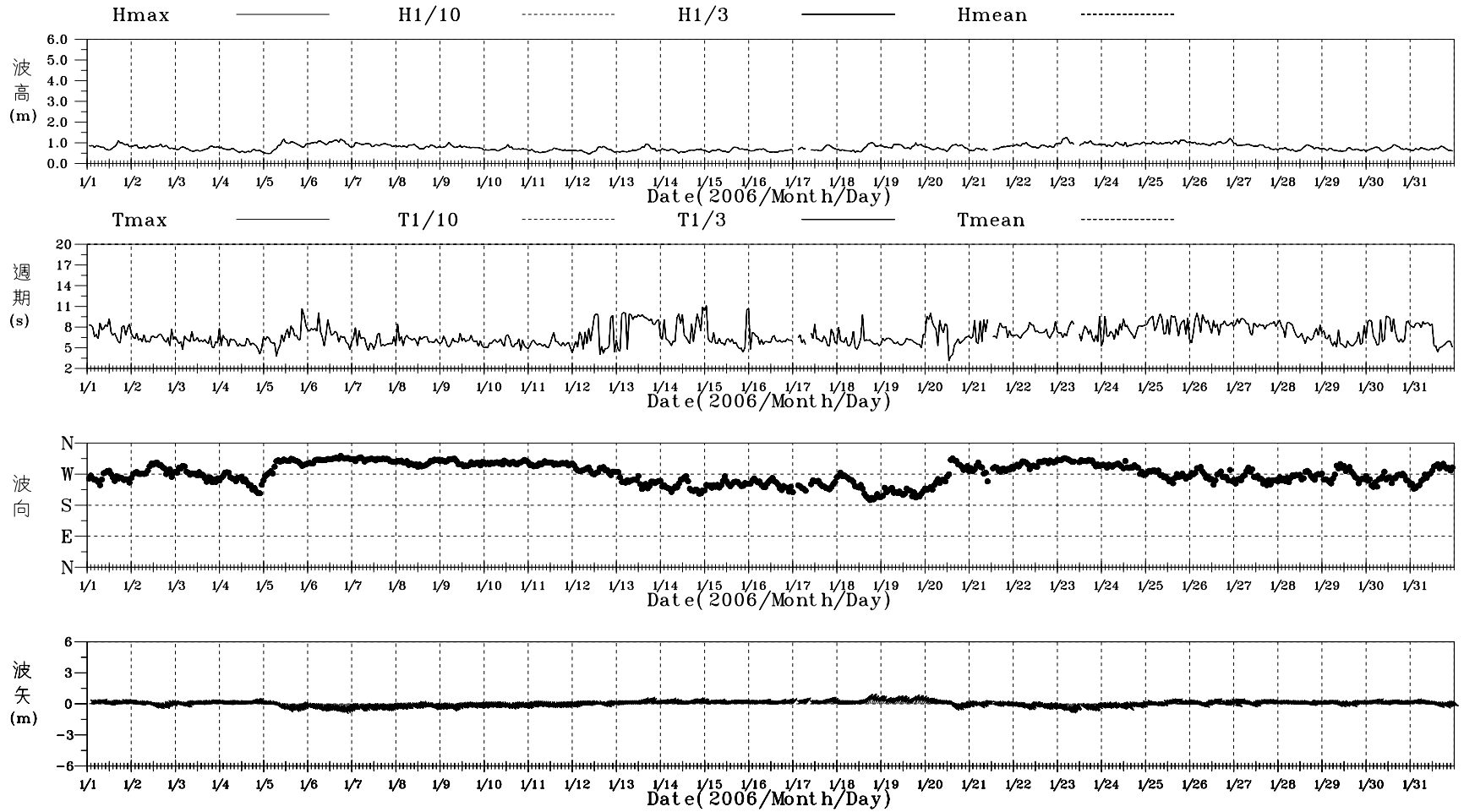


圖 4.5.2 2006年 1 月高雄港測站 A 波浪歷線圖

V061KHA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

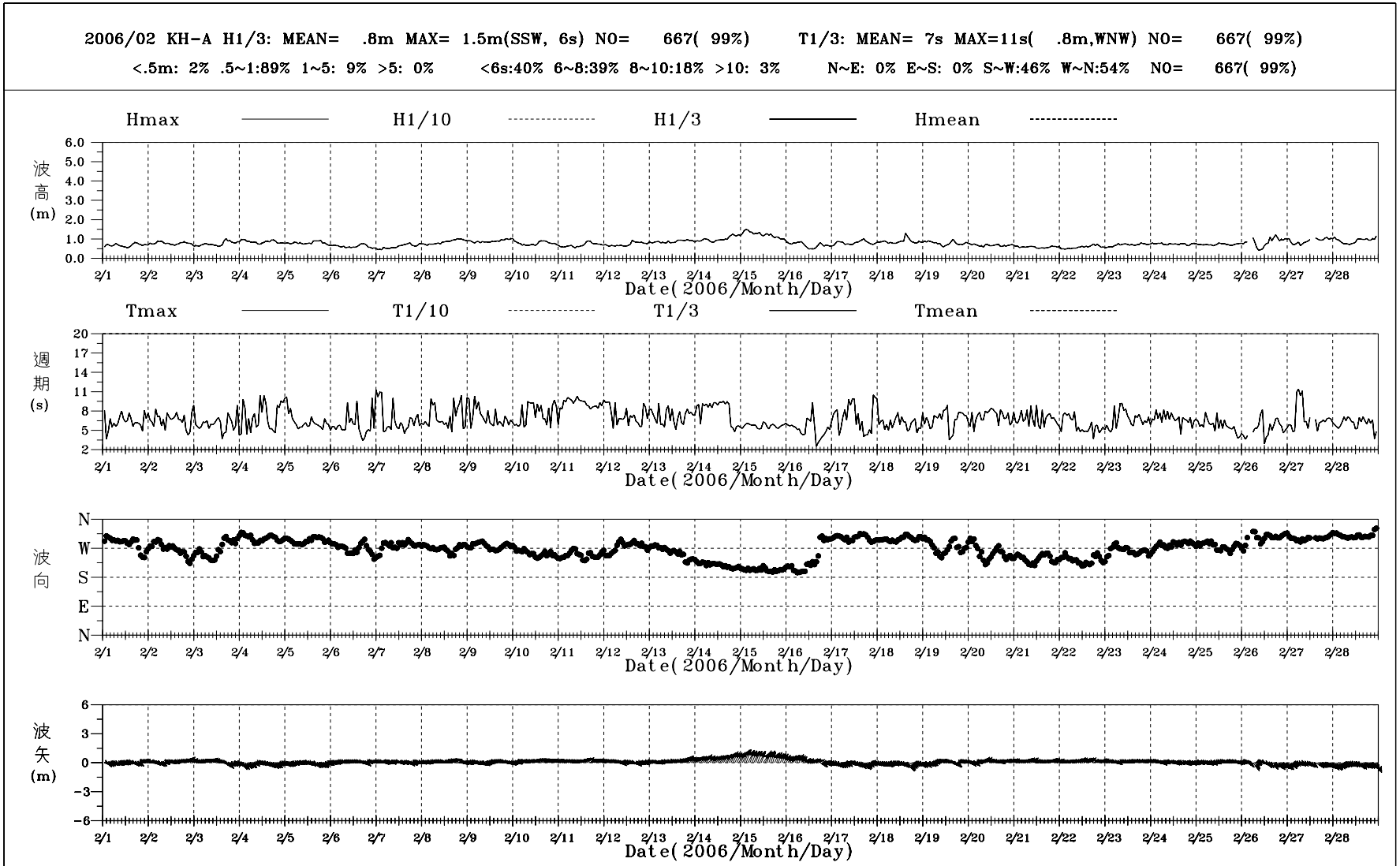


圖 4.5.3　2006年 2月高雄港測站 A 波浪歷線圖

V062KHA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR)　　2008. 2 . 28

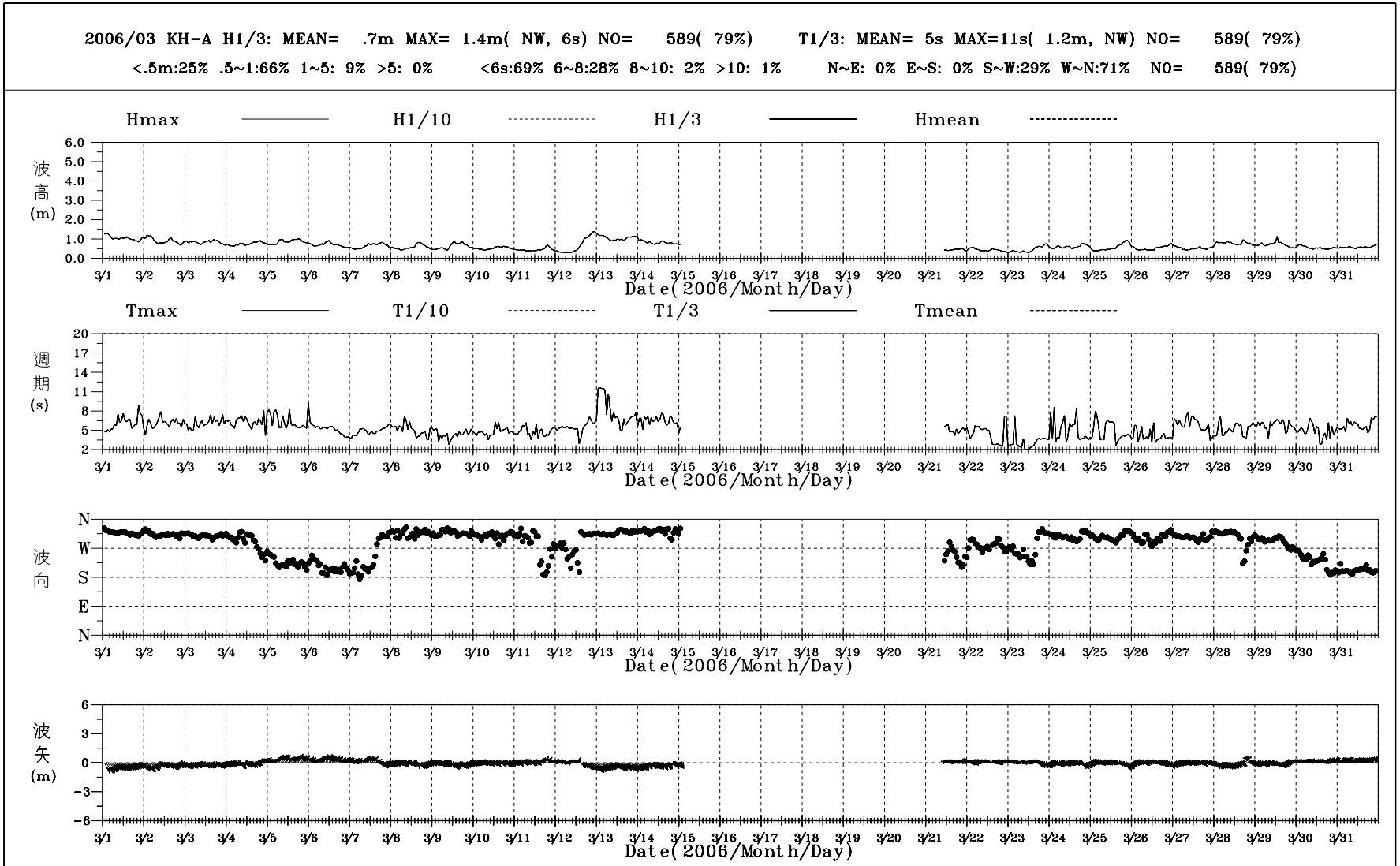


圖 4.5.4　2006年 3 月高雄港測站 A 波浪歷線圖

V063KHA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR)　　2008. 2 . 28

2006/04 KH-A H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.5m(S , 5s) NO= 712(99%) T1/3: MEAN= 5s MAX= 8s(.4m,WSW) NO= 712(99%)

<.5m:43% .5~1:53% 1~5: 4% >5: 0% <6s:75% 6~8:24% 8~10: 1% >10: 0% N~E: 0% E~S: 0% S~W:56% W~N:44% NO= 712(99%)

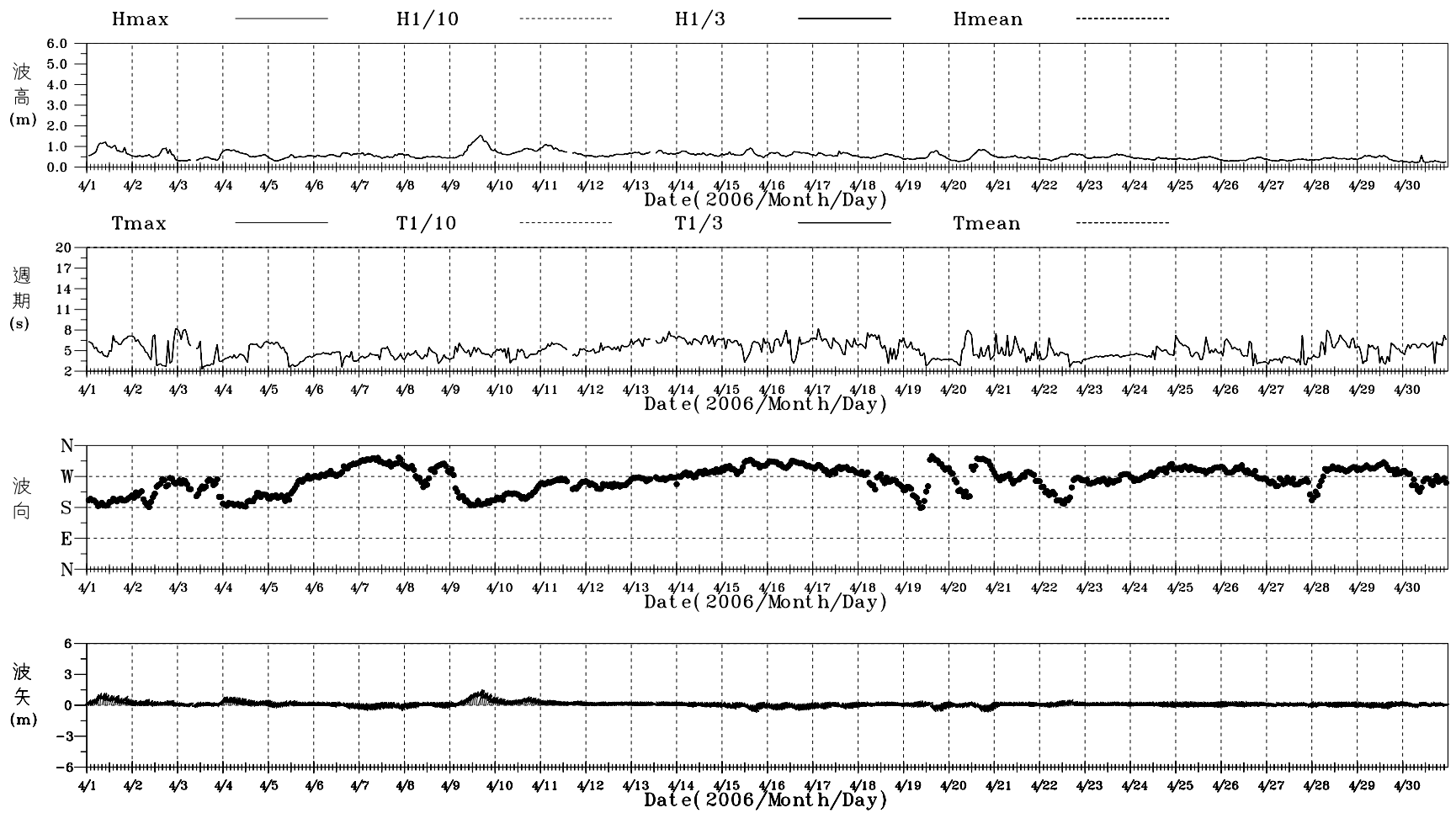


圖 4.5.5 2006年 4 月高雄港測站 A 波浪歷線圖

V064KHA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

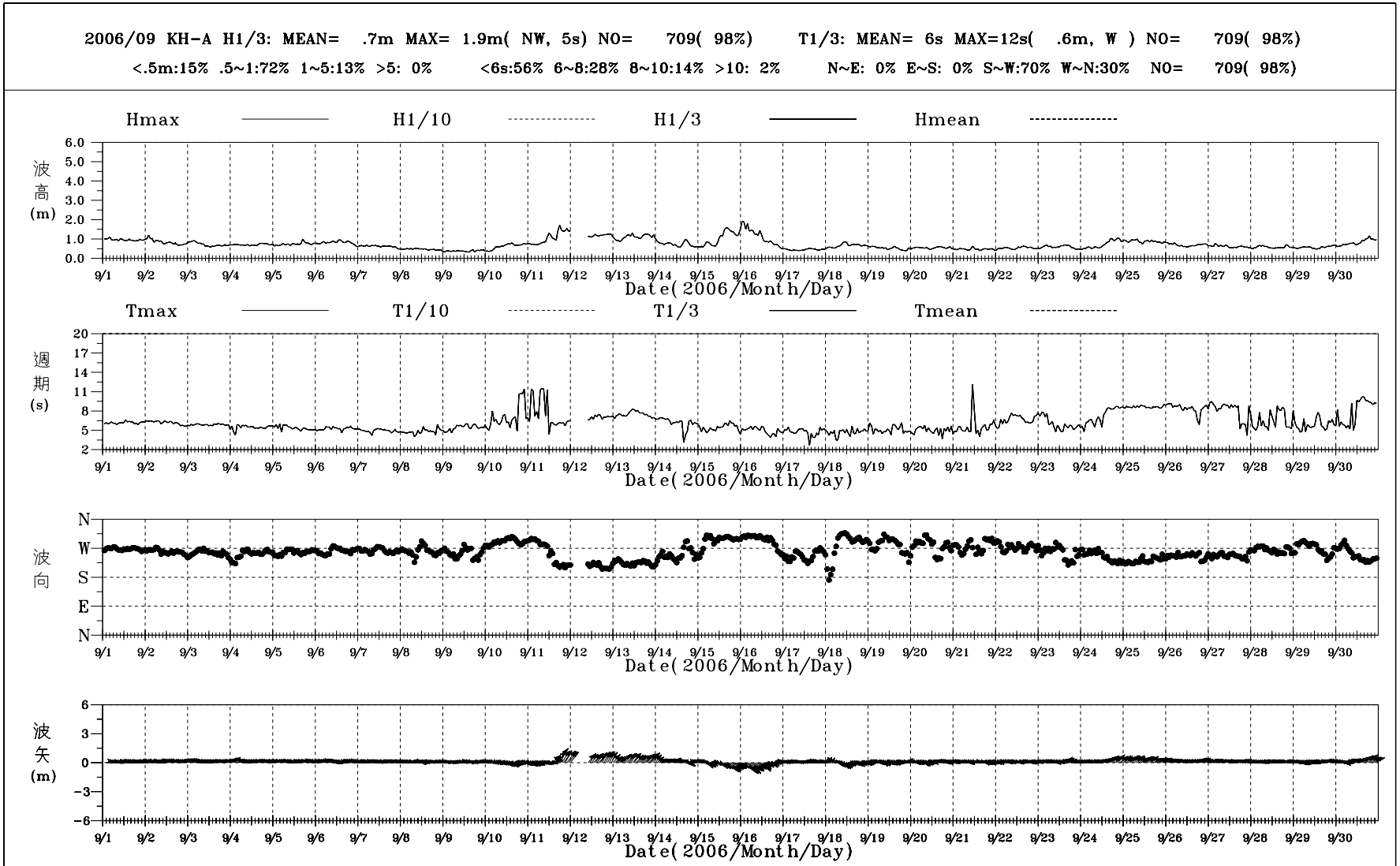


圖 4.5.6　2006年 9 月高雄港測站 A 波浪歷線圖

V069KHA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR)　　2008. 2 . 28

2006/10 KH-A H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.3m(WNW, 6s) NO= 725(97%) T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.8m,WSW) NO= 725(97%)

<.5m:35% .5~1:64% 1~5: 1% >5: 0% <6s:56% 6~8:29% 8~10:12% >10: 3% N~E: 0% E~S: 0% S~W:50% W~N:50% NO= 725(97%)

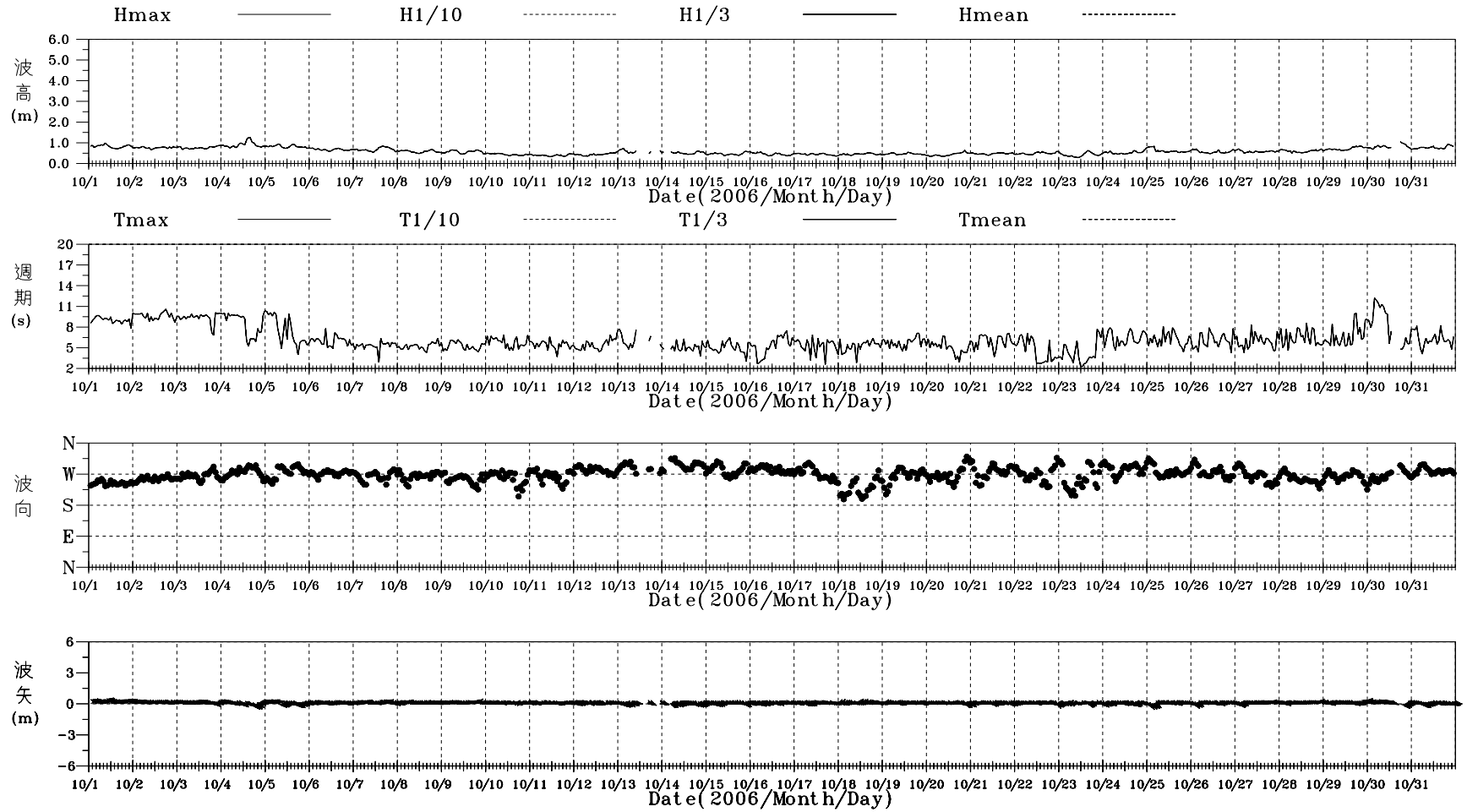


圖4.5.7 2006年10月高雄港測站 A 波浪歷線圖

V06AKHA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/11 KH-A H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.2m(WSW,10s) NO= 698(97%) T1/3: MEAN= 6s MAX=14s(.8m, NW) NO= 698(97%)

<.5m:37% .5~1:59% 1~5: 4% >5: 0% <6s:62% 6~8:29% 8~10: 5% >10: 4% N~E: 0% E~S: 1% S~W:53% W~N:46% NO= 698(97%)

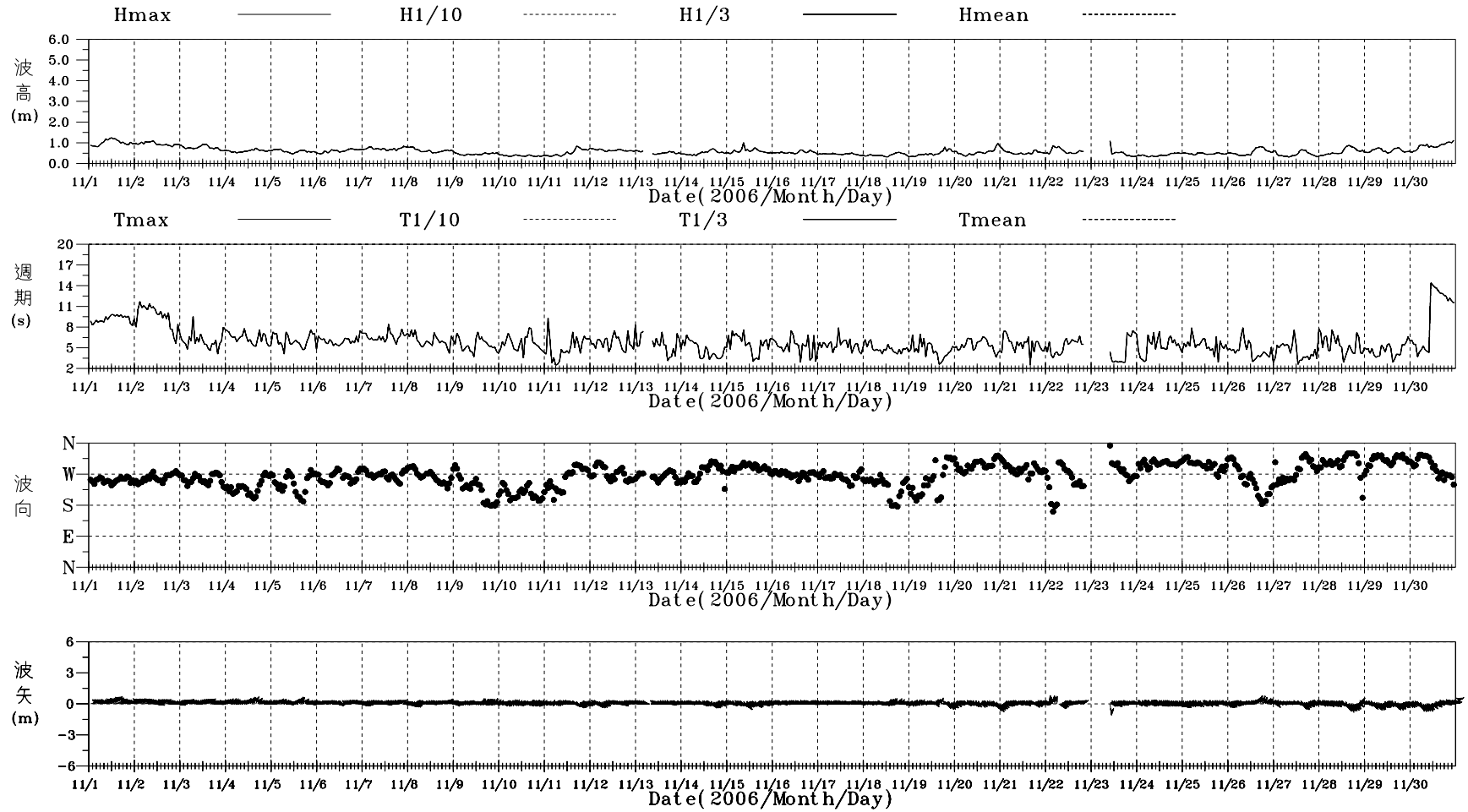


圖4.5.8 2006年11月高雄港測站 A 波浪歷線圖

V06BKHA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

4.6　2006年花蓮港逐時波浪歷線圖

2005/12 HL-3 H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.4m(ENE,10s) NO= 744(100%) T1/3: MEAN= 9s MAX=11s(2.0m, E) NO= 744(100%)

<.5m: 0% .5~1: 9% 1~5:91% >5: 0% <6s: 0% 6~8:21% 8~10:64% >10:15% N~E:50% E~S:50% S~W: 0% W~N: 0% NO= 742(100%)

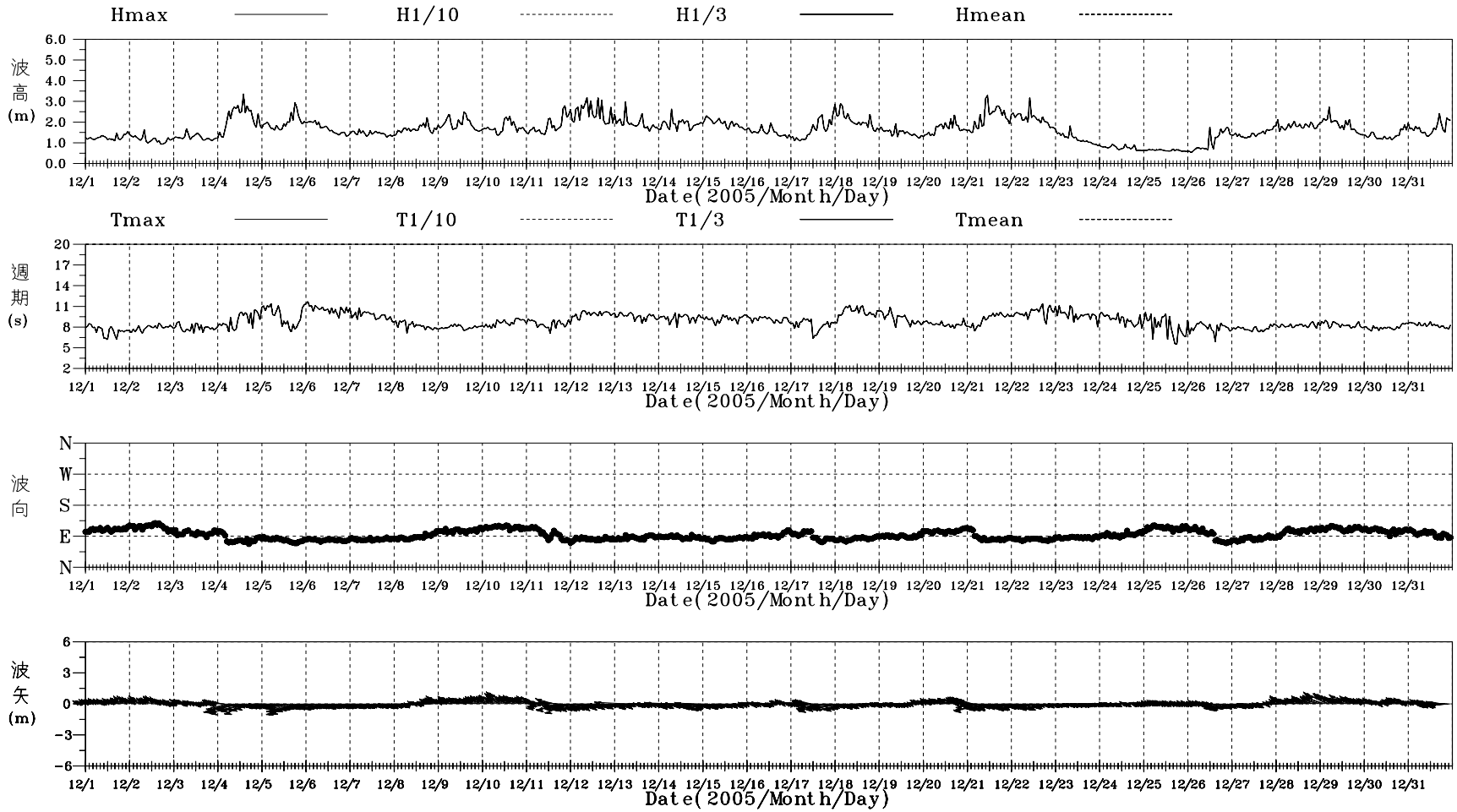


圖4.6.1 2005年12月花蓮港測站3波浪歷線圖

V05CHL30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/01 HL-3 H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.3m(ENE, 9s) NO= 739(99%) T1/3: MEAN= 9s MAX=11s(2.4m,ENE) NO= 739(99%)

<.5m: 0% .5~1: 4% 1~5:96% >5: 0% <6s: 0% 6~8:22% 8~10:64% >10:14% N~E:40% E~S:60% S~W: 0% W~N: 0% NO= 736(99%)

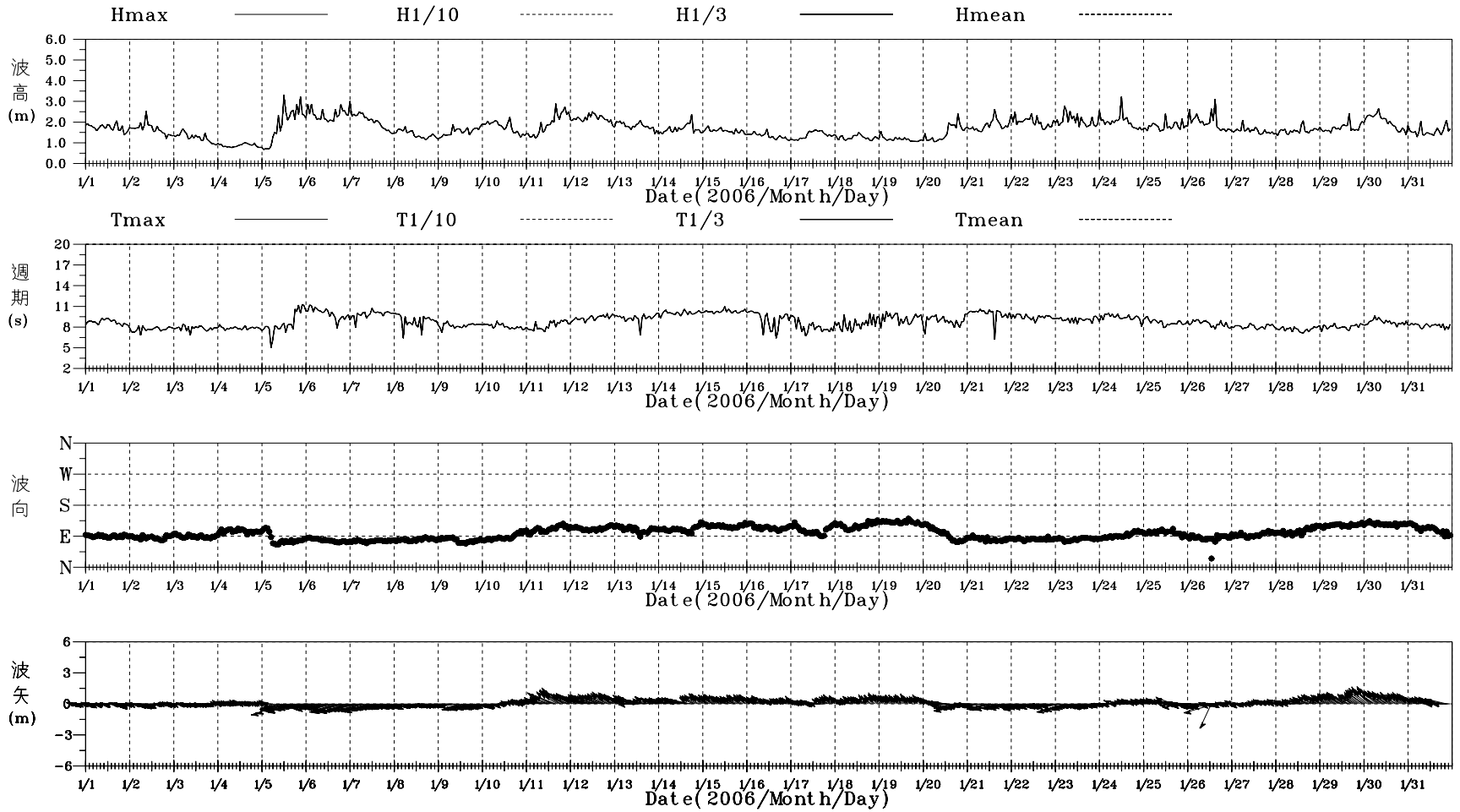


圖4.6.2 2006年 1月花蓮港測站3波浪歷線圖

V061HL30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/02 HL-3 H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.2m(E , 9s) NO= 666(99%) T1/3: MEAN= 9s MAX=11s(2.0m, E) NO= 666(99%)

<.5m: 0% .5~1: 5% 1~5:95% >5: 0% <6s: 1% 6~8:18% 8~10:76% >10: 5% N~E:31% E~S:69% S~W: 0% W~N: 0% NO= 666(99%)

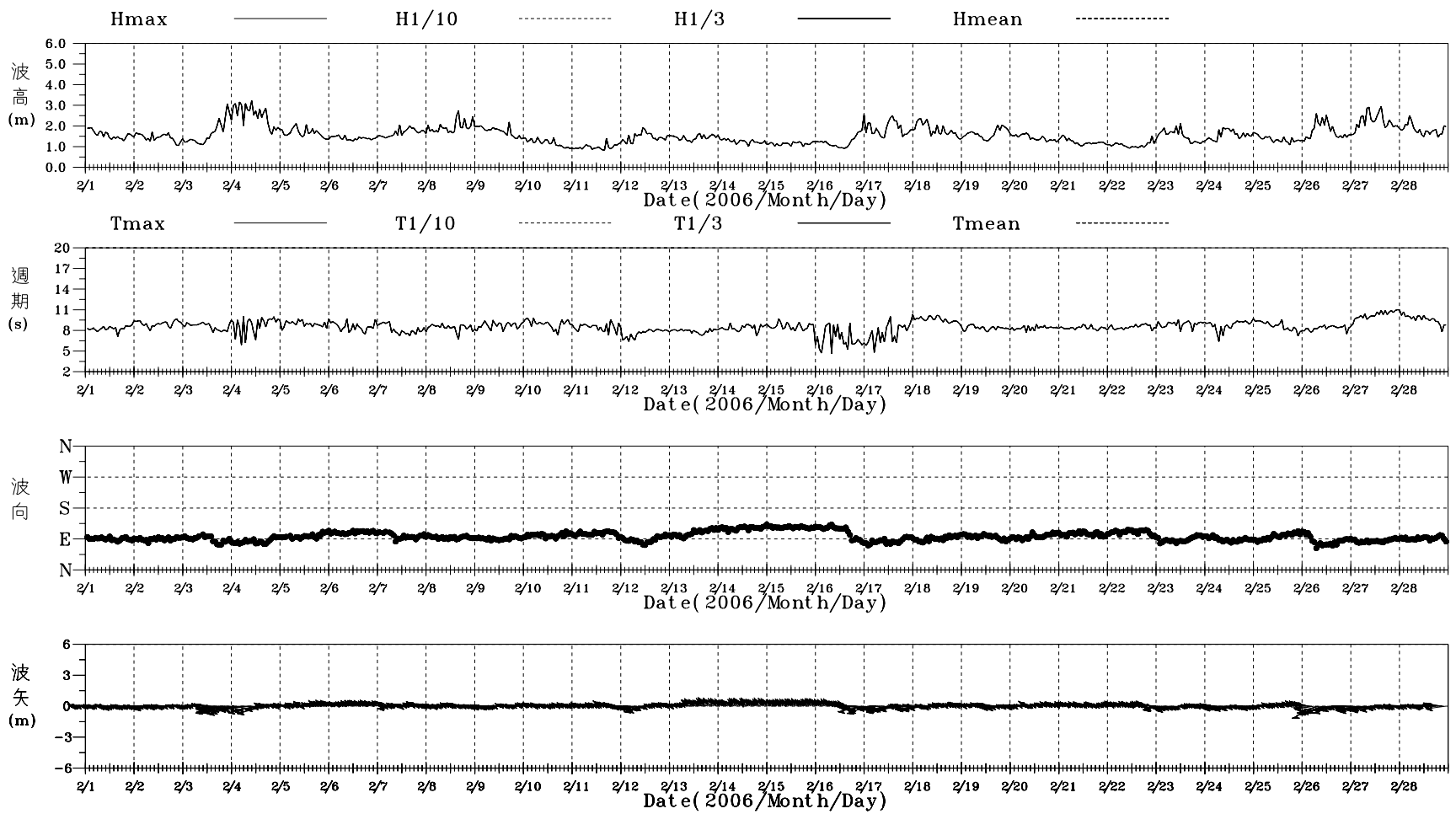


圖4.6.3 2006年 2月花蓮港測站3波浪歷線圖

V062HL30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/03 HL-3 H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 3.6m(E ,12s) NO= 743(100%) T1/3: MEAN= 8s MAX=13s(2.3m, E) NO= 743(100%)

<.5m: 0% .5~1:24% 1~5:76% >5: 0% <6s: 1% 6~8:41% 8~10:47% >10:11% N~E:38% E~S:62% S~W: 0% W~N: 0% NO= 742(100%)

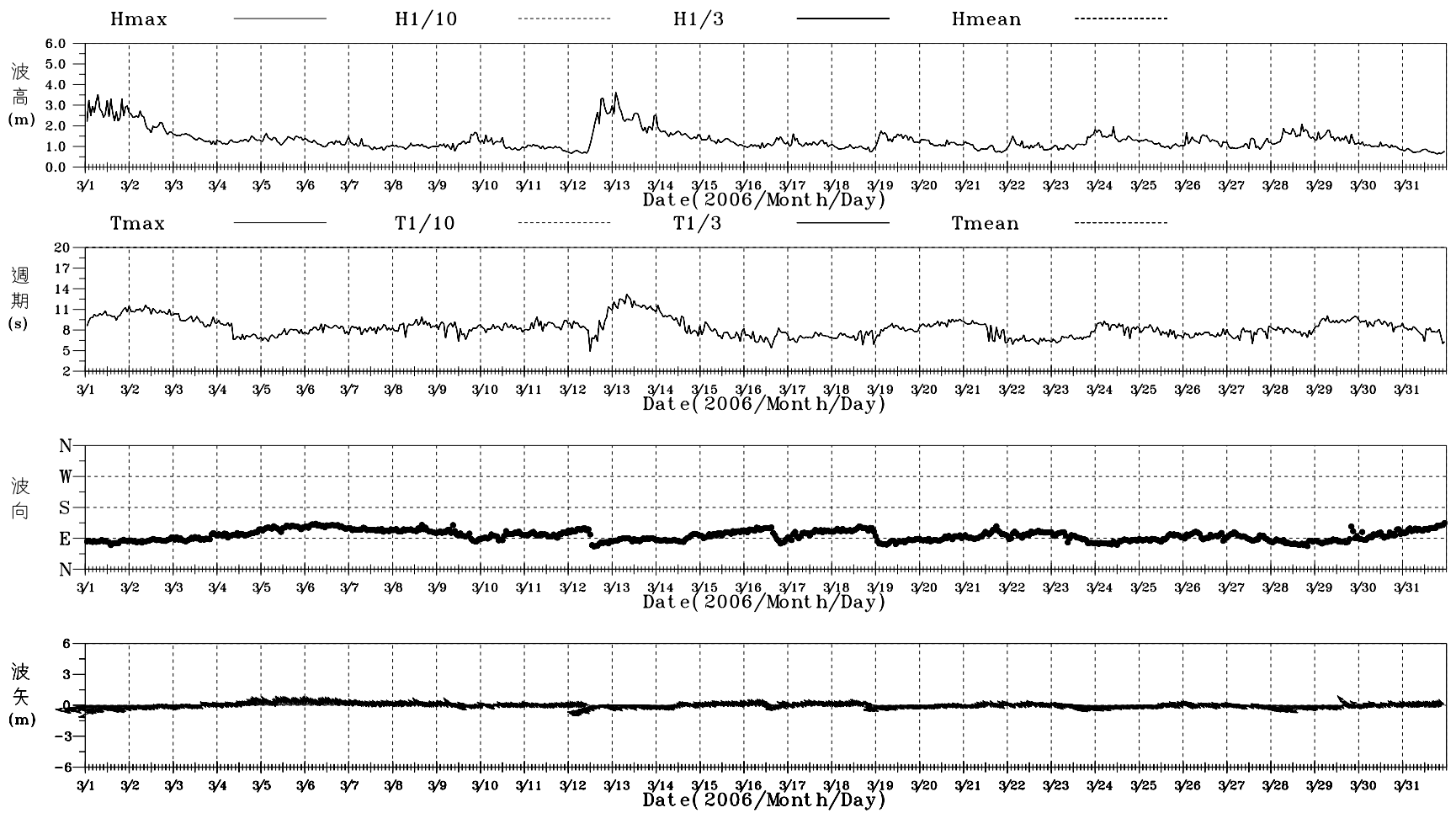


圖4.6.4 2006年 3月花蓮港測站3波浪歷線圖

V063HL30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/04 HL-3 H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 2.3m(SE, 7s) NO= 711(99%) T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(1.4m, E) NO= 711(99%)

<.5m: 0% .5~1:47% 1~5:53% >5: 0% <6s: 9% 6~8:65% 8~10:25% >10: 1% N~E:29% E~S:71% S~W: 0% W~N: 0% NO= 710(99%)

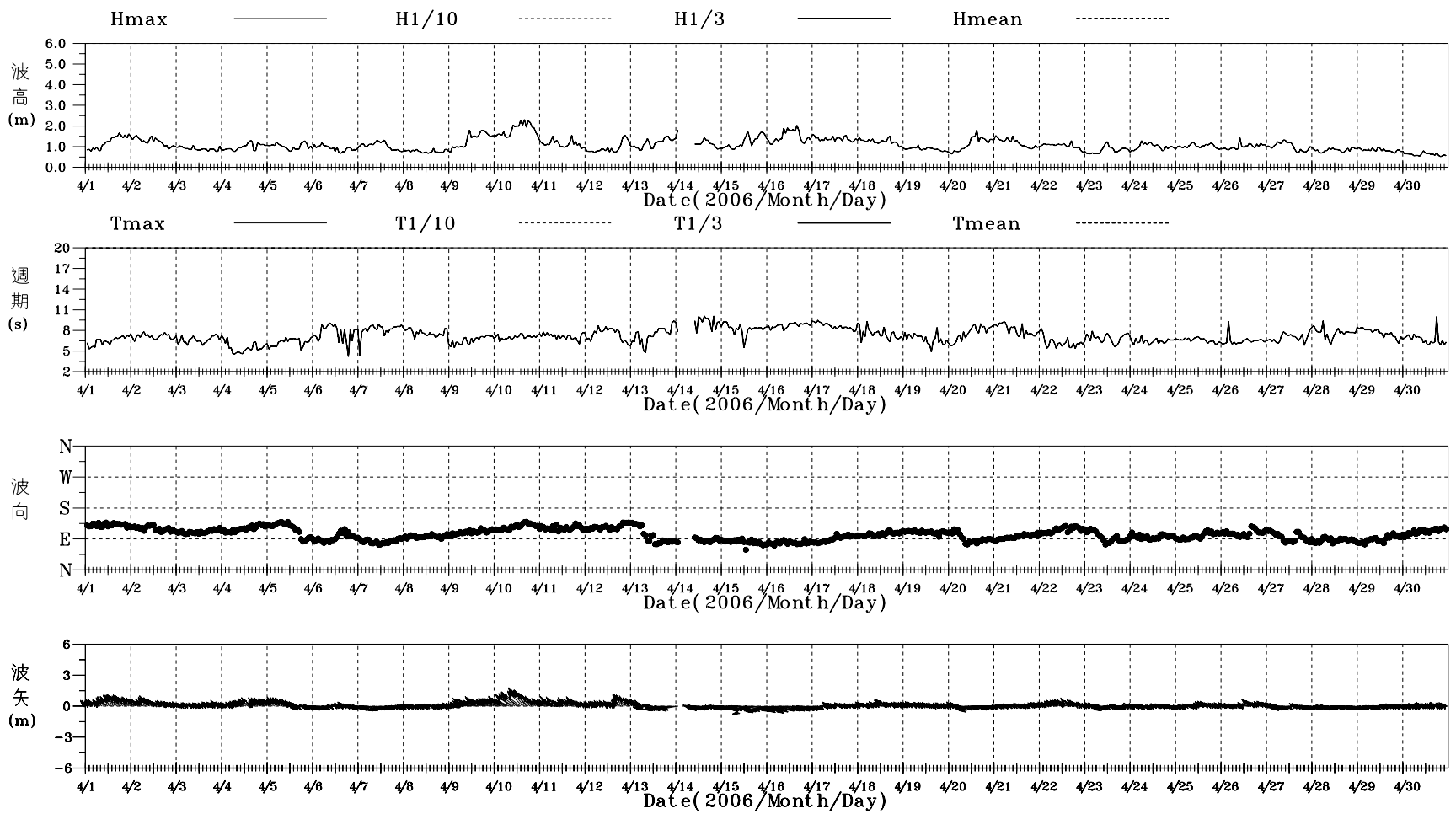


圖4.6.5 2006年 4月花蓮港測站3波浪歷線圖

V064HL30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/05 HL-3 H1/3: MEAN= .9m MAX= 2.9m(SE, 6s) NO= 733(99%) T1/3: MEAN= 8s MAX=13s(2.0m, SE) NO= 733(99%)

<.5m: 4% .5~1:68% 1~5:28% >5: 0% <6s:15% 6~8:43% 8~10:34% >10: 8% N~E:19% E~S:81% S~W: 0% W~N: 0% NO= 732(99%)

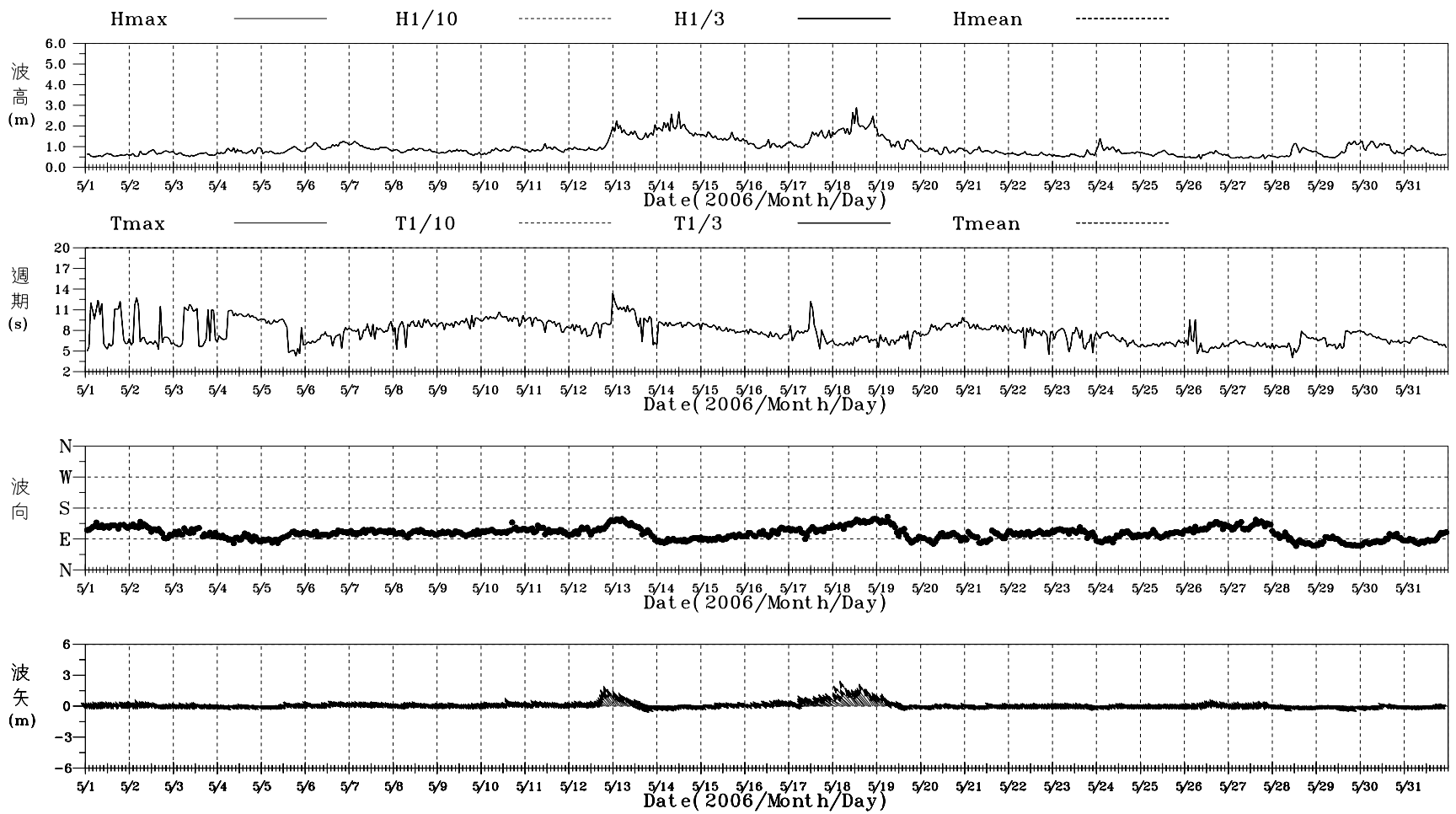


圖4.6.6 2006年5月花蓮港測站3波浪歷線圖

V065HL30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008.2 .28

2006/06 HL-3 H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.4m(SSE, 7s) NO= 711(99%) T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(.6m, E) NO= 711(99%)

<.5m: 1% .5~1:91% 1~5: 8% >5: 0% <6s: 9% 6~8:61% 8~10:29% >10: 1% N~E:10% E~S:90% S~W: 0% W~N: 0% NO= 711(99%)

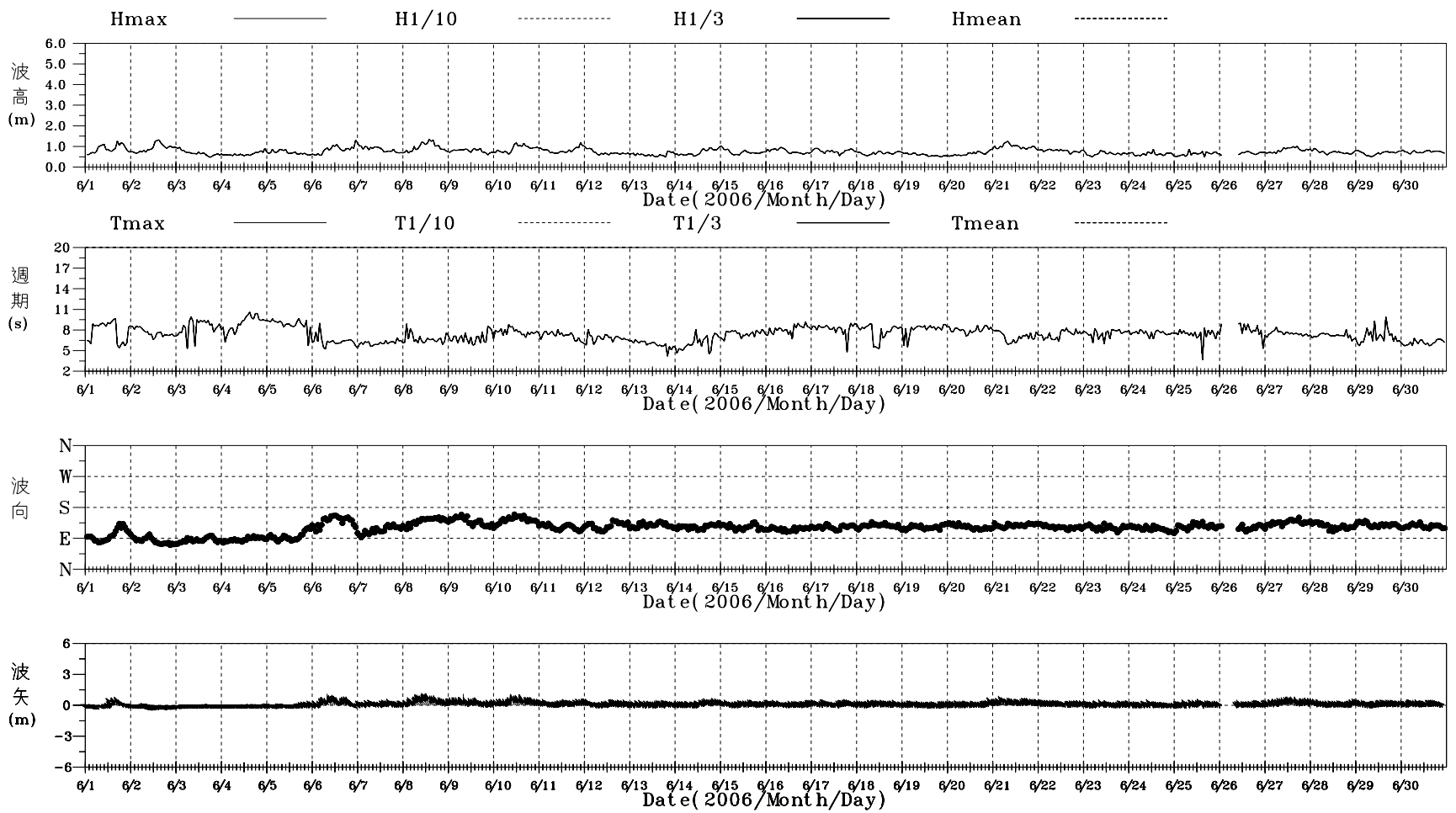


圖4.6.7 2006年 6月花蓮港測站3波浪歷線圖

V066HL30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/07 HL-3 H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 5.3m(SE, 8s) NO= 375(50%) T1/3: MEAN= 9s MAX=13s(2.4m,ESE) NO= 375(50%)

<.5m: 0% .5~1:41% 1~5:59% >5: 0% <6s: 1% 6~8:23% 8~10:33% >10:43% N~E: 1% E~S:99% S~W: 0% W~N: 0% NO= 375(50%)

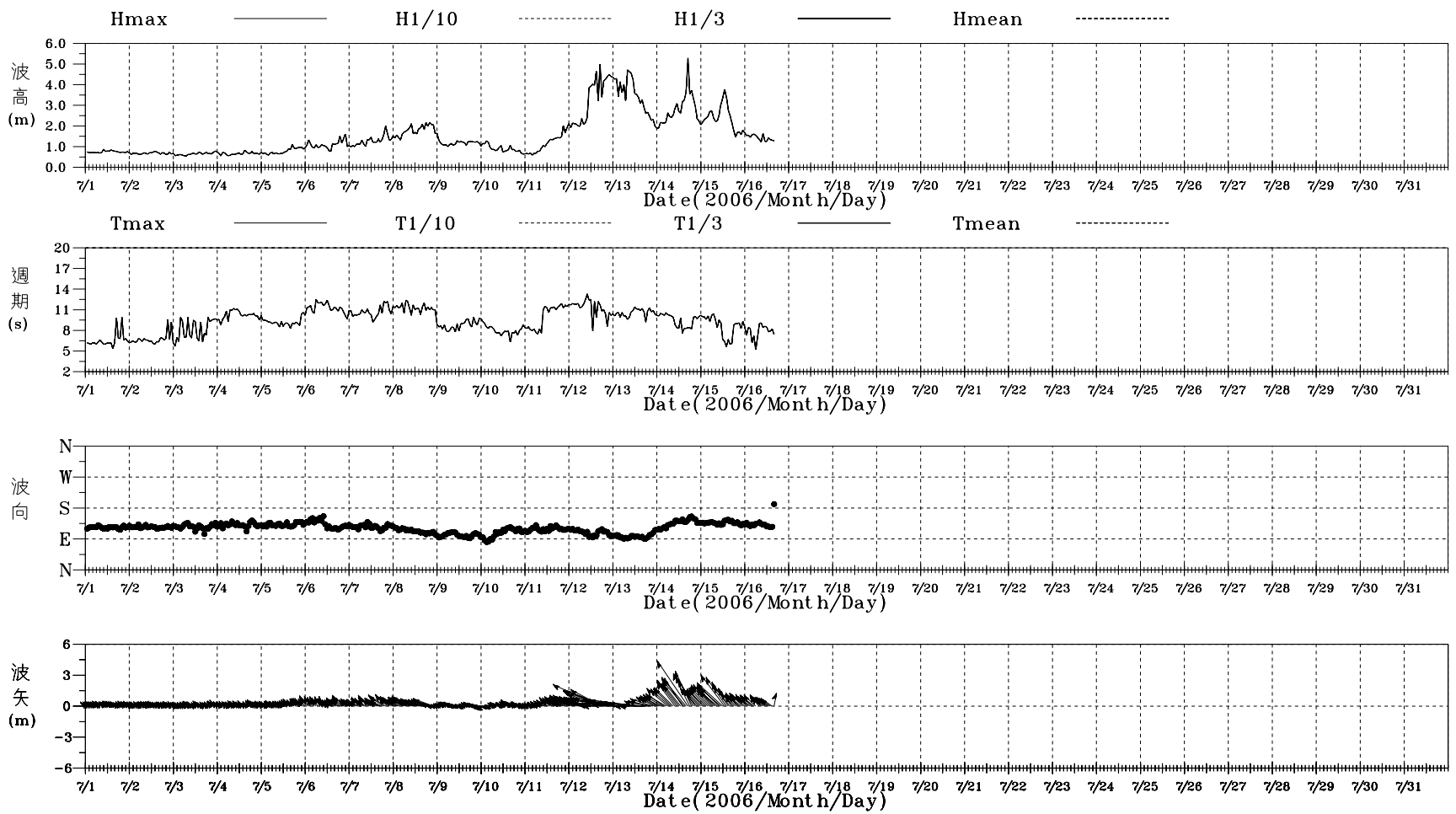


圖4.6.8 2006年7月花蓮港測站3波浪歷線圖

V067HL30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/09 HL-3 H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 4.2m(ESE,13s) NO= 719(100%) T1/3: MEAN=10s MAX=16s(1.1m, S) NO= 719(100%)

<.5m: 3% .5~1:44% 1~5:53% >5: 0% <6s: 4% 6~8:22% 8~10:18% >10:56% N~E:12% E~S:88% S~W: 0% W~N: 0% NO= 715(100%)

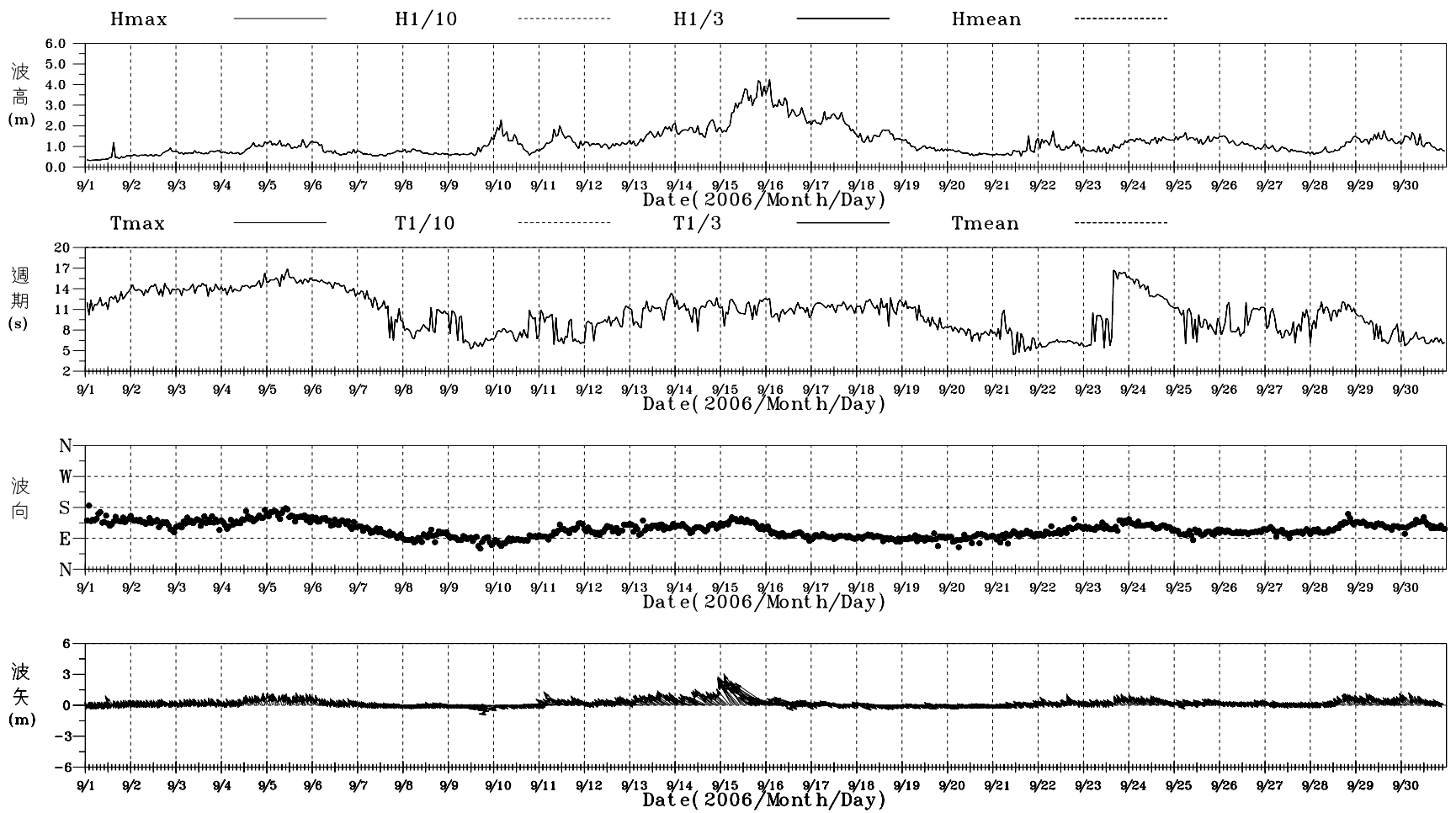


圖4.6.9 2006年 9月花蓮港測站3波浪歷線圖

V069HL30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/10 HL-3 H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 2.9m(E ,10s) NO= 733(99%) T1/3: MEAN= 8s MAX=14s(1.3m,ESE) NO= 733(99%)

<.5m: 0% .5~1:23% 1~5:77% >5: 0% <6s: 3% 6~8:50% 8~10:29% >10:18% N~E: 2% E~S:98% S~W: 0% W~N: 0% NO= 728(99%)

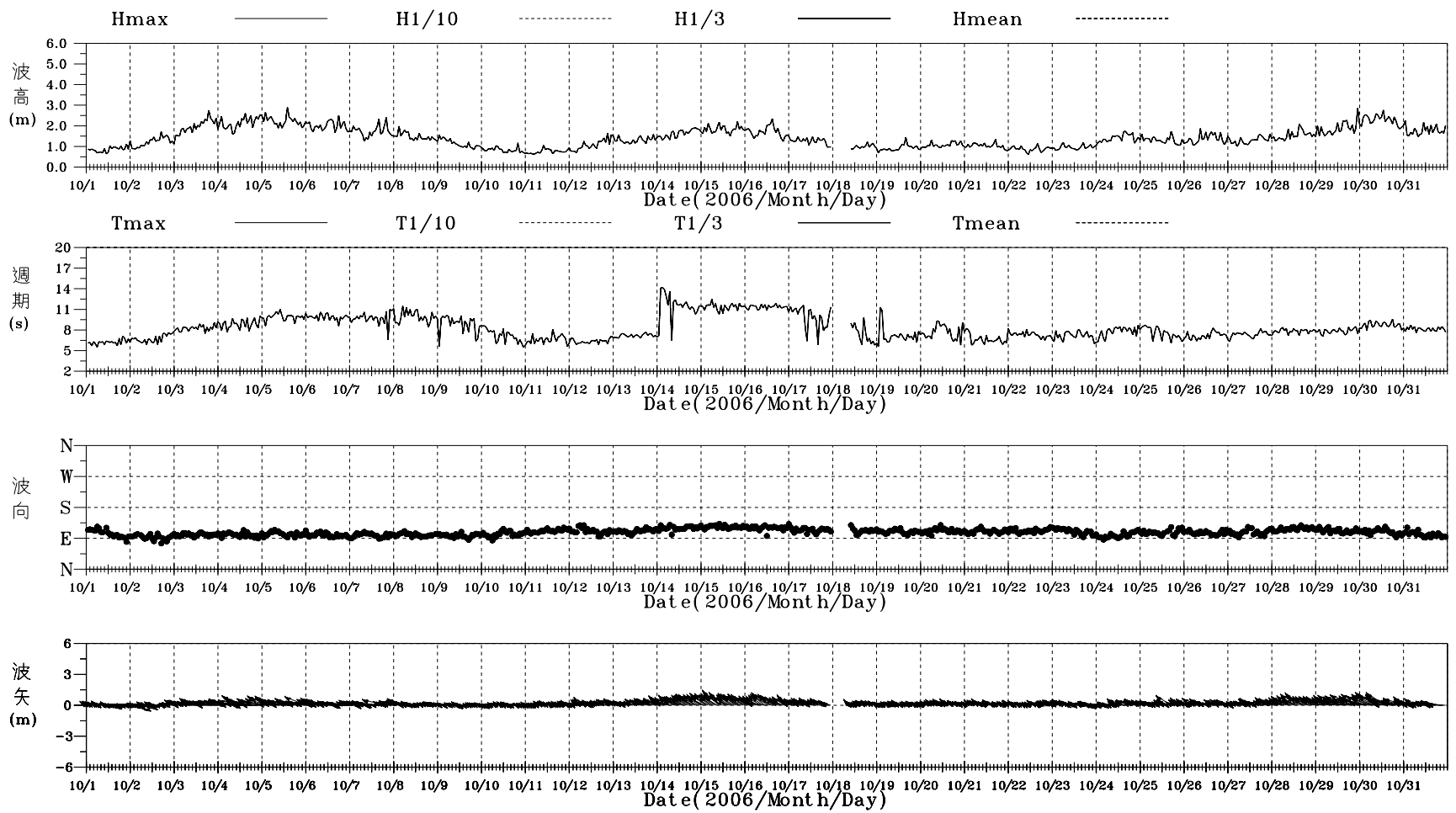


圖4.6.10 2006年10月花蓮港測站3波浪歷線圖

V06AHL30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/11 HL-3 H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 3.5m(ESE, 7s) NO= 716(99%) T1/3: MEAN= 8s MAX=11s(1.3m,ESE) NO= 716(99%)

<.5m: 0% .5~1:27% 1~5:73% >5: 0% <6s: 2% 6~8:53% 8~10:42% >10: 3% N~E: 5% E~S:95% S~W: 0% W~N: 0% NO= 714(99%)

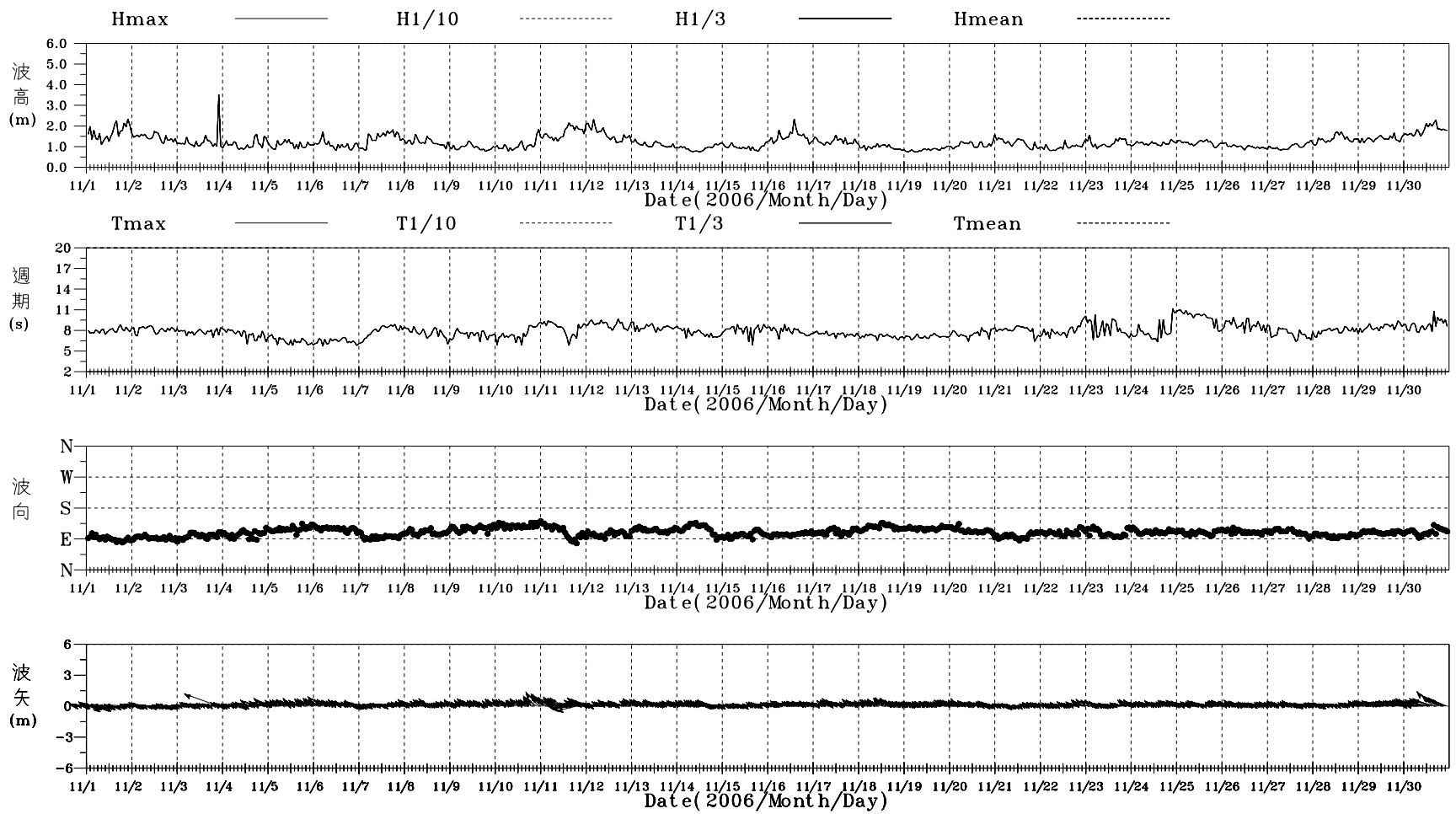


圖4.6.11 2006年11月花蓮港測站3波浪歷線圖

V06BHL30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

4.7　2006年蘇澳港逐時波浪歷線圖

2005/12 SA-A H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 2.5m(E , 9s) NO= 734(99%) T1/3: MEAN= 9s MAX=12s(1.2m, E) NO= 734(99%)

<.5m: 0% .5~1: 8% 1~5:92% >5: 0% <6s: 1% 6~8:23% 8~10:64% >10:12% N~E:68% E~S:32% S~W: 0% W~N: 0% NO= 732(99%)

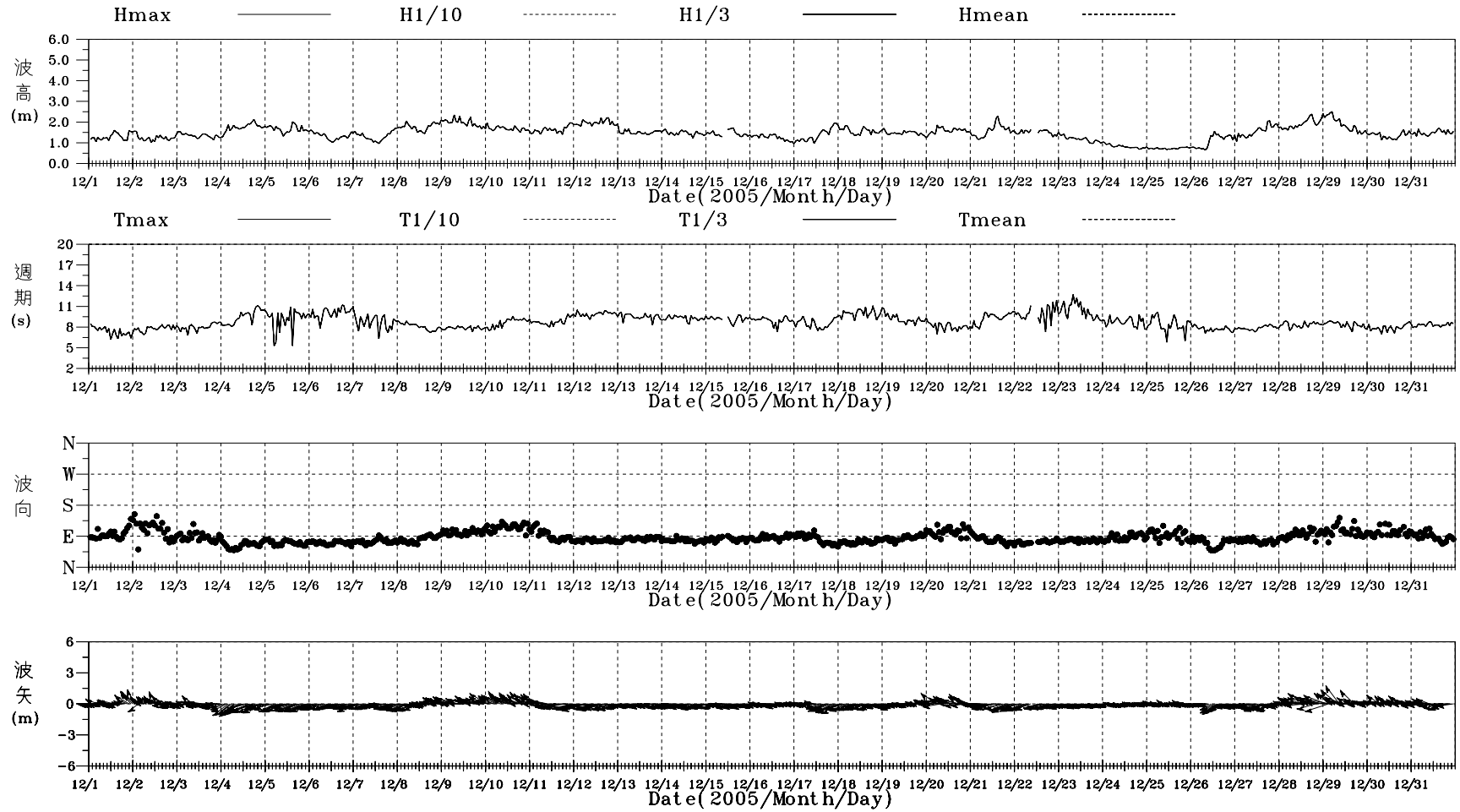


圖4.7.1 2005年12月蘇澳港測站 A 波浪歷線圖

V05CSAA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/01 SA-A H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.3m(ESE, 9s) NO= 367(49%) T1/3: MEAN= 9s MAX=12s(2.2m,ENE) NO= 367(49%)

<.5m: 0% .5~1: 7% 1~5:93% >5: 0% <6s: 1% 6~8:20% 8~10:63% >10:16% N~E:56% E~S:44% S~W: 0% W~N: 0% NO= 368(49%)

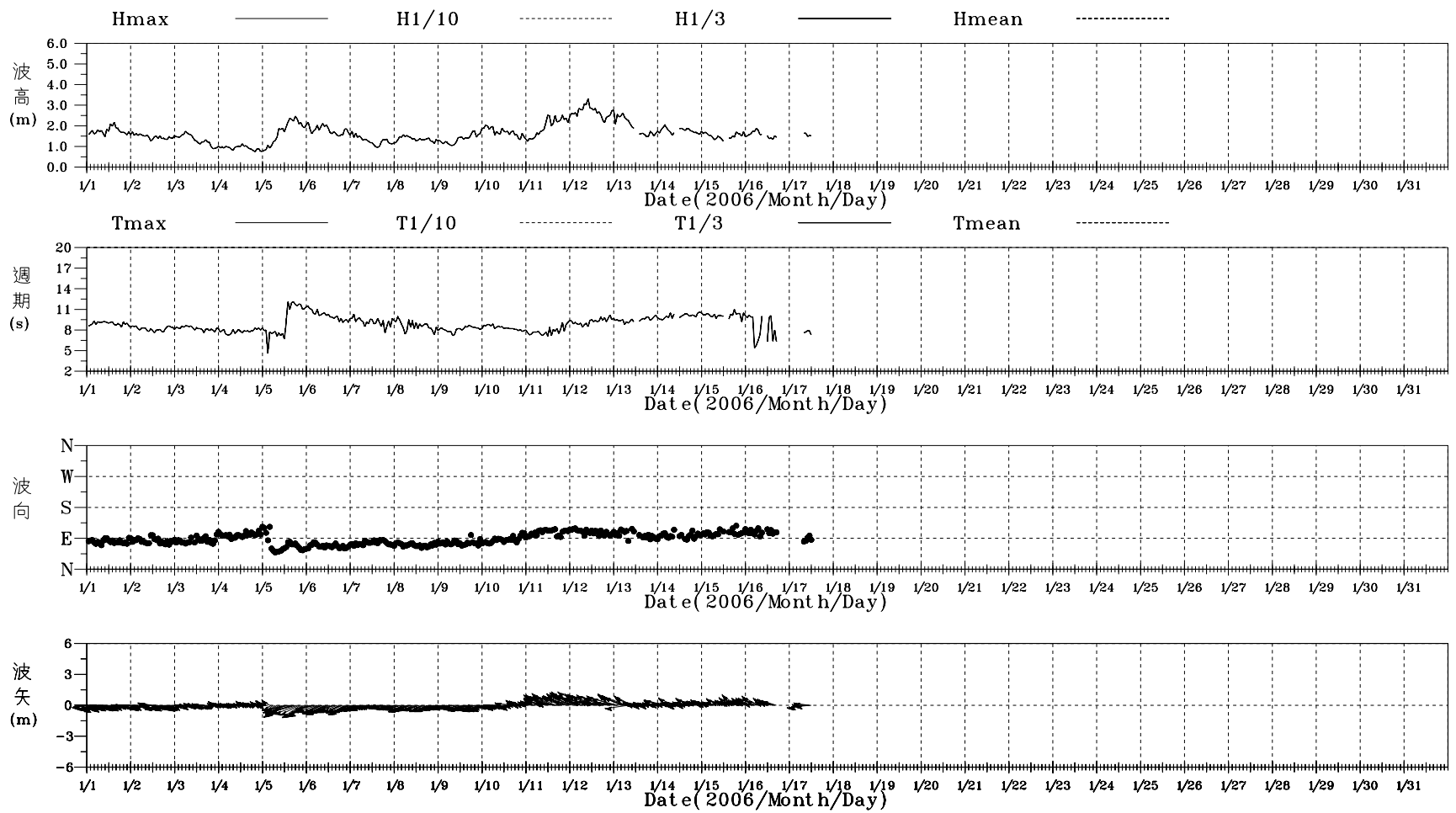


圖4.7.2 2006年 1月蘇澳港測站 A 波浪歷線圖

V061SAA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

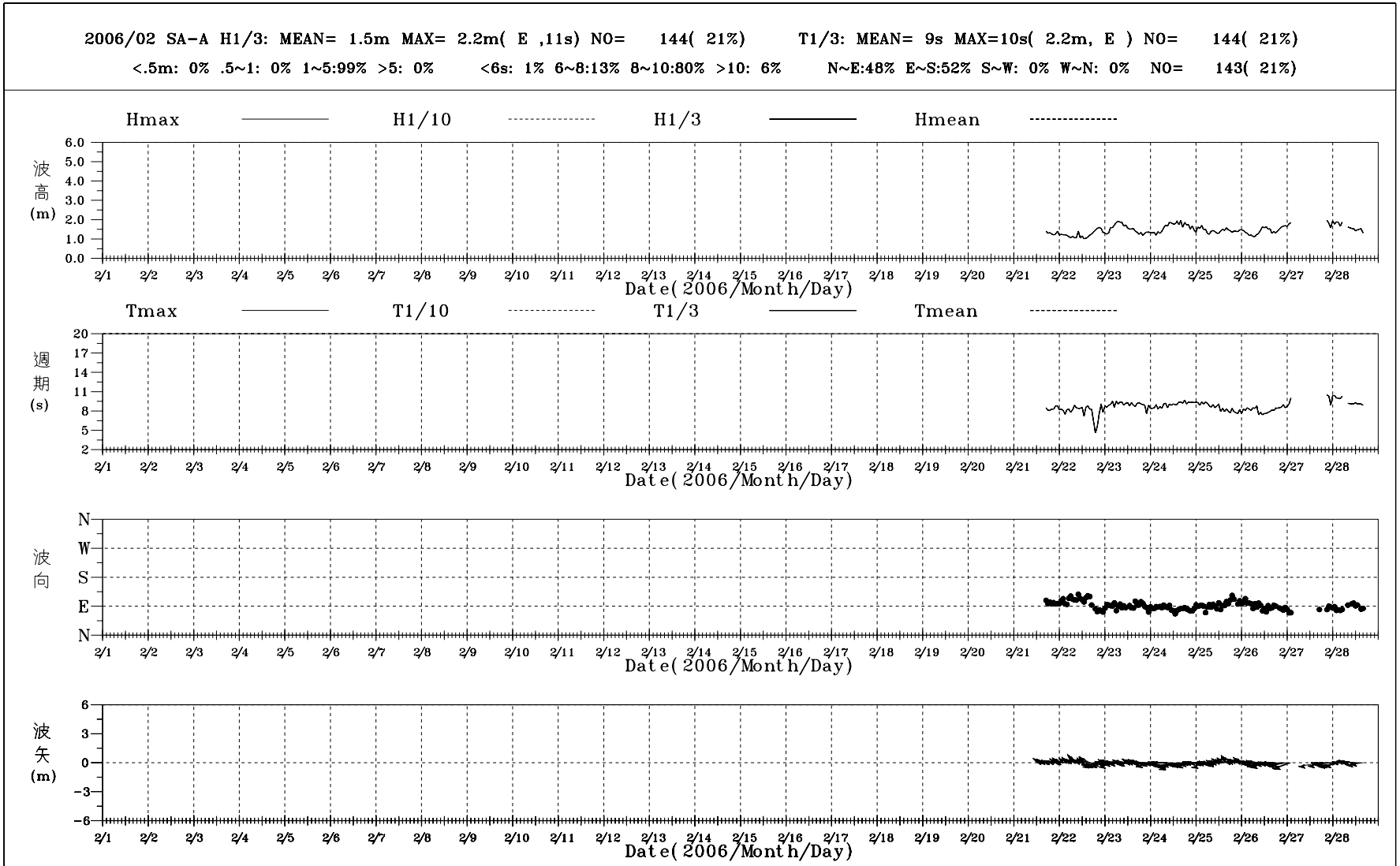


圖4.7.3 2006年 2月蘇澳港測站 A 波浪歷線圖

V062SAA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/03 SA-A H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 2.6m(E ,12s) NO= 635(85%) T1/3: MEAN= 8s MAX=12s(2.4m, E) NO= 635(85%)

<.5m: 0% .5~1:19% 1~5:81% >5: 0% <6s: 5% 6~8:36% 8~10:49% >10:10% N~E:53% E~S:46% S~W: 1% W~N: 0% NO= 634(85%)

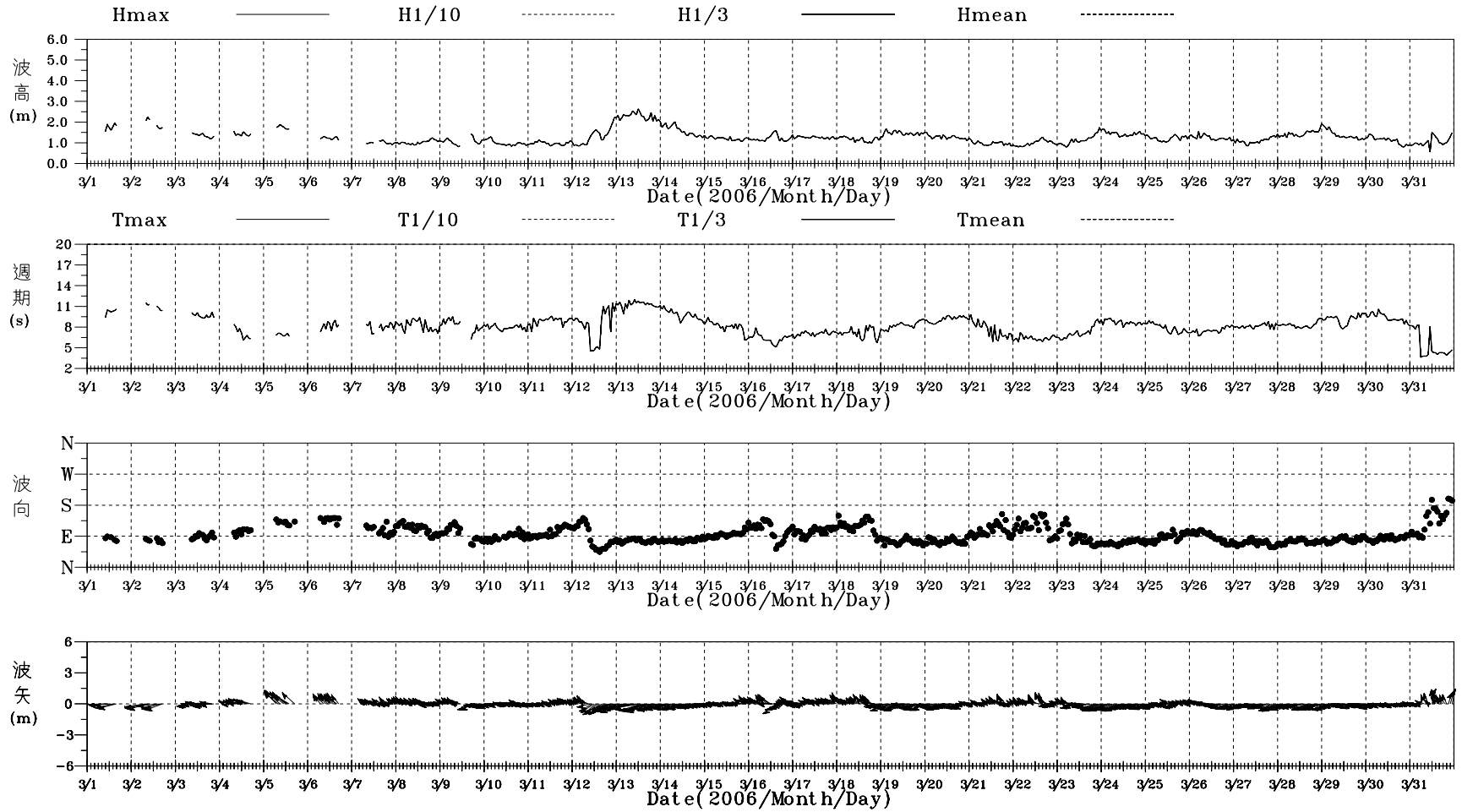


圖4.7.4 2006年 3月蘇澳港測站 A 波浪歷線圖

V063SAA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/04 SA-A H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 2.4m(SSW, 7s) NO= 714(99%) T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(.6m, SE) NO= 714(99%)

<.5m: 0% .5~1:24% 1~5:76% >5: 0% <6s:16% 6~8:61% 8~10:22% >10: 1% N~E:35% E~S:59% S~W: 6% W~N: 0% NO= 713(99%)

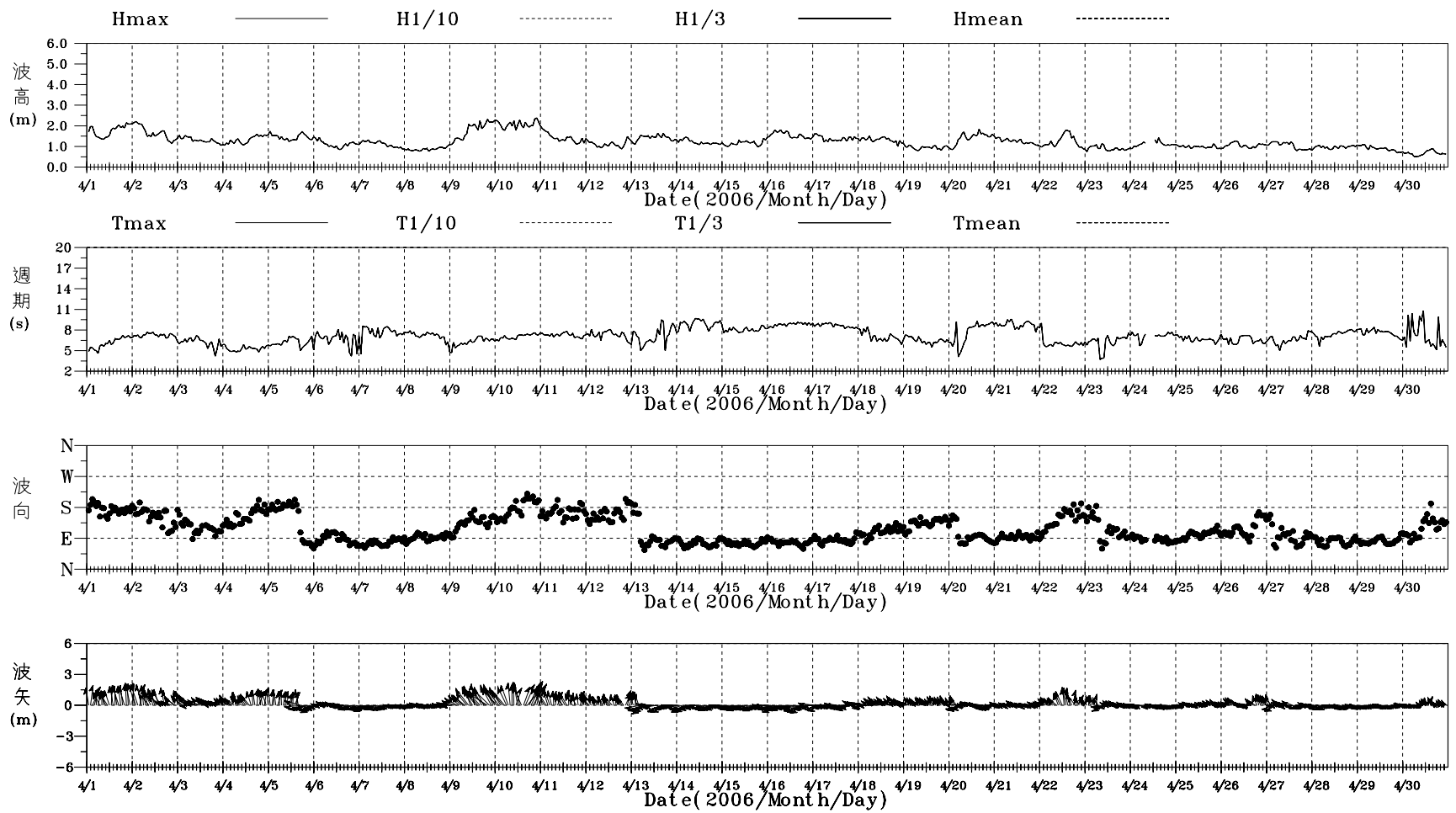


圖 4.7.5 2006年 4 月蘇澳港測站 A 波浪歷線圖

V064SAA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

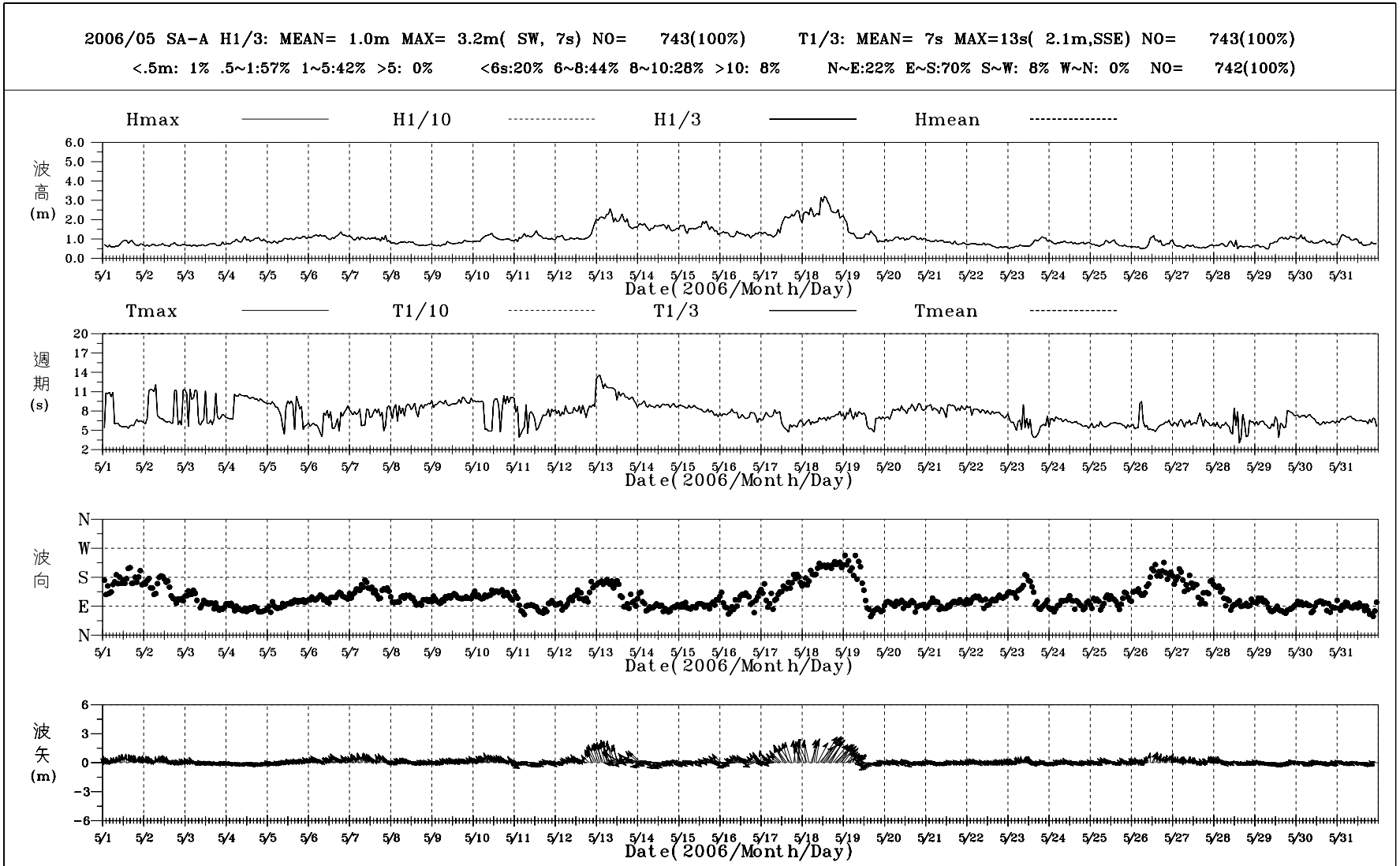


圖4.7.6 2006年5月蘇澳港測站A波浪歷線圖

V065SAA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008.2 .28

2006/06 SA-A H1/3: MEAN= .9m MAX= 1.7m(ENE, 9s) NO= 719(100%) T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(.6m,ESE) NO= 719(100%)

<.5m: 0% .5~1:72% 1~5:28% >5: 0% <6s:22% 6~8:53% 8~10:24% >10: 1% N~E:10% E~S:77% S~W:13% W~N: 0% NO= 719(100%)

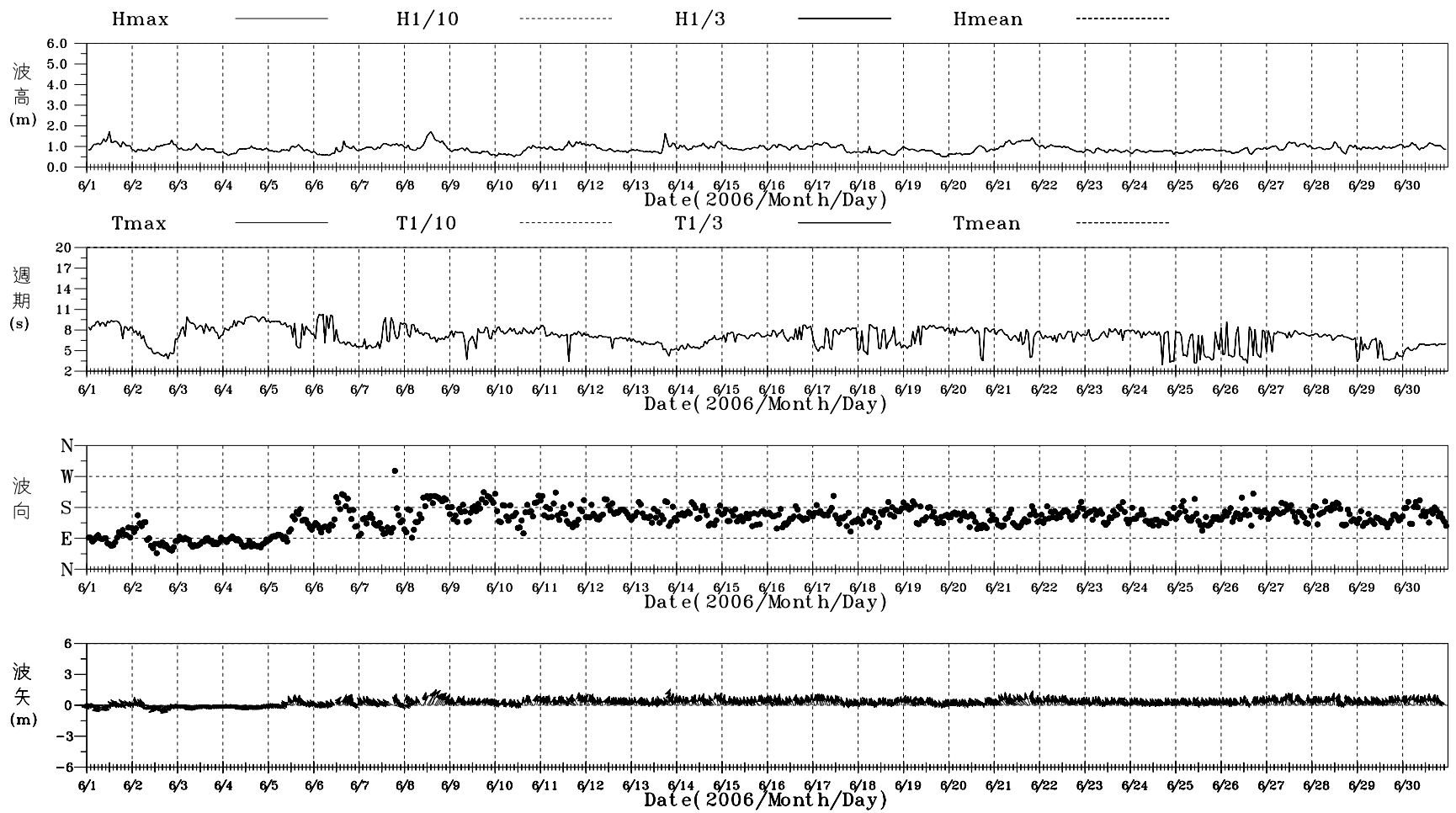


圖 4.7.7 2006年 6 月蘇澳港測站 A 波浪歷線圖

V066SAA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

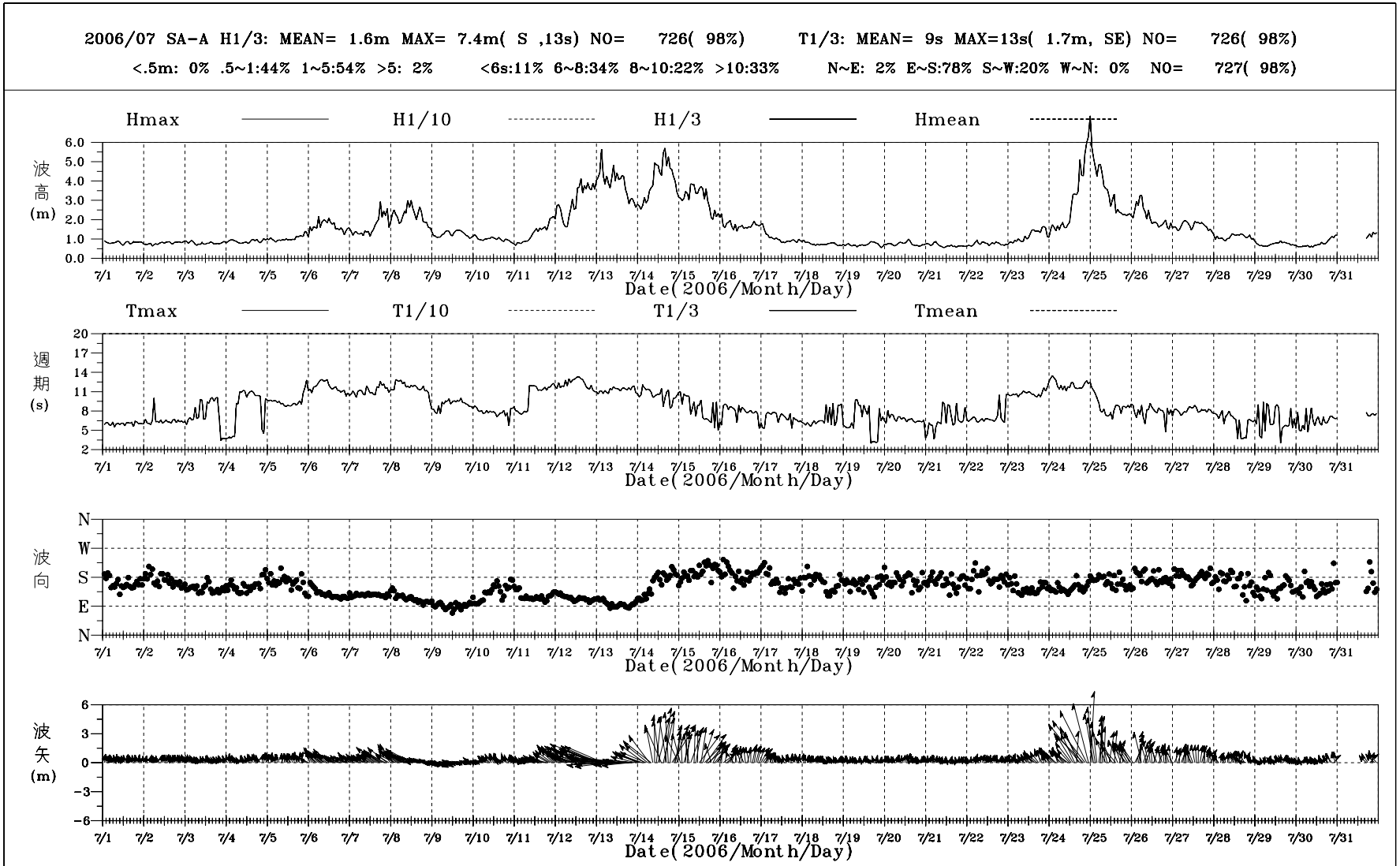


圖4.7.8　2006年 7月蘇澳港測站 A 波浪歷線圖

V067SAA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR)

2008. 2 . 28

2006/08 SA-A H1/3: MEAN= .9m MAX= 3.8m(ESE,10s) NO= 721(97%) T1/3: MEAN= 8s MAX=15s(1.8m, E) NO= 721(97%)

<.5m: 5% .5~1:59% 1~5:36% >5: 0% <6s: 9% 6~8:37% 8~10:39% >10:15% N~E:22% E~S:69% S~W: 9% W~N: 0% NO= 719(97%)

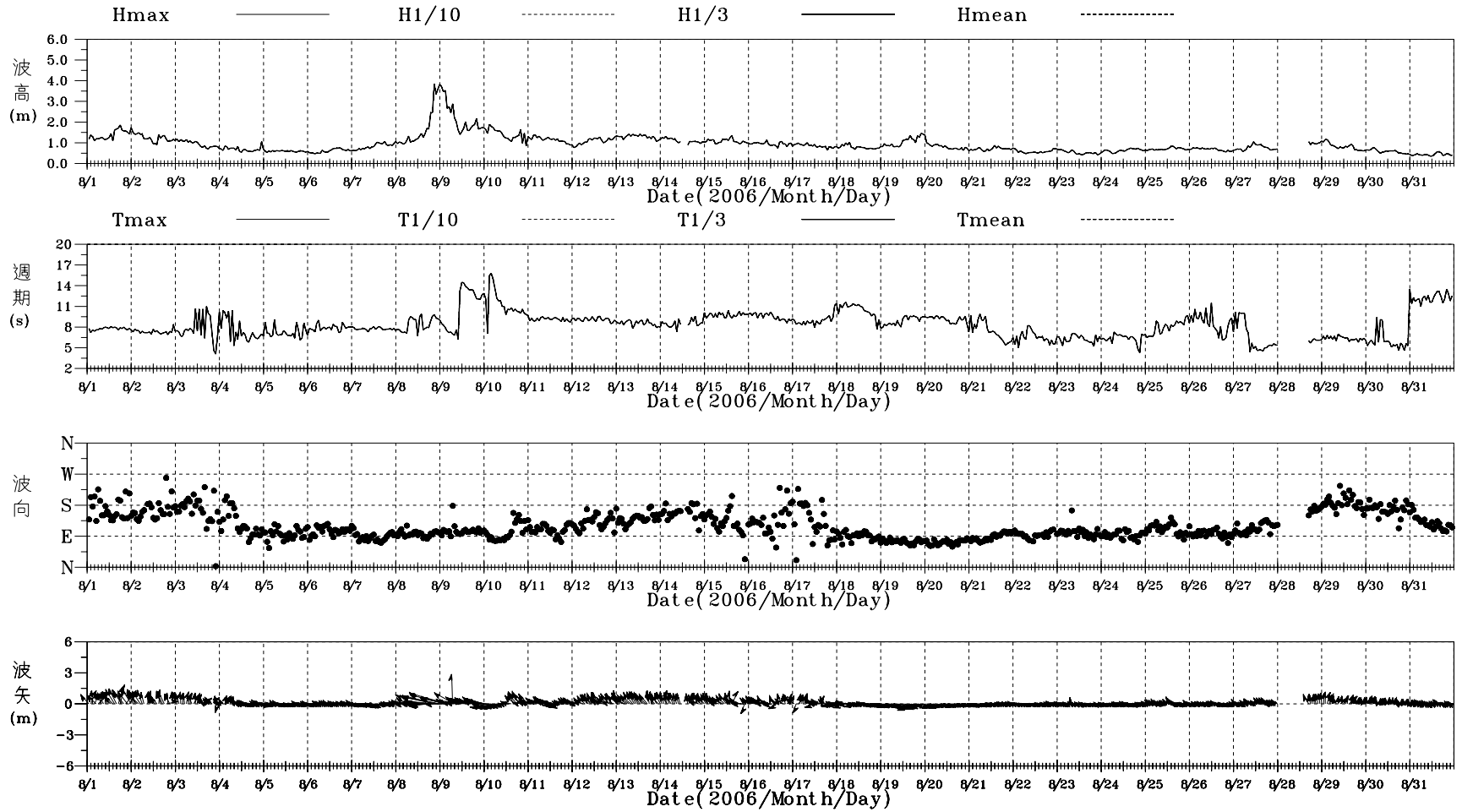


圖 4.7.9 2006年 8 月蘇澳港測站 A 波浪歷線圖

V068SAA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/09 SA-A H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.4m(SE,12s) NO= 719(100%) T1/3: MEAN=11s MAX=17s(1.2m,ESE) NO= 719(100%)

<.5m: 1% .5~1:36% 1~5:63% >5: 0% <6s: 8% 6~8:23% 8~10:10% >10:59% N~E:36% E~S:64% S~W: 0% W~N: 0% NO= 719(100%)

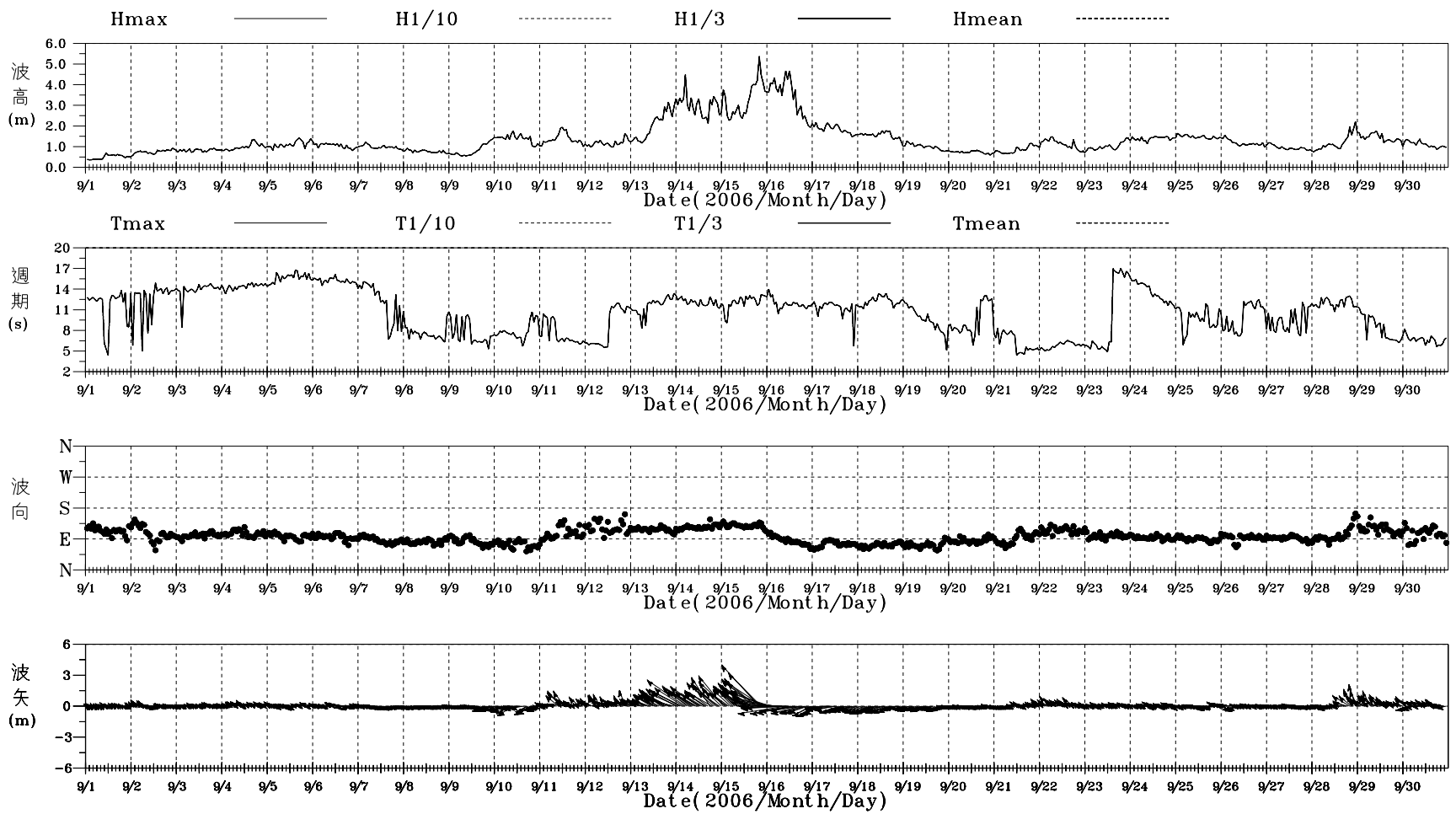


圖 4.7.10 2006年 9 月蘇澳港測站 A 波浪歷線圖

V069SAA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008.2 .28

2006/10 SA-A H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 2.8m(E ,11s) NO= 717(96%) T1/3: MEAN= 9s MAX=14s(1.7m,ESE) NO= 717(96%)

<.5m: 0% .5~1:16% 1~5:84% >5: 0% <6s: 1% 6~8:42% 8~10:30% >10:27% N~E:37% E~S:63% S~W: 0% W~N: 0% NO= 713(96%)

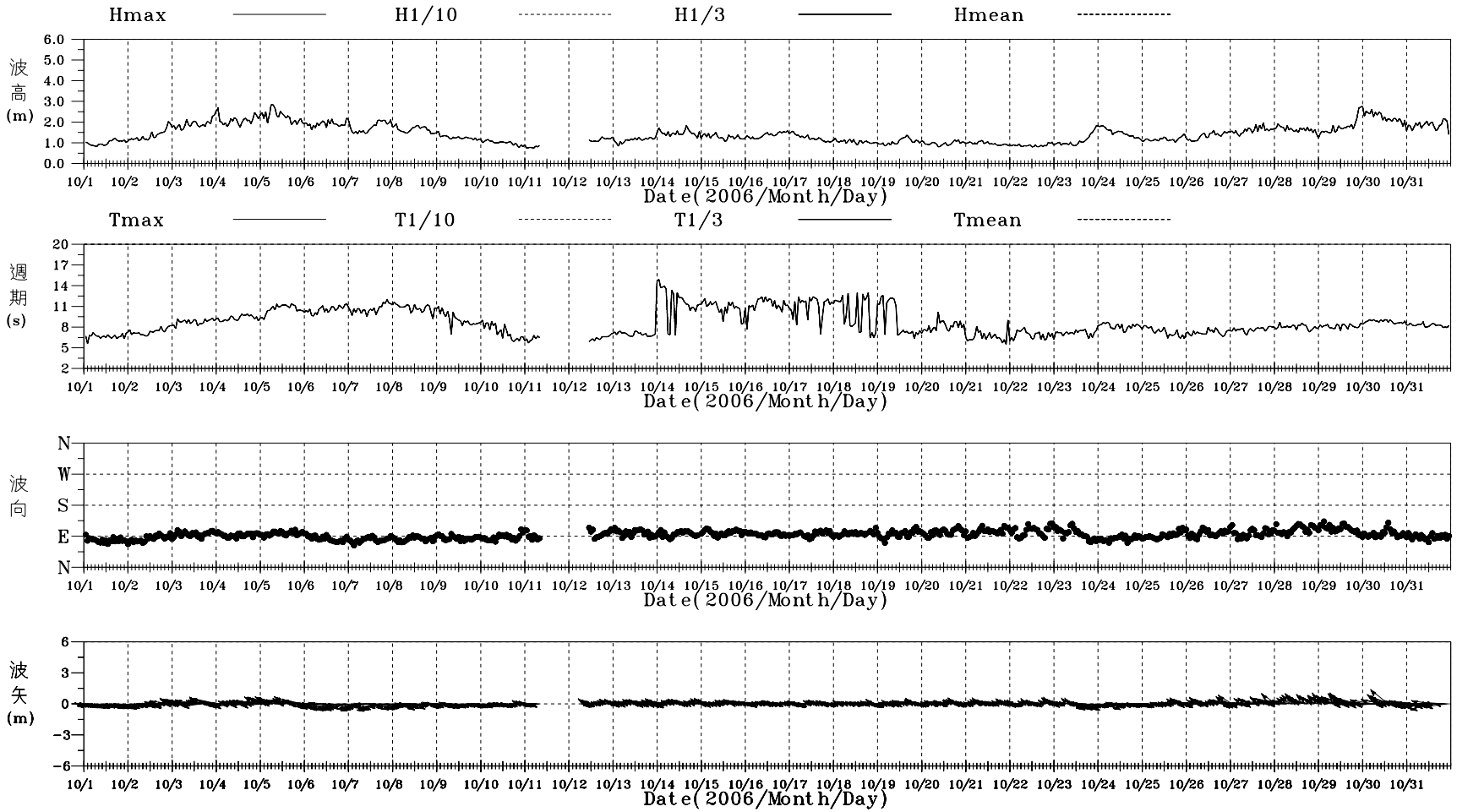


圖 4.7.11 2006年10月蘇澳港測站 A 波浪歷線圖

V06ASAA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008.2 .28

2006/11 SA-A H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 2.5m(SE,11s) NO= 718(100%) T1/3: MEAN= 8s MAX=12s(2.1m,ESE) NO= 718(100%)

<.5m: 0% .5~1:12% 1~5:88% >5: 0% <6s: 2% 6~8:52% 8~10:41% >10: 5% N~E:35% E~S:65% S~W: 0% W~N: 0% NO= 717(100%)

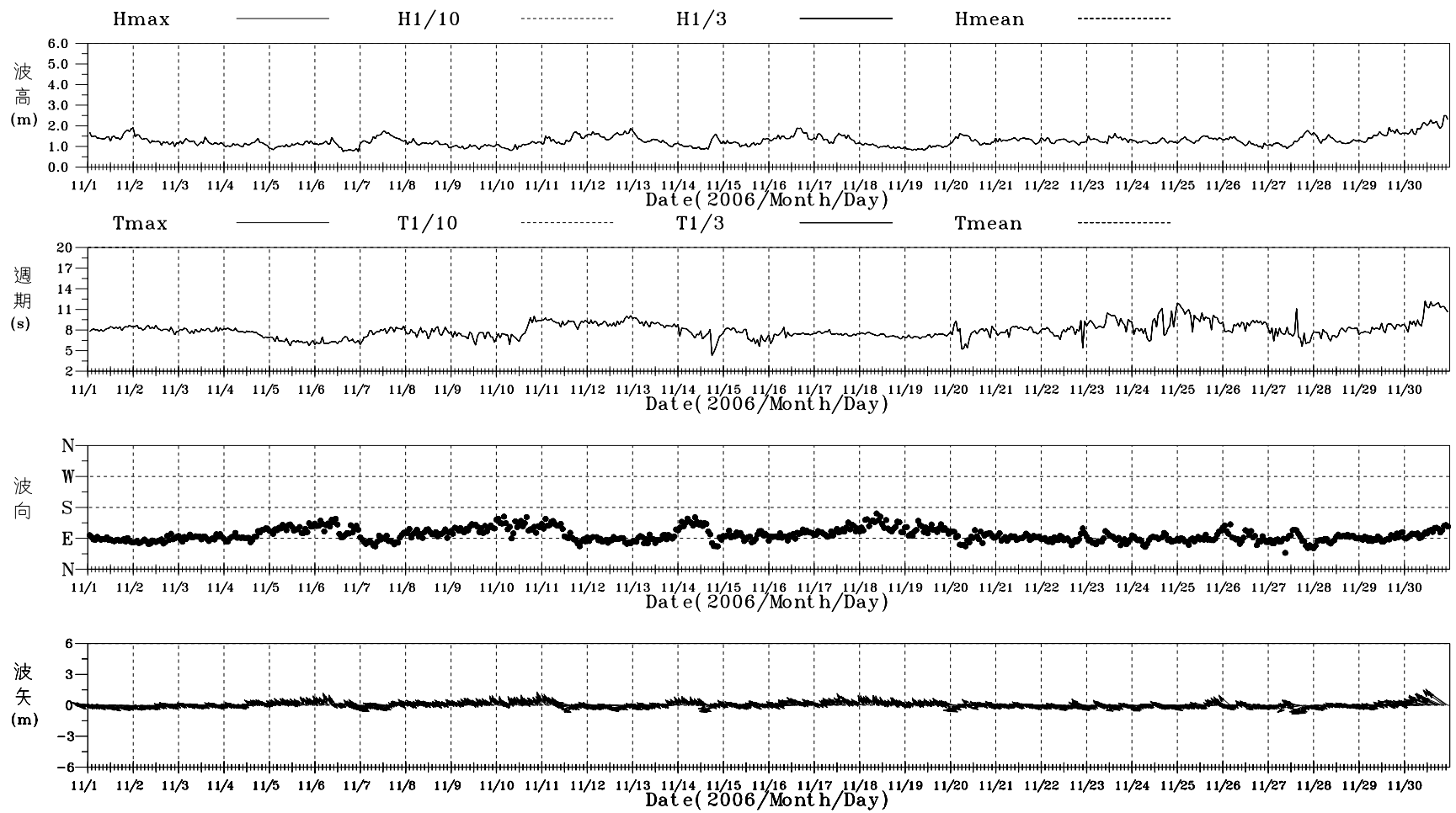


圖 4.7.12 2006年11月蘇澳港測站 A 波浪歷線圖

V06BSAA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008.2 .28

4.8　2006年布袋港逐時波浪歷線圖

2006/06 PT-1 H1/3: MEAN= .5m MAX= .9m(SW, 7s) NO= 87(12%) T1/3: MEAN= 7s MAX= 8s(.6m,WSW) NO= 87(12%)

<.5m:53% .5~1:47% 1~5: 0% >5: 0% <6s: 6% 6~8:85% 8~10: 9% >10: 0% N~E: 1% E~S: 0% S~W:98% W~N: 1% NO= 87(12%)

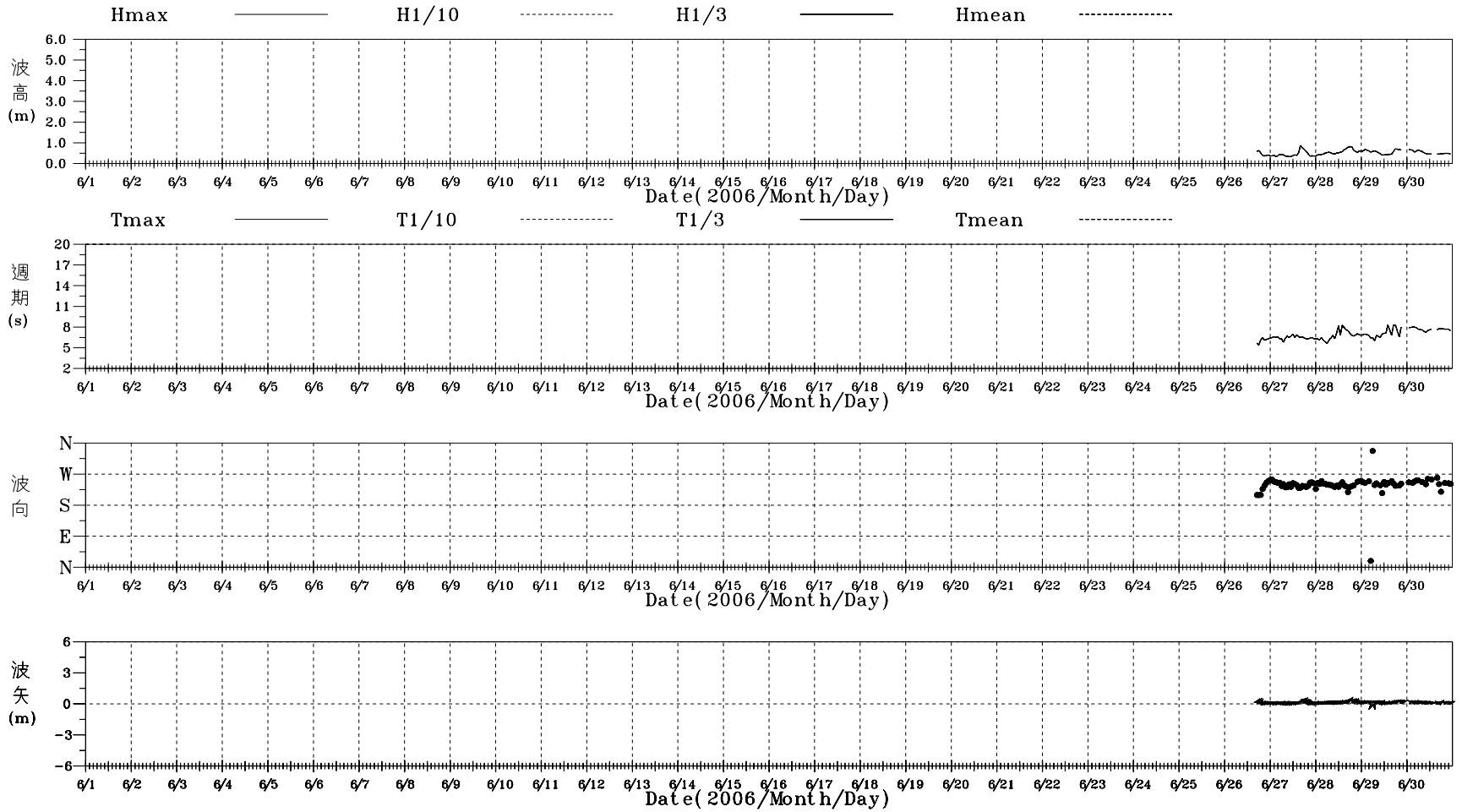


圖4.8.1 2006年 6月布袋港測站1波浪歷線圖

V066PT10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/07 PT-1 H1/3: MEAN= .8m MAX= 2.7m(SW, 8s) NO= 534(72%) T1/3: MEAN= 8s MAX=11s(1.7m,NNW) NO= 534(72%)

<.5m:28% .5~1:43% 1~5:29% >5: 0% <6s:12% 6~8:20% 8~10:64% >10: 4% N~E: 1% E~S: 0% S~W:88% W~N:11% NO= 534(72%)

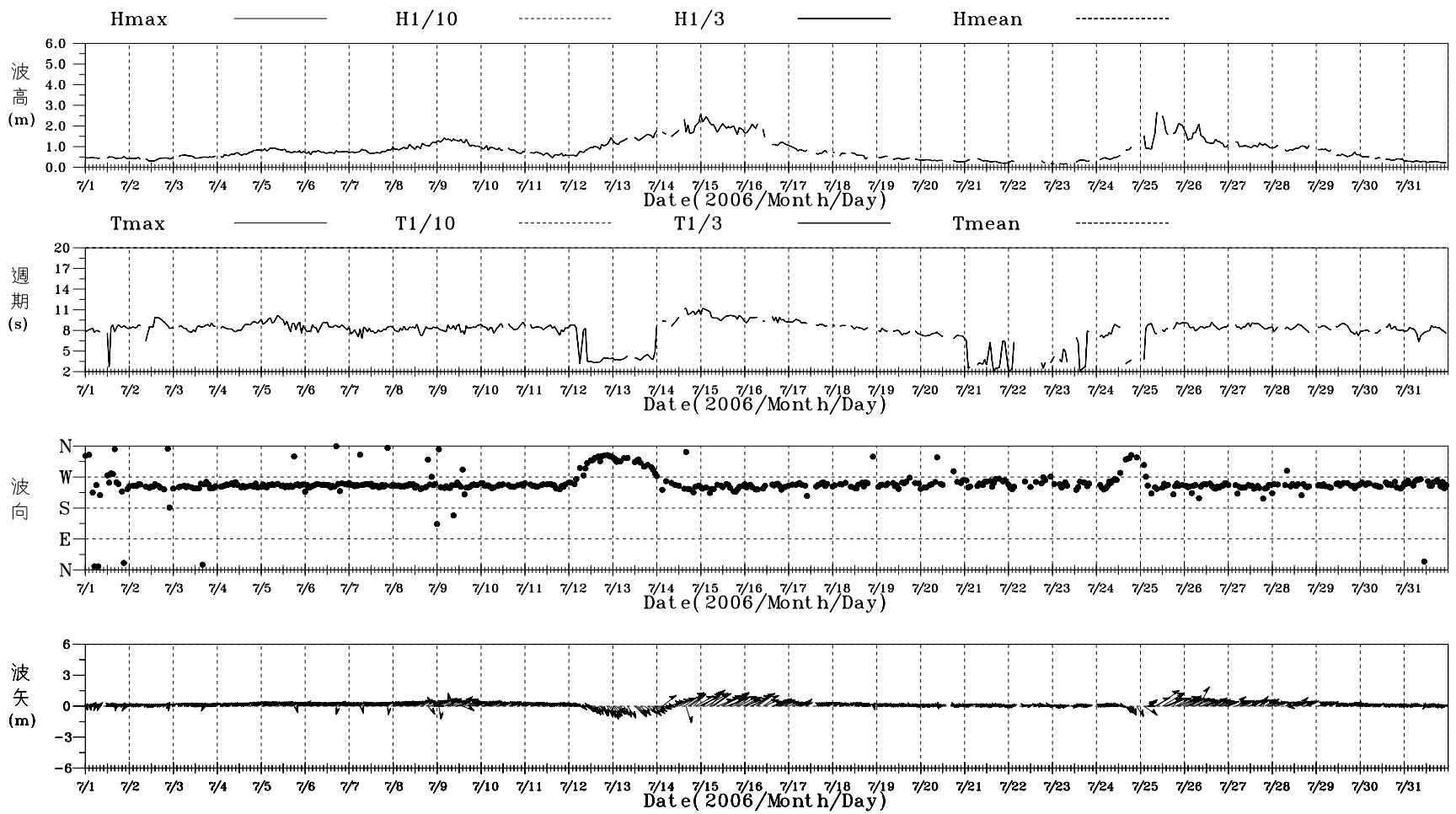


圖4.8.2 2006年 7月布袋港測站1波浪歷線圖

V067PT10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

2006/08 PT-1 H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.9m(WSW,11s) NO= 503(68%) T1/3: MEAN= 9s MAX=11s(1.9m,WSW) NO= 503(68%)

<.5m:50% .5~1:38% 1~5:12% >5: 0% <6s: 1% 6~8:38% 8~10:47% >10:14% N~E: 0% E~S: 0% S~W:96% W~N: 4% NO= 503(68%)

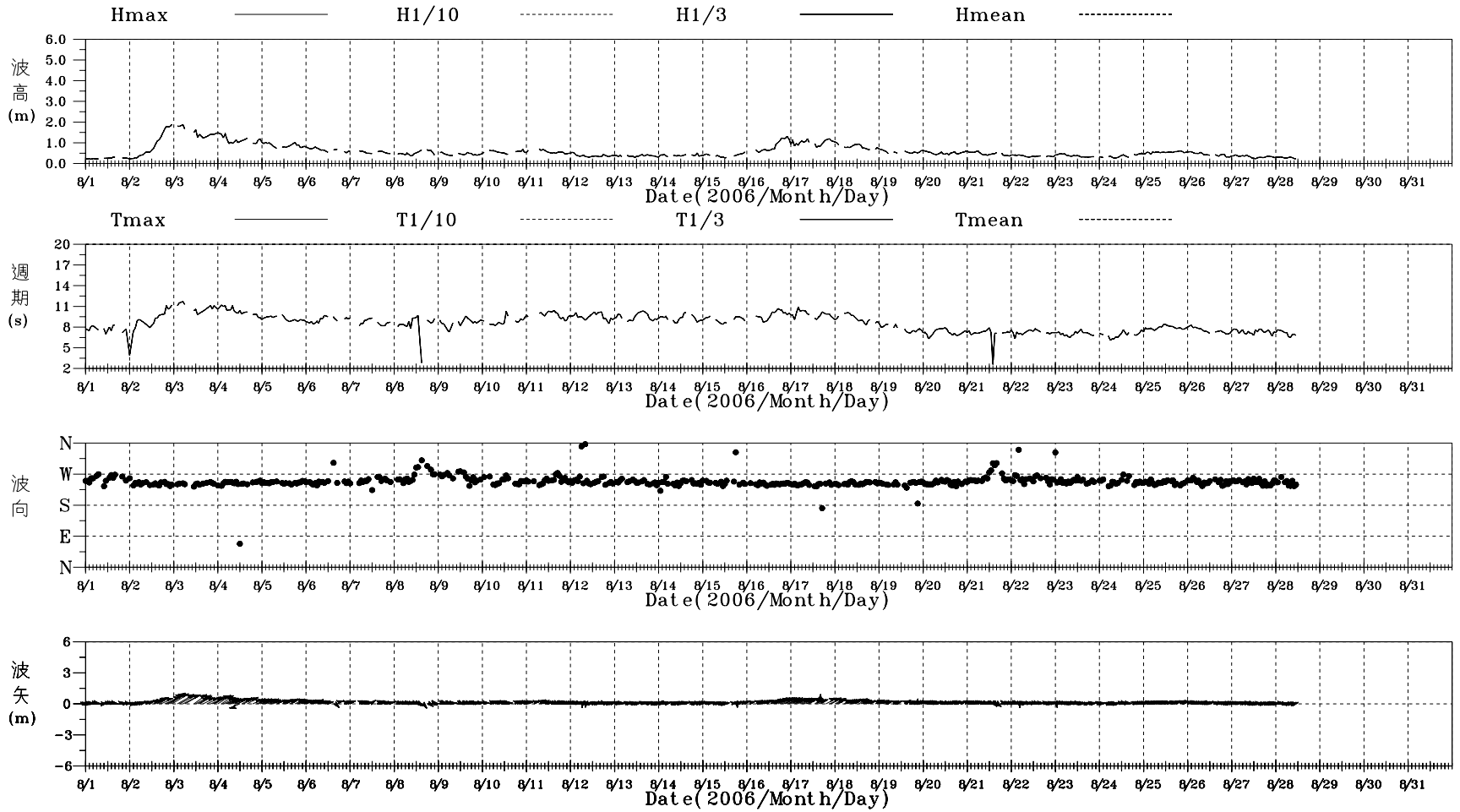


圖4.8.3 2006年 8月布袋港測站1波浪歷線圖

V068PT10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/10 PT-1 H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(SSE, 4s) NO= 372(50%) T1/3: MEAN= 7s MAX=12s(.3m, E) NO= 372(50%)

<.5m:96% .5~1: 4% 1~5: 0% >5: 0% <6s:40% 6~8:24% 8~10:35% >10: 1% N~E:33% E~S:67% S~W: 0% W~N: 0% NO= 372(50%)

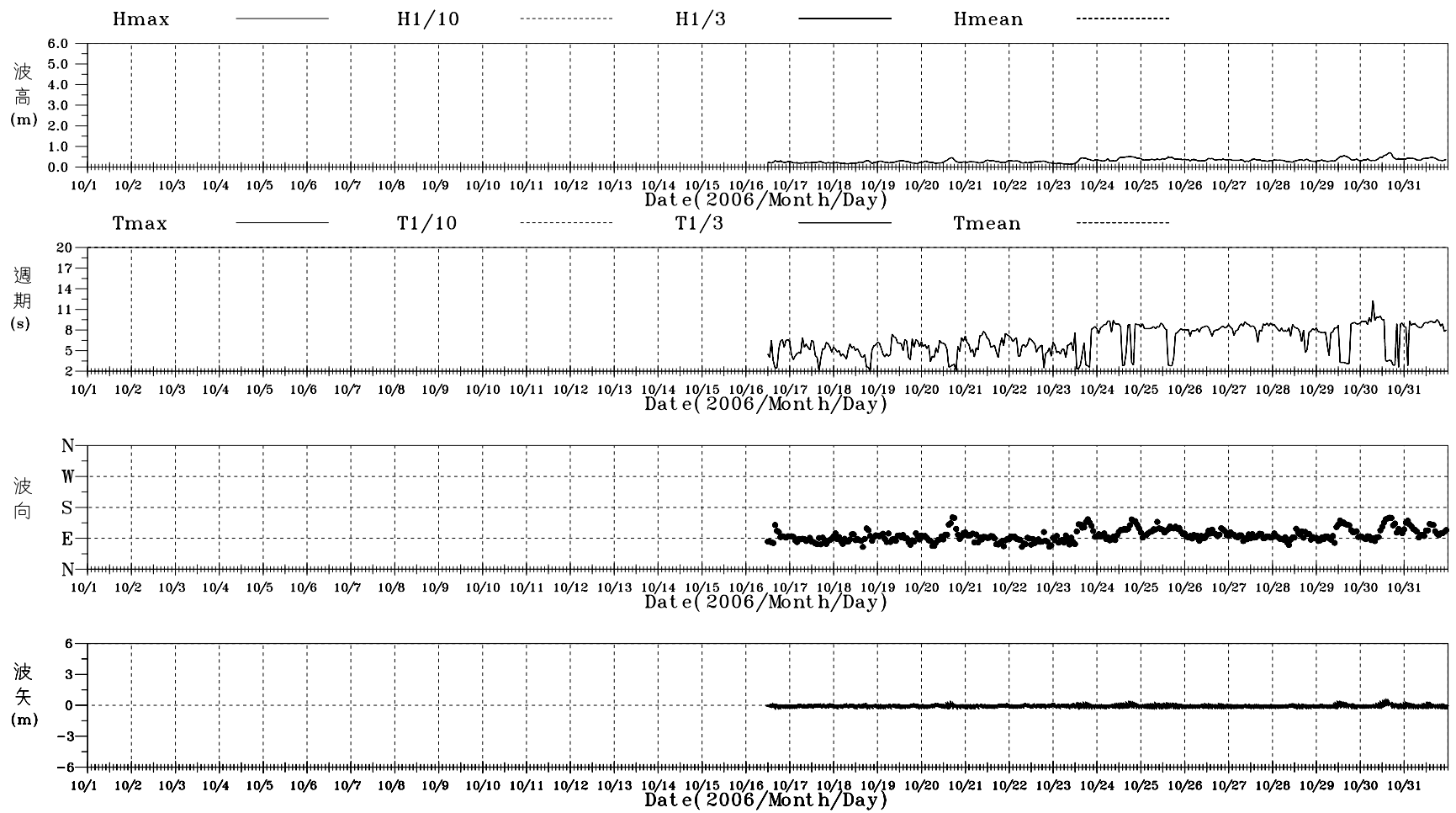


圖4.8.4 2006年10月布袋港測站1波浪歷線圖

V06APT10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAV1A.BAT(PLAWV1AH.FOR) 2008. 2 . 28

2006/11 PT-1 H1/3: MEAN= .3m MAX= .6m(SE, 9s) NO= 720(100%) T1/3: MEAN= 6s MAX=13s(.3m, E) NO= 720(100%)

<.5m:94% .5~1: 6% 1~5: 0% >5: 0% <6s:39% 6~8:36% 8~10:22% >10: 3% N~E:39% E~S:61% S~W: 0% W~N: 0% NO= 720(100%)

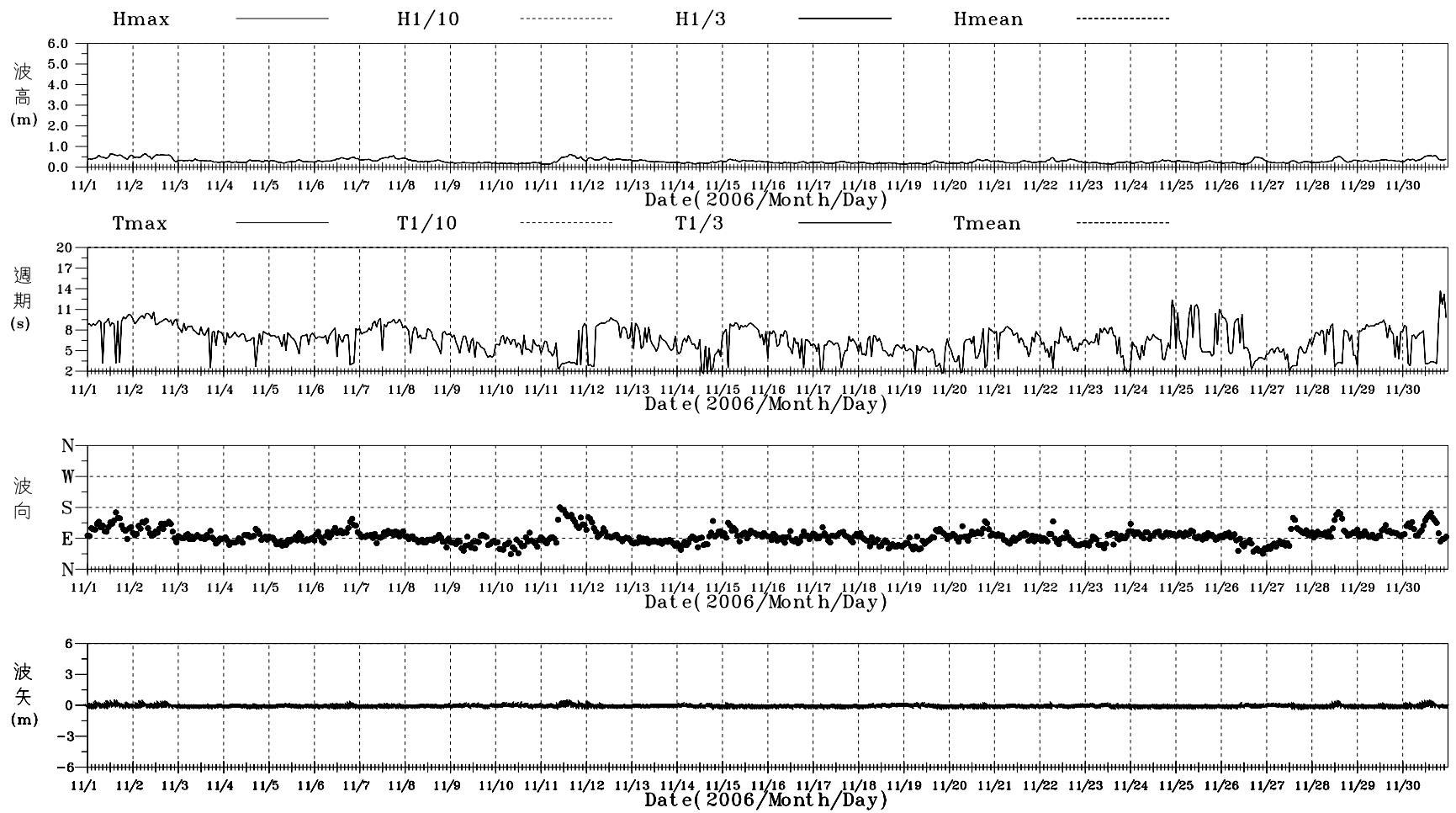


圖4.8.5 2006年11月布袋港測站1波浪歷線圖

V06BPT10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

第五章、2006年各港波浪重要統計量統計表

(基隆港)
(臺北港)
(臺中港)
(安平港)
(高雄港)
(花蓮港)
(蘇澳港)
(布袋港)

5.1　2006年基隆港波浪重要統計量統計表

表5.1.1a 基隆港2006年測站 A 示性波高週期及波向重要統計量統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (m)	$T_{1/3}$ 平均值 (s)	$H_{1/3}$ 最大值 (m)	/週期 (s)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ < 0.5m (%)	$H_{1/3}$ 0.5< 1m (%)	$H_{1/3}$ 1∼5m (%)	$H_{1/3}$ > 5 m (%)	波向 N ∼E (%)	波向 E ∼S (%)	波向 S ∼W (%)	波向 W ∼N (%)	$T_{1/3}$ < 6s (%)	$T_{1/3}$ 6∼8s (%)	$T_{1/3}$ 8∼10s (%)	$T_{1/3}$ > 10s (%)
2005/12	701(94%)	2.13	7.8	6.17	6.2	ENE	1.0	11.7	86.4	.9	38.5	21.0	20.8	19.7	2.1	65.6	31.2	1.0
2006/01	740(99%)	2.05	7.5	8.14	10.1	WSW	.7	17.6	79.6	2.2	74.2	8.9	8.9	8.0	2.3	71.2	25.5	.9
2006/02	660(98%)	2.26	7.7	6.74	9.1	NNE	6.1	15.2	75.0	3.8	99.8	.2	.0	.0	4.8	61.5	33.6	.0
2006/03	657(88%)	1.24	7.2	5.25	9.8	NNE	7.2	39.6	53.1	.2	99.4	.6	.0	.0	14.2	63.2	21.9	.8
2006/04	718(100%)	1.05	7.0	4.76	6.2	N	20.2	41.5	38.3	.0	99.6	.4	.0	.0	14.6	69.6	15.3	.4
2006/05	81(11%)	.61	5.9	1.73	10.1	NNE	48.1	39.5	12.3	.0	86.4	.0	.0	13.6	50.6	37.0	3.7	8.6
2006/06	0																	
2006/07	0																	
2006/08	361(49%)	.53	7.5	1.69	5.5	NNE	60.4	30.5	9.1	.0	99.7	.3	.0	.0	31.6	28.5	22.7	17.2
2006/09	708(98%)	1.36	8.8	4.67	8.9	NNE	9.2	33.5	57.3	.0	100.0	.0	.0	.0	10.5	34.3	31.1	24.2
2006/10	743(100%)	1.20	8.0	2.85	7.6	NNE	.7	40.6	58.7	.0	100.0	.0	.0	.0	9.8	51.1	21.4	17.6
2006/11	672(93%)	1.29	7.7	2.95	9.0	NNE	7.0	27.7	65.3	.0	100.0	.0	.0	.0	9.7	50.0	35.9	4.5
2006/冬	2101(97%)	2.14	7.6	8.14	10.1	WSW	2.5	14.9	80.4	2.2	70.3	10.2	10.1	9.4	3.0	66.3	30.0	.7
2006/春	1456(66%)	1.11	7.0	5.25	9.8	NNE	15.9	40.5	43.5	.1	98.8	.5	.0	.8	16.4	64.9	17.7	1.0
2006/夏	361(16%)	.53	7.5	1.69	5.5	NNE	60.4	30.5	9.1	.0	99.7	.3	.0	.0	31.6	28.5	22.7	17.2
2006/秋	2123(97%)	1.28	8.2	4.67	8.9	NNE	5.5	34.1	60.3	.0	100.0	.0	.0	.0	10.0	45.2	29.2	15.6
2006/年	6041(69%)	1.50	7.7	8.14	10.1	WSW	10.2	28.8	60.2	.8	89.4	3.7	3.5	3.4	10.4	56.3	26.3	7.0

表5.1.1b 基隆港 歷年測站 A 示性波高週期及波向重要統計量統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (m)	$T_{1/3}$ 平均值 (s)	$H_{1/3}$ 最大值 (m)	/週期 (s)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ < 0.5m (%)	$H_{1/3}$ 0.5< 1m (%)	$H_{1/3}$ 1∼5m (%)	$H_{1/3}$ > 5 m (%)	波向 N ∼E (%)	波向 E ∼S (%)	波向 S ∼W (%)	波向 W ∼N (%)	$T_{1/3}$ < 6s (%)	$T_{1/3}$ 6∼8s (%)	$T_{1/3}$ 8∼10s (%)	$T_{1/3}$ > 10s (%)
歷年/**01**	2912(98%)	1.79	7.0	8.14	10.1	WSW	3.6	21.8	74.0	.5	88.3	4.8	3.3	3.7	14.3	66.8	18.5	.5
歷年/**02**	2676(99%)	1.73	6.8	6.74	9.1	NNE	6.8	25.8	66.3	1.1	91.0	3.5	2.4	3.2	34.5	47.1	17.5	1.0
歷年/**03**	2871(96%)	1.35	6.8	5.25	9.8	NNE	11.4	31.9	56.7	.1	74.3	2.3	21.4	2.1	28.5	52.8	16.5	2.2
歷年/**04**	3297(92%)	1.00	6.5	5.74	5.6	NNE	23.4	41.1	35.5	.0	96.7	2.6	.0	.7	29.8	61.2	8.9	.1
歷年/**05**	3019(81%)	.78	6.3	3.49	6.5	N	28.5	49.4	22.2	.0	94.4	3.5	.5	1.6	40.7	54.0	4.4	.8
歷年/**06**	2922(81%)	.68	6.3	2.36	6.2	ENE	38.8	44.2	17.0	.0	84.3	9.3	2.4	4.0	37.5	58.4	2.7	1.4
歷年/**07**	3469(93%)	.56	6.3	6.78	6.6	ENE	66.9	24.2	8.4	.5	61.0	15.1	15.3	8.6	51.2	36.4	7.8	4.6
歷年/**08**	3987(89%)	.72	6.8	7.41	7.3	NNE	46.4	34.4	18.6	.6	69.6	7.8	16.9	5.7	31.7	49.3	12.8	6.2
歷年/**09**	3551(82%)	1.58	7.1	11.60	12.2	NNW	9.8	29.4	58.3	2.5	91.2	4.1	1.7	2.9	30.6	48.5	11.7	9.2
歷年/**10**	4075(91%)	1.60	7.1	10.12	5.4	W	4.0	19.3	76.2	.5	93.4	2.5	1.2	2.9	24.8	52.5	17.0	5.7
歷年/**11**	4237(98%)	1.59	6.9	5.33	6.5	ENE	6.0	24.5	69.4	.1	95.8	1.6	.4	2.1	20.8	61.5	16.8	.9
歷年/**12**	3164(85%)	1.90	7.0	6.17	6.2	ENE	2.6	15.1	81.7	.6	73.6	5.4	4.8	16.2	22.2	60.3	16.3	1.2
歷年/冬	8752(93%)	1.81	6.9	8.14	10.1	WSW	4.2	20.6	74.4	.7	83.8	4.6	3.5	8.0	23.3	58.4	17.4	.9
歷年/春	9187(89%)	1.04	6.5	5.74	5.6	NNE	21.3	40.9	37.7	.0	88.9	2.8	6.8	1.4	33.0	56.2	9.8	1.0
歷年/夏	10378(88%)	.66	6.5	7.41	7.3	NNE	51.1	33.7	14.7	.4	70.8	10.7	12.3	6.2	39.8	47.5	8.3	4.4
歷年/秋	11863(91%)	1.59	7.0	11.60	12.2	NNW	6.5	24.2	68.4	.9	93.6	2.7	1.1	2.6	25.1	54.5	15.3	5.0
歷年/年	40180(90%)	1.27	6.8	11.60	12.2	NNW	20.9	29.7	48.9	.5	84.5	5.2	5.8	4.5	30.3	53.9	12.7	3.0

表5.1.2 基隆港2006年及歷年測站 A 示性波高分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	4m	5m	6m	7m	8m	10m	12m	16m	50m	合計 (%)
2005/12	1.0	11.7	11.4	22.8	36.2	13.3	2.7	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	.7	17.6	24.5	13.6	22.4	14.7	4.3	1.2	.5	.3	.1	.0	.0	.0	100.
2006/02	6.1	15.2	12.4	11.5	28.6	15.0	7.4	3.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	7.2	39.6	25.6	13.9	9.4	3.3	.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	20.2	41.5	17.1	9.6	9.3	1.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	48.1	39.5	11.1	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06															
2006/07															
2006/08	60.4	30.5	8.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	9.2	33.5	24.9	16.9	8.5	4.5	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	.7	40.6	29.3	24.1	5.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	7.0	27.7	26.3	27.4	11.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	2.5	14.9	16.3	16.0	29.0	14.3	4.8	1.8	.3	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	15.9	40.5	20.6	11.1	8.9	2.4	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	60.4	30.5	8.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	5.5	34.1	26.9	22.8	8.3	1.5	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	10.2	28.8	20.6	16.3	15.1	6.1	2.1	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**01**	3.6	21.8	17.3	17.9	28.7	8.8	1.4	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**02**	6.8	25.8	18.0	13.5	24.0	8.1	2.7	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**03**	11.4	31.9	21.6	15.4	14.4	4.2	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**04**	23.4	41.1	16.1	9.7	7.6	1.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**05**	28.5	49.4	14.4	5.7	2.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**06**	38.8	44.2	13.4	2.8	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**07**	66.9	24.2	5.0	1.2	1.0	.4	.8	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**08**	46.4	34.4	12.5	3.6	1.3	.6	.6	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**09**	9.8	29.4	22.3	15.0	12.9	5.5	2.6	1.0	.5	.3	.5	.2	.0	.0	100.
歷年/**10**	4.0	19.3	28.5	22.4	20.1	4.2	1.0	.1	.2	.0	.1	.0	.0	.0	100.
歷年/**11**	6.0	24.5	23.2	17.4	20.1	8.0	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**12**	2.6	15.1	21.6	20.7	26.0	11.1	2.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	4.2	20.6	19.1	17.5	26.3	9.4	2.1	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	21.3	40.9	17.3	10.2	7.9	1.9	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	51.1	33.7	10.3	2.6	1.1	.3	.5	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	6.5	24.2	24.7	18.4	18.0	6.0	1.4	.4	.2	.1	.2	.1	.0	.0	100.
歷年/年	20.9	29.7	18.0	12.2	13.1	4.3	1.1	.3	.1	.0	.1	.0	.0	.0	100.

表5.1.3 基隆港2006年及歷年測站 A 波向分佈百分比 (%) 統計表

波向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
2005/12	6.4	10.3	13.0	8.1	6.8	4.1	5.8	6.4	3.9	5.0	5.3	5.6	5.7	4.1	4.4	5.0	100.
2006/01	4.3	36.5	23.0	9.7	2.8	2.3	1.9	2.6	1.5	2.3	2.7	2.6	2.0	1.8	1.8	2.3	100.
2006/02	3.8	66.5	23.0	5.0	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	3.8	35.5	42.8	14.9	2.7	.2	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	1.8	26.2	49.4	20.8	1.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	7.4	44.4	23.5	14.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5	7.4	100.
2006/06																	
2006/07																	
2006/08	.3	12.2	74.2	13.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	.0	39.1	59.2	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	.0	7.4	71.7	20.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	.0	32.4	60.0	7.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	4.9	37.2	19.7	7.7	3.8	2.2	2.6	3.0	1.8	2.5	2.7	2.8	2.6	2.0	2.1	2.5	100.
2006/春	3.0	31.4	45.0	17.8	2.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	100.
2006/夏	.3	12.2	74.2	13.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	.0	25.9	63.8	10.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	2.4	30.3	44.5	11.3	1.9	.8	.9	1.1	.6	.9	.9	1.0	.9	.7	.8	1.0	100.
歷年/01	2.4	31.1	43.5	10.0	3.2	1.5	.7	.9	.7	.9	1.0	.9	.8	.6	.8	1.1	100.
歷年/02	2.2	32.0	41.6	13.9	2.6	1.0	.9	.6	.5	.4	1.0	.6	.5	.7	.6	.8	100.
歷年/03	1.1	14.9	34.6	20.8	3.7	.5	.3	.5	.7	6.7	9.3	4.0	1.6	.5	.5	.3	100.
歷年/04	1.7	17.6	39.3	33.8	6.0	.8	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	100.
歷年/05	2.6	14.9	38.1	33.9	7.3	1.2	.4	.2	.1	.2	.1	.1	.1	.0	.3	.4	100.
歷年/06	3.3	13.6	28.7	32.9	10.4	2.6	1.6	1.2	.9	.5	.5	.5	.5	.6	.9	1.3	100.
歷年/07	4.6	7.9	17.2	24.9	13.1	5.1	2.4	1.9	1.6	2.5	5.2	5.9	1.9	1.4	1.8	2.7	100.
歷年/08	2.5	10.4	26.8	26.3	7.5	2.5	1.4	.7	1.0	2.7	5.5	6.8	2.6	1.2	.8	1.4	100.
歷年/09	1.9	20.5	43.4	22.6	5.0	1.3	.7	.5	.4	.4	.3	.5	.4	.4	.8	.9	100.
歷年/10	2.3	26.7	47.7	16.2	2.3	.6	.6	.3	.2	.3	.1	.4	.6	.3	.7	.8	100.
歷年/11	3.2	30.7	45.6	15.9	2.1	.6	.3	.1	.1	.0	.1	.1	.1	.1	.2	.7	100.
歷年/12	13.3	16.8	35.8	13.0	2.7	1.2	1.4	1.5	.9	1.1	1.2	1.3	1.4	1.2	2.1	5.1	100.
歷年/冬	6.3	26.2	40.2	12.2	2.8	1.3	1.0	1.1	.7	.8	1.1	1.0	.9	.9	1.2	2.5	100.
歷年/春	1.8	15.9	37.4	29.8	5.7	.8	.4	.2	.3	2.2	2.9	1.3	.5	.2	.3	.3	100.
歷年/夏	3.4	10.5	24.1	27.7	10.2	3.4	1.8	1.3	1.2	2.0	4.0	4.7	1.8	1.1	1.2	1.8	100.
歷年/秋	2.5	26.2	45.6	18.0	3.0	.8	.5	.3	.2	.2	.2	.3	.4	.3	.5	.8	100.
歷年/年	3.4	19.8	37.0	22.0	5.4	1.6	.9	.7	.6	1.3	2.0	1.8	.9	.6	.8	1.3	100.

表5.1.4 基隆港2006年及歷年測站 A 示性週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
2005/12	.0	.1	.4	1.6	17.1	48.5	9.0	22.3	1.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	2.3	34.2	37.0	11.6	13.9	.9	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.9	3.9	18.3	43.2	14.7	18.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.8	2.3	11.1	29.7	33.5	11.7	10.2	.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.1	1.4	1.7	11.4	32.5	37.2	9.6	5.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	4.9	11.1	19.8	14.8	33.3	3.7	1.2	2.5	8.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06																
2006/07																
2006/08	1.1	2.2	5.0	23.3	19.9	8.6	7.8	15.0	15.0	2.2	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.1	1.1	9.2	16.2	18.1	20.1	11.0	12.1	5.9	6.1	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.4	1.1	8.3	25.7	25.4	15.9	5.5	7.9	9.7	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.4	1.8	7.4	16.4	33.6	24.4	11.5	4.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.4	2.6	23.5	42.8	11.7	18.3	.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.3	1.6	3.0	11.5	31.3	33.7	10.1	7.6	1.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	1.1	2.2	5.0	23.3	19.9	8.6	7.8	15.0	15.0	2.2	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.3	1.3	8.3	19.6	25.6	20.0	9.2	8.2	5.4	2.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.1	.7	1.6	8.0	23.8	32.5	14.0	12.3	4.3	2.0	.7	.0	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	.6	13.6	42.8	24.0	11.0	7.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/02	.0	.1	.4	33.9	23.3	23.8	8.9	8.6	1.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/03	.0	.5	1.0	27.0	33.9	18.9	9.5	7.0	2.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/04	.0	.5	1.1	28.2	41.7	19.5	6.6	2.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/05	.1	.8	1.6	38.3	38.7	15.4	3.0	1.4	.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/06	.0	.6	1.6	35.2	42.2	16.2	1.3	1.4	1.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/07	.8	3.1	6.5	40.8	27.5	8.9	4.6	3.1	3.5	1.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/08	.1	.4	1.2	30.0	36.4	12.9	7.5	5.3	3.8	2.5	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/09	.0	.3	1.4	28.9	33.2	15.2	7.5	4.3	4.4	3.6	1.2	.0	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.1	.6	24.1	31.7	20.8	11.0	5.9	4.0	1.8	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/11	.0	.4	1.4	19.0	37.3	24.2	12.0	4.7	.9	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/12	.0	.0	3.3	18.9	32.3	28.0	6.7	9.6	1.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	1.5	21.7	33.0	25.4	8.8	8.6	.9	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.1	.6	1.2	31.1	38.3	18.0	6.3	3.5	1.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.3	1.3	3.1	35.1	35.0	12.5	4.8	3.5	3.0	1.3	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.3	1.1	23.7	34.1	20.4	10.3	5.0	3.0	1.7	.4	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.1	.6	1.7	27.9	35.1	18.9	7.7	5.0	2.1	.8	.1	.0	.0	.0		100.

表5.1.5a 基隆港2006年測站 A 逐時示性波高平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	2.15	2.12	2.20	2.14	2.06	2.13	2.05	2.11	2.04	2.08	2.03	2.14	2.10	2.14	2.12	2.16	2.19	2.15	2.25	2.23	2.19	2.19	2.11	2.12
2006/01	1.85	1.91	1.92	2.00	2.07	2.18	2.22	2.14	2.21	2.16	2.14	2.00	1.88	1.91	1.94	1.97	2.05	2.22	2.09	2.16	2.05	2.13	2.02	1.97
2006/02	2.44	2.46	2.36	2.30	2.23	2.18	2.19	2.20	2.12	2.16	2.07	2.17	2.18	2.26	2.30	2.20	2.22	2.24	2.35	2.43	2.26	2.36	2.27	2.37
2006/03	1.26	1.17	1.20	1.13	1.06	1.10	1.15	1.35	1.27	1.32	1.35	1.29	1.28	1.23	1.23	1.22	1.24	1.27	1.21	1.31	1.26	1.25	1.28	1.31
2006/04	.98	.94	.90	.92	.95	1.01	1.09	1.14	1.12	1.19	1.18	1.12	1.10	1.13	1.06	1.06	1.05	1.03	1.07	1.08	1.06	1.04	1.07	1.00
2006/05	.68	.61	.53	.62	.55	.60	.72	.65	.64	.65	.49	.59	.75	.70	.65	.61	.62	.58	.57	.58	.55	.54	.56	.59
2006/06																								
2006/07																								
2006/08	.53	.53	.52	.49	.48	.49	.52	.53	.54	.55	.58	.56	.56	.53	.50	.48	.50	.51	.56	.57	.58	.53	.61	.53
2006/09	1.48	1.44	1.44	1.36	1.34	1.27	1.36	1.26	1.39	1.37	1.35	1.24	1.35	1.22	1.33	1.34	1.35	1.35	1.28	1.39	1.40	1.42	1.36	1.44
2006/10	1.25	1.26	1.21	1.21	1.21	1.20	1.17	1.19	1.19	1.19	1.18	1.16	1.16	1.15	1.16	1.16	1.15	1.19	1.19	1.22	1.23	1.24	1.25	1.27
2006/11	1.25	1.24	1.30	1.29	1.27	1.31	1.33	1.33	1.31	1.28	1.26	1.29	1.21	1.24	1.22	1.24	1.26	1.27	1.34	1.31	1.33	1.35	1.39	1.34
2006/冬	2.14	2.15	2.15	2.14	2.12	2.16	2.15	2.15	2.13	2.13	2.08	2.10	2.05	2.10	2.11	2.11	2.15	2.20	2.23	2.26	2.16	2.22	2.13	2.14
2006/春	1.09	1.02	1.01	.99	.97	1.02	1.09	1.20	1.16	1.21	1.22	1.17	1.17	1.15	1.12	1.11	1.11	1.12	1.11	1.16	1.13	1.11	1.14	1.12
2006/夏	.53	.53	.52	.49	.48	.49	.52	.53	.54	.55	.58	.56	.56	.53	.50	.48	.50	.51	.56	.57	.58	.53	.61	.53
2006/秋	1.33	1.32	1.32	1.28	1.27	1.26	1.28	1.26	1.30	1.28	1.26	1.22	1.24	1.20	1.23	1.25	1.25	1.27	1.27	1.31	1.32	1.34	1.33	1.35
2006/年	1.50	1.49	1.49	1.47	1.45	1.47	1.50	1.51	1.50	1.52	1.50	1.49	1.46	1.46	1.47	1.47	1.48	1.51	1.52	1.55	1.51	1.54	1.51	1.52

單位: m

表5.1.5b 基隆港 歷年測站 A 逐時示性波高平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	1.76	1.78	1.85	1.86	1.87	1.87	1.84	1.81	1.81	1.81	1.78	1.74	1.72	1.71	1.75	1.74	1.78	1.83	1.80	1.82	1.77	1.80	1.77	1.77
歷年/02	1.77	1.77	1.75	1.74	1.72	1.70	1.73	1.74	1.73	1.70	1.68	1.72	1.73	1.73	1.73	1.69	1.69	1.70	1.73	1.73	1.72	1.75	1.71	1.75
歷年/03	1.34	1.33	1.37	1.34	1.33	1.35	1.34	1.40	1.37	1.37	1.36	1.32	1.33	1.31	1.31	1.34	1.35	1.36	1.33	1.34	1.33	1.35	1.36	1.36
歷年/04	.96	.98	1.00	1.01	.98	.98	1.02	1.05	1.01	1.04	.99	1.01	.98	1.00	1.01	1.05	1.03	1.02	1.01	1.02	1.02	.99	.96	.96
歷年/05	.78	.78	.77	.77	.76	.79	.79	.79	.77	.77	.76	.77	.79	.79	.78	.77	.76	.78	.77	.77	.80	.80	.82	.79
歷年/06	.70	.71	.68	.67	.68	.67	.66	.68	.68	.67	.65	.66	.65	.65	.66	.70	.70	.71	.72	.71	.71	.71	.69	.68
歷年/07	.54	.53	.51	.54	.53	.63	.59	.59	.59	.58	.59	.57	.56	.55	.55	.57	.58	.55	.57	.56	.56	.56	.57	.54
歷年/08	.72	.69	.72	.73	.71	.71	.72	.73	.74	.73	.70	.71	.71	.69	.71	.73	.70	.73	.74	.74	.73	.74	.75	.74
歷年/09	1.56	1.57	1.64	1.59	1.57	1.59	1.53	1.58	1.57	1.54	1.53	1.50	1.56	1.51	1.61	1.51	1.57	1.63	1.66	1.63	1.69	1.62	1.57	1.58
歷年/10	1.63	1.63	1.57	1.57	1.60	1.61	1.57	1.59	1.61	1.57	1.56	1.58	1.58	1.56	1.57	1.61	1.60	1.62	1.62	1.65	1.62	1.62	1.68	1.58
歷年/11	1.58	1.60	1.60	1.62	1.60	1.61	1.62	1.58	1.55	1.58	1.54	1.56	1.56	1.58	1.58	1.57	1.60	1.62	1.61	1.60	1.64	1.63	1.60	1.61
歷年/12	1.90	1.89	1.93	1.87	1.86	1.89	1.84	1.88	1.86	1.89	1.86	1.89	1.88	1.91	1.86	1.92	1.94	1.93	1.95	1.94	1.94	1.92	1.91	1.89
歷年/冬	1.81	1.82	1.85	1.83	1.82	1.83	1.81	1.81	1.80	1.81	1.78	1.79	1.78	1.79	1.78	1.79	1.81	1.82	1.83	1.84	1.82	1.83	1.80	1.81
歷年/春	1.02	1.02	1.04	1.03	1.02	1.03	1.04	1.07	1.05	1.06	1.03	1.03	1.02	1.03	1.03	1.05	1.04	1.05	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.03
歷年/夏	.65	.64	.64	.65	.64	.67	.66	.67	.67	.66	.65	.65	.65	.63	.65	.67	.66	.66	.68	.67	.67	.67	.67	.66
歷年/秋	1.59	1.60	1.60	1.59	1.59	1.60	1.58	1.59	1.58	1.56	1.54	1.55	1.57	1.55	1.59	1.57	1.59	1.62	1.63	1.63	1.65	1.62	1.62	1.59
歷年/年	1.27	1.27	1.28	1.27	1.26	1.28	1.27	1.28	1.27	1.27	1.25	1.25	1.25	1.25	1.26	1.27	1.27	1.29	1.29	1.29	1.29	1.29	1.28	1.27

單位: m

表5.1.6a 基隆港2006年測站 A 逐時示性波高最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	4.89	4.81	4.92	4.62	4.16	4.38	4.75	4.40	3.87	4.46	3.72	4.38	4.04	3.99	3.96	4.70	3.99	4.20	5.26	6.17	5.25	5.97	5.20	5.12
2006/01	4.37	3.81	4.12	4.34	3.90	5.11	5.07	6.33	7.14	8.14	7.60	5.56	5.12	4.99	4.75	4.33	6.16	5.60	6.19	6.06	5.05	5.39	4.17	5.04
2006/02	6.74	5.24	5.51	5.74	5.44	5.55	5.63	5.40	5.04	5.03	3.76	4.45	4.66	5.55	5.66	4.73	4.81	4.43	5.34	4.81	4.95	5.43	5.16	5.91
2006/03	3.30	3.03	3.42	2.43	2.28	2.59	2.39	3.37	3.56	3.66	4.51	4.04	4.77	5.25	4.53	4.68	4.91	3.75	3.15	3.78	3.22	3.05	3.87	3.68
2006/04	2.78	2.84	2.21	2.71	2.93	2.93	3.50	4.76	3.28	3.66	4.72	3.05	3.70	4.17	3.56	3.74	3.80	3.39	2.93	3.07	2.97	2.69	3.69	2.87
2006/05	.86	1.03	.89	1.14	1.08	1.28	1.73	1.31	1.30	1.12	.67	.74	.96	.93	.92	.90	1.20	1.03	.80	.78	.67	.70	.75	.82
2006/06																								
2006/07																								
2006/08	1.28	1.13	1.25	.99	1.00	1.03	1.32	1.24	1.09	1.09	1.19	1.17	1.46	1.10	.96	.90	1.07	1.39	1.43	1.35	1.36	1.18	1.69	1.19
2006/09	4.07	3.61	3.78	3.34	3.85	3.40	3.86	3.34	4.67	3.88	4.54	4.56	4.58	4.03	4.53	4.29	4.55	4.04	3.99	4.52	4.43	4.48	3.97	3.94
2006/10	2.51	2.64	2.47	2.26	2.37	2.16	1.92	2.11	2.23	2.12	2.07	2.04	1.97	2.31	2.08	2.03	1.99	2.08	2.12	2.85	2.18	2.28	2.26	2.55
2006/11	2.04	2.12	2.39	2.60	2.31	2.42	2.08	2.33	2.31	2.33	2.20	2.68	2.75	2.95	2.41	2.68	2.29	2.29	2.35	2.10	2.21	2.18	2.36	2.35
2006/冬	6.74	5.24	5.51	5.74	5.44	5.55	5.63	6.33	7.14	8.14	7.60	5.56	5.12	5.55	5.66	4.73	6.16	5.60	6.19	6.17	5.25	5.97	5.20	5.91
2006/春	3.30	3.03	3.42	2.71	2.93	2.93	3.50	4.76	3.56	3.66	4.72	4.04	4.77	5.25	4.53	4.68	4.91	3.75	3.15	3.78	3.22	3.05	3.87	3.68
2006/夏	1.28	1.13	1.25	.99	1.00	1.03	1.32	1.24	1.09	1.09	1.19	1.17	1.46	1.10	.96	.90	1.07	1.39	1.43	1.35	1.36	1.18	1.69	1.19
2006/秋	4.07	3.61	3.78	3.34	3.85	3.40	3.86	3.34	4.67	3.88	4.54	4.56	4.58	4.03	4.53	4.29	4.55	4.04	3.99	4.52	4.43	4.48	3.97	3.94
2006/年	6.74	5.24	5.51	5.74	5.44	5.55	5.63	6.33	7.14	8.14	7.60	5.56	5.12	5.55	5.66	4.73	6.16	5.60	6.19	6.17	5.25	5.97	5.20	5.91

單位: m

表5.1.6b 基隆港 歷年測站 A 逐時示性波高最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	4.37	3.86	4.12	4.42	4.20	5.11	5.07	6.33	7.14	8.14	7.60	5.56	5.12	4.99	4.75	4.33	6.16	5.60	6.19	6.06	5.05	5.39	4.17	5.04
歷年/02	6.74	5.24	5.69	5.74	5.44	5.55	5.63	5.40	5.04	5.32	3.76	4.45	4.66	5.55	5.66	4.73	4.81	4.43	5.34	4.81	5.60	5.43	5.16	5.91
歷年/03	4.29	3.66	4.20	4.20	4.26	4.34	4.34	4.73	4.48	4.57	4.51	4.04	4.77	5.25	4.53	4.68	5.01	4.35	4.52	3.87	4.15	3.94	3.95	4.18
歷年/04	2.79	3.70	4.24	4.38	4.34	2.95	4.90	4.76	3.43	3.66	4.72	3.76	3.70	4.17	4.03	4.30	5.74	4.11	3.96	3.46	4.03	3.76	3.69	3.25
歷年/05	2.46	2.46	2.57	2.29	2.22	2.31	1.99	1.93	2.27	2.31	2.43	2.67	3.49	3.16	2.67	2.62	2.81	2.32	2.23	1.89	2.31	2.77	2.74	3.03
歷年/06	2.17	2.25	2.08	2.12	2.06	1.77	1.53	1.54	1.63	1.59	1.92	1.76	2.19	2.10	1.94	2.02	2.04	1.79	2.07	2.09	2.15	2.16	2.36	2.19
歷年/07	5.53	5.96	5.28	5.54	5.59	5.84	5.69	6.33	6.78	4.85	4.83	4.69	5.01	4.41	4.41	5.23	5.86	6.25	4.96	4.95	4.61	4.32	5.00	5.61
歷年/08	6.12	5.82	7.41	5.42	5.37	5.45	5.31	4.94	5.76	5.29	4.72	4.77	5.81	5.37	5.29	6.10	3.38	4.92	5.94	6.82	5.03	5.73	5.38	5.51
歷年/09	9.04	8.85	9.47	9.74	11.60	9.37	6.20	7.03	10.68	5.93	7.19	7.33	7.29	8.95	9.77	5.46	9.73	9.90	10.16	10.23	11.22	8.79	11.35	9.11
歷年/10	8.59	10.12	6.71	6.73	7.24	5.08	4.55	4.72	4.57	4.62	5.31	5.46	4.81	5.31	6.43	6.79	6.16	6.76	6.74	9.41	9.59	7.01	8.05	6.99
歷年/11	4.74	4.75	4.69	4.22	4.19	4.43	5.33	4.05	3.75	3.81	3.60	3.83	3.93	4.13	3.78	4.01	4.47	3.81	4.37	4.54	4.13	5.02	4.50	5.00
歷年/12	4.89	5.20	4.92	4.62	4.55	4.38	4.75	4.40	3.99	4.74	4.58	5.44	5.35	4.85	4.69	5.56	4.61	4.44	5.26	6.17	5.98	5.97	5.24	5.12
歷年/冬	6.74	5.24	5.69	5.74	5.44	5.55	5.63	6.33	7.14	8.14	7.60	5.56	5.35	5.55	5.66	5.56	6.16	5.60	6.19	6.17	5.98	5.97	5.24	5.91
歷年/春	4.29	3.70	4.24	4.38	4.34	4.34	4.90	4.76	4.48	4.57	4.72	4.04	4.77	5.25	4.53	4.68	5.74	4.35	4.52	3.87	4.15	3.94	3.95	4.18
歷年/夏	6.12	5.96	7.41	5.54	5.59	5.84	5.69	6.33	6.78	5.29	4.83	4.77	5.81	5.37	5.29	6.10	5.86	6.25	5.94	6.82	5.03	5.73	5.38	5.61
歷年/秋	9.04	10.12	9.47	9.74	11.60	9.37	6.20	7.03	10.68	5.93	7.19	7.33	7.29	8.95	9.77	6.79	9.73	9.90	10.16	10.23	11.22	8.79	11.35	9.11
歷年/年	9.04	10.12	9.47	9.74	11.60	9.37	6.20	7.03	10.68	8.14	7.60	7.33	7.29	8.95	9.77	6.79	9.73	9.90	10.16	10.23	11.22	8.79	11.35	9.11

單位: m

表5.1.8a 基隆港2006年測站 A 每日示性波高最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	1.22	2.94	2.61	4.40	3.46	3.60	3.60	2.86	2.09	2.23	6.17	4.89	3.51	3.56	3.18	2.57	4.51	4.92	2.42	.00	3.58	4.75	1.76	.85	.77	2.55	2.82	2.61	2.44	2.22	2.53
2006/01	2.60	2.15	2.53	1.30	8.14	4.83	4.37	2.77	2.65	2.96	2.04	2.27	1.86	1.58	1.24	1.56	2.80	1.44	2.50	4.41	5.60	3.90	5.04	4.26	4.16	3.35	2.75	2.25	1.12	.87	2.85
2006/02	3.34	3.25	5.91	5.63	3.21	1.19	3.40	4.53	3.87	2.29	1.04	2.31	1.47	.87	.55	5.04	5.55	4.43	3.35	3.56	1.53	5.58	6.74	3.52	2.80	4.69	5.74	5.06	.00	.00	.00
2006/03	.00	.00	1.80	1.61	1.24	.67	1.05	1.20	2.09	1.73	.92	.62	5.25	2.79	1.15	1.18	1.21	1.00	3.44	2.09	1.32	.67	3.87	3.30	1.97	2.48	2.69	3.05	3.42	1.18	.66
2006/04	.63	.95	1.14	.70	3.07	2.40	1.41	.89	1.25	.88	.82	.62	4.76	4.72	2.94	2.55	2.12	1.11	.71	4.17	1.61	.88	1.61	1.38	1.34	.99	1.59	1.67	1.07	.51	.00
2006/05	.66	1.03	1.20	1.73	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/06																															
2006/07																															
2006/08	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.56	.60	.60	1.05	1.46	1.32	.86	1.69	.60	.64	.63	.45	.50	.42	.52	.46	.38
2006/09	.45	.76	.63	.55	.66	1.71	1.60	1.26	2.62	4.55	3.61	2.89	2.26	2.22	1.98	4.67	4.07	2.25	1.72	1.26	1.03	1.31	1.74	1.62	1.75	1.14	1.10	1.14	1.27	1.24	.00
2006/10	1.17	1.77	1.80	2.18	2.23	2.24	1.99	1.64	1.25	.89	.81	1.13	1.10	1.22	1.24	1.30	1.22	1.02	1.16	.85	.92	.82	2.85	2.64	1.41	1.73	2.31	2.07	2.08	2.47	1.99
2006/11	2.23	1.96	1.48	1.39	.71	1.71	2.44	1.54	.71	.59	2.35	2.42	1.30	2.21	2.22	1.28	1.08	.76	1.36	2.03	1.99	2.27	1.31	2.29	2.43	1.56	1.86	2.35	2.60	2.95	.00
2006/冬	3.34	3.25	5.91	5.63	8.14	4.83	4.37	4.53	3.87	2.96	6.17	4.89	3.51	3.56	3.18	5.04	5.55	4.92	3.35	4.41	5.60	5.58	6.74	4.26	4.16	4.69	5.74	5.06	2.44	2.22	2.85
2006/春	.66	1.03	1.80	1.73	3.07	2.40	1.41	1.20	2.09	1.73	.92	.62	5.25	4.72	2.94	2.55	2.12	1.11	3.44	4.17	1.61	.88	3.87	3.30	1.97	2.48	2.69	3.05	3.42	1.18	.66
2006/夏	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.56	.60	.60	1.05	1.46	1.32	.86	1.69	.60	.64	.63	.45	.50	.42	.52	.46	.38
2006/秋	2.23	1.96	1.80	2.18	2.23	2.24	2.44	1.64	2.62	4.55	3.61	2.89	2.26	2.22	2.22	4.67	4.07	2.25	1.72	2.03	1.99	2.27	2.85	2.64	2.43	1.73	2.31	2.35	2.60	2.95	1.99
2006/年	3.34	3.25	5.91	5.63	8.14	4.83	4.37	4.53	3.87	4.55	6.17	4.89	5.25	4.72	3.18	5.04	5.55	4.92	3.44	4.41	5.60	5.58	6.74	4.26	4.16	4.69	5.74	5.06	3.42	2.95	2.85

單位: m

表5.1.8b 基隆港 歷年測站 A 每日示性波高最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	4.11	4.42	3.03	3.27	8.14	4.83	4.37	3.92	3.24	2.99	3.55	3.05	3.28	3.69	3.46	2.63	4.20	2.92	4.11	4.41	5.60	3.90	5.04	4.26	4.16	3.46	4.25	3.98	3.54	3.40	3.26
歷年/**02**	3.34	4.79	5.91	5.63	3.21	2.85	3.40	4.53	3.87	3.74	3.20	2.39	2.68	2.62	2.88	5.04	5.55	4.43	5.60	4.93	2.92	5.58	6.74	3.52	3.28	4.69	5.74	5.06	.57	.00	.00
歷年/**03**	4.03	3.27	4.57	2.80	2.48	4.73	2.73	2.23	2.09	1.73	3.94	5.01	5.25	2.79	1.47	3.16	2.16	4.10	3.44	2.20	1.83	3.95	3.87	3.52	3.46	2.86	2.69	3.05	3.42	2.97	1.88
歷年/**04**	1.91	1.98	1.82	3.76	3.07	2.40	2.20	5.74	3.06	2.46	2.67	2.25	4.76	4.72	4.38	2.55	2.40	2.85	2.31	4.17	2.73	1.70	3.26	3.96	4.06	3.02	1.86	1.98	1.13	3.40	.00
歷年/**05**	1.49	1.29	2.05	3.49	1.63	3.03	2.41	2.23	2.43	1.89	1.71	2.43	1.82	1.44	1.00	1.15	1.93	1.54	1.78	1.48	1.10	.91	2.80	2.84	2.57	1.45	1.30	1.63	2.21	1.95	2.31
歷年/**06**	2.12	1.37	2.06	1.81	1.58	1.56	2.06	1.69	2.36	2.25	2.17	1.35	1.30	1.55	1.05	1.48	2.09	2.19	1.43	1.08	1.21	1.01	1.03	.98	1.09	1.67	1.59	1.36	.97	1.16	.00
歷年/**07**	1.43	1.41	5.61	6.78	2.85	1.34	1.06	1.29	.47	.45	.84	1.80	1.97	1.69	1.40	1.23	4.28	5.80	2.46	1.36	1.12	1.37	1.25	1.20	1.23	1.64	1.89	.95	2.51	1.38	1.25
歷年/**08**	1.09	1.08	1.19	4.39	7.41	2.08	1.62	1.67	1.24	1.41	2.91	4.35	1.72	1.19	1.29	1.44	1.91	1.76	1.64	2.57	1.96	1.69	3.25	6.82	6.12	1.74	1.75	1.52	1.39	2.67	5.44
歷年/**09**	10.16	8.95	6.12	11.60	5.47	11.35	9.47	6.05	7.51	11.22	4.20	2.89	3.26	3.37	3.93	7.43	4.26	3.41	2.34	2.62	4.09	3.87	4.37	3.77	4.68	4.34	2.92	2.70	2.18	1.88	.00
歷年/**10**	3.15	3.05	2.69	2.99	2.71	3.60	3.77	4.62	3.25	2.45	2.08	2.60	2.78	4.24	4.00	9.59	10.12	4.49	4.97	4.01	3.75	3.76	3.44	2.91	4.31	4.89	4.29	2.72	3.53	3.40	2.71
歷年/**11**	3.34	3.38	3.81	3.35	2.31	5.33	2.97	2.45	5.02	3.83	3.96	4.23	3.41	3.10	4.43	4.69	3.55	4.02	3.66	4.54	4.51	4.75	2.83	3.38	3.17	4.62	4.21	4.35	3.81	3.40	.00
歷年/**12**	3.52	3.29	2.82	4.40	3.79	3.97	5.07	3.18	2.60	3.63	6.17	4.89	5.98	5.09	3.18	2.57	4.51	4.92	4.60	5.20	5.44	4.75	3.48	3.24	3.70	5.01	4.37	4.10	4.19	3.04	4.66
歷年/冬	4.11	4.79	5.91	5.63	8.14	4.83	5.07	4.53	3.87	3.74	6.17	4.89	5.98	5.09	3.46	5.04	5.55	4.92	5.60	5.20	5.60	5.58	6.74	4.26	4.16	5.01	5.74	5.06	4.19	3.40	4.66
歷年/春	4.03	3.27	4.57	3.76	3.07	4.73	2.73	5.74	3.06	2.46	3.94	5.01	5.25	4.72	4.38	3.16	2.40	4.10	3.44	4.17	2.73	3.95	3.87	3.96	4.06	3.02	2.69	3.05	3.42	3.40	2.31
歷年/夏	2.12	1.41	5.61	6.78	7.41	2.08	2.06	1.69	2.36	2.25	2.91	4.35	1.97	1.69	1.40	1.48	4.28	5.80	2.46	2.57	1.96	1.69	3.25	6.82	6.12	1.74	1.89	1.52	2.51	2.67	5.44
歷年/秋	10.16	8.95	6.12	11.60	5.47	11.35	9.47	6.05	7.51	11.22	4.20	4.23	3.41	4.24	4.43	9.59	10.12	4.49	4.97	4.54	4.51	4.75	4.37	3.77	4.68	4.89	4.29	4.35	3.81	3.40	2.71
歷年/年	10.16	8.95	6.12	11.60	8.14	11.35	9.47	6.05	7.51	11.22	6.17	5.01	5.98	5.09	4.43	9.59	10.12	5.80	5.60	5.20	5.60	5.58	6.74	6.82	6.12	5.01	5.74	5.06	4.19	3.40	5.44

單位: m

5.2　2006年臺北港波浪重要統計量統計表

表5.2.1a 臺北港2006年測站1示性波高週期及波向重要統計量統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (m)	$T_{1/3}$ 平均值 (s)	$H_{1/3}$ 最大值 (m)	/週期 (s)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ < 0.5m (%)	$H_{1/3}$ 0.5< 1m (%)	$H_{1/3}$ 1∼5m (%)	$H_{1/3}$ > 5 m (%)	波向 N ∼E (%)	波向 E ∼S (%)	波向 S ∼W (%)	波向 W ∼N (%)	$T_{1/3}$ < 6s (%)	$T_{1/3}$ 6∼8s (%)	$T_{1/3}$ 8∼10s (%)	$T_{1/3}$ > 10s (%)
2005/12	381(51%)	1.73	5.7	3.85	8.1	N	.5	8.1	91.3	.0	68.0	.8	.0	31.2	63.0	36.7	.3	.0
2006/01	699(94%)	1.42	5.7	4.62	6.2	NNE	4.3	34.0	61.7	.0	71.1	7.6	2.1	19.2	67.8	32.0	.1	.0
2006/02	630(94%)	1.61	5.9	4.01	7.6	N	9.8	16.2	74.0	.0	75.7	5.4	1.9	17.0	56.7	43.3	.0	.0
2006/03	702(94%)	1.01	5.6	4.38	7.2	N	24.6	39.0	36.3	.0	67.4	6.8	4.8	20.9	72.5	27.4	.1	.0
2006/04	271(38%)	.74	5.3	3.45	4.1	NNW	48.7	20.7	30.6	.0	38.4	7.7	27.7	26.2	90.8	9.2	.0	.0
2006/05	0																	
2006/06	230(32%)	.26	4.8	.72	4.0	NW	93.5	6.5	.0	.0	16.5	11.7	26.1	45.7	99.1	.9	.0	.0
2006/07	744(100%)	.67	5.4	2.91	6.3	N	44.5	37.9	17.6	.0	21.0	5.4	41.7	32.0	78.5	20.6	.9	.0
2006/08	717(96%)	.48	5.4	1.88	5.3	NW	64.7	30.8	4.5	.0	38.4	3.5	25.4	32.8	80.3	19.0	.7	.0
2006/09	692(96%)	1.18	5.9	5.44	5.6	NNE	14.5	40.3	44.8	.4	73.0	2.7	9.0	15.3	56.6	40.3	3.0	.0
2006/10	718(97%)	.87	5.5	2.11	5.8	NNE	19.4	44.4	36.2	.0	69.8	6.3	4.3	19.6	79.5	20.5	.0	.0
2006/11	718(100%)	.95	5.8	2.56	7.0	N	18.5	39.0	42.5	.0	76.2	1.7	3.8	18.4	63.6	35.9	.4	.0
2006/冬	1710(79%)	1.56	5.8	4.62	6.2	NNE	5.5	21.7	72.8	.0	72.1	5.3	1.6	21.1	62.6	37.3	.1	.0
2006/春	973(44%)	.93	5.5	4.38	7.2	N	31.3	33.9	34.7	.0	59.3	7.1	11.2	22.4	77.6	22.3	.1	.0
2006/夏	1691(77%)	.54	5.3	2.91	6.3	N	59.7	30.6	9.6	.0	27.7	5.4	32.6	34.2	82.1	17.2	.7	.0
2006/秋	2128(97%)	1.00	5.8	5.44	5.6	NNE	17.5	41.3	41.1	.1	73.0	3.6	5.6	17.8	66.7	32.1	1.1	.0
2006/年	6502(74%)	1.02	5.6	5.44	5.6	NNE	27.4	32.3	40.3	.0	58.9	5.0	12.4	23.6	71.3	28.1	.6	.0

表5.2.1b 臺北港 歷年測站1示性波高週期及波向重要統計量統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (m)	$T_{1/3}$ 平均值 (s)	$H_{1/3}$ 最大值 (m)	/週期 (s)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ < 0.5m (%)	$H_{1/3}$ 0.5< 1m (%)	$H_{1/3}$ 1∼5m (%)	$H_{1/3}$ > 5 m (%)	波向 N ∼E (%)	波向 E ∼S (%)	波向 S ∼W (%)	波向 W ∼N (%)	$T_{1/3}$ < 6s (%)	$T_{1/3}$ 6∼8s (%)	$T_{1/3}$ 8∼10s (%)	$T_{1/3}$ > 10s (%)
歷年/**01**	3932(75%)	1.31	6.5	5.03	9.3	N	9.4	30.0	60.5	.0	74.6	2.2	1.1	22.0	29.1	64.5	6.1	.3
歷年/**02**	3931(72%)	1.25	6.7	4.26	9.0	N	18.3	24.9	56.9	.0	69.3	4.7	4.0	22.0	25.6	61.9	12.4	.0
歷年/**03**	4260(64%)	.99	6.2	4.38	7.2	N	28.7	31.1	40.2	.0	67.9	3.5	2.8	25.8	40.9	52.7	6.4	.0
歷年/**04**	5685(79%)	.70	6.0	3.45	4.1	NNW	42.1	35.9	22.0	.0	62.4	3.2	6.4	28.1	51.6	42.3	5.8	.2
歷年/**05**	5070(76%)	.54	5.6	2.65	7.5	N	56.8	30.8	12.4	.0	54.3	5.9	11.3	28.5	70.0	25.4	3.5	1.1
歷年/**06**	3898(68%)	.49	5.6	2.21	6.3	NNE	60.3	30.1	9.6	.0	39.7	5.5	14.7	40.1	65.6	31.8	2.5	.0
歷年/**07**	5913(79%)	.49	5.9	4.01	6.3	NNE	65.1	24.3	10.7	.0	19.4	10.6	25.7	44.3	62.8	26.2	8.7	2.3
歷年/**08**	6434(86%)	.53	6.0	6.49	11.5	NW	65.0	26.4	8.3	.4	28.4	5.3	15.4	50.9	58.2	30.8	8.9	2.1
歷年/**09**	6054(84%)	.91	6.5	5.44	5.6	NNE	39.8	26.4	33.8	.0	63.6	4.3	5.7	26.4	40.6	44.2	11.7	3.6
歷年/**10**	4942(83%)	1.01	6.6	8.75	10.3		23.6	33.8	42.4	.3	61.9	6.7	5.6	25.8	37.8	46.2	13.9	2.1
歷年/**11**	4314(60%)	1.04	6.9	5.97	11.4	N	26.3	33.5	40.1	.1	63.0	5.8	5.6	25.6	27.7	46.6	24.7	1.1
歷年/**12**	5185(77%)	1.22	7.0	4.87	6.7	N	20.4	23.7	55.9	.0	67.4	3.5	4.9	24.2	19.9	58.1	21.3	.7
歷年/冬	13048(75%)	1.26	6.8	5.03	9.3	N	16.5	26.0	57.6	.0	70.2	3.4	3.5	22.9	24.4	61.2	14.0	.4
歷年/春	15015(73%)	.73	5.9	4.38	7.2	N	43.3	32.8	23.9	.0	61.3	4.2	7.0	27.6	54.8	39.6	5.2	.5
歷年/夏	16245(79%)	.51	5.9	6.49	11.5	NW	63.9	26.5	9.5	.1	28.2	7.2	18.7	46.0	61.6	29.4	7.3	1.7
歷年/秋	15310(75%)	.98	6.7	8.75	10.3		30.7	30.8	38.3	.2	62.9	5.5	5.6	26.0	36.0	45.5	16.1	2.4
歷年/年	59618(76%)	.85	6.3	8.75	10.3		39.8	29.1	31.0	.1	54.5	5.1	9.1	31.2	45.2	43.0	10.5	1.3

表5.2.2 臺北港2006年及歷年測站1示性波高分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	4m	5m	6m	7m	8m	10m	12m	16m	50m	合計 (%)
2005/12	.5	8.1	24.4	38.8	23.9	4.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	4.3	34.0	20.9	17.3	20.9	2.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	9.8	16.2	21.1	20.5	25.9	6.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	24.6	39.0	18.5	8.4	6.4	2.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	48.7	20.7	24.4	4.8	1.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05															
2006/06	93.5	6.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	44.5	37.9	12.0	3.4	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	64.7	30.8	3.8	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	14.5	40.3	22.0	9.4	8.5	4.5	.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	19.4	44.4	28.8	7.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	18.5	39.0	27.9	13.5	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	5.5	21.7	21.8	23.3	23.4	4.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	31.3	33.9	20.1	7.4	4.9	2.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	59.7	30.6	6.9	1.8	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	17.5	41.3	26.3	10.0	3.2	1.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	27.4	32.3	19.1	11.0	8.2	1.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	9.4	30.0	24.3	19.4	15.0	1.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	18.3	24.9	21.9	17.7	15.3	2.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	28.7	31.1	19.6	11.6	7.6	1.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	42.1	35.9	15.4	4.7	1.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	56.8	30.8	9.9	2.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	60.3	30.1	7.8	1.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	65.1	24.3	7.6	2.0	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/08	65.0	26.4	4.7	1.5	1.1	.6	.3	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/09	39.8	26.4	15.0	8.7	7.7	2.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/10	23.6	33.8	23.5	11.8	5.8	1.0	.3	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/11	26.3	33.5	18.2	10.8	8.6	2.2	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/12	20.4	23.7	24.4	14.8	14.0	2.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	16.5	26.0	23.6	17.0	14.7	2.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	43.3	32.8	14.7	5.8	3.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	63.9	26.5	6.5	1.8	.8	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	30.7	30.8	18.6	10.3	7.3	1.8	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	39.8	29.1	15.4	8.3	6.1	1.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.2.3 臺北港2006年及歷年測站1波向分佈百分比 (%) 統計表

波向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
2005/12	45.7	37.3	2.6	.0	.5	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.8	2.9	10.0	100.
2006/01	36.3	33.3	8.2	3.0	1.6	1.4	2.0	2.1	1.4	.4	.4	.1	.9	.9	1.6	6.3	100.
2006/02	37.9	39.4	5.4	1.3	1.3	.6	1.4	1.9	1.1	.5	.8	.3	.6	1.1	2.1	4.3	100.
2006/03	28.3	35.0	7.0	3.4	1.9	1.1	.9	2.6	1.7	1.9	.3	1.0	2.4	1.4	4.6	6.6	100.
2006/04	13.3	17.7	8.5	3.0	1.8	1.8	1.8	2.6	1.5	2.6	7.4	11.1	8.5	4.8	7.4	6.3	100.
2006/05																	
2006/06	11.7	4.3	4.3	1.3	1.3	.9	2.6	5.7	5.2	6.1	4.3	7.0	10.4	11.7	11.7	11.3	100.
2006/07	10.2	9.5	2.8	2.0	1.2	1.5	.8	.9	2.0	5.8	9.1	17.2	16.5	9.0	5.2	6.0	100.
2006/08	16.6	22.2	4.9	2.0	.4	.4	.7	1.3	1.8	2.4	6.8	10.0	9.3	7.0	6.8	7.4	100.
2006/09	32.8	36.7	7.8	2.2	.9	.4	.9	.7	.6	1.2	3.2	3.0	2.3	1.0	1.7	4.6	100.
2006/10	25.8	38.0	9.1	4.2	1.4	1.1	1.8	2.2	1.3	1.5	.8	.8	.6	1.0	3.2	7.2	100.
2006/11	31.6	41.6	9.3	2.1	.6	.6	.1	.4	.3	.3	.6	1.9	2.2	1.1	2.6	4.6	100.
2006/冬	39.0	36.4	5.9	1.7	1.2	.8	1.3	1.6	1.0	.4	.5	.2	.6	.9	2.0	6.4	100.
2006/春	24.2	30.2	7.4	3.3	1.8	1.3	1.1	2.6	1.6	2.1	2.3	3.8	4.1	2.4	5.3	6.5	100.
2006/夏	13.1	14.2	3.9	1.9	.9	.9	1.0	1.7	2.4	4.4	7.5	12.8	12.7	8.5	6.8	7.3	100.
2006/秋	30.0	38.8	8.7	2.8	.9	.7	.9	1.1	.7	1.0	1.5	1.9	1.7	1.0	2.5	5.5	100.
2006/年	27.1	30.5	6.5	2.4	1.1	.9	1.1	1.6	1.4	1.9	2.9	4.6	4.6	3.2	3.9	6.4	100.
歷年/01	39.5	39.2	6.2	1.4	.7	.5	.5	.6	.4	.2	.3	.3	.5	.5	1.8	7.6	100.
歷年/02	43.3	31.8	5.1	1.2	.7	.5	.9	1.6	2.2	1.3	1.0	.4	.7	.9	1.7	6.6	100.
歷年/03	37.2	34.5	7.0	1.6	.7	.8	.9	1.0	.7	.6	.4	.7	1.6	1.9	3.4	6.9	100.
歷年/04	27.3	33.7	7.4	2.0	1.2	.6	.9	.7	.7	.8	1.5	2.1	3.8	4.7	4.8	7.9	100.
歷年/05	18.5	26.2	10.0	5.6	2.0	1.5	1.4	1.1	1.5	1.5	1.6	4.9	5.5	5.1	5.4	8.1	100.
歷年/06	13.7	19.2	8.4	2.6	1.7	1.5	1.3	1.4	1.5	1.8	2.4	5.4	10.5	12.8	7.8	8.0	100.
歷年/07	9.2	8.5	3.1	1.9	2.3	4.4	2.0	1.9	1.9	3.5	4.7	9.5	15.4	14.7	10.0	7.0	100.
歷年/08	14.7	13.1	4.8	2.2	1.3	1.2	1.4	1.5	1.4	1.7	3.4	5.6	9.1	16.7	11.3	10.6	100.
歷年/09	30.5	33.2	7.2	2.3	.9	1.2	1.1	1.0	.9	.7	1.3	2.1	2.5	3.1	4.3	7.7	100.
歷年/10	34.9	30.9	5.5	1.7	1.4	1.2	1.9	2.0	2.0	1.6	1.3	1.1	1.1	1.9	3.1	8.5	100.
歷年/11	35.7	30.0	6.7	2.2	1.6	1.1	1.1	1.7	1.8	1.7	1.3	1.4	1.3	2.0	3.1	7.4	100.
歷年/12	32.1	35.0	7.4	2.1	1.6	1.4	.5	.6	.6	.8	1.0	1.4	2.9	3.0	3.5	5.9	100.
歷年/冬	37.8	35.3	6.3	1.6	1.0	.8	.6	.9	1.0	.8	.8	.8	1.5	1.6	2.4	6.6	100.
歷年/春	27.4	31.5	8.1	3.0	1.3	1.0	1.1	.9	.9	.9	1.2	2.6	3.7	4.0	4.6	7.7	100.
歷年/夏	12.6	13.1	5.1	2.2	1.7	2.3	1.6	1.6	1.6	2.3	3.6	6.9	11.5	15.0	10.0	8.7	100.
歷年/秋	33.5	31.5	6.5	2.1	1.3	1.2	1.3	1.5	1.5	1.3	1.3	1.6	1.7	2.4	3.6	7.9	100.
歷年/年	27.1	27.3	6.5	2.3	1.4	1.4	1.2	1.3	1.3	1.4	1.8	3.1	4.9	6.1	5.3	7.8	100.

表5.2.4 臺北港2006年及歷年測站1示性週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
2005/12	.0	.0	8.4	54.6	35.2	1.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	9.0	58.8	29.9	2.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	5.1	51.6	38.6	4.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	22.1	50.4	22.8	4.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	25.5	65.3	9.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05																
2006/06	.0	.0	61.7	37.4	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	36.2	42.3	17.3	3.2	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	25.8	54.5	15.5	3.5	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	11.8	44.8	28.8	11.6	2.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	18.0	61.6	16.9	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	12.0	51.7	30.5	5.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	7.4	55.2	34.3	3.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	23.0	54.6	19.0	3.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	35.2	46.8	14.3	2.9	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	14.0	52.8	25.3	6.8	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	19.1	52.1	23.9	4.3	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.1	3.0	26.0	42.5	21.9	4.7	1.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/02	.0	.2	2.6	22.8	39.5	22.5	10.9	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/03	.3	2.5	10.3	27.8	32.8	19.9	5.8	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/04	.0	1.7	17.9	32.0	26.8	15.6	4.8	1.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/05	.0	3.1	27.0	39.8	17.7	7.7	3.1	.4	1.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/06	.0	4.0	26.4	35.2	23.5	8.3	2.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/07	.1	2.5	26.4	33.8	15.9	10.3	6.4	2.4	2.1	.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/08	.2	4.2	20.2	33.6	20.8	10.0	6.2	2.7	1.4	.7	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/09	.0	1.3	11.3	27.9	24.6	19.6	8.5	3.2	2.9	.7	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.3	6.9	30.6	25.9	20.4	10.0	3.9	1.9	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/11	.0	.4	8.3	18.9	23.7	22.8	17.6	7.0	1.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/12	.0	.0	1.9	18.0	30.7	27.4	16.2	5.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.1	2.5	21.9	36.9	24.3	11.1	2.9	.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.1	2.4	18.8	33.5	25.4	14.1	4.5	.7	.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.1	3.5	24.0	34.1	19.6	9.7	5.3	2.0	1.3	.4	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.7	9.1	26.2	24.8	20.7	11.6	4.5	2.1	.3	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	1.8	14.1	29.2	26.2	16.8	8.0	2.5	1.1	.2	.0	.0	.0	.0		100.

表5.2.5a 臺北港2006年測站1逐時示性波高平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	1.75	1.73	1.67	1.67	1.62	1.64	1.61	1.66	1.65	1.76	1.80	1.86	1.85	1.81	1.79	1.73	1.72	1.75	1.72	1.78	1.75	1.79	1.75	1.77
2006/01	1.31	1.39	1.45	1.48	1.47	1.46	1.46	1.41	1.38	1.36	1.35	1.33	1.33	1.37	1.40	1.43	1.45	1.52	1.53	1.50	1.50	1.42	1.41	1.37
2006/02	1.50	1.53	1.55	1.57	1.55	1.51	1.58	1.51	1.51	1.41	1.52	1.53	1.54	1.55	1.64	1.66	1.72	1.75	1.75	1.84	1.84	1.74	1.75	1.72
2006/03	1.06	1.06	1.07	1.05	1.04	1.01	.95	.98	.92	.94	.98	1.00	1.09	1.13	1.10	1.09	1.07	1.05	1.00	.96	.93	.90	.89	.91
2006/04	.69	.66	.66	.65	.66	.64	.89	.72	.71	.74	.76	.74	.77	.74	.74	.76	.78	.80	.82	.80	.81	.75	.74	.70
2006/05																								
2006/06	.23	.21	.23	.23	.25	.23	.25	.26	.26	.27	.30	.31	.29	.32	.33	.28	.27	.25	.25	.24	.25	.25	.25	.25
2006/07	.60	.60	.61	.63	.64	.64	.65	.63	.62	.65	.66	.69	.71	.75	.77	.78	.80	.78	.76	.71	.66	.64	.62	.59
2006/08	.47	.49	.52	.54	.51	.51	.48	.44	.43	.44	.49	.52	.54	.55	.55	.53	.50	.49	.45	.41	.39	.40	.41	.44
2006/09	1.13	1.14	1.18	1.19	1.32	1.30	1.25	1.22	1.20	1.13	1.13	1.07	1.08	1.13	1.16	1.25	1.30	1.28	1.26	1.20	1.14	1.08	1.07	1.08
2006/10	.84	.84	.86	.89	.90	.92	.85	.86	.86	.84	.82	.80	.83	.85	.89	.94	.92	.92	.89	.90	.88	.87	.90	.90
2006/11	.95	.95	.95	.94	.95	.97	1.00	.97	.91	.92	.89	.93	.93	.95	.93	.91	.93	.93	.94	.97	.99	1.01	.99	1.00
2006/冬	1.48	1.52	1.54	1.56	1.53	1.52	1.53	1.50	1.49	1.46	1.52	1.52	1.53	1.53	1.57	1.58	1.61	1.65	1.65	1.68	1.68	1.62	1.61	1.59
2006/春	.96	.95	.95	.94	.93	.90	.93	.91	.86	.89	.92	.92	1.00	1.02	.99	1.00	.98	.98	.95	.92	.90	.85	.85	.85
2006/夏	.49	.50	.52	.54	.53	.53	.53	.50	.49	.51	.54	.56	.58	.60	.61	.61	.60	.58	.56	.52	.49	.48	.48	.48
2006/秋	.97	.97	1.00	1.00	1.05	1.06	1.03	1.01	.99	.96	.95	.93	.94	.97	.99	1.03	1.05	1.04	1.02	1.02	1.00	.99	.99	.99
2006/年	.99	1.00	1.02	1.03	1.03	1.03	1.02	1.00	.98	.97	.98	.99	1.01	1.03	1.04	1.05	1.06	1.07	1.05	1.04	1.03	1.00	.99	.99

單位: m

表5.2.5b 臺北港 歷年測站1逐時示性波高平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	1.28	1.32	1.35	1.35	1.35	1.38	1.36	1.34	1.32	1.28	1.25	1.24	1.24	1.24	1.28	1.30	1.34	1.35	1.34	1.35	1.32	1.31	1.28	1.26
歷年/**02**	1.23	1.23	1.23	1.22	1.22	1.23	1.21	1.18	1.17	1.15	1.19	1.20	1.24	1.26	1.29	1.32	1.34	1.35	1.33	1.33	1.31	1.28	1.27	1.27
歷年/**03**	.97	.96	.99	1.00	.99	1.00	.98	.97	.95	.95	.95	.94	.96	1.00	1.02	1.04	1.05	1.07	1.05	1.02	.98	.95	.94	.92
歷年/**04**	.65	.66	.69	.70	.71	.71	.71	.69	.66	.65	.65	.66	.68	.71	.73	.75	.77	.78	.76	.72	.69	.66	.65	.64
歷年/**05**	.49	.49	.49	.51	.52	.52	.51	.51	.50	.52	.54	.55	.57	.58	.60	.63	.64	.63	.61	.57	.54	.52	.50	.50
歷年/**06**	.45	.46	.48	.48	.48	.48	.48	.47	.46	.45	.47	.48	.50	.53	.57	.58	.58	.56	.53	.50	.47	.46	.44	.43
歷年/**07**	.44	.44	.45	.46	.47	.47	.47	.47	.48	.49	.53	.55	.55	.56	.56	.54	.52	.50	.49	.47	.46	.45	.44	.44
歷年/**08**	.52	.52	.53	.53	.52	.52	.52	.51	.52	.52	.54	.57	.58	.58	.58	.56	.54	.53	.53	.52	.52	.51	.51	.52
歷年/**09**	.91	.90	.92	.93	.95	.95	.92	.91	.89	.89	.89	.89	.91	.94	.95	.95	.96	.95	.91	.90	.88	.86	.87	.88
歷年/**10**	.97	.99	1.03	1.05	1.07	1.06	1.02	.99	.99	.97	.98	1.00	1.02	1.05	1.06	1.08	1.06	1.06	1.03	1.00	.98	.95	.95	.97
歷年/**11**	1.04	1.07	1.08	1.11	1.13	1.11	1.09	1.06	1.00	.98	.96	.98	1.00	1.00	1.05	1.05	1.09	1.07	1.06	1.03	1.00	.98	.98	1.00
歷年/**12**	1.23	1.24	1.25	1.26	1.25	1.24	1.22	1.19	1.16	1.16	1.18	1.19	1.19	1.20	1.24	1.24	1.25	1.26	1.25	1.23	1.23	1.21	1.20	1.24
歷年/冬	1.25	1.26	1.28	1.28	1.27	1.28	1.26	1.23	1.21	1.19	1.20	1.21	1.22	1.23	1.27	1.28	1.30	1.31	1.30	1.29	1.28	1.26	1.25	1.26
歷年/春	.69	.69	.71	.72	.73	.73	.72	.71	.69	.69	.70	.70	.72	.75	.77	.79	.80	.81	.79	.76	.72	.69	.68	.67
歷年/夏	.48	.48	.49	.49	.49	.49	.49	.49	.49	.49	.52	.54	.55	.56	.57	.56	.54	.53	.51	.50	.49	.48	.47	.47
歷年/秋	.97	.98	1.00	1.02	1.04	1.03	1.00	.98	.96	.94	.94	.95	.97	.99	1.01	1.02	1.03	1.02	.99	.97	.95	.92	.93	.94
歷年/年	.82	.83	.85	.86	.86	.86	.85	.83	.82	.81	.82	.83	.85	.87	.88	.89	.90	.90	.88	.86	.84	.82	.81	.81

單位: m

表5.2.6a 臺北港2006年測站1逐時示性波高最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	3.85	3.62	3.13	2.95	2.63	2.59	2.81	2.79	2.92	2.97	3.09	2.80	3.11	2.96	3.37	3.06	3.24	3.35	3.23	3.58	3.53	3.77	3.85	3.58
2006/01	2.89	2.57	4.42	4.62	4.26	4.46	3.72	3.51	3.18	3.16	3.44	2.97	3.41	3.50	3.90	3.91	3.30	3.57	3.24	2.71	2.93	2.64	2.86	2.62
2006/02	3.34	3.23	3.80	3.88	3.33	3.18	3.37	3.22	3.22	2.84	2.92	2.98	2.94	2.95	3.52	3.11	3.39	3.31	3.29	3.66	4.01	3.58	3.39	3.38
2006/03	4.38	3.82	4.09	3.68	3.73	3.32	3.16	2.86	2.59	2.53	2.82	2.93	3.96	3.42	3.26	3.14	3.07	3.24	2.57	2.40	2.17	2.23	2.21	2.06
2006/04	1.63	1.79	1.76	1.69	1.63	1.51	3.45	1.49	1.33	1.32	1.36	1.64	1.50	1.49	1.30	1.45	1.68	1.68	2.14	2.01	2.04	1.65	1.45	1.50
2006/05																								
2006/06	.35	.26	.30	.40	.52	.35	.45	.49	.41	.54	.64	.72	.56	.61	.64	.49	.54	.48	.50	.51	.50	.48	.49	.38
2006/07	1.97	1.96	2.15	2.01	2.27	2.04	1.94	1.68	1.76	1.48	2.08	2.03	2.11	2.81	2.70	2.72	2.84	2.72	2.43	2.91	2.21	2.10	1.94	1.60
2006/08	1.20	1.32	1.09	1.14	1.11	1.10	1.18	1.32	1.43	1.75	1.88	1.76	1.50	1.62	1.41	1.21	1.03	.95	.84	.79	.89	.94	.99	1.01
2006/09	3.39	3.12	3.67	3.51	3.63	3.57	3.64	3.83	3.51	3.91	5.32	5.44	4.33	5.11	4.33	4.33	3.71	3.81	3.58	3.11	2.99	2.68	2.97	3.07
2006/10	1.74	1.62	1.88	1.91	1.81	1.62	1.71	1.57	1.61	1.61	1.57	1.75	1.68	1.68	1.66	1.60	1.59	2.11	2.03	1.85	1.66	1.84	1.92	1.94
2006/11	1.96	1.85	1.78	1.77	1.89	2.06	1.93	2.03	1.80	2.22	2.30	2.43	2.56	2.27	1.99	1.98	1.87	1.75	1.75	1.67	1.82	1.84	1.95	2.00
2006/冬	3.85	3.62	4.42	4.62	4.26	4.46	3.72	3.51	3.22	3.16	3.44	2.98	3.41	3.50	3.90	3.91	3.39	3.57	3.29	3.66	4.01	3.77	3.85	3.58
2006/春	4.38	3.82	4.09	3.68	3.73	3.32	3.45	2.86	2.59	2.53	2.82	2.93	3.96	3.42	3.26	3.14	3.07	3.24	2.57	2.40	2.17	2.23	2.21	2.06
2006/夏	1.97	1.96	2.15	2.01	2.27	2.04	1.94	1.68	1.76	1.75	2.08	2.03	2.11	2.81	2.70	2.72	2.84	2.72	2.43	2.91	2.21	2.10	1.94	1.60
2006/秋	3.39	3.12	3.67	3.51	3.63	3.57	3.64	3.83	3.51	3.91	5.32	5.44	4.33	5.11	4.33	4.33	3.71	3.81	3.58	3.11	2.99	2.68	2.97	3.07
2006/年	4.38	3.82	4.42	4.62	4.26	4.46	3.72	3.83	3.51	3.91	5.32	5.44	4.33	5.11	4.33	4.33	3.71	3.81	3.58	3.66	4.01	3.77	3.85	3.58

單位: m

表5.2.6b 臺北港 歷年測站1逐時示性波高最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	3.44	2.90	4.42	4.62	4.66	4.76	4.22	4.62	5.03	3.55	3.44	3.36	3.57	3.50	3.90	4.00	3.66	3.57	4.47	3.98	3.57	3.21	2.96	2.79
歷年/02	3.48	3.23	3.80	3.88	3.52	3.88	3.37	3.22	3.22	3.35	3.79	3.89	4.06	4.26	3.63	3.58	3.39	3.31	3.29	3.66	4.01	3.69	3.68	3.72
歷年/03	4.38	3.82	4.09	3.68	3.73	3.32	3.16	2.86	2.92	2.89	3.30	3.02	3.96	3.42	3.68	3.40	3.78	3.63	4.16	3.71	3.75	3.15	3.08	2.76
歷年/04	2.88	2.87	3.21	3.40	3.04	3.22	3.45	2.64	2.50	2.12	2.38	2.21	2.36	2.40	2.71	2.33	2.76	2.84	3.35	2.90	2.74	2.75	2.90	2.99
歷年/05	2.06	2.22	2.17	2.19	2.33	2.42	1.97	2.08	1.70	1.72	1.67	1.68	2.34	2.65	2.25	2.57	2.46	2.09	2.43	1.94	1.77	1.99	1.98	2.14
歷年/06	1.64	1.82	2.20	2.02	1.88	1.64	1.69	1.66	1.63	1.55	1.56	1.66	1.89	1.96	2.21	1.92	1.96	2.12	1.94	1.72	1.56	2.02	1.68	1.57
歷年/07	2.41	2.47	2.72	2.49	2.33	2.22	3.10	4.01	3.29	3.57	3.66	3.24	2.92	2.81	2.70	2.72	2.84	2.72	2.43	2.91	2.61	2.69	2.44	2.61
歷年/08	5.19	5.76	5.42	5.67	5.89	5.87	5.22	5.61	6.49	6.43	5.25	5.94	6.03	5.09	4.51	4.61	4.38	4.71	4.15	4.83	6.11	5.71	4.95	5.14
歷年/09	4.51	3.98	4.46	3.54	4.23	4.56	3.87	3.98	3.90	3.91	5.32	5.44	4.33	5.11	4.33	4.33	3.72	3.97	3.58	3.39	3.57	3.69	4.55	4.27
歷年/10	4.18	3.97	4.00	3.79	3.35	3.48	4.60	5.56	7.87	7.85	8.75	7.68	7.43	7.79	6.83	5.47	5.52	5.19	5.36	4.93	5.42	5.23	4.59	4.69
歷年/11	5.97	5.36	5.25	4.93	5.52	4.64	4.85	4.49	3.83	3.79	3.29	3.26	4.03	2.92	4.09	4.67	4.46	4.16	4.07	3.68	3.25	3.91	4.01	5.07
歷年/12	4.11	4.42	4.03	4.87	4.09	3.79	3.57	3.27	3.71	3.36	3.60	3.52	3.11	3.27	3.81	3.89	4.17	3.68	3.83	3.65	3.85	3.83	3.85	4.82
歷年/冬	4.11	4.42	4.42	4.87	4.66	4.76	4.22	4.62	5.03	3.55	3.79	3.89	4.06	4.26	3.90	4.00	4.17	3.68	4.47	3.98	4.01	3.83	3.85	4.82
歷年/春	4.38	3.82	4.09	3.68	3.73	3.32	3.45	2.86	2.92	2.89	3.30	3.02	3.96	3.42	3.68	3.40	3.78	3.63	4.16	3.71	3.75	3.15	3.08	2.99
歷年/夏	5.19	5.76	5.42	5.67	5.89	5.87	5.22	5.61	6.49	6.43	5.25	5.94	6.03	5.09	4.51	4.61	4.38	4.71	4.15	4.83	6.11	5.71	4.95	5.14
歷年/秋	5.97	5.36	5.25	4.93	5.52	4.64	4.85	5.56	7.87	7.85	8.75	7.68	7.43	7.79	6.83	5.47	5.52	5.19	5.36	4.93	5.42	5.23	4.59	5.07
歷年/年	5.97	5.76	5.42	5.67	5.89	5.87	5.22	5.61	7.87	7.85	8.75	7.68	7.43	7.79	6.83	5.47	5.52	5.19	5.36	4.93	6.11	5.71	4.95	5.14

單位: m

表5.2.8a 臺北港2006年測站1每日示性波高最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	1.04	.68	.00	.00	2.33	2.59	2.47	2.19	1.97	1.88	3.85	3.85	.00	2.23	2.52	1.76	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	1.58	2.09	2.27	2.37	2.17	2.14
2006/01	1.70	1.52	1.62	.89	4.62	3.34	2.68	1.91	2.03	1.47	1.02	.85	1.06	1.20	1.07	1.09	1.42	.93	1.73	2.64	2.68	2.71	2.93	2.47	2.86	2.28	1.73	1.43	1.16	.78	1.88
2006/02	2.09	1.94	4.01	3.22	2.02	1.28	1.97	2.50	2.44	1.58	.85	.83	1.14	.67	.32	3.09	3.80	2.62	2.73	2.32	1.42	3.00	3.08	2.64	1.96	3.13	3.88	3.39	.00	.00	.00
2006/03	4.09	2.68	1.24	1.13	.62	.63	1.15	1.08	.93	1.10	.61	1.85	4.38	2.24	1.24	.76	.80	1.26	2.15	1.31	.99	.69	2.12	1.83	1.24	1.74	1.58	2.06	2.34	.83	.48
2006/04	.37	.35	.57	1.50	2.14	1.64	1.02	.56	.43	1.49	1.56	3.45	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/05																															
2006/06	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.25	.22	.59	.70	.72	.26	.27	.29	.36	.33	.00
2006/07	.31	.39	.91	1.35	1.45	1.81	.99	1.33	1.48	1.09	.62	1.39	2.91	2.27	1.51	1.58	.89	.56	.74	.62	.70	.40	.26	.86	.99	1.08	.66	.54	.42	.45	.35
2006/08	.38	.68	.46	.52	.40	.31	.53	1.01	1.32	1.88	.69	.53	.47	.28	1.03	1.02	1.08	.84	.99	1.02	.82	.84	.51	.41	.45	.55	.36	.25	.61	1.30	.99
2006/09	.45	.55	.50	.97	1.25	1.38	1.38	.91	3.07	5.44	3.39	2.55	1.92	1.66	2.27	3.83	2.70	2.00	1.29	1.04	1.11	1.50	1.75	1.76	1.74	1.02	1.01	1.11	1.06	1.02	.00
2006/10	.99	1.38	1.34	1.60	1.75	1.88	1.51	1.16	.99	.69	.67	.91	.75	.77	.79	.86	.59	.81	.61	.88	.71	.72	2.11	1.91	1.41	1.53	1.68	1.20	1.84	1.55	1.64
2006/11	1.95	1.70	1.35	.94	.65	1.22	1.98	.95	.48	.50	1.85	2.06	1.03	1.71	1.84	1.02	1.25	.95	.89	1.67	1.53	1.83	1.19	1.64	1.56	1.58	1.68	1.95	1.96	2.56	.00
2006/冬	2.09	1.94	4.01	3.22	4.62	3.34	2.68	2.50	2.44	1.88	3.85	3.85	1.14	2.23	2.52	3.09	3.80	2.62	2.73	2.64	2.68	3.00	3.08	2.64	2.86	3.13	3.88	3.39	2.37	2.17	2.14
2006/春	4.09	2.68	1.24	1.50	2.14	1.64	1.15	1.08	.93	1.49	1.56	3.45	4.38	2.24	1.24	.76	.80	1.26	2.15	1.31	.99	.69	2.12	1.83	1.24	1.74	1.58	2.06	2.34	.83	.48
2006/夏	.38	.68	.91	1.35	1.45	1.81	.99	1.33	1.48	1.88	.69	1.39	2.91	2.27	1.51	1.58	1.08	.84	.99	1.02	.82	.84	.59	.86	.99	1.08	.66	.54	.61	1.30	.99
2006/秋	1.95	1.70	1.35	1.60	1.75	1.88	1.98	1.16	3.07	5.44	3.39	2.55	1.92	1.71	2.27	3.83	2.70	2.00	1.29	1.67	1.53	1.83	2.11	1.91	1.74	1.58	1.68	1.95	1.96	2.56	1.64
2006/年	4.09	2.68	4.01	3.22	4.62	3.34	2.68	2.50	3.07	5.44	3.85	3.85	4.38	2.27	2.52	3.83	3.80	2.62	2.73	2.64	2.68	3.00	3.08	2.64	2.86	3.13	3.88	3.39	2.37	2.56	2.14

單位: m

表5.2.8b 臺北港 歷年測站1每日示性波高最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	2.51	2.94	1.96	2.30	4.62	3.34	3.93	2.93	2.69	2.93	2.71	2.51	3.04	3.42	2.85	2.78	2.91	2.77	2.67	2.64	2.68	2.71	2.93	2.47	5.03	4.11	3.55	2.64	2.83	2.18	1.88
歷年/**02**	3.64	3.72	4.01	3.22	2.26	2.97	2.20	2.94	2.44	1.58	2.64	2.52	1.95	2.97	2.94	3.09	3.80	3.28	3.88	3.39	3.15	3.00	3.08	2.97	3.28	3.13	4.26	3.39	.29	.00	.00
歷年/**03**	4.09	3.96	2.91	1.95	1.39	2.20	4.16	2.69	2.02	1.90	2.40	3.78	4.38	2.24	2.00	2.84	2.89	3.20	2.20	2.16	1.79	2.22	2.35	1.88	2.31	2.30	2.57	2.59	3.13	2.96	2.70
歷年/**04**	1.71	3.35	3.06	2.47	2.14	2.00	1.68	3.40	1.67	2.21	2.29	3.45	2.21	1.61	2.71	1.67	1.12	1.34	1.93	1.52	1.96	3.14	2.24	2.23	2.06	1.97	1.58	2.11	1.93	2.04	.00
歷年/**05**	1.98	1.47	1.13	2.65	2.01	2.09	2.22	1.68	2.42	2.43	1.76	1.74	1.41	1.72	1.14	.84	2.13	1.73	1.78	1.14	1.16	.84	2.35	2.14	1.88	1.22	1.32	1.62	1.57	1.34	1.41
歷年/**06**	1.69	1.27	1.31	1.46	1.35	1.14	1.12	1.80	1.46	1.24	2.20	2.21	2.04	1.69	1.26	1.31	1.72	2.12	1.36	.95	1.96	1.41	.94	1.34	1.16	1.11	1.26	.60	.72	.73	.00
歷年/**07**	1.20	1.59	2.61	2.30	1.45	1.81	1.70	1.44	1.48	1.25	1.29	1.87	2.91	2.27	1.81	1.58	2.58	4.01	2.18	2.09	1.92	1.63	1.47	1.53	1.30	1.27	1.26	1.07	1.34	1.08	.80
歷年/**08**	1.26	.93	.67	2.57	5.03	1.98	1.61	1.33	1.32	1.88	2.05	3.29	1.20	1.14	1.27	1.92	4.88	6.49	1.46	1.55	1.49	2.46	1.97	6.11	5.89	1.65	1.54	1.41	2.25	2.67	4.08
歷年/**09**	2.46	2.96	2.65	1.84	2.07	3.20	3.45	2.32	4.27	5.44	3.47	3.71	3.94	4.56	3.35	4.55	4.51	3.41	2.47	1.58	2.99	2.82	3.31	2.31	3.32	3.07	2.39	2.47	3.19	2.01	.00
歷年/**10**	1.70	2.95	2.17	2.49	2.79	2.12	1.99	3.76	2.55	2.21	1.62	1.88	1.84	2.31	3.93	8.75	4.14	3.00	2.33	2.19	2.19	3.20	2.38	2.45	2.47	3.37	3.54	2.39	2.42	2.46	2.63
歷年/**11**	2.53	3.59	2.63	2.35	2.51	2.34	2.27	1.57	2.26	2.26	2.85	5.07	5.97	3.80	4.07	3.88	4.85	3.13	2.22	3.89	3.93	2.84	2.17	1.64	1.93	2.33	2.02	4.49	2.98	2.83	.00
歷年/**12**	3.45	3.43	2.79	3.10	3.89	3.29	3.40	3.06	2.91	3.10	3.85	3.85	4.17	4.87	2.52	1.87	3.65	3.71	4.82	4.42	3.71	3.12	2.82	2.43	2.39	2.22	3.29	3.68	3.46	2.95	3.41
歷年/冬	3.64	3.72	4.01	3.22	4.62	3.34	3.93	3.06	2.91	3.10	3.85	3.85	4.17	4.87	2.94	3.09	3.80	3.71	4.82	4.42	3.71	3.12	3.08	2.97	5.03	4.11	4.26	3.68	3.46	2.95	3.41
歷年/春	4.09	3.96	3.06	2.65	2.14	2.20	4.16	3.40	2.42	2.43	2.40	3.78	4.38	2.24	2.71	2.84	2.89	3.20	2.20	2.16	1.96	3.14	2.35	2.23	2.31	2.30	2.57	2.59	3.13	2.96	2.70
歷年/夏	1.69	1.59	2.61	2.57	5.03	1.98	1.70	1.80	1.48	1.88	2.20	3.29	2.91	2.27	1.81	1.92	4.88	6.49	2.18	2.09	1.96	2.46	1.97	6.11	5.89	1.65	1.54	1.41	2.25	2.67	4.08
歷年/秋	2.53	3.59	2.65	2.49	2.79	3.20	3.45	3.76	4.27	5.44	3.47	5.07	5.97	4.56	4.07	8.75	4.85	3.41	2.47	3.89	3.93	3.20	3.31	2.45	3.32	3.37	3.54	4.49	3.19	2.83	2.63
歷年/年	4.09	3.96	4.01	3.22	5.03	3.34	4.16	3.76	4.27	5.44	3.85	5.07	5.97	4.87	4.07	8.75	4.88	6.49	4.82	4.42	3.93	3.20	3.31	6.11	5.89	4.11	4.26	4.49	3.46	2.96	4.08

單位: m

5.3　2006年臺中港波浪重要統計量統計表

表5.3.1a 臺中港2006年測站 A 示性波高週期及波向重要統計量統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (m)	$T_{1/3}$ 平均值 (s)	$H_{1/3}$ 最大值 (m)	/週期 (s)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ < 0.5m (%)	$H_{1/3}$ 0.5< 1m (%)	$H_{1/3}$ 1∼5m (%)	$H_{1/3}$ > 5 m (%)	波向 N ∼E (%)	波向 E ∼S (%)	波向 S ∼W (%)	波向 W ∼N (%)	$T_{1/3}$ < 6s (%)	$T_{1/3}$ 6∼8s (%)	$T_{1/3}$ 8∼10s (%)	$T_{1/3}$ > 10s (%)
2005/12	0																	
2006/01	717(96%)	2.06	7.0	4.66	10.1	N	.0	4.3	95.7	.0	91.8	.0	.0	8.2	16.9	67.2	15.6	.3
2006/02	642(96%)	2.36	7.5	4.88	10.1	N	.3	9.5	90.2	.0	87.6	.2	.0	12.1	10.7	53.0	35.2	1.1
2006/03	218(29%)	1.89	6.3	3.74	9.5	N	3.7	.9	95.4	.0	93.6	.0	.0	6.4	28.0	67.4	4.6	.0
2006/04	265(37%)	1.14	5.9	2.81	7.9	N	6.0	38.1	55.8	.0	72.5	.0	.0	27.2	40.0	55.8	3.8	.4
2006/05	743(100%)	1.21	6.0	4.93	12.1	N	5.2	49.7	45.1	.0	65.0	.0	3.1	31.9	50.3	36.9	11.7	1.1
2006/06	719(100%)	.64	5.5	1.98	5.7	WSW	42.7	42.1	15.2	.0	7.8	.0	19.2	73.0	62.0	32.7	5.1	.1
2006/07	723(97%)	.94	5.9	4.72	7.9	NW	16.6	60.4	23.0	.0	9.2	.0	27.1	63.6	51.3	36.5	11.8	.4
2006/08	739(99%)	.79	5.9	3.02	7.9	NNE	16.9	66.3	16.8	.0	32.3	.0	8.1	59.4	48.4	43.2	7.8	.5
2006/09	583(81%)	1.71	7.1	4.86	10.2	N	.2	17.0	82.8	.0	76.7	.0	.2	22.8	17.2	63.5	13.4	6.0
2006/10	742(100%)	1.70	6.4	3.69	8.0	N	.0	14.7	85.3	.0	97.0	.0	.0	3.0	32.6	65.0	2.4	.0
2006/11	719(100%)	1.59	6.8	3.42	7.0	N	.3	18.2	81.5	.0	91.9	.4	.4	7.2	23.1	65.9	10.7	.3
2006/冬	1359(63%)	2.20	7.2	4.88	10.1	N	.1	6.8	93.1	.0	89.8	.1	.0	10.1	14.0	60.5	24.9	.7
2006/春	1226(56%)	1.32	6.0	4.93	12.1	N	5.1	38.5	56.4	.0	71.7	.0	1.9	26.3	44.1	46.4	8.7	.7
2006/夏	2181(99%)	.79	5.8	4.72	7.9	NW	25.3	56.4	18.3	.0	16.5	.0	18.1	65.3	53.9	37.5	8.3	.4
2006/秋	2044(94%)	1.66	6.7	4.86	10.2	N	.1	16.6	83.3	.0	89.4	.1	.2	10.1	24.9	64.9	8.5	1.8
2006/年	6810(78%)	1.43	6.4	4.93	12.1	N	9.1	31.3	59.6	.0	62.8	.1	6.2	30.8	35.4	51.9	11.7	.9

表5.3.1b 臺中港 歷年測站 A 示性波高週期及波向重要統計量統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (m)	$T_{1/3}$ 平均值 (s)	$H_{1/3}$ 最大值 (m)	/週期 (s)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ < 0.5m (%)	$H_{1/3}$ 0.5< 1m (%)	$H_{1/3}$ 1∼5m (%)	$H_{1/3}$ > 5 m (%)	波向 N ∼E (%)	波向 E ∼S (%)	波向 S ∼W (%)	波向 W ∼N (%)	$T_{1/3}$ < 6s (%)	$T_{1/3}$ 6∼8s (%)	$T_{1/3}$ 8∼10s (%)	$T_{1/3}$ > 10s (%)
歷年/**01**	2441(82%)	2.04	6.4	4.71	8.3	N	3.2	7.4	89.4	.0	85.8	.0	.0	14.2	43.3	48.1	8.5	.1
歷年/**02**	1770(65%)	2.08	6.8	6.24	6.2	NW	13.7	8.5	77.5	.2	88.9	.1	.3	10.7	31.4	52.8	15.3	.4
歷年/**03**	1715(58%)	1.81	6.1	6.91	6.2	N	21.9	11.6	65.7	.9	85.2	.0	.1	14.6	49.2	46.5	4.3	.0
歷年/**04**	1958(68%)	.99	5.7	4.14	6.0	NNE	35.9	22.1	42.1	.0	70.9	2.7	1.6	24.7	58.0	40.9	1.1	.1
歷年/**05**	2619(88%)	.99	5.7	7.50	6.2	WSW	27.2	33.6	39.0	.2	63.2	1.9	6.2	28.7	64.7	30.9	4.0	.3
歷年/**06**	2756(96%)	.80	5.7	3.34	7.2	ENE	34.5	36.5	29.0	.0	33.3	3.0	20.4	43.3	60.7	36.3	2.7	.2
歷年/**07**	2603(87%)	.94	6.8	6.96	8.9	N	17.6	56.1	26.0	.3	14.8	1.4	29.6	54.2	60.8	31.7	5.8	.3
歷年/**08**	3259(88%)	1.07	7.0	5.80	8.0	N	17.6	45.4	36.9	.1	28.8	3.1	15.7	52.3	56.9	36.1	4.6	1.0
歷年/**09**	2751(76%)	1.41	6.8	6.26	9.3	N	9.1	25.5	65.3	.1	68.4	.4	1.4	29.7	36.5	47.7	12.2	3.5
歷年/**10**	3266(88%)	2.01	6.4	7.45	8.9	NNW	2.3	9.8	87.7	.2	84.9	.0	.1	15.0	39.3	52.2	7.7	.8
歷年/**11**	2849(79%)	1.97	6.4	5.92	5.6	NNE	6.0	14.7	79.0	.4	79.9	.5	1.2	18.4	40.8	50.8	8.4	.1
歷年/**12**	1832(82%)	2.26	6.3	6.51	7.5	NW	3.2	7.5	88.8	.6	76.7	.0	.0	23.3	44.8	46.8	8.4	.1
歷年/冬	6043(76%)	2.12	6.5	6.51	7.5	NW	6.3	7.7	85.7	.2	84.0	.0	.1	15.9	40.3	49.1	10.4	.2
歷年/春	6292(71%)	1.22	5.8	7.50	6.2	WSW	28.4	24.0	47.2	.3	71.6	1.6	3.1	23.6	58.4	38.3	3.2	.1
歷年/夏	8618(90%)	.95	6.5	6.96	8.9	N	23.0	45.8	31.1	.1	26.0	2.6	21.4	50.0	59.3	34.8	4.4	.5
歷年/秋	8866(81%)	1.81	6.5	7.45	8.9	NNW	5.6	16.2	77.9	.2	78.2	.3	.9	20.6	38.9	50.3	9.3	1.4
歷年/年	29819(80%)	1.50	6.4	7.50	6.2	WSW	15.6	24.7	59.5	.2	62.8	1.2	7.2	28.8	49.2	43.1	6.8	.6

表5.3.2 臺中港2006年及歷年測站 A 示性波高分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	4m	5m	6m	7m	8m	10m	12m	16m	50m	合計 (%)
2005/12															
2006/01	.0	4.3	24.1	21.9	37.5	11.2	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	.3	9.5	13.2	15.6	33.2	24.1	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	3.7	.9	22.0	34.4	31.7	7.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	6.0	38.1	30.9	17.7	7.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	5.2	49.7	21.7	7.1	12.5	3.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	42.7	42.1	12.1	3.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	16.6	60.4	10.2	5.1	3.2	4.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	16.9	66.3	9.7	3.0	3.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	.2	17.0	23.2	31.4	22.8	3.1	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	.0	14.7	29.4	21.8	31.9	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	.3	18.2	34.9	18.5	26.7	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	.1	6.8	19.0	18.9	35.5	17.3	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	5.1	38.5	23.7	14.3	14.8	3.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	25.3	56.4	10.7	3.7	2.4	1.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	.1	16.6	29.5	23.4	27.5	2.2	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	9.1	31.3	20.4	14.6	18.8	5.2	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**01**	3.2	7.4	15.3	23.1	39.5	10.6	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**02**	13.7	8.5	8.8	16.4	28.4	19.0	4.9	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**03**	21.9	11.6	8.7	13.4	26.6	12.9	4.0	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**04**	35.9	22.1	18.9	10.9	10.7	1.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**05**	27.2	33.6	19.6	9.9	8.0	1.4	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**06**	34.5	36.5	18.2	7.0	3.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**07**	17.6	56.1	12.9	5.4	5.0	2.3	.5	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**08**	17.6	45.4	15.0	8.9	10.7	2.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**09**	9.1	25.5	24.0	21.2	17.0	2.5	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**10**	2.3	9.8	16.2	23.5	36.3	9.7	2.1	.2	.0	.1	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**11**	6.0	14.7	18.0	15.5	28.6	12.9	3.9	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**12**	3.2	7.5	10.5	16.7	41.4	17.2	2.9	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	6.3	7.7	12.0	19.2	36.9	15.1	2.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	28.4	24.0	16.4	11.2	13.9	4.6	1.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	23.0	45.8	15.4	7.3	6.7	1.6	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	5.6	16.2	19.2	20.2	27.8	8.5	2.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	15.6	24.7	16.0	14.4	20.6	7.0	1.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.3.3 臺中港2006年及歷年測站 A 波向分佈百分比 (%) 統計表

波向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
2005/12																	
2006/01	75.9	23.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	100.
2006/02	67.6	28.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.7	.6	.8	100.
2006/03	48.2	47.7	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.2	100.
2006/04	37.4	43.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	1.9	6.4	10.6	100.
2006/05	41.6	29.3	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.4	7.3	8.2	4.8	7.5	100.
2006/06	7.4	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	6.4	33.0	25.0	14.6	10.0	100.
2006/07	10.5	1.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	4.6	52.3	16.2	9.0	5.4	100.
2006/08	25.4	15.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	13.7	13.1	13.7	17.1	100.
2006/09	58.8	32.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4	3.3	.9	1.9	100.
2006/10	43.7	54.9	.7	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.5	100.
2006/11	48.0	44.8	2.1	1.4	.0	.3	.1	.0	.0	.3	.0	.0	.1	.4	.8	1.7	100.
2006/冬	72.0	25.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8	.3	.7	100.
2006/春	41.8	35.6	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2	4.5	5.4	4.3	7.4	100.
2006/夏	14.5	7.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	4.1	32.8	18.1	12.4	10.9	100.
2006/秋	49.5	45.0	1.0	.5	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.7	1.1	.5	1.3	100.
2006/年	41.4	27.3	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	11.6	7.3	5.0	5.4	100.
歷年/**01**	54.9	34.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	8.9	1.2	100.
歷年/**02**	47.8	46.4	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.7	1.2	2.3	1.1	100.
歷年/**03**	34.1	56.7	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.3	.3	2.9	4.8	100.
歷年/**04**	30.0	46.7	1.5	.4	3.1	.5	.0	.0	.0	.0	.1	1.1	1.4	2.2	5.1	7.9	100.
歷年/**05**	26.3	36.3	5.2	1.2	.5	.7	.5	.5	.3	.5	1.0	2.3	5.3	6.7	4.9	7.9	100.
歷年/**06**	5.5	12.0	6.5	10.7	1.2	.8	.7	.4	.9	1.1	2.3	6.1	25.1	14.1	7.3	5.3	100.
歷年/**07**	6.2	6.3	3.9	.8	.2	.2	.4	.5	.3	.5	1.9	9.1	39.3	17.4	7.7	5.3	100.
歷年/**08**	19.4	14.9	.7	.6	.4	.7	.9	.9	.8	1.5	1.0	4.4	17.2	12.7	13.0	10.9	100.
歷年/**09**	49.3	32.1	.4	.1	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.1	.6	2.0	3.5	4.7	6.8	100.
歷年/**10**	49.5	39.1	.2	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.7	8.3	1.7	100.
歷年/**11**	41.8	38.2	3.3	.9	.3	.1	.1	.2	.6	.1	.2	.1	.1	.8	10.6	2.3	100.
歷年/**12**	47.5	32.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	17.5	1.2	100.
歷年/冬	50.6	37.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.8	9.6	1.2	100.
歷年/春	29.6	45.1	2.8	.6	1.2	.5	.2	.2	.1	.2	.4	1.3	2.7	3.6	4.4	7.1	100.
歷年/夏	11.0	11.4	3.5	3.9	.6	.6	.7	.6	.7	1.1	1.7	6.4	26.4	14.6	9.6	7.4	100.
歷年/秋	47.0	36.6	1.3	.3	.2	.1	.1	.1	.2	.0	.1	.2	.8	1.6	7.9	3.5	100.
歷年/年	33.6	31.3	2.0	1.4	.5	.3	.3	.2	.3	.4	.6	2.2	8.5	5.6	8.0	4.9	100.

表5.3.4 臺中港2006年及歷年測站 A 示性週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
2005/12																
2006/01	.0	.0	3.6	13.2	28.5	38.8	14.2	1.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.3	1.6	2.5	6.4	22.9	30.1	23.8	11.4	1.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	4.1	10.1	13.8	49.5	17.9	3.7	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	1.9	14.7	7.9	15.5	38.5	17.4	3.0	.8	.0	.4	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	1.7	10.9	15.6	22.1	16.8	20.1	8.1	3.6	.5	.5	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	4.9	14.3	22.0	20.9	18.1	14.6	3.9	1.3	.0	.1	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	1.8	17.8	16.5	15.2	14.1	22.4	10.9	.8	.0	.4	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	1.4	7.8	16.8	22.5	29.5	13.7	5.1	2.7	.3	.3	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	1.9	2.4	12.9	35.0	28.5	7.0	6.3	6.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.3	2.8	29.5	36.0	29.0	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.8	8.3	13.9	25.0	40.9	8.5	2.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.1	.7	3.1	10.0	25.8	34.7	18.8	6.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	1.5	10.5	13.0	19.2	27.3	19.1	6.2	2.5	.3	.4	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	2.7	13.3	18.4	19.5	20.6	16.9	6.6	1.6	.1	.3	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.9	4.6	19.3	31.8	33.0	5.9	2.6	1.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	1.1	6.6	10.2	17.5	26.2	25.7	8.8	3.0	.8	.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	10.0	33.2	24.3	23.9	8.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/02	.1	.6	5.0	25.7	25.7	27.2	11.1	4.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/03	.0	.5	5.2	43.4	30.4	16.1	3.4	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/04	1.0	3.9	12.7	40.3	32.3	8.6	1.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/05	1.3	6.4	21.9	35.2	17.9	13.1	3.0	1.1	.2	.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/06	1.5	9.9	19.9	29.5	26.0	10.3	2.3	.4	.0	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/07	2.4	16.2	19.0	24.0	18.0	14.1	5.1	.7	.1	.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/08	12.5	4.7	11.1	29.5	23.7	13.0	3.2	1.5	.6	.3	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/09	.1	2.2	7.4	26.8	29.5	18.2	8.3	3.9	2.6	.8	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.1	7.2	32.1	29.7	22.5	6.0	1.7	.7	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/11	.3	1.2	7.1	32.2	26.4	24.4	7.2	1.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/12	.1	.0	6.6	38.1	24.7	22.1	7.8	.6	.0	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.1	.2	7.5	32.5	24.8	24.3	8.9	1.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.9	4.0	14.5	39.0	25.8	12.5	2.5	.7	.1	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	5.9	9.8	16.4	27.8	22.8	12.4	3.5	.9	.3	.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.1	1.1	7.2	30.5	28.6	21.8	7.1	2.2	1.1	.3	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	1.9	4.0	11.4	31.9	25.5	17.6	5.4	1.4	.5	.2	.0	.0	.0	.0		100.

表5.3.5a 臺中港2006年測站 A 逐時示性波高平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12																								
2006/01	2.02	2.00	2.02	2.01	2.00	2.04	2.11	2.07	2.19	2.07	1.97	2.02	2.06	2.09	2.18	2.15	2.07	2.16	2.01	2.07	2.01	2.05	2.05	2.06
2006/02	2.45	2.34	2.29	2.32	2.28	2.24	2.28	2.27	2.33	2.30	2.30	2.31	2.36	2.29	2.35	2.43	2.41	2.37	2.42	2.38	2.66	2.42	2.40	2.34
2006/03	1.81	2.01	2.00	1.97	1.88	1.92	1.85	1.84	1.87	1.83	1.92	1.92	1.86	1.92	1.96	2.02	1.96	1.96	1.85	1.78	1.78	1.82	1.74	1.86
2006/04	1.17	1.13	1.11	1.08	1.05	.95	1.03	1.03	1.00	.96	1.07	1.19	1.12	1.16	1.25	1.29	1.38	1.36	1.28	1.21	1.19	1.12	1.14	1.10
2006/05	1.15	1.12	1.12	1.12	1.11	1.13	1.11	1.15	1.14	1.15	1.19	1.23	1.23	1.29	1.32	1.27	1.42	1.31	1.29	1.29	1.26	1.24	1.21	1.16
2006/06	.58	.59	.59	.60	.60	.59	.63	.63	.62	.67	.69	.70	.71	.74	.72	.72	.69	.67	.64	.62	.60	.60	.58	.58
2006/07	.97	.94	.97	.96	.89	.81	.86	.97	.87	.90	.92	.91	.90	1.01	1.02	.96	.98	.91	1.10	.96	1.03	.91	.99	.89
2006/08	.75	.76	.71	.70	.76	.73	.72	.72	.74	.79	.79	.76	.73	.79	.85	.85	.85	.89	.95	.91	.84	.80	.80	.77
2006/09	1.72	1.68	1.61	1.55	1.51	1.47	1.47	1.49	1.52	1.59	1.63	1.64	1.72	1.75	1.81	1.91	1.85	1.94	1.94	1.98	1.89	1.84	1.79	1.77
2006/10	1.69	1.61	1.56	1.48	1.44	1.43	1.44	1.47	1.53	1.53	1.58	1.65	1.74	1.83	1.90	1.88	1.92	1.94	1.96	1.96	1.89	1.84	1.80	1.76
2006/11	1.54	1.52	1.46	1.51	1.50	1.51	1.55	1.57	1.59	1.58	1.58	1.58	1.59	1.62	1.66	1.68	1.69	1.69	1.69	1.67	1.60	1.60	1.58	1.59
2006/冬	2.22	2.16	2.15	2.15	2.14	2.13	2.19	2.17	2.26	2.18	2.14	2.16	2.20	2.19	2.26	2.28	2.23	2.26	2.21	2.21	2.32	2.22	2.22	2.19
2006/春	1.28	1.28	1.29	1.27	1.25	1.23	1.24	1.26	1.25	1.24	1.31	1.35	1.32	1.37	1.42	1.40	1.50	1.44	1.39	1.35	1.32	1.30	1.28	1.27
2006/夏	.77	.77	.76	.76	.75	.71	.73	.77	.75	.78	.80	.79	.78	.85	.86	.85	.84	.82	.90	.83	.82	.77	.79	.75
2006/秋	1.65	1.60	1.54	1.51	1.48	1.47	1.49	1.51	1.55	1.56	1.59	1.63	1.68	1.73	1.79	1.82	1.82	1.85	1.86	1.86	1.79	1.75	1.72	1.70
2006/年	1.41	1.38	1.37	1.35	1.34	1.32	1.34	1.36	1.38	1.38	1.39	1.42	1.44	1.47	1.52	1.53	1.53	1.53	1.53	1.51	1.50	1.45	1.44	1.41

單位: m

表5.3.5b 臺中港 歷年測站 A 逐時示性波高平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	1.93	2.04	1.98	1.99	1.93	2.04	1.98	2.07	2.03	2.08	2.05	2.08	2.09	2.11	2.06	2.11	2.06	2.14	1.99	2.06	2.00	2.03	2.03	2.04
歷年/**02**	2.13	2.01	2.01	2.08	1.99	1.95	2.05	2.03	2.10	2.09	2.13	2.12	2.18	2.03	2.10	2.09	2.11	2.01	2.09	2.01	2.19	2.23	2.12	2.07
歷年/**03**	1.78	1.81	1.76	1.74	1.74	1.83	1.82	1.79	1.80	1.86	1.92	1.91	1.86	1.85	1.87	1.84	1.84	1.74	1.76	1.78	1.76	1.75	1.81	1.85
歷年/**04**	1.00	1.01	1.00	.98	.97	.94	.94	.94	.95	.92	.97	.99	1.05	1.02	1.00	1.03	1.09	1.06	1.04	1.00	1.01	1.00	.97	.97
歷年/**05**	.95	.92	.92	.90	.90	.89	.89	.90	.92	.94	.94	.98	1.01	1.04	1.04	1.05	1.08	1.10	1.08	1.10	1.07	1.08	1.06	1.01
歷年/**06**	.76	.76	.76	.74	.75	.74	.76	.75	.75	.79	.81	.82	.82	.83	.85	.87	.85	.88	.86	.85	.83	.84	.80	.79
歷年/**07**	.96	.92	.92	.92	.91	.89	.91	.94	.92	.95	.95	.96	.94	.97	.97	.95	.97	.96	1.02	.98	.97	.93	.95	.89
歷年/**08**	1.08	1.03	1.01	1.02	1.05	1.03	.94	.96	.97	1.02	1.04	1.08	1.07	1.10	1.11	1.13	1.14	1.15	1.13	1.13	1.14	1.13	1.17	1.14
歷年/**09**	1.44	1.41	1.35	1.34	1.28	1.27	1.23	1.26	1.28	1.26	1.31	1.34	1.40	1.48	1.51	1.58	1.56	1.53	1.53	1.54	1.52	1.49	1.47	1.43
歷年/**10**	1.98	1.89	1.89	1.82	1.82	1.78	1.82	1.85	1.90	1.90	1.96	1.97	2.03	2.06	2.15	2.16	2.19	2.24	2.19	2.23	2.14	2.13	2.06	2.04
歷年/**11**	1.91	1.88	1.83	1.84	1.83	1.84	1.85	1.87	1.90	1.96	1.93	1.97	1.98	2.06	2.06	2.11	2.14	2.12	2.11	2.05	2.04	2.01	2.04	1.97
歷年/**12**	2.29	2.09	2.26	2.12	2.23	2.06	2.26	2.09	2.23	2.15	2.30	2.07	2.39	2.15	2.38	2.23	2.44	2.23	2.42	2.22	2.39	2.24	2.37	2.20
歷年/冬	2.10	2.04	2.08	2.05	2.05	2.01	2.09	2.06	2.11	2.10	2.16	2.09	2.21	2.09	2.18	2.14	2.20	2.13	2.15	2.09	2.18	2.15	2.16	2.09
歷年/春	1.19	1.19	1.17	1.15	1.15	1.16	1.16	1.16	1.17	1.18	1.22	1.25	1.26	1.25	1.26	1.26	1.29	1.26	1.25	1.25	1.23	1.23	1.23	1.23
歷年/夏	.94	.91	.90	.90	.91	.90	.88	.89	.88	.92	.94	.96	.95	.98	.98	1.00	1.00	1.01	1.01	1.00	.99	.98	.98	.95
歷年/秋	1.79	1.74	1.70	1.68	1.66	1.65	1.64	1.68	1.70	1.72	1.75	1.77	1.82	1.88	1.92	1.97	1.97	1.98	1.95	1.96	1.91	1.89	1.87	1.83
歷年/年	1.49	1.44	1.45	1.41	1.42	1.39	1.42	1.41	1.45	1.44	1.49	1.48	1.55	1.52	1.57	1.56	1.60	1.57	1.58	1.55	1.57	1.53	1.55	1.49

單位: m

表5.3.6a 臺中港2006年測站 A 逐時示性波高最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12																								
2006/01	3.48	3.95	3.62	3.50	3.38	3.22	3.43	3.74	4.66	3.51	3.79	3.08	3.51	4.23	4.19	4.17	3.62	4.21	3.47	3.96	4.08	3.70	3.58	3.48
2006/02	4.77	4.88	4.43	4.32	4.30	3.99	3.93	3.95	4.33	4.19	4.22	3.89	3.95	3.91	4.14	4.48	4.16	4.32	4.18	3.95	4.34	4.23	3.89	4.22
2006/03	2.72	3.51	3.74	3.67	3.51	3.60	3.56	3.54	3.71	3.36	3.17	3.01	3.22	3.26	2.90	2.99	2.99	2.93	2.98	3.03	2.14	2.73	3.19	2.91
2006/04	2.21	2.27	2.23	2.00	1.88	1.58	1.92	2.03	2.16	2.16	2.41	2.81	2.38	2.61	2.79	2.67	2.73	2.50	2.29	2.21	2.07	1.94	2.17	1.87
2006/05	3.26	3.38	3.45	3.64	3.36	3.86	3.55	3.56	3.42	3.45	3.59	3.52	3.49	3.36	3.21	3.10	4.93	3.56	3.55	3.38	3.68	3.67	3.57	3.32
2006/06	1.51	1.65	1.79	1.91	1.98	1.89	1.68	1.54	1.37	1.42	1.47	1.83	1.64	1.66	1.54	1.44	1.64	1.83	1.71	1.51	1.57	1.84	1.65	1.77
2006/07	3.38	3.37	3.28	3.62	3.56	2.57	3.89	4.72	3.40	3.64	3.19	2.77	2.12	3.51	3.45	2.57	2.61	2.59	4.06	3.42	4.24	3.70	3.63	3.63
2006/08	2.08	2.25	2.00	2.49	2.59	2.65	2.67	2.55	2.35	2.37	2.22	1.97	2.06	2.14	2.24	2.27	2.01	2.37	2.95	3.02	2.35	2.42	2.30	2.24
2006/09	3.37	3.59	3.52	3.34	3.45	3.42	3.49	3.52	4.05	4.07	4.65	4.26	4.86	4.28	4.43	4.80	4.44	4.79	4.55	4.73	4.43	4.13	3.98	3.92
2006/10	3.09	3.01	3.29	3.24	2.90	2.88	2.98	2.59	3.09	2.77	3.02	3.05	3.19	3.69	3.46	3.32	3.20	2.84	3.02	2.87	2.85	3.12	2.88	3.01
2006/11	2.90	3.05	2.86	3.12	3.42	2.95	2.79	3.18	3.10	2.77	2.86	2.94	2.98	2.85	3.00	3.12	3.07	2.94	2.90	2.81	2.55	2.51	2.54	2.86
2006/冬	4.77	4.88	4.43	4.32	4.30	3.99	3.93	3.95	4.66	4.19	4.22	3.89	3.95	4.23	4.19	4.48	4.16	4.32	4.18	3.96	4.34	4.23	3.89	4.22
2006/春	3.26	3.51	3.74	3.67	3.51	3.86	3.56	3.56	3.71	3.45	3.59	3.52	3.49	3.36	3.21	3.10	4.93	3.56	3.55	3.38	3.68	3.67	3.57	3.32
2006/夏	3.38	3.37	3.28	3.62	3.56	2.65	3.89	4.72	3.40	3.64	3.19	2.77	2.12	3.51	3.45	2.57	2.61	2.59	4.06	3.42	4.24	3.70	3.63	3.63
2006/秋	3.37	3.59	3.52	3.34	3.45	3.42	3.49	3.52	4.05	4.07	4.65	4.26	4.86	4.28	4.43	4.80	4.44	4.79	4.55	4.73	4.43	4.13	3.98	3.92
2006/年	4.77	4.88	4.43	4.32	4.30	3.99	3.93	4.72	4.66	4.19	4.65	4.26	4.86	4.28	4.43	4.80	4.93	4.79	4.55	4.73	4.43	4.23	3.98	4.22

單位: m

表5.3.6b 臺中港 歷年測站 A 逐時示性波高最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	3.78	3.95	3.62	3.50	4.00	3.82	4.08	4.71	4.66	3.96	4.65	3.78	4.08	4.23	4.33	4.35	3.95	4.21	3.86	3.98	4.16	4.62	3.79	3.87
歷年/02	4.77	4.88	4.79	4.32	4.57	4.63	4.31	4.55	5.08	5.74	6.24	4.52	4.48	4.58	4.73	4.48	4.38	4.58	4.57	4.79	4.74	6.06	4.23	4.68
歷年/03	4.77	5.10	4.40	4.33	4.10	5.32	4.47	4.33	4.89	4.64	5.28	5.27	5.12	4.96	5.15	5.00	5.15	5.00	5.44	5.30	5.12	5.18	6.91	5.12
歷年/04	2.97	3.19	3.78	3.64	4.12	3.78	3.66	3.45	3.64	3.42	3.58	4.01	4.14	3.68	3.49	3.71	3.34	3.44	3.27	3.08	2.95	2.83	2.87	2.69
歷年/05	3.26	3.38	3.45	3.64	3.36	3.86	3.55	3.56	3.42	3.45	3.59	3.52	3.49	3.36	3.21	3.10	4.93	3.56	3.75	6.46	5.47	6.09	7.50	6.33
歷年/06	2.37	2.38	2.18	3.20	2.72	2.51	2.38	2.06	2.05	2.57	2.76	2.96	2.89	3.18	2.75	3.04	3.09	3.34	3.28	2.59	2.55	2.82	2.63	2.44
歷年/07	4.74	4.35	4.59	5.25	4.85	5.09	5.57	6.86	6.96	5.99	5.34	4.60	4.09	4.54	3.75	3.91	3.12	3.37	4.06	3.57	4.24	3.70	4.07	4.07
歷年/08	3.01	3.04	3.07	3.00	3.16	3.25	2.92	3.30	3.37	3.39	3.38	3.61	3.97	3.87	3.28	4.31	4.53	4.32	4.41	4.85	5.13	5.80	5.51	4.68
歷年/09	5.12	6.26	5.66	5.50	4.42	3.81	3.64	3.64	4.05	4.07	4.65	4.26	4.86	4.28	4.43	4.80	4.44	4.79	4.55	4.73	4.43	4.13	3.98	3.92
歷年/10	6.26	4.76	4.81	4.31	4.69	5.20	5.48	5.58	4.62	4.86	4.63	4.23	4.96	4.35	5.00	4.96	4.40	5.82	4.28	7.16	4.31	7.45	4.06	4.67
歷年/11	4.74	4.97	5.09	5.36	4.91	4.85	4.98	5.27	5.37	5.92	5.02	5.14	5.82	4.99	5.15	4.71	4.84	5.03	4.79	4.44	4.46	4.69	4.80	4.98
歷年/12	5.37	4.61	5.53	5.79	6.51	4.83	5.40	4.70	4.68	4.21	4.84	4.28	5.01	4.05	4.26	3.61	4.89	3.72	5.60	4.27	5.97	4.86	5.79	5.88
歷年/冬	5.37	4.88	5.53	5.79	6.51	4.83	5.40	4.71	5.08	5.74	6.24	4.52	5.01	4.58	4.73	4.48	4.89	4.58	5.60	4.79	5.97	6.06	5.79	5.88
歷年/春	4.77	5.10	4.40	4.33	4.12	5.32	4.47	4.33	4.89	4.64	5.28	5.27	5.12	4.96	5.15	5.00	5.15	5.00	5.44	6.46	5.47	6.09	7.50	6.33
歷年/夏	4.74	4.35	4.59	5.25	4.85	5.09	5.57	6.86	6.96	5.99	5.34	4.60	4.09	4.54	3.75	4.31	4.53	4.32	4.41	4.85	5.13	5.80	5.51	4.68
歷年/秋	6.26	6.26	5.66	5.50	4.91	5.20	5.48	5.58	5.37	5.92	5.02	5.14	5.82	4.99	5.15	4.96	4.84	5.82	4.79	7.16	4.46	7.45	4.80	4.98
歷年/年	6.26	6.26	5.66	5.79	6.51	5.32	5.57	6.86	6.96	5.99	6.24	5.27	5.82	4.99	5.15	5.00	5.15	5.82	5.60	7.16	5.97	7.45	7.50	6.33

單位: m

表5.3.8a 臺中港2006年測站 A 每日示性波高最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12																															
2006/01	2.28	2.34	2.12	1.59	4.66	3.62	3.11	2.63	2.72	2.93	2.69	2.27	1.37	1.32	1.60	2.20	2.63	1.60	2.18	2.74	3.07	3.58	4.09	3.74	3.63	3.36	2.80	2.41	1.59	1.31	2.09
2006/02	2.87	2.73	4.34	4.88	3.04	1.97	3.26	4.48	3.80	2.45	1.15	2.69	2.40	1.16	1.05	3.84	4.77	3.59	2.90	2.88	2.06	3.28	4.18	3.53	3.00	4.18	4.33	3.84	.00	.00	.00
2006/03	3.74	3.18	2.46	2.41	1.75	1.56	2.42	2.65	1.85	2.03	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/04	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.50	2.81	1.75	1.09	1.59	1.85	1.72	1.20	1.81	2.27	1.64	.72	.00
2006/05	1.19	1.05	1.45	1.39	1.15	1.34	1.25	1.05	.70	1.18	4.93	2.39	3.68	3.86	2.80	2.63	3.05	3.06	1.68	1.33	1.08	.86	1.50	1.16	1.54	1.25	.99	1.37	1.17	1.29	1.23
2006/06	1.04	.99	1.66	1.18	1.05	1.19	1.30	1.84	1.98	1.58	1.01	.64	.99	.77	1.05	.86	1.08	.50	.43	.68	.45	.42	.61	.60	.57	.65	1.09	.59	.64	.71	.00
2006/07	.72	.65	.83	.82	.91	.98	1.09	.93	1.15	1.04	.75	3.40	4.24	4.72	1.88	1.61	1.05	.71	1.02	.72	.70	.59	.94	3.63	3.37	1.64	1.07	.97	.86	.90	2.20
2006/08	.98	1.63	1.64	1.55	1.22	.93	.96	2.42	3.02	1.80	1.00	1.58	.89	.78	1.03	.68	.80	1.18	1.23	1.71	1.64	1.47	1.13	.85	.75	1.07	1.48	.53	.62	.86	.87
2006/09	.00	.00	.00	.00	1.57	1.17	1.44	1.59	3.26	4.86	3.37	2.37	2.40	2.23	3.20	3.14	1.88	1.94	1.42	1.27	1.62	2.69	2.73	2.42	2.30	1.91	2.37	1.72	2.65	2.28	.00
2006/10	2.16	2.81	2.88	3.02	2.68	1.87	1.85	1.75	1.76	1.52	1.54	2.16	1.90	1.51	1.68	1.66	1.19	1.74	1.28	1.61	1.76	1.22	2.97	2.94	2.74	2.68	2.75	2.50	3.12	3.69	3.23
2006/11	3.10	3.42	1.62	1.85	1.75	2.53	3.12	1.98	1.26	.85	2.90	3.18	1.69	2.27	2.89	1.51	1.59	1.28	1.15	2.33	1.81	2.57	1.32	2.16	1.67	1.33	2.17	2.38	2.79	3.02	.00
2006/冬	2.87	2.73	4.34	4.88	4.66	3.62	3.26	4.48	3.80	2.93	2.69	2.69	2.40	1.32	1.60	3.84	4.77	3.59	2.90	2.88	3.07	3.58	4.18	3.74	3.63	4.18	4.33	3.84	1.59	1.31	2.09
2006/春	3.74	3.18	2.46	2.41	1.75	1.56	2.42	2.65	1.85	2.03	4.93	2.39	3.68	3.86	2.80	2.63	3.05	3.06	1.68	2.81	1.75	1.09	1.59	1.85	1.72	1.25	1.81	2.27	1.64	1.29	1.23
2006/夏	1.04	1.63	1.66	1.55	1.22	1.19	1.30	2.42	3.02	1.80	1.01	3.40	4.24	4.72	1.88	1.61	1.08	1.18	1.23	1.71	1.64	1.47	1.13	3.63	3.37	1.64	1.48	.97	.86	.90	2.20
2006/秋	3.10	3.42	2.88	3.02	2.68	2.53	3.12	1.98	3.26	4.86	3.37	3.18	2.40	2.27	3.20	3.14	1.88	1.94	1.42	2.33	1.81	2.69	2.97	2.94	2.74	2.68	2.75	2.50	3.12	3.69	3.23
2006/年	3.74	3.42	4.34	4.88	4.66	3.62	3.26	4.48	3.80	4.86	4.93	3.40	4.24	4.72	3.20	3.84	4.77	3.59	2.90	2.88	3.07	3.58	4.18	3.74	3.63	4.18	4.33	3.84	3.12	3.69	3.23

單位: m

表5.3.8b 臺中港 歷年測站 A 每日示性波高最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	3.74	2.77	2.50	3.53	4.66	3.62	4.52	4.71	4.65	3.86	3.37	4.35	3.89	3.32	2.94	3.41	3.95	3.14	3.71	3.74	3.61	3.58	4.09	3.74	3.63	3.36	2.98	2.82	1.91	3.87	3.78
歷年/**02**	4.79	3.69	4.68	4.88	4.55	3.00	3.26	4.48	3.80	4.79	4.29	2.97	3.40	2.71	1.05	3.84	4.77	3.59	4.07	4.46	2.91	3.70	6.06	6.24	5.08	4.44	5.74	4.29	4.14	.00	.00
歷年/**03**	6.91	5.32	4.89	3.80	1.75	4.99	5.28	3.54	3.25	2.68	2.89	5.44	5.10	3.20	2.85	3.76	2.35	5.15	3.85	3.50	2.99	3.76	3.37	3.66	3.37	3.75	2.87	1.66	3.32	3.32	2.68
歷年/**04**	2.34	2.71	2.83	3.58	2.38	.96	2.31	4.14	2.58	2.36	2.49	2.04	3.23	2.47	2.46	2.40	1.38	1.26	.50	2.81	1.81	2.58	2.69	2.80	2.43	1.77	1.81	2.45	1.64	2.08	.00
歷年/**05**	1.20	1.05	1.45	2.74	2.02	1.56	2.09	1.67	1.16	2.36	4.93	2.39	3.68	3.86	2.80	2.63	3.39	3.06	2.42	2.26	1.79	1.46	2.19	2.75	2.68	2.93	1.47	7.50	2.57	2.47	1.65
歷年/**06**	2.04	1.95	2.44	2.82	2.33	2.15	1.91	2.37	3.34	3.20	2.59	2.82	2.76	1.43	1.17	1.71	1.58	1.10	1.23	1.17	1.34	1.34	1.25	1.07	1.46	1.13	1.18	1.87	2.92	2.15	.00
歷年/**07**	2.47	2.85	3.05	1.84	1.33	3.75	2.64	1.95	3.47	2.39	1.47	3.40	4.24	4.72	1.88	2.44	4.07	6.96	3.52	1.83	2.03	1.42	.94	3.63	3.37	1.64	1.57	4.08	1.80	2.15	2.20
歷年/**08**	3.33	3.75	3.86	3.12	4.34	3.13	3.08	2.82	3.29	2.97	3.09	3.15	3.37	3.38	3.40	3.97	3.34	3.04	1.74	1.71	3.31	2.31	3.11	3.44	2.98	1.69	2.31	1.05	3.51	1.08	5.80
歷年/**09**	6.26	3.12	3.16	2.55	2.07	1.85	1.47	1.85	3.26	4.86	3.96	3.15	2.73	2.59	3.20	3.14	5.12	2.86	2.89	3.77	3.22	3.27	3.12	3.04	3.03	2.55	2.37	2.23	2.65	2.28	.00
歷年/**10**	3.00	5.58	3.54	4.06	3.42	3.45	2.96	4.74	3.89	3.01	3.00	2.79	2.81	3.49	3.20	7.45	4.67	5.00	3.52	2.74	2.45	3.97	3.66	3.90	4.56	4.37	3.54	2.50	6.26	4.86	4.57
歷年/**11**	4.80	4.46	4.20	3.74	2.38	2.53	3.12	2.97	3.59	3.23	3.83	3.33	3.09	2.53	4.46	4.32	4.14	4.32	3.00	2.89	4.78	5.92	4.21	3.47	4.91	4.53	5.82	5.14	4.65	4.58	.00
歷年/**12**	5.88	5.79	4.00	3.39	4.89	5.40	4.28	3.38	3.34	3.61	4.77	4.37	3.16	3.60	3.89	3.00	5.01	4.61	5.97	6.51	4.71	3.62	3.45	3.32	2.86	3.46	4.07	3.22	3.11	2.96	3.70
歷年/冬	5.88	5.79	4.68	4.88	4.89	5.40	4.52	4.71	4.65	4.79	4.77	4.37	3.89	3.60	3.89	3.84	5.01	4.61	5.97	6.51	4.71	3.70	6.06	6.24	5.08	4.44	5.74	4.29	4.14	3.87	3.78
歷年/春	6.91	5.32	4.89	3.80	2.38	4.99	5.28	4.14	3.25	2.68	4.93	5.44	5.10	3.86	2.85	3.76	3.39	5.15	3.85	3.50	2.99	3.76	3.37	3.66	3.37	3.75	2.87	7.50	3.32	3.32	2.68
歷年/夏	3.33	3.75	3.86	3.12	4.34	3.75	3.08	2.82	3.47	3.20	3.09	3.40	4.24	4.72	3.40	3.97	4.07	6.96	3.52	1.83	3.31	2.31	3.11	3.63	3.37	1.69	2.31	4.08	3.51	2.15	5.80
歷年/秋	6.26	5.58	4.20	4.06	3.42	3.45	3.12	4.74	3.89	4.86	3.96	3.33	3.09	3.49	4.46	7.45	5.12	5.00	3.52	3.77	4.78	5.92	4.21	3.90	4.91	4.53	5.82	5.14	6.26	4.86	4.57
歷年/年	6.91	5.79	4.89	4.88	4.89	5.40	5.28	4.74	4.65	4.86	4.93	5.44	5.10	4.72	4.46	7.45	5.12	6.96	5.97	6.51	4.78	5.92	6.06	6.24	5.08	4.53	5.82	7.50	6.26	4.86	5.80

單位: m

5.4　2006年安平港波浪重要統計量統計表

表5.4.1a 安平港2006年測站1示性波高週期及波向重要統計量統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (m)	$T_{1/3}$ 平均值 (s)	$H_{1/3}$ 最大值 (m)	/週期 (s)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ < 0.5m (%)	$H_{1/3}$ 0.5< 1m (%)	$H_{1/3}$ 1∼5m (%)	$H_{1/3}$ > 5 m (%)	波向 N ∼E (%)	波向 E ∼S (%)	波向 S ∼W (%)	波向 W ∼N (%)	$T_{1/3}$ < 6s (%)	$T_{1/3}$ 6∼8s (%)	$T_{1/3}$ 8∼10s (%)	$T_{1/3}$ > 10s (%)
2005/12	274(37%)	.47	5.4	1.02	5.8	NW	67.9	31.8	.4	.0	2.2	15.0	36.9	46.0	97.4	2.6	.0	.0
2006/01	356(48%)	.52	5.1	.98	5.5	NW	47.8	52.2	.0	.0	2.2	3.9	41.9	52.0	97.8	2.2	.0	.0
2006/02	672(100%)	.48	5.5	1.15	5.2	S	63.4	35.4	1.2	.0	1.5	5.2	46.1	47.2	90.6	9.4	.0	.0
2006/03	513(69%)	.41	5.2	.87	5.4	WNW	73.3	26.7	.0	.0	2.7	8.6	43.3	45.4	97.1	2.9	.0	.0
2006/04	514(71%)	.38	5.0	1.48	4.9	SSW	85.0	13.2	1.8	.0	.8	8.4	59.1	31.7	99.0	1.0	.0	.0
2006/05	683(92%)	.77	5.3	5.80	8.9	SW	64.0	22.0	12.9	1.2	3.8	6.7	69.1	20.4	85.1	6.1	3.1	5.7
2006/06	720(100%)	.74	5.5	2.72	6.6	SSW	47.9	26.9	25.1	.0	1.0	15.8	80.8	2.4	76.7	23.3	.0	.0
2006/07	744(100%)	1.33	6.5	5.35	8.0	SW	14.0	29.2	56.7	.1	1.2	3.5	90.2	5.1	22.2	75.0	2.8	.0
2006/08	701(94%)	.92	6.8	2.88	9.3	SW	10.1	61.1	28.8	.0	.1	.6	97.1	2.1	22.8	61.9	15.3	.0
2006/09	720(100%)	.51	5.4	1.35	7.5	SSW	57.5	39.2	3.3	.0	1.5	5.1	72.4	21.0	83.1	16.5	.4	.0
2006/10	700(94%)	.40	5.5	1.12	9.3	SW	79.1	20.4	.4	.0	2.1	5.0	55.7	37.1	84.4	13.6	2.0	.0
2006/11	720(100%)	.39	5.4	.84	7.9	SSW	79.4	20.6	.0	.0	5.1	13.3	50.3	31.3	87.5	12.2	.3	.0
2006/冬	1302(60%)	.49	5.4	1.15	5.2	S	60.1	39.2	.7	.0	1.8	6.9	43.0	48.2	94.0	6.0	.0	.0
2006/春	1710(77%)	.55	5.2	5.80	8.9	SW	73.1	20.8	5.7	.5	2.6	7.8	58.4	31.3	92.9	3.6	1.2	2.3
2006/夏	2165(98%)	1.00	6.3	5.35	8.0	SW	24.0	38.8	37.2	.0	.8	6.7	89.3	3.2	40.5	53.6	5.9	.0
2006/秋	2140(98%)	.43	5.4	1.35	7.5	SSW	72.0	26.8	1.3	.0	2.9	7.9	59.5	29.7	85.0	14.1	.9	.0
2006/年	7317(84%)	.64	5.6	5.80	8.9	SW	55.9	31.1	12.8	.1	2.0	7.3	65.1	25.5	75.3	21.9	2.3	.5

表5.4.1b 安平港 歷年測站1示性波高週期及波向重要統計量統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (m)	$T_{1/3}$ 平均值 (s)	$H_{1/3}$ 最大值 (m)	/週期 (s)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ < 0.5m (%)	$H_{1/3}$ 0.5< 1m (%)	$H_{1/3}$ 1∼5m (%)	$H_{1/3}$ > 5 m (%)	波向 N ∼E (%)	波向 E ∼S (%)	波向 S ∼W (%)	波向 W ∼N (%)	$T_{1/3}$ < 6s (%)	$T_{1/3}$ 6∼8s (%)	$T_{1/3}$ 8∼10s (%)	$T_{1/3}$ > 10s (%)
歷年/**01**	4586(88%)	.47	4.9	1.33	4.0	NNE	62.5	37.0	.5	.0	13.5	16.9	26.4	43.2	95.4	4.6	.0	.0
歷年/**02**	4474(94%)	.46	5.1	1.48	4.1	WNW	64.4	35.2	.5	.0	18.5	20.5	32.1	28.9	90.9	9.1	.0	.0
歷年/**03**	3361(75%)	.40	5.1	1.33	5.2	WNW	76.0	23.5	.5	.0	11.2	17.6	35.8	35.4	97.9	2.1	.0	.0
歷年/**04**	4155(82%)	.38	4.8	1.48	4.9	SSW	81.6	17.2	1.3	.0	9.9	19.2	45.5	25.4	97.2	2.0	.5	.3
歷年/**05**	4070(78%)	.50	5.3	5.80	8.9	SW	69.4	24.3	6.0	.2	4.4	13.7	67.5	14.4	79.2	19.3	.6	1.0
歷年/**06**	4801(95%)	.75	5.7	6.92	8.8	SW	37.6	39.5	22.8	.1	.2	8.0	86.7	5.1	65.2	33.9	.8	.1
歷年/**07**	4421(85%)	1.11	6.1	5.53	9.7	WSW	23.4	34.5	41.9	.3	.9	8.9	86.1	4.0	51.3	40.8	7.5	.5
歷年/**08**	4872(94%)	.94	6.2	6.99	4.1	WSW	25.0	42.6	32.3	.1	1.7	8.0	86.3	4.0	42.8	50.9	6.2	.1
歷年/**09**	4565(91%)	.71	5.6	4.05	5.9	WSW	42.9	37.8	19.2	.0	1.7	7.3	71.0	20.0	70.1	25.8	4.1	.0
歷年/**10**	4632(78%)	.44	5.2	2.06	5.4	W	73.9	24.5	1.6	.0	.5	5.7	48.4	45.4	89.8	9.7	.4	.0
歷年/**11**	4370(76%)	.45	5.4	1.74	5.6	SSW	65.7	34.0	.3	.0	1.5	6.7	48.6	43.2	81.8	17.6	.6	.0
歷年/**12**	2803(75%)	.51	5.1	2.91	8.0	SSW	52.7	45.8	1.4	.0	4.3	4.1	31.2	60.4	95.1	4.7	.2	.0
歷年/冬	11863(87%)	.47	5.0	2.91	8.0	SSW	60.9	38.4	.7	.0	13.2	15.2	29.7	41.9	93.6	6.3	.0	.0
歷年/春	11586(79%)	.43	5.1	5.80	8.9	SW	75.7	21.5	2.7	.1	8.4	16.8	50.4	24.5	91.1	8.1	.4	.4
歷年/夏	14094(91%)	.93	6.0	6.99	4.1	WSW	28.8	39.0	32.0	.2	1.0	8.3	86.4	4.4	53.1	41.9	4.8	.2
歷年/秋	13567(81%)	.53	5.4	4.05	5.9	WSW	60.8	32.0	7.1	.0	1.2	6.5	56.1	36.2	80.6	17.7	1.7	.0
歷年/年	51110(84%)	.61	5.4	6.99	4.1	WSW	55.4	33.1	11.5	.1	5.6	11.3	57.0	26.1	78.4	19.6	1.9	.2

表5.4.2 安平港2006年及歷年測站1示性波高分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	4m	5m	6m	7m	8m	10m	12m	16m	50m	合計 (%)
2005/12	67.9	31.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	47.8	52.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	63.4	35.4	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	73.3	26.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	85.0	13.2	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	64.0	22.0	3.2	1.8	1.9	3.1	2.9	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	47.9	26.9	15.8	3.8	5.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	14.0	29.2	25.3	15.9	8.9	4.6	2.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	10.1	61.1	17.7	5.0	6.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	57.5	39.2	3.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	79.1	20.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	79.4	20.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	60.1	39.2	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	73.1	20.8	1.8	.7	.8	1.2	1.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	24.0	38.8	19.7	8.3	6.9	1.6	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	72.0	26.8	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	55.9	31.1	6.7	2.6	2.2	.8	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**01**	62.5	37.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**02**	64.4	35.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**03**	76.0	23.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**04**	81.6	17.2	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**05**	69.4	24.3	3.8	.9	.4	.5	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**06**	37.6	39.5	16.8	3.2	2.5	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**07**	23.4	34.5	19.2	11.0	7.5	3.0	1.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**08**	25.0	42.6	17.1	7.3	6.1	1.3	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**09**	42.9	37.8	11.5	4.6	2.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**10**	73.9	24.5	1.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**11**	65.7	34.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**12**	52.7	45.8	1.2	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	60.9	38.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	75.7	21.5	1.9	.3	.1	.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	28.8	39.0	17.7	7.1	5.3	1.4	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	60.8	32.0	4.4	1.7	.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	55.4	33.1	6.6	2.5	1.7	.5	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.4.3 安平港2006年及歷年測站1波向分佈百分比 (%) 統計表

波向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
2005/12	.7	.0	.7	.0	1.5	1.5	2.9	6.9	8.0	8.8	8.0	10.2	14.2	25.2	9.1	2.2	100.
2006/01	2.5	.3	.3	.3	1.1	.0	.0	1.4	7.0	12.1	9.0	8.4	17.4	23.3	14.3	2.5	100.
2006/02	1.3	.1	.0	.1	.1	.0	.3	1.5	12.2	15.6	7.6	8.2	15.8	26.9	8.8	1.3	100.
2006/03	1.4	.4	.4	.6	.4	.2	1.2	2.3	10.1	12.7	9.4	9.4	16.8	22.2	10.9	1.8	100.
2006/04	.6	.2	.0	.2	.4	.4	1.0	2.9	8.8	12.8	13.4	18.3	18.9	18.7	2.9	.6	100.
2006/05	.9	.7	1.2	.9	.7	.7	.4	2.3	6.9	13.8	26.2	19.6	11.0	8.9	4.1	1.6	100.
2006/06	.0	.6	.0	.1	.4	.8	1.3	7.4	14.9	21.4	32.2	16.7	2.6	1.3	.1	.3	100.
2006/07	.5	.5	.4	.1	.1	.3	.3	1.2	3.4	16.3	47.8	21.9	3.2	2.7	.9	.3	100.
2006/08	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.3	1.7	13.8	38.1	40.1	5.0	.4	.1	.1	100.
2006/09	1.0	.6	.0	.3	.4	.7	.4	2.2	5.1	17.8	23.3	20.3	12.1	9.2	4.4	2.2	100.
2006/10	1.0	.1	.6	.4	.9	.9	1.0	2.1	3.6	13.3	17.1	15.4	16.6	19.3	5.6	2.1	100.
2006/11	1.1	1.0	1.0	1.9	1.0	2.9	2.5	3.8	8.5	11.8	14.4	12.4	14.9	13.6	6.5	2.8	100.
2006/冬	1.5	.2	.2	.2	.7	.3	.8	2.6	9.9	13.2	8.1	8.7	15.9	25.6	10.4	1.8	100.
2006/春	.9	.5	.6	.6	.5	.5	.8	2.5	8.4	13.2	17.3	16.1	15.1	15.8	5.8	1.3	100.
2006/夏	.2	.4	.2	.1	.2	.4	.5	3.0	6.7	17.2	39.5	26.1	3.6	1.5	.4	.2	100.
2006/秋	1.0	.6	.5	.9	.7	1.5	1.3	2.7	5.7	14.3	18.3	16.0	14.5	14.0	5.5	2.4	100.
2006/年	.8	.4	.4	.5	.5	.7	.9	2.7	7.4	14.7	22.5	17.7	11.7	12.8	4.9	1.4	100.
歷年/**01**	1.7	1.9	3.8	5.0	4.2	3.8	4.4	4.0	5.5	6.3	5.5	6.5	11.5	16.0	14.5	5.5	100.
歷年/**02**	4.4	4.4	4.2	4.4	5.4	6.1	4.4	3.8	8.2	8.9	5.8	6.8	11.9	12.4	6.5	2.3	100.
歷年/**03**	2.2	2.7	2.6	3.0	3.3	6.3	2.9	2.9	8.7	9.7	6.9	8.6	12.3	17.3	9.4	1.3	100.
歷年/**04**	2.4	1.6	1.9	3.0	5.1	5.4	1.7	4.1	11.6	11.8	10.1	10.7	12.9	12.3	3.6	1.9	100.
歷年/**05**	1.2	.6	1.3	1.4	1.2	1.1	1.3	5.1	12.1	17.7	23.4	15.0	9.0	6.1	2.2	1.3	100.
歷年/**06**	.1	.1	.0	.0	.1	.3	.9	3.5	9.1	22.5	37.7	17.2	5.8	2.0	.5	.2	100.
歷年/**07**	.2	.2	.2	.2	.3	.3	.7	4.0	9.7	17.6	42.5	17.4	3.8	1.7	.9	.3	100.
歷年/**08**	.6	.3	.3	.5	.5	.4	.8	3.1	7.3	20.5	43.6	16.4	2.9	1.8	.7	.3	100.
歷年/**09**	1.0	.4	.4	.3	.4	.5	1.2	3.1	7.7	20.0	26.6	14.6	8.6	8.9	4.5	1.8	100.
歷年/**10**	.3	.1	.1	.1	.2	.2	.4	2.0	7.9	10.8	10.5	13.7	21.6	24.0	7.2	.9	100.
歷年/**11**	.5	.3	.3	.4	.3	.7	1.0	2.5	6.7	11.6	12.8	12.5	17.5	22.0	9.0	2.0	100.
歷年/**12**	4.2	1.2	.8	.6	.8	.8	1.1	1.2	3.1	5.2	5.3	11.1	16.4	18.1	15.5	14.6	100.
歷年/冬	3.3	2.7	3.2	3.8	3.9	4.0	3.6	3.3	6.0	7.0	5.5	7.7	12.8	15.1	11.7	6.4	100.
歷年/春	2.0	1.6	1.9	2.5	3.2	4.1	1.9	4.1	10.9	13.3	13.8	11.6	11.4	11.5	4.8	1.5	100.
歷年/夏	.3	.2	.2	.3	.3	.3	.8	3.5	8.7	20.3	41.2	17.0	4.2	1.9	.7	.2	100.
歷年/秋	.6	.3	.3	.3	.3	.4	.9	2.5	7.4	14.2	16.7	13.6	15.9	18.3	6.9	1.6	100.
歷年/年	1.5	1.1	1.3	1.6	1.8	2.1	1.7	3.3	8.2	14.0	20.2	12.7	10.9	11.5	5.8	2.3	100.

表5.4.4 安平港2006年及歷年測站1示性週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
2005/12	.0	.0	8.0	89.4	2.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	38.8	59.0	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	8.0	82.6	9.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	28.1	69.0	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	48.1	51.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	4.4	55.5	25.2	3.2	2.9	2.0	1.0	4.5	1.2	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	27.6	49.0	18.2	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	7.3	14.9	50.8	24.2	2.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	2.0	20.8	31.5	30.4	12.3	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	20.1	62.9	12.8	3.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	21.1	63.3	8.3	5.3	1.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	17.9	69.6	8.6	3.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	16.4	77.6	6.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	1.8	45.0	46.1	2.5	1.2	.8	.4	1.8	.5	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	12.3	28.2	33.7	19.9	4.9	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	19.7	65.3	9.9	4.2	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.4	22.9	52.0	14.5	7.4	1.9	.4	.4	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/01	.0	2.5	52.4	40.5	4.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/02	.0	3.4	37.0	50.4	8.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/03	.0	1.4	36.0	60.5	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/04	.0	7.1	55.7	34.4	1.4	.6	.3	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/05	.0	3.3	40.0	35.8	16.6	2.7	.4	.2	.8	.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/06	.0	.8	22.1	42.3	27.2	6.7	.6	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/07	.0	.5	16.4	34.4	27.7	13.1	5.3	2.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/08	.0	1.1	13.1	28.6	33.3	17.6	5.4	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/09	.0	1.7	28.8	39.6	19.0	6.8	3.1	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.3	37.4	52.1	7.6	2.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/11	.0	.2	28.6	53.0	14.6	3.1	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/12	.0	1.1	44.2	49.8	4.2	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	2.5	44.7	46.4	6.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	4.1	44.5	42.5	6.9	1.2	.3	.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.8	17.2	35.1	29.5	12.5	3.7	1.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.7	31.7	48.2	13.7	4.0	1.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	1.9	33.6	42.9	14.7	4.8	1.5	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.4.5a 安平港2006年測站1逐時示性波高平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.44	.44	.42	.43	.45	.47	.46	.48	.46	.46	.44	.47	.45	.49	.52	.53	.53	.53	.49	.47	.45	.47	.44	.45
2006/01	.52	.52	.54	.53	.52	.50	.50	.48	.47	.47	.46	.45	.49	.50	.54	.59	.59	.59	.56	.55	.52	.51	.51	.52
2006/02	.48	.48	.47	.47	.47	.47	.45	.45	.44	.45	.46	.46	.46	.48	.50	.52	.50	.51	.50	.50	.49	.49	.49	.50
2006/03	.41	.41	.39	.37	.38	.37	.36	.37	.38	.39	.40	.42	.41	.43	.44	.43	.43	.43	.42	.43	.44	.44	.42	.41
2006/04	.37	.37	.36	.34	.35	.34	.34	.33	.33	.35	.35	.39	.42	.44	.43	.43	.42	.42	.41	.40	.39	.39	.38	.38
2006/05	.74	.75	.77	.77	.78	.77	.78	.79	.73	.72	.77	.76	.78	.80	.82	.82	.84	.81	.83	.79	.76	.76	.72	.71
2006/06	.70	.70	.69	.70	.69	.71	.73	.74	.73	.70	.72	.71	.73	.75	.78	.79	.80	.80	.81	.82	.77	.74	.73	.72
2006/07	1.33	1.30	1.33	1.31	1.29	1.27	1.27	1.30	1.27	1.24	1.28	1.30	1.36	1.37	1.38	1.36	1.39	1.42	1.36	1.36	1.33	1.34	1.37	1.33
2006/08	.91	.88	.90	.91	.89	.87	.90	.90	.88	.91	.94	.90	.90	.92	.91	.92	.98	.94	.95	.95	.95	.96	.93	.93
2006/09	.52	.52	.50	.50	.49	.50	.50	.50	.49	.49	.50	.49	.48	.49	.53	.54	.55	.53	.52	.52	.51	.50	.52	.50
2006/10	.40	.41	.40	.41	.42	.41	.41	.40	.40	.38	.37	.37	.38	.40	.41	.42	.42	.41	.41	.40	.41	.41	.39	.38
2006/11	.39	.39	.39	.39	.39	.38	.40	.39	.39	.37	.38	.39	.39	.38	.39	.40	.40	.41	.41	.41	.40	.41	.39	.39
2006/冬	.48	.48	.48	.48	.48	.48	.46	.46	.45	.45	.45	.46	.47	.49	.52	.54	.53	.54	.51	.51	.49	.49	.48	.50
2006/春	.53	.53	.53	.52	.53	.52	.52	.52	.51	.51	.53	.55	.56	.58	.59	.59	.59	.58	.58	.57	.55	.55	.53	.52
2006/夏	.99	.96	.98	.98	.96	.95	.97	.99	.96	.96	.98	.97	1.00	1.02	1.03	1.03	1.06	1.06	1.04	1.05	1.02	1.02	1.01	1.00
2006/秋	.44	.44	.43	.43	.44	.43	.44	.43	.42	.41	.42	.42	.42	.42	.44	.45	.46	.45	.45	.45	.44	.44	.43	.43
2006/年	.63	.62	.62	.62	.62	.61	.62	.62	.61	.60	.62	.62	.63	.65	.66	.67	.68	.68	.67	.66	.65	.65	.64	.63

單位: m

表5.4.5b 安平港 歷年測站1逐時示性波高平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	.47	.46	.46	.45	.44	.43	.43	.42	.42	.43	.43	.44	.46	.48	.50	.51	.52	.51	.49	.49	.48	.47	.47	.46
歷年/02	.46	.46	.45	.45	.44	.44	.43	.42	.43	.43	.43	.44	.46	.47	.48	.50	.50	.50	.48	.48	.47	.47	.47	.47
歷年/03	.40	.39	.38	.38	.38	.37	.37	.37	.38	.38	.39	.40	.41	.42	.43	.43	.43	.43	.42	.42	.42	.41	.40	.40
歷年/04	.37	.37	.36	.36	.36	.36	.36	.35	.35	.36	.36	.38	.39	.40	.40	.41	.41	.41	.40	.40	.39	.38	.37	.37
歷年/05	.48	.48	.48	.49	.50	.49	.49	.49	.49	.49	.50	.51	.51	.52	.51	.52	.52	.52	.52	.52	.51	.51	.49	.49
歷年/06	.71	.72	.71	.72	.72	.73	.75	.75	.75	.76	.77	.77	.78	.77	.78	.77	.78	.79	.78	.78	.76	.75	.74	.72
歷年/07	1.11	1.09	1.10	1.10	1.10	1.11	1.14	1.13	1.13	1.10	1.10	1.08	1.10	1.10	1.11	1.12	1.11	1.13	1.11	1.12	1.12	1.11	1.11	1.12
歷年/08	.93	.92	.92	.92	.94	.96	.96	.96	.93	.94	.93	.93	.93	.93	.95	.95	.98	.96	.94	.96	.96	.94	.94	.93
歷年/09	.73	.73	.70	.70	.69	.70	.71	.70	.70	.70	.68	.69	.70	.70	.71	.72	.73	.73	.73	.72	.72	.71	.70	.71
歷年/10	.44	.43	.42	.42	.41	.41	.40	.40	.40	.41	.42	.43	.44	.46	.47	.47	.48	.47	.46	.45	.45	.45	.44	.44
歷年/11	.45	.45	.44	.43	.43	.43	.42	.43	.43	.43	.44	.45	.46	.47	.48	.49	.49	.49	.47	.46	.46	.46	.45	.45
歷年/12	.49	.49	.48	.48	.49	.49	.49	.50	.49	.50	.50	.50	.51	.52	.54	.56	.56	.56	.54	.53	.53	.53	.52	.51
歷年/冬	.47	.47	.46	.46	.45	.45	.44	.44	.44	.44	.45	.46	.47	.49	.50	.52	.52	.52	.50	.49	.49	.48	.48	.48
歷年/春	.42	.42	.41	.41	.41	.41	.41	.41	.41	.41	.42	.43	.44	.45	.45	.45	.46	.45	.45	.44	.44	.43	.42	.42
歷年/夏	.91	.90	.91	.91	.92	.93	.95	.94	.93	.93	.93	.92	.93	.93	.94	.94	.95	.95	.94	.95	.94	.93	.93	.92
歷年/秋	.54	.54	.52	.52	.51	.51	.51	.51	.51	.51	.52	.52	.54	.54	.55	.56	.56	.56	.56	.54	.54	.54	.53	.54
歷年/年	.60	.59	.59	.59	.59	.59	.59	.59	.59	.59	.59	.60	.61	.61	.62	.63	.64	.64	.62	.62	.62	.61	.60	.60

單位: m

表5.4.6a 安平港2006年測站1逐時示性波高最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.66	.65	.64	.61	.74	.85	1.02	.89	.76	.76	.79	.76	.62	.71	.70	.66	.73	.67	.69	.73	.59	.63	.67	.80
2006/01	.85	.98	.97	.93	.90	.84	.81	.68	.69	.66	.63	.58	.68	.69	.87	.82	.86	.88	.81	.73	.79	.81	.91	.87
2006/02	.80	.77	.81	.92	1.11	1.04	1.11	1.01	1.15	1.00	1.02	.91	.99	1.02	.88	.86	.86	.88	.83	.90	.77	.79	.77	.80
2006/03	.73	.63	.63	.60	.60	.64	.64	.68	.80	.63	.68	.82	.87	.70	.73	.68	.62	.64	.73	.70	.77	.79	.66	.63
2006/04	.79	.95	.89	.77	.75	.76	.71	.65	.61	.66	.61	.66	.89	1.20	1.39	1.31	1.48	1.43	1.24	1.23	1.31	1.19	.99	.84
2006/05	4.74	4.94	5.17	5.80	5.26	5.62	5.32	5.15	4.37	4.25	4.49	4.51	4.54	4.77	4.73	4.67	5.19	4.69	4.76	4.86	4.55	5.02	4.89	4.64
2006/06	2.03	2.00	2.22	2.11	2.48	2.72	2.59	2.39	2.22	2.12	2.30	2.41	2.38	2.26	2.49	2.52	2.27	2.22	2.27	2.19	2.25	2.33	2.10	2.11
2006/07	4.17	4.64	4.05	5.35	3.88	3.67	3.66	3.72	4.11	3.26	3.53	4.24	4.22	4.25	4.00	3.76	4.69	4.62	4.07	4.04	3.79	4.38	4.16	4.47
2006/08	2.59	2.58	2.88	2.47	2.38	2.32	2.40	2.48	2.27	2.61	2.19	2.43	2.30	2.78	2.49	2.34	2.61	2.14	2.46	2.50	2.56	2.87	2.23	2.75
2006/09	1.18	1.11	1.10	1.12	1.26	1.08	1.19	1.18	.97	.99	1.35	1.26	.88	.93	1.30	1.17	1.26	1.14	1.20	1.22	1.06	1.00	.99	.95
2006/10	.85	.98	.79	.99	1.12	1.01	1.04	.88	.80	.69	.69	.66	.67	.76	.69	.75	.69	.61	.74	.60	.63	.71	.68	.70
2006/11	.77	.65	.60	.65	.68	.81	.82	.69	.66	.69	.65	.84	.78	.78	.70	.82	.60	.68	.70	.76	.69	.74	.67	.78
2006/冬	.85	.98	.97	.93	1.11	1.04	1.11	1.01	1.15	1.00	1.02	.91	.99	1.02	.88	.86	.86	.88	.83	.90	.79	.81	.91	.87
2006/春	4.74	4.94	5.17	5.80	5.26	5.62	5.32	5.15	4.37	4.25	4.49	4.51	4.54	4.77	4.73	4.67	5.19	4.69	4.76	4.86	4.55	5.02	4.89	4.64
2006/夏	4.17	4.64	4.05	5.35	3.88	3.67	3.66	3.72	4.11	3.26	3.53	4.24	4.22	4.25	4.00	3.76	4.69	4.62	4.07	4.04	3.79	4.38	4.16	4.47
2006/秋	1.18	1.11	1.10	1.12	1.26	1.08	1.19	1.18	.97	.99	1.35	1.26	.88	.93	1.30	1.17	1.26	1.14	1.20	1.22	1.06	1.00	.99	.95
2006/年	4.74	4.94	5.17	5.80	5.26	5.62	5.32	5.15	4.37	4.25	4.49	4.51	4.54	4.77	4.73	4.67	5.19	4.69	4.76	4.86	4.55	5.02	4.89	4.64

單位: m

表5.4.6b 安平港 歷年測站1逐時示性波高最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	1.17	1.01	1.09	.93	1.16	1.27	1.17	1.20	1.06	.85	.84	.93	.98	1.05	1.12	1.05	1.13	1.04	.94	.99	.94	.99	1.06	1.33
歷年/02	.81	.85	.85	.92	1.11	1.04	1.11	1.01	1.15	1.00	1.02	.91	.99	1.02	1.05	1.48	1.32	1.19	1.17	1.11	1.02	1.13	1.06	.83
歷年/03	1.12	.88	.89	1.00	.92	.88	.90	.85	.88	.90	.86	.93	1.13	1.11	1.05	1.10	1.03	.96	.97	.95	1.17	1.28	1.33	1.33
歷年/04	1.06	.96	1.17	1.39	1.31	1.07	1.06	1.12	1.11	1.26	1.25	1.22	1.24	1.30	1.39	1.31	1.48	1.43	1.24	1.23	1.31	1.19	.99	1.08
歷年/05	4.74	4.94	5.17	5.80	5.26	5.62	5.32	5.15	4.37	4.25	4.49	4.51	4.54	4.77	4.73	4.67	5.19	4.69	4.76	4.86	4.55	5.02	4.89	4.64
歷年/06	3.58	2.98	2.93	2.71	3.10	2.72	2.79	2.43	2.57	3.86	5.39	5.38	5.80	6.92	6.12	5.42	4.07	4.05	3.60	2.93	2.82	3.28	3.64	3.32
歷年/07	4.80	5.21	5.30	5.35	5.40	5.53	5.03	4.48	4.49	4.53	4.31	4.24	4.22	4.55	4.41	4.32	4.69	4.62	4.66	5.49	5.03	5.07	5.05	5.02
歷年/08	4.28	4.23	3.39	4.62	4.59	6.47	4.59	5.24	4.35	4.11	4.57	4.34	4.18	5.00	4.42	5.17	6.99	5.18	3.75	4.13	4.66	4.20	4.33	3.62
歷年/09	2.87	2.95	2.88	3.05	3.26	3.65	4.05	3.55	3.39	3.36	3.06	3.03	2.97	3.48	3.04	3.52	3.30	3.45	3.29	2.98	3.01	2.63	2.95	2.79
歷年/10	1.32	1.33	1.37	1.39	1.63	1.59	1.62	1.42	1.44	1.55	1.82	1.77	2.06	2.01	1.88	1.88	1.83	1.74	1.93	1.76	1.64	1.50	1.38	1.29
歷年/11	1.74	1.70	1.55	1.40	1.48	1.55	1.60	1.57	1.44	1.12	1.29	1.13	.98	.84	.94	1.00	.93	.90	.90	.90	.85	.80	.77	.80
歷年/12	.98	1.11	1.48	1.83	2.47	2.64	2.76	2.91	2.61	1.78	1.41	1.11	1.03	1.04	.99	.99	1.11	1.00	1.22	1.24	1.23	1.17	1.08	1.12
歷年/冬	1.17	1.11	1.48	1.83	2.47	2.64	2.76	2.91	2.61	1.78	1.41	1.11	1.03	1.05	1.12	1.48	1.32	1.19	1.22	1.24	1.23	1.17	1.08	1.33
歷年/春	4.74	4.94	5.17	5.80	5.26	5.62	5.32	5.15	4.37	4.25	4.49	4.51	4.54	4.77	4.73	4.67	5.19	4.69	4.76	4.86	4.55	5.02	4.89	4.64
歷年/夏	4.80	5.21	5.30	5.35	5.40	6.47	5.03	5.24	4.49	4.53	5.39	5.38	5.80	6.92	6.12	5.42	6.99	5.18	4.66	5.49	5.03	5.07	5.05	5.02
歷年/秋	2.87	2.95	2.88	3.05	3.26	3.65	4.05	3.55	3.39	3.36	3.06	3.03	2.97	3.48	3.04	3.52	3.30	3.45	3.29	2.98	3.01	2.63	2.95	2.79
歷年/年	4.80	5.21	5.30	5.80	5.40	6.47	5.32	5.24	4.49	4.53	5.39	5.38	5.80	6.92	6.12	5.42	6.99	5.18	4.76	5.49	5.03	5.07	5.05	5.02

單位: m

表5.4.8a 安平港2006年測站1每日示性波高最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.43	.46	.55	.79	.80	.65	.66	.54	.57	.55	.73	1.02	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/01	.00	.00	.00	.00	.91	.98	.71	.43	.51	.44	.46	.45	.53	.44	.00	.49	.69	.60	.58	.65	.65	.75	.87	.88	.71	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/02	.54	.63	.72	.83	.59	.44	.61	.77	.61	.50	.45	.51	.55	.80	1.15	.59	.69	.80	.65	.66	.49	.40	.52	.57	.44	.83	.90	.71	.00	.00	.00
2006/03	.87	.73	.55	.63	.67	.56	.40	.39	.34	.35	.46	.79	.73	.50	.49	.41	.46	.37	.66	.68	.42	.34	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/04	.00	.00	.00	.55	.44	.47	.37	.36	1.48	.83	.95	.47	.64	.53	.61	.48	.55	.35	.24	.64	.40	.35	.42	.37	.36	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/05	.00	.00	.32	.35	.80	.74	.28	.36	.31	.25	.63	.46	.73	.90	1.24	4.76	5.19	5.80	1.67	.55	.51	1.40	.56	.45	.33	.25	.53	.41	1.04	.91	.77
2006/06	.72	.71	.43	.42	.92	1.30	1.38	2.10	2.52	2.72	1.87	1.21	.78	.59	.56	.51	.49	.45	.68	.43	.41	.63	.45	.32	.74	1.26	1.39	1.52	1.69	1.01	.00
2006/07	.96	1.05	.98	1.32	1.55	1.24	1.37	1.80	2.15	1.85	1.32	1.25	2.24	4.69	5.35	3.53	2.28	1.41	.94	.67	.63	.38	.64	1.63	3.47	3.13	1.99	1.73	1.56	1.03	.54
2006/08	.51	2.87	2.88	2.59	1.79	1.24	.98	.92	.90	1.01	1.36	.84	.76	.96	.86	1.70	1.73	1.46	.98	.93	.83	.67	.62	.84	1.16	.94	.67	.54	.00	1.91	.93
2006/09	.92	.76	.65	.68	.66	.74	.57	.38	.32	.69	1.30	1.26	1.35	.64	1.09	1.18	.33	.47	.39	.36	.41	.47	.50	.82	.85	.77	.67	.47	.45	1.06	.00
2006/10	.75	1.12	.68	.75	.66	.46	.37	.40	.41	.45	.38	.44	.50	.38	.36	.34	.35	.31	.36	.41	.47	.43	.00	.56	.60	.54	.56	.55	.65	.69	.58
2006/11	.84	.82	.55	.51	.49	.64	.67	.66	.53	.40	.58	.57	.51	.41	.61	.36	.40	.38	.38	.46	.43	.82	.29	.39	.39	.70	.42	.50	.48	.68	.00
2006/冬	.54	.63	.72	.83	.91	.98	.71	.77	.61	.55	.73	1.02	.55	.80	1.15	.59	.69	.80	.65	.66	.65	.75	.87	.88	.71	.83	.90	.71	.00	.00	.00
2006/春	.87	.73	.55	.63	.80	.74	.40	.39	1.48	.83	.95	.79	.73	.90	1.24	4.76	5.19	5.80	1.67	.68	.51	1.40	.56	.45	.36	.25	.53	.41	1.04	.91	.77
2006/夏	.96	2.87	2.88	2.59	1.79	1.30	1.38	2.10	2.52	2.72	1.87	1.25	2.24	4.69	5.35	3.53	2.28	1.46	.98	.93	.83	.67	.64	1.63	3.47	3.13	1.99	1.73	1.69	1.91	.93
2006/秋	.92	1.12	.68	.75	.66	.74	.67	.66	.53	.69	1.30	1.26	1.35	.64	1.09	1.18	.40	.47	.39	.46	.47	.82	.50	.82	.85	.77	.67	.55	.65	1.06	.58
2006/年	.96	2.87	2.88	2.59	1.79	1.30	1.38	2.10	2.52	2.72	1.87	1.26	2.24	4.69	5.35	4.76	5.19	5.80	1.67	.93	.83	1.40	.87	1.63	3.47	3.13	1.99	1.73	1.69	1.91	.93

單位: m

表5.4.8b 安平港 歷年測站1每日示性波高最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	1.17	1.07	.97	.74	1.06	.98	1.33	1.09	.87	.81	.80	.85	.86	1.13	.89	.92	.75	.86	.78	.80	.78	1.13	.87	.99	.86	.88	1.04	.81	.90	.81	.83
歷年/**02**	.92	.95	.76	.88	.94	.69	.80	1.48	.64	.95	.80	.83	.83	.81	1.19	.74	.72	.85	.97	.97	.82	.78	.67	.81	.83	.83	.90	1.13	.70	.00	.00
歷年/**03**	.87	.73	1.13	1.00	1.08	.61	.75	.78	.60	1.03	.86	1.33	1.12	.75	.55	.73	.49	.80	.74	.68	.70	.67	1.02	.71	.81	.73	1.02	.58	.69	.79	.82
歷年/**04**	.59	.69	.68	.76	1.13	1.06	.95	.59	1.48	.83	.95	.65	1.17	1.06	1.26	1.04	.71	.83	.76	1.10	.91	1.30	1.17	1.39	.72	.76	.60	.54	.60	.94	.00
歷年/**05**	.69	.75	.74	.71	.80	1.63	1.13	.94	.87	1.13	.68	1.22	.75	.90	1.24	4.76	5.19	5.80	1.67	1.23	1.05	1.40	1.16	1.13	1.10	1.32	.97	.71	2.34	1.91	2.06
歷年/**06**	1.05	1.15	1.26	1.13	1.18	1.30	1.95	2.10	2.52	2.72	1.87	2.53	2.72	3.64	3.58	1.89	.93	1.15	1.26	1.46	1.43	1.52	6.92	2.19	2.19	2.07	1.39	1.52	1.69	1.51	.00
歷年/**07**	2.30	4.88	5.01	5.49	5.53	3.03	2.41	2.94	3.96	3.22	2.82	1.86	2.24	4.69	5.35	3.53	2.73	4.76	4.45	3.43	2.27	1.53	3.90	3.87	3.47	3.13	2.46	2.08	2.18	2.12	2.02
歷年/**08**	1.47	2.87	2.88	3.01	6.99	6.47	3.81	2.32	1.56	1.42	1.36	1.69	4.72	3.11	1.65	1.70	3.32	2.83	3.96	3.44	3.00	1.83	3.52	3.18	3.12	2.30	1.99	2.42	2.25	2.25	2.83
歷年/**09**	4.05	3.52	2.49	1.33	1.74	1.73	1.62	1.58	1.51	2.95	2.95	2.32	1.86	2.17	2.19	1.79	1.20	2.64	2.43	1.97	.81	.72	2.73	2.48	2.19	2.48	2.36	2.03	1.84	1.06	.00
歷年/**10**	.75	2.06	1.63	.77	.78	.86	.69	.90	.72	1.13	.84	1.01	.86	.81	.75	1.20	1.00	1.11	1.24	.70	.72	.71	.77	.81	1.20	1.01	.74	.70	.77	.87	1.29
歷年/**11**	1.74	1.00	.80	.70	.76	.66	.73	.93	.76	.73	.61	.70	.73	.65	.90	.85	.85	.80	.82	.82	.91	.84	.72	.93	.88	.73	.65	.77	.74	.68	.00
歷年/**12**	.71	.61	.82	2.91	.80	.75	.85	.80	.70	.76	.74	1.02	1.17	1.00	.81	.69	.82	.80	.87	.83	1.24	1.11	.70	.67	.75	.69	.87	.98	.71	.83	1.23
歷年/冬	1.17	1.07	.97	2.91	1.06	.98	1.33	1.48	.87	.95	.80	1.02	1.17	1.13	1.19	.92	.82	.86	.97	.97	1.24	1.13	.87	.99	.86	.88	1.04	1.13	.90	.83	1.23
歷年/春	.87	.75	1.13	1.00	1.13	1.63	1.13	.94	1.48	1.13	.95	1.33	1.17	1.06	1.26	4.76	5.19	5.80	1.67	1.23	1.05	1.40	1.17	1.39	1.10	1.32	1.02	.71	2.34	1.91	2.06
歷年/夏	2.30	4.88	5.01	5.49	6.99	6.47	3.81	2.94	3.96	3.22	2.82	2.53	4.72	4.69	5.35	3.53	3.32	4.76	4.45	3.44	3.00	1.83	6.92	3.87	3.47	3.13	2.46	2.42	2.25	2.25	2.83
歷年/秋	4.05	3.52	2.49	1.33	1.74	1.73	1.62	1.58	1.51	2.95	2.95	2.32	1.86	2.17	2.19	1.79	1.20	2.64	2.43	1.97	.91	.84	2.73	2.48	2.19	2.48	2.36	2.03	1.84	1.06	1.29
歷年/年	4.05	4.88	5.01	5.49	6.99	6.47	3.81	2.94	3.96	3.22	2.95	2.53	4.72	4.69	5.35	4.76	5.19	5.80	4.45	3.44	3.00	1.83	6.92	3.87	3.47	3.13	2.46	2.42	2.34	2.25	2.83

單位: m

5.5　2006年高雄港波浪重要統計量統計表

表5.5.1a 高雄港2006年測站 A 示性波高週期及波向重要統計量統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (m)	$T_{1/3}$ 平均值 (s)	$H_{1/3}$ 最大值 (m)	/週期 (s)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ < 0.5m (%)	$H_{1/3}$ 0.5< 1m (%)	$H_{1/3}$ 1∼5m (%)	$H_{1/3}$ > 5 m (%)	波向 N ∼E (%)	波向 E ∼S (%)	波向 S ∼W (%)	波向 W ∼N (%)	$T_{1/3}$ < 6s (%)	$T_{1/3}$ 6∼8s (%)	$T_{1/3}$ 8∼10s (%)	$T_{1/3}$ > 10s (%)
2005/12	724(97%)	.84	6.6	1.34	5.3	NW	1.2	82.0	16.7	.0	.0	.0	28.2	71.8	31.2	55.1	13.3	.4
2006/01	735(99%)	.78	6.8	1.27	6.7	NW	.7	90.9	8.4	.0	.0	.0	48.0	52.0	33.1	42.9	22.6	1.5
2006/02	667(99%)	.78	6.7	1.48	6.0	SSW	1.6	88.9	9.4	.0	.0	.0	45.7	54.3	39.3	39.4	18.0	3.3
2006/03	589(79%)	.67	5.4	1.39	6.2	NW	24.6	66.7	8.7	.0	.0	.2	28.9	71.0	68.8	28.4	1.7	1.0
2006/04	712(99%)	.55	5.0	1.53	5.1	S	42.8	53.5	3.7	.0	.0	.1	56.0	43.8	74.7	24.3	1.0	.0
2006/05	0																	
2006/06	0																	
2006/07	0																	
2006/08	0																	
2006/09	709(98%)	.72	6.2	1.91	5.3	NW	15.4	71.7	13.0	.0	.0	.1	69.8	30.0	56.3	28.1	13.8	1.8
2006/10	725(97%)	.59	6.2	1.26	6.3	WNW	35.2	64.1	.7	.0	.0	.0	50.5	49.5	55.7	28.6	12.3	3.4
2006/11	698(97%)	.59	5.8	1.24	9.8	WSW	36.5	59.9	3.6	.0	.0	1.0	53.2	45.8	62.3	28.9	5.2	3.6
2006/冬	2126(98%)	.80	6.7	1.48	6.0	SSW	1.2	87.3	11.6	.0	.0	.0	40.5	59.5	34.4	46.0	18.0	1.7
2006/春	1301(59%)	.60	5.2	1.53	5.1	S	34.6	59.5	5.9	.0	.0	.2	43.7	56.1	72.0	26.1	1.3	.5
2006/夏	0																	
2006/秋	2132(98%)	.63	6.1	1.91	5.3	NW	29.0	65.2	5.7	.0	.0	.4	57.8	41.8	58.1	28.5	10.5	3.0
2006/年	5559(63%)	.69	6.1	1.91	5.3	NW	19.7	72.3	8.0	.0	.0	.2	47.9	51.9	52.3	34.6	11.2	1.9

表5.5.1b 高雄港 歷年測站 A 示性波高週期及波向重要統計量統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (m)	$T_{1/3}$ 平均值 (s)	$H_{1/3}$ 最大值 (m)	/週期 (s)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ < 0.5m (%)	$H_{1/3}$ 0.5< 1m (%)	$H_{1/3}$ 1∼5m (%)	$H_{1/3}$ > 5 m (%)	波向 N ∼E (%)	波向 E ∼S (%)	波向 S ∼W (%)	波向 W ∼N (%)	$T_{1/3}$ < 6s (%)	$T_{1/3}$ 6∼8s (%)	$T_{1/3}$ 8∼10s (%)	$T_{1/3}$ > 10s (%)
歷年/**01**	2187(98%)	.70	5.9	1.59	4.0	NW	21.3	69.3	9.5	.0	3.1	1.1	28.2	67.6	61.6	29.6	8.3	.5
歷年/**02**	2371(88%)	.75	6.1	1.77	8.2	WNW	18.5	63.8	17.7	.0	.3	4.0	49.1	46.5	56.4	35.4	7.2	1.0
歷年/**03**	2683(72%)	.63	5.5	1.55	4.5	NW	36.7	48.6	14.7	.0	3.2	6.6	29.8	60.4	73.9	24.0	1.6	.5
歷年/**04**	2432(84%)	.48	5.7	1.74	13.1	SW	55.2	42.4	2.4	.0	9.9	6.1	45.4	38.6	73.7	20.2	2.1	4.0
歷年/**05**	2003(90%)	.55	5.8	3.42	4.8	SW	50.4	36.3	13.3	.0	6.2	8.1	63.5	22.2	68.0	26.2	5.4	.4
歷年/**06**	2917(81%)	1.02	6.5	7.95	7.8	WSW	13.9	44.5	41.3	.3	6.4	4.5	73.7	15.4	36.8	52.2	9.5	1.5
歷年/**07**	2973(100%)	1.11	6.9	6.46	8.4	W	22.0	37.1	40.5	.5	.0	.3	96.1	3.6	26.8	51.0	21.3	.9
歷年/**08**	3631(98%)	1.12	6.8	5.38	8.8	WSW	18.7	34.9	46.4	.1	5.3	13.9	76.5	4.3	31.3	48.0	19.4	1.3
歷年/**09**	4057(94%)	.87	6.3	4.96	5.8	S	24.0	50.5	25.5	.0	.4	12.7	67.3	19.5	50.8	36.6	8.8	3.7
歷年/**10**	3894(87%)	.59	5.8	2.64	5.6	NW	36.5	59.0	4.4	.0	.1	5.4	34.1	60.4	68.0	27.5	3.4	1.0
歷年/**11**	3063(85%)	.61	5.9	1.42	4.9	NW	29.7	67.4	3.0	.0	3.9	8.8	43.8	43.4	62.4	31.2	4.7	1.7
歷年/**12**	1984(67%)	.69	6.1	4.06	11.8	SSW	22.7	68.3	9.0	.0	17.3	7.8	18.6	56.3	53.2	39.5	6.0	1.4
歷年/冬	6542(83%)	.72	6.1	4.06	11.8	SSW	20.7	67.0	12.3	.0	6.4	4.2	32.9	56.5	57.2	34.7	7.2	.9
歷年/春	7118(81%)	.56	5.6	3.42	4.8	SW	46.9	43.0	10.1	.0	6.4	6.8	44.6	42.2	72.2	23.3	2.8	1.7
歷年/夏	9521(92%)	1.08	6.7	7.95	7.8	WSW	18.3	38.5	43.0	.3	4.0	6.8	81.8	7.5	31.6	50.2	17.0	1.2
歷年/秋	11014(89%)	.70	6.0	4.96	5.8	S	30.0	58.2	11.8	.0	1.3	9.0	49.0	40.6	60.1	31.9	5.8	2.2
歷年/年	34195(87%)	.78	6.1	7.95	7.8	WSW	28.5	51.2	20.2	.1	4.1	7.0	54.1	34.8	54.1	35.8	8.5	1.6

表5.5.2 高雄港2006年及歷年測站 A 示性波高分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	4m	5m	6m	7m	8m	10m	12m	16m	50m	合計 (%)
2005/12	1.2	82.0	16.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	.7	90.9	8.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	1.6	88.9	9.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	24.4	66.7	8.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	42.8	53.5	3.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05															
2006/06															
2006/07															
2006/08															
2006/09	15.4	71.7	11.7	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	35.2	64.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	36.5	59.9	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	1.2	87.3	11.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	34.5	59.5	5.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏															
2006/秋	29.0	65.2	5.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	19.7	72.3	7.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	21.3	69.3	9.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	18.5	63.8	17.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	36.7	48.6	14.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	55.2	42.4	2.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	50.4	36.3	11.2	1.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	13.9	44.5	26.5	8.6	5.6	.6	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	22.0	37.1	17.5	10.6	8.0	2.6	1.7	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/08	18.7	34.9	22.6	12.0	9.3	1.8	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/09	24.0	50.5	13.6	6.2	3.8	1.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/10	36.5	59.0	3.2	.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/11	29.7	67.4	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/12	22.7	68.3	8.1	.4	.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	20.7	67.0	11.8	.3	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	46.9	43.0	9.4	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	18.3	38.5	22.2	10.5	7.8	1.7	.8	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	30.0	58.2	7.0	2.6	1.5	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	28.5	51.2	12.7	4.0	2.7	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.5.3 高雄港2006年及歷年測站 A 波向分佈百分比 (%) 統計表

波向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.7	14.0	37.0	44.5	2.9	.0	100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.6	10.9	23.3	22.4	23.8	17.0	.0	100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.0	10.5	18.0	25.2	29.5	10.5	.3	100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5	9.8	8.1	5.8	7.3	19.5	44.0	3.9	100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.2	11.1	8.8	18.8	22.8	24.2	10.0	.1	100.
2006/05																	
2006/06																	
2006/07																	
2006/08																	
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	2.0	14.0	32.2	31.3	16.6	3.7	.0	100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8	4.1	23.2	46.6	21.8	2.5	.0	100.
2006/11	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.6	5.7	7.2	23.1	28.7	20.8	10.7	1.0	100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.8	7.6	18.4	28.3	32.6	10.2	.1	100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.0	10.5	8.5	12.9	15.8	22.1	25.4	1.8	100.
2006/夏																	
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	3.1	8.4	26.1	35.6	19.7	5.6	.3	100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	4.7	8.1	20.1	28.2	25.2	12.0	.6	100.
歷年/01	10.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.9	1.3	4.3	13.2	17.3	18.4	21.9	11.6	100.
歷年/02	1.9	.2	.0	.0	.0	.0	.4	2.0	4.0	14.4	13.2	12.3	15.8	18.6	14.8	2.2	100.
歷年/03	.9	.8	.8	.8	.9	1.3	.9	2.3	3.2	7.7	7.6	7.6	12.3	25.4	23.6	3.7	100.
歷年/04	6.8	2.7	1.3	1.7	1.2	1.6	1.6	1.6	3.6	12.2	10.3	12.5	14.0	16.0	7.3	5.8	100.
歷年/05	1.6	2.0	1.6	1.1	1.5	1.2	2.2	2.1	6.3	14.1	22.2	18.2	9.0	10.2	4.8	1.8	100.
歷年/06	2.1	1.7	1.7	1.3	1.2	1.3	1.2	1.1	1.3	5.5	33.5	30.1	6.6	5.7	3.5	2.3	100.
歷年/07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.1	11.6	42.2	34.5	6.8	1.5	1.2	.0	100.
歷年/08	.0	.0	.0	1.5	10.1	5.7	1.0	.7	.4	5.5	37.4	29.9	4.7	2.1	.9	.0	100.
歷年/09	.0	.0	.0	.1	2.0	5.7	2.1	2.0	1.9	5.5	26.2	25.8	15.0	10.9	2.5	.1	100.
歷年/10	.0	.0	.1	.0	.2	.4	1.5	2.4	2.3	4.8	5.5	11.8	25.9	32.8	12.0	.3	100.
歷年/11	.3	1.0	1.1	1.2	1.2	3.8	2.3	.5	2.8	5.8	7.2	16.5	26.4	22.5	7.2	.3	100.
歷年/12	4.7	6.3	3.3	2.9	3.1	3.8	2.4	.2	.0	.2	1.0	7.9	27.1	30.2	4.2	2.6	100.
歷年/冬	5.5	2.1	1.0	.9	1.0	1.2	.9	.9	1.8	5.7	6.5	11.3	19.7	22.1	14.0	5.5	100.
歷年/春	3.1	1.8	1.2	1.2	1.2	1.4	1.5	2.0	4.2	11.0	12.6	12.3	12.0	17.9	12.7	3.9	100.
歷年/夏	.7	.5	.5	1.0	4.2	2.6	.7	.6	1.2	7.4	37.7	31.4	5.9	3.0	1.8	.7	100.
歷年/秋	.1	.3	.3	.4	1.2	3.3	1.9	1.7	2.3	5.4	13.6	18.3	22.0	21.9	7.2	.2	100.
歷年/年	1.9	1.0	.7	.8	2.0	2.3	1.3	1.3	2.3	7.2	18.7	19.3	15.0	15.9	8.1	2.1	100.

表5.5.4 高雄港2006年及歷年測站 A 示性週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
2005/12	.1	.6	5.9	24.6	34.7	20.4	10.4	2.9	.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.4	3.5	29.1	28.8	14.0	13.9	8.7	1.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.3	1.9	8.5	28.5	25.3	14.1	9.7	8.2	3.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	4.2	11.0	20.7	32.8	20.2	8.1	1.5	.2	1.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	2.8	17.4	29.9	24.6	18.7	5.6	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05																
2006/06																
2006/07																
2006/08																
2006/09	.1	1.0	16.6	38.5	19.6	8.5	10.9	3.0	1.7	.1	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	2.3	3.7	14.3	35.3	20.4	8.1	3.2	9.1	3.3	.1	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	2.3	8.9	20.9	30.2	20.2	8.7	2.0	3.2	2.1	1.4	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.1	.9	5.9	27.4	29.7	16.2	11.4	6.6	1.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	3.5	14.5	25.7	28.3	19.4	6.8	1.2	.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏																
2006/秋	1.6	4.5	17.3	34.7	20.1	8.4	5.3	5.1	2.4	.6	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	1.5	5.5	14.9	30.4	23.6	11.0	6.7	4.5	1.7	.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/01	.3	2.5	15.5	43.4	22.3	7.3	5.3	3.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/02	.1	1.0	7.7	47.6	26.3	9.1	4.4	2.7	.9	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/03	1.0	4.0	16.7	52.2	19.3	4.7	1.2	.4	.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/04	1.2	7.5	20.7	44.3	16.2	4.0	1.6	.4	1.4	2.6	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/05	.4	2.8	13.5	51.2	20.1	6.1	5.2	.2	.1	.3	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/06	.0	.6	7.9	28.3	32.5	19.7	7.7	1.7	1.3	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/07	.3	1.3	4.5	20.6	17.9	33.1	16.4	4.9	.7	.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/08	.2	.9	4.0	26.1	25.3	22.7	14.3	5.1	1.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/09	.6	1.5	10.2	38.5	25.1	11.6	6.1	2.7	3.4	.3	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/10	.5	1.6	14.8	51.0	22.1	5.4	1.4	2.1	.9	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/11	.6	2.7	14.4	44.7	23.0	8.3	2.5	2.2	1.1	.6	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/12	.1	.5	8.2	44.5	29.5	10.0	4.6	1.4	1.0	.4	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.1	1.3	10.4	45.3	25.9	8.7	4.8	2.4	.8	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.9	4.9	17.2	49.2	18.4	4.9	2.5	.3	.7	1.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.2	1.0	5.3	25.1	25.2	25.0	13.0	4.0	1.1	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.6	1.9	13.0	44.7	23.5	8.5	3.4	2.3	1.9	.3	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.5	2.1	11.3	40.3	23.4	12.4	6.1	2.4	1.2	.4	.0	.0	.0	.0		100.

表5.5.5a 高雄港2006年測站 A 逐時示性波高平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.86	.87	.86	.85	.85	.80	.82	.80	.79	.79	.79	.79	.80	.85	.89	.89	.88	.88	.88	.85	.84	.83	.84	.85
2006/01	.76	.76	.76	.76	.77	.78	.76	.77	.77	.75	.73	.73	.74	.75	.77	.81	.83	.84	.84	.83	.81	.79	.78	.77
2006/02	.78	.78	.77	.76	.77	.77	.77	.75	.73	.72	.73	.72	.73	.75	.77	.84	.85	.86	.86	.83	.81	.81	.80	.81
2006/03	.65	.67	.67	.66	.65	.63	.61	.61	.61	.61	.62	.63	.64	.66	.68	.70	.71	.73	.73	.74	.72	.70	.70	.69
2006/04	.52	.51	.52	.52	.52	.51	.51	.51	.52	.54	.55	.53	.55	.56	.60	.62	.63	.62	.60	.58	.57	.55	.52	.52
2006/05																								
2006/06																								
2006/07																								
2006/08																								
2006/09	.70	.69	.70	.68	.71	.70	.70	.70	.69	.69	.69	.71	.72	.71	.72	.74	.75	.80	.78	.76	.74	.74	.72	.72
2006/10	.59	.61	.61	.60	.60	.59	.58	.57	.56	.57	.55	.55	.55	.56	.59	.61	.61	.60	.60	.61	.61	.60	.60	.60
2006/11	.57	.57	.55	.55	.57	.57	.55	.56	.57	.58	.58	.56	.56	.57	.59	.62	.63	.64	.64	.63	.60	.60	.60	.60
2006/冬	.80	.80	.80	.79	.80	.79	.78	.77	.77	.76	.75	.75	.76	.78	.81	.85	.85	.86	.86	.84	.82	.81	.80	.81
2006/春	.58	.58	.58	.58	.58	.57	.56	.56	.56	.57	.58	.57	.59	.60	.64	.66	.66	.67	.66	.65	.64	.62	.60	.60
2006/夏																								
2006/秋	.62	.62	.62	.61	.63	.62	.61	.61	.61	.61	.61	.61	.61	.61	.63	.66	.66	.68	.67	.67	.65	.65	.64	.64
2006/年	.68	.68	.68	.67	.68	.67	.67	.66	.66	.66	.65	.65	.66	.68	.70	.73	.74	.75	.74	.73	.71	.70	.69	.70

單位: m

表5.5.5b 高雄港 歷年測站 A 逐時示性波高平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	.67	.67	.67	.68	.69	.70	.72	.71	.70	.69	.67	.67	.67	.71	.71	.73	.75	.78	.75	.70	.69	.70	.67	.68
歷年/**02**	.73	.73	.73	.73	.76	.76	.77	.75	.75	.72	.71	.72	.73	.75	.76	.79	.81	.81	.82	.78	.76	.73	.75	.74
歷年/**03**	.60	.61	.60	.61	.63	.62	.62	.61	.61	.60	.62	.61	.60	.62	.64	.64	.66	.70	.67	.66	.65	.63	.64	.60
歷年/**04**	.45	.44	.46	.47	.47	.47	.46	.48	.48	.46	.47	.47	.48	.48	.50	.52	.52	.52	.51	.51	.51	.48	.47	.47
歷年/**05**	.52	.51	.52	.53	.53	.52	.54	.55	.52	.56	.54	.53	.53	.57	.58	.60	.59	.61	.60	.58	.56	.55	.54	.53
歷年/**06**	.98	.99	.99	.98	1.01	1.02	1.03	1.04	1.05	1.05	1.04	1.04	1.03	1.02	1.05	1.04	1.03	1.01	1.01	1.01	1.01	.99	.97	.99
歷年/**07**	1.08	1.11	1.11	1.14	1.11	1.15	1.14	1.12	1.10	1.09	1.06	1.07	1.07	1.06	1.08	1.10	1.14	1.16	1.13	1.14	1.12	1.11	1.10	1.08
歷年/**08**	1.09	1.12	1.14	1.14	1.14	1.15	1.13	1.12	1.12	1.08	1.10	1.11	1.08	1.08	1.10	1.11	1.12	1.15	1.13	1.11	1.13	1.12	1.13	1.11
歷年/**09**	.85	.87	.86	.88	.89	.90	.88	.88	.86	.86	.86	.84	.84	.84	.82	.85	.86	.91	.88	.90	.89	.87	.87	.86
歷年/**10**	.59	.59	.60	.59	.60	.60	.58	.57	.56	.56	.55	.55	.55	.56	.56	.59	.61	.62	.63	.63	.60	.60	.60	.59
歷年/**11**	.60	.60	.59	.60	.60	.60	.61	.58	.58	.58	.57	.58	.57	.58	.60	.63	.64	.65	.64	.64	.63	.62	.62	.62
歷年/**12**	.68	.70	.70	.72	.70	.67	.68	.68	.69	.68	.66	.66	.66	.68	.70	.71	.70	.72	.70	.70	.69	.69	.68	.70
歷年/冬	.69	.70	.70	.71	.72	.71	.72	.71	.71	.70	.68	.68	.69	.71	.72	.74	.76	.78	.76	.73	.71	.70	.70	.71
歷年/春	.52	.53	.53	.54	.54	.54	.54	.55	.54	.54	.54	.54	.54	.56	.58	.59	.59	.61	.60	.58	.58	.56	.55	.54
歷年/夏	1.06	1.08	1.09	1.09	1.09	1.11	1.10	1.10	1.09	1.07	1.07	1.08	1.06	1.06	1.08	1.08	1.10	1.11	1.09	1.09	1.09	1.08	1.07	1.07
歷年/秋	.69	.70	.69	.70	.70	.71	.70	.69	.68	.68	.67	.67	.66	.67	.67	.70	.71	.74	.73	.73	.72	.71	.70	.70
歷年/年	.76	.77	.77	.78	.78	.79	.78	.78	.77	.76	.76	.76	.75	.76	.77	.79	.80	.82	.81	.80	.79	.78	.77	.77

單位: m

表5.5.6a 高雄港2006年測站 A 逐時示性波高最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	1.21	1.29	1.33	1.25	1.34	1.14	1.13	1.06	1.02	1.12	1.07	1.12	1.10	1.20	1.25	1.29	1.16	1.27	1.23	1.30	1.13	1.17	1.16	1.24
2006/01	1.05	1.01	1.01	1.18	1.21	1.27	1.14	1.07	1.04	1.00	1.05	1.18	1.06	1.04	1.08	1.13	1.12	1.10	1.18	1.13	1.12	1.13	1.21	1.12
2006/02	1.16	1.28	1.44	1.48	1.47	1.36	1.36	1.25	1.30	1.28	1.34	1.21	1.16	1.22	1.28	1.30	1.26	1.14	1.22	1.19	1.25	1.18	1.16	1.23
2006/03	1.30	1.25	1.30	1.28	1.20	1.12	1.07	1.02	1.04	1.00	1.01	1.06	1.04	1.10	1.09	1.05	1.07	1.03	1.08	1.11	1.18	1.27	1.37	1.39
2006/04	.93	.94	1.06	1.09	1.04	1.06	1.04	1.16	1.14	1.19	1.19	1.05	1.19	1.25	1.35	1.43	1.53	1.50	1.25	1.26	1.17	1.00	.84	.83
2006/05																								
2006/06																								
2006/07																								
2006/08																								
2006/09	1.51	1.91	1.88	1.51	1.79	1.41	1.44	1.44	1.26	1.23	1.20	1.44	1.31	1.19	1.24	1.49	1.58	1.56	1.71	1.46	1.40	1.42	1.55	1.40
2006/10	.87	.89	.88	.87	.82	.87	.88	.94	.93	.99	.95	.99	.94	.90	1.16	1.25	1.26	1.03	1.05	.99	.96	.91	.90	.87
2006/11	.97	.96	.92	.98	1.04	.94	1.06	1.03	1.04	1.19	1.13	1.20	1.24	1.19	1.20	1.12	1.09	.98	1.04	.98	1.03	1.03	1.03	1.12
2006/冬	1.21	1.29	1.44	1.48	1.47	1.36	1.36	1.25	1.30	1.28	1.34	1.21	1.16	1.22	1.28	1.30	1.26	1.27	1.23	1.30	1.25	1.18	1.21	1.24
2006/春	1.30	1.25	1.30	1.28	1.20	1.12	1.07	1.16	1.14	1.19	1.19	1.06	1.19	1.25	1.35	1.43	1.53	1.50	1.25	1.26	1.18	1.27	1.37	1.39
2006/夏																								
2006/秋	1.51	1.91	1.88	1.51	1.79	1.41	1.44	1.44	1.26	1.23	1.20	1.44	1.31	1.19	1.24	1.49	1.58	1.56	1.71	1.46	1.40	1.42	1.55	1.40
2006/年	1.51	1.91	1.88	1.51	1.79	1.41	1.44	1.44	1.30	1.28	1.34	1.44	1.31	1.25	1.35	1.49	1.58	1.56	1.71	1.46	1.40	1.42	1.55	1.40

單位: m

表5.5.6b 高雄港 歷年測站 A 逐時示性波高最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	1.16	1.29	1.28	1.31	1.29	1.27	1.39	1.23	1.25	1.21	1.42	1.18	1.38	1.31	1.30	1.59	1.24	1.20	1.18	1.26	1.23	1.23	1.21	1.12
歷年/02	1.33	1.34	1.44	1.48	1.48	1.65	1.77	1.68	1.71	1.54	1.40	1.59	1.30	1.28	1.47	1.54	1.50	1.46	1.39	1.51	1.42	1.35	1.41	1.37
歷年/03	1.44	1.48	1.30	1.37	1.55	1.34	1.27	1.33	1.25	1.37	1.53	1.42	1.42	1.35	1.35	1.42	1.33	1.36	1.22	1.31	1.50	1.40	1.37	1.39
歷年/04	1.19	.94	1.06	1.09	1.04	1.06	1.41	1.28	1.26	1.19	1.19	1.05	1.19	1.25	1.35	1.43	1.53	1.65	1.58	1.59	1.74	1.55	1.50	1.25
歷年/05	1.50	1.44	1.78	1.91	1.85	1.93	1.77	1.76	1.76	3.42	1.90	2.00	1.45	2.23	2.08	1.76	1.58	1.64	1.84	1.71	1.57	1.55	1.72	1.59
歷年/06	3.12	3.82	2.99	3.12	3.23	3.00	3.06	3.71	6.73	7.95	6.51	6.49	7.51	5.99	6.55	5.67	4.95	4.12	3.64	3.52	3.29	3.36	3.09	3.29
歷年/07	4.50	4.45	4.31	4.88	4.63	4.43	5.03	5.51	5.19	5.03	5.41	4.74	4.47	4.90	6.46	5.61	6.08	6.03	6.31	6.35	5.90	6.11	5.60	4.95
歷年/08	3.55	4.03	4.23	4.75	4.48	4.44	3.90	4.46	4.68	4.17	4.27	4.79	3.96	4.00	4.65	4.13	3.58	5.06	3.57	3.72	4.06	4.51	5.38	4.27
歷年/09	3.69	3.55	4.14	4.43	4.94	4.41	4.85	3.90	3.88	4.51	4.96	4.09	4.19	4.32	3.97	3.98	3.75	4.09	3.20	3.53	3.46	3.84	3.59	3.52
歷年/10	1.83	1.88	1.87	1.88	1.96	1.90	1.91	1.92	2.64	2.54	2.31	2.22	2.11	2.47	2.04	2.28	2.16	2.13	2.28	2.22	2.08	1.97	1.94	1.95
歷年/11	1.19	1.24	1.07	1.29	1.24	1.30	1.31	1.18	1.42	1.19	1.13	1.20	1.24	1.19	1.20	1.31	1.27	1.35	1.17	1.08	1.07	1.05	1.12	1.12
歷年/12	1.69	2.30	3.32	4.06	3.61	4.00	3.47	3.42	3.46	3.22	2.68	1.93	1.73	1.70	1.52	1.29	1.32	1.50	1.23	1.40	1.50	1.18	1.22	1.44
歷年/冬	1.69	2.30	3.32	4.06	3.61	4.00	3.47	3.42	3.46	3.22	2.68	1.93	1.73	1.70	1.52	1.59	1.50	1.50	1.39	1.51	1.50	1.35	1.41	1.44
歷年/春	1.50	1.48	1.78	1.91	1.85	1.93	1.77	1.76	1.76	3.42	1.90	2.00	1.45	2.23	2.08	1.76	1.58	1.65	1.84	1.71	1.74	1.55	1.72	1.59
歷年/夏	4.50	4.45	4.31	4.88	4.63	4.44	5.03	5.51	6.73	7.95	6.51	6.49	7.51	5.99	6.55	5.67	6.08	6.03	6.31	6.35	5.90	6.11	5.60	4.95
歷年/秋	3.69	3.55	4.14	4.43	4.94	4.41	4.85	3.90	3.88	4.51	4.96	4.09	4.19	4.32	3.97	3.98	3.75	4.09	3.20	3.53	3.46	3.84	3.59	3.52
歷年/年	4.50	4.45	4.31	4.88	4.94	4.44	5.03	5.51	6.73	7.95	6.51	6.49	7.51	5.99	6.55	5.67	6.08	6.03	6.31	6.35	5.90	6.11	5.60	4.95

單位: m

表5.5.8a 高雄港2006年測站 A 每日示性波高最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.76	.75	.80	1.12	1.02	1.09	.91	.81	.89	.82	.92	1.01	1.24	1.21	1.00	1.09	1.07	1.06	1.13	1.15	1.25	1.34	.96	.78	1.00	1.30	1.05	1.25	1.29	1.33	.95
2006/01	1.10	.95	.84	.78	1.18	1.18	1.01	.93	1.02	.92	.75	.83	.94	.72	.79	.71	.91	1.01	.98	.92	.87	1.02	1.27	1.04	1.13	1.21	.98	.91	.77	.91	.84
2006/02	.81	.89	1.02	.98	.92	.75	.80	1.02	1.02	1.03	.90	.94	.98	1.25	1.48	.89	1.03	1.30	.99	.78	.68	.74	.80	.79	.79	1.22	1.08	1.16	.00	.00	.00
2006/03	1.30	1.20	.97	.90	1.00	.92	.83	.82	.90	.63	.67	1.39	1.30	1.08	.72	.00	.00	.00	.00	.00	.49	.57	.75	.77	.94	.77	.72	.96	1.10	.71	.71
2006/04	1.19	.90	.63	.85	.60	.70	.70	.61	1.53	.91	1.09	.69	.82	.78	.92	.75	.78	.65	.79	.86	.56	.65	.63	.48	.52	.48	.39	.47	.57	.57	.00
2006/05																															
2006/06																															
2006/07																															
2006/08																															
2006/09	1.09	1.20	.91	.78	1.00	.96	.69	.51	.45	.80	1.71	1.42	1.32	1.02	1.58	1.91	.53	.86	.63	.61	.63	.63	.70	1.05	1.00	.82	.77	.70	.68	1.17	.00
2006/10	.99	.82	.87	1.26	.94	.75	.85	.69	.66	.50	.48	.52	.74	.60	.59	.58	.50	.52	.55	.62	.52	.59	.63	.67	.82	.68	.71	.71	.85	1.05	.94
2006/11	1.24	1.10	.93	.75	.70	.72	.82	.80	.59	.43	.84	.74	.63	.71	1.01	.66	.51	.54	.80	.97	.83	.87	1.09	.51	.53	.82	.67	.88	.77	1.12	.00
2006/冬	1.10	.95	1.02	1.12	1.18	1.18	1.01	1.02	1.02	1.03	.92	1.01	1.24	1.25	1.48	1.09	1.07	1.30	1.13	1.15	1.25	1.34	1.27	1.04	1.13	1.30	1.08	1.25	1.29	1.33	.95
2006/春	1.30	1.20	.97	.90	1.00	.92	.83	.82	1.53	.91	1.09	1.39	1.30	1.08	.92	.75	.78	.65	.79	.86	.56	.65	.75	.77	.94	.77	.72	.96	1.10	.71	.71
2006/夏																															
2006/秋	1.24	1.20	.93	1.26	1.00	.96	.85	.80	.66	.80	1.71	1.42	1.32	1.02	1.58	1.91	.53	.86	.80	.97	.83	.87	1.09	1.05	1.00	.82	.77	.88	.85	1.17	.94
2006/年	1.30	1.20	1.02	1.26	1.18	1.18	1.01	1.02	1.53	1.03	1.71	1.42	1.32	1.25	1.58	1.91	1.07	1.30	1.13	1.15	1.25	1.34	1.27	1.05	1.13	1.30	1.08	1.25	1.29	1.33	.95

單位: m

表5.5.8b 高雄港 歷年測站 A 每日示性波高最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	1.29	.95	.88	1.02	1.18	1.18	1.08	1.12	1.12	1.15	1.15	1.20	1.30	1.39	1.42	1.24	1.01	1.01	.98	1.59	1.06	1.02	1.27	1.18	1.13	1.21	.98	.91	.86	1.05	.99
歷年/**02**	1.16	1.16	1.15	.98	.97	1.21	1.34	1.59	1.25	1.46	1.28	1.37	1.26	1.25	1.48	1.07	1.17	1.30	1.33	1.71	1.33	1.37	.98	.90	1.39	1.77	1.42	1.51	.00	.00	.00
歷年/**03**	1.30	1.20	1.42	1.37	1.48	1.31	1.36	1.01	.95	.96	.94	1.40	1.55	1.37	1.20	1.28	1.00	1.33	1.29	1.18	1.28	1.50	1.23	.86	.94	1.06	1.05	1.12	1.10	.71	.85
歷年/**04**	1.19	.90	.97	.85	1.01	.84	1.20	1.41	1.53	.91	1.09	1.00	1.74	1.19	.92	.81	.98	.87	.84	.86	.56	.65	.63	.92	1.13	.60	.63	.73	.57	.97	.00
歷年/**05**	1.11	1.19	1.08	.71	1.04	1.00	.79	1.00	.78	.62	.72	1.12	.87	.61	.90	.90	.91	1.35	.99	1.84	1.68	1.48	1.76	1.29	3.42	1.82	1.19	1.00	1.71	2.23	1.93
歷年/**06**	.98	.83	1.07	.91	.89	.90	2.62	2.43	1.92	1.64	1.97	3.10	3.09	3.36	3.82	2.17	1.33	1.67	1.77	1.90	1.63	1.44	7.95	2.57	2.15	2.38	1.70	1.60	1.55	1.55	.00
歷年/**07**	2.22	4.94	4.63	3.22	1.75	1.74	1.84	2.33	3.74	2.54	2.27	1.78	1.48	1.24	2.01	2.63	2.21	6.46	5.51	4.88	2.47	1.88	3.96	4.16	3.73	2.04	2.52	2.33	2.17	2.56	2.53
歷年/**08**	2.27	1.71	2.02	3.21	5.38	4.23	2.58	1.85	1.77	1.69	1.63	2.66	4.75	3.49	2.11	1.49	1.75	2.15	2.55	3.57	3.55	1.89	1.38	2.26	3.13	2.96	2.65	3.09	2.53	2.49	3.97
歷年/**09**	4.96	2.93	1.54	1.37	1.75	1.93	1.84	1.56	1.74	3.59	3.08	2.07	1.79	1.93	1.68	1.91	1.06	2.60	3.63	2.10	.96	1.98	3.84	3.69	2.18	2.79	3.77	3.33	2.95	1.17	.00
歷年/**10**	1.09	2.64	1.96	1.26	1.24	1.08	.86	1.42	.98	1.09	1.08	1.02	.80	.89	.94	1.00	1.07	1.63	1.88	1.10	.83	.90	1.08	1.50	1.87	1.51	1.01	1.08	.99	1.05	1.02
歷年/**11**	1.24	1.42	.96	1.03	.84	1.07	1.10	.80	.74	.92	1.22	1.14	.83	.90	1.35	1.17	1.12	1.31	.97	1.12	1.01	.90	1.09	1.07	1.00	1.08	1.24	1.01	1.16	1.12	.00
歷年/**12**	1.00	1.20	1.44	4.06	1.02	1.09	.91	1.17	1.19	.98	.93	1.18	1.24	1.50	1.01	1.09	1.07	1.06	1.13	1.15	1.25	1.34	.96	.78	1.00	1.30	1.05	1.25	1.29	1.33	1.10
歷年/冬	1.29	1.20	1.44	4.06	1.18	1.21	1.34	1.59	1.25	1.46	1.28	1.37	1.30	1.50	1.48	1.24	1.17	1.30	1.33	1.71	1.33	1.37	1.27	1.18	1.39	1.77	1.42	1.51	1.29	1.33	1.10
歷年/春	1.30	1.20	1.42	1.37	1.48	1.31	1.36	1.41	1.53	.96	1.09	1.40	1.74	1.37	1.20	1.28	1.00	1.35	1.29	1.84	1.68	1.50	1.76	1.29	3.42	1.82	1.19	1.12	1.71	2.23	1.93
歷年/夏	2.27	4.94	4.63	3.22	5.38	4.23	2.62	2.43	3.74	2.54	2.27	3.10	4.75	3.49	3.82	2.63	2.21	6.46	5.51	4.88	3.55	1.89	7.95	4.16	3.73	2.96	2.65	3.09	2.53	2.56	3.97
歷年/秋	4.96	2.93	1.96	1.37	1.75	1.93	1.84	1.56	1.74	3.59	3.08	2.07	1.79	1.93	1.68	1.91	1.12	2.60	3.63	2.10	1.01	1.98	3.84	3.69	2.18	2.79	3.77	3.33	2.95	1.17	1.02
歷年/年	4.96	4.94	4.63	4.06	5.38	4.23	2.62	2.43	3.74	3.59	3.08	3.10	4.75	3.49	3.82	2.63	2.21	6.46	5.51	4.88	3.55	1.98	7.95	4.16	3.73	2.96	3.77	3.33	2.95	2.56	3.97

單位: m

5.6　2006年花蓮港波浪重要統計量統計表

表5.6.1a 花蓮港2006年測站3示性波高週期及波向重要統計量統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (m)	$T_{1/3}$ 平均值 (s)	$H_{1/3}$ 最大值 (m)	/週期 (s)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ < 0.5m (%)	$H_{1/3}$ 0.5< 1m (%)	$H_{1/3}$ 1∼5m (%)	$H_{1/3}$ > 5 m (%)	波向 N ∼E (%)	波向 E ∼S (%)	波向 S ∼W (%)	波向 W ∼N (%)	$T_{1/3}$ < 6s (%)	$T_{1/3}$ 6∼8s (%)	$T_{1/3}$ 8∼10s (%)	$T_{1/3}$ > 10s (%)
2005/12	744(100%)	1.65	8.8	3.37	9.7	ENE	.0	9.4	90.6	.0	50.3	49.7	.0	.0	.4	21.0	63.8	14.8
2006/01	739(99%)	1.70	8.8	3.32	8.6	ENE	.0	4.3	95.7	.0	40.2	59.8	.0	.0	.1	21.7	64.3	13.9
2006/02	666(99%)	1.56	8.5	3.23	9.1	E	.0	4.8	95.2	.0	31.4	68.6	.0	.0	1.4	17.7	75.8	5.1
2006/03	743(100%)	1.31	8.3	3.62	11.5	E	.0	23.7	76.3	.0	37.9	62.1	.0	.0	.8	40.6	47.5	11.0
2006/04	711(99%)	1.08	7.2	2.31	6.8	SE	.0	47.0	53.0	.0	28.9	71.1	.0	.0	9.1	65.4	24.9	.6
2006/05	733(99%)	.93	7.7	2.89	6.4	SE	3.7	67.9	28.4	.0	19.4	80.6	.0	.0	14.7	42.8	34.1	8.3
2006/06	711(99%)	.75	7.4	1.35	6.6	SSE	.6	91.3	8.2	.0	10.0	90.0	.0	.0	9.1	61.0	29.3	.6
2006/07	375(50%)	1.52	9.3	5.25	8.4	SE	.0	41.1	58.7	.3	1.3	98.4	.3	.0	1.1	22.9	33.1	42.9
2006/08	0																	
2006/09	719(100%)	1.19	10.4	4.24	12.6	ESE	2.6	43.8	53.5	.0	11.7	88.1	.1	.0	4.0	21.6	17.5	56.9
2006/10	733(99%)	1.42	8.3	2.89	10.1	E	.0	22.5	77.5	.0	2.1	97.9	.0	.0	3.3	49.1	29.3	18.3
2006/11	716(99%)	1.22	7.9	3.53	7.3	ESE	.0	26.5	73.5	.0	4.9	95.1	.0	.0	1.5	54.1	41.6	2.8
2006/冬	2149(99%)	1.64	8.7	3.37	9.7	ENE	.0	6.2	93.8	.0	41.0	59.0	.0	.0	.6	20.2	67.7	11.5
2006/春	2187(99%)	1.11	7.7	3.62	11.5	E	1.2	46.1	52.7	.0	28.8	71.2	.0	.0	8.2	49.4	35.7	6.7
2006/夏	1086(49%)	1.02	8.1	5.25	8.4	SE	.4	73.9	25.6	.1	7.0	92.9	.1	.0	6.4	47.9	30.6	15.2
2006/秋	2168(99%)	1.28	8.8	4.24	12.6	ESE	.9	30.9	68.2	.0	6.2	93.7	.0	.0	3.0	41.6	29.5	26.0
2006/年	7590(87%)	1.29	8.4	5.25	8.4	SE	.7	34.5	64.9	.0	22.7	77.3	.0	.0	4.3	38.7	42.2	14.8

表5.6.1b 花蓮港 歷年測站3示性波高週期及波向重要統計量統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (m)	$T_{1/3}$ 平均值 (s)	$H_{1/3}$ 最大值 (m)	/週期 (s)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ < 0.5m (%)	$H_{1/3}$ 0.5< 1m (%)	$H_{1/3}$ 1∼5m (%)	$H_{1/3}$ > 5 m (%)	波向 N ∼E (%)	波向 E ∼S (%)	波向 S ∼W (%)	波向 W ∼N (%)	$T_{1/3}$ < 6s (%)	$T_{1/3}$ 6∼8s (%)	$T_{1/3}$ 8∼10s (%)	$T_{1/3}$ > 10s (%)
歷年/**01**	4066(91%)	1.53	7.1	3.58	6.3	E	.2	11.1	88.6	.0	44.6	49.8	4.3	1.3	18.5	56.2	22.0	3.2
歷年/**02**	3602(89%)	1.54	7.1	3.23	9.1	E	.0	8.7	91.3	.0	39.7	60.1	.1	.1	18.2	54.7	24.7	2.4
歷年/**03**	3110(70%)	1.40	7.9	3.62	11.5	E	.0	19.8	80.2	.0	35.0	65.0	.0	.0	5.9	44.1	42.3	7.6
歷年/**04**	3722(86%)	1.17	7.4	3.76	6.3	SE	.2	38.6	61.1	.0	17.6	82.4	.0	.0	15.9	53.7	23.9	6.5
歷年/**05**	3869(87%)	.90	7.1	3.30	7.1	ESE	7.7	63.2	29.1	.0	9.2	90.8	.0	.0	15.6	62.0	17.8	4.5
歷年/**06**	3716(86%)	.90	7.0	3.71	7.5	SSE	8.8	64.5	26.7	.0	6.8	92.8	.3	.2	34.4	41.8	16.5	7.3
歷年/**07**	3402(76%)	1.32	7.3	8.18	6.4	ENE	21.5	32.5	45.1	.9	6.7	91.6	.7	1.0	19.2	54.1	15.4	11.3
歷年/**08**	3580(96%)	1.05	7.5	6.04	12.6	E	15.5	44.9	39.5	.1	20.6	79.0	.3	.2	19.3	49.4	19.9	11.5
歷年/**09**	3941(91%)	1.16	8.2	7.53	11.4	ESE	8.4	40.7	50.7	.2	36.1	63.8	.0	.0	13.3	46.9	18.3	21.5
歷年/**10**	4529(87%)	1.44	7.5	10.85	12.4	ESE	3.8	20.0	75.8	.4	49.3	50.4	.1	.2	14.9	53.2	22.7	9.2
歷年/**11**	4216(98%)	1.52	7.4	6.07	8.3	ESE	.2	16.4	83.4	.0	23.5	72.3	3.7	.5	6.7	62.7	29.1	1.5
歷年/**12**	3542(95%)	1.66	7.5	4.38	9.6	SE	.0	5.4	94.6	.0	36.8	57.4	5.0	.8	7.0	58.3	29.2	5.6
歷年/冬	11210(92%)	1.58	7.2	4.38	9.6	SE	.1	8.5	91.4	.0	40.3	55.7	3.2	.8	14.7	56.4	25.2	3.7
歷年/春	10701(81%)	1.14	7.4	3.76	6.3	SE	2.9	42.1	55.1	.0	18.8	81.2	.0	.0	12.9	53.9	27.1	6.1
歷年/夏	10698(86%)	1.08	7.3	8.18	6.4	ENE	15.1	47.7	36.8	.3	11.4	87.8	.4	.4	24.5	48.3	17.3	10.0
歷年/秋	12686(92%)	1.38	7.7	10.85	12.4	ESE	4.0	25.2	70.5	.2	35.9	62.5	1.4	.2	11.7	54.4	23.5	10.5
歷年/年	45295(87%)	1.30	7.4	10.85	12.4	ESE	5.4	30.4	64.1	.1	26.7	71.7	1.2	.4	15.8	53.3	23.3	7.6

表5.6.2 花蓮港2006年及歷年測站3示性波高分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	4m	5m	6m	7m	8m	10m	12m	16m	50m	合計 (%)
2005/12	.0	9.4	28.0	41.1	20.4	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	.0	4.3	26.7	46.1	22.2	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	.0	4.8	45.8	36.2	12.3	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	.0	23.7	54.0	13.7	7.3	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	.0	47.0	43.5	8.4	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	3.7	67.9	16.8	9.1	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	.6	91.3	8.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	.0	41.1	23.7	10.1	13.9	6.4	4.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08															
2006/09	2.6	43.8	33.5	9.9	7.0	2.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	.0	22.5	36.7	26.5	14.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	.0	26.5	57.0	14.1	2.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	.0	6.2	33.0	41.3	18.5	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	1.2	46.1	38.1	10.5	3.7	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	.4	73.9	13.5	3.5	4.8	2.2	1.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	.9	30.9	42.3	16.9	7.9	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	.7	34.5	34.4	20.0	9.2	1.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	.2	11.1	40.5	32.2	15.4	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	.0	8.7	41.1	35.7	14.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	.0	19.8	45.3	22.3	11.6	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	.2	38.6	43.6	12.9	4.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	7.7	63.2	21.9	5.4	1.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	8.8	64.5	19.2	3.8	3.2	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	21.5	32.5	14.5	9.5	13.6	5.0	2.5	.4	.3	.1	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/08	15.5	44.9	20.6	9.7	7.4	1.6	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/09	8.4	40.7	27.9	12.0	9.4	1.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/10	3.8	20.0	36.9	24.3	12.3	1.8	.6	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/11	.2	16.4	38.1	26.4	18.0	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/12	.0	5.4	35.4	39.0	18.3	1.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	.1	8.5	39.1	35.5	15.9	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	2.9	42.1	36.2	12.9	5.5	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	15.1	47.7	18.1	7.6	7.9	2.3	.9	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	4.0	25.2	34.5	21.2	13.3	1.3	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	5.4	30.4	32.2	19.5	10.8	1.2	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.6.3 花蓮港2006年及歷年測站3波向分佈百分比 (%) 統計表

波向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	12.0	54.4	33.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	.0	.1	.0	13.9	41.3	35.6	9.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	.0	.0	.0	5.0	62.5	28.8	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	.0	.0	.0	8.5	50.0	36.9	4.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	.0	.0	.0	6.2	41.4	38.5	13.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	.0	.0	.0	4.6	31.8	48.9	13.8	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	.0	.0	.0	2.7	12.8	38.1	41.4	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	12.8	37.3	47.2	2.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08																	
2006/09	.0	.0	.0	2.4	25.9	36.5	28.0	6.3	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	.0	.0	.0	.1	28.7	67.6	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	.0	.0	.0	.1	25.2	63.6	11.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	.0	.0	.0	10.4	52.4	32.6	4.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	.0	.0	.0	6.5	41.1	41.4	10.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	.0	.0	.0	1.7	12.8	37.8	43.4	4.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	.0	.0	.0	.9	26.6	56.0	14.1	2.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	.0	.0	.0	5.3	36.1	42.6	14.6	1.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	.4	2.8	8.5	10.5	43.2	21.7	6.0	1.2	.7	1.5	1.2	1.0	1.1	.2	.1	.1	100.
歷年/02	.1	3.3	9.2	6.5	43.2	27.0	10.0	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	.0	1.8	3.4	5.1	47.1	34.4	8.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	.0	.6	.5	4.5	29.6	43.6	19.9	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	.0	.0	.0	1.6	23.2	51.2	22.2	1.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	.1	.1	.1	.9	14.3	30.6	43.7	9.7	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.1	.0	100.
歷年/07	.6	.6	2.9	1.8	5.0	29.1	48.3	9.7	.6	.1	.1	.2	.1	.1	.3	.3	100.
歷年/08	.0	.4	4.0	8.2	18.5	31.0	32.8	4.4	.2	.1	.0	.1	.0	.1	.1	.1	100.
歷年/09	.2	7.3	12.6	7.2	22.5	26.5	20.6	2.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/10	.3	6.2	20.8	11.0	31.8	27.2	2.4	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.1	100.
歷年/11	.0	4.2	10.7	2.7	25.9	40.0	11.4	.8	.5	1.0	1.7	.6	.4	.1	.0	.0	100.
歷年/12	.1	2.2	10.2	9.1	39.1	25.6	6.9	.6	.7	1.5	1.7	1.2	.8	.1	.0	.1	100.
歷年/冬	.2	2.7	9.3	8.8	41.7	24.8	7.6	.8	.5	1.0	1.0	.7	.6	.1	.1	.0	100.
歷年/春	.0	.7	1.1	3.5	31.6	44.3	17.8	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	.2	.3	2.3	3.6	12.7	30.3	41.5	7.9	.4	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	100.
歷年/秋	.1	5.8	14.6	6.8	26.7	31.6	11.4	1.2	.3	.4	.6	.2	.1	.1	.0	.1	100.
歷年/年	.1	2.5	7.1	5.7	27.9	32.6	19.6	2.8	.3	.4	.4	.3	.2	.1	.1	.1	100.

表5.6.4 花蓮港2006年及歷年測站3示性週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.4	1.7	19.2	36.4	27.4	14.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.1	1.4	20.3	35.0	29.2	13.9	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.5	.9	3.9	13.8	51.2	24.6	5.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.1	.7	14.5	26.1	32.7	14.8	10.0	1.1	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	1.4	7.7	34.2	31.2	19.4	5.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	1.6	13.1	22.9	19.9	19.2	14.9	7.4	1.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.1	.6	8.4	24.3	36.7	23.1	6.2	.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	1.1	14.7	8.3	14.4	18.7	38.1	4.8	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08																
2006/09	.0	.0	.6	3.5	12.9	8.6	8.5	9.0	27.5	28.0	1.4	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	3.3	20.6	28.5	17.9	11.5	17.1	1.2	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	1.5	12.6	41.5	33.4	8.2	2.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.1	.5	2.3	17.9	40.5	27.2	11.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	1.1	7.1	23.7	25.7	23.9	11.8	6.0	.7	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.1	.4	5.9	21.0	26.9	20.1	10.5	13.5	1.7	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.2	2.8	15.4	26.2	19.9	9.6	15.8	9.7	.5	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.4	3.8	14.9	23.8	26.9	15.3	11.4	3.2	.1	.0	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	.2	18.3	40.9	15.3	13.6	8.4	3.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/02	.0	.0	.3	17.9	40.6	14.2	16.0	8.7	2.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/03	.0	.0	.1	5.9	29.0	15.1	23.2	19.1	7.3	.3	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/04	.0	.0	.8	15.2	36.0	17.7	13.6	10.3	4.4	2.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/05	.0	.4	1.6	13.7	39.0	23.0	11.9	5.9	3.7	.8	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/06	.0	.1	1.7	32.6	26.2	15.6	10.2	6.2	5.5	1.8	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/07	.0	1.0	1.7	16.5	39.4	14.7	7.9	7.4	9.6	1.7	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/08	.0	.2	.9	18.2	30.5	18.8	12.1	7.8	8.2	3.3	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/09	.0	.0	.5	12.7	25.3	21.6	12.5	5.8	10.7	10.6	.3	.0	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.0	.2	14.7	31.3	21.9	12.7	10.0	6.6	2.6	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/11	.0	.0	.0	6.7	33.3	29.4	18.5	10.5	1.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/12	.0	.0	.0	6.9	38.6	19.6	15.7	13.5	5.5	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.2	14.6	40.1	16.3	15.1	10.1	3.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.1	.9	11.9	35.1	18.9	15.8	11.3	5.0	1.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.4	1.4	22.7	31.9	16.4	10.1	7.2	7.7	2.3	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.2	11.4	30.1	24.3	14.6	8.9	6.2	4.2	.1	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.1	.7	15.0	34.2	19.2	13.9	9.3	5.6	2.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.6.5a 花蓮港2006年測站3逐時示性波高平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	1.61	1.59	1.58	1.63	1.65	1.61	1.64	1.67	1.65	1.63	1.62	1.67	1.70	1.67	1.71	1.75	1.71	1.74	1.67	1.63	1.60	1.61	1.61	1.59
2006/01	1.67	1.68	1.64	1.67	1.66	1.69	1.69	1.67	1.71	1.73	1.70	1.71	1.82	1.73	1.78	1.80	1.78	1.68	1.64	1.68	1.65	1.68	1.61	1.60
2006/02	1.53	1.56	1.59	1.60	1.59	1.60	1.55	1.65	1.61	1.58	1.56	1.53	1.58	1.55	1.57	1.61	1.58	1.57	1.51	1.50	1.46	1.50	1.55	1.54
2006/03	1.33	1.30	1.42	1.39	1.35	1.34	1.32	1.32	1.30	1.24	1.28	1.24	1.29	1.30	1.33	1.33	1.29	1.31	1.31	1.32	1.34	1.25	1.27	1.29
2006/04	1.04	1.04	1.01	1.01	1.00	1.01	1.02	1.04	1.03	1.09	1.14	1.14	1.12	1.13	1.17	1.13	1.12	1.10	1.10	1.13	1.09	1.09	1.07	1.06
2006/05	.96	.93	.91	.91	.93	.88	.93	.89	.91	.87	.88	.96	.98	1.01	.93	.92	.92	.98	.95	.93	.93	.93	.95	.94
2006/06	.77	.74	.75	.73	.73	.70	.71	.74	.74	.74	.76	.77	.77	.78	.78	.77	.77	.76	.75	.75	.75	.76	.77	.78
2006/07	1.45	1.36	1.41	1.34	1.38	1.36	1.40	1.36	1.42	1.43	1.57	1.65	1.59	1.61	1.64	1.67	1.60	1.79	1.56	1.62	1.62	1.61	1.54	1.46
2006/08																								
2006/09	1.24	1.19	1.24	1.15	1.17	1.15	1.18	1.19	1.21	1.16	1.20	1.22	1.20	1.15	1.18	1.18	1.18	1.17	1.18	1.24	1.21	1.19	1.16	1.22
2006/10	1.39	1.39	1.39	1.38	1.38	1.38	1.37	1.37	1.37	1.40	1.36	1.37	1.41	1.47	1.44	1.54	1.51	1.53	1.48	1.48	1.48	1.42	1.38	1.44
2006/11	1.20	1.19	1.23	1.17	1.18	1.23	1.21	1.18	1.14	1.13	1.19	1.19	1.24	1.27	1.28	1.29	1.24	1.25	1.22	1.17	1.19	1.21	1.31	1.26
2006/冬	1.61	1.61	1.60	1.64	1.63	1.64	1.63	1.66	1.66	1.65	1.63	1.64	1.70	1.65	1.69	1.73	1.70	1.67	1.61	1.60	1.57	1.60	1.59	1.58
2006/春	1.11	1.09	1.12	1.11	1.10	1.08	1.09	1.08	1.08	1.07	1.10	1.11	1.13	1.15	1.14	1.13	1.11	1.13	1.12	1.12	1.12	1.09	1.09	1.10
2006/夏	1.00	.96	.98	.95	.96	.94	.96	.95	.98	.99	1.04	1.07	1.06	1.07	1.08	1.08	1.06	1.10	1.02	1.04	1.04	1.04	1.03	1.00
2006/秋	1.28	1.26	1.29	1.23	1.24	1.25	1.25	1.25	1.24	1.23	1.25	1.26	1.29	1.30	1.30	1.34	1.31	1.32	1.30	1.30	1.29	1.28	1.28	1.31
2006/年	1.28	1.27	1.28	1.27	1.27	1.27	1.27	1.28	1.28	1.27	1.28	1.30	1.33	1.32	1.33	1.35	1.33	1.33	1.29	1.30	1.29	1.28	1.28	1.28

單位: m

表5.6.5b 花蓮港 歷年測站3逐時示性波高平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	1.49	1.51	1.49	1.51	1.53	1.53	1.55	1.54	1.56	1.55	1.54	1.51	1.58	1.54	1.56	1.55	1.58	1.55	1.53	1.51	1.53	1.51	1.49	1.47
歷年/**02**	1.51	1.52	1.54	1.54	1.53	1.55	1.55	1.59	1.57	1.56	1.53	1.55	1.54	1.54	1.56	1.55	1.58	1.58	1.57	1.53	1.50	1.52	1.53	1.53
歷年/**03**	1.38	1.38	1.40	1.39	1.41	1.44	1.45	1.42	1.42	1.40	1.41	1.36	1.39	1.41	1.42	1.43	1.42	1.42	1.41	1.39	1.41	1.37	1.39	1.37
歷年/**04**	1.14	1.16	1.15	1.17	1.15	1.17	1.16	1.17	1.15	1.18	1.16	1.17	1.14	1.18	1.20	1.22	1.20	1.24	1.19	1.21	1.17	1.17	1.15	1.15
歷年/**05**	.92	.90	.91	.89	.88	.87	.91	.87	.89	.86	.89	.89	.92	.91	.89	.91	.91	.93	.90	.89	.89	.89	.89	.90
歷年/**06**	.88	.89	.88	.88	.87	.88	.86	.90	.88	.92	.91	.92	.89	.92	.90	.92	.90	.93	.91	.91	.89	.91	.91	.91
歷年/**07**	1.24	1.33	1.27	1.27	1.23	1.30	1.32	1.35	1.31	1.29	1.32	1.35	1.30	1.39	1.38	1.32	1.30	1.41	1.31	1.32	1.33	1.32	1.34	1.29
歷年/**08**	1.04	1.03	1.03	1.02	1.02	1.00	1.01	1.01	1.00	1.05	1.04	1.03	1.05	1.06	1.06	1.07	1.06	1.07	1.10	1.08	1.06	1.07	1.08	1.08
歷年/**09**	1.19	1.17	1.19	1.15	1.17	1.16	1.16	1.13	1.14	1.14	1.14	1.14	1.14	1.16	1.17	1.18	1.18	1.18	1.16	1.18	1.18	1.15	1.16	1.16
歷年/**10**	1.42	1.45	1.45	1.45	1.47	1.46	1.43	1.39	1.40	1.40	1.40	1.41	1.41	1.44	1.44	1.47	1.49	1.49	1.48	1.48	1.46	1.46	1.44	1.44
歷年/**11**	1.52	1.50	1.50	1.50	1.49	1.49	1.52	1.53	1.49	1.48	1.52	1.50	1.54	1.54	1.54	1.55	1.55	1.54	1.53	1.51	1.53	1.53	1.52	1.52
歷年/**12**	1.64	1.64	1.63	1.63	1.66	1.65	1.64	1.63	1.63	1.63	1.64	1.65	1.67	1.68	1.72	1.73	1.72	1.74	1.69	1.68	1.65	1.67	1.66	1.65
歷年/冬	1.54	1.55	1.55	1.56	1.57	1.57	1.58	1.59	1.58	1.58	1.57	1.57	1.60	1.58	1.61	1.61	1.62	1.62	1.59	1.57	1.56	1.56	1.56	1.55
歷年/春	1.12	1.13	1.13	1.14	1.12	1.15	1.14	1.14	1.13	1.14	1.13	1.13	1.13	1.16	1.15	1.18	1.16	1.19	1.14	1.16	1.13	1.14	1.11	1.13
歷年/夏	1.04	1.08	1.06	1.05	1.03	1.06	1.06	1.09	1.06	1.08	1.08	1.10	1.08	1.12	1.10	1.10	1.08	1.13	1.10	1.10	1.09	1.09	1.10	1.08
歷年/秋	1.38	1.38	1.39	1.37	1.38	1.38	1.38	1.36	1.35	1.35	1.36	1.35	1.37	1.38	1.39	1.41	1.42	1.41	1.40	1.40	1.40	1.39	1.38	1.38
歷年/年	1.28	1.30	1.29	1.29	1.28	1.30	1.30	1.30	1.28	1.29	1.29	1.30	1.29	1.32	1.32	1.33	1.32	1.34	1.31	1.32	1.30	1.30	1.29	1.29

單位: m

表5.6.6a 花蓮港2006年測站3逐時示性波高最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	2.85	2.44	2.32	2.89	2.78	2.73	2.99	2.66	2.90	3.19	3.17	3.27	2.44	2.51	3.37	3.17	2.79	3.08	2.95	2.70	2.66	2.80	2.72	2.45
2006/01	3.01	2.86	2.51	2.87	2.36	2.78	2.55	2.42	2.65	2.63	2.44	2.41	3.32	2.61	2.32	3.11	2.89	2.58	2.37	2.85	2.54	3.23	2.38	2.51
2006/02	2.56	2.99	3.09	2.50	3.16	3.04	2.51	3.09	2.84	2.91	3.23	2.53	2.73	2.49	2.83	2.95	2.73	2.86	2.37	2.37	2.14	2.40	3.08	2.68
2006/03	2.96	2.58	3.62	3.31	2.96	2.68	3.18	3.52	2.82	2.69	2.42	2.56	3.23	2.62	3.31	2.64	2.65	2.68	3.31	3.33	3.32	2.60	2.93	2.94
2006/04	1.56	1.79	1.60	1.60	1.55	1.72	1.46	1.50	1.48	1.89	2.04	1.97	2.01	1.98	2.26	2.02	2.31	1.94	2.24	2.18	1.95	1.92	1.69	1.62
2006/05	1.95	1.92	2.26	1.87	2.18	1.92	2.15	1.75	2.57	1.94	1.85	2.66	2.68	2.89	2.09	2.08	2.01	1.96	1.84	1.93	2.06	2.19	2.48	2.07
2006/06	1.18	1.02	1.02	.91	1.01	.98	1.15	1.20	1.25	1.13	1.21	1.18	1.17	1.25	1.35	1.32	1.32	1.27	1.05	1.18	1.14	1.03	1.19	1.31
2006/07	4.36	4.27	4.30	3.43	4.15	3.63	4.00	3.23	4.72	4.63	4.56	4.26	3.93	4.01	3.98	4.64	3.63	5.25	3.55	4.18	4.26	4.40	4.49	4.40
2006/08																								
2006/09	3.55	3.79	4.24	3.26	2.90	3.03	2.92	3.28	3.11	2.98	3.37	3.22	3.46	3.79	3.75	3.21	3.49	2.98	3.28	3.37	4.19	4.11	3.43	3.92
2006/10	2.50	2.25	2.65	2.54	2.51	2.45	2.28	2.16	2.28	2.59	2.52	2.34	2.42	2.76	2.89	2.60	2.45	2.34	2.50	2.73	2.40	2.45	2.32	2.85
2006/11	2.08	2.14	1.98	1.79	2.32	1.93	1.81	1.83	1.74	1.92	1.69	1.83	2.12	1.95	2.34	2.15	2.26	2.29	1.85	2.00	2.14	1.97	3.53	2.03
2006/冬	3.01	2.99	3.09	2.89	3.16	3.04	2.99	3.09	2.90	3.19	3.23	3.27	3.32	2.61	3.37	3.17	2.89	3.08	2.95	2.85	2.66	3.23	3.08	2.68
2006/春	2.96	2.58	3.62	3.31	2.96	2.68	3.18	3.52	2.82	2.69	2.42	2.66	3.23	2.89	3.31	2.64	2.65	2.68	3.31	3.33	3.32	2.60	2.93	2.94
2006/夏	4.36	4.27	4.30	3.43	4.15	3.63	4.00	3.23	4.72	4.63	4.56	4.26	3.93	4.01	3.98	4.64	3.63	5.25	3.55	4.18	4.26	4.40	4.49	4.40
2006/秋	3.55	3.79	4.24	3.26	2.90	3.03	2.92	3.28	3.11	2.98	3.37	3.22	3.46	3.79	3.75	3.21	3.49	2.98	3.28	3.37	4.19	4.11	3.53	3.92
2006/年	4.36	4.27	4.30	3.43	4.15	3.63	4.00	3.52	4.72	4.63	4.56	4.26	3.93	4.01	3.98	4.64	3.63	5.25	3.55	4.18	4.26	4.40	4.49	4.40

單位: m

表5.6.6b 花蓮港 歷年測站3逐時示性波高最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	3.01	2.90	2.84	2.88	2.79	2.87	3.27	3.32	3.04	3.19	2.77	2.92	3.32	3.03	2.81	3.30	3.04	3.13	3.11	3.58	3.13	3.27	3.11	3.13
歷年/02	2.84	2.99	3.09	2.74	3.16	3.04	2.92	3.09	2.84	2.91	3.23	3.07	2.77	2.85	2.83	2.95	2.80	2.98	3.21	3.16	3.15	2.58	3.08	2.78
歷年/03	2.96	2.64	3.62	3.31	2.96	3.19	3.53	3.52	3.27	3.27	3.22	3.02	3.27	3.05	3.52	3.48	3.14	3.13	3.31	3.33	3.32	3.16	2.93	2.94
歷年/04	2.98	3.06	2.93	3.24	3.56	3.76	3.16	3.11	3.21	2.92	2.78	3.10	2.62	2.85	2.96	2.63	2.88	3.25	3.29	2.79	2.70	2.85	2.86	2.56
歷年/05	3.27	2.01	2.61	2.18	2.89	2.03	2.95	2.19	2.82	1.94	3.30	2.66	3.22	2.89	2.93	2.40	2.40	2.43	3.04	1.93	3.08	2.19	3.02	2.07
歷年/06	2.90	3.17	3.17	3.20	3.50	3.69	3.30	2.99	3.01	2.92	3.29	3.71	3.65	3.17	3.23	3.01	3.21	3.02	3.09	2.78	2.85	2.97	2.87	2.91
歷年/07	6.04	6.26	6.26	6.45	4.24	6.07	6.47	7.50	5.64	4.78	5.03	5.63	5.95	4.99	6.20	5.99	5.45	8.18	6.03	5.31	6.14	5.63	7.22	6.23
歷年/08	3.47	3.62	3.26	3.24	3.07	2.95	3.34	3.46	3.18	3.47	3.95	3.96	3.94	4.71	5.32	5.08	4.71	4.68	4.49	4.89	4.57	5.05	6.04	6.02
歷年/09	7.53	5.89	5.48	4.44	4.53	4.19	3.61	3.57	5.16	5.85	6.47	4.70	5.13	3.79	4.48	3.21	3.67	3.76	3.49	3.60	4.19	4.11	3.43	3.92
歷年/10	5.68	5.90	6.69	6.99	10.85	9.97	8.24	6.41	5.31	5.65	4.77	4.76	4.24	4.37	4.13	3.94	4.36	4.75	5.21	4.94	5.35	5.36	5.72	5.05
歷年/11	3.31	3.27	3.20	3.53	4.65	3.78	6.07	4.33	4.45	3.51	2.98	3.01	3.03	2.85	3.22	3.38	3.13	3.01	3.28	2.95	3.33	3.31	3.53	3.24
歷年/12	3.74	3.71	3.65	3.93	3.66	3.80	3.59	3.40	3.33	3.51	3.37	3.66	3.93	4.38	3.97	3.65	3.72	3.97	4.03	4.10	3.94	3.94	3.79	3.83
歷年/冬	3.74	3.71	3.65	3.93	3.66	3.80	3.59	3.40	3.33	3.51	3.37	3.66	3.93	4.38	3.97	3.65	3.72	3.97	4.03	4.10	3.94	3.94	3.79	3.83
歷年/春	3.27	3.06	3.62	3.31	3.56	3.76	3.53	3.52	3.27	3.27	3.30	3.10	3.27	3.05	3.52	3.48	3.14	3.25	3.31	3.33	3.32	3.16	3.02	2.94
歷年/夏	6.04	6.26	6.26	6.45	4.24	6.07	6.47	7.50	5.64	4.78	5.03	5.63	5.95	4.99	6.20	5.99	5.45	8.18	6.03	5.31	6.14	5.63	7.22	6.23
歷年/秋	7.53	5.90	6.69	6.99	10.85	9.97	8.24	6.41	5.31	5.85	6.47	4.76	5.13	4.37	4.48	3.94	4.36	4.75	5.21	4.94	5.35	5.36	5.72	5.05
歷年/年	7.53	6.26	6.69	6.99	10.85	9.97	8.24	7.50	5.64	5.85	6.47	5.63	5.95	4.99	6.20	5.99	5.45	8.18	6.03	5.31	6.14	5.63	7.22	6.23

單位: m

表5.6.8a 花蓮港2006年測站3每日示性波高最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	1.54	1.63	1.68	3.37	2.95	2.09	1.66	2.23	2.50	2.28	2.80	3.19	2.99	2.60	2.31	1.97	2.45	2.89	1.92	2.35	3.27	3.17	1.82	.94	.71	1.74	1.81	2.12	2.73	1.87	2.42
2006/01	2.07	2.52	1.68	1.00	3.32	2.87	3.01	1.77	1.90	2.24	2.89	2.48	2.09	2.37	1.82	1.66	1.61	1.50	1.57	2.40	2.62	2.51	2.78	3.23	2.40	3.11	2.09	2.07	2.42	2.65	2.10
2006/02	1.92	1.71	3.08	3.23	2.12	1.57	2.06	2.73	2.19	1.46	1.40	1.93	1.65	1.56	1.25	1.79	2.56	2.36	2.05	1.64	1.56	1.52	2.12	1.92	1.69	2.60	2.95	2.51	.00	.00	.00
2006/03	3.52	2.72	1.63	1.52	1.62	1.38	1.47	1.14	1.69	1.56	1.11	3.33	3.62	2.50	1.54	1.47	1.62	1.10	1.75	1.35	1.24	1.51	1.58	1.97	1.36	1.69	1.40	2.09	1.79	1.23	.91
2006/04	1.66	1.55	1.06	1.28	1.28	1.18	1.32	.92	1.79	2.31	1.54	1.56	1.51	1.79	1.76	2.03	1.57	1.51	1.06	1.79	1.53	1.29	1.24	1.29	1.22	1.43	1.32	.96	.98	.80	.00
2006/05	.67	.86	.75	.95	1.01	1.27	1.27	.93	.85	1.01	1.16	1.65	2.26	2.68	1.72	1.35	1.79	2.89	1.92	.98	1.01	.76	.85	1.40	.83	.81	.61	1.15	1.28	1.28	1.06
2006/06	1.27	1.32	.96	.90	.87	1.31	1.18	1.35	.91	1.17	1.19	1.02	.77	.95	1.03	.95	.91	.78	.72	.85	1.25	.87	.82	.86	.87	.76	1.01	.91	.81	.83	.00
2006/07	.88	.78	.79	.83	1.11	1.61	2.00	2.17	1.65	1.28	2.01	4.99	4.72	5.25	3.77	1.68	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/08																															
2006/09	1.19	.93	.80	1.21	1.35	1.27	.80	.87	1.42	2.29	2.01	1.23	2.06	2.30	4.19	4.24	2.69	1.81	1.35	.86	1.52	1.75	1.26	1.47	1.68	1.52	1.13	1.47	1.78	1.68	.00
2006/10	1.12	1.72	2.73	2.60	2.89	2.50	2.40	1.98	1.55	1.14	1.05	1.64	1.59	1.91	2.21	2.35	1.50	1.22	1.44	1.32	1.35	1.14	1.20	1.74	1.73	1.87	1.61	2.09	2.85	2.76	2.25
2006/11	2.33	1.73	3.53	1.60	1.35	1.72	1.79	1.60	1.28	1.83	2.15	2.32	1.37	1.17	1.21	2.34	1.57	1.16	1.02	1.24	1.59	1.31	1.57	1.35	1.34	1.20	1.31	1.72	1.66	2.29	.00
2006/冬	2.07	2.52	3.08	3.37	3.32	2.87	3.01	2.73	2.50	2.28	2.89	3.19	2.99	2.60	2.31	1.97	2.56	2.89	2.05	2.40	3.27	3.17	2.78	3.23	2.40	3.11	2.95	2.51	2.73	2.65	2.42
2006/春	3.52	2.72	1.63	1.52	1.62	1.38	1.47	1.14	1.79	2.31	1.54	3.33	3.62	2.68	1.76	2.03	1.79	2.89	1.92	1.79	1.53	1.51	1.58	1.97	1.36	1.69	1.40	2.09	1.79	1.28	1.06
2006/夏	1.27	1.32	.96	.90	1.11	1.61	2.00	2.17	1.65	1.28	2.01	4.99	4.72	5.25	3.77	1.68	.91	.78	.72	.85	1.25	.87	.82	.86	.87	.76	1.01	.91	.81	.83	.00
2006/秋	2.33	1.73	3.53	2.60	2.89	2.50	2.40	1.98	1.55	2.29	2.15	2.32	2.06	2.30	4.19	4.24	2.69	1.81	1.44	1.32	1.59	1.75	1.57	1.74	1.73	1.87	1.61	2.09	2.85	2.76	2.25
2006/年	3.52	2.72	3.53	3.37	3.32	2.87	3.01	2.73	2.50	2.31	2.89	4.99	4.72	5.25	4.19	4.24	2.69	2.89	2.05	2.40	3.27	3.17	2.78	3.23	2.40	3.11	2.95	2.51	2.85	2.76	2.42

單位: m

表5.6.8b 花蓮港 歷年測站3每日示性波高最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/01	2.90	2.52	3.58	2.83	3.32	2.94	3.27	3.19	2.26	2.52	2.89	2.51	2.81	2.76	2.69	2.23	2.36	1.74	2.26	2.40	3.16	2.67	3.32	3.23	3.30	3.11	2.63	2.63	2.42	2.65	2.21
歷年/02	2.52	2.76	3.08	3.23	2.58	2.71	2.74	2.73	3.21	2.78	2.77	2.56	2.81	3.00	2.68	2.29	2.59	2.36	3.15	2.92	2.16	2.33	2.32	2.27	3.07	2.62	2.95	2.82	1.80	.00	.00
歷年/03	3.52	2.72	3.52	3.09	2.04	3.27	3.01	3.53	2.58	1.95	1.75	3.33	3.62	2.50	1.86	2.97	2.01	2.74	2.09	2.05	1.83	2.29	2.59	2.25	2.31	1.69	1.89	2.09	1.79	2.23	1.40
歷年/04	1.79	2.10	2.05	2.26	2.41	1.67	2.05	2.22	2.12	2.31	1.78	2.58	2.41	2.02	1.84	2.03	2.06	2.85	3.19	2.34	2.86	3.29	3.06	3.76	2.47	1.74	2.10	1.50	2.22	2.79	.00
歷年/05	2.26	2.19	1.76	1.46	1.78	1.63	1.80	2.03	1.78	1.39	1.80	3.02	3.30	3.27	2.43	1.35	1.79	2.89	2.43	2.40	1.54	1.40	1.43	1.40	2.10	1.49	1.39	1.75	1.63	1.60	1.72
歷年/06	1.38	3.08	1.52	1.50	1.73	2.24	1.65	1.97	1.95	2.06	1.76	1.17	1.37	1.85	1.48	2.32	3.71	2.33	2.97	2.64	1.85	1.55	2.39	1.18	1.30	1.54	1.74	2.86	3.69	2.80	.00
歷年/07	5.50	4.83	8.18	6.04	4.00	2.91	2.00	3.13	3.79	3.38	3.68	4.99	4.72	5.25	4.37	5.04	7.22	7.50	6.26	2.40	2.36	3.57	4.14	3.54	1.84	1.50	2.88	2.17	1.46	3.94	1.85
歷年/08	1.55	1.81	2.78	3.18	2.53	1.91	1.77	1.64	1.73	2.44	3.52	3.86	3.25	1.92	1.24	1.22	2.25	2.68	3.14	2.31	1.94	2.53	3.68	3.47	2.51	2.47	1.81	1.38	1.58	3.33	6.04
歷年/09	7.53	2.59	2.31	3.15	3.76	4.53	2.88	1.60	2.40	2.71	2.25	2.81	3.01	2.30	4.19	4.24	2.69	1.81	1.43	1.57	2.23	3.13	2.53	2.24	2.78	3.18	3.03	1.78	2.28	1.89	.00
歷年/10	3.97	10.85	2.73	2.60	2.89	2.50	2.40	2.82	2.46	2.68	1.98	2.28	2.33	2.49	3.42	4.48	3.65	5.72	5.68	3.22	2.31	2.51	3.21	3.76	5.33	2.55	2.26	2.09	2.85	2.76	3.39
歷年/11	6.07	2.55	3.53	3.24	1.86	2.73	2.39	2.29	2.19	2.28	2.57	2.52	2.22	1.98	2.43	2.51	2.89	2.75	2.86	3.38	3.27	2.81	2.88	2.91	2.51	2.61	2.98	3.01	3.49	3.31	.00
歷年/12	2.37	3.04	4.10	4.38	2.96	2.46	2.53	3.46	2.72	2.28	3.10	3.19	2.99	2.60	2.31	1.97	2.45	2.89	2.41	2.61	3.27	3.17	1.97	1.81	3.54	3.03	2.71	2.51	2.73	2.92	3.24
歷年/冬	2.90	3.04	4.10	4.38	3.32	2.94	3.27	3.46	3.21	2.78	3.10	3.19	2.99	3.00	2.69	2.29	2.59	2.89	3.15	2.92	3.27	3.17	3.32	3.23	3.54	3.11	2.95	2.82	2.73	2.92	3.24
歷年/春	3.52	2.72	3.52	3.09	2.41	3.27	3.01	3.53	2.58	2.31	1.80	3.33	3.62	3.27	2.43	2.97	2.06	2.89	3.19	2.40	2.86	3.29	3.06	3.76	2.47	1.74	2.10	2.09	2.22	2.79	1.72
歷年/夏	5.50	4.83	8.18	6.04	4.00	2.91	2.00	3.13	3.79	3.38	3.68	4.99	4.72	5.25	4.37	5.04	7.22	7.50	6.26	2.64	2.36	3.57	4.14	3.54	2.51	2.47	2.88	2.86	3.69	3.94	6.04
歷年/秋	7.53	10.85	3.53	3.24	3.76	4.53	2.88	2.82	2.46	2.71	2.57	2.81	3.01	2.49	4.19	4.48	3.65	5.72	5.68	3.38	3.27	3.13	3.21	3.76	5.33	3.18	3.03	3.01	3.49	3.31	3.39
歷年/年	7.53	10.85	8.18	6.04	4.00	4.53	3.27	3.53	3.79	3.38	3.68	4.99	4.72	5.25	4.37	5.04	7.22	7.50	6.26	3.38	3.27	3.57	4.14	3.76	5.33	3.18	3.03	3.01	3.69	3.94	6.04

單位: m

5.7　2006年蘇澳港波浪重要統計量統計表

表5.7.1a 蘇澳港2006年測站 A 示性波高週期及波向重要統計量統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (m)	$T_{1/3}$ 平均值 (s)	$H_{1/3}$ 最大值 (m)	/週期 (s)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ < 0.5m (%)	$H_{1/3}$ 0.5< 1m (%)	$H_{1/3}$ 1∼5m (%)	$H_{1/3}$ > 5 m (%)	波向 N ∼E (%)	波向 E ∼S (%)	波向 S ∼W (%)	波向 W ∼N (%)	$T_{1/3}$ < 6s (%)	$T_{1/3}$ 6∼8s (%)	$T_{1/3}$ 8∼10s (%)	$T_{1/3}$ > 10s (%)
2005/12	734(99%)	1.48	8.8	2.51	8.8	E	.0	8.4	91.6	.0	68.0	32.0	.0	.0	.5	23.3	63.8	12.4
2006/01	367(49%)	1.63	8.8	3.32	8.5	ESE	.0	7.4	92.6	.0	55.7	44.3	.0	.0	.8	20.4	62.4	16.3
2006/02	144(21%)	1.47	8.7	2.17	10.8	E	.0	.0	100.0	.0	48.3	51.7	.0	.0	1.4	13.2	79.2	6.3
2006/03	635(85%)	1.26	8.1	2.64	11.8	E	.0	18.9	81.1	.0	53.0	46.4	.6	.0	4.9	36.2	49.3	9.6
2006/04	714(99%)	1.25	7.1	2.39	7.3	SSW	.0	23.9	76.1	.0	35.1	58.8	6.2	.0	15.7	61.9	21.8	.6
2006/05	743(100%)	1.04	7.5	3.21	7.0	SW	.5	57.7	41.7	.0	21.8	70.5	7.7	.0	20.5	42.9	28.4	8.2
2006/06	719(100%)	.90	7.0	1.72	9.0	ENE	.0	72.0	28.0	.0	10.0	76.6	13.2	.1	22.3	53.1	23.6	1.0
2006/07	726(98%)	1.58	8.6	7.37	12.5	S	.0	43.7	54.8	1.5	2.3	77.2	20.5	.0	10.6	34.3	22.5	32.6
2006/08	721(97%)	.94	8.3	3.84	9.8	ESE	5.3	58.9	35.8	.0	21.7	69.7	8.6	.0	8.7	37.0	39.1	15.1
2006/09	719(100%)	1.34	10.5	5.37	11.9	SE	1.4	35.6	62.9	.1	35.9	64.1	.0	.0	7.8	22.7	10.0	59.5
2006/10	717(96%)	1.43	8.7	2.84	10.7	E	.0	15.6	84.4	.0	36.9	63.1	.0	.0	.8	41.4	30.3	27.5
2006/11	718(100%)	1.27	8.0	2.49	11.4	SE	.0	12.3	87.7	.0	35.4	64.6	.0	.0	2.1	51.4	41.4	5.2
2006/冬	1245(58%)	1.52	8.8	3.32	8.5	ESE	.0	7.1	92.9	.0	62.1	37.9	.0	.0	.7	21.3	65.1	12.9
2006/春	2092(95%)	1.18	7.5	3.21	7.0	SW	.2	34.4	65.4	.0	35.8	59.2	5.0	.0	14.1	47.4	32.5	6.0
2006/夏	2166(98%)	1.14	8.0	7.37	12.5	S	1.8	58.2	39.6	.5	11.3	74.5	14.1	.0	13.9	41.5	28.4	16.3
2006/秋	2154(99%)	1.35	9.1	5.37	11.9	SE	.5	21.2	78.3	.0	36.1	63.9	.0	.0	3.6	38.5	27.2	30.7
2006/年	7657(87%)	1.27	8.3	7.37	12.5	S	.7	33.0	66.2	.2	33.2	61.4	5.4	.0	8.9	39.0	35.2	17.0

表5.7.1b 蘇澳港 歷年測站 A 示性波高週期及波向重要統計量統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (m)	$T_{1/3}$ 平均值 (s)	$H_{1/3}$ 最大值 (m)	/週期 (s)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ < 0.5m (%)	$H_{1/3}$ 0.5< 1m (%)	$H_{1/3}$ 1∼5m (%)	$H_{1/3}$ > 5 m (%)	波向 N ∼E (%)	波向 E ∼S (%)	波向 S ∼W (%)	波向 W ∼N (%)	$T_{1/3}$ < 6s (%)	$T_{1/3}$ 6∼8s (%)	$T_{1/3}$ 8∼10s (%)	$T_{1/3}$ > 10s (%)
歷年/**01**	3421(77%)	1.31	7.2	3.32	8.5	ESE	.1	18.4	81.4	.0	56.3	43.2	.4	.1	16.4	55.8	24.9	2.9
歷年/**02**	2721(67%)	1.35	7.3	3.15	8.7		.2	21.5	78.3	.0	40.6	57.8	1.6	.0	12.1	60.0	25.8	2.1
歷年/**03**	3296(89%)	1.21	7.4	3.00	11.1	E	3.4	23.8	72.8	.0	44.1	54.5	1.5	.0	11.3	57.7	26.5	4.6
歷年/**04**	3244(90%)	1.16	7.2	4.00	9.2	S	3.5	36.8	59.8	.0	27.5	67.4	4.3	.7	18.5	54.8	24.4	2.3
歷年/**05**	2655(71%)	.89	6.8	3.45	10.2	S	16.4	52.0	31.6	.0	24.1	60.8	10.1	4.9	27.2	57.7	12.5	2.6
歷年/**06**	2760(77%)	1.00	7.0	5.15	13.6	SE	15.5	46.9	37.5	.1	8.1	62.6	28.0	1.2	26.2	51.9	15.8	6.1
歷年/**07**	3269(73%)	1.02	7.1	12.04	12.2	ESE	23.3	45.1	30.3	1.3	4.9	70.8	24.3	.1	33.1	39.3	13.6	14.0
歷年/**08**	3993(89%)	1.10	8.0	14.84	13.9	ESE	19.1	39.2	41.2	.5	22.4	67.3	10.2	.1	16.1	41.1	24.7	18.1
歷年/**09**	3243(75%)	1.27	8.6	9.88	11.2	SSE	8.0	38.3	52.5	1.1	40.4	55.4	4.1	.2	14.2	41.6	17.5	26.5
歷年/**10**	2726(73%)	1.51	8.5	12.45	13.0	SE	2.0	16.3	80.4	1.2	43.7	35.3	16.0	5.0	5.0	40.7	33.8	20.6
歷年/**11**	4205(97%)	1.52	7.6	4.68	11.4	SE	.0	15.7	84.3	.0	32.5	64.9	1.7	.8	8.0	53.5	35.5	3.0
歷年/**12**	3352(90%)	1.57	7.8	5.07	12.6	SE	.0	5.2	94.8	.0	41.4	58.6	.0	.0	7.2	53.3	32.8	6.7
歷年/冬	9494(78%)	1.41	7.4	5.07	12.6	SE	.1	14.6	85.2	.0	46.4	52.9	.6	.0	11.9	56.1	28.0	4.0
歷年/春	9195(83%)	1.10	7.1	4.00	9.2	S	7.2	36.5	56.3	.0	32.6	60.9	4.9	1.6	18.4	56.7	21.7	3.2
歷年/夏	10022(80%)	1.05	7.5	14.84	13.9	ESE	19.5	43.3	36.6	.6	13.1	67.1	19.4	.4	24.4	43.5	18.6	13.5
歷年/秋	10174(82%)	1.44	8.2	12.45	13.0	SE	3.1	23.1	73.1	.7	38.3	53.2	6.6	1.8	9.2	46.3	29.3	15.2
歷年/年	38885(81%)	1.25	7.6	14.84	13.9	ESE	7.6	29.4	62.7	.3	32.2	58.6	8.2	1.0	16.0	50.4	24.4	9.2

表5.7.2 蘇澳港2006年及歷年測站 A 示性波高分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	4m	5m	6m	7m	8m	10m	12m	16m	50m	合計 (%)
2005/12	.0	8.4	43.9	41.8	5.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	.0	7.4	33.2	42.5	16.1	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	.0	.0	55.6	43.8	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	.0	18.9	64.7	11.7	4.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	.0	23.9	56.6	14.3	5.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	.5	57.7	27.7	7.4	6.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	.0	72.0	27.1	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	.0	43.7	19.1	14.0	10.2	7.3	4.1	1.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	5.3	58.9	28.8	4.6	1.4	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	1.4	35.6	40.3	10.2	6.3	4.2	1.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	.0	15.6	44.6	27.6	12.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	.0	12.3	70.5	15.6	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	.0	7.1	42.1	42.2	8.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	.2	34.4	48.8	11.0	5.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	1.8	58.2	25.0	6.5	3.9	2.8	1.4	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	.5	21.2	51.8	17.8	6.7	1.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	.7	33.0	41.8	16.7	5.8	1.3	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	.1	18.4	55.2	21.6	4.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	.2	21.5	43.4	28.3	6.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	3.4	23.8	52.4	17.0	3.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	3.5	36.8	42.6	10.1	6.3	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	16.4	52.0	23.6	4.0	3.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	15.5	46.9	26.5	5.7	2.7	1.6	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	23.3	45.1	18.0	4.7	3.5	2.6	1.4	.6	.3	.1	.1	.1	.0	.0	100.
歷年/08	19.1	39.2	21.7	8.8	7.0	3.1	.7	.2	.1	.1	.0	.0	.1	.0	100.
歷年/09	7.9	38.3	31.1	10.2	7.4	2.9	.9	.4	.2	.2	.4	.0	.0	.0	100.
歷年/10	2.0	16.3	44.2	24.9	8.7	1.8	.9	.4	.1	.1	.3	.2	.0	.0	100.
歷年/11	.0	15.7	37.7	29.9	15.4	1.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/12	.0	5.2	47.3	36.0	9.2	1.6	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	.1	14.6	49.0	28.6	6.8	.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	7.2	36.5	40.6	10.8	4.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	19.5	43.3	21.8	6.6	4.7	2.5	1.0	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	3.1	23.1	37.3	22.3	11.1	1.8	.6	.2	.1	.1	.2	.1	.0	.0	100.
歷年/年	7.6	29.4	37.0	17.1	6.8	1.4	.5	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	100.

表5.7.3 蘇澳港2006年及歷年測站 A 波向分佈百分比 (%) 統計表

波向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
2005/12	.0	.0	1.9	37.8	44.1	13.0	2.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	.0	.0	1.9	34.3	39.5	24.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	.0	.0	.0	15.4	67.1	16.8	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	.0	.0	1.1	30.3	38.3	18.9	8.4	2.1	.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	.0	.0	.1	17.3	31.1	13.7	13.0	11.8	9.4	3.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	.0	.0	.0	7.8	31.3	29.0	12.8	8.6	5.4	2.7	2.2	.3	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	.0	.0	.3	5.3	7.9	6.1	23.8	33.0	15.9	6.7	1.0	.0	.0	.1	.0	.0	100.
2006/07	.0	.0	.0	.1	5.6	16.0	20.5	25.9	22.0	7.9	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	.1	.3	.1	10.0	27.5	24.8	13.4	10.4	8.5	3.1	1.7	.0	.1	.0	.0	.0	100.
2006/09	.0	.0	.1	17.2	44.9	26.4	10.0	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	.0	.0	.0	9.5	64.1	24.8	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	.0	.0	.1	8.2	52.2	27.1	11.2	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	.0	.0	1.7	34.2	45.4	16.7	1.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	.0	.0	.4	17.9	33.4	20.7	11.5	7.7	5.2	2.3	.8	.1	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	.0	.1	.1	5.1	13.7	15.6	19.2	23.1	15.5	5.9	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	.0	.0	.1	11.7	53.7	26.1	7.6	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	.0	.0	.4	15.2	35.5	20.1	11.0	8.9	5.8	2.3	.7	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	.0	.0	1.9	26.7	46.4	17.6	5.2	1.4	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	.0	.0	1.2	18.5	38.0	19.0	16.5	4.6	.9	.7	.3	.1	.1	.0	.0	.0	100.
歷年/03	.0	.1	1.2	22.2	41.6	18.9	8.6	5.0	1.6	.7	.2	.1	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	.0	.1	.5	13.8	27.4	27.4	15.1	7.4	4.8	1.6	.8	.2	.2	.1	.2	.4	100.
歷年/05	5.4	3.9	1.0	8.4	16.1	20.5	15.1	12.7	7.4	3.8	2.2	.5	.6	.3	.6	1.6	100.
歷年/06	.3	.4	.6	2.9	11.2	12.0	18.0	18.0	15.0	13.2	5.1	2.0	.3	.3	.5	.3	100.
歷年/07	.0	.0	.2	1.3	6.8	14.9	21.8	21.7	17.7	10.0	4.2	1.4	.1	.0	.0	.0	100.
歷年/08	.0	.1	.8	11.1	22.4	25.3	15.0	10.3	8.3	4.2	1.7	.6	.1	.0	.0	.0	100.
歷年/09	.0	.1	1.4	22.7	30.5	20.6	12.6	6.0	3.1	1.8	.6	.3	.1	.0	.0	.1	100.
歷年/10	.1	.1	1.2	21.9	38.3	13.9	2.8	.7	.3	.0	.1	7.8	10.9	1.3	.4	.2	100.
歷年/11	.0	.0	.1	12.8	39.8	27.5	13.6	3.0	.8	.2	.1	.3	1.7	.0	.0	.0	100.
歷年/12	.0	.0	.6	18.7	45.4	27.3	6.2	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	.0	.0	1.2	21.5	43.6	21.5	8.9	2.4	.4	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	1.5	1.1	.9	15.4	29.4	22.4	12.7	8.0	4.4	1.9	.9	.2	.2	.1	.2	.6	100.
歷年/夏	.1	.2	.6	5.8	14.5	18.5	17.9	15.9	13.0	8.4	3.4	1.2	.2	.1	.1	.1	100.
歷年/秋	.0	.1	.8	18.7	36.3	21.3	10.2	3.3	1.4	.7	.2	2.5	3.8	.4	.1	.1	100.
歷年/年	.4	.3	.9	15.2	30.6	20.9	12.5	7.5	4.9	2.9	1.2	1.1	1.2	.2	.1	.2	100.

表5.7.4 蘇澳港2006年及歷年測站 A 示性週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.5	1.4	21.9	34.9	28.9	12.1	.3	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.3	.5	1.4	19.1	35.4	27.0	15.5	.8	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.7	.7	.0	13.2	46.5	32.6	6.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.8	2.5	1.6	13.2	23.0	31.0	18.3	9.4	.2	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.4	2.4	12.9	28.2	33.8	15.7	6.2	.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.8	2.8	16.8	23.0	19.9	17.6	10.8	7.4	.8	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.1	3.6	6.1	12.4	18.2	34.9	17.1	6.5	1.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	2.9	1.2	6.5	20.4	13.9	13.9	8.5	25.9	6.7	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	1.7	7.1	16.4	20.7	18.7	20.4	10.1	5.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	1.0	6.8	12.4	10.3	5.4	4.6	22.0	35.3	2.2	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.8	15.9	25.5	22.2	8.1	22.3	5.2	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.3	1.8	13.4	38.0	29.1	12.3	4.7	.4	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.2	.6	1.2	20.1	36.4	28.8	12.4	.4	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.7	2.6	10.9	21.8	25.6	21.0	11.5	5.7	.3	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	2.2	3.0	8.6	18.3	23.1	16.6	11.8	12.4	3.9	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.4	3.2	13.9	24.6	18.9	8.3	16.3	13.6	.7	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.8	1.7	6.4	15.2	23.7	21.7	13.5	11.7	5.1	.2	.0	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	.8	15.6	33.3	22.5	17.0	7.9	2.8	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/02	.0	.0	.3	11.8	33.8	26.2	17.2	8.6	2.0	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/03	.0	.2	1.4	9.7	34.0	23.7	15.1	11.3	4.5	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/04	.0	.1	1.4	17.0	31.7	23.1	15.5	8.9	2.1	.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/05	.0	.2	3.3	23.7	35.8	21.9	8.5	4.0	2.3	.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/06	.0	1.1	4.4	20.8	30.7	21.2	9.6	6.2	3.3	2.8	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/07	.2	3.0	9.5	20.4	23.9	15.4	7.6	5.9	11.0	3.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/08	.0	.2	1.4	14.5	23.5	17.6	14.5	10.2	11.1	7.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/09	.0	.0	.7	13.5	23.3	18.3	10.3	7.1	10.3	15.6	.5	.0	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.0	.1	4.9	17.9	22.7	19.2	14.6	14.0	6.6	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/11	.0	.0	.2	7.8	22.6	31.0	22.4	13.2	2.9	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/12	.0	.0	.2	7.0	24.7	28.6	18.6	14.2	6.1	.5	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.4	11.5	30.4	25.7	17.6	10.3	3.7	.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.2	1.9	16.3	33.7	23.0	13.4	8.3	3.0	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.1	1.3	4.9	18.1	25.6	17.9	10.9	7.7	8.9	4.6	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.3	8.8	21.6	24.7	17.7	11.6	8.2	6.8	.2	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.4	1.9	13.7	27.6	22.8	14.9	9.5	6.1	3.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.7.5a 蘇澳港2006年測站 A 逐時示性波高平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	1.51	1.48	1.49	1.46	1.48	1.47	1.46	1.45	1.42	1.45	1.42	1.42	1.44	1.47	1.52	1.54	1.52	1.50	1.51	1.48	1.48	1.49	1.50	1.51
2006/01	1.62	1.59	1.62	1.64	1.62	1.68	1.71	1.61	1.64	1.65	1.66	1.69	1.63	1.68	1.62	1.63	1.66	1.63	1.62	1.62	1.61	1.52	1.58	1.58
2006/02	1.47	1.49	1.50	1.48	1.42	1.45	1.35	1.40	1.49	1.46	1.55	1.51	1.47	1.47	1.50	1.48	1.46	1.52	1.43	1.44	1.45	1.53	1.53	1.47
2006/03	1.30	1.26	1.27	1.26	1.27	1.24	1.23	1.24	1.29	1.29	1.28	1.25	1.26	1.31	1.30	1.30	1.28	1.26	1.23	1.21	1.21	1.25	1.27	1.27
2006/04	1.26	1.25	1.27	1.29	1.29	1.28	1.25	1.25	1.21	1.23	1.25	1.22	1.24	1.28	1.28	1.25	1.30	1.28	1.23	1.22	1.23	1.21	1.25	1.22
2006/05	1.02	1.03	1.03	1.01	1.01	1.01	1.00	.99	1.00	1.03	1.04	1.08	1.07	1.11	1.10	1.09	1.09	1.06	1.05	1.04	1.02	1.04	1.03	1.03
2006/06	.86	.85	.86	.86	.87	.87	.88	.86	.85	.87	.88	.88	.93	.95	.96	.97	.94	.92	.93	.93	.93	.93	.90	.90
2006/07	1.59	1.58	1.55	1.56	1.50	1.49	1.53	1.51	1.42	1.55	1.64	1.56	1.56	1.64	1.67	1.71	1.68	1.63	1.69	1.58	1.59	1.61	1.62	1.57
2006/08	1.00	.98	.98	1.01	.96	.95	.94	.94	.90	.90	.91	.88	.88	.90	.92	.93	.94	.93	.93	.92	.96	.95	.95	.96
2006/09	1.31	1.33	1.39	1.31	1.33	1.33	1.29	1.30	1.32	1.33	1.33	1.36	1.40	1.38	1.32	1.33	1.32	1.33	1.41	1.37	1.43	1.36	1.34	1.32
2006/10	1.47	1.46	1.42	1.39	1.36	1.36	1.37	1.40	1.42	1.42	1.42	1.43	1.41	1.42	1.44	1.44	1.46	1.45	1.46	1.42	1.46	1.47	1.50	1.50
2006/11	1.28	1.26	1.27	1.27	1.28	1.26	1.25	1.25	1.23	1.23	1.23	1.24	1.25	1.27	1.30	1.29	1.31	1.30	1.31	1.28	1.31	1.29	1.28	1.28
2006/冬	1.54	1.51	1.53	1.52	1.51	1.53	1.52	1.49	1.50	1.51	1.50	1.51	1.50	1.53	1.55	1.56	1.55	1.54	1.53	1.52	1.52	1.50	1.52	1.52
2006/春	1.19	1.17	1.18	1.18	1.18	1.17	1.16	1.15	1.16	1.18	1.19	1.18	1.19	1.23	1.22	1.21	1.22	1.20	1.17	1.15	1.15	1.16	1.18	1.16
2006/夏	1.15	1.13	1.13	1.14	1.11	1.10	1.11	1.10	1.06	1.11	1.15	1.11	1.13	1.17	1.18	1.20	1.19	1.16	1.19	1.15	1.16	1.16	1.16	1.15
2006/秋	1.35	1.35	1.36	1.32	1.32	1.32	1.30	1.32	1.32	1.32	1.33	1.34	1.35	1.36	1.35	1.35	1.36	1.36	1.39	1.36	1.40	1.38	1.38	1.37
2006/年	1.28	1.27	1.28	1.27	1.26	1.25	1.25	1.24	1.23	1.25	1.26	1.26	1.27	1.30	1.30	1.30	1.31	1.29	1.29	1.27	1.28	1.28	1.29	1.28

單位: m

表5.7.5b 蘇澳港 歷年測站 A 逐時示性波高平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	1.30	1.32	1.32	1.33	1.34	1.34	1.33	1.32	1.32	1.31	1.31	1.32	1.31	1.29	1.29	1.29	1.29	1.30	1.28	1.29	1.27	1.27	1.28	1.29
歷年/02	1.34	1.33	1.32	1.33	1.30	1.32	1.31	1.31	1.33	1.34	1.35	1.37	1.38	1.37	1.38	1.38	1.39	1.40	1.38	1.37	1.37	1.34	1.34	1.32
歷年/03	1.21	1.21	1.21	1.20	1.19	1.21	1.19	1.19	1.21	1.21	1.21	1.21	1.21	1.23	1.24	1.24	1.23	1.25	1.24	1.23	1.22	1.21	1.19	1.20
歷年/04	1.16	1.17	1.17	1.20	1.18	1.16	1.17	1.18	1.15	1.14	1.15	1.15	1.13	1.16	1.15	1.16	1.15	1.18	1.16	1.16	1.15	1.15	1.15	1.13
歷年/05	.90	.86	.90	.88	.89	.88	.89	.90	.88	.87	.89	.89	.89	.87	.91	.90	.90	.87	.92	.91	.92	.87	.92	.92
歷年/06	.99	.93	1.01	1.02	1.02	.96	1.01	.99	.97	.92	.99	1.01	1.01	.96	1.06	1.03	1.04	.97	1.04	1.05	1.03	.97	1.03	1.01
歷年/07	1.07	1.00	1.06	1.07	1.04	.99	1.06	.97	.96	.93	1.08	1.05	1.05	.95	1.04	1.04	1.04	.98	1.02	1.01	1.02	.97	1.05	1.05
歷年/08	1.09	1.09	1.08	1.09	1.08	1.06	1.06	1.07	1.08	1.07	1.10	1.09	1.08	1.09	1.10	1.10	1.09	1.11	1.13	1.13	1.12	1.13	1.15	1.15
歷年/09	1.25	1.33	1.35	1.32	1.31	1.28	1.27	1.29	1.26	1.23	1.26	1.27	1.28	1.29	1.26	1.24	1.20	1.23	1.25	1.24	1.25	1.24	1.26	1.24
歷年/10	1.54	1.52	1.52	1.49	1.51	1.52	1.40	1.55	1.46	1.44	1.53	1.52	1.44	1.49	1.53	1.48	1.55	1.56	1.50	1.49	1.53	1.52	1.53	1.53
歷年/11	1.55	1.53	1.55	1.53	1.52	1.50	1.49	1.49	1.49	1.50	1.50	1.50	1.52	1.53	1.52	1.54	1.53	1.55	1.52	1.52	1.52	1.51	1.52	1.53
歷年/12	1.59	1.57	1.59	1.56	1.56	1.55	1.53	1.56	1.55	1.55	1.55	1.56	1.56	1.56	1.60	1.60	1.58	1.57	1.57	1.56	1.56	1.56	1.56	1.57
歷年/冬	1.41	1.41	1.41	1.41	1.41	1.41	1.40	1.40	1.40	1.40	1.41	1.42	1.42	1.41	1.43	1.43	1.42	1.42	1.41	1.41	1.40	1.39	1.40	1.40
歷年/春	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.09	1.10	1.09	1.09	1.10	1.10	1.09	1.11	1.11	1.11	1.11	1.12	1.12	1.11	1.11	1.10	1.10	1.10
歷年/夏	1.06	1.02	1.05	1.06	1.05	1.01	1.05	1.02	1.01	.98	1.06	1.06	1.05	1.01	1.07	1.06	1.06	1.03	1.07	1.07	1.06	1.03	1.09	1.08
歷年/秋	1.45	1.47	1.48	1.45	1.45	1.44	1.40	1.44	1.41	1.40	1.43	1.43	1.42	1.44	1.44	1.43	1.43	1.45	1.43	1.42	1.44	1.43	1.44	1.44
歷年/年	1.26	1.26	1.26	1.26	1.25	1.24	1.23	1.24	1.23	1.22	1.25	1.25	1.24	1.25	1.26	1.26	1.26	1.26	1.26	1.25	1.25	1.24	1.26	1.25

單位: m

表5.7.6a 蘇澳港2006年測站 A 逐時示性波高最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	2.41	2.22	2.34	2.36	2.45	2.51	2.14	2.35	2.08	2.17	2.28	1.96	1.99	1.96	2.16	2.30	2.21	2.33	2.39	2.22	2.02	2.04	2.00	2.15
2006/01	2.76	2.61	2.57	2.64	2.48	2.84	2.79	2.77	3.07	3.02	3.32	2.87	2.84	2.76	2.85	2.60	2.68	2.53	2.47	2.34	2.51	2.30	2.51	2.73
2006/02	1.94	1.79	1.89	1.86	1.66	1.87	1.85	1.92	1.87	1.86	1.86	1.83	1.78	1.78	1.91	1.74	1.96	2.17	1.86	1.73	1.75	1.97	1.81	1.69
2006/03	2.20	2.32	2.07	2.20	2.37	2.31	2.32	2.30	2.36	2.55	2.44	2.35	2.64	2.47	2.28	2.27	2.06	2.10	2.18	2.46	2.04	2.32	2.05	2.23
2006/04	2.28	2.25	2.21	2.13	2.08	2.09	1.95	2.08	2.18	1.99	2.24	2.00	2.06	2.28	2.02	1.90	2.24	2.04	1.96	2.11	2.32	2.33	2.39	2.20
2006/05	2.20	2.33	2.39	2.38	2.24	2.63	2.41	2.27	2.56	2.33	2.23	3.15	2.91	3.21	3.14	2.91	2.75	2.45	2.39	2.36	2.36	2.52	2.44	2.16
2006/06	1.09	1.10	1.14	1.11	1.11	1.20	1.20	1.22	1.32	1.37	1.22	1.39	1.72	1.61	1.72	1.57	1.36	1.29	1.64	1.28	1.42	1.32	1.24	1.21
2006/07	7.37	5.76	5.16	5.64	4.31	4.85	4.86	4.38	3.74	4.20	4.95	4.83	4.81	4.43	4.28	5.46	5.70	4.79	5.25	4.66	4.60	5.46	6.01	6.32
2006/08	3.82	3.70	3.47	3.53	2.66	2.75	2.45	2.88	2.22	2.00	1.60	1.40	1.55	1.70	2.02	1.62	1.66	1.73	1.86	2.44	2.46	3.84	3.35	3.61
2006/09	3.65	3.76	4.09	4.03	4.34	4.48	3.64	4.00	3.47	4.10	4.67	4.25	4.67	4.04	3.28	3.76	3.93	4.02	3.99	4.21	5.37	4.48	4.12	3.68
2006/10	2.76	2.66	2.54	2.50	2.40	2.61	2.84	2.84	2.67	2.48	2.43	2.52	2.41	2.32	2.21	2.28	2.24	2.17	2.17	2.10	2.17	2.46	2.68	2.73
2006/11	1.91	1.69	1.60	1.72	1.85	1.63	1.63	1.88	1.84	1.94	2.15	2.13	2.01	2.11	2.29	2.13	2.15	2.22	1.99	1.87	2.00	2.49	2.49	2.31
2006/冬	2.76	2.61	2.57	2.64	2.48	2.84	2.79	2.77	3.07	3.02	3.32	2.87	2.84	2.76	2.85	2.60	2.68	2.53	2.47	2.34	2.51	2.30	2.51	2.73
2006/春	2.28	2.33	2.39	2.38	2.37	2.63	2.41	2.30	2.56	2.55	2.44	3.15	2.91	3.21	3.14	2.91	2.75	2.45	2.39	2.46	2.36	2.52	2.44	2.23
2006/夏	7.37	5.76	5.16	5.64	4.31	4.85	4.86	4.38	3.74	4.20	4.95	4.83	4.81	4.43	4.28	5.46	5.70	4.79	5.25	4.66	4.60	5.46	6.01	6.32
2006/秋	3.65	3.76	4.09	4.03	4.34	4.48	3.64	4.00	3.47	4.10	4.67	4.25	4.67	4.04	3.28	3.76	3.93	4.02	3.99	4.21	5.37	4.48	4.12	3.68
2006/年	7.37	5.76	5.16	5.64	4.34	4.85	4.86	4.38	3.74	4.20	4.95	4.83	4.81	4.43	4.28	5.46	5.70	4.79	5.25	4.66	5.37	5.46	6.01	6.32

單位: m

表5.7.6b 蘇澳港 歷年測站 A 逐時示性波高最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	2.76	2.61	2.57	2.66	2.73	2.84	2.79	2.77	3.07	3.02	3.32	2.87	2.84	2.76	2.85	2.60	2.68	2.53	2.53	2.34	2.51	2.30	2.51	2.73
歷年/02	2.58	2.51	2.61	2.44	2.40	2.30	2.19	2.41	2.45	2.59	2.56	3.15	2.96	2.93	2.81	2.74	2.80	2.79	3.03	2.67	2.61	2.48	2.53	2.53
歷年/03	2.20	2.32	2.46	2.33	2.37	2.54	2.47	2.63	2.81	2.73	2.98	2.70	3.00	2.90	2.52	2.82	2.31	2.49	2.39	2.46	2.19	2.32	2.05	2.23
歷年/04	3.25	3.28	3.17	4.00	3.14	2.81	2.79	2.96	3.02	3.63	3.17	2.62	2.64	2.83	2.76	2.72	3.09	3.61	3.58	3.02	2.65	3.02	2.99	2.85
歷年/05	2.75	2.37	2.80	2.97	2.61	2.64	2.97	3.40	3.12	3.29	3.33	3.45	3.17	3.21	3.14	2.91	2.87	2.45	3.07	2.82	3.30	2.61	3.12	3.01
歷年/06	4.32	4.38	4.05	3.78	3.99	3.72	4.89	4.60	4.59	3.39	4.35	5.15	4.71	3.72	5.06	3.95	4.47	4.02	4.47	4.75	4.49	5.02	4.91	4.39
歷年/07	8.97	9.05	9.17	11.36	10.98	11.90	12.04	4.93	5.18	5.32	7.76	7.69	7.35	5.50	5.61	5.65	6.41	6.76	5.28	5.66	5.96	6.63	6.56	6.57
歷年/08	4.58	4.53	4.06	4.26	4.86	4.21	4.60	4.51	4.27	5.03	5.42	4.98	5.45	5.68	6.07	6.79	6.53	6.27	7.73	7.61	8.00	10.27	13.24	14.84
歷年/09	8.00	9.32	8.87	8.52	7.40	6.74	7.09	8.94	9.88	7.57	8.13	8.82	8.04	8.11	6.85	5.84	5.30	5.37	4.64	5.59	5.86	6.72	8.14	7.32
歷年/10	7.11	6.97	8.92	10.04	10.81	12.45	8.19	11.57	10.81	8.55	10.52	10.03	5.40	8.73	9.04	5.02	8.96	8.62	5.16	5.02	5.76	5.66	6.28	5.79
歷年/11	4.68	3.63	3.57	3.44	3.09	3.25	3.16	3.28	3.31	3.27	4.07	4.10	3.17	4.18	3.11	3.56	3.89	4.04	3.59	3.89	4.11	4.24	3.99	4.02
歷年/12	4.28	4.26	3.98	4.16	4.26	4.59	4.12	4.05	4.44	4.79	4.80	4.38	4.38	5.07	4.63	4.81	4.73	4.28	4.77	4.52	4.44	4.51	4.39	3.76
歷年/冬	4.28	4.26	3.98	4.16	4.26	4.59	4.12	4.05	4.44	4.79	4.80	4.38	4.38	5.07	4.63	4.81	4.73	4.28	4.77	4.52	4.44	4.51	4.39	3.76
歷年/春	3.25	3.28	3.17	4.00	3.14	2.81	2.97	3.40	3.12	3.63	3.33	3.45	3.17	3.21	3.14	2.91	3.09	3.61	3.58	3.02	3.30	3.02	3.12	3.01
歷年/夏	8.97	9.05	9.17	11.36	10.98	11.90	12.04	4.93	5.18	5.32	7.76	7.69	7.35	5.68	6.07	6.79	6.53	6.76	7.73	7.61	8.00	10.27	13.24	14.84
歷年/秋	8.00	9.32	8.92	10.04	10.81	12.45	8.19	11.57	10.81	8.55	10.52	10.03	8.04	8.73	9.04	5.84	8.96	8.62	5.16	5.59	5.86	6.72	8.14	7.32
歷年/年	8.97	9.32	9.17	11.36	10.98	12.45	12.04	11.57	10.81	8.55	10.52	10.03	8.04	8.73	9.04	6.79	8.96	8.62	7.73	7.61	8.00	10.27	13.24	14.84

單位: m

表5.7.8a 蘇澳港2006年測站 A 每日示性波高最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	1.61	1.56	1.55	2.13	2.01	1.62	1.71	2.06	2.35	1.96	1.97	2.22	1.92	1.66	1.72	1.42	1.95	1.85	1.70	1.86	2.30	1.65	1.51	1.03	.80	1.56	2.05	2.39	2.51	1.63	1.71
2006/01	2.17	1.71	1.74	1.13	2.47	2.17	1.74	1.57	1.76	2.02	2.52	3.32	2.76	2.03	1.74	1.88	1.65	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/02	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	1.40	1.60	1.92	1.96	1.70	1.69	2.17	1.94	.00	.00	.00
2006/03	1.95	2.24	1.48	1.53	1.88	1.31	1.15	1.24	1.43	1.29	1.15	2.23	2.64	2.02	1.35	1.59	1.38	1.33	1.68	1.51	1.23	1.28	1.71	1.68	1.41	1.55	1.36	1.65	1.92	1.43	1.50
2006/04	2.15	2.21	1.54	1.60	1.74	1.46	1.32	1.04	2.32	2.39	1.98	1.49	1.64	1.45	1.39	1.81	1.62	1.51	1.15	1.84	1.50	1.80	1.14	1.42	1.13	1.27	1.23	1.06	1.09	.90	.00
2006/05	.94	.82	.85	1.13	1.14	1.37	1.18	.87	.94	1.30	1.44	1.81	2.56	1.80	1.94	1.41	2.47	3.21	2.20	1.15	1.00	.80	1.12	.93	.96	1.17	.95	.93	1.16	1.21	1.23
2006/06	1.72	1.32	1.12	1.01	1.09	1.27	1.14	1.72	.93	1.05	1.26	1.11	1.64	1.24	1.09	1.10	1.20	1.01	1.01	1.03	1.42	1.08	.90	.84	.88	.95	1.21	1.23	1.11	1.20	.00
2006/07	.91	.86	.92	1.02	1.40	2.16	2.93	3.00	1.46	1.22	2.17	4.12	5.64	5.70	3.86	2.31	1.79	.93	.87	1.00	.85	.92	1.65	6.32	7.37	3.26	1.96	1.28	.91	1.20	1.36
2006/08	1.86	1.74	1.18	1.04	.69	.75	1.07	3.84	3.82	1.89	1.38	1.28	1.43	1.31	1.36	1.14	1.01	1.03	1.46	1.37	.88	.75	.70	.75	.84	.77	1.05	1.05	1.16	.78	.57
2006/09	.69	.92	.92	1.36	1.42	1.27	1.22	.92	1.36	1.77	1.94	1.63	3.16	4.48	5.37	4.67	2.18	1.78	1.28	.81	1.16	1.48	1.44	1.50	1.65	1.56	1.19	2.20	1.77	1.35	.00
2006/10	1.22	2.03	2.33	2.66	2.84	2.19	2.13	1.92	1.55	1.18	.91	1.29	1.28	1.84	1.50	1.58	1.56	1.22	1.37	1.15	1.12	1.02	1.79	1.83	1.44	1.60	1.96	1.90	2.73	2.76	2.17
2006/11	1.85	1.91	1.46	1.39	1.27	1.44	1.74	1.39	1.10	1.24	1.71	1.88	1.76	1.61	1.39	1.89	1.62	1.17	1.07	1.63	1.43	1.42	1.63	1.41	1.52	1.48	1.78	1.66	1.92	2.49	.00
2006/冬	2.17	1.71	1.74	2.13	2.47	2.17	1.74	2.06	2.35	2.02	2.52	3.32	2.76	2.03	1.74	1.88	1.95	1.85	1.70	1.86	2.30	1.65	1.92	1.96	1.70	1.69	2.17	2.39	2.51	1.63	1.71
2006/春	2.15	2.24	1.54	1.60	1.88	1.46	1.32	1.24	2.32	2.39	1.98	2.23	2.64	2.02	1.94	1.81	2.47	3.21	2.20	1.84	1.50	1.80	1.71	1.68	1.41	1.55	1.36	1.65	1.92	1.43	1.50
2006/夏	1.86	1.74	1.18	1.04	1.40	2.16	2.93	3.84	3.82	1.89	2.17	4.12	5.64	5.70	3.86	2.31	1.79	1.03	1.46	1.37	1.42	1.08	1.65	6.32	7.37	3.26	1.96	1.28	1.16	1.20	1.36
2006/秋	1.85	2.03	2.33	2.66	2.84	2.19	2.13	1.92	1.55	1.77	1.94	1.88	3.16	4.48	5.37	4.67	2.18	1.78	1.37	1.63	1.43	1.48	1.79	1.83	1.65	1.60	1.96	2.20	2.73	2.76	2.17
2006/年	2.17	2.24	2.33	2.66	2.84	2.19	2.93	3.84	3.82	2.39	2.52	4.12	5.64	5.70	5.37	4.67	2.47	3.21	2.20	1.86	2.30	1.80	1.92	6.32	7.37	3.26	2.17	2.39	2.73	2.76	2.17

單位: m

表5.7.8b 蘇澳港 歷年測站 A 每日示性波高最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	2.17	1.88	2.13	2.10	2.47	2.17	2.24	2.89	2.19	2.02	2.52	3.32	2.76	2.27	2.00	1.88	2.09	2.53	2.09	1.78	2.14	2.73	2.19	1.84	1.44	1.57	1.80	2.24	2.26	1.60	1.87
歷年/**02**	1.74	3.15	2.61	2.12	2.25	2.23	2.09	1.97	2.76	2.11	2.09	1.93	2.55	2.71	2.28	1.99	1.79	1.52	1.85	1.76	1.83	2.22	2.51	1.99	1.87	2.68	2.17	2.53	2.07	.00	.00
歷年/**03**	2.06	2.47	2.47	3.00	1.88	2.35	1.94	1.78	1.76	1.98	1.87	2.23	2.64	2.02	1.60	1.59	1.59	2.18	1.99	2.20	2.11	2.07	1.81	2.21	2.18	1.79	1.62	1.65	1.92	1.99	1.51
歷年/**04**	2.15	2.21	1.56	1.92	1.74	1.46	1.67	1.50	2.32	2.39	1.98	3.02	3.61	3.18	2.66	1.81	2.16	2.81	2.63	2.19	3.02	3.63	4.00	2.22	1.76	1.54	2.20	1.51	1.24	1.42	.00
歷年/**05**	1.38	1.45	1.15	1.36	1.35	1.37	1.18	1.67	2.03	1.30	1.44	1.81	2.56	1.80	1.94	1.41	2.47	3.21	3.45	2.97	1.35	1.54	1.50	1.12	1.31	1.29	1.49	1.52	1.80	1.48	1.48
歷年/**06**	1.72	1.32	1.35	2.11	1.87	1.63	1.96	1.86	2.14	2.38	1.82	1.20	1.64	1.24	1.09	2.15	5.02	4.38	4.06	1.55	1.61	1.89	1.63	1.38	1.36	1.62	1.90	5.15	5.06	4.26	.00
歷年/**07**	6.57	6.87	3.72	2.58	2.15	2.16	2.93	3.00	1.46	1.22	2.17	4.12	5.64	5.70	3.86	3.63	6.76	12.04	1.27	1.21	1.66	6.63	1.65	6.32	7.37	3.26	1.96	1.28	1.34	1.53	2.00
歷年/**08**	1.86	1.96	2.81	4.27	2.98	2.84	2.44	3.84	3.82	1.91	3.47	5.45	4.86	2.85	1.36	1.21	1.69	2.30	2.39	2.25	1.41	2.02	3.91	4.53	3.90	3.63	2.78	2.30	2.51	3.53	14.84
歷年/**09**	9.88	9.10	2.82	3.02	3.43	4.65	4.45	2.16	1.36	2.45	4.92	4.11	3.16	4.48	5.37	4.67	2.18	2.04	2.03	2.04	1.82	1.48	2.09	1.81	1.65	1.59	1.42	2.20	1.77	1.54	.00
歷年/**10**	6.28	12.45	2.33	2.66	2.84	2.19	2.13	2.13	2.25	2.73	1.75	2.04	2.38	2.39	3.14	2.19	3.11	5.84	4.49	3.24	3.41	1.95	2.03	4.92	11.57	2.37	2.27	1.90	2.73	2.76	2.17
歷年/**11**	1.85	1.91	2.54	2.47	2.25	2.67	3.07	2.49	2.79	3.24	2.58	2.48	2.34	2.25	2.41	2.73	2.87	2.33	2.28	3.16	2.67	2.52	2.60	2.26	2.74	2.93	3.46	3.42	4.24	4.68	.00
歷年/**12**	2.30	3.27	5.07	4.28	2.33	2.40	3.22	3.15	3.32	2.39	2.32	2.22	2.80	2.50	2.42	2.25	1.96	2.31	3.83	3.96	3.12	2.76	2.12	1.69	2.73	2.06	2.05	2.39	2.51	2.16	2.06
歷年/冬	2.30	3.27	5.07	4.28	2.47	2.40	3.22	3.15	3.32	2.39	2.52	3.32	2.80	2.71	2.42	2.25	2.09	2.53	3.83	3.96	3.12	2.76	2.51	1.99	2.73	2.68	2.17	2.53	2.51	2.16	2.06
歷年/春	2.15	2.47	2.47	3.00	1.88	2.35	1.94	1.78	2.32	2.39	1.98	3.02	3.61	3.18	2.66	1.81	2.47	3.21	3.45	2.97	3.02	3.63	4.00	2.22	2.18	1.79	2.20	1.65	1.92	1.99	1.51
歷年/夏	6.57	6.87	3.72	4.27	2.98	2.84	2.93	3.84	3.82	2.38	3.47	5.45	5.64	5.70	3.86	3.63	6.76	12.04	4.06	2.25	1.66	6.63	3.91	6.32	7.37	3.63	2.78	5.15	5.06	4.26	14.84
歷年/秋	9.88	12.45	2.82	3.02	3.43	4.65	4.45	2.49	2.79	3.24	4.92	4.11	3.16	4.48	5.37	4.67	3.11	5.84	4.49	3.24	3.41	2.52	2.60	4.92	11.57	2.93	3.46	3.42	4.24	4.68	2.17
歷年/年	9.88	12.45	5.07	4.28	3.43	4.65	4.45	3.84	3.82	3.24	4.92	5.45	5.64	5.70	5.37	4.67	6.76	12.04	4.49	3.96	3.41	6.63	4.00	6.32	11.57	3.63	3.46	5.15	5.06	4.68	14.84

單位: m

5.8　2006年布袋港波浪重要統計量統計表

表5.8.1a 布袋港2006年測站1示性波高週期及波向重要統計量統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (m)	$T_{1/3}$ 平均值 (s)	$H_{1/3}$ 最大值 (m)	/週期 (s)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ < 0.5m (%)	$H_{1/3}$ 0.5< 1m (%)	$H_{1/3}$ 1∼5m (%)	$H_{1/3}$ > 5 m (%)	波向 N ∼E (%)	波向 E ∼S (%)	波向 S ∼W (%)	波向 W ∼N (%)	$T_{1/3}$ < 6s (%)	$T_{1/3}$ 6∼8s (%)	$T_{1/3}$ 8∼10s (%)	$T_{1/3}$ > 10s (%)
2005/12	0																	
2006/01	0																	
2006/02	0																	
2006/03	0																	
2006/04	0																	
2006/05	0																	
2006/06	87(12%)	.51	6.9	.88	6.5	SW	52.9	47.1	.0	.0	1.1	.0	97.7	1.1	5.7	85.1	9.2	.0
2006/07	534(72%)	.84	7.8	2.66	7.5	SW	28.1	43.3	28.7	.0	.9	.4	87.5	11.2	12.2	20.0	64.2	3.6
2006/08	503(68%)	.58	8.5	1.88	11.2	WSW	50.7	37.6	11.7	.0	.2	.2	95.2	4.4	.6	37.6	48.3	13.5
2006/09	0																	
2006/10	372(50%)	.31	6.6	.70	3.6	SSE	96.2	3.8	.0	.0	32.8	67.2	.0	.0	40.3	23.9	35.2	.5
2006/11	720(100%)	.29	6.5	.65	9.0	SE	93.6	6.4	.0	.0	39.3	60.7	.0	.0	37.9	35.6	21.9	3.2
2006/冬	0																	
2006/春	0																	
2006/夏	1124(51%)	.70	8.1	2.66	7.5	SW	40.1	41.0	18.9	.0	.6	.3	91.7	7.4	6.5	32.9	52.8	7.7
2006/秋	1092(50%)	.30	6.5	.70	3.6	SSE	94.5	5.5	.0	.0	37.1	62.9	.0	.0	38.7	31.6	26.5	2.3
2006/年	2216(25%)	.50	7.3	2.66	7.5	SW	66.9	23.5	9.6	.0	18.6	31.1	46.5	3.7	22.4	32.3	39.8	5.1

表5.8.1b 布袋港 歷年測站1示性波高週期及波向重要統計量統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (m)	$T_{1/3}$ 平均值 (s)	$H_{1/3}$ 最大值 (m)	/週期 (s)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ < 0.5m (%)	$H_{1/3}$ 0.5< 1m (%)	$H_{1/3}$ 1∼5m (%)	$H_{1/3}$ > 5 m (%)	波向 N ∼E (%)	波向 E ∼S (%)	波向 S ∼W (%)	波向 W ∼N (%)	$T_{1/3}$ < 6s (%)	$T_{1/3}$ 6∼8s (%)	$T_{1/3}$ 8∼10s (%)	$T_{1/3}$ > 10s (%)
歷年/**01**	0																	
歷年/**02**	0																	
歷年/**03**	0																	
歷年/**04**	0																	
歷年/**05**	0																	
歷年/**06**	87(12%)	.51	6.9	.88	6.5	SW	52.9	47.1	.0	.0	1.1	.0	97.7	1.1	5.7	85.1	9.2	.0
歷年/**07**	534(72%)	.84	7.8	2.66	7.5	SW	28.1	43.3	28.7	.0	.9	.4	87.5	11.2	12.2	20.0	64.2	3.6
歷年/**08**	503(68%)	.58	8.5	1.88	11.2	WSW	50.7	37.6	11.7	.0	.2	.2	95.2	4.4	.6	37.6	48.3	13.5
歷年/**09**	0																	
歷年/**10**	372(50%)	.31	6.6	.70	3.6	SSE	96.2	3.8	.0	.0	32.8	67.2	.0	.0	40.3	23.9	35.2	.5
歷年/**11**	720(100%)	.29	6.5	.65	9.0	SE	93.6	6.4	.0	.0	39.3	60.7	.0	.0	37.9	35.6	21.9	3.2
歷年/**12**	0																	
歷年/冬	0																	
歷年/春	0																	
歷年/夏	1124(51%)	.70	8.1	2.66	7.5	SW	40.1	41.0	18.9	.0	.6	.3	91.7	7.4	6.5	32.9	52.8	7.7
歷年/秋	1092(75%)	.30	6.5	.70	3.6	SSE	94.5	5.5	.0	.0	37.1	62.9	.0	.0	38.7	31.6	26.5	2.3
歷年/年	2216(60%)	.50	7.3	2.66	7.5	SW	66.9	23.5	9.6	.0	18.6	31.1	46.5	3.7	22.4	32.3	39.8	5.1

表5.8.2 布袋港2006年及歷年測站1示性波高分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	4m	5m	6m	7m	8m	10m	12m	16m	50m	合計 (%)
2005/12															
2006/01															
2006/02															
2006/03															
2006/04															
2006/05															
2006/06	52.9	47.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	28.1	43.3	18.2	6.7	3.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	50.7	37.6	9.5	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09															
2006/10	96.2	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	92.2	6.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬															
2006/春															
2006/夏	40.1	41.0	12.9	4.2	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	93.6	5.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	66.5	23.5	6.5	2.1	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**01**															
歷年/**02**															
歷年/**03**															
歷年/**04**															
歷年/**05**															
歷年/**06**	52.9	47.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**07**	28.1	43.3	18.2	6.7	3.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**08**	50.7	37.6	9.5	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**09**															
歷年/**10**	96.2	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**11**	92.2	6.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**12**															
歷年/冬															
歷年/春															
歷年/夏	40.1	41.0	12.9	4.2	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	93.6	5.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	66.5	23.5	6.5	2.1	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.8.3 布袋港2006年及歷年測站1波向分佈百分比 (%) 統計表

波向 年、月	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
2005/12																	
2006/01																	
2006/02																	
2006/03																	
2006/04																	
2006/05																	
2006/06	.0	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.4	26.4	66.7	1.1	.0	.0	1.1	100.
2006/07	1.3	.6	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.2	.4	8.1	75.7	4.9	1.7	4.1	2.8	100.
2006/08	.4	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.4	.0	4.2	83.3	9.1	1.6	.2	.6	100.
2006/09																	
2006/10	.0	.0	.0	8.9	55.9	24.7	9.1	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	.0	.0	1.3	17.9	49.0	22.5	6.1	2.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬																	
2006/春																	
2006/夏	.8	.4	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.3	.4	7.7	78.4	6.5	1.5	2.0	1.7	100.
2006/秋	.0	.0	.8	14.8	51.4	23.3	7.1	2.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	.4	.2	.4	7.4	25.3	11.5	3.6	1.2	.3	.2	3.9	39.8	3.3	.8	1.0	.9	100.
歷年/01																	
歷年/02																	
歷年/03																	
歷年/04																	
歷年/05																	
歷年/06	.0	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.4	26.4	66.7	1.1	.0	.0	1.1	100.
歷年/07	1.3	.6	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.2	.4	8.1	75.7	4.9	1.7	4.1	2.8	100.
歷年/08	.4	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.4	.0	4.2	83.3	9.1	1.6	.2	.6	100.
歷年/09																	
歷年/10	.0	.0	.0	8.9	55.9	24.7	9.1	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/11	.0	.0	1.3	17.9	49.0	22.5	6.1	2.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/12																	
歷年/冬																	
歷年/春																	
歷年/夏	.8	.4	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.3	.4	7.7	78.4	6.5	1.5	2.0	1.7	100.
歷年/秋	.0	.0	.8	14.8	51.4	23.3	7.1	2.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	.4	.2	.4	7.4	25.3	11.5	3.6	1.2	.3	.2	3.9	39.8	3.3	.8	1.0	.9	100.

表5.8.4 布袋港2006年及歷年測站1示性週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
2005/12																
2006/01																
2006/02																
2006/03																
2006/04																
2006/05																
2006/06	.0	.0	.0	5.7	57.5	27.6	9.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	2.6	7.3	1.9	.4	2.1	18.0	50.2	14.0	3.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.4	.2	.0	.0	6.8	30.8	19.9	28.4	13.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09																
2006/10	7.3	5.1	12.4	15.6	12.1	11.8	26.9	8.3	.3	.3	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	4.7	6.1	11.1	16.0	16.4	19.2	13.5	8.5	2.8	.4	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬																
2006/春																
2006/夏	1.4	3.6	.9	.6	8.5	24.5	33.5	19.4	7.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	5.6	5.8	11.5	15.8	14.9	16.7	18.0	8.4	1.9	.4	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	3.5	4.6	6.1	8.1	11.6	20.6	25.9	14.0	4.9	.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/01																
歷年/02																
歷年/03																
歷年/04																
歷年/05																
歷年/06	.0	.0	.0	5.7	57.5	27.6	9.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/07	2.6	7.3	1.9	.4	2.1	18.0	50.2	14.0	3.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/08	.4	.2	.0	.0	6.8	30.8	19.9	28.4	13.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/09																
歷年/10	7.3	5.1	12.4	15.6	12.1	11.8	26.9	8.3	.3	.3	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/11	4.7	6.1	11.1	16.0	16.4	19.2	13.5	8.5	2.8	.4	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/12																
歷年/冬																
歷年/春																
歷年/夏	1.4	3.6	.9	.6	8.5	24.5	33.5	19.4	7.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	5.6	5.8	11.5	15.8	14.9	16.7	18.0	8.4	1.9	.4	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	3.5	4.6	6.1	8.1	11.6	20.6	25.9	14.0	4.9	.2	.0	.0	.0	.0		100.

表5.8.5a 布袋港2006年測站1逐時示性波高平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12																								
2006/01																								
2006/02																								
2006/03																								
2006/04																								
2006/05																								
2006/06	.44	.51	.50	.47	.50	.52	.55	.52	.50	.41	.43	.43	.43	.47	.46	.60	.63	.63	.66	.64	.53	.46	.44	.47
2006/07	.90	.85	.74	.83	.83	.83	.86	.86	.83	.86	.87	.78	.90	.80	.77	.83	.81	.79	.84	.81	.84	.95	.75	.92
2006/08	.58	.55	.62	.60	.56	.63	.59	.52	.52	.54	.50	.53	.54	.56	.59	.55	.66	.60	.59	.64	.63	.65	.65	.63
2006/09																								
2006/10	.30	.30	.30	.29	.29	.29	.28	.26	.25	.26	.27	.29	.31	.34	.36	.38	.39	.38	.35	.33	.30	.29	.29	.30
2006/11	.27	.27	.27	.27	.27	.27	.28	.27	.26	.26	.26	.27	.29	.31	.32	.33	.33	.33	.33	.31	.30	.28	.28	.28
2006/冬																								
2006/春																								
2006/夏	.73	.69	.66	.71	.69	.72	.71	.67	.65	.69	.64	.63	.71	.66	.68	.69	.74	.71	.73	.73	.72	.78	.67	.74
2006/秋	.28	.28	.28	.28	.28	.28	.28	.27	.25	.26	.26	.28	.30	.32	.33	.35	.35	.35	.34	.31	.30	.29	.28	.29
2006/年	.51	.48	.48	.50	.49	.51	.51	.47	.46	.47	.46	.46	.51	.48	.50	.52	.55	.53	.53	.53	.52	.54	.48	.51

單位: m

表5.8.5b 布袋港 歷年測站1逐時示性波高平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**																								
歷年/**02**																								
歷年/**03**																								
歷年/**04**																								
歷年/**05**																								
歷年/**06**	.44	.51	.50	.47	.50	.52	.55	.52	.50	.41	.43	.43	.43	.47	.46	.60	.63	.63	.66	.64	.53	.46	.44	.47
歷年/**07**	.90	.85	.74	.83	.83	.83	.86	.86	.83	.86	.87	.78	.90	.80	.77	.83	.81	.79	.84	.81	.84	.95	.75	.92
歷年/**08**	.58	.55	.62	.60	.56	.63	.59	.52	.52	.54	.50	.53	.54	.56	.59	.55	.66	.60	.59	.64	.63	.65	.65	.63
歷年/**09**																								
歷年/**10**	.30	.30	.30	.29	.29	.29	.28	.26	.25	.26	.27	.29	.31	.34	.36	.38	.39	.38	.35	.33	.30	.29	.29	.30
歷年/**11**	.27	.27	.27	.27	.27	.27	.28	.27	.26	.26	.26	.27	.29	.31	.32	.33	.33	.33	.33	.31	.30	.28	.28	.28
歷年/**12**																								
歷年/冬																								
歷年/春																								
歷年/夏	.73	.69	.66	.71	.69	.72	.71	.67	.65	.69	.64	.63	.71	.66	.68	.69	.74	.71	.73	.73	.72	.78	.67	.74
歷年/秋	.28	.28	.28	.28	.28	.28	.28	.27	.25	.26	.26	.28	.30	.32	.33	.35	.35	.35	.34	.31	.30	.29	.28	.29
歷年/年	.51	.48	.48	.50	.49	.51	.51	.47	.46	.47	.46	.46	.51	.48	.50	.52	.55	.53	.53	.53	.52	.54	.48	.51

單位: m

表5.8.6a 布袋港2006年測站1逐時示性波高最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12																								
2006/01																								
2006/02																								
2006/03																								
2006/04																								
2006/05																								
2006/06	.59	.67	.68	.65	.61	.60	.66	.61	.58	.47	.48	.51	.51	.55	.57	.67	.88	.79	.80	.82	.67	.66	.53	.62
2006/07	2.57	2.19	1.53	2.45	2.08	2.15	2.05	2.10	2.10	2.66	1.84	1.99	2.49	2.22	1.89	2.32	1.91	2.06	2.00	1.78	1.88	2.12	1.41	2.18
2006/08	1.49	1.12	1.81	1.79	1.43	1.88	1.66	1.04	1.06	1.20	1.14	1.50	1.63	1.25	1.41	1.09	1.23	1.27	1.30	1.66	1.79	1.77	1.79	1.88
2006/09																								
2006/10	.41	.39	.44	.42	.42	.42	.41	.36	.35	.40	.41	.49	.46	.56	.58	.64	.70	.67	.52	.50	.49	.47	.43	.42
2006/11	.55	.45	.49	.47	.47	.57	.63	.63	.53	.51	.50	.50	.61	.65	.60	.61	.61	.59	.57	.59	.54	.51	.50	.58
2006/冬																								
2006/春																								
2006/夏	2.57	2.19	1.81	2.45	2.08	2.15	2.05	2.10	2.10	2.66	1.84	1.99	2.49	2.22	1.89	2.32	1.91	2.06	2.00	1.78	1.88	2.12	1.79	2.18
2006/秋	.55	.45	.49	.47	.47	.57	.63	.63	.53	.51	.50	.50	.61	.65	.60	.64	.70	.67	.57	.59	.54	.51	.50	.58
2006/年	2.57	2.19	1.81	2.45	2.08	2.15	2.05	2.10	2.10	2.66	1.84	1.99	2.49	2.22	1.89	2.32	1.91	2.06	2.00	1.78	1.88	2.12	1.79	2.18

單位: m

表5.8.6b 布袋港 歷年測站1逐時示性波高最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**																								
歷年/**02**																								
歷年/**03**																								
歷年/**04**																								
歷年/**05**																								
歷年/**06**	.59	.67	.68	.65	.61	.60	.66	.61	.58	.47	.48	.51	.51	.55	.57	.67	.88	.79	.80	.82	.67	.66	.53	.62
歷年/**07**	2.57	2.19	1.53	2.45	2.08	2.15	2.05	2.10	2.10	2.66	1.84	1.99	2.49	2.22	1.89	2.32	1.91	2.06	2.00	1.78	1.88	2.12	1.41	2.18
歷年/**08**	1.49	1.12	1.81	1.79	1.43	1.88	1.66	1.04	1.06	1.20	1.14	1.50	1.63	1.25	1.41	1.09	1.23	1.27	1.30	1.66	1.79	1.77	1.79	1.88
歷年/**09**																								
歷年/**10**	.41	.39	.44	.42	.42	.42	.41	.36	.35	.40	.41	.49	.46	.56	.58	.64	.70	.67	.52	.50	.49	.47	.43	.42
歷年/**11**	.55	.45	.49	.47	.47	.57	.63	.63	.53	.51	.50	.50	.61	.65	.60	.61	.61	.59	.57	.59	.54	.51	.50	.58
歷年/**12**																								
歷年/冬																								
歷年/春																								
歷年/夏	2.57	2.19	1.81	2.45	2.08	2.15	2.05	2.10	2.10	2.66	1.84	1.99	2.49	2.22	1.89	2.32	1.91	2.06	2.00	1.78	1.88	2.12	1.79	2.18
歷年/秋	.55	.45	.49	.47	.47	.57	.63	.63	.53	.51	.50	.50	.61	.65	.60	.64	.70	.67	.57	.59	.54	.51	.50	.58
歷年/年	2.57	2.19	1.81	2.45	2.08	2.15	2.05	2.10	2.10	2.66	1.84	1.99	2.49	2.22	1.89	2.32	1.91	2.06	2.00	1.78	1.88	2.12	1.79	2.18

單位: m

表5.8.8a 布袋港2006年測站1每日示性波高最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12																															
2006/01																															
2006/02																															
2006/03																															
2006/04																															
2006/05																															
2006/06	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.63	.88	.82	.71	.67	.00
2006/07	.52	.47	.59	.85	.94	.82	.88	1.23	1.42	1.05	.75	1.45	1.64	2.32	2.57	2.10	1.06	.74	.54	.37	.42	.37	.35	1.19	2.66	2.10	1.23	1.07	.89	.58	.31
2006/08	.31	1.88	1.88	1.49	1.03	.80	.61	.66	.55	.67	.71	.54	.44	.51	.56	1.31	1.20	1.04	.70	.63	.61	.42	.48	.48	.61	.57	.42	.31	.00	.00	.00
2006/09																															
2006/10	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.31	.28	.31	.31	.46	.34	.32	.45	.52	.48	.42	.39	.38	.56	.70	.47
2006/11	.65	.63	.40	.35	.35	.48	.56	.43	.24	.22	.61	.50	.35	.30	.38	.26	.28	.22	.30	.38	.30	.46	.26	.35	.31	.49	.30	.53	.37	.57	.00
2006/冬																															
2006/春																															
2006/夏	.52	1.88	1.88	1.49	1.03	.82	.88	1.23	1.42	1.05	.75	1.45	1.64	2.32	2.57	2.10	1.20	1.04	.70	.63	.61	.42	.48	1.19	2.66	2.10	1.23	1.07	.89	.67	.31
2006/秋	.65	.63	.40	.35	.35	.48	.56	.43	.24	.22	.61	.50	.35	.30	.38	.31	.28	.31	.31	.46	.34	.46	.45	.52	.48	.49	.39	.53	.56	.70	.47
2006/年	.65	1.88	1.88	1.49	1.03	.82	.88	1.23	1.42	1.05	.75	1.45	1.64	2.32	2.57	2.10	1.20	1.04	.70	.63	.61	.46	.48	1.19	2.66	2.10	1.23	1.07	.89	.70	.47

單位: m

表5.8.8b 布袋港 歷年測站1每日示性波高最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**																															
歷年/**02**																															
歷年/**03**																															
歷年/**04**																															
歷年/**05**																															
歷年/**06**	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.63	.88	.82	.71	.67	.00
歷年/**07**	.52	.47	.59	.85	.94	.82	.88	1.23	1.42	1.05	.75	1.45	1.64	2.32	2.57	2.10	1.06	.74	.54	.37	.42	.37	.35	1.19	2.66	2.10	1.23	1.07	.89	.58	.31
歷年/**08**	.31	1.88	1.88	1.49	1.03	.80	.61	.66	.55	.67	.71	.54	.44	.51	.56	1.31	1.20	1.04	.70	.63	.61	.42	.48	.48	.61	.57	.42	.31	.00	.00	.00
歷年/**09**																															
歷年/**10**	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.31	.28	.31	.31	.46	.34	.32	.45	.52	.48	.42	.39	.38	.56	.70	.47
歷年/**11**	.65	.63	.40	.35	.35	.48	.56	.43	.24	.22	.61	.50	.35	.30	.38	.26	.28	.22	.30	.38	.30	.46	.26	.35	.31	.49	.30	.53	.37	.57	.00
歷年/**12**																															
歷年/冬																															
歷年/春																															
歷年/夏	.52	1.88	1.88	1.49	1.03	.82	.88	1.23	1.42	1.05	.75	1.45	1.64	2.32	2.57	2.10	1.20	1.04	.70	.63	.61	.42	.48	1.19	2.66	2.10	1.23	1.07	.89	.67	.31
歷年/秋	.65	.63	.40	.35	.35	.48	.56	.43	.24	.22	.61	.50	.35	.30	.38	.31	.28	.31	.31	.46	.34	.46	.45	.52	.48	.49	.39	.53	.56	.70	.47
歷年/年	.65	1.88	1.88	1.49	1.03	.82	.88	1.23	1.42	1.05	.75	1.45	1.64	2.32	2.57	2.10	1.20	1.04	.70	.63	.61	.46	.48	1.19	2.66	2.10	1.23	1.07	.89	.70	.47

單位: m

5.9　2006年各港波浪重要統計量統計圖

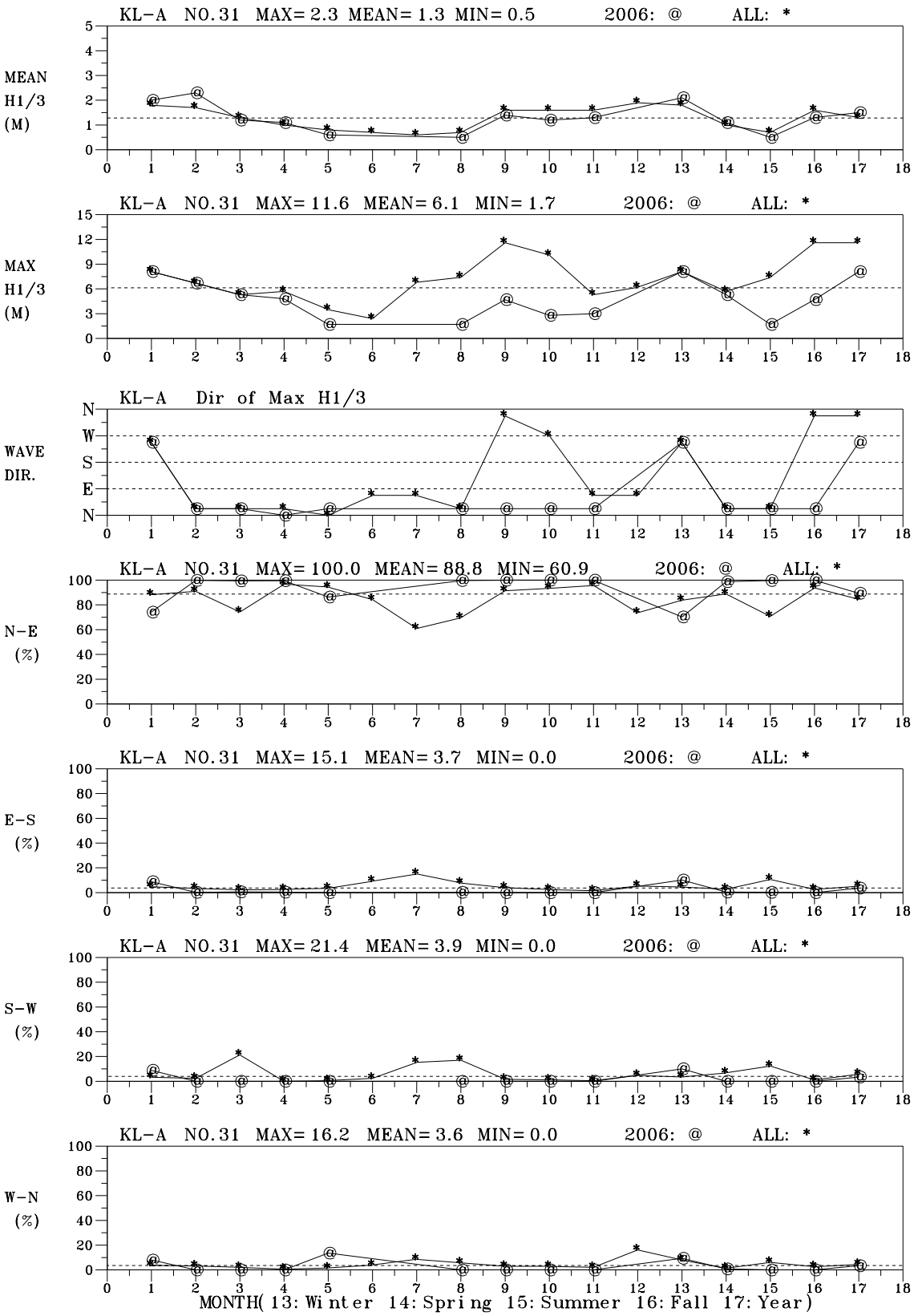


圖5.9.1 基隆港 A 站2006及歷年月季波浪統計圖

V440KLA0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV2A1.BAT(PLQWV2A1.FOR) 2008.2 .29

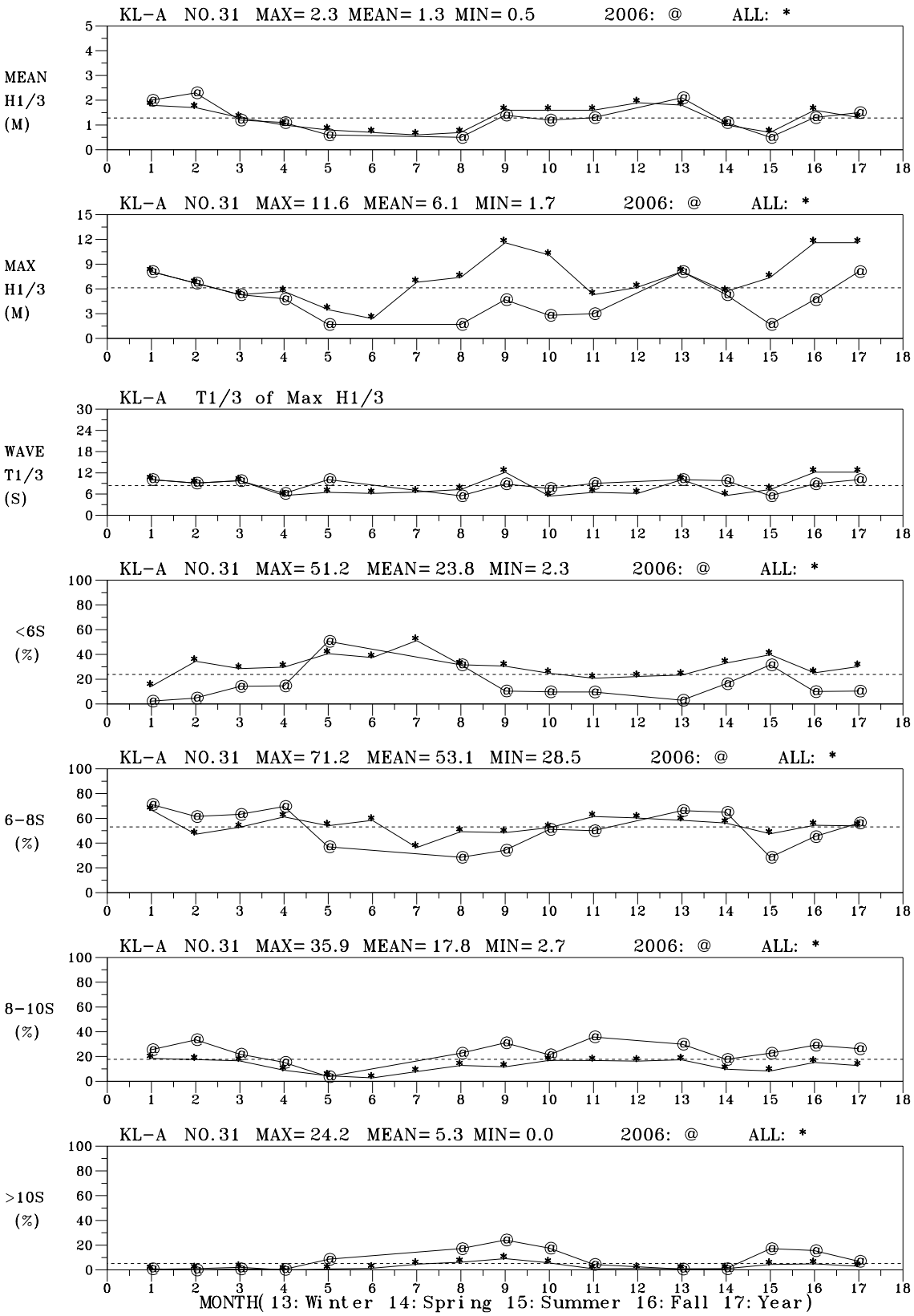


圖5.9.2 基隆港 A 站2006及歷年月季波浪統計圖

V440KLA0.SS2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV2B1.BAT(PLQWV2B1.FOR) 2008.2 .29

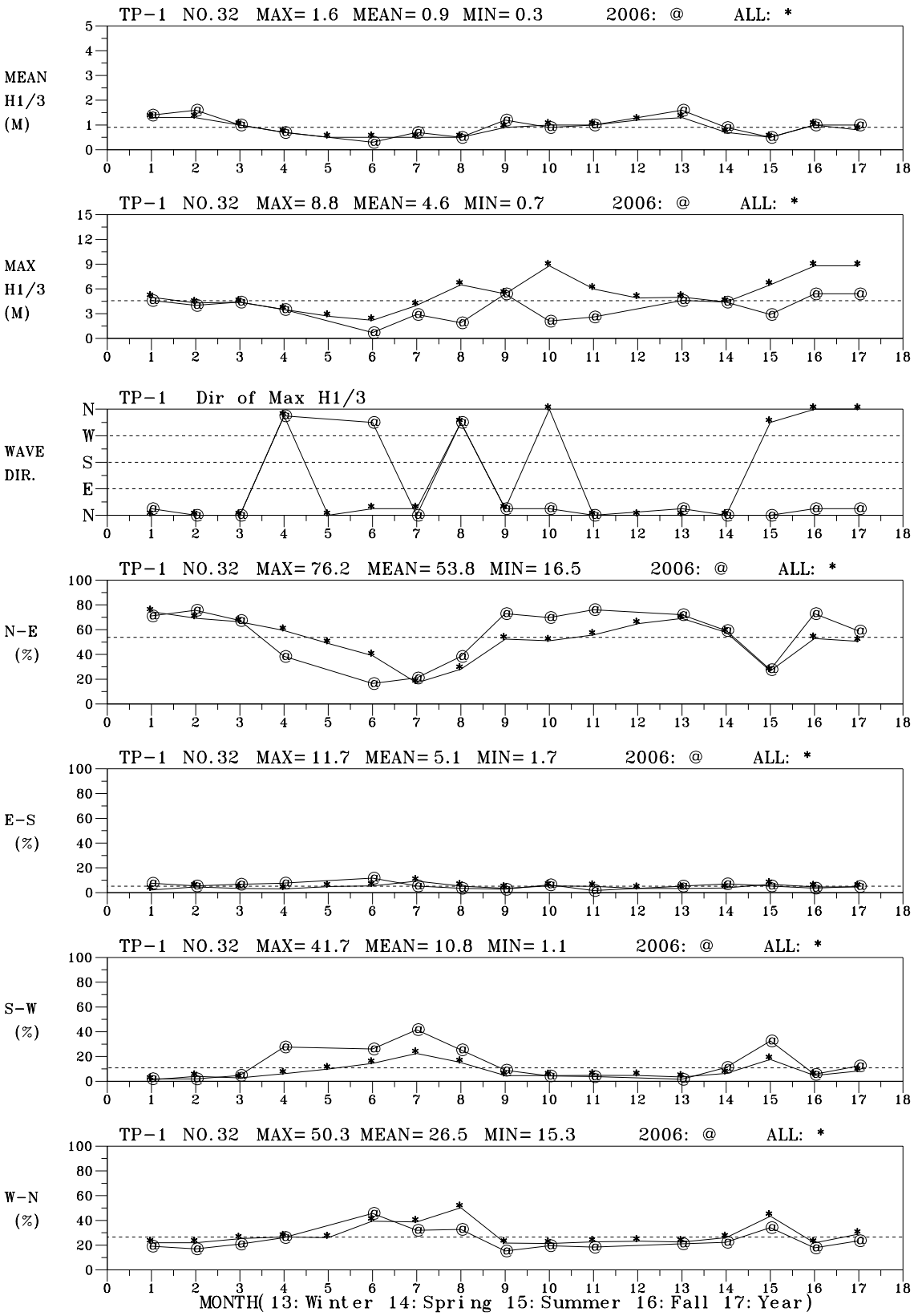


圖5.9.3 臺北港1站2006及歷年月季波浪統計圖

V440TP10.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV2A1.BAT(PLQWV2A1.FOR) 2008.2 .29

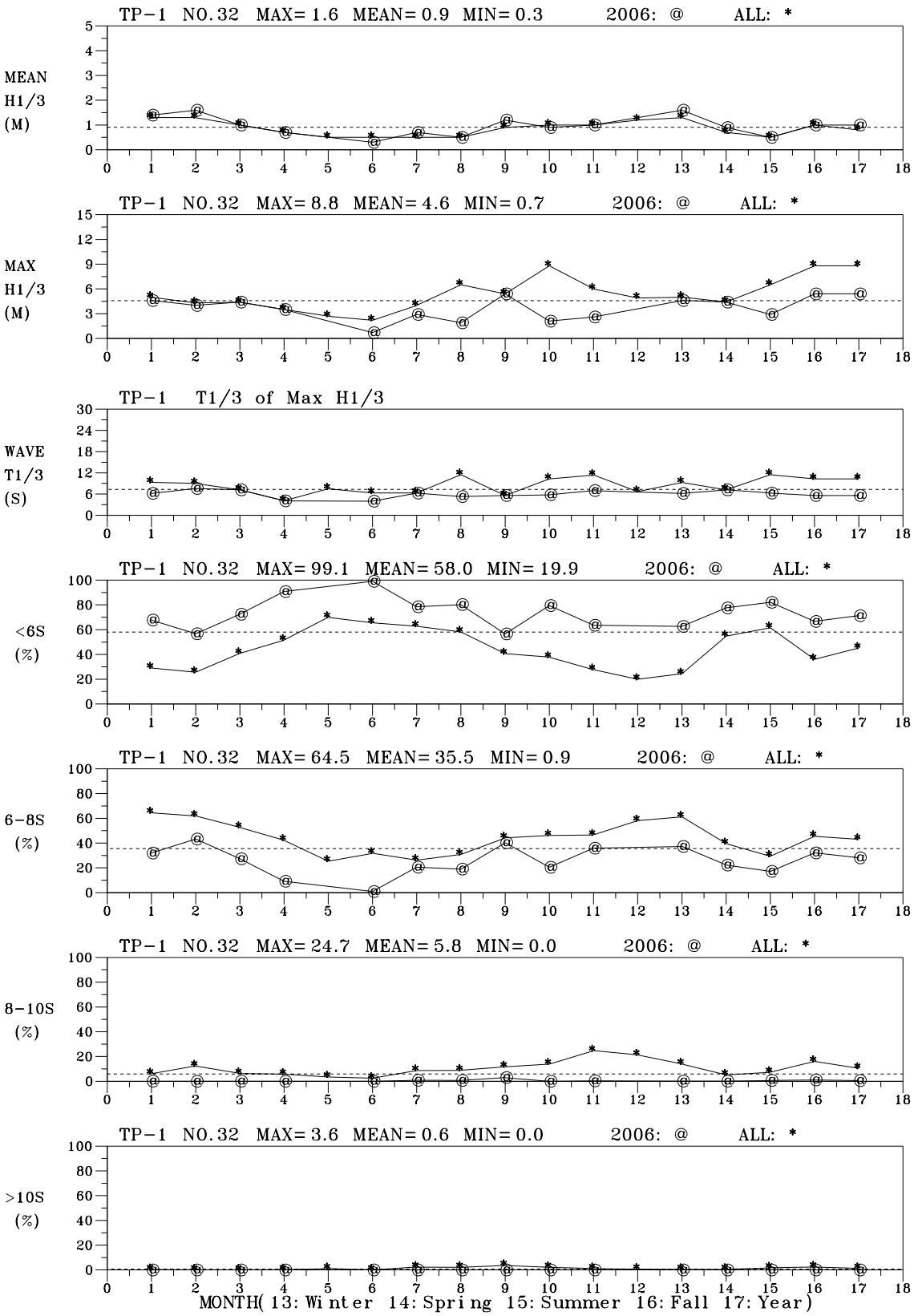


圖5.9.4　臺北港1站2006及歷年月季波浪統計圖

V440TP10.SS2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV2B1.BAT(PLQWV2B1.FOR) 2008.2 .29

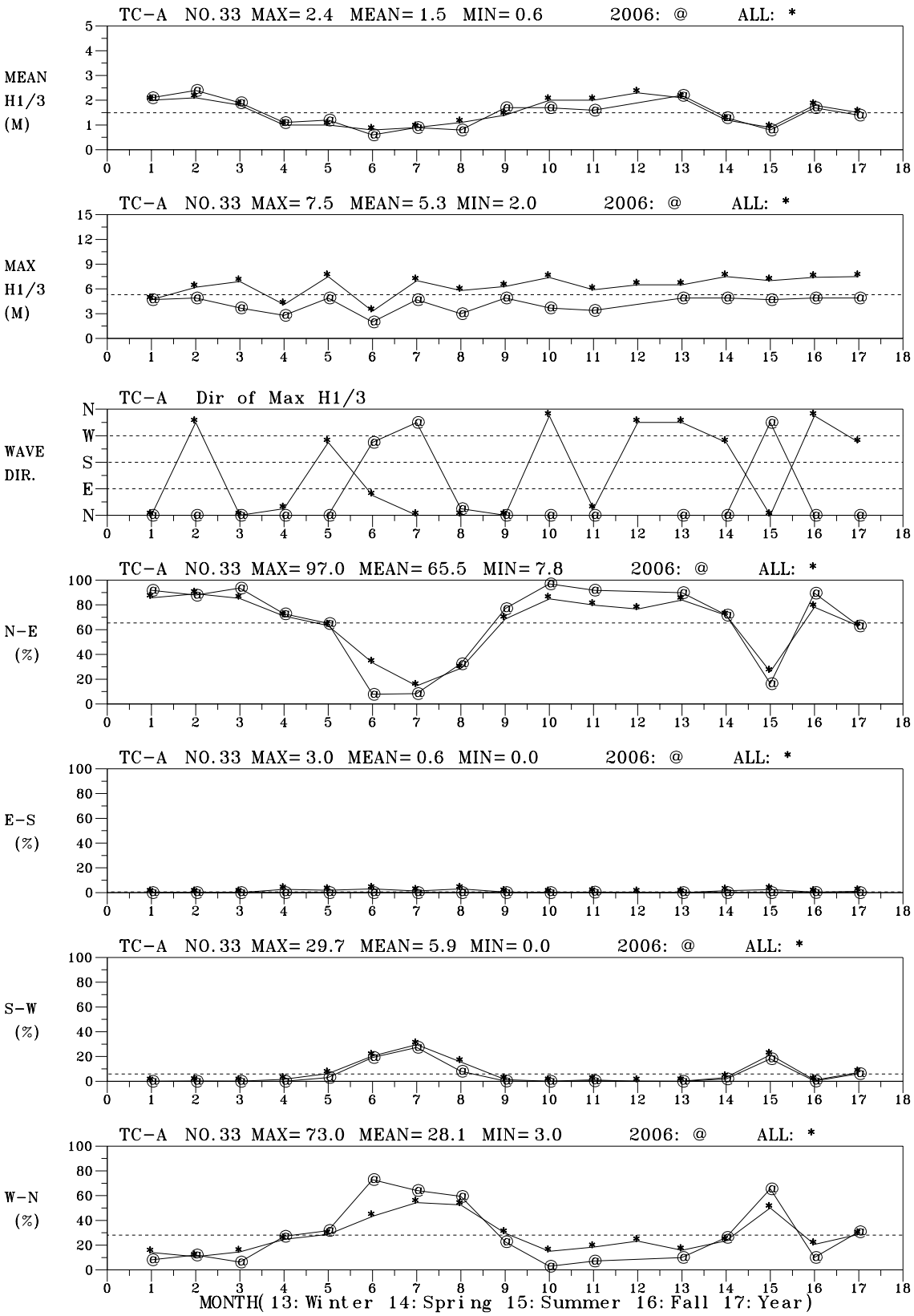


圖5.9.5 臺中港 A 站2006及歷年月季波浪統計圖

V440TCA0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV2A1.BAT(PLQWV2A1.FOR) 2008.2 .29

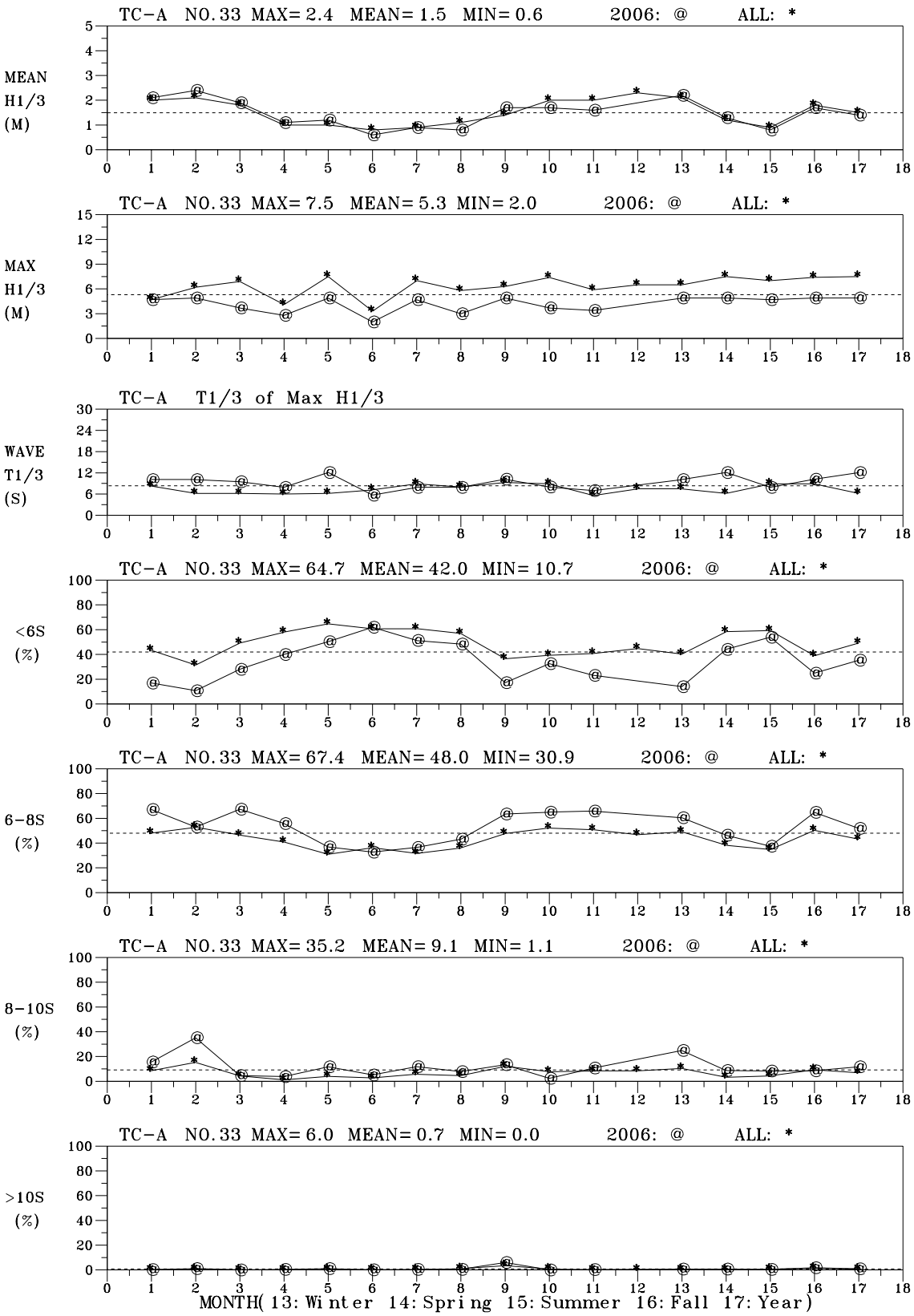


圖5.9.6 臺中港 A 站2006及歷年月季波浪統計圖

V440TCA0.SS2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV2B1.BAT(PLQWV2B1.FOR) 2008.2 .29

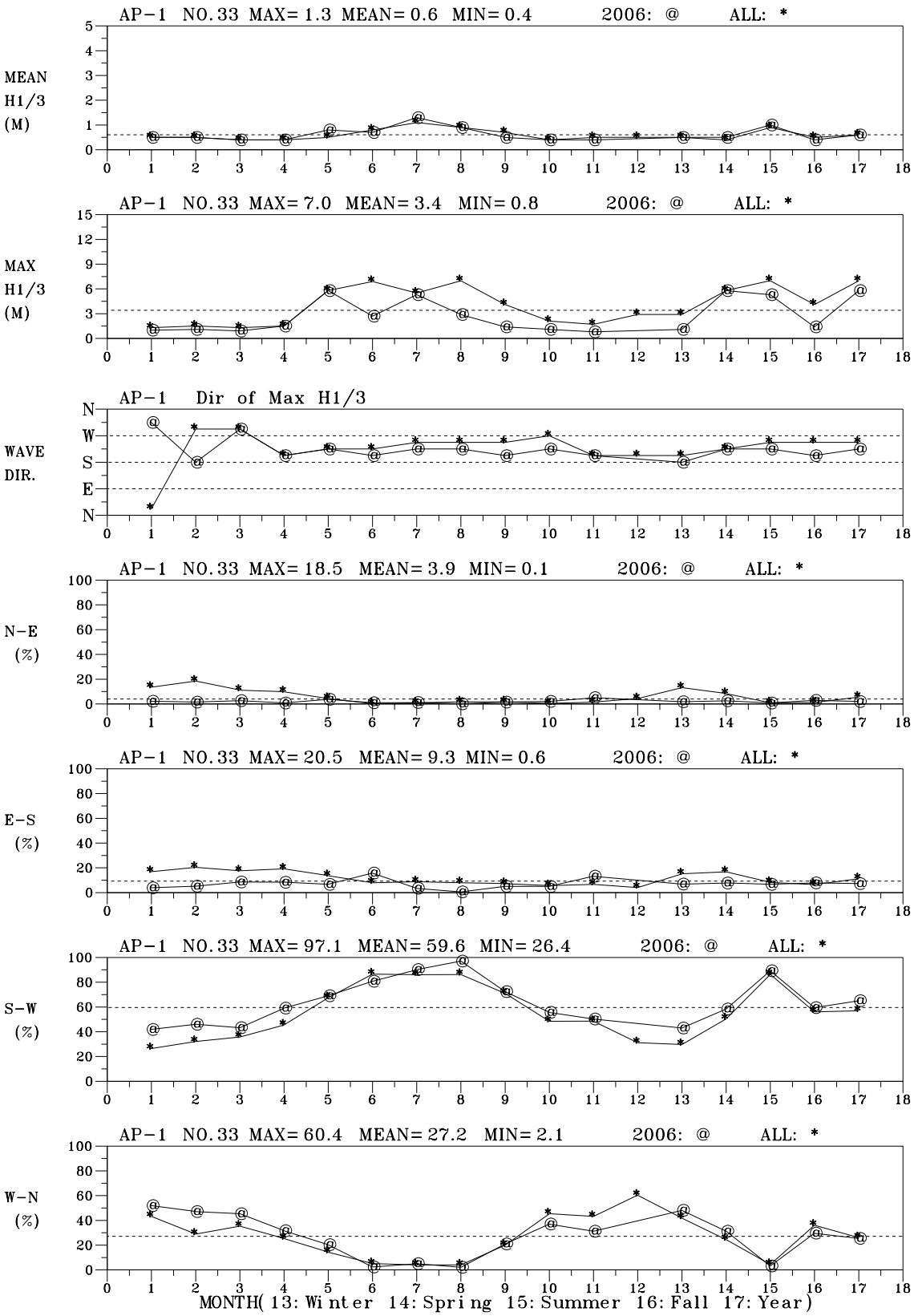


圖5.9.7 安平港1站2006及歷年月季波浪統計圖

V440AP10.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV2A1.BAT(PLQWV2A1.FOR) 2008.2 .29

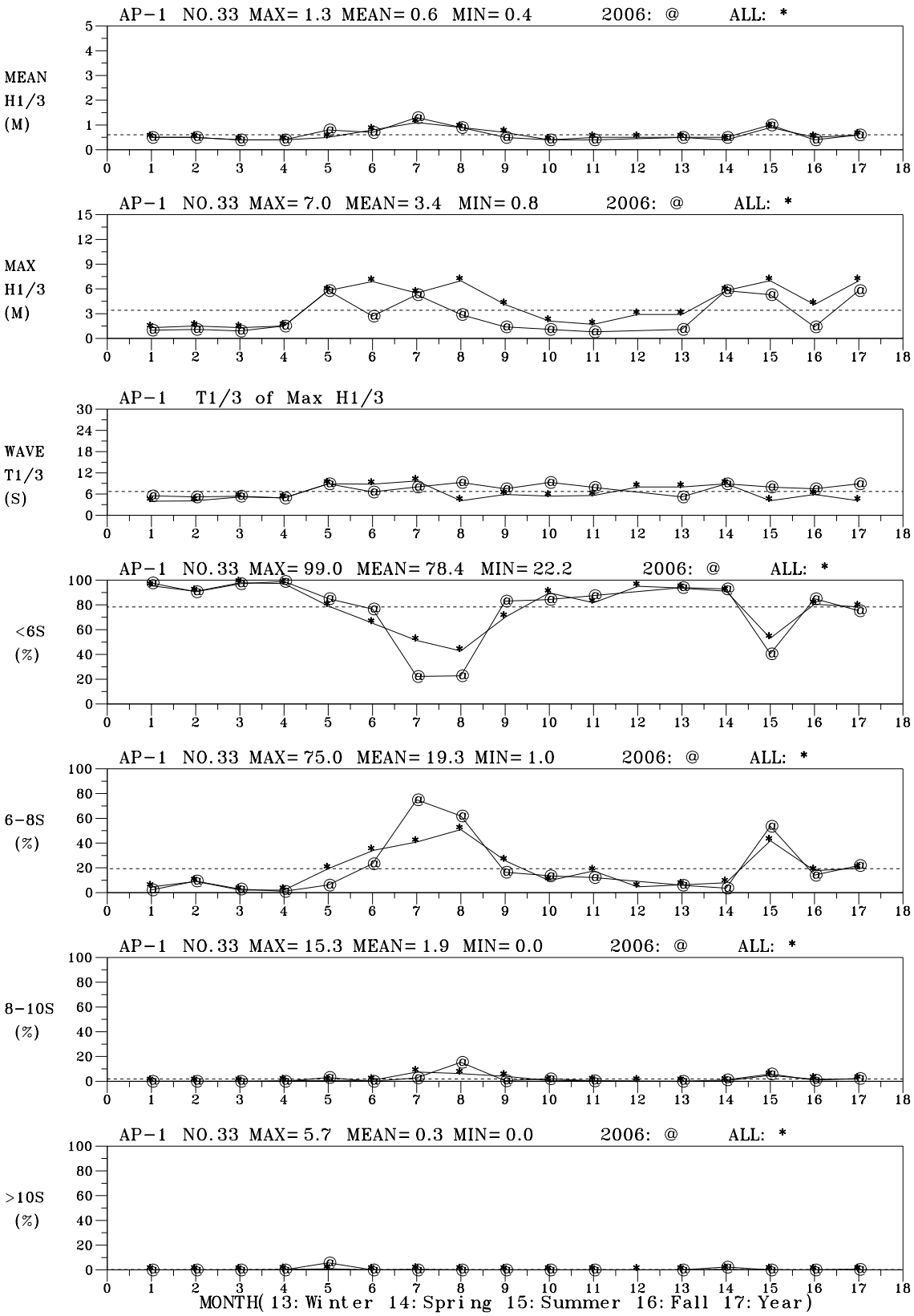


圖5.9.8 安平港1站2006及歷年月季波浪統計圖

V440AP10.SS2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV2B1.BAT(PLQWV2B1.FOR) 2008.2 .29

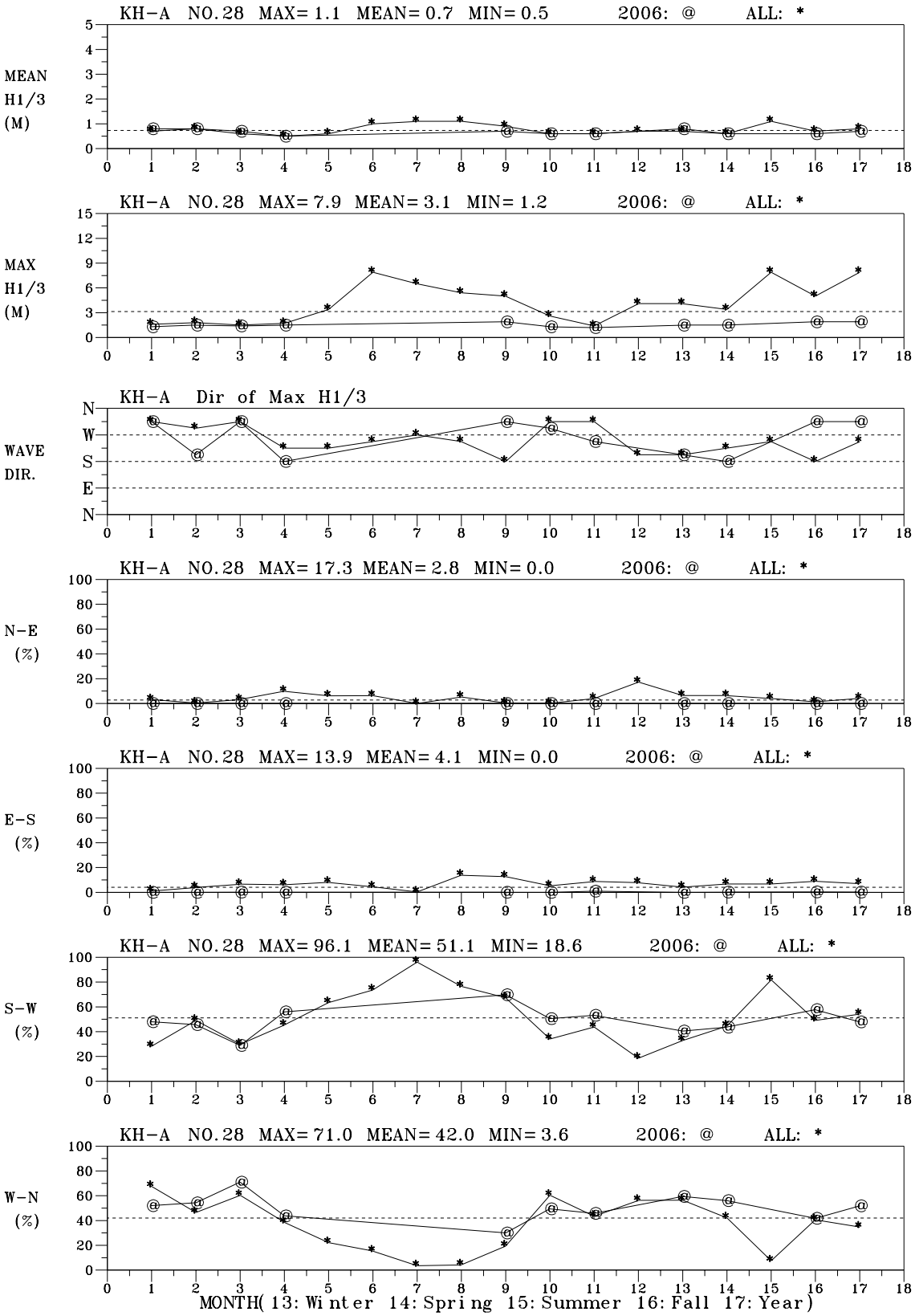


圖5.9.9 高雄港 A 站2006及歷年月季波浪統計圖

V440KHA0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV2A1.BAT(PLQWV2A1.FOR) 2008.2 .29

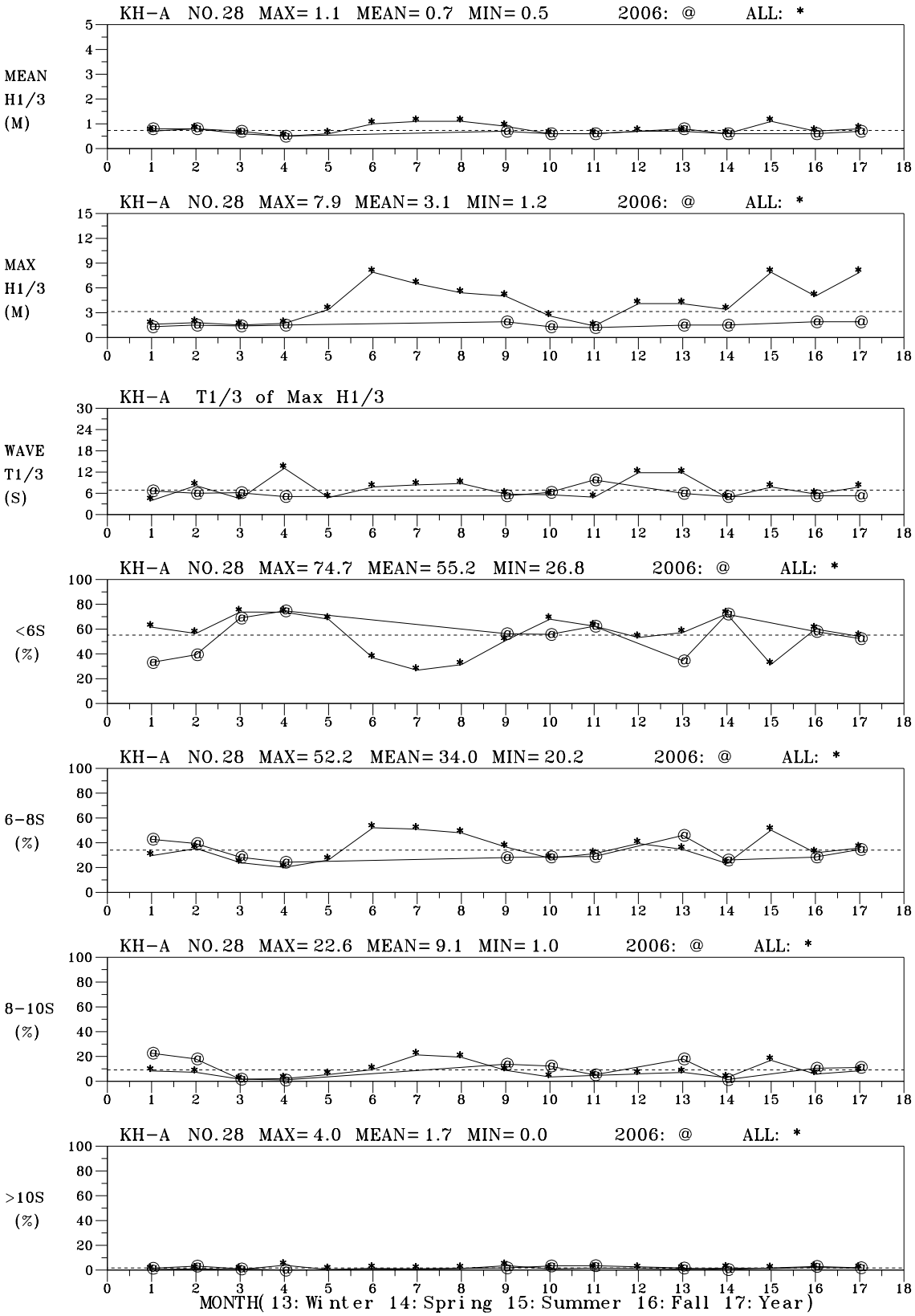


圖5.9.10　高雄港 A 站2006及歷年月季波浪統計圖

V440KHA0.SS2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV2B1.BAT(PLQWV2B1.FOR) 2008.2 .29

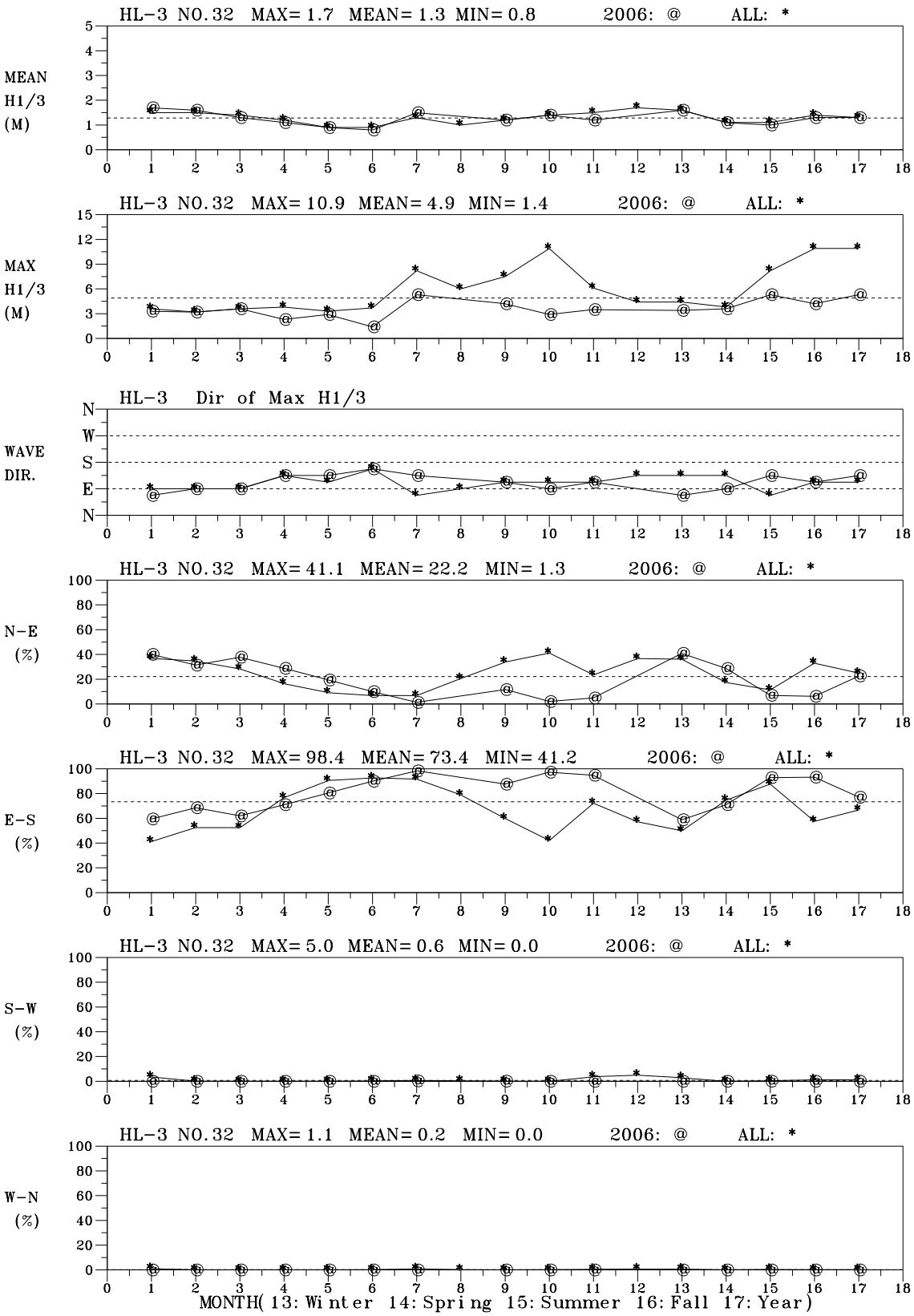


圖5.9.11 花蓮港3站2006及歷年月季波浪統計圖

V440HL30.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV2A1.BAT(PLQWV2A1.FOR) 2008.2 .29

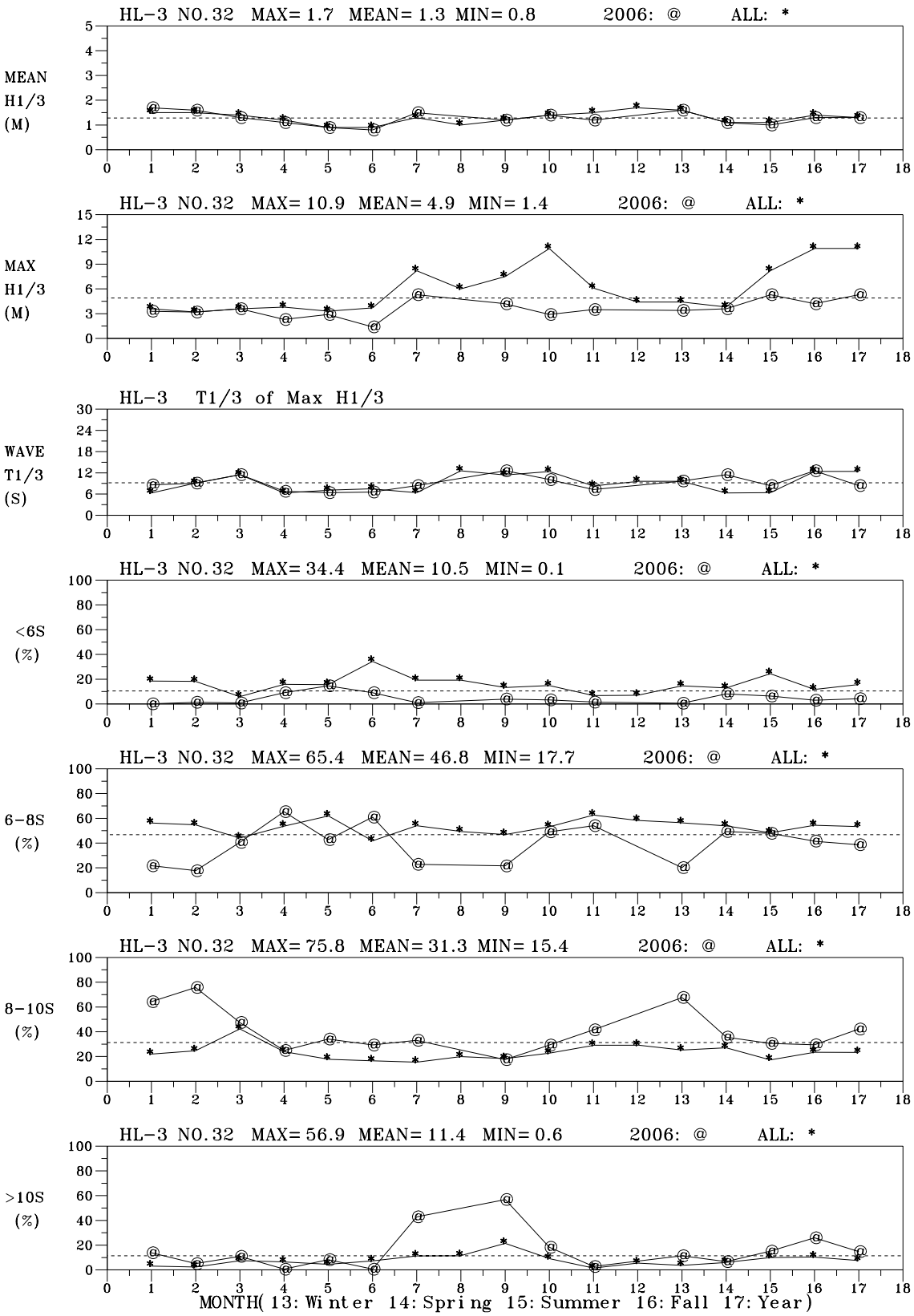


圖5.9.12 花蓮港3站2006及歷年月季波浪統計圖

V440HL30.SS2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV2B1.BAT(PLQWV2B1.FOR) 2008.2 .29

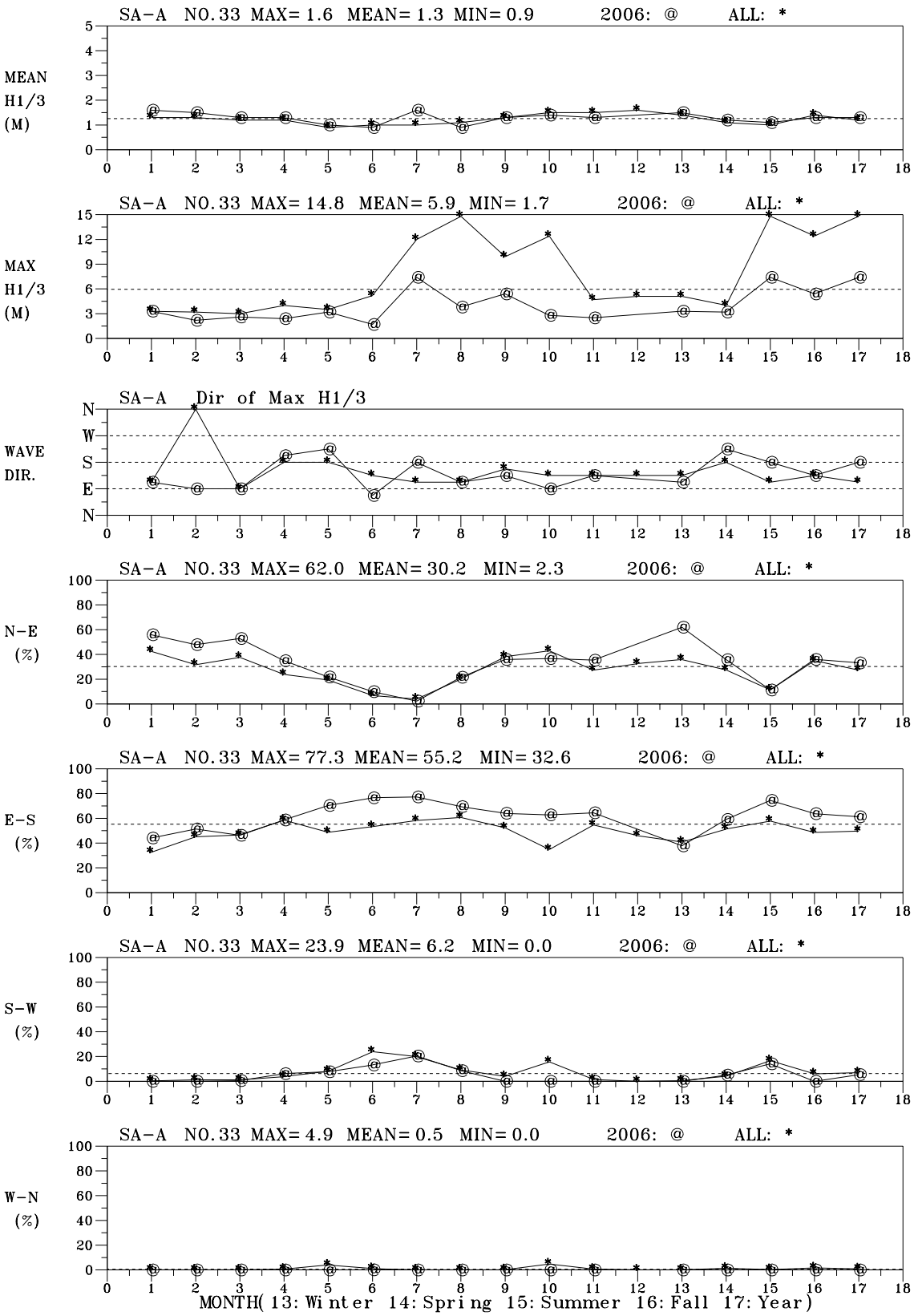


圖5.9.13 蘇澳港 A 站2006及歷年月季波浪統計圖

V440SAA0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV2A1.BAT(PLQWV2A1.FOR) 2008.2 .29

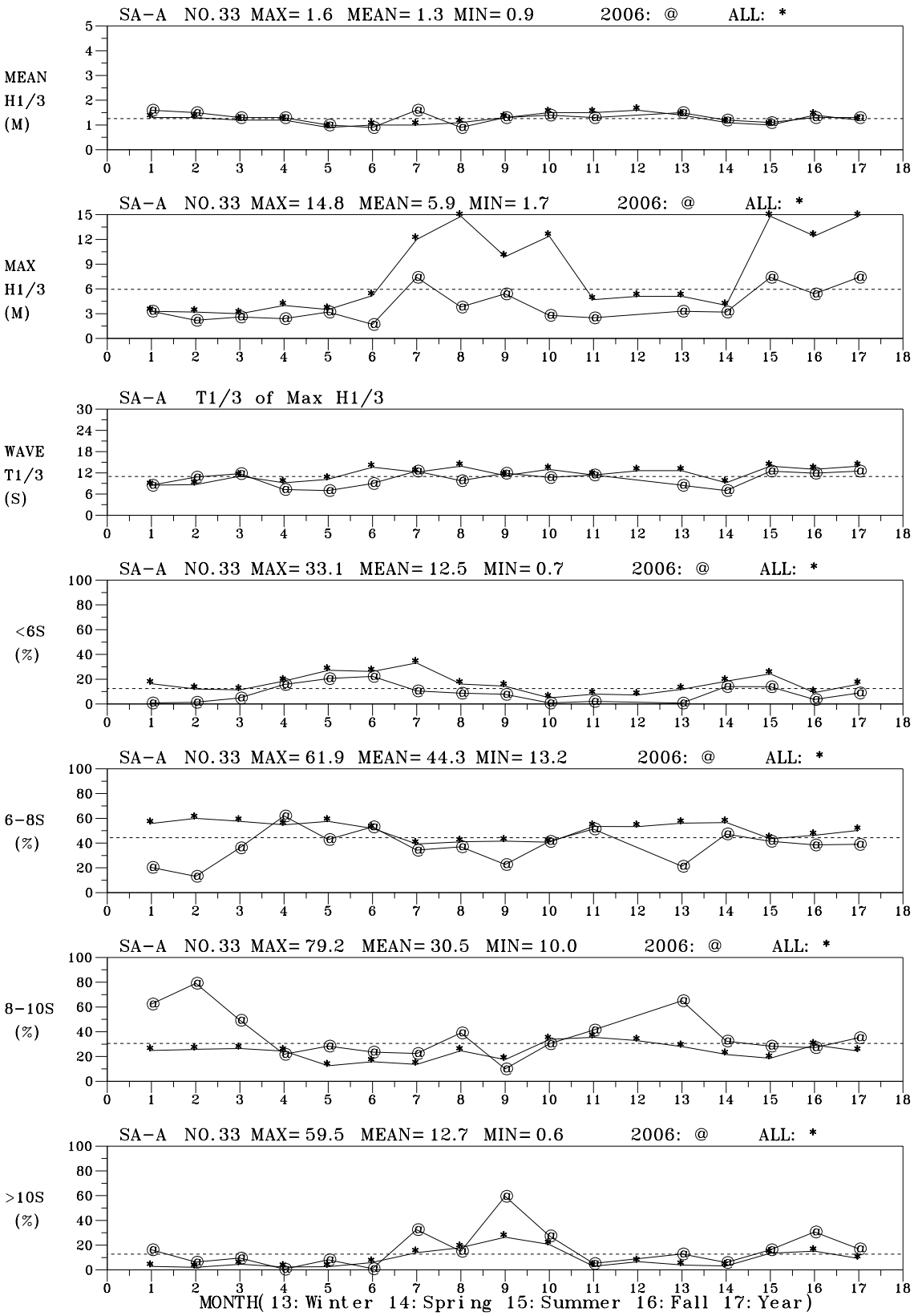


圖5.9.14 蘇澳港 A 站2006及歷年月季波浪統計圖

V440SAA0.SS2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV2B1.BAT(PLQWV2B1.FOR) 2008.2 .29

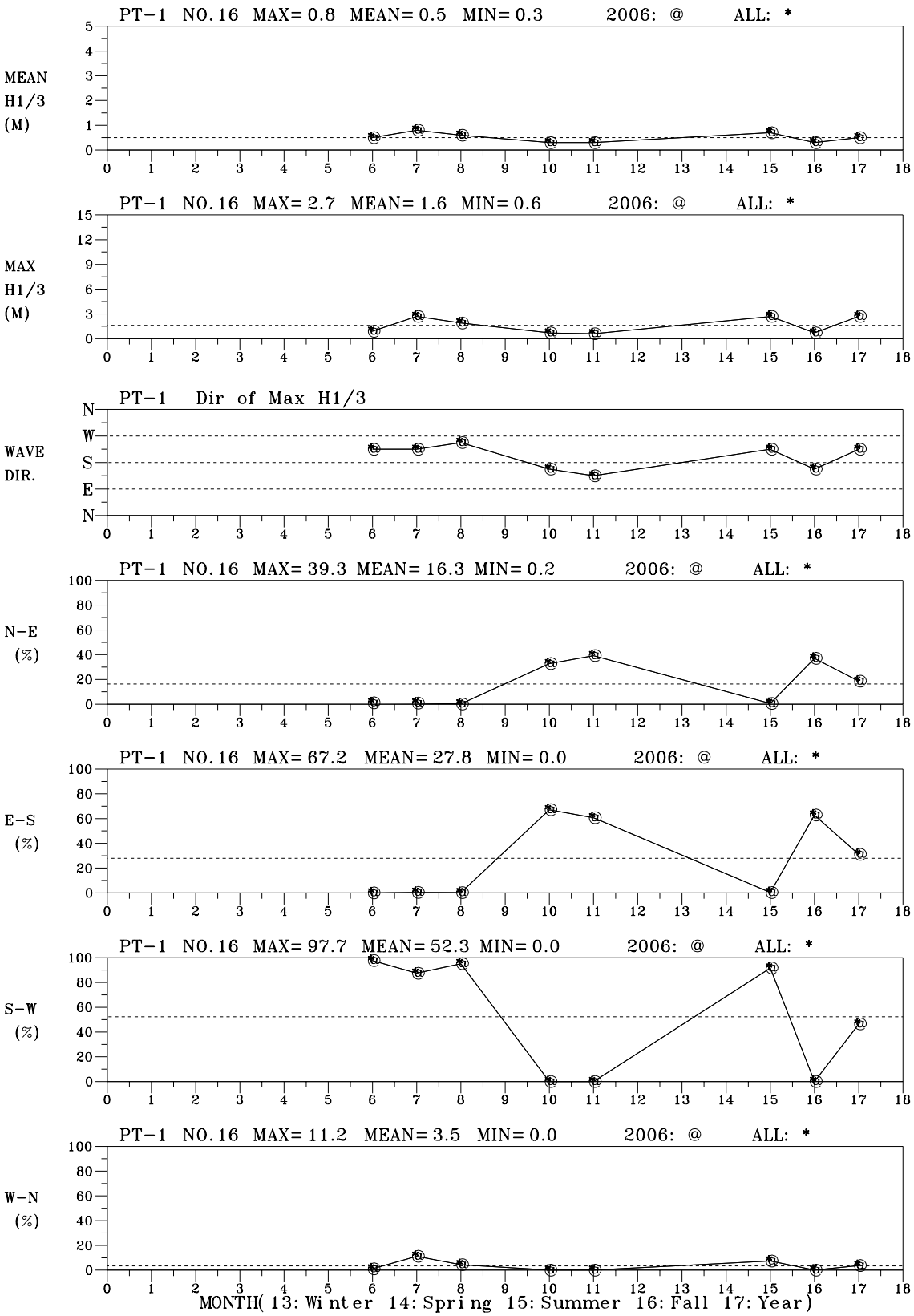


圖5.9.15　布袋港1站2006及歷年月季波浪統計圖

V440PT10.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV2A1.BAT(PLQWV2A1.FOR) 2008.2 .29

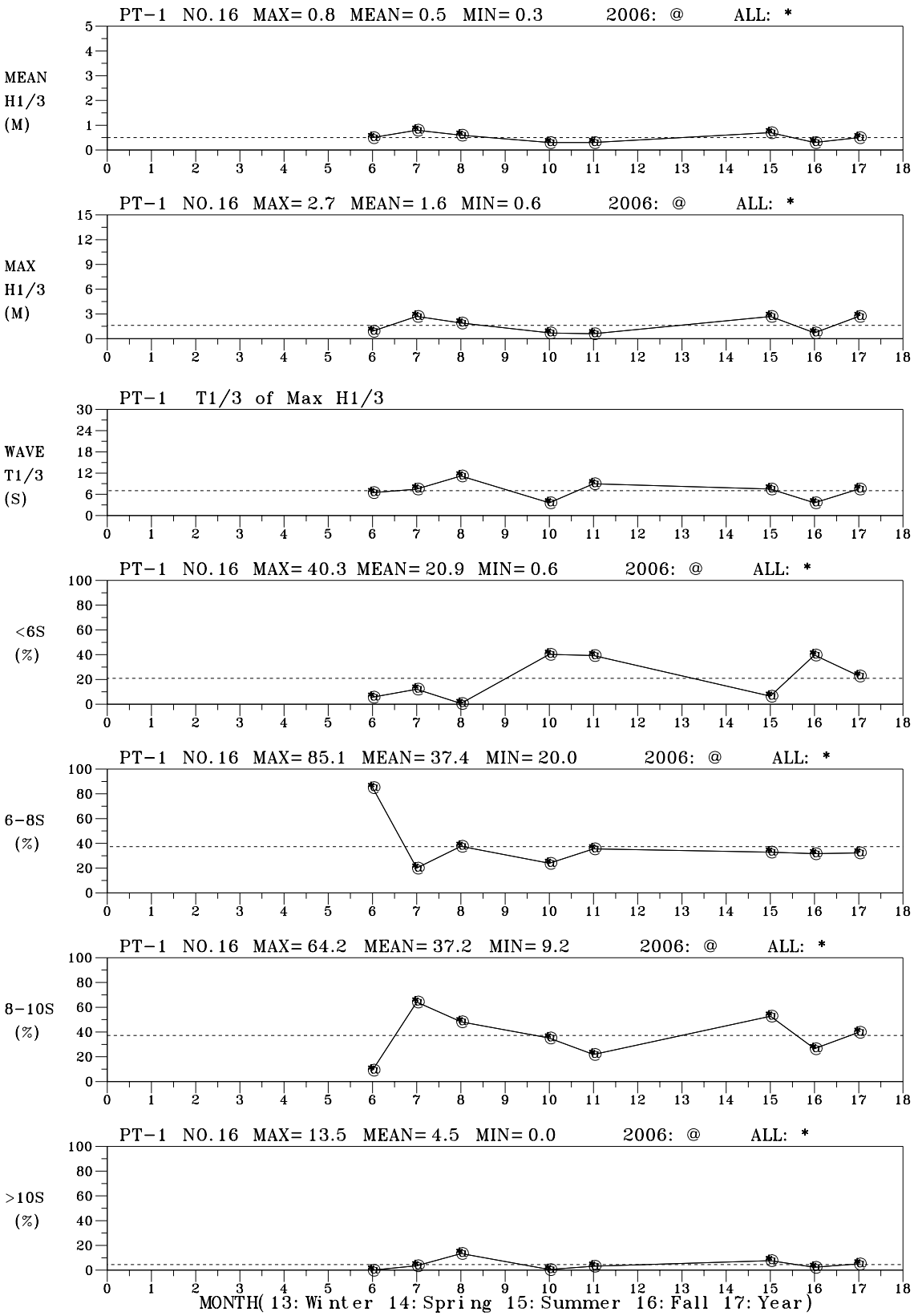


圖5.9.16　布袋港1站2006及歷年月季波浪統計圖

V440PT10.SS2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV2B1.BAT(PLQWV2B1.FOR) 2008.2 .29

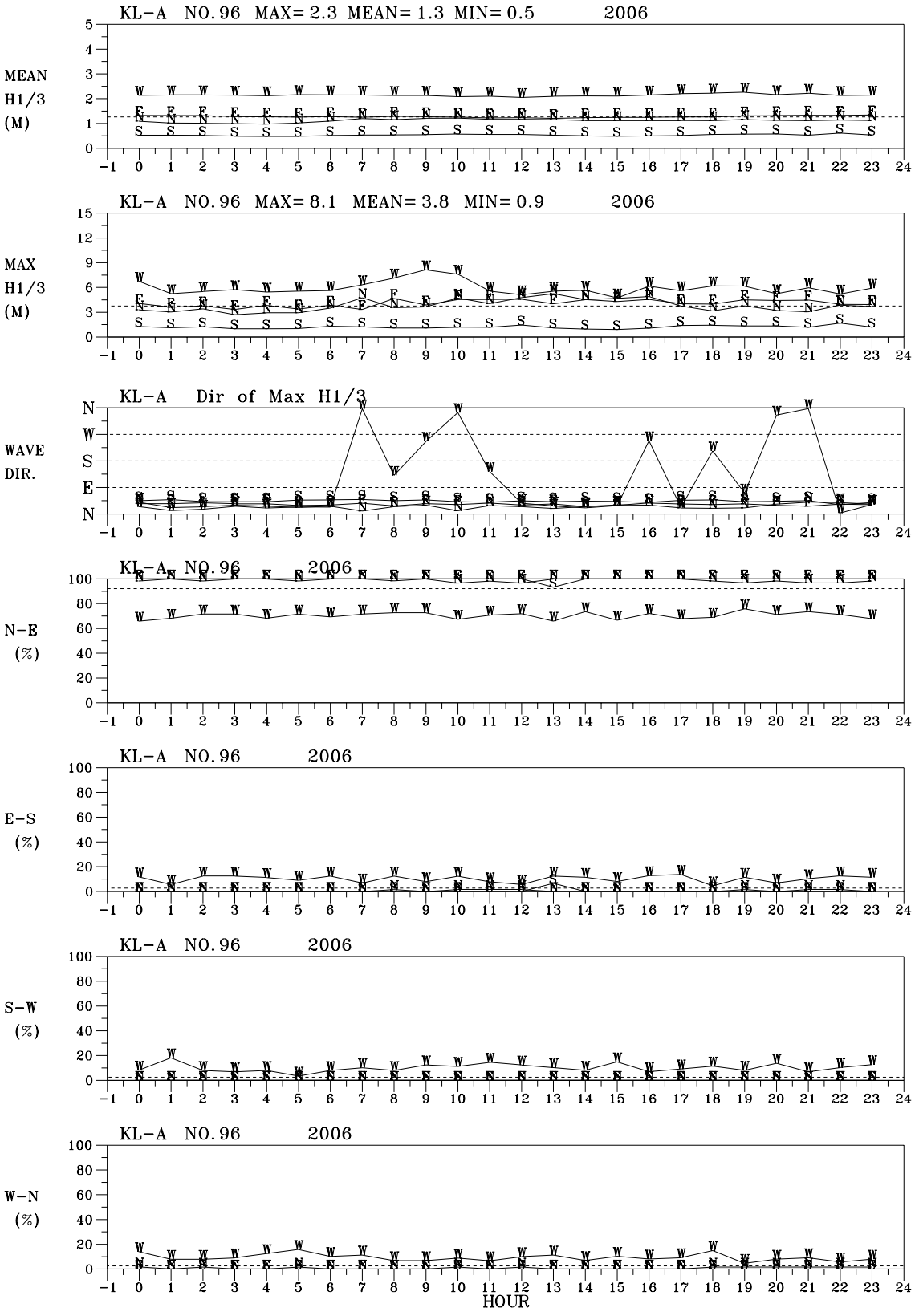


圖5.9.17 基隆港 A 站2006年四季24時波浪統計圖

V061KLA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3A1.BAT(PLQWV3A1.FOR) 2008.2 .29

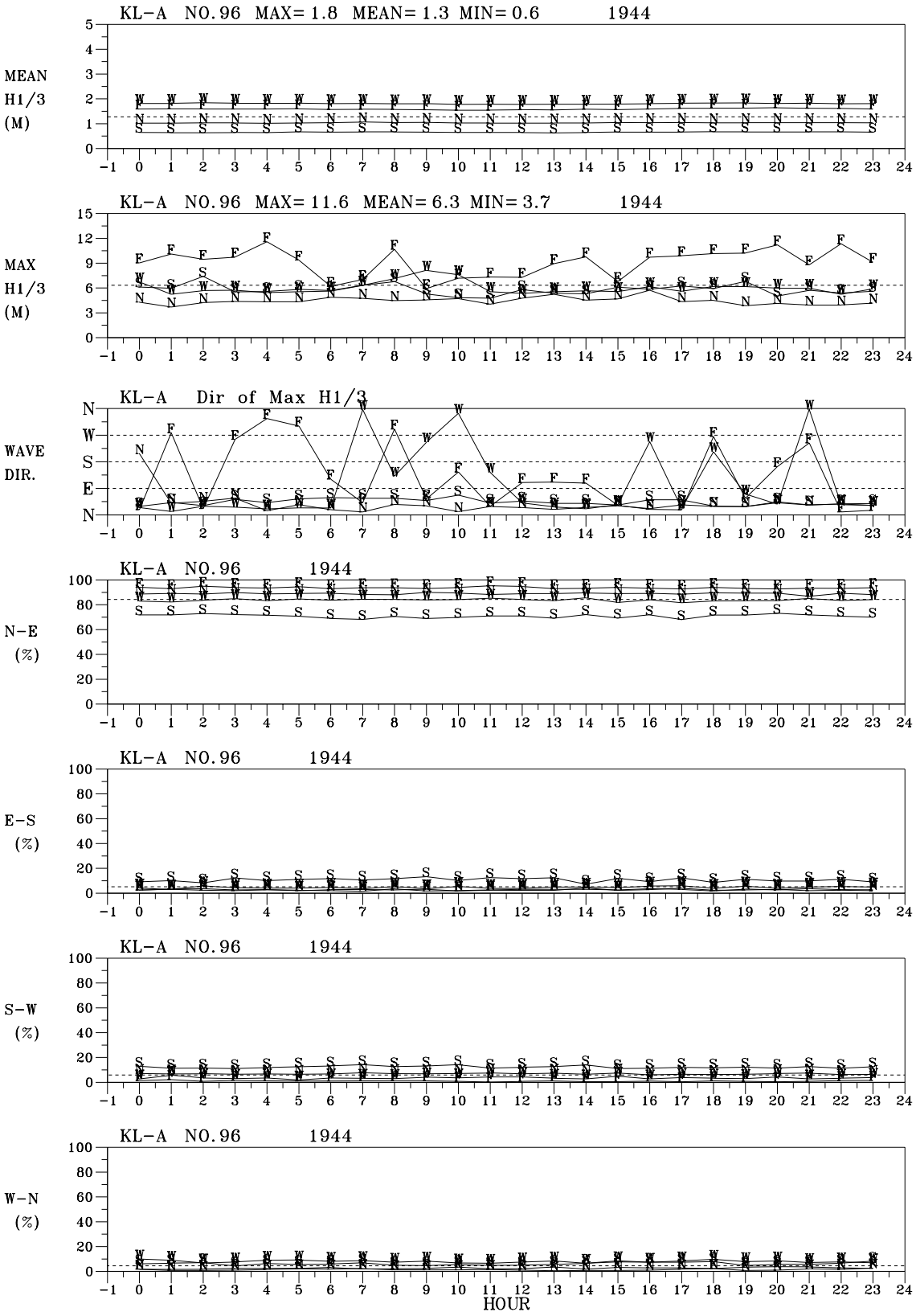


圖5.9.18 基隆港 A 站歷年四季24時波浪統計量圖

V061KLA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3A1.BAT(PLQWV3A1.FOR) 2008.2 .29

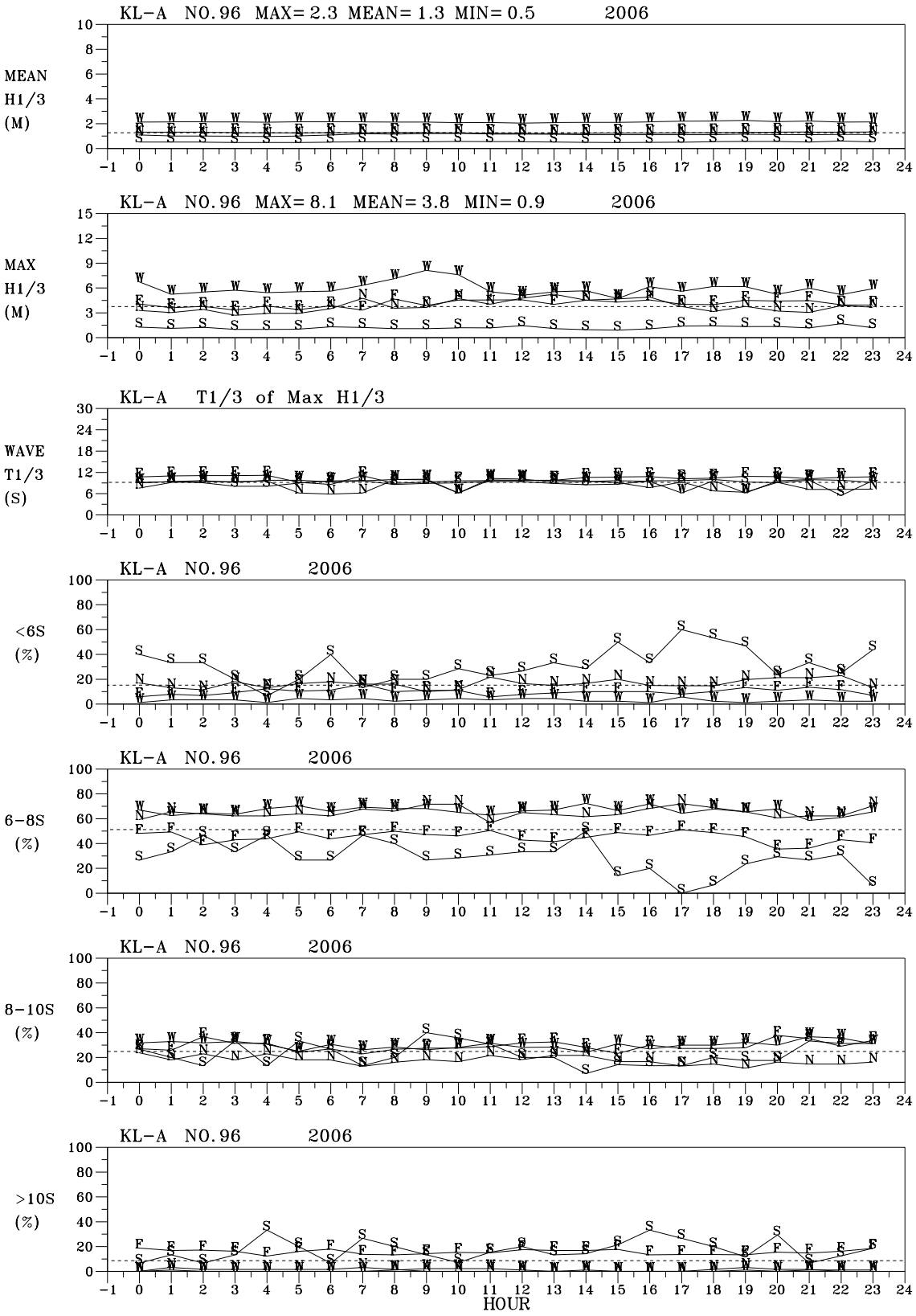


圖5.9.19 基隆港 A 站2006年四季24時波浪統計圖

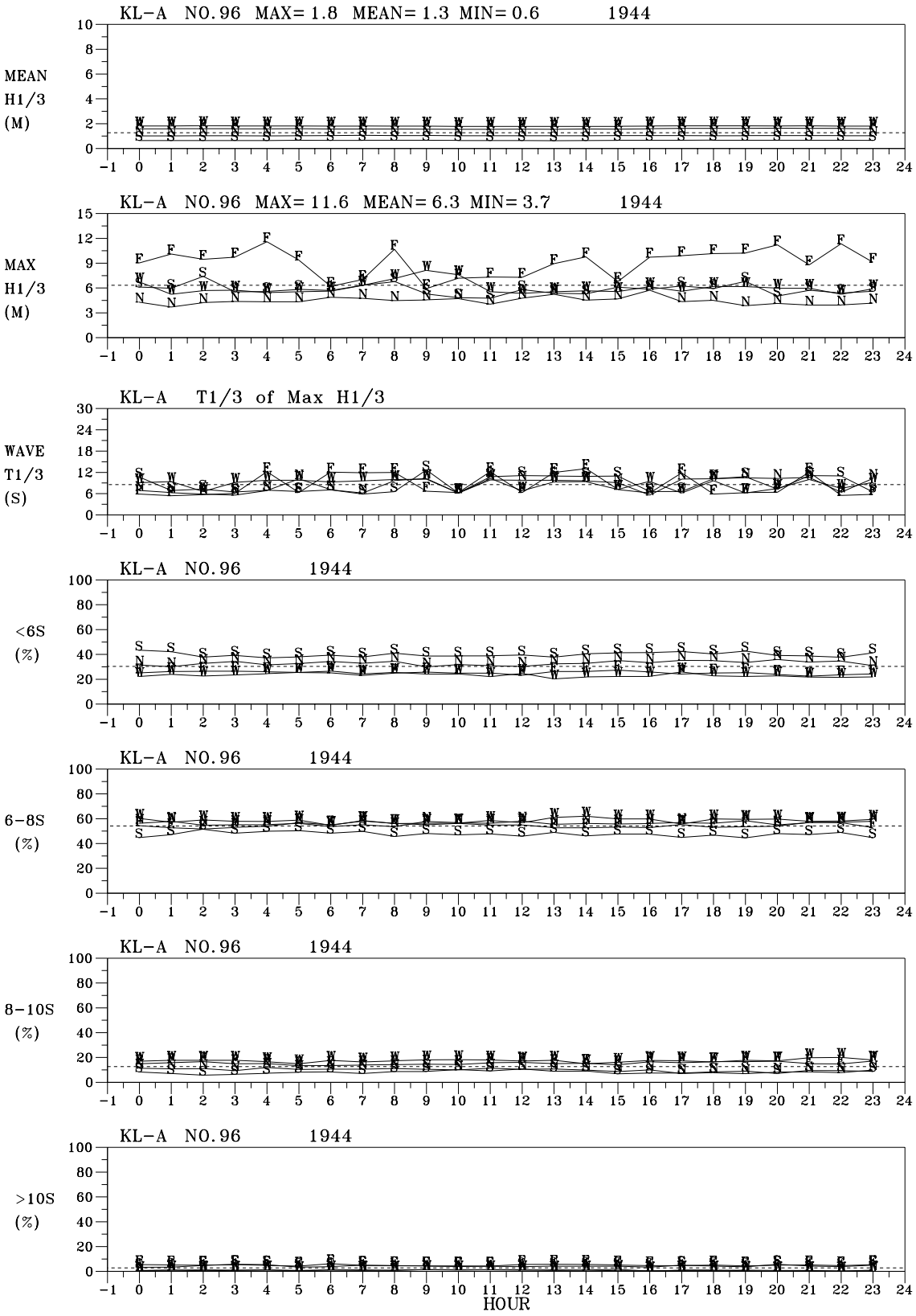


圖5.9.20 基隆港 A 站歷年四季24時波浪統計量圖

V061KLA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3B1.BAT(PLQWV3B1.FOR) 2008.2 .29

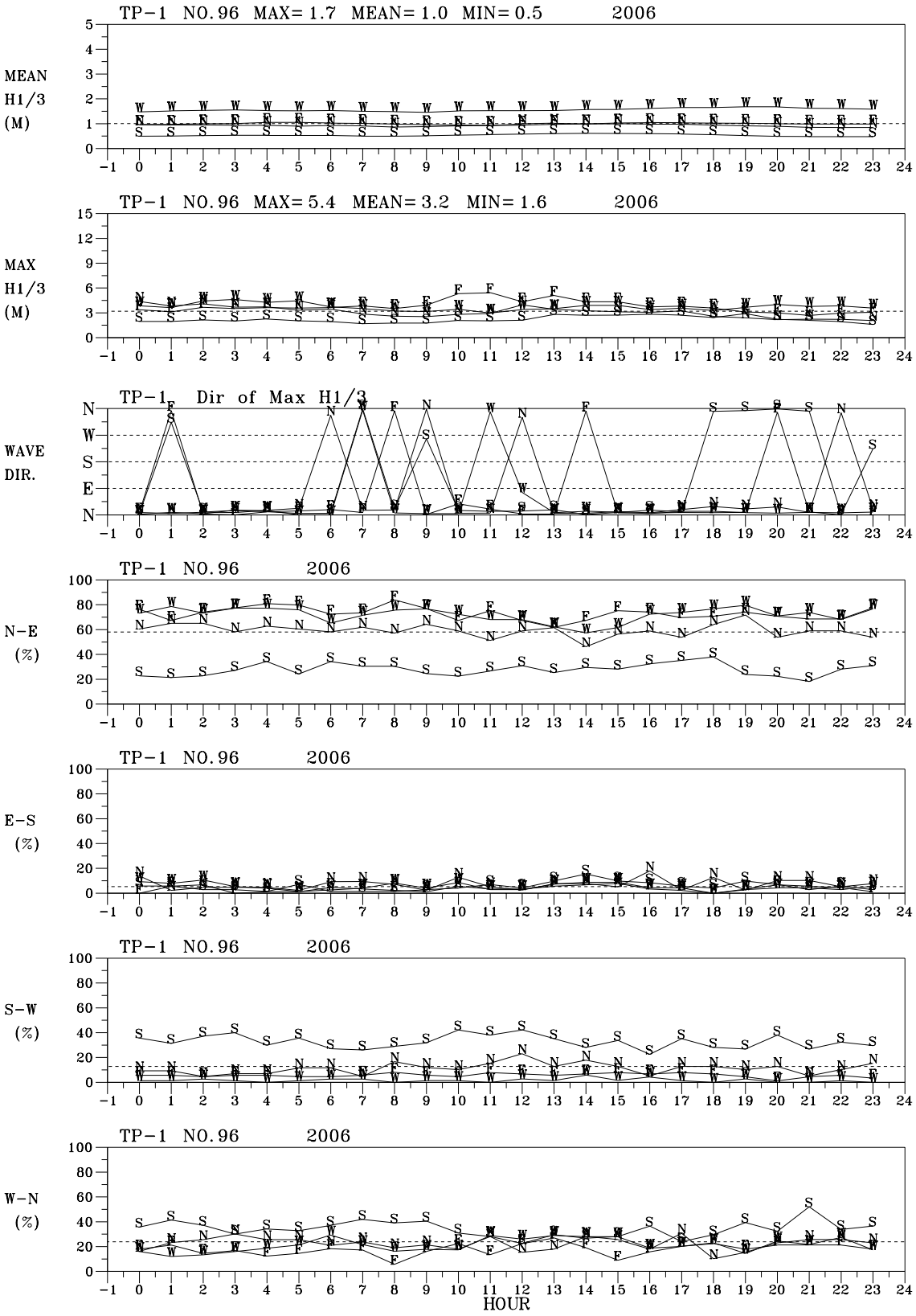


圖5.9.21　臺北港1站2006年四季24時波浪統計圖

V061TP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3A1.BAT(PLQWV3A1.FOR) 2008.2 .29

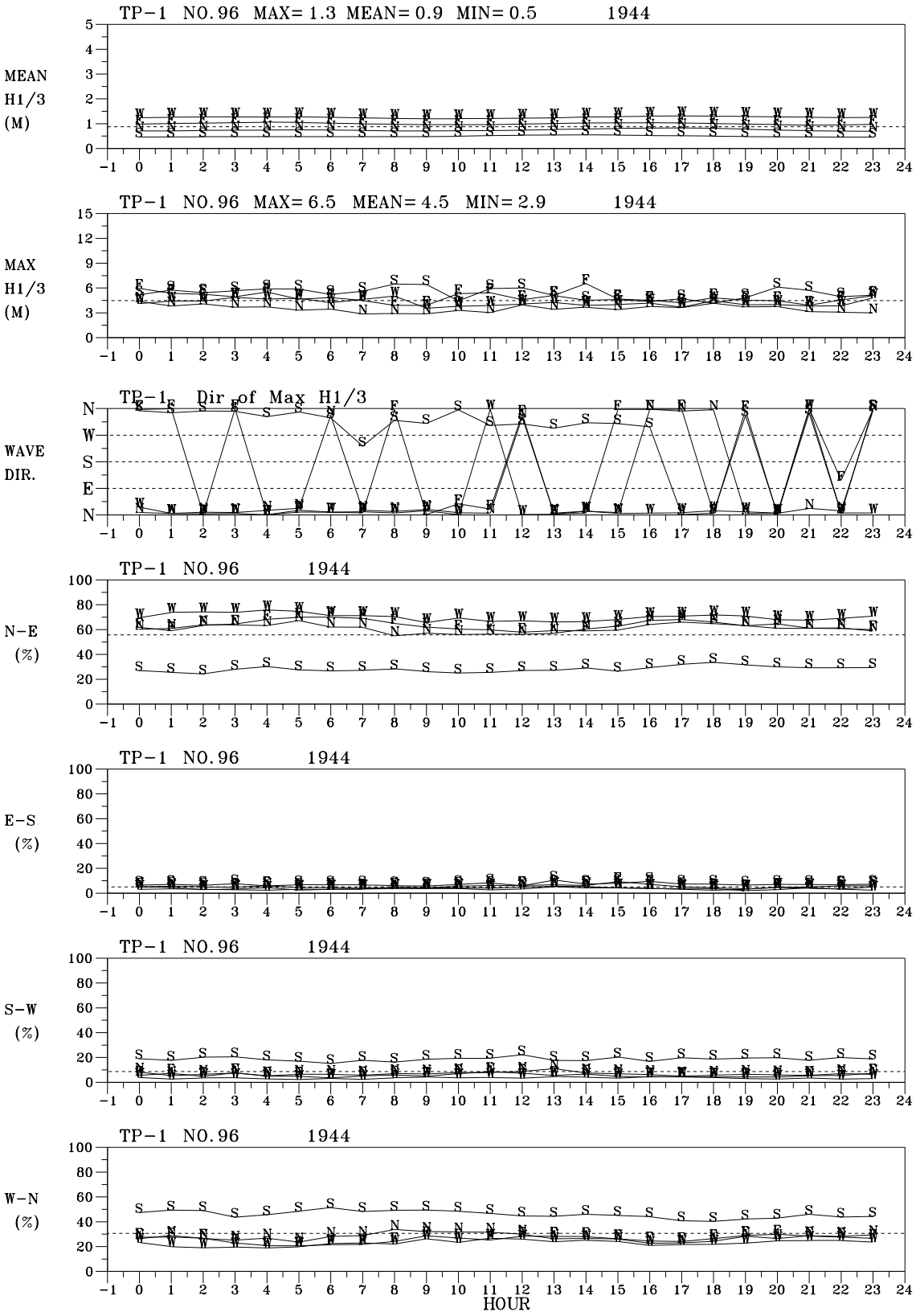


圖5.9.22 臺北港1站歷年四季24時波浪統計量圖

V061TP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3A1.BAT(PLQWV3A1.FOR) 2008.2 .29

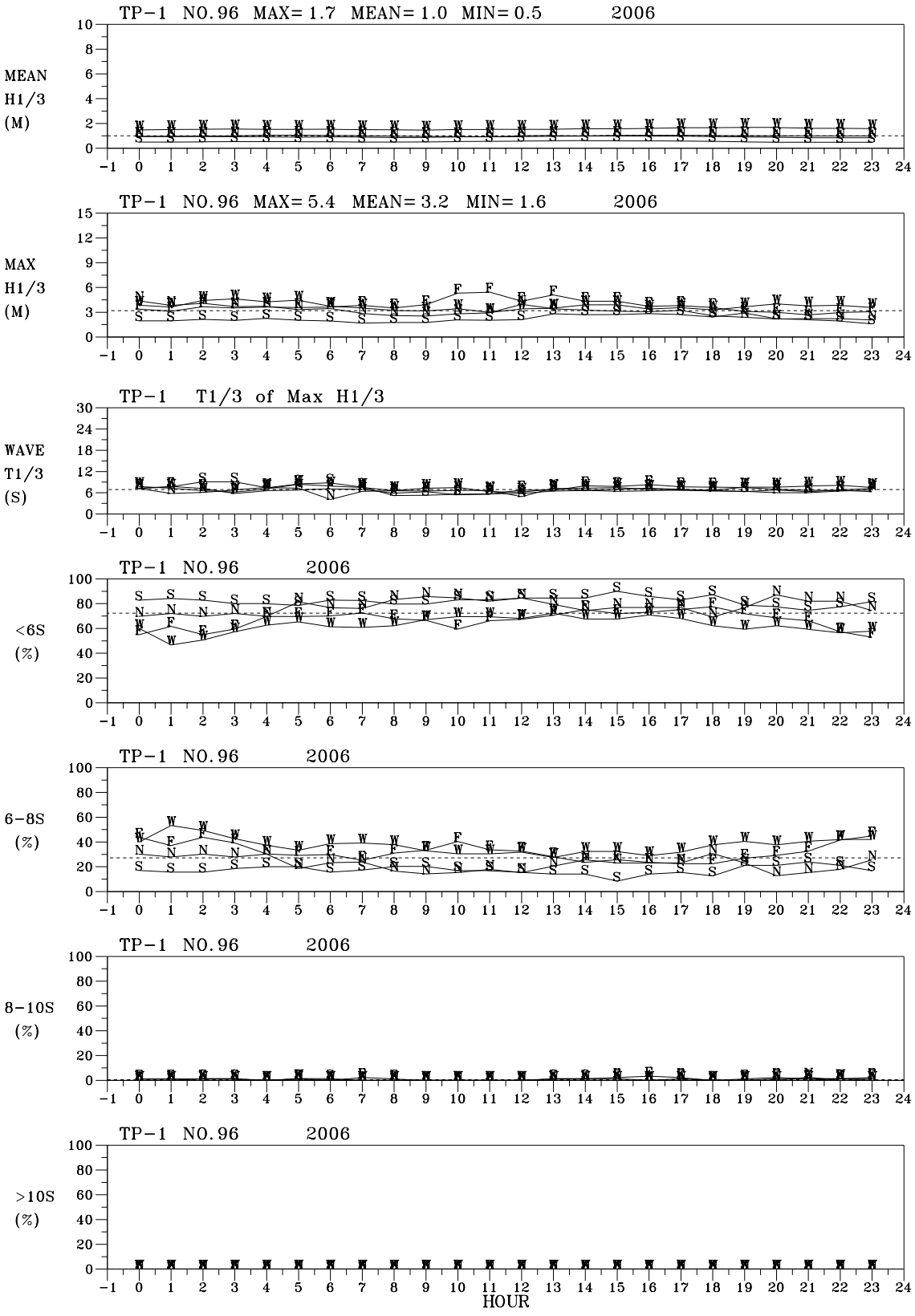


圖5.9.23 臺北港1站2006年四季24時波浪統計圖

V061TP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3B1.BAT(PLQWV3B1.FOR) 2008. 2 . 29

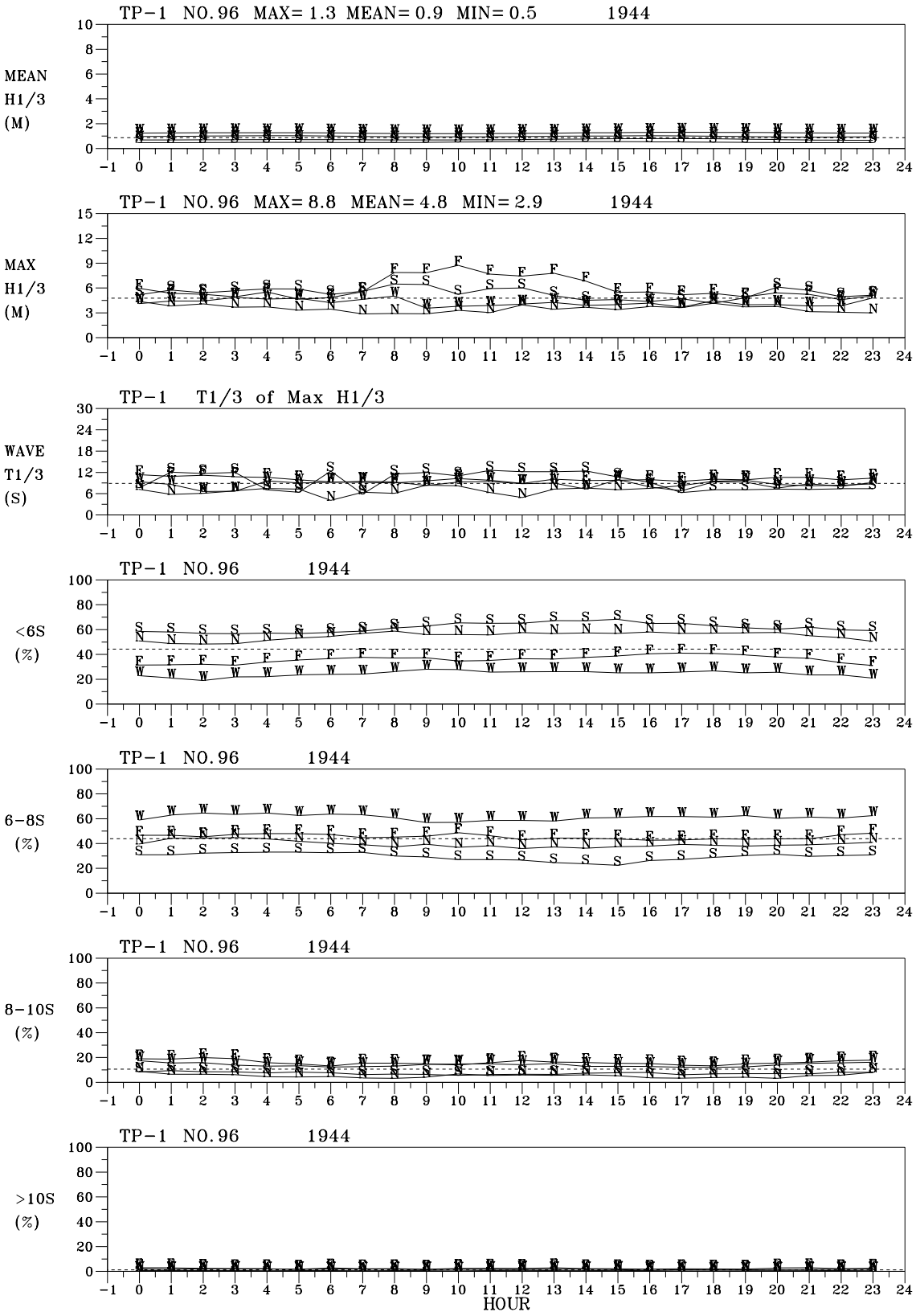


圖5.9.24 臺北港1站歷年四季24時波浪統計量圖

V061TP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3B1.BAT(PLQWV3B1.FOR) 2008. 2 . 29

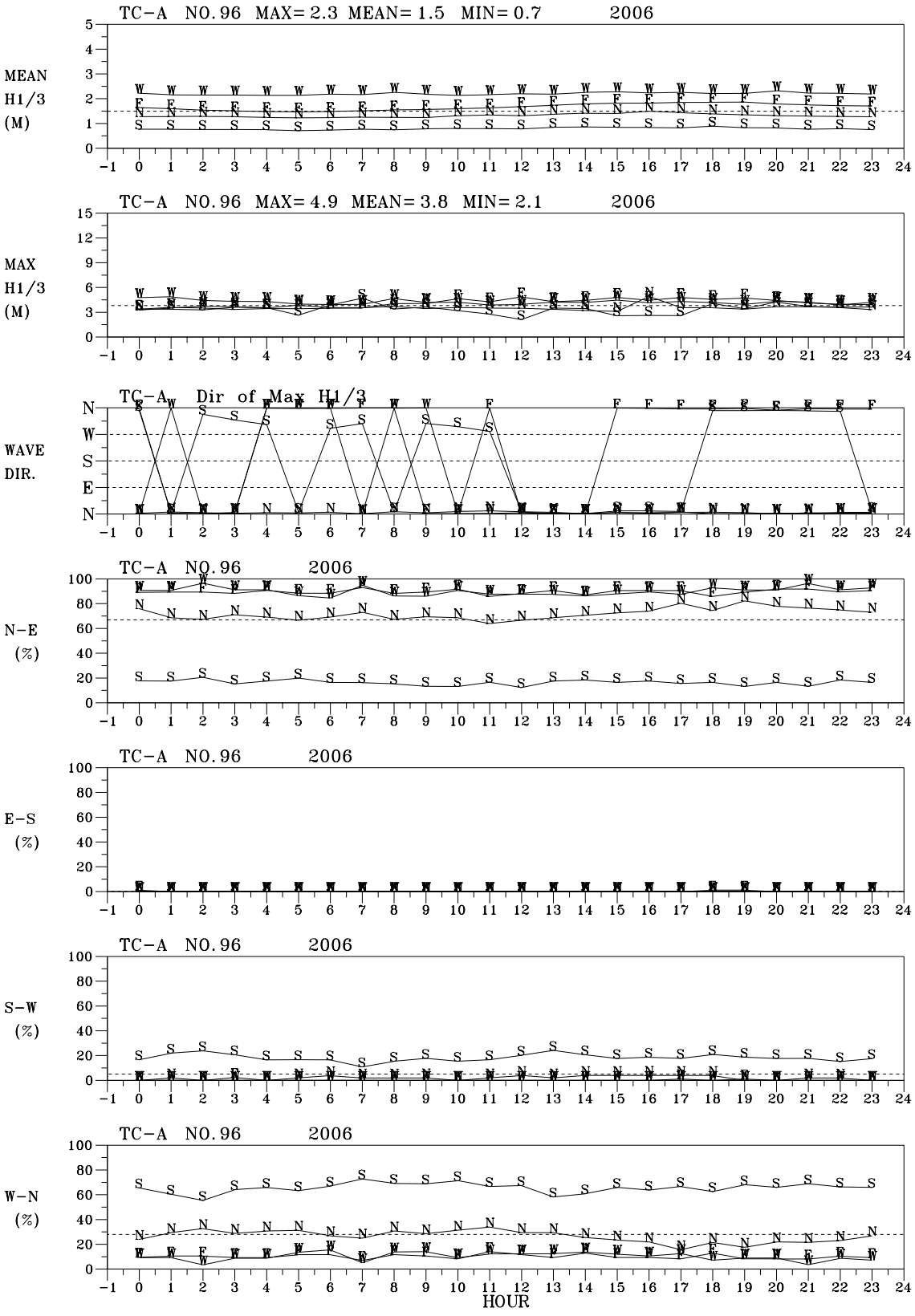


圖5.9.25 臺中港 A 站2006年四季24時波浪統計圖

V061TCA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3A1.BAT(PLQWV3A1.FOR) 2008.2 .29

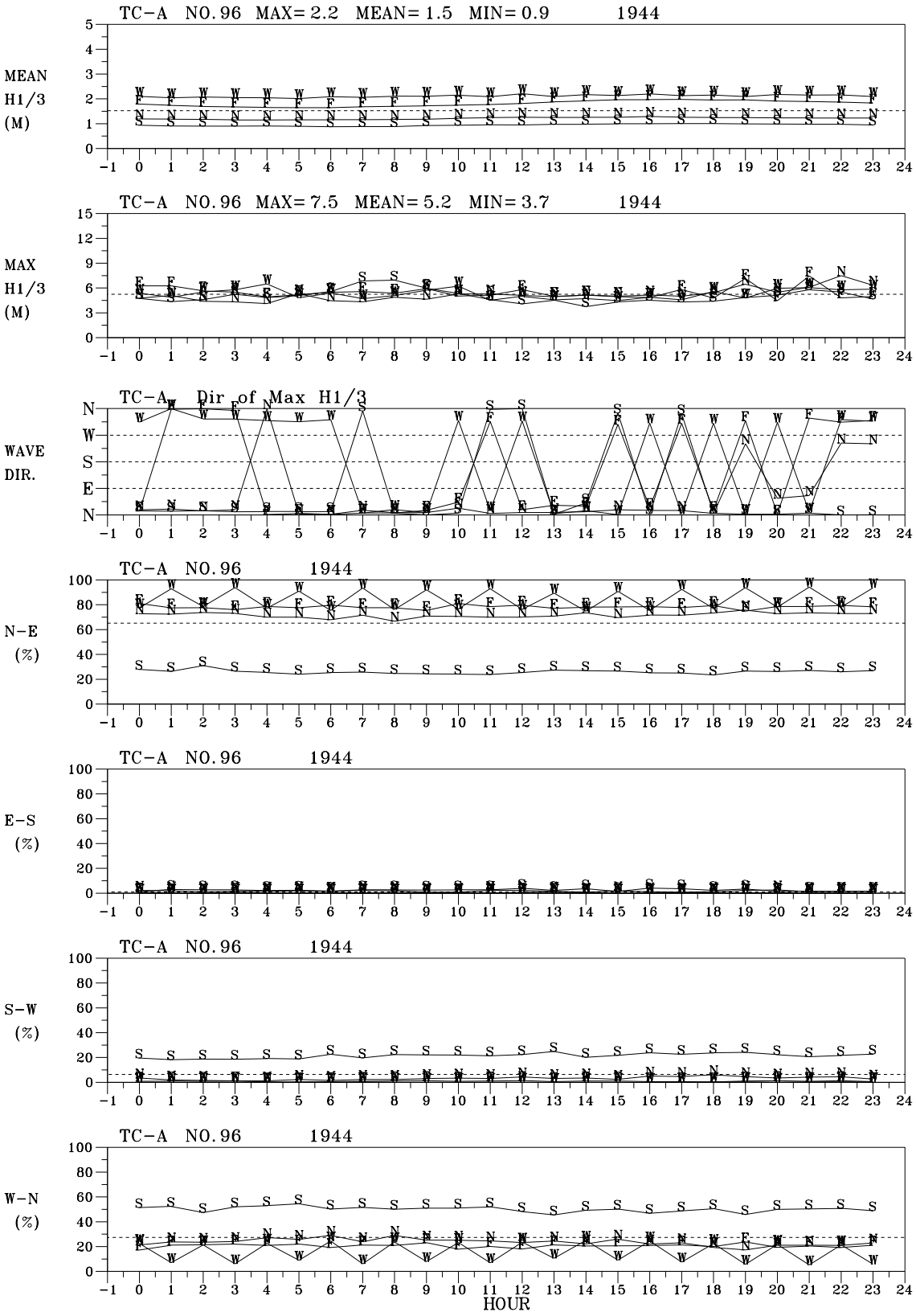


圖5.9.26 臺中港 A 站歷年四季24時波浪統計量圖

V061TCA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3A1.BAT(PLQWV3A1.FOR) 2008.2 .29

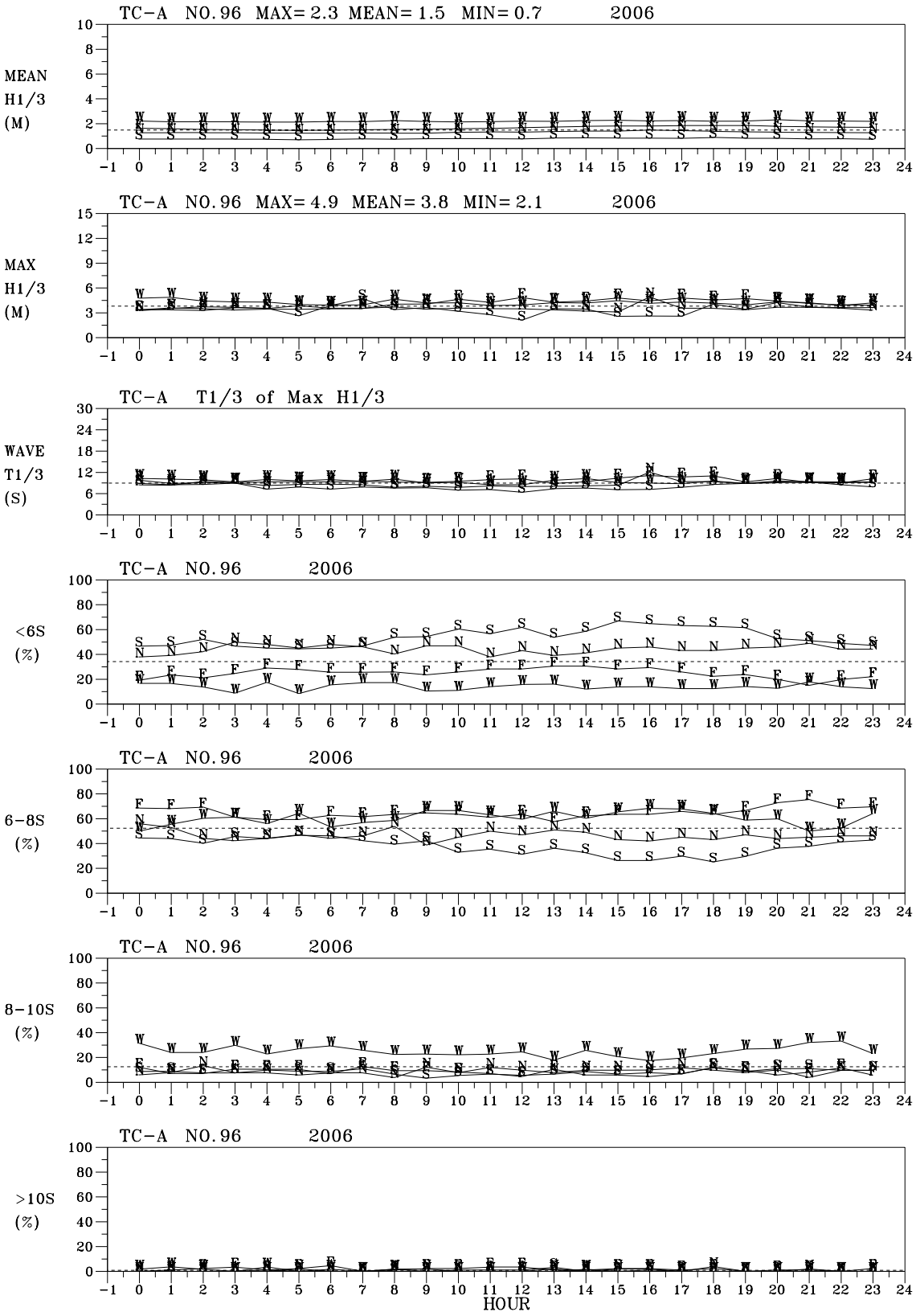


圖5.9.27 臺中港 A 站2006年四季24時波浪統計圖

V061TCA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3B1.BAT(PLQWV3B1.FOR) 2008.2 .29

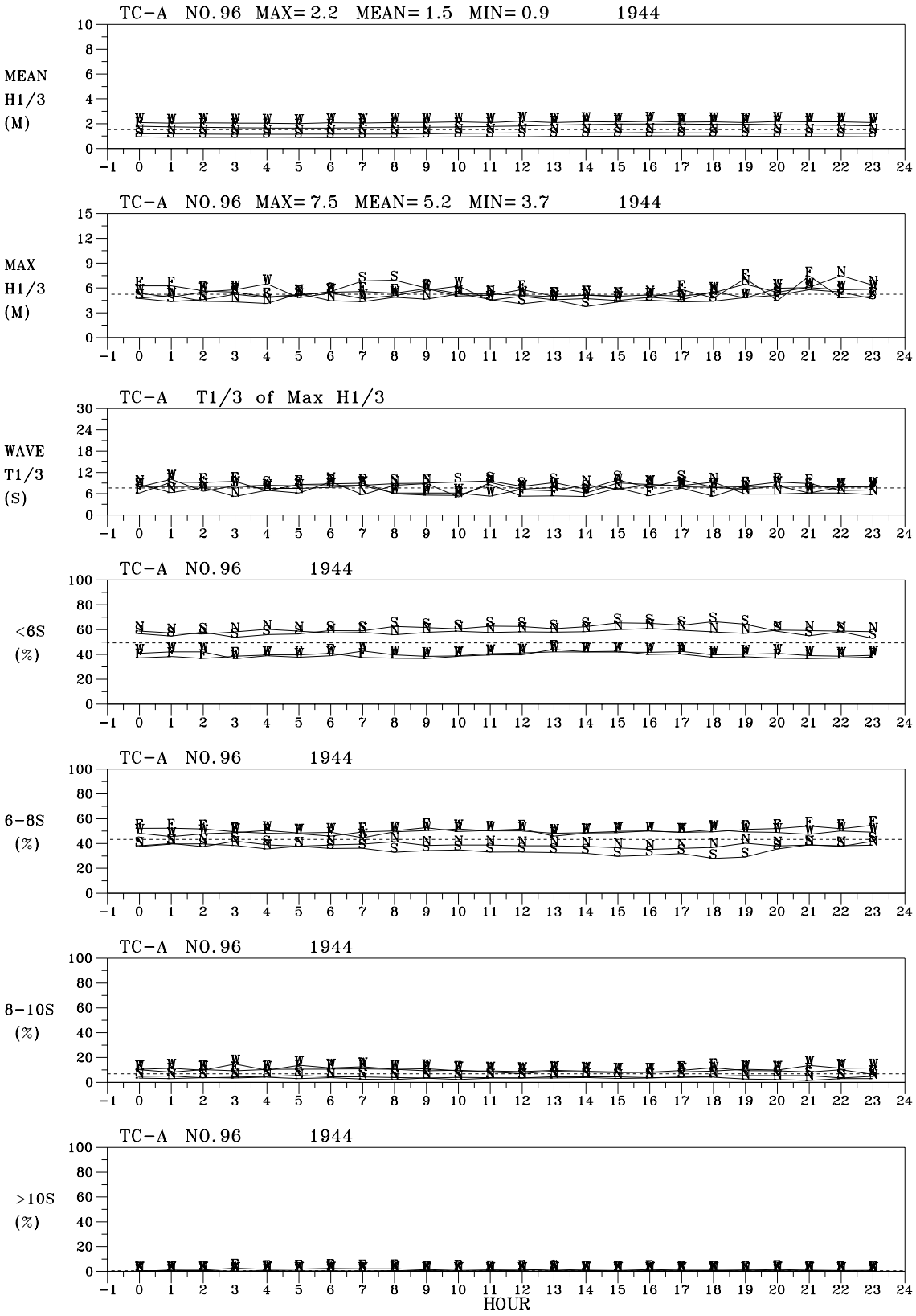


圖5.9.28 臺中港 A 站歷年四季24時波浪統計量圖

V061TCA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3B1.BAT(PLQWV3B1.FOR) 2008.2 .29

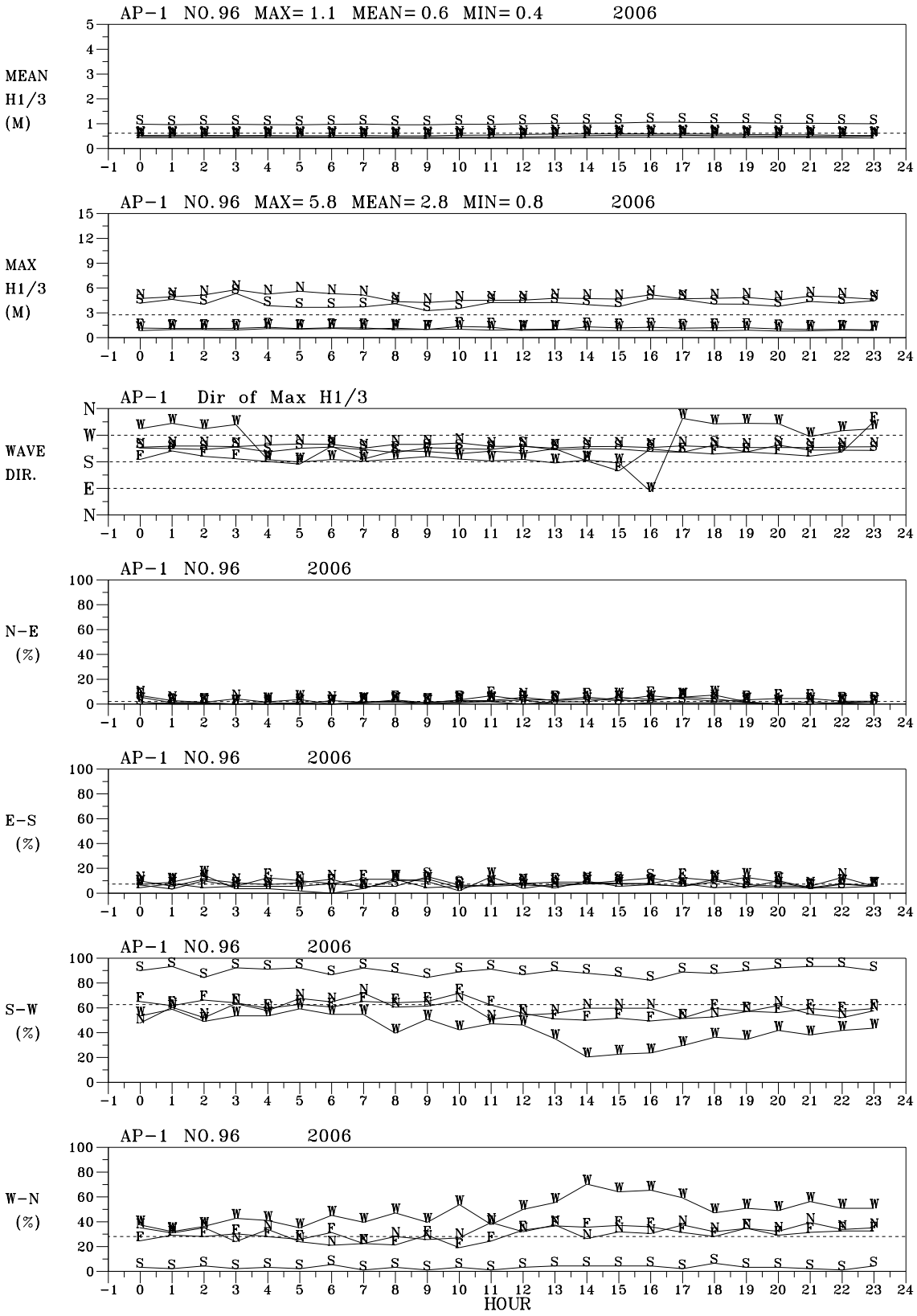


圖5.9.29 安平港1站2006年四季24時波浪統計圖

V061AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3A1.BAT(PLQWV3A1.FOR) 2008.2 .29

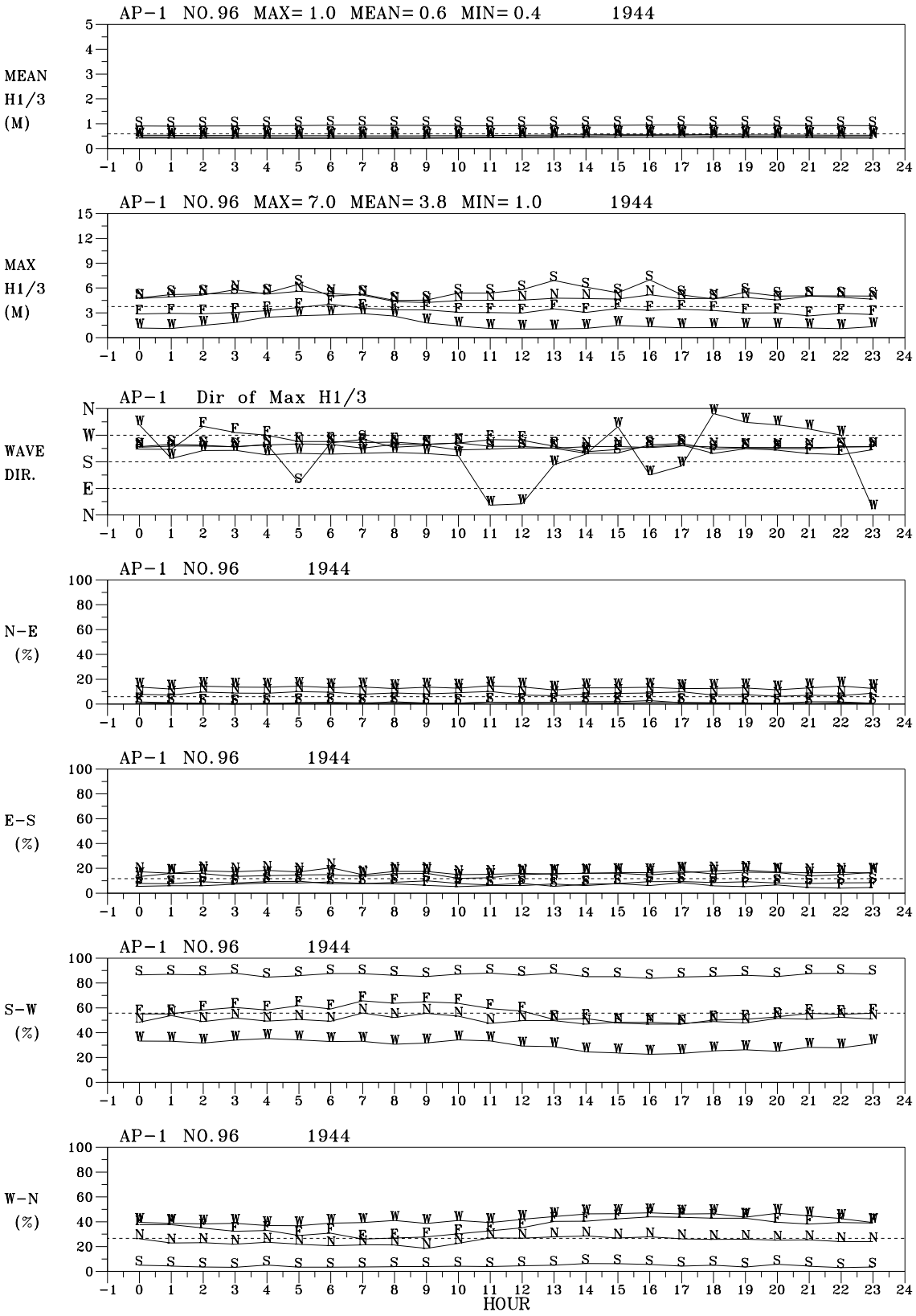


圖5.9.30 安平港1站歷年四季24時波浪統計量圖

V061AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3A1.BAT(PLQWV3A1.FOR) 2008.2 .29

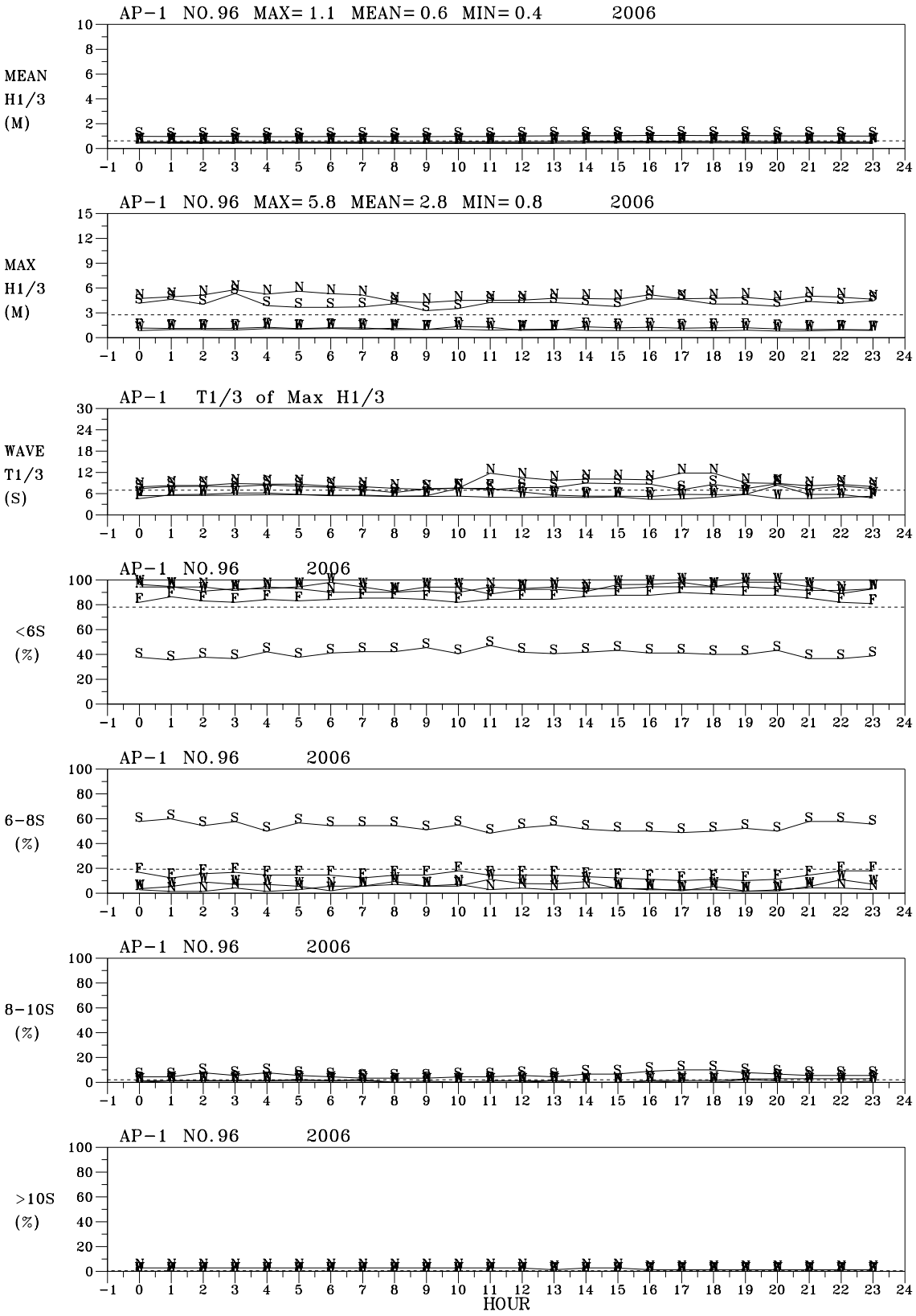


圖5.9.31　安平港1站2006年四季24時波浪統計圖

V061AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3B1.BAT(PLQWV3B1.FOR) 2008.2 .29

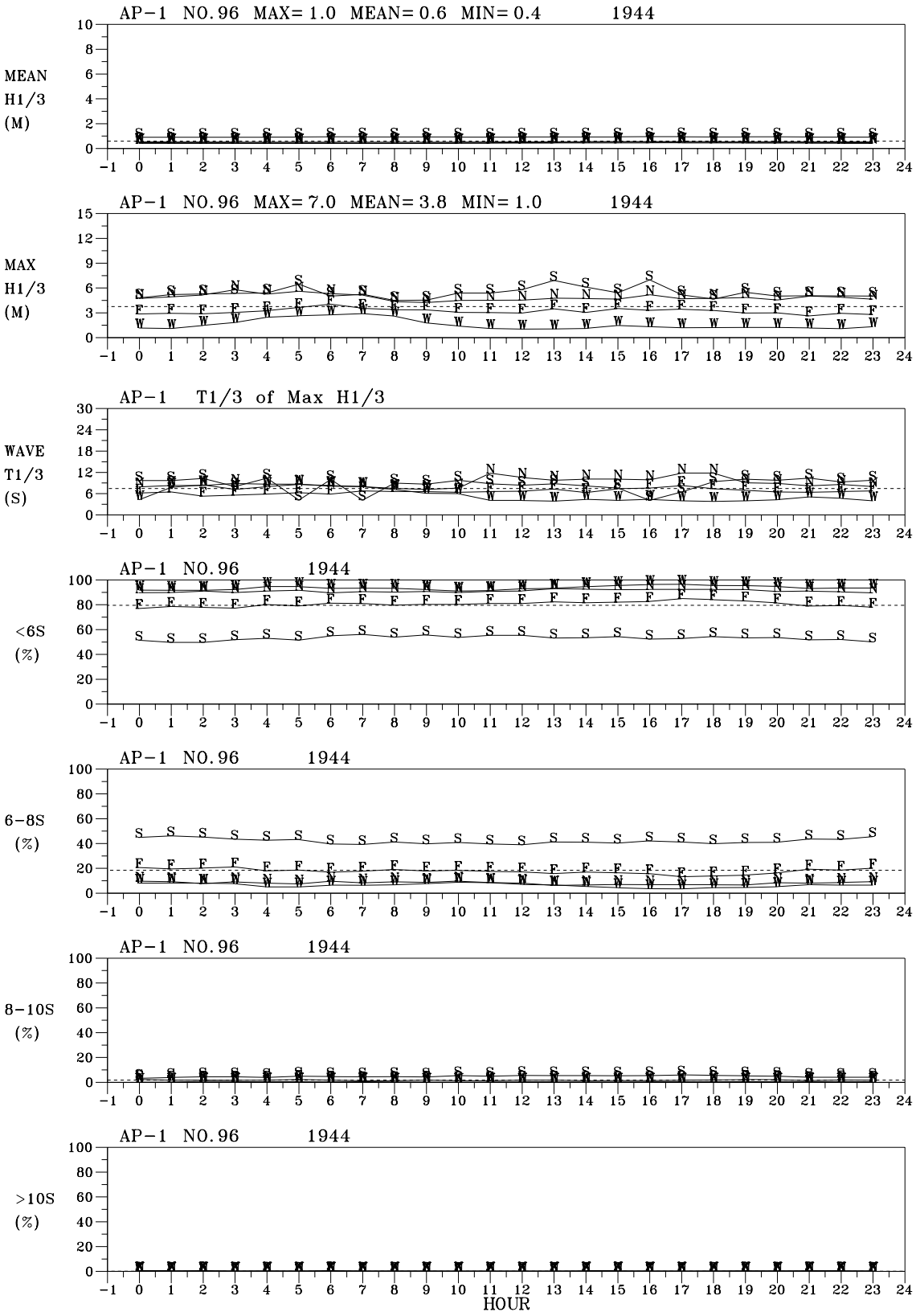


圖5.9.32 安平港1站歷年四季24時波浪統計量圖

V061AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3B1.BAT(PLQWV3B1.FOR) 2008.2 .29

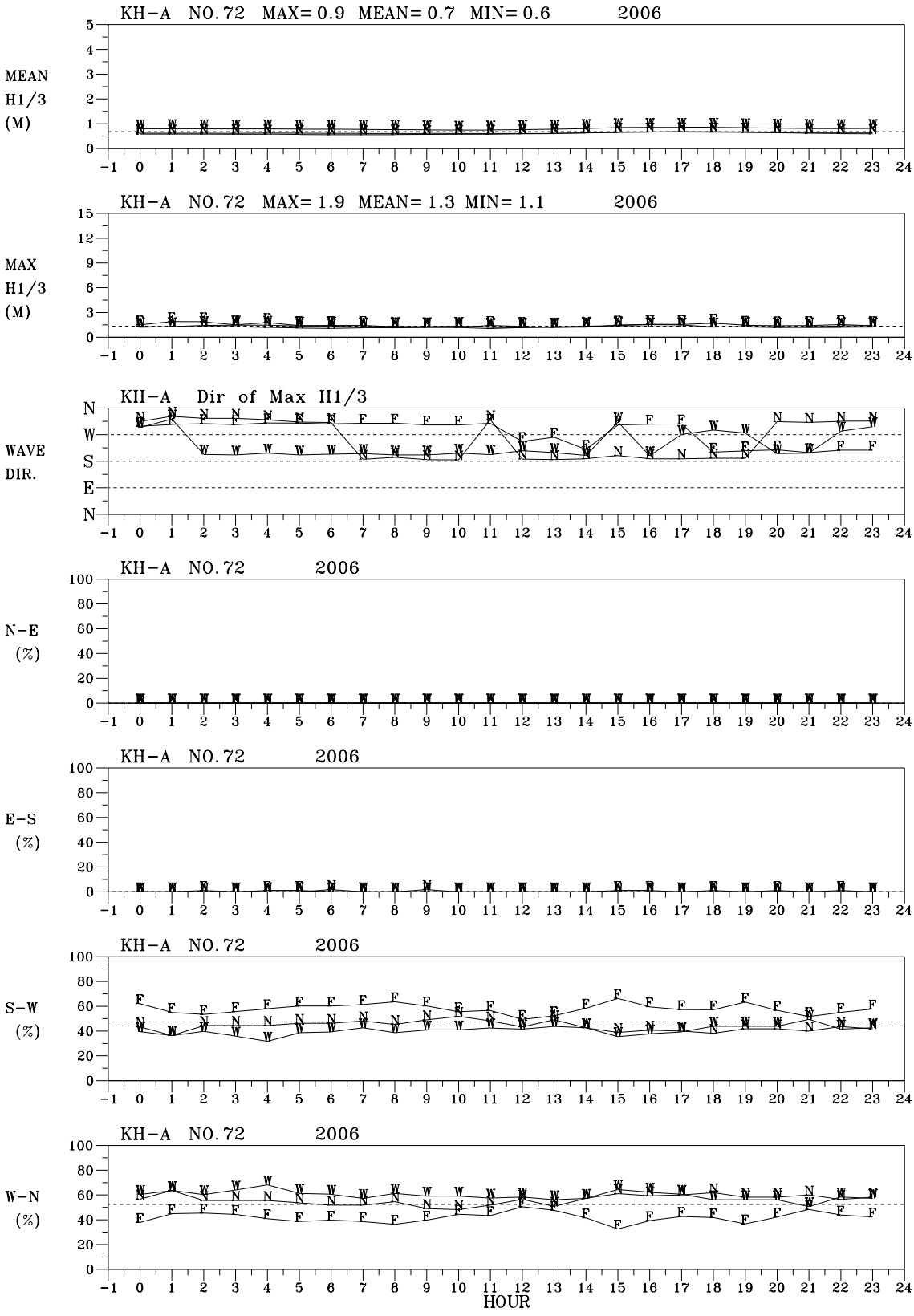


圖5.9.33 高雄港 A 站2006年四季24時波浪統計圖

V060KHA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3A1.BAT(PLQWV3A1.FOR) 2008.2 .29

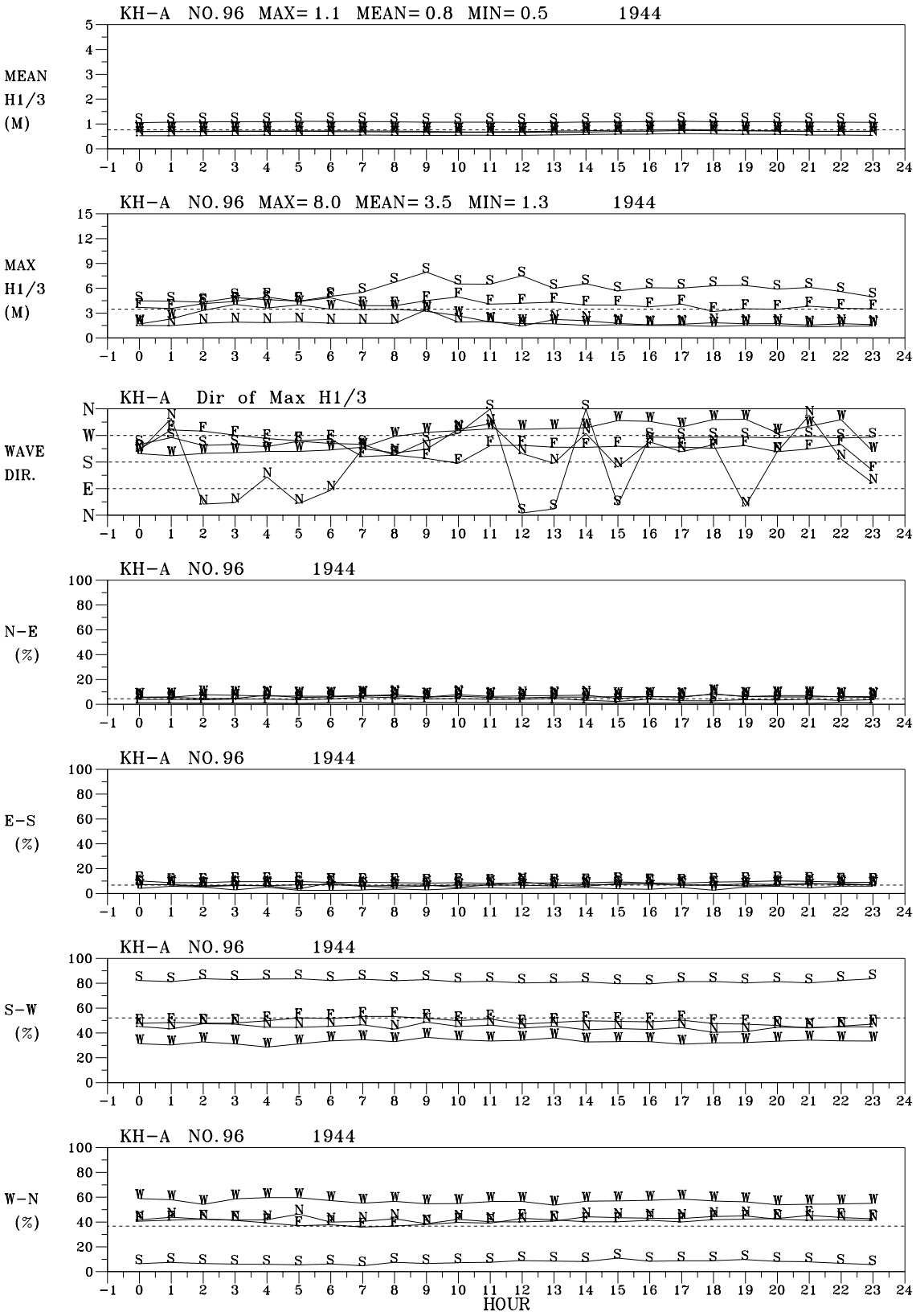


圖5.9.34 高雄港 A 站歷年四季24時波浪統計量圖

V061KHA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3A1.BAT(PLQWV3A1.FOR) 2008.2 .29

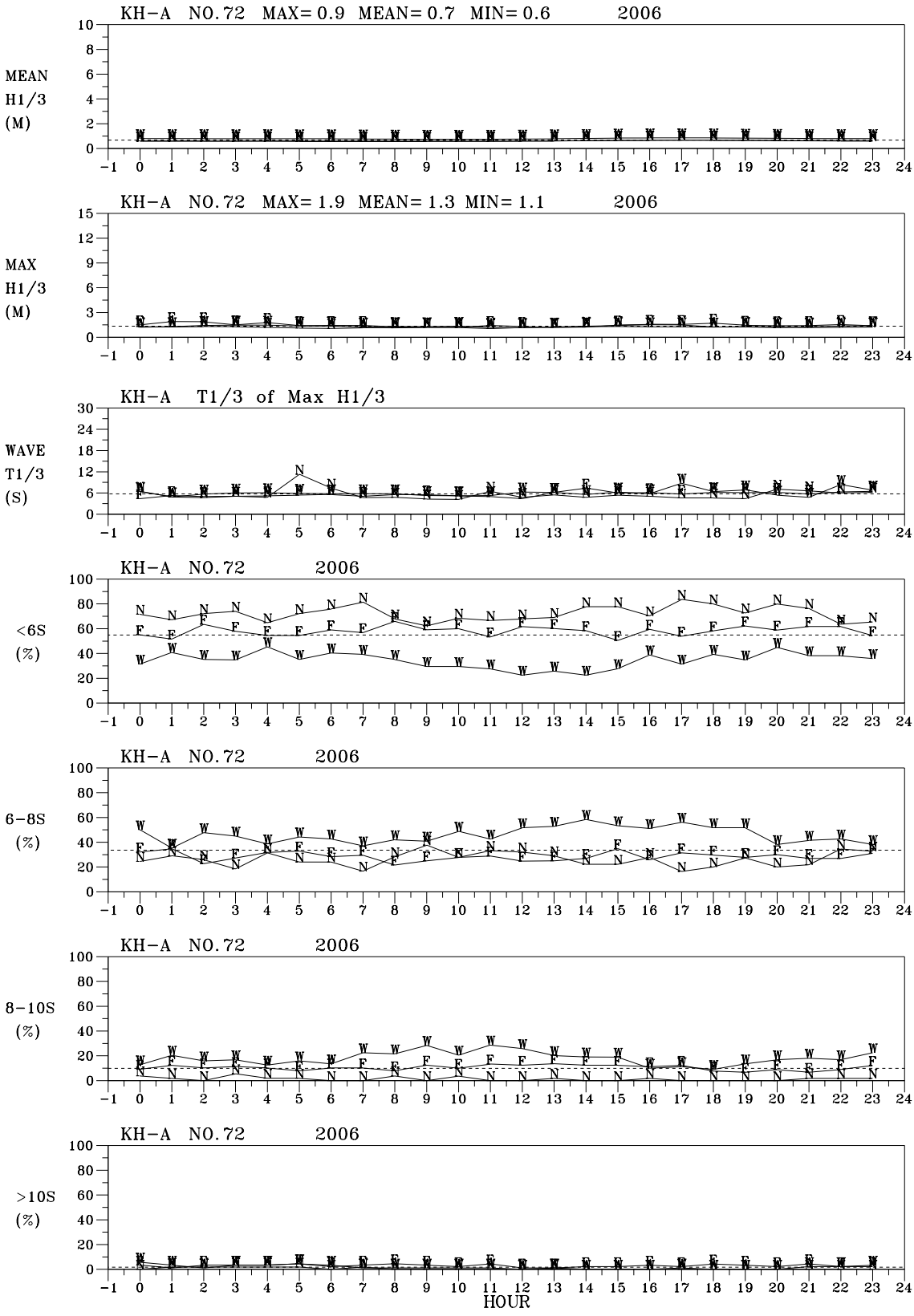


圖5.9.35 高雄港 A 站2006年四季24時波浪統計圖

V060KHA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3B1.BAT(PLQWV3B1.FOR) 2008.2 .29

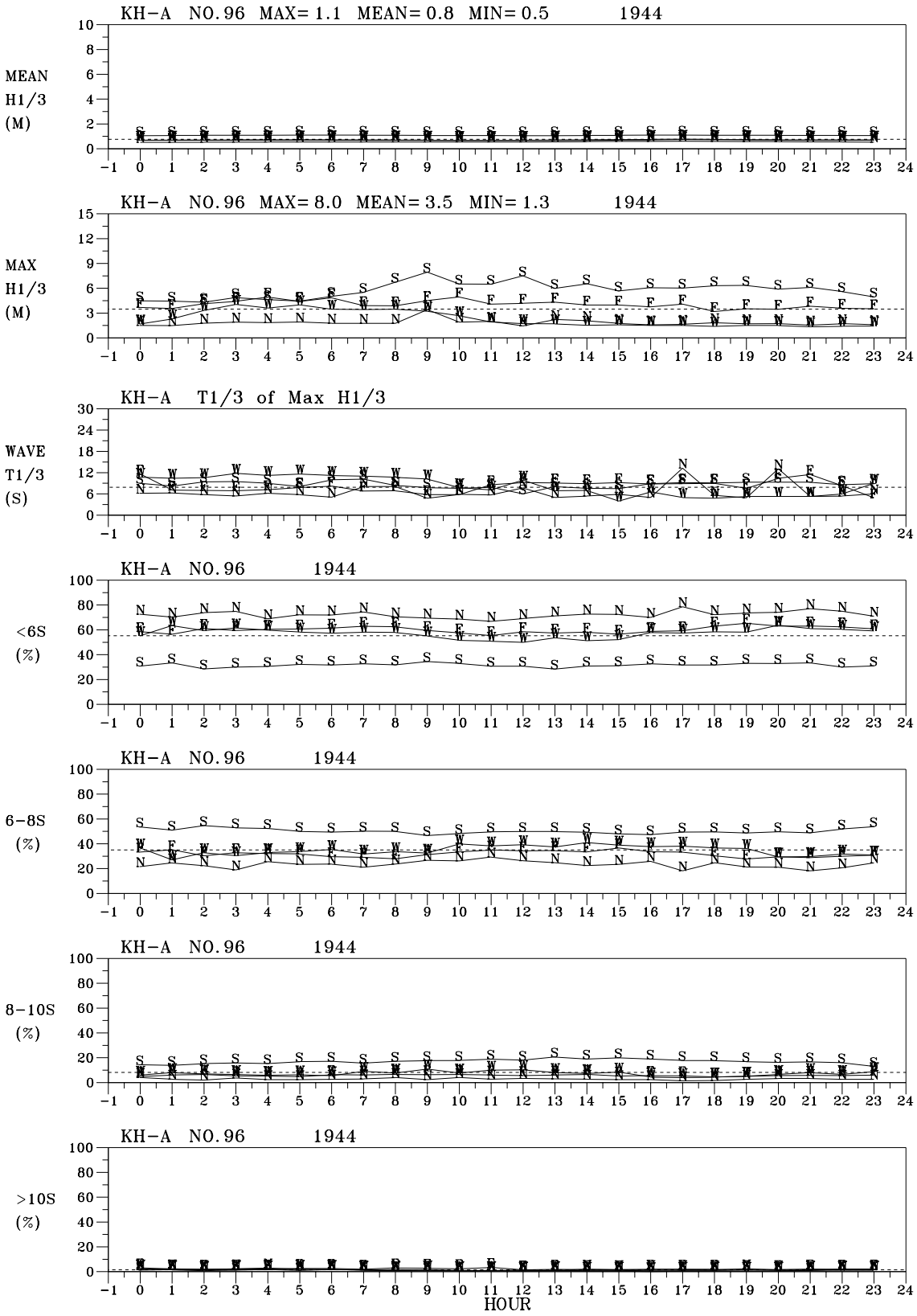


圖5.9.36　高雄港 A 站歷年四季24時波浪統計量圖

V061KHA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3B1.BAT(PLQWV3B1.FOR) 2008.2 .29

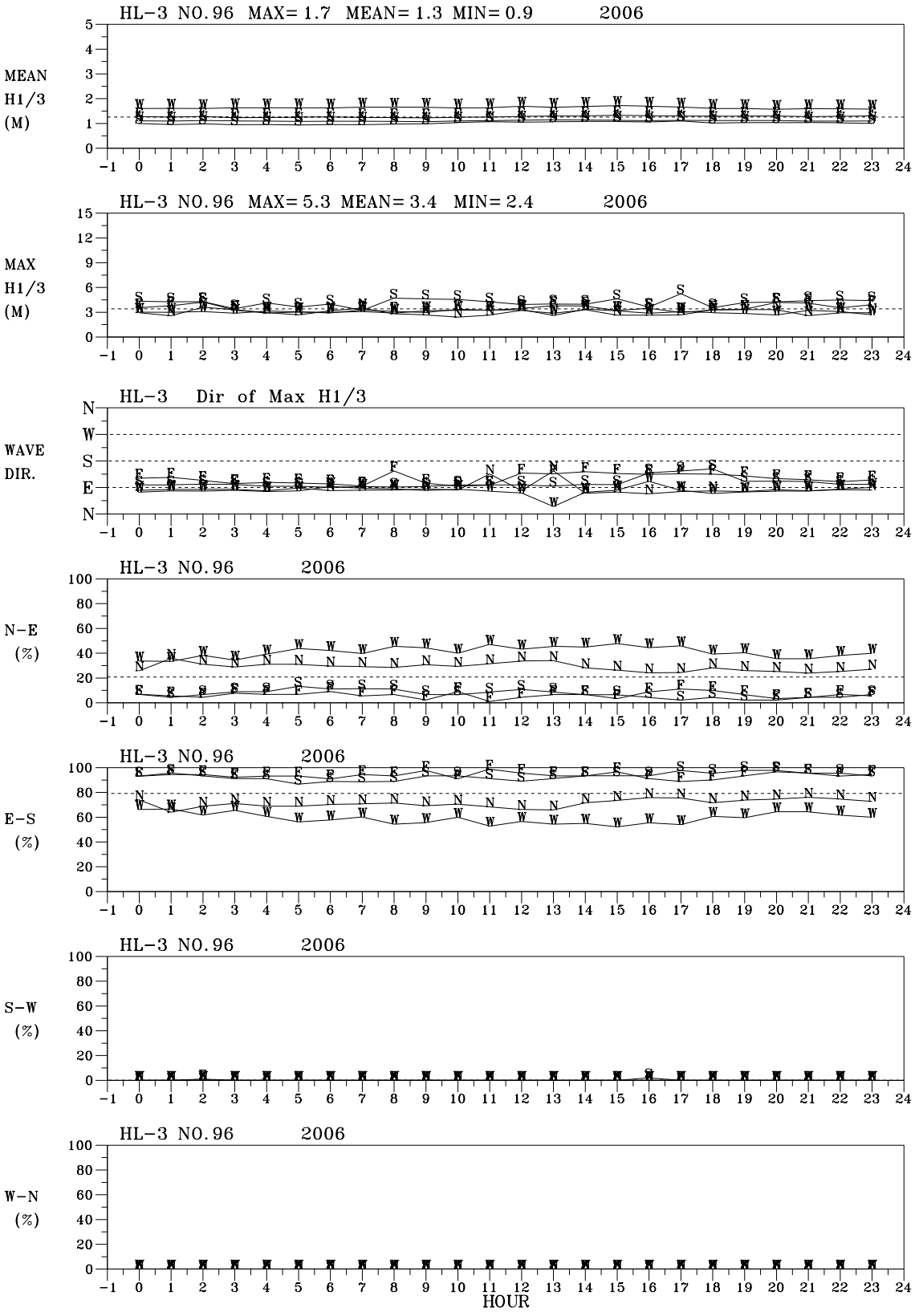


圖5.9.37 花蓮港3站2006年四季24時波浪統計圖

V061HL30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3A1.BAT(PLQWV3A1.FOR) 2008.2 .29

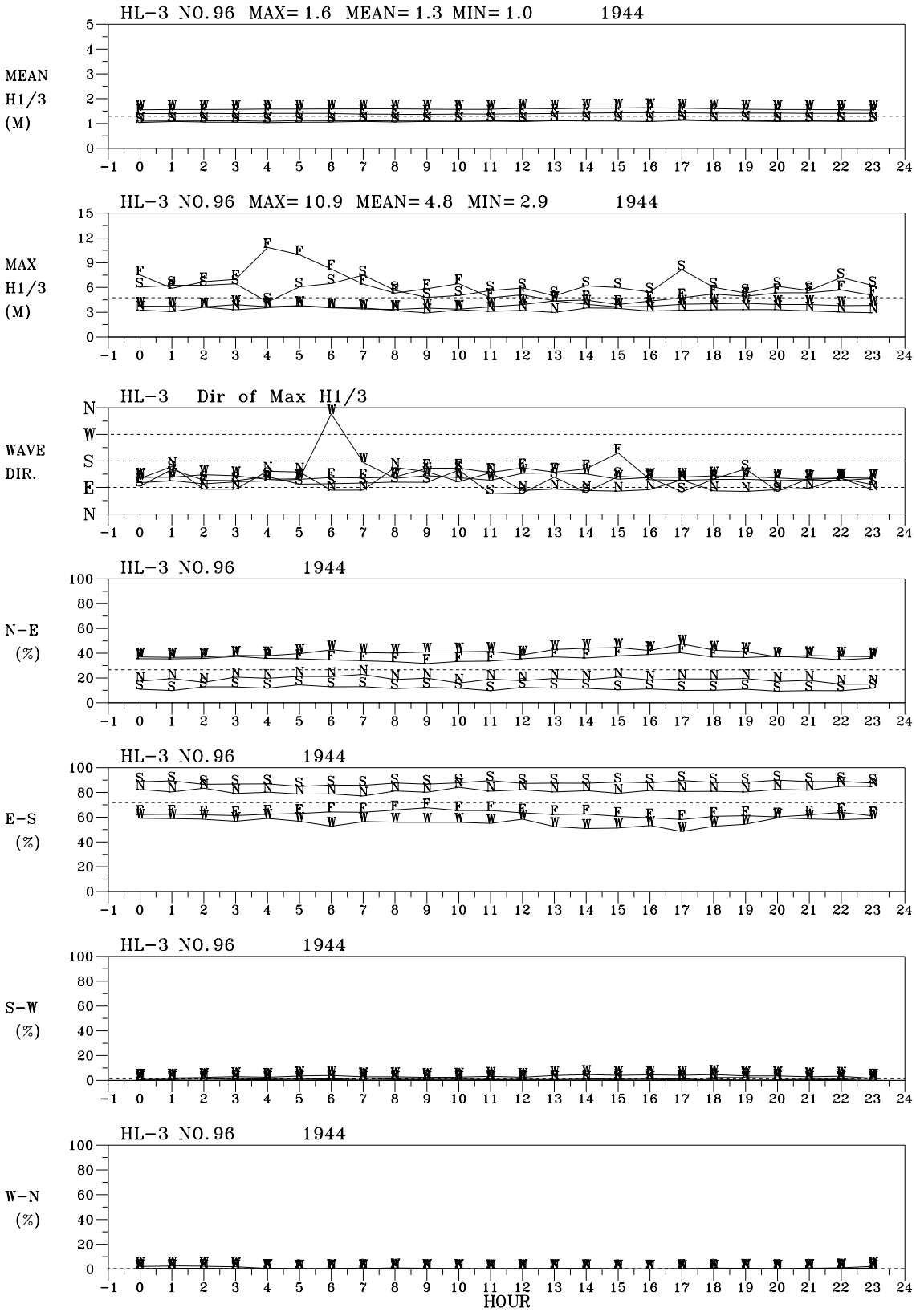


圖5.9.38 花蓮港3站歷年四季24時波浪統計量圖

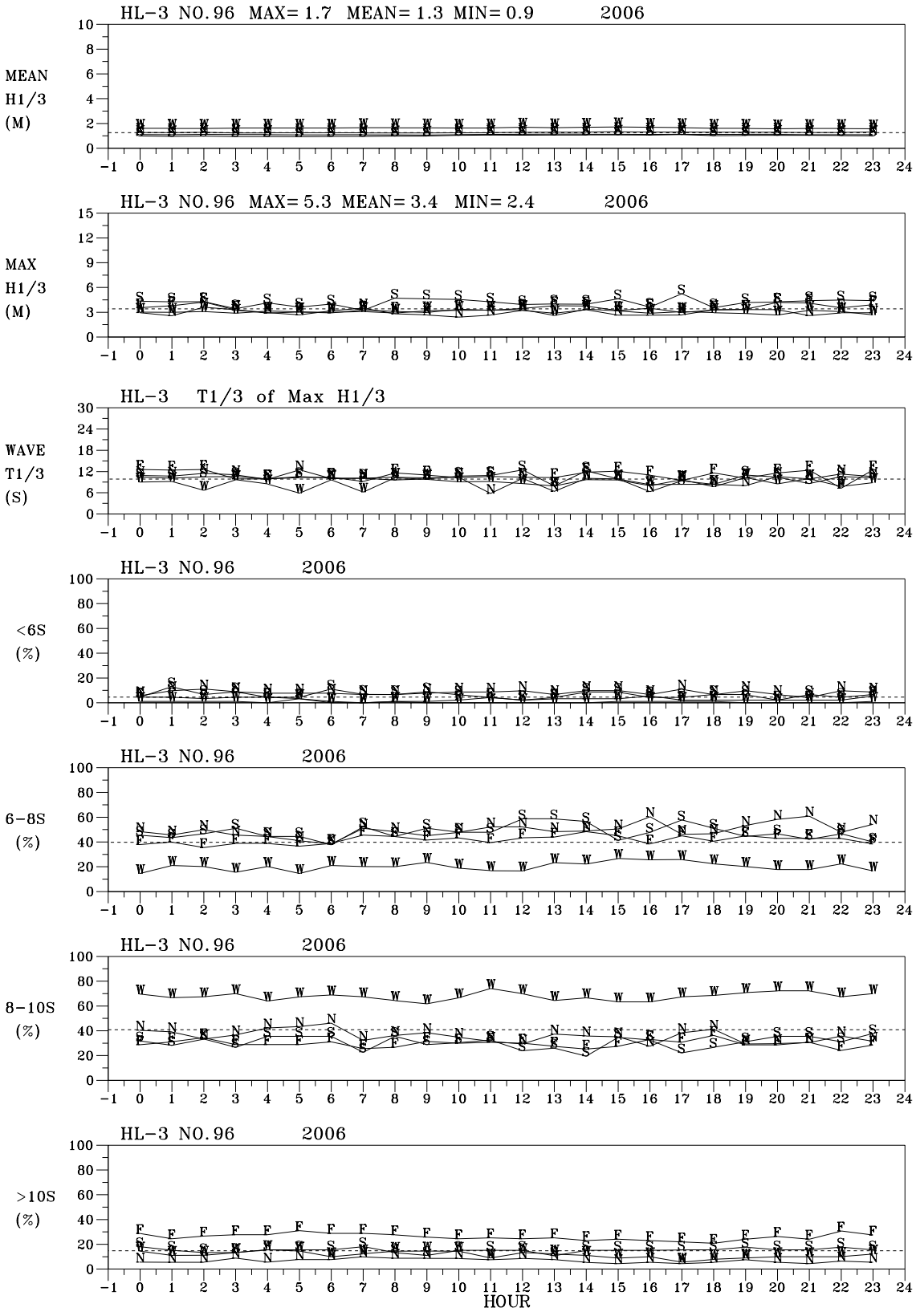


圖5.9.39 花蓮港3站2006年四季24時波浪統計圖

V061HL30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3B1.BAT(PLQWV3B1.FOR) 2008.2 .29

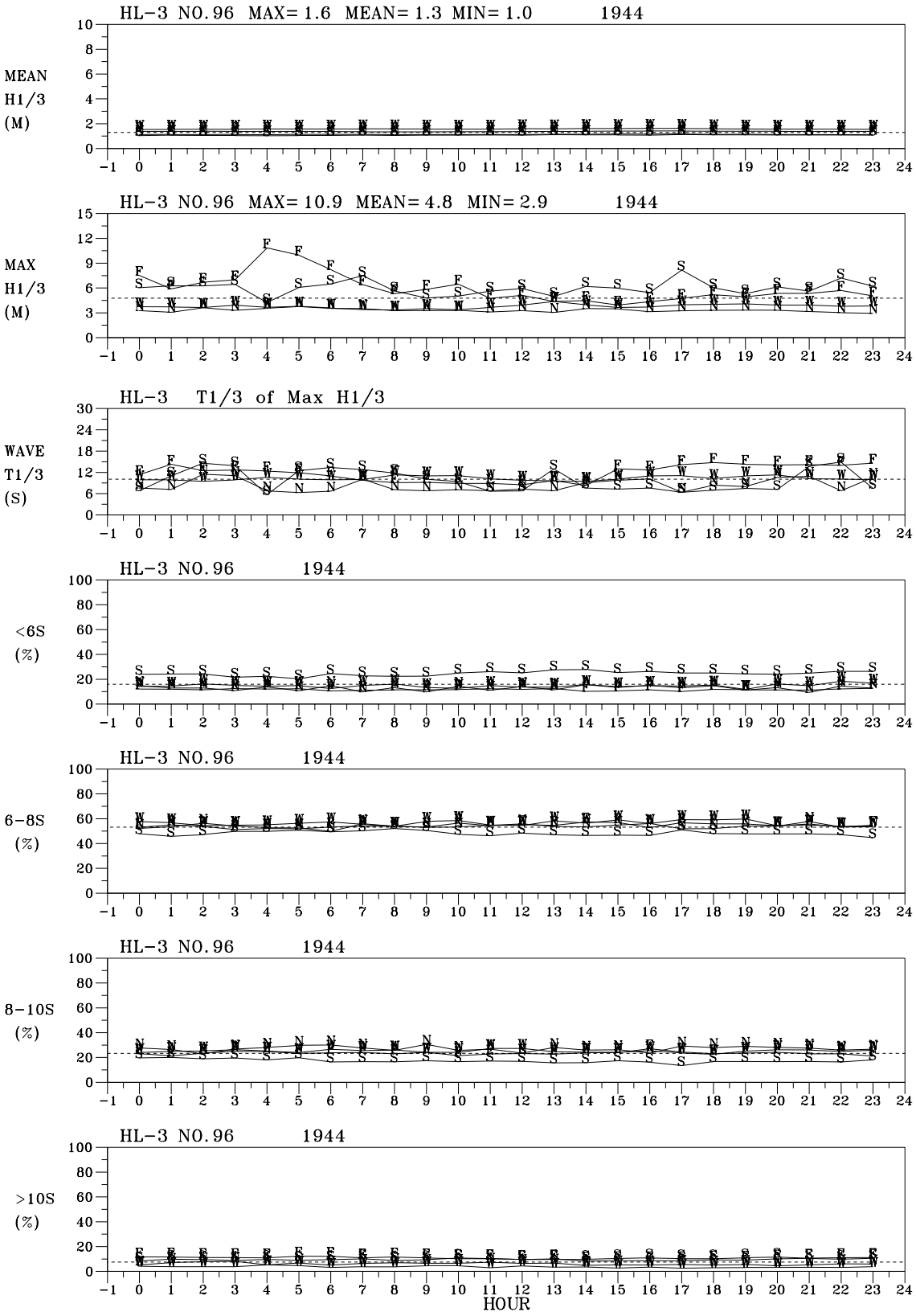


圖5.9.40 花蓮港3站歷年四季24時波浪統計量圖

V061HL30.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3B1.BAT(PLQWV3B1.FOR) 2008. 2 . 29

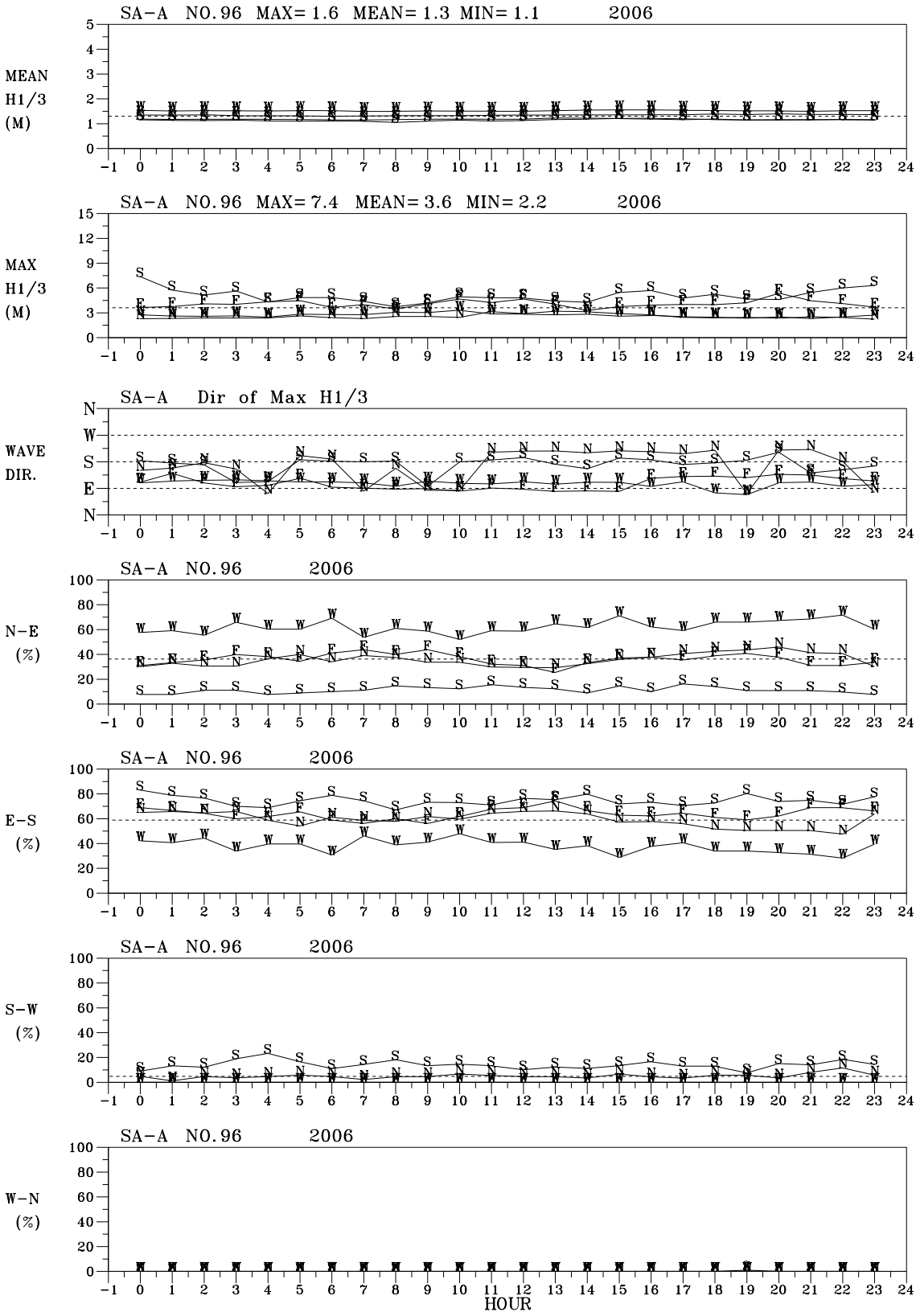


圖5.9.41 蘇澳港 A 站2006年四季24時波浪統計圖

V061SAA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3A1.BAT(PLQWV3A1.FOR) 2008. 2 . 29

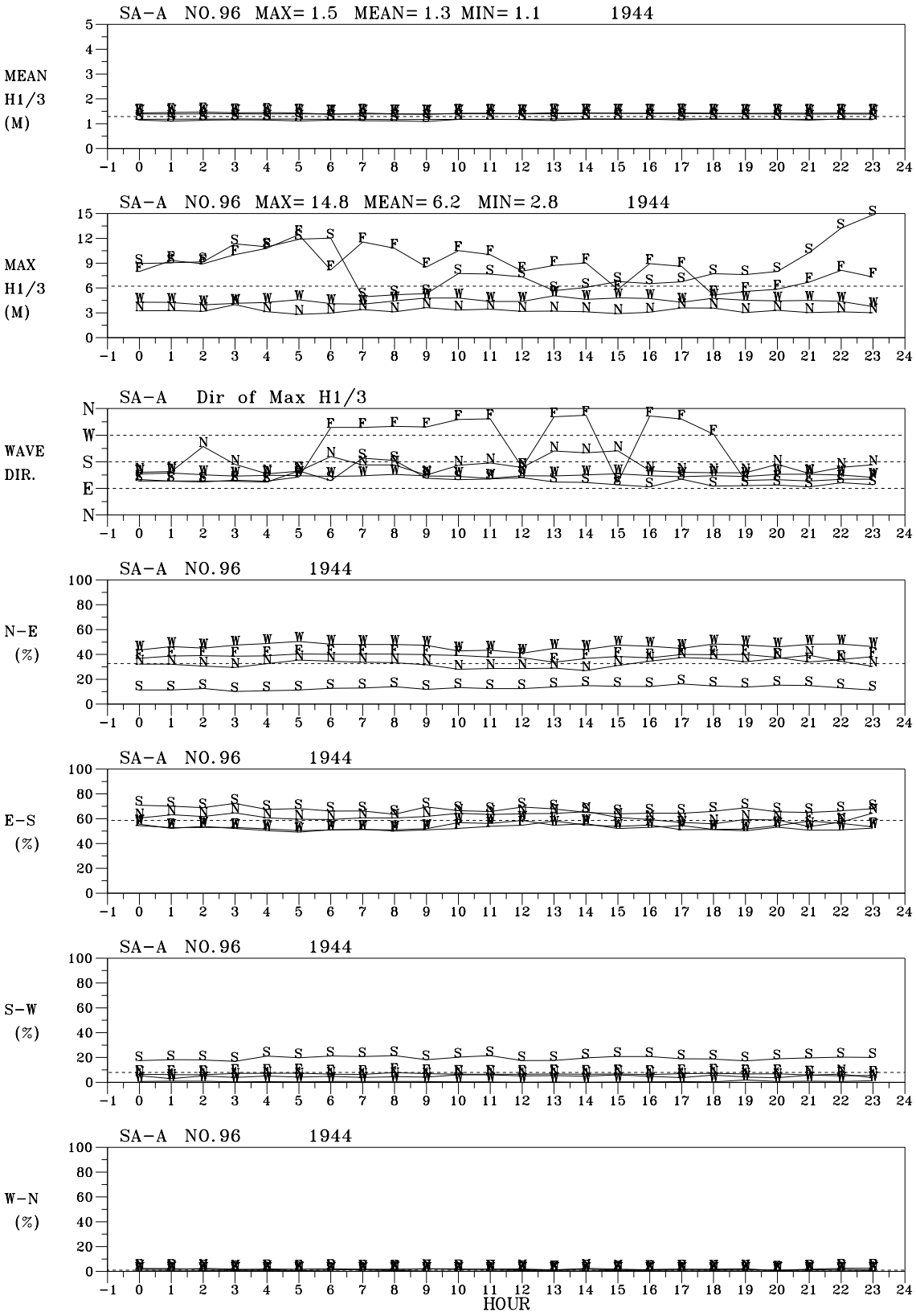


圖5.9.42 蘇澳港 A 站歷年四季24時波浪統計量圖

V061SAA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3A1.BAT(PLQWV3A1.FOR) 2008. 2 . 29

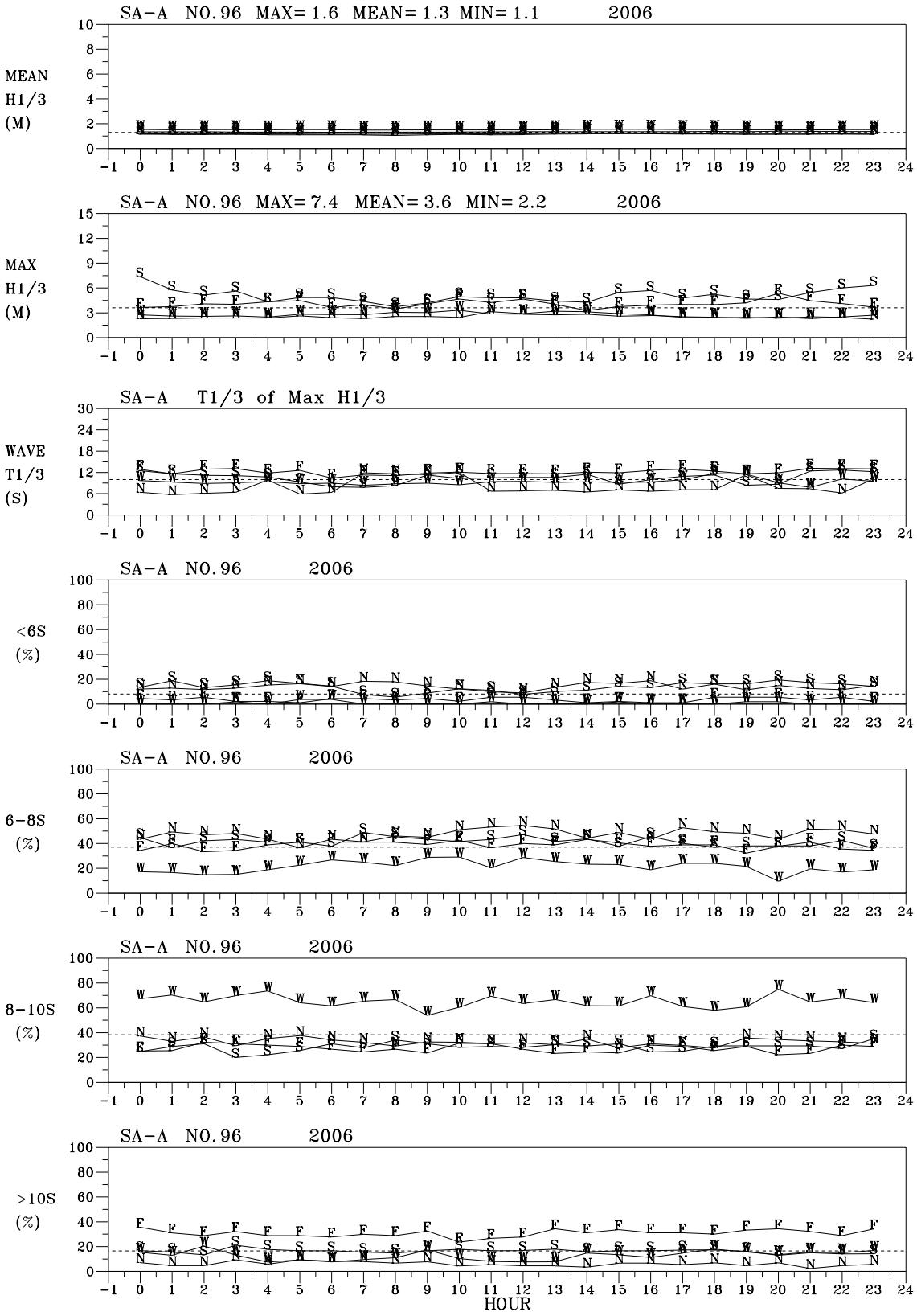


圖5.9.43 蘇澳港 A 站2006年四季24時波浪統計圖

V061SAA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3B1.BAT(PLQWV3B1.FOR) 2008.2 .29

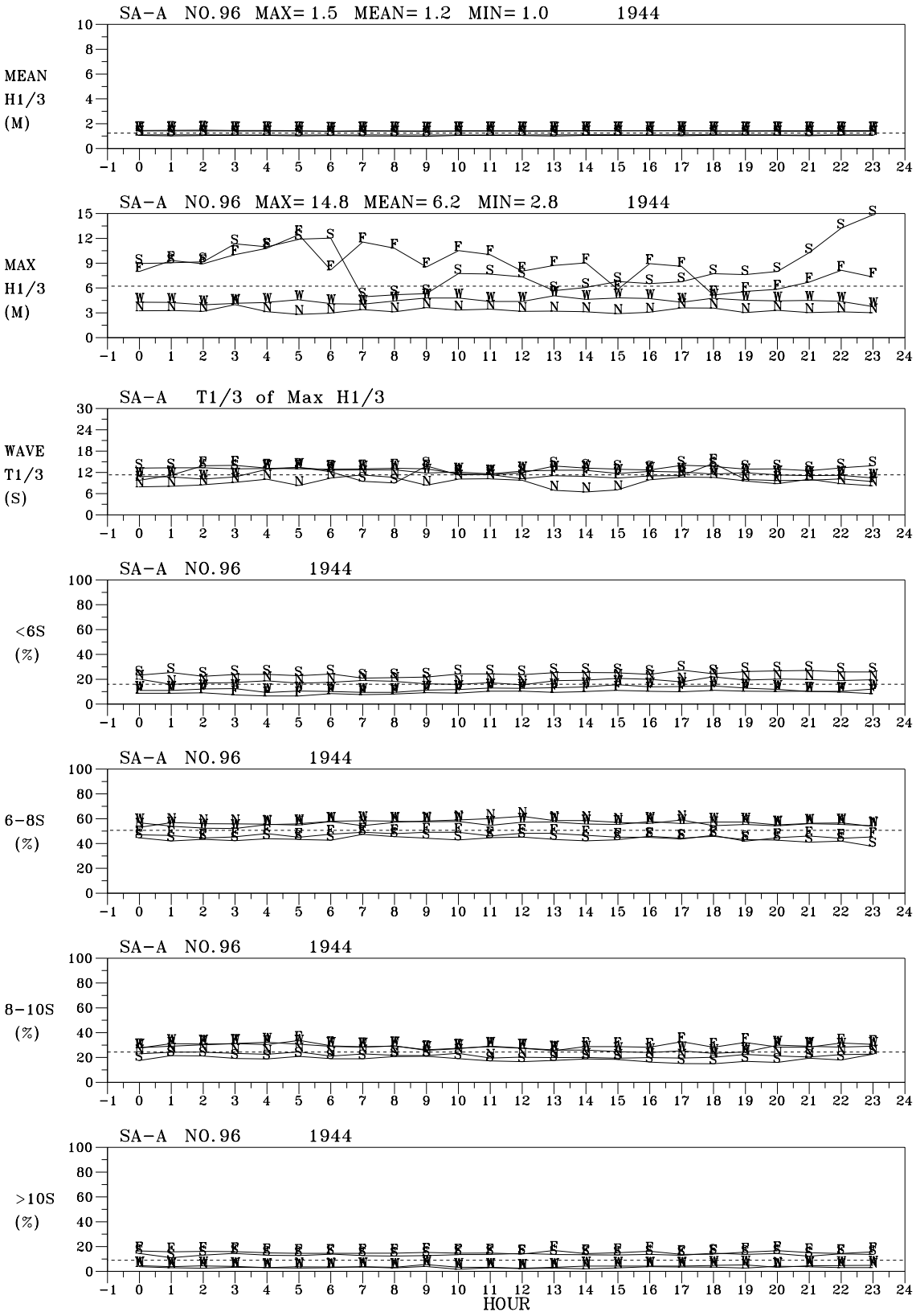


圖5.9.44 蘇澳港 A 站歷年四季24時波浪統計量圖

V061SAA0.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3B1.BAT(PLQWV3B1.FOR) 2008.2 .29

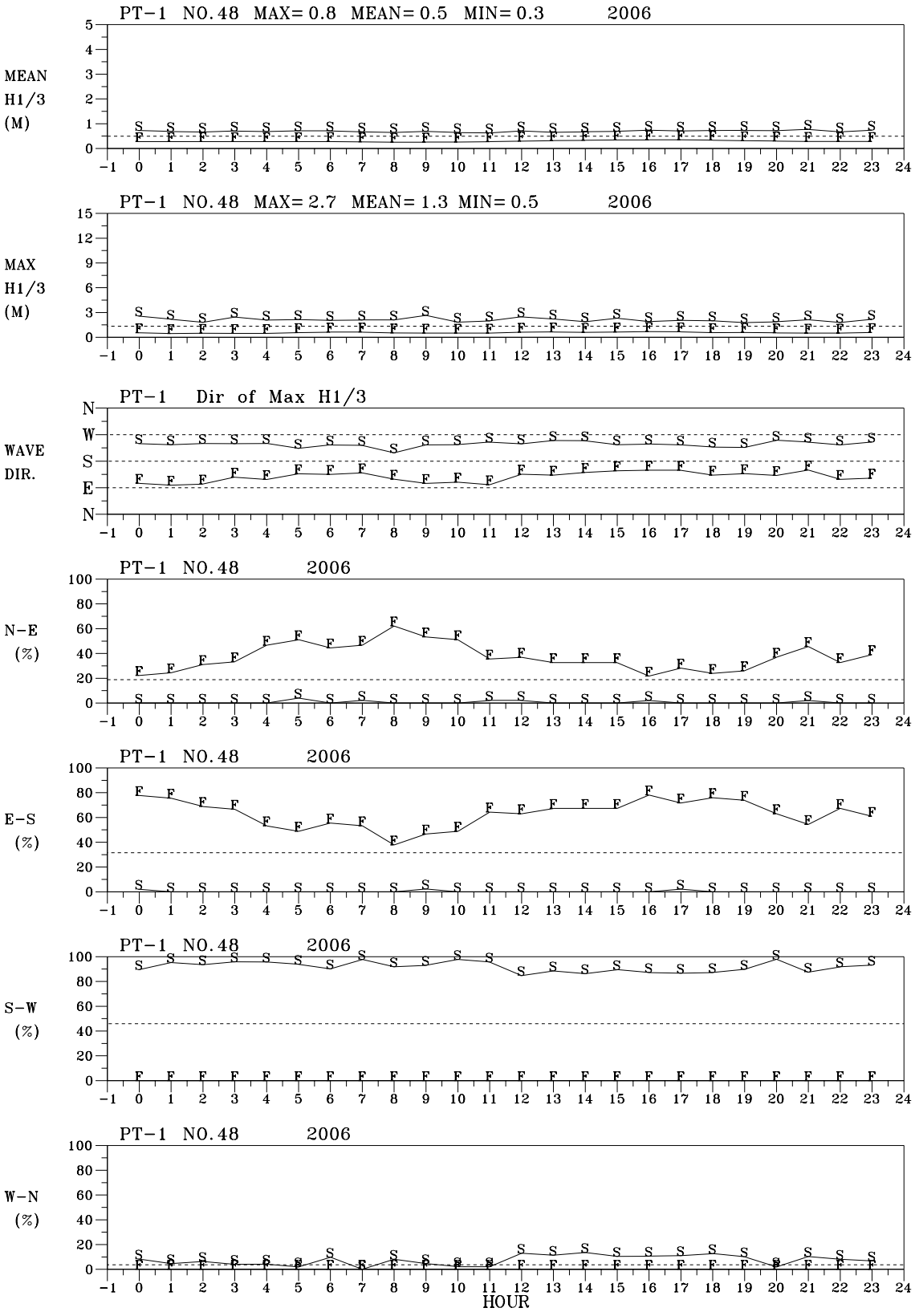


圖5.9.45 布袋港1站2006年四季24時波浪統計圖

V061PT10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3A1.BAT(PLQWV3A1.FOR) 2008.2 .29

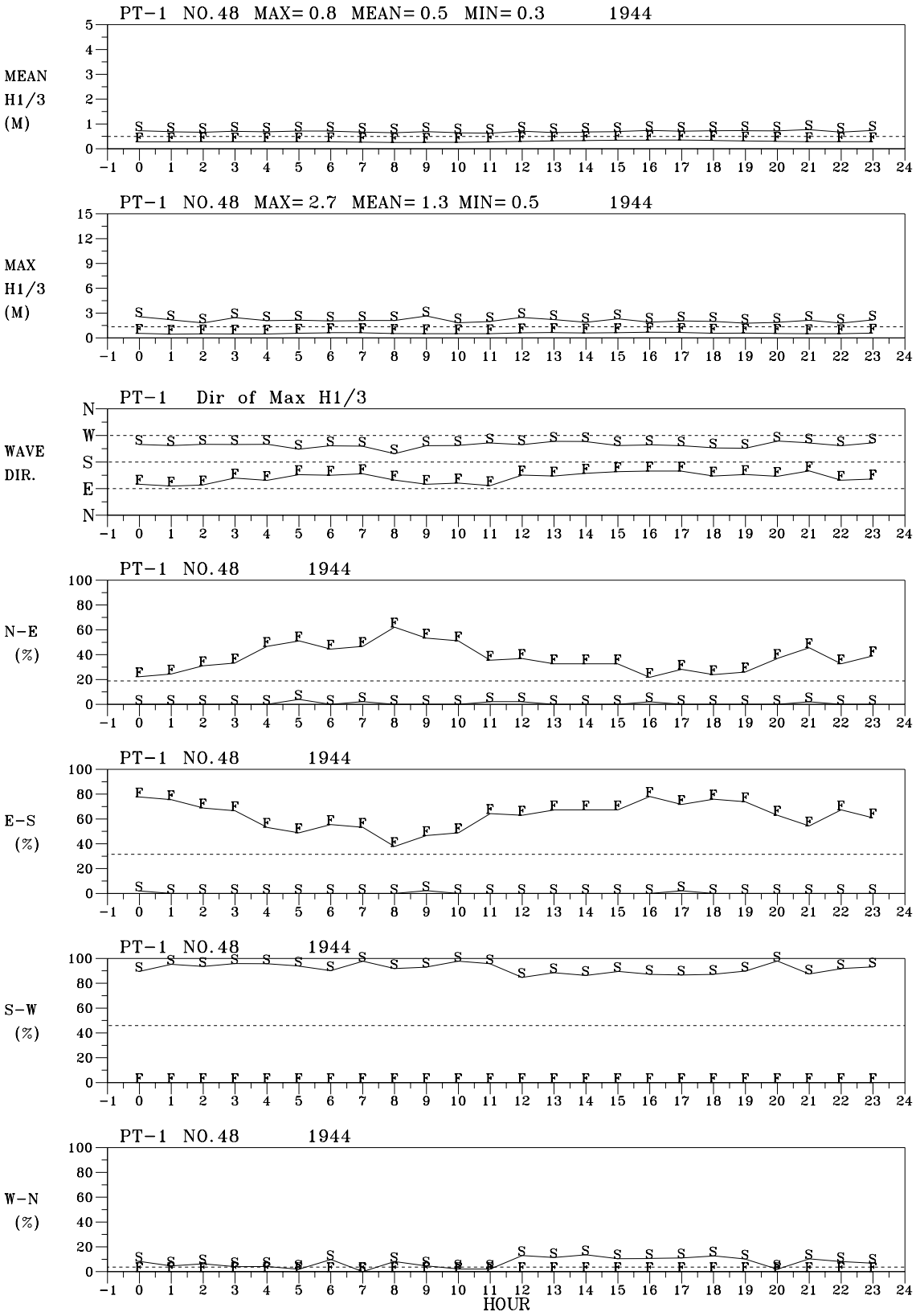


圖5.9.46 布袋港1站歷年四季24時波浪統計量圖

V061PT10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3A1.BAT(PLQWV3A1.FOR) 2008.2 .29

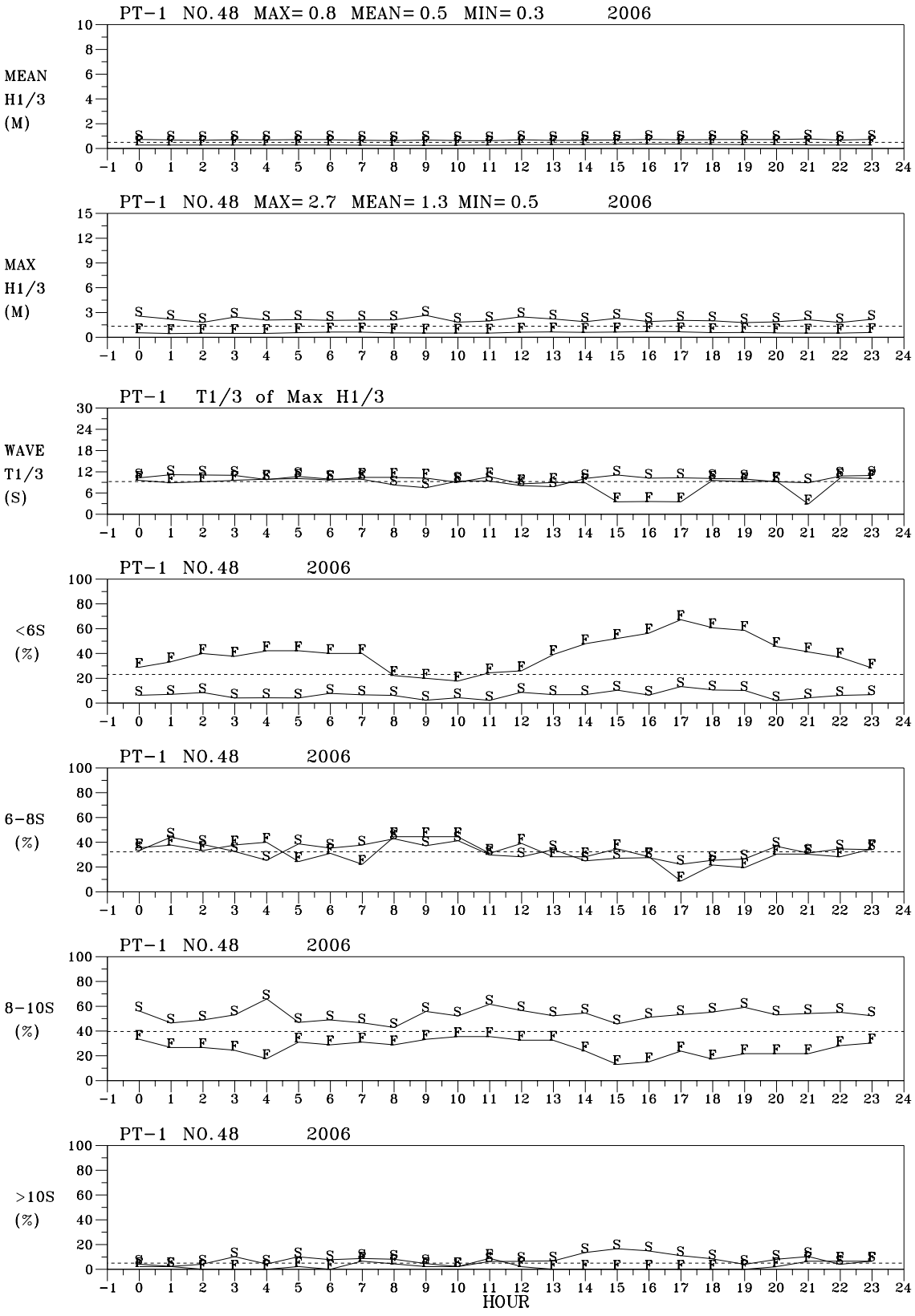


圖5.9.47　布袋港1站2006年四季24時波浪統計圖

V061PT10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3B1.BAT(PLQWV3B1.FOR) 2008.2 .29

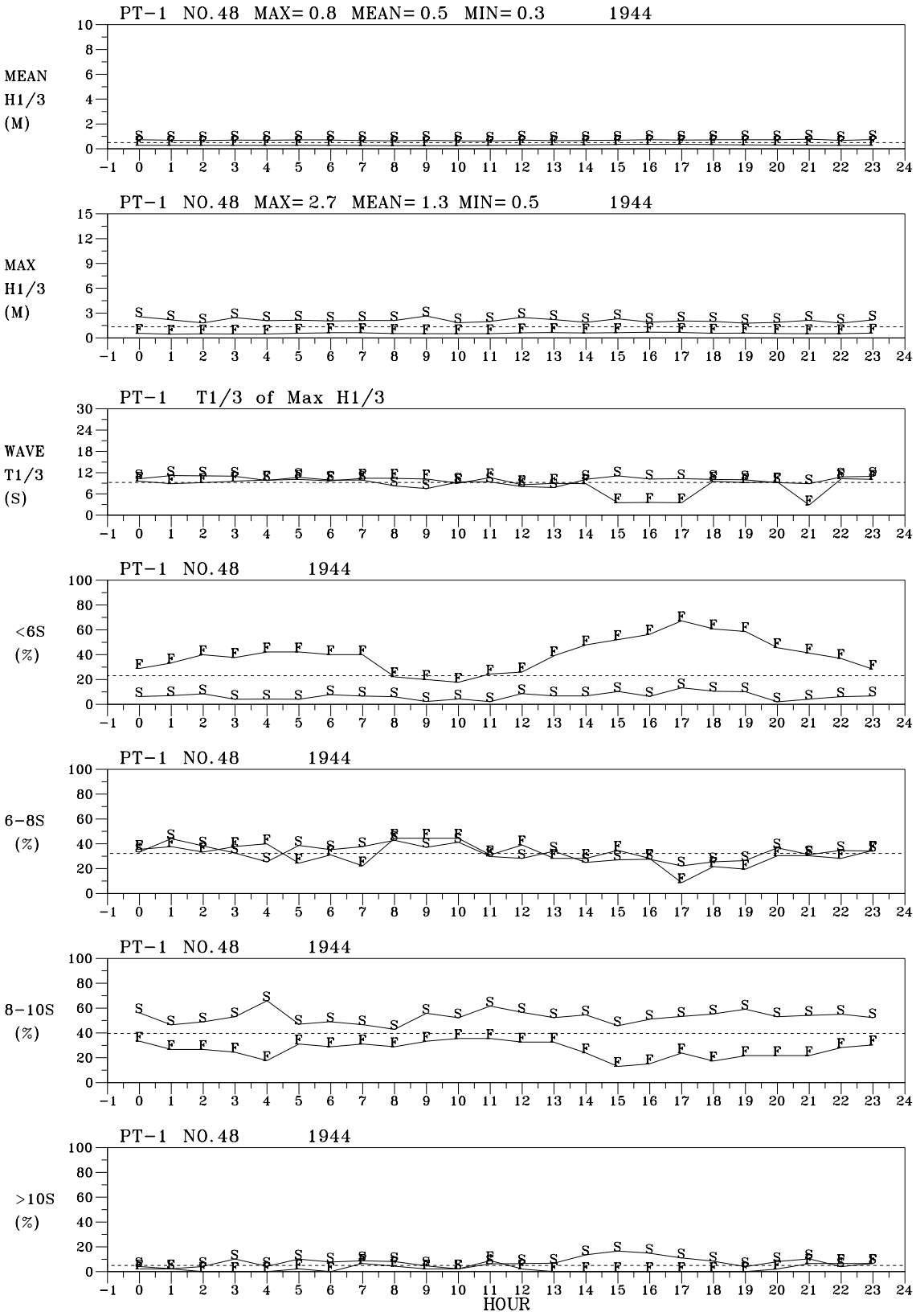


圖5.9.48 布袋港1站歷年四季24時波浪統計量圖

V061PT10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQV3B1.BAT(PLQWV3B1.FOR) 2008.2 .29

第六章、2006年各港波高及週期 (波向) 聯合分佈表

(基隆港)
(臺北港)
(臺中港)
(安平港)
(高雄港)
(花蓮港)
(蘇澳港)
(布袋港)

6.1　2006年基隆港波高及週期 (波向) 聯合分佈表

表6.1.1　2005年 12月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.0
.5 m	.0	.1	.1	.6	6.0	3.1	.9	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.7
1.0 m	.0	.0	.3	.6	2.7	6.3	.7	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.4
1.5 m	.0	.0	.0	.3	3.3	16.4	1.9	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		22.8
2.0 m	.0	.0	.0	.1	3.9	20.1	3.9	8.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0		36.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.4	2.3	1.6	8.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0		13.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		2.7
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0		.7
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.1	.4	1.6	17.1	48.5	9.0	22.3	1.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **36.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **48.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.13m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.17m** , 其週期爲 **6.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **12.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **34.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **53.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **2.1%**;**6 ~ 8**佔 **65.6%** ;**8 ~ 10**佔 **31.2%** ; 大於 **10**佔 **1.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **701**筆 (**94.2%**) , 檔名 : **V05CKLA0.1HA** 。

表6.1.2　2006年 1月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 1時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.7
.5 m	.0	.0	.0	1.2	10.9	4.7	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.6
1.0 m	.0	.0	.0	.9	12.2	9.2	1.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		24.5
1.5 m	.0	.0	.0	.0	5.3	6.8	1.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.6
2.0 m	.0	.0	.0	.1	4.7	12.0	3.4	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		22.4
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.4	3.2	3.5	7.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		14.7
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.8	.7	2.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		4.3
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0		1.2
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.5
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.3
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.1
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	2.3	34.2	37.0	11.6	13.9	.9	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **24.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **37.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.05m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.14m** , 其週期爲 **10.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **18.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **38.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **43.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **2.3%**;**6 ~ 8**佔 **71.2%** ;**8 ~ 10**佔 **25.5%** ; 大於 **10**佔 **.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **740**筆 (**99.5%**) , 檔名 : **V061KLA0.1HA** 。

表6.1.3　2006年 2月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 2月 1日 1時 0分 ~ 2006年 2月28日12時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.5	2.4	2.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.1
.5 m	.0	.0	.5	1.1	4.7	8.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.2
1.0 m	.0	.0	.0	.2	4.2	5.5	2.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		12.4
1.5 m	.0	.0	.0	.2	2.4	6.5	2.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.5
2.0 m	.0	.0	.0	.2	3.0	17.4	5.9	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		28.6
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.8	3.9	3.0	7.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.8	.8	5.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.4
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.5	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.6
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.9	3.9	18.3	43.2	14.7	18.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **28.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **43.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.26m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.74m** , 其週期爲 **9.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **21.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **23.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **54.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **4.8%**;**6 ~ 8**佔 **61.5%** ;**8 ~ 10**佔 **33.6%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **660**筆 (**98.2%**) , 檔名 : **V062KLA0.1HA** 。

表6.1.4　2006年 3月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 3日14時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.2	1.4	3.2	1.7	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.2
.5 m	.0	.8	2.1	6.2	14.8	9.1	5.3	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		39.6
1.0 m	.0	.0	.0	2.9	7.0	9.9	1.8	3.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0		25.6
1.5 m	.0	.0	.0	.0	2.4	7.6	2.3	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.9
2.0 m	.0	.0	.0	.6	1.8	3.8	1.4	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.4
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.5	1.2	.2	.9	.6	.0	.0	.0	.0	.0		3.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.9
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.8	2.3	11.1	29.7	33.5	11.7	10.2	.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **39.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **33.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.24m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.25m** , 其週期爲 **9.8**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **46.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **39.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **13.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **14.2%**;**6 ~ 8**佔 **63.2%** ;**8 ~ 10**佔 **21.9%** ; 大於 **10**佔 **.8%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **657**筆 (**88.3%**) , 檔名 : **V063KLA0.1HA** 。

表6.1.5　2006年 4月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 4月 1日 1時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.1	.7	1.9	9.3	7.1	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.2
.5 m	.1	1.3	.8	6.3	13.9	13.9	3.1	1.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0		41.5
1.0 m	.0	.0	.1	2.4	6.4	6.1	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.1
1.5 m	.0	.0	.0	.4	1.9	5.3	1.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.6
2.0 m	.0	.0	.0	.3	.4	4.6	1.5	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.3
3.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.8
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	1.4	1.7	11.4	32.5	37.2	9.6	5.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **41.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **37.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.05m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.76m** , 其週期爲 **6.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **61.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **26.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **14.6%**;**6 ~ 8**佔 **69.6%** ;**8 ~ 10**佔 **15.3%** ; 大於 **10**佔 **.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **718**筆 (**99.7%**) , 檔名 : **V064KLA0.1HA** 。

表6.1.6　2006年 5月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 5月 1日 1時 0分 ~ 2006年 5月 4日 9時 0分

$T_{1/3}$ / $H_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	4.9	7.4	9.9	9.9	11.1	2.5	1.2	.0	1.2	.0	.0	.0	.0	.0		48.1
.5 m	.0	3.7	8.6	4.9	19.8	1.2	.0	.0	1.2	.0	.0	.0	.0	.0		39.5
1.0 m	.0	.0	1.2	.0	2.5	.0	.0	2.5	4.9	.0	.0	.0	.0	.0		11.1
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	.0	.0	.0	.0	.0		1.2
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	4.9	11.1	19.8	14.8	33.3	3.7	1.2	2.5	8.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **48.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **33.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .61m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.73m** , 其週期爲 **10.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **87.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **12.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **50.6%**;**6 ~ 8**佔 **37.0%** ;**8 ~ 10**佔 **3.7%** ; 大於 **10**佔 **8.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **81**筆 (**10.9%**) , 檔名 : **V065KLA0.1HA** 。

表6.1.7　2006年 8月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 8月15日16時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	1.1	1.9	3.9	17.2	12.2	1.9	1.4	8.9	8.3	1.4	1.4	.8	.0	.0		60.4
.5 m	.0	.3	1.1	5.8	7.5	6.1	4.2	.6	3.0	1.9	.0	.0	.0	.0		30.5
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.6	2.2	5.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0		8.9
1.5 m	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.1	2.2	5.0	23.3	19.9	8.6	7.8	15.0	11.6	3.3	1.4	.8	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **60.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **23.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .53m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.69m** , 其週期爲 **5.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **31.6%**;**6 ~ 8**佔 **28.5%** ;**8 ~ 10**佔 **22.7%** ; 大於 **10**佔 **17.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **361**筆 (**48.5%**) , 檔名 : **V068KLA0.1HA** 。

表6.1.8　2006年 9月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 1時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.4	1.8	1.6	.4	.0	.1	.8	.6	.0	3.4		9.2
.5 m	.0	.1	1.0	4.5	6.2	7.8	4.7	1.1	.0	1.8	2.7	.0	.0	3.5		33.5
1.0 m	.0	.0	.1	4.4	7.5	5.5	4.8	.7	.1	.7	1.0	.0	.0	.0		24.9
1.5 m	.0	.0	.0	.3	1.8	2.8	6.4	4.1	1.0	.6	.0	.0	.0	.0		16.9
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.1	2.0	3.1	1.6	1.4	.0	.0	.0	.0		8.5
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	1.0	1.8	1.1	.0	.0	.0	.0		4.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6	1.7	.1	.0	.0	.0	.0		2.5
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.1	1.1	9.2	16.2	18.1	20.1	11.0	6.2	5.9	4.5	.6	.0	6.9		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **33.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **20.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.36m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.67m** , 其週期爲 **8.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **42.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **41.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **15.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **10.5%**;**6 ~ 8**佔 **34.3%** ;**8 ~ 10**佔 **31.1%** ; 大於 **10**佔 **24.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **708**筆 (**98.3%**) , 檔名 : **V069KLA0.1HA** 。

表6.1.9　2006年 10月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月 1日 1時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

$T_{1/3}$ 2秒 / $H_{1/3}$	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
.5 m	.0	.4	1.1	5.7	13.6	7.7	2.4	.8	.9	3.4	3.6	.8	.3	.0	40.6
1.0 m	.0	.0	.0	2.4	9.7	6.2	2.0	1.3	1.2	1.7	4.3	.1	.3	.0	29.3
1.5 m	.0	.0	.0	.0	2.0	10.2	8.1	2.8	.4	.3	.3	.0	.0	.0	24.1
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	3.4	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0 m															
合計 (%)	.4	1.1	8.3	25.7	25.4	15.9	5.5	2.6	5.4	8.2	.9	.5	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **40.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **25.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.20m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.85m** , 其週期爲 **7.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **41.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **53.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **9.8%**;**6 ~ 8**佔 **51.1%** ;**8 ~ 10**佔 **21.4%** ; 大於 **10**佔 **17.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **743**筆 (**99.9%**) , 檔名 : **V06AKLA0.1HA** 。

表6.1.10　2006年 11月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	2.4	2.4	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.0
.5 m	.0	.4	1.0	3.1	6.8	9.7	5.1	1.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		27.7
1.0 m	.0	.0	.6	.7	3.3	7.3	7.7	6.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0		26.3
1.5 m	.0	.0	.0	1.2	3.1	11.3	6.7	2.1	1.9	1.0	.0	.0	.0	.0		27.4
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.7	3.3	4.9	1.9	.3	.4	.0	.0	.0	.0		11.6
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.4	1.8	7.4	16.4	33.6	24.4	11.5	3.0	1.5	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **27.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **33.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.29m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.95m** , 其週期爲 **9.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **34.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **53.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **9.7%**;**6 ~ 8**佔 **50.0%** ;**8 ~ 10**佔 **35.9%** ; 大於 **10**佔 **4.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **672**筆 (**93.3%**) , 檔名 : **V06BKLA0.1HA** 。

表6.1.11　2006年 冬季 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2006年 2月28日12時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	.8	1.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.5
.5 m	.0	.0	.2	1.0	7.3	5.5	.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.9
1.0 m	.0	.0	.1	.6	6.5	7.0	1.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.3
1.5 m	.0	.0	.0	.1	3.7	9.9	1.7	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.0
2.0 m	.0	.0	.0	.1	3.9	16.4	4.3	4.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		29.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.5	3.1	2.7	7.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0		14.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.5	.5	3.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0		4.8
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2	1.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0		1.8
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.4	2.6	23.5	42.8	11.7	18.3	.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **29.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **42.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.14m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.14m** , 其週期爲 **10.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **17.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **32.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **50.3%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **3.0%**;**6 ~ 8**佔 **66.3%** ;**8 ~ 10**佔 **30.0%** ; 大於 **10**佔 **.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2101**筆 (**97.3%**) , 檔名 : **V06WKLA0.1HY** 。

表6.1.12　2006年 春季 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 3日14時 0分 ~ 2006年 5月 4日 9時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.3	.5	1.0	2.1	6.7	4.4	.9	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		15.9
.5 m	.1	1.2	1.9	6.2	14.6	11.1	3.9	1.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0		40.5
1.0 m	.0	.0	.1	2.5	6.5	7.5	1.9	1.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0		20.6
1.5 m	.0	.0	.0	.2	2.1	6.0	1.9	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0		11.1
2.0 m	.0	.0	.0	.4	1.0	4.0	1.4	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.9
3.0 m	.0	.0	.0	.1	.3	.5	.1	1.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0		2.4
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.6
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.3	1.6	3.0	11.5	31.3	33.7	10.1	7.6	1.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **40.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **33.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.11m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.25m** , 其週期爲 **9.8**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **56.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **31.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **16.4%**;**6 ~ 8**佔 **64.9%** ;**8 ~ 10**佔 **17.7%** ; 大於 **10**佔 **1.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1456**筆 (**65.9%**) , 檔名 : **V06NKLA0.1HY** 。

表6.1.13　2006年 夏季 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 8月15日16時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	1.1	1.9	3.9	17.2	12.2	1.9	1.4	8.9	8.3	1.4	1.4	.8	.0	.0		60.4
.5 m	.0	.3	1.1	5.8	7.5	6.1	4.2	.6	3.0	1.9	.0	.0	.0	.0		30.5
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.6	2.2	5.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0		8.9
1.5 m	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.1	2.2	5.0	23.3	19.9	8.6	7.8	15.0	11.6	3.3	1.4	.8	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **60.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **23.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .53m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.69m** , 其週期爲 **5.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **31.6%**;**6 ~ 8**佔 **28.5%** ;**8 ~ 10**佔 **22.7%** ; 大於 **10**佔 **17.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **361**筆 (**16.3%**) , 檔名 : **V06SKLA0.1HY** 。

表6.1.14　2006年 秋季 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.8	1.0	1.3	.5	.1	.0	.0	.3	.2	.0	1.1		5.5
.5 m	.0	.3	1.0	4.5	9.0	8.3	4.0	1.1	.4	1.8	2.2	.3	.1	1.2		34.1
1.0 m	.0	.0	.2	2.5	6.9	6.3	4.8	2.6	.7	.8	1.8	.0	.1	.0		26.9
1.5 m	.0	.0	.0	.5	2.3	8.1	7.1	3.0	1.1	.6	.1	.0	.0	.0		22.8
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	1.6	3.4	1.8	.6	.6	.0	.0	.0	.0		8.3
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.6	.4	.0	.0	.0	.0		1.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.6	.0	.0	.0	.0	.0		.8
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.3	1.3	8.3	19.6	25.6	20.0	9.2	3.9	4.3	4.4	.5	.2	2.3		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **34.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **25.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.28m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.67m** , 其週期爲 **8.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **39.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **49.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **10.7%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **10.0%**;**6 ~ 8**佔 **45.2%** ;**8 ~ 10**佔 **29.2%** ; 大於 **10**佔 **15.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2123**筆 (**97.2%**) , 檔名 : **V06FKLA0.1HY** 。

表6.1.15　2006年 整年 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.1	.2	.5	2.1	3.1	1.7	.5	.6	.5	.1	.2	.1	.0	.4		10.2
.5 m	.0	.4	.9	3.7	9.7	7.9	2.8	.8	.4	.7	.8	.1	.0	.4		28.8
1.0 m	.0	.0	.1	1.7	6.3	6.5	2.8	1.9	.3	.3	.6	.0	.0	.0		20.6
1.5 m	.0	.0	.0	.3	2.6	7.7	3.5	1.4	.4	.2	.0	.0	.0	.0		16.3
2.0 m	.0	.0	.0	.1	1.7	7.2	3.0	2.6	.2	.2	.0	.0	.0	.0		15.1
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	1.2	1.0	3.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0		6.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.2	1.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0		2.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.6
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	.7	1.6	8.0	23.8	32.5	14.0	12.3	2.5	1.7	1.6	.2	.1	.8		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **28.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **32.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.50m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.14m** , 其週期爲 **10.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **39.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **36.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **24.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **10.4%**;**6 ~ 8**佔 **56.3%** ;**8 ~ 10**佔 **26.3%** ; 大於 **10**佔 **7.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **6041**筆 (**69.0%**) , 檔名 : **V060KLA0.1HY** 。

表6.1.16　歷年 12月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年12月 1日 0時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	1.5	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.6
.5 m	.0	.0	1.7	4.1	6.9	1.8	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.1
1.0 m	.0	.0	.7	4.2	10.0	5.6	.5	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		21.6
1.5 m	.0	.0	.4	3.5	5.8	8.6	1.7	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0		20.7
2.0 m	.0	.0	.5	4.3	5.3	9.0	3.1	3.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0		26.0
3.0 m	.0	.0	.0	1.0	2.7	2.2	.9	3.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0		11.1
4.0 m	.0	.0	.0	.2	.7	.4	.1	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0		2.3
5.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.5
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	3.3	18.9	32.3	28.0	6.7	9.6	1.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **26.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **32.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.90m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.17m** , 其週期爲 **6.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **17.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **42.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **40.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **22.2%**;**6 ~ 8**佔 **60.3%** ;**8 ~ 10**佔 **16.3%** ; 大於 **10**佔 **1.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3164**筆 (**85.1%**) , 檔名 : **V44CKLA0.1HY** 。

表6.1.17　歷年 1月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.8	2.5	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.6
.5 m	.0	.0	.2	7.3	10.1	3.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		21.8
1.0 m	.0	.0	.3	2.9	7.9	4.9	1.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.3
1.5 m	.0	.0	.0	1.4	8.3	5.7	1.9	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.9
2.0 m	.0	.0	.1	1.1	10.8	7.8	6.0	2.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0		28.7
3.0 m	.0	.0	.0	.1	2.9	1.5	1.3	2.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0		8.8
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.2	.2	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0		1.4
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.3
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.6	13.6	42.8	24.0	11.0	7.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **28.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **42.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.79m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.14m** , 其週期爲 **10.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **25.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **35.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **39.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **14.3%**;**6 ~ 8**佔 **66.8%** ;**8 ~ 10**佔 **18.5%** ; 大於 **10**佔 **.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2912**筆 (**97.8%**) , 檔名 : **V441KLA0.1HY** 。

表6.1.18　歷年 2月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 2月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日12時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	5.1	1.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.8
.5 m	.0	.1	.1	15.3	4.4	5.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		25.8
1.0 m	.0	.0	.1	6.4	5.3	5.3	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.0
1.5 m	.0	.0	.0	2.5	4.0	5.1	1.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.5
2.0 m	.0	.0	.0	4.2	6.4	6.2	4.6	2.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		24.0
3.0 m	.0	.0	.0	.5	1.4	1.0	1.2	3.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0		8.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.2	1.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0		2.7
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.1	.4	33.9	23.3	23.8	8.9	8.6	1.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **25.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **33.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.73m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.74m** , 其週期爲 **9.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **32.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **31.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **36.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **34.5%**;**6 ~ 8**佔 **47.1%** ;**8 ~ 10**佔 **17.5%** ; 大於 **10**佔 **1.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2676**筆 (**98.7%**) , 檔名 : **V442KLA0.1HY** 。

表6.1.19　歷年 3月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	5.6	3.3	1.1	.3	.1	.4	.4	.0	.0	.0	.0		11.4
.5 m	.0	.4	.7	12.8	9.3	4.2	3.4	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0		31.9
1.0 m	.0	.0	.0	5.4	9.3	3.9	1.5	1.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		21.6
1.5 m	.0	.0	.0	2.0	6.2	4.4	1.8	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.4
2.0 m	.0	.0	.1	1.0	4.9	4.2	2.0	2.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		14.4
3.0 m	.0	.0	.0	.2	.8	1.0	.5	1.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0		4.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0		1.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.5	1.0	27.0	33.9	18.9	9.5	7.0	1.8	.4	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **31.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **33.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.35m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.25m** , 其週期爲 **9.8**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **43.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **37.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **19.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **28.5%**;**6 ~ 8**佔 **52.8%** ;**8 ~ 10**佔 **16.5%** ; 大於 **10**佔 **2.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2871**筆 (**96.5%**) , 檔名 : **V443KLA0.1HY** 。

表6.1.20　歷年 4月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 4月 1日 0時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.1	.2	7.1	9.3	4.6	1.7	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.4
.5 m	.0	.4	.7	13.9	16.2	7.1	2.3	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		41.1
1.0 m	.0	.0	.1	3.4	7.9	3.3	1.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.1
1.5 m	.0	.0	.0	1.9	4.3	2.3	.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.7
2.0 m	.0	.0	.0	1.4	3.2	1.9	.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.6
3.0 m	.0	.0	.0	.3	.7	.2	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.6
4.0 m	.0	.0	.0	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.5	1.1	28.2	41.7	19.5	6.6	2.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **41.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **41.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.00m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.74m** , 其週期爲 **5.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **64.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **25.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **29.8%**;**6 ~ 8**佔 **61.2%** ;**8 ~ 10**佔 **8.9%** ; 大於 **10**佔 **.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3297**筆 (**91.6%**) , 檔名 : **V444KLA0.1HY** 。

表6.1.21　歷年 5月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 5月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月 4日 9時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.1	.2	.8	6.4	15.1	4.3	.4	.6	.5	.1	.0	.0	.0	.0		28.5
.5 m	.0	.5	.6	24.7	16.4	5.9	1.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		49.4
1.0 m	.0	.0	.2	5.0	5.1	3.3	.7	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		14.4
1.5 m	.0	.0	.1	1.7	1.5	1.5	.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.7
2.0 m	.0	.0	.0	.6	.6	.3	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	.8	1.6	38.3	38.7	15.4	3.0	1.4	.7	.1	.0	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **49.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **38.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .78m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.49m** , 其週期爲 **6.5**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **77.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **20.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.1%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **40.7%**;**6 ~ 8**佔 **54.0%** ;**8 ~ 10**佔 **4.4%** ; 大於 **10**佔 **.8%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3019**筆 (**81.2%**) , 檔名 : **V445KLA0.1HY** 。

表6.1.22　歷年 6月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月21日16時 0分 ~ 2005年 6月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.1	.7	9.8	23.2	4.5	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		38.8
.5 m	.0	.4	.9	20.5	13.0	6.7	.7	.9	.8	.3	.0	.0	.0	.0		44.2
1.0 m	.0	.0	.1	4.6	3.8	3.9	.4	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0		13.4
1.5 m	.0	.0	.0	.3	1.6	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.8
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.8
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.6	1.6	35.2	42.2	16.2	1.3	1.4	1.0	.4	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **44.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **42.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .68m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.36m** , 其週期爲 **6.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **83.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **16.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **37.5%**;**6 ~ 8**佔 **58.4%** ;**8 ~ 10**佔 **2.7%** ; 大於 **10**佔 **1.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2922**筆 (**81.2%**) , 檔名 : **V446KLA0.1HY** 。

表6.1.23　歷年 7月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 7月 1日 1時 0分 ~ 2005年 7月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.7	2.8	5.6	27.5	19.8	4.7	1.9	1.6	.9	1.1	.4	.0	.0	.0		66.9
.5 m	.1	.3	.8	10.7	5.2	2.6	1.8	1.0	.5	.7	.5	.0	.0	.0		24.2
1.0 m	.0	.0	.1	2.2	1.1	.7	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.0
1.5 m	.0	.0	.0	.3	.5	.2	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		1.2
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.2	.3	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		1.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0		.4
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.1	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0		.8
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.8	3.1	6.5	40.8	27.5	8.9	4.6	3.1	1.6	2.0	1.0	.1	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **66.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **40.8%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.56m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **6.78m** , 其週期爲 **6.6**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **91.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **6.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.6%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **51.2%**;**6** ~ **8**佔 **36.4%** ;**8** ~ **10**佔 **7.8%** ; 大於 **10**佔 **4.6%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3469**筆 (**93.3%**) , 檔名 : **V447KLA0.1HY** 。

表6.1.24　歷年 8月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 8月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.1	.4	.5	16.6	20.2	2.9	2.1	1.9	.9	.4	.4	.2	.0	.0		46.4
.5 m	.0	.1	.6	10.3	11.0	6.2	3.3	1.2	.5	.5	.5	.2	.0	.0		34.4
1.0 m	.0	.0	.2	2.7	3.6	2.3	1.1	1.4	.2	.3	.4	.3	.1	.0		12.5
1.5 m	.0	.0	.0	.3	1.1	.8	.6	.3	.1	.2	.2	.1	.0	.0		3.6
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.3	.3	.1	.2	.2	.1	.1	.0	.0	.0		1.3
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.6
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.0		.5
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	.4	1.2	30.0	36.4	12.9	7.5	5.3	2.2	1.6	1.6	.9	.1	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **46.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **36.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .72m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.41m** , 其週期爲 **7.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **80.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **16.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **31.7%**;**6 ~ 8**佔 **49.3%** ;**8 ~ 10**佔 **12.8%** ; 大於 **10**佔 **6.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3987**筆 (**89.3%**) , 檔名 : **V448KLA0.1HY** 。

表6.1.25　歷年 9月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	3.4	2.5	1.8	.7	.2	.1	.0	.2	.1	.0	.7		9.8
.5 m	.0	.3	1.0	9.9	7.5	5.7	2.3	.7	.1	.4	.6	.1	.2	.8		29.4
1.0 m	.0	.0	.2	6.8	7.6	4.3	2.0	.7	.1	.2	.3	.1	.1	.0		22.3
1.5 m	.0	.0	.0	4.3	5.2	1.9	1.6	1.3	.4	.3	.1	.0	.1	.0		15.0
2.0 m	.0	.0	.1	3.4	5.4	.6	.6	.9	.6	.8	.4	.1	.0	.0		12.9
3.0 m	.0	.0	.0	.8	2.3	.5	.3	.3	.5	.5	.4	.0	.0	.0		5.5
4.0 m	.0	.0	.0	.1	1.3	.3	.0	.1	.3	.2	.3	.0	.0	.0		2.6
5.0 m	.0	.0	.0	.1	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		1.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0		.5
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		.3
8.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		.2
9.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.3	1.4	28.9	33.2	15.2	7.5	4.3	2.0	2.4	2.6	.5	.3	1.5		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **29.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **33.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.58m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 11.60m** , 其週期爲 **12.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **39.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **37.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **23.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **30.6%**;**6 ~ 8**佔 **48.5%** ;**8 ~ 10**佔 **11.7%** ; 大於 **10**佔 **9.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3551**筆 (**82.2%**) , 檔名 : **V449KLA0.1HY** 。

表6.1.26　歷年 10月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	1.8	2.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.0
.5 m	.0	.1	.2	4.1	7.7	4.1	1.0	.4	.2	.6	.7	.1	.0	.0		19.3
1.0 m	.0	.0	.1	7.6	10.3	5.6	2.3	.9	.3	.3	.8	.0	.0	.0		28.5
1.5 m	.0	.0	.1	5.0	5.2	6.4	4.0	1.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0		22.4
2.0 m	.0	.0	.0	5.2	5.0	4.0	3.2	2.2	.3	.2	.0	.0	.0	.0		20.1
3.0 m	.0	.0	.0	.2	1.2	.4	.5	.9	.9	.0	.0	.0	.0	.0		4.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.6	.1	.0	.0	.0	.0		1.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.1	.6	24.1	31.7	20.8	11.0	5.9	2.6	1.4	1.5	.2	.1	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **28.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **31.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.60m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 10.12m** , 其週期爲 **5.4**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **23.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **50.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **25.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **24.8%**;**6 ~ 8**佔 **52.5%** ;**8 ~ 10**佔 **17.0%** ; 大於 **10**佔 **5.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4075**筆 (**91.3%**) , 檔名 : **V44AKLA0.1HY** 。

表6.1.27　歷年 11月 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年11月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	1.2	2.8	1.2	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.0
.5 m	.0	.4	.7	6.0	9.2	5.4	2.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		24.5
1.0 m	.0	.1	.5	5.2	8.9	5.3	2.1	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		23.2
1.5 m	.0	.0	.0	2.8	6.2	5.5	2.0	.4	.3	.2	.0	.0	.0	.0		17.4
2.0 m	.0	.0	.0	2.4	6.1	5.4	4.4	1.7	.1	.1	.0	.0	.0	.0		20.1
3.0 m	.0	.0	.0	1.3	3.9	1.3	.5	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.0
4.0 m	.0	.0	.0	.1	.2	.2	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.8
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.4	1.4	19.0	37.3	24.2	12.0	4.7	.7	.2	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **24.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **37.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.59m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.33m** , 其週期爲 **6.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **30.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **40.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **29.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **20.8%**;**6 ~ 8**佔 **61.5%** ;**8 ~ 10**佔 **16.8%** ; 大於 **10**佔 **.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4237**筆 (**98.1%**) , 檔名 : **V44BKLA0.1HY** 。

表6.1.28　歷年 冬季 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日12時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	2.4	1.5	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.2
.5 m	.0	.0	.7	8.6	7.2	3.6	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.6
1.0 m	.0	.0	.4	4.4	7.8	5.3	.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.1
1.5 m	.0	.0	.1	2.5	6.1	6.5	1.7	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0		17.5
2.0 m	.0	.0	.2	3.2	7.5	7.7	4.5	3.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0		26.3
3.0 m	.0	.0	.0	.6	2.4	1.6	1.1	3.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0		9.4
4.0 m	.0	.0	.0	.1	.4	.3	.1	.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0		2.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.6
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	1.5	21.7	33.0	25.4	8.8	8.6	.9	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **26.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **33.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.81m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.14m** , 其週期爲 **10.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **24.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **36.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **38.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **23.3%**;**6 ~ 8**佔 **58.4%** ;**8 ~ 10**佔 **17.4%** ; 大於 **10**佔 **.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **8752**筆 (**93.0%**) , 檔名 : **V44WKLA0.1HY** 。

表6.1.29　歷年 春季 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月 4日 9時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.1	.4	6.4	9.3	3.4	.8	.4	.3	.1	.0	.0	.0	.0		21.3
.5 m	.0	.4	.7	17.1	14.1	5.8	2.3	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0		40.9
1.0 m	.0	.0	.1	4.5	7.4	3.5	1.2	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0		17.3
1.5 m	.0	.0	.0	1.9	4.0	2.7	1.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.2
2.0 m	.0	.0	.0	1.0	2.9	2.1	.9	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.9
3.0 m	.0	.0	.0	.2	.5	.4	.2	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0		1.9
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0		.5
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	.6	1.2	31.1	38.3	18.0	6.3	3.5	.8	.2	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **40.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **38.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.04m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.74m** , 其週期爲 **5.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **62.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **27.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **10.3%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **33.0%**;**6 ~ 8**佔 **56.2%** ;**8 ~ 10**佔 **9.8%** ; 大於 **10**佔 **1.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **9187**筆 (**89.2%**) , 檔名 : **V44NKLA0.1HY** 。

表6.1.30　歷年 夏季 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月21日16時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.3	1.1	2.3	18.3	20.9	4.0	1.5	1.3	.7	.5	.3	.1	.0	.0		51.1
.5 m	.0	.2	.7	13.3	9.6	5.1	2.1	1.1	.6	.5	.4	.1	.0	.0		33.7
1.0 m	.0	.0	.1	3.1	2.8	2.2	.8	.7	.1	.1	.2	.1	.0	.0		10.3
1.5 m	.0	.0	.0	.3	1.0	.6	.3	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.0		2.6
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.3	.2	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		1.1
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0		.3
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.3	1.3	3.1	35.1	35.0	12.5	4.8	3.5	1.7	1.4	.9	.3	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **51.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **35.1%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.66m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **7.41m** , 其週期爲 **7.3**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **84.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **12.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.3%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **39.8%**;**6** ~ **8**佔 **47.5%** ;**8** ~ **10**佔 **8.3%** ; 大於 **10**佔 **4.4%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **10378**筆 (**88.1%**) , 檔名 : **V44SKLA0.1HY** 。

表6.1.31　歷年 秋季 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	2.1	2.4	1.0	.4	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.2		6.5
.5 m	.0	.2	.6	6.5	8.2	5.0	1.9	.5	.1	.3	.4	.1	.1	.2		24.2
1.0 m	.0	.0	.3	6.5	9.0	5.1	2.1	.9	.2	.2	.3	.0	.0	.0		24.7
1.5 m	.0	.0	.1	4.0	5.5	4.7	2.5	1.0	.3	.2	.0	.0	.0	.0		18.4
2.0 m	.0	.0	.1	3.7	5.5	3.5	2.8	1.6	.3	.3	.1	.0	.0	.0		18.0
3.0 m	.0	.0	.0	.8	2.5	.7	.5	.8	.5	.2	.1	.0	.0	.0		6.0
4.0 m	.0	.0	.0	.1	.5	.2	.0	.1	.3	.1	.1	.0	.0	.0		1.4
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.3	1.1	23.7	34.1	20.4	10.3	5.0	1.7	1.3	1.3	.2	.1	.4		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **24.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **34.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.59m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 11.60m** , 其週期爲 **12.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **30.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **43.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **26.3%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **25.1%**;**6 ~ 8**佔 **54.5%** ;**8 ~ 10**佔 **15.3%** ; 大於 **10**佔 **5.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **11863**筆 (**90.5%**) , 檔名 : **V44FKLA0.1HY** 。

表6.1.32　歷年 基隆港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月21日16時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.1	.3	.7	7.3	8.6	2.2	.7	.5	.2	.2	.1	.0	.0	.1		20.9
.5 m	.0	.2	.7	11.2	9.7	4.9	1.7	.5	.2	.2	.2	.0	.0	.1		29.7
1.0 m	.0	.0	.2	4.7	6.8	4.0	1.3	.6	.1	.1	.1	.0	.0	.0		18.0
1.5 m	.0	.0	.1	2.2	4.1	3.6	1.4	.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0		12.2
2.0 m	.0	.0	.1	2.0	4.0	3.3	2.0	1.4	.2	.1	.0	.0	.0	.0		13.1
3.0 m	.0	.0	.0	.4	1.4	.7	.4	1.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0		4.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.2	.1	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0		1.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	.6	1.7	27.9	35.1	18.9	7.7	5.0	1.3	.8	.6	.1	.0	.1		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **29.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **35.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.27m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 11.60m** , 其週期爲 **12.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **50.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **30.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **19.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **30.3%**;**6 ~ 8**佔 **53.9%** ;**8 ~ 10**佔 **12.7%** ; 大於 **10**佔 **3.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **40180**筆 (**90.1%**) , 檔名 : **V440KLA0.1HY** 。

表6.1.33　2005年 12月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.3	.0	.0	.0	.0	1.0
.5m	.3	.6	2.0	2.4	.1	.3	.6	1.0	.7	.4	.6	.6	.9	.3	.6	.4	11.7
1.0m	.7	1.9	2.1	1.3	.6	.3	.4	1.1	.1	.3	.0	.3	.9	.1	.7	.6	11.4
1.5m	1.3	1.4	3.3	1.7	1.6	1.1	1.4	1.4	.3	1.4	1.9	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	22.8
2.0m	2.9	3.3	4.4	2.0	3.3	1.7	2.1	2.0	2.1	1.6	2.1	2.0	1.9	1.6	1.4	1.9	36.2
3.0m	1.0	2.6	1.0	.6	1.0	.4	.9	.6	.6	.7	.4	.4	1.0	.9	.4	.9	13.3
4.0m	.0	.4	.1	.0	.1	.1	.3	.3	.0	.4	.1	.0	.1	.3	.1	.1	2.7
5.0m	.3	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.7
6.0m	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	6.4	10.3	13.0	8.1	6.8	4.1	5.8	6.4	3.9	5.0	5.3	5.6	5.7	4.1	4.4	5.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **36.2%** , 主波向 **NE** 佔 **13.0%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.13m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.17m** , 其波向爲 **ENE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **12.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **34.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **53.1%, NO= 701(94.2%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **38.5%**;**E~S** 佔 **21.0%** ;**S~W** 佔 **20.8%** ;**W~N** 佔 **19.7%** ,**NO= 701(94.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **701**筆 , 檔名 : **V05CKLA0.1HA** 。

表6.1.34　2006年 1月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 1時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
.5m	.5	4.9	6.8	1.8	.7	.3	.3	.0	.4	.5	.3	.1	.1	.1	.5	.3	17.6
1.0m	1.6	7.3	7.6	3.1	.5	.3	.3	.5	.1	.5	.4	.3	.5	.4	.4	.5	24.5
1.5m	.5	3.5	2.6	2.3	.7	.5	.5	.1	.1	.3	.5	.8	.3	.4	.3	.1	13.6
2.0m	.5	10.7	2.7	1.5	.5	.4	.3	1.1	.5	.7	1.1	.7	.7	.5	.3	.3	22.4
3.0m	.7	8.1	2.2	.4	.3	.5	.1	.4	.0	.3	.3	.3	.3	.1	.1	.7	14.7
4.0m	.3	1.6	.4	.7	.0	.3	.1	.1	.1	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.3	4.3
5.0m	.0	.3	.1	.0	.1	.0	.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	1.2
6.0m	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.5
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	4.3	36.5	23.0	9.7	2.8	2.3	1.9	2.6	1.5	2.3	2.7	2.6	2.0	1.8	1.8	2.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **24.5%** , 主波向 **NNE** 佔 **36.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.05m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.14m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **18.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **38.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **43.6%, NO= 740(99.5%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **74.2%;E~S** 佔 **8.9%** ;**S~W** 佔 **8.9%** ;**W~N** 佔 **8.0%** ,**NO= 740(99.5%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **740**筆 , 檔名 : **V061KLA0.1HA** 。

表6.1.35　2006年 2月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 2月 1日 1時 0分 ~ 2006年 2月28日12時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.9	2.7	1.2	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.1
.5m	1.1	4.5	7.9	1.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	15.2
1.0m	.6	6.4	4.1	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.4
1.5m	.8	7.0	2.7	.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	11.5
2.0m	1.2	23.0	4.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	28.6
3.0m	.2	13.6	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	15.0
4.0m	.0	7.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.4
5.0m	.0	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.6
6.0m	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	3.8	66.5	23.0	5.0	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **28.6%** , 主波向 **NNE** 佔 **66.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.26m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.74m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **21.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **23.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **54.8%, NO= 660(98.2%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **99.8%;E~S** 佔 **.2%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 660(98.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **660**筆 , 檔名 : **V062KLA0.1HA** 。

表6.1.36　2006年 3月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 3日14時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.8	3.3	2.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.2
.5m	1.2	9.0	18.3	9.0	1.8	.2	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	39.6
1.0m	.8	7.8	13.4	3.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	25.6
1.5m	.8	7.3	5.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.9
2.0m	1.1	6.8	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.4
3.0m	.0	2.7	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.3
4.0m	.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
5.0m	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	3.8	35.5	42.8	14.9	2.7	.2	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **39.6%** , 主波向 **NE** 佔 **42.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.24m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.25m** , 其波向爲 **NNE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **46.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **39.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **13.9%, NO= 657(88.3%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **99.4%;E~S** 佔 **.6%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 657(88.3%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **657**筆 , 檔名 : **V063KLA0.1HA** 。

表6.1.37　2006年 4月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 4月 1日 1時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.1	2.4	11.4	5.7	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	20.2
.5m	.8	5.0	22.1	12.3	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.5
1.0m	.0	5.2	9.7	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	17.1
1.5m	.3	5.4	3.5	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.6
2.0m	.3	6.4	2.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.3
3.0m	.0	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8
4.0m	.3	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.8	26.2	49.4	20.8	1.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **41.5%** , 主波向 **NE** 佔 **49.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.05m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.76m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **61.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **26.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.6%, NO= 718(99.7%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **99.6%;E~S** 佔 **.4%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 718(99.7%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **718**筆 , 檔名 : **V064KLA0.1HA** 。

表6.1.38　2006年 5月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 5月 1日 1時 0分 ~ 2006年 5月 4日 9時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	2.5	17.3	12.3	14.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	48.1
.5m	4.9	18.5	7.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5	6.2	39.5
1.0m	.0	7.4	3.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	11.1
1.5m	.0	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	7.4	44.4	23.5	14.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5	7.4	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **48.1%** , 主波向 **NNE** 佔 **44.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .61m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.73m** , 其波向爲 **NNE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **87.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **12.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 81(10.9%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **86.4%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **13.6%** ,**NO= 81(10.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **81**筆 , 檔名 : **V065KLA0.1HA** 。

表6.1.39　2006年 8月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 8月15日16時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.3	6.1	43.8	10.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	60.4
.5m	.0	5.8	21.6	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	30.5
1.0m	.0	.0	8.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.9
1.5m	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.3	12.2	74.2	13.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **60.4%** , 主波向 **NE** 佔 **74.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .53m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.69m** , 其波向爲 **NNE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 361(48.5%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **99.7%;E~S** 佔 **.3%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 361(48.5%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **361**筆 , 檔名 : **V068KLA0.1HA** 。

表6.1.40　2006年 9月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 1時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.6	8.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.2
.5m	.0	6.5	26.1	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	33.5
1.0m	.0	11.2	13.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	24.9
1.5m	.0	10.7	6.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	16.9
2.0m	.0	5.8	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.5
3.0m	.0	2.7	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.5
4.0m	.0	1.7	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	39.1	59.2	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **33.5%** , 主波向 **NE** 佔 **59.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.36m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.67m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **42.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **41.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **15.5%, NO= 708(98.3%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **100.0%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 708(98.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **708**筆 , 檔名 : **V069KLA0.1HA** 。

表6.1.41　2006年 10月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月 1日 1時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
.5m	.0	.5	26.0	14.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	40.6
1.0m	.0	2.8	20.1	6.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	29.3
1.5m	.0	2.0	22.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	24.1
2.0m	.0	2.0	3.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.2
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	7.4	71.7	20.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **40.6%** , 主波向 **NE** 佔 **71.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.20m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.85m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **41.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **53.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.2%, NO= 743(99.9%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **100.0%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 743(99.9%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **743**筆 , 檔名 : **V06AKLA0.1HA** 。

表6.1.42　2006年 11月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	4.5	2.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.0
.5m	.0	1.8	21.9	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	27.7
1.0m	.0	6.3	19.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	26.3
1.5m	.0	15.8	11.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	27.4
2.0m	.0	8.6	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	11.6
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	32.4	60.0	7.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **27.7%** , 主波向 **NE** 佔 **60.0%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.29m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.95m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **34.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **53.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.6%, NO= 672(93.3%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **100.0%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 672(93.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **672**筆 , 檔名 : **V06BKLA0.1HA** 。

表6.1.43　2006年 冬季 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2006年 2月28日12時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.4	1.0	.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	2.5
.5m	.6	3.3	5.5	1.9	.4	.2	.3	.3	.4	.3	.3	.2	.3	.1	.4	.2	14.9
1.0m	1.0	5.2	4.7	2.0	.4	.2	.2	.6	.1	.3	.1	.2	.5	.2	.4	.4	16.3
1.5m	.9	3.9	2.9	1.7	.8	.6	.7	.5	.1	.6	.8	1.0	.4	.5	.4	.4	16.0
2.0m	1.5	12.1	3.8	1.2	1.3	.7	.8	1.0	.9	.8	1.1	.9	.9	.7	.6	.7	29.0
3.0m	.6	8.0	1.5	.3	.4	.3	.3	.3	.2	.3	.2	.2	.4	.3	.2	.5	14.3
4.0m	.1	3.0	.2	.2	.0	.1	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.1	.1	4.8
5.0m	.1	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	4.9	37.2	19.7	7.7	3.8	2.2	2.6	3.0	1.8	2.5	2.7	2.8	2.6	2.0	2.1	2.5	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **29.0%** , 主波向 **NNE** 佔 **37.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.14m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.14m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **17.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **32.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **50.3%, NO= 2101(97.3%)**。

[註**4**]: 波向**:N~E** 佔 **70.3%;E~S** 佔 **10.2%** ;**S~W** 佔 **10.1%** ;**W~N** 佔 **9.4%** ,**NO= 2101(97.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2101**筆 , 檔名 : **V06WKLA0.1HY** 。

表6.1.44　2006年 春季 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 3日14時 0分 ~ 2006年 5月 4日 9時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.2	2.5	7.8	4.7	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	15.9
.5m	1.2	7.6	19.6	10.1	1.4	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	40.5
1.0m	.3	6.5	11.1	2.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	20.6
1.5m	.5	6.0	4.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	11.1
2.0m	.6	6.3	1.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.9
3.0m	.0	2.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4
4.0m	.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
5.0m	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	3.0	31.4	45.0	17.8	2.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **40.5%** , 主波向 **NE** 佔 **45.0%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.11m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.25m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **56.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **31.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.0%, NO= 1456(65.9%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **98.8%;E~S** 佔 **.5%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.8%** ,**NO= 1456(65.9%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1456**筆 , 檔名 : **V06NKLA0.1HY** 。

表6.1.45　2006年 夏季 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 8月15日16時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.3	6.1	43.8	10.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	60.4
.5m	.0	5.8	21.6	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	30.5
1.0m	.0	.0	8.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.9
1.5m	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.3	12.2	74.2	13.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **60.4%** , 主波向 **NE** 佔 **74.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .53m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.69m** , 其波向爲 **NNE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 361(16.3%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **99.7%;E~S** 佔 **.3%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 361(16.3%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **361**筆 , 檔名 : **V06SKLA0.1HY** 。

表6.1.46　2006年 秋季 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.2	4.4	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.5
.5m	.0	2.9	24.7	6.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	34.1
1.0m	.0	6.7	17.4	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	26.9
1.5m	.0	9.3	13.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	22.8
2.0m	.0	5.4	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.3
3.0m	.0	.9	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5
4.0m	.0	.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	25.9	63.8	10.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **34.1%** , 主波向 **NE** 佔 **63.8%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.28m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.67m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **39.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **49.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **10.7%, NO= 2123(97.2%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **100.0%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 2123(97.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2123**筆 , 檔名 : **V06FKLA0.1HY** 。

表6.1.47　2006年 整年 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.1	1.2	6.4	2.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.2
.5m	.5	4.4	16.6	5.5	.5	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.0	.2	.2	28.8
1.0m	.4	5.7	10.9	2.3	.2	.1	.1	.2	.0	.1	.0	.1	.2	.1	.1	.1	20.6
1.5m	.4	6.1	6.8	.6	.3	.2	.2	.2	.0	.2	.3	.3	.1	.2	.1	.1	16.3
2.0m	.7	7.6	2.8	.5	.4	.2	.3	.4	.3	.3	.4	.3	.3	.2	.2	.2	15.1
3.0m	.2	3.6	.8	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.2	6.1
4.0m	.1	1.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.1
5.0m	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	2.4	30.3	44.5	11.3	1.9	.8	.9	1.1	.6	.9	.9	1.0	.9	.7	.8	1.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **28.8%** , 主波向 **NE** 佔 **44.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.50m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.14m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **39.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **36.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **24.1%, NO= 6041(69.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **89.4%;E~S** 佔 **3.7%** ;**S~W** 佔 **3.5%** ;**W~N** 佔 **3.4%** ,**NO= 6041(69.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **6041**筆 , 檔名 : **V060KLA0.1HY** 。

表6.1.48　歷年 12月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年12月 1日 0時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.2	.2	.3	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.5	.4	2.6
.5m	1.0	1.5	5.1	3.7	.6	.3	.2	.3	.2	.1	.1	.2	.2	.2	.4	1.0	15.1
1.0m	2.0	2.3	10.5	4.3	.3	.1	.1	.3	.0	.1	.0	.1	.2	.0	.3	1.1	21.6
1.5m	2.3	2.9	8.3	3.0	.5	.3	.3	.3	.1	.3	.4	.4	.2	.2	.3	.8	20.7
2.0m	4.6	5.5	8.3	1.3	.8	.4	.5	.4	.5	.3	.5	.4	.4	.4	.4	1.3	26.0
3.0m	2.4	3.7	2.6	.4	.2	.1	.2	.1	.1	.2	.1	.1	.2	.2	.1	.3	11.1
4.0m	.7	.6	.6	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	2.3
5.0m	.1	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	13.3	16.8	35.8	13.0	2.7	1.2	1.4	1.5	.9	1.1	1.2	1.3	1.4	1.2	2.1	5.1	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **26.0%** , 主波向 **NE** 佔 **35.8%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.90m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.17m** , 其波向爲 **ENE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **17.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **42.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **40.0%, NO= 3164(85.1%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **73.6%;E~S** 佔 **5.4%** ;**S~W** 佔 **4.8%** ;**W~N** 佔 **16.2%** ,**NO= 3164(85.1%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3164**筆 , 檔名 : **V44CKLA0.1HY** 。

表6.1.49　歷年 1月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.1	.5	1.3	1.0	.3	.2	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.6
.5m	.9	3.1	8.2	4.3	1.9	.8	.2	.2	.3	.3	.3	.2	.2	.2	.5	.4	21.8
1.0m	.7	4.8	7.8	2.0	.5	.1	.1	.1	.1	.2	.1	.1	.1	.1	.1	.2	17.3
1.5m	.2	5.6	9.5	1.2	.2	.1	.1	.0	.1	.1	.1	.2	.1	.1	.1	.1	17.9
2.0m	.3	12.8	12.7	1.0	.2	.1	.1	.3	.1	.2	.3	.2	.2	.1	.1	.1	28.7
3.0m	.2	3.8	3.6	.3	.1	.1	.0	.1	.0	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.2	8.8
4.0m	.1	.4	.3	.2	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.4
5.0m	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	2.4	31.1	43.5	10.0	3.2	1.5	.7	.9	.7	.9	1.0	.9	.8	.6	.8	1.1	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **28.7%** , 主波向 **NE** 佔 **43.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.79m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.14m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **25.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **35.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **39.4%, NO= 2912(97.8%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **88.3%;E~S** 佔 **4.8%** ;**S~W** 佔 **3.3%** ;**W~N** 佔 **3.7%** ,**NO= 2912(97.8%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2912**筆 , 檔名 : **V441KLA0.1HY** 。

表6.1.50　歷年 2月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 2月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日12時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.1	.7	1.6	1.6	.7	.2	.3	.1	.0	.1	.3	.2	.2	.3	.3	.1	6.8
.5m	.8	4.4	8.8	5.9	1.3	.7	.5	.4	.4	.3	.6	.4	.3	.3	.3	.4	25.8
1.0m	.4	4.7	8.4	3.3	.4	.1	.1	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.1	18.0
1.5m	.3	4.1	7.4	1.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.5
2.0m	.6	9.6	12.3	1.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	24.0
3.0m	.0	5.0	2.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.1
4.0m	.0	2.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.7
5.0m	.0	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	2.2	32.0	41.6	13.9	2.6	1.0	.9	.6	.5	.4	1.0	.6	.5	.7	.6	.8	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **25.8%** , 主波向 **NE** 佔 **41.6%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.73m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.74m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **32.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **31.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **36.0%, NO= 2676(98.7%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **91.0%;E~S** 佔 **3.5%** ;**S~W** 佔 **2.4%** ;**W~N** 佔 **3.2%** ,**NO= 2676(98.7%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2676**筆 , 檔名 : **V442KLA0.1HY** 。

表6.1.51　歷年 3月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.7	2.8	4.0	1.6	.2	.2	.1	.1	.2	.4	.4	.3	.1	.1	.1	11.4
.5m	.4	3.7	11.1	9.5	1.8	.3	.1	.2	.3	.2	1.2	1.4	.7	.3	.3	.1	31.9
1.0m	.2	2.7	8.0	3.7	.2	.0	.0	.1	.2	1.3	2.8	1.5	.5	.1	.0	.0	21.6
1.5m	.2	2.3	5.5	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	1.7	2.6	.6	.0	.0	.0	.0	15.4
2.0m	.2	3.0	5.2	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5	2.1	.2	.0	.0	.0	.0	14.4
3.0m	.0	1.9	1.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	4.2
4.0m	.0	.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.1	14.9	34.6	20.8	3.7	.5	.3	.5	.7	6.7	9.3	4.0	1.6	.5	.5	.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **31.9%** , 主波向 **NE** 佔 **34.6%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.35m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.25m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **43.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **37.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **19.8%, NO= 2871(96.5%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **74.3%;E~S** 佔 **2.3%** ;**S~W** 佔 **21.4%** ;**W~N** 佔 **2.1%** ,**NO= 2871(96.5%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2871**筆 , 檔名 : **V443KLA0.1HY** 。

表6.1.52　歷年 4月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 4月 1日 0時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.3	2.2	8.7	9.1	2.1	.3	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	23.4
.5m	.4	3.7	15.9	17.6	3.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.1
1.0m	.2	3.3	7.8	4.2	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	16.1
1.5m	.4	3.5	4.0	1.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.7
2.0m	.3	3.6	2.5	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.6
3.0m	.1	1.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6
4.0m	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.7	17.6	39.3	33.8	6.0	.8	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **41.1%** , 主波向 **NE** 佔 **39.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.00m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.74m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **64.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **25.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.6%, NO= 3297(91.6%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **96.7%;E~S** 佔 **2.6%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.7%** ,**NO= 3297(91.6%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3297**筆 , 檔名 : **V444KLA0.1HY** 。

表6.1.53　歷年 5月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 5月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月 4日 9時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.0	3.7	10.5	9.1	2.2	.7	.2	.1	.1	.2	.1	.1	.0	.0	.3	.2	28.5
.5m	1.1	6.3	17.5	19.1	4.5	.4	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.2	49.4
1.0m	.3	3.0	6.1	4.3	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	14.4
1.5m	.3	1.1	3.1	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.7
2.0m	.0	.7	.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0
3.0m	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	2.6	14.9	38.1	33.9	7.3	1.2	.4	.2	.1	.2	.1	.1	.1	.0	.3	.4	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **49.4%** , 主波向 **NE** 佔 **38.1%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .78m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.49m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **77.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **20.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.1%, NO= 3019(81.2%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **94.4%;E~S** 佔 **3.5%** ;**S~W** 佔 **.5%** ;**W~N** 佔 **1.6%** ,**NO= 3019(81.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3019**筆 , 檔名 : **V445KLA0.1HY** 。

表6.1.54　歷年 6月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月21日16時 0分 ~ 2005年 6月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.8	5.1	8.5	9.6	4.7	2.0	1.3	1.1	.8	.4	.3	.5	.4	.5	.8	1.0	38.8
.5m	.9	5.3	14.2	17.3	4.6	.5	.3	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.2	44.2
1.0m	.3	2.3	4.9	4.9	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.4
1.5m	.2	.7	1.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.8
2.0m	.1	.3	.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	3.3	13.6	28.7	32.9	10.4	2.6	1.6	1.2	.9	.5	.5	.5	.5	.6	.9	1.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **44.2%** , 主波向 **ENE** 佔 **32.9%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .68m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.36m** , 其波向爲 **ENE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **83.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **16.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.8%, NO= 2922(81.2%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **84.3%;E~S** 佔 **9.3%** ;**S~W** 佔 **2.4%** ;**W~N** 佔 **4.0%** ,**NO= 2922(81.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2922**筆 , 檔名 : **V446KLA0.1HY** 。

表6.1.55　歷年 7月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 7月 1日 1時 0分 ~ 2005年 7月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	2.9	6.2	12.1	14.2	8.0	3.5	1.9	1.6	1.2	2.2	3.6	3.5	1.6	1.0	1.5	1.9	66.9
.5m	1.4	1.4	3.5	7.0	3.4	1.2	.4	.4	.2	.3	1.4	2.2	.3	.3	.3	.5	24.2
1.0m	.3	.1	.3	1.9	1.4	.3	.1	.0	.1	.0	.1	.1	.0	.1	.0	.2	5.0
1.5m	.0	.1	.1	.5	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	1.2
2.0m	.0	.0	.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
3.0m	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
4.0m	.0	.0	.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
5.0m	.0	.0	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
6.0m	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	4.6	7.9	17.2	24.9	13.1	5.1	2.4	1.9	1.6	2.5	5.2	5.9	1.9	1.4	1.8	2.7	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **66.9%** , 主波向 **ENE** 佔 **24.9%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .56m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.78m** , 其波向爲 **ENE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **91.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **6.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.6%, NO= 3469(93.3%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **61.1%**;**E~S** 佔 **15.1%** ;**S~W** 佔 **15.3%** ;**W~N** 佔 **8.6%** ,**NO= 3476(93.4%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3469**筆 , 檔名 : **V447KLA0.1HY** 。

表6.1.56　歷年 8月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 8月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.8	4.3	10.4	9.4	3.6	1.7	1.1	.6	.8	1.7	3.2	2.7	2.1	1.1	.7	1.2	46.4
.5m	.3	2.9	9.3	10.3	2.7	.8	.3	.1	.2	.9	2.2	3.8	.5	.1	.1	.2	34.4
1.0m	.2	1.9	4.0	4.8	1.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.4	.0	.0	.0	.0	12.5
1.5m	.1	.4	1.3	1.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.6
2.0m	.1	.2	.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
3.0m	.0	.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
4.0m	.0	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
5.0m	.0	.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
6.0m	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	2.5	10.4	26.8	26.3	7.5	2.5	1.4	.7	1.0	2.7	5.5	6.8	2.6	1.2	.8	1.4	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **46.4%** , 主波向 **NE** 佔 **26.8%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.72m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **7.41m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **80.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **16.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.1%, NO= 3987(89.3%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **69.7%;E~S** 佔 **7.8%** ;**S~W** 佔 **17.0%** ;**W~N** 佔 **5.7%** ,**NO= 3993(89.4%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3987**筆 , 檔名 : **V448KLA0.1HY** 。

表6.1.57　歷年 9月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.5	5.1	3.3	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.8
.5m	.3	4.2	13.3	7.9	2.0	.4	.3	.0	.1	.1	.1	.2	.1	.1	.2	.1	29.4
1.0m	.3	5.6	9.4	4.5	.9	.4	.1	.1	.1	.1	.0	.1	.1	.1	.2	.3	22.3
1.5m	.4	4.6	6.5	2.4	.5	.1	.0	.1	.0	.1	.0	.1	.0	.1	.0	.1	15.0
2.0m	.6	3.1	5.4	2.6	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.1	.2	12.9
3.0m	.1	1.5	2.4	1.0	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	5.5
4.0m	.2	.6	.7	.5	.1	.1	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	2.6
5.0m	.1	.1	.3	.1	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
6.0m	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.5
7.0m	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
8.0m	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
9.0m	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.9	20.5	43.4	22.6	5.0	1.3	.7	.5	.4	.4	.3	.5	.4	.4	.8	.9	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **29.4%** , 主波向 **NE** 佔 **43.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.58m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 11.60m** , 其波向爲 **NNW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **39.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **37.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **23.5%, NO= 3551(82.2%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **91.5%;E~S** 佔 **4.1%** ;**S~W** 佔 **1.7%** ;**W~N** 佔 **2.9%** ,**NO= 3560(82.4%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3551**筆 , 檔名 : **V449KLA0.1HY** 。

表6.1.58　歷年 10月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.5	1.6	1.2	.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.0
.5m	.5	2.5	8.9	5.6	.5	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.2	.1	.0	.1	.3	19.3
1.0m	.5	5.6	13.9	6.0	.7	.3	.2	.1	.1	.1	.0	.1	.3	.1	.2	.2	28.5
1.5m	.5	6.3	12.4	1.9	.3	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.2	.1	22.4
2.0m	.6	8.2	9.3	1.3	.2	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	20.1
3.0m	.2	2.7	1.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.2
4.0m	.0	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
5.0m	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	2.3	26.7	47.7	16.2	2.3	.6	.6	.3	.2	.3	.1	.4	.6	.3	.7	.8	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **28.5%** , 主波向 **NE** 佔 **47.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.60m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 10.12m** , 其波向爲 **W** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **23.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **50.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **25.8%, NO= 4075(91.3%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **93.4%;E~S** 佔 **2.5%** ;**S~W** 佔 **1.2%** ;**W~N** 佔 **2.9%** ,**NO= 4075(91.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4075**筆 , 檔名 : **V44AKLA0.1HY** 。

表6.1.59　歷年 11月 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年11月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.1	.6	2.0	2.0	.5	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	6.0
.5m	1.6	2.8	12.5	5.9	1.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	24.5
1.0m	.6	5.3	11.0	5.2	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	23.2
1.5m	.3	7.2	7.9	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	17.4
2.0m	.3	9.5	9.1	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	20.1
3.0m	.2	4.7	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.0
4.0m	.0	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	3.2	30.7	45.6	15.9	2.1	.6	.3	.1	.1	.0	.1	.1	.1	.1	.2	.7	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **24.5%** , 主波向 **NE** 佔 **45.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.59m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.33m** , 其波向爲 **ENE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **30.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **40.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **29.0%, NO= 4237(98.1%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **95.8%;E~S** 佔 **1.6%** ;**S~W** 佔 **.4%** ;**W~N** 佔 **2.1%** ,**NO= 4237(98.1%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4237**筆 , 檔名 : **V44BKLA0.1HY** 。

表6.1.60　歷年 冬季 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日12時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.1	.4	1.0	.9	.4	.2	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.3	.2	4.2
.5m	.9	2.9	7.3	4.6	1.2	.6	.3	.3	.3	.2	.3	.2	.2	.2	.4	.6	20.6
1.0m	1.1	3.9	8.9	3.2	.4	.1	.1	.2	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.2	.5	19.1
1.5m	1.0	4.2	8.4	2.0	.3	.1	.2	.1	.1	.1	.2	.2	.1	.1	.1	.3	17.5
2.0m	1.9	9.2	11.0	1.2	.4	.2	.2	.3	.2	.2	.3	.2	.2	.2	.2	.5	26.3
3.0m	1.0	4.2	3.0	.3	.1	.1	.1	.1	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.0	.2	9.4
4.0m	.3	1.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.1
5.0m	.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	6.3	26.2	40.2	12.2	2.8	1.3	1.0	1.1	.7	.8	1.1	1.0	.9	.9	1.2	2.5	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **26.3%** , 主波向 **NE** 佔 **40.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.81m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.14m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **24.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **36.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **38.6%, NO= 8752(93.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **83.8%;E~S** 佔 **4.6%** ;**S~W** 佔 **3.5%** ;**W~N** 佔 **8.0%** ,**NO= 8752(93.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **8752**筆 , 檔名 : **V44WKLA0.1HY** 。

表6.1.61　歷年 春季 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月 4日 9時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.4	2.2	7.4	7.5	2.0	.4	.3	.1	.1	.1	.1	.2	.1	.1	.1	.2	21.3
.5m	.6	4.5	14.9	15.6	3.2	.3	.1	.1	.1	.1	.4	.4	.2	.1	.1	.1	40.9
1.0m	.3	3.0	7.3	4.1	.5	.1	.0	.0	.1	.4	.9	.5	.2	.0	.0	.0	17.3
1.5m	.3	2.3	4.2	1.8	.1	.0	.0	.0	.0	.5	.8	.2	.0	.0	.0	.0	10.2
2.0m	.2	2.5	2.8	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.8	.7	.1	.0	.0	.0	.0	7.9
3.0m	.0	1.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.9
4.0m	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.8	15.9	37.4	29.8	5.7	.8	.4	.2	.3	2.2	2.9	1.3	.5	.2	.3	.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **40.9%** , 主波向 **NE** 佔 **37.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.04m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.74m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **62.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **27.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **10.3%, NO= 9187(89.2%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **88.9%;E~S** 佔 **2.8%** ;**S~W** 佔 **6.8%** ;**W~N** 佔 **1.4%** ,**NO= 9187(89.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **9187**筆 , 檔名 : **V44NKLA0.1HY** 。

表6.1.62　歷年 夏季 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月21日16時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	2.2	5.2	10.4	11.1	5.3	2.4	1.4	1.1	.9	1.5	2.5	2.3	1.4	.9	1.0	1.4	51.1
.5m	.8	3.1	8.7	11.2	3.4	.9	.3	.2	.2	.5	1.3	2.2	.3	.1	.2	.3	33.7
1.0m	.3	1.4	3.0	3.8	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.1	10.3
1.5m	.1	.4	.8	1.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.6
2.0m	.1	.2	.5	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1
3.0m	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
4.0m	.0	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
5.0m	.0	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	3.4	10.5	24.1	27.7	10.2	3.4	1.8	1.3	1.2	2.0	4.0	4.7	1.8	1.1	1.2	1.8	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **51.1%** , 主波向 **ENE** 佔 **27.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.66m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **7.41m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **84.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **12.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.3%**, **NO= 10378(88.1%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **70.9%**;**E~S** 佔 **10.7%** ;**S~W** 佔 **12.3%** ;**W~N** 佔 **6.2%** ,**NO= 10391(88.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **10378**筆 , 檔名 : **V44SKLA0.1HY** 。

表6.1.63　歷年 秋季 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.5	2.8	2.1	.6	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	6.5
.5m	.8	3.1	11.5	6.4	1.2	.2	.1	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.0	.1	.2	24.2
1.0m	.5	5.5	11.5	5.3	.6	.3	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.1	.1	.1	.2	24.7
1.5m	.4	6.1	9.0	2.0	.2	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	18.4
2.0m	.5	7.1	8.0	1.6	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	18.0
3.0m	.2	3.0	2.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.0
4.0m	.1	.6	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
5.0m	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
6.0m	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
7.0m	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
9.0m	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	2.5	26.2	45.6	18.0	3.0	.8	.5	.3	.2	.2	.2	.3	.4	.3	.5	.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **24.7%** , 主波向 **NE** 佔 **45.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.59m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 11.60m** , 其波向爲 **NNW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **30.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **43.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **26.3%, NO= 11863(90.5%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **93.7%;E~S** 佔 **2.7%** ;**S~W** 佔 **1.1%** ;**W~N** 佔 **2.6%** ,**NO= 11872(90.6%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **11863**筆 , 檔名 : **V44FKLA0.1HY** 。

表6.1.64　歷年 基隆港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月21日16時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.7	2.1	5.4	5.4	2.1	.8	.5	.3	.3	.4	.7	.7	.4	.3	.3	.5	20.9
.5m	.8	3.4	10.6	9.3	2.2	.5	.2	.1	.1	.2	.5	.8	.2	.1	.2	.3	29.7
1.0m	.5	3.5	7.8	4.2	.7	.1	.1	.1	.1	.1	.2	.2	.1	.1	.1	.2	18.0
1.5m	.4	3.3	5.7	1.7	.2	.1	.0	.0	.0	.2	.2	.1	.0	.0	.1	.1	12.2
2.0m	.6	4.7	5.5	1.0	.2	.1	.1	.1	.1	.2	.2	.1	.1	.0	.1	.1	13.1
3.0m	.3	2.1	1.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.3
4.0m	.1	.5	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1
5.0m	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	3.4	19.8	37.0	22.0	5.4	1.6	.9	.7	.6	1.3	2.0	1.8	.9	.6	.8	1.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **29.7%** , 主波向 **NE** 佔 **37.0%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.27m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 11.60m** , 其波向爲 **NNW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **50.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **30.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **19.1%, NO= 40180(90.1%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **84.6%;E~S** 佔 **5.2%** ;**S~W** 佔 **5.8%** ;**W~N** 佔 **4.5%** ,**NO= 40202(90.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **40180**筆 , 檔名 : **V440KLA0.1HY** 。

6.2　2006年臺北港波高及週期 (波向) 聯合分佈表

表6.2.1　2005年 12月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
.5 m	.0	.0	6.0	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.1
1.0 m	.0	.0	1.8	19.9	2.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		24.4
1.5 m	.0	.0	.0	25.5	13.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		38.8
2.0 m	.0	.0	.0	7.1	16.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	2.6	1.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	8.4	54.6	35.2	1.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **38.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **54.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.73m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.85m** , 其週期爲 **8.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **8.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **63.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **28.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **63.0%**;**6 ~ 8**佔 **36.7%** ;**8 ~ 10**佔 **.3%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **381**筆 (**51.2%**) , 檔名 : **V05CTP10.1HA** 。

表6.2.2　2006年 1月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	2.1	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.3
.5 m	.0	.0	6.7	23.9	3.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		34.0
1.0 m	.0	.0	.1	17.5	3.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.9
1.5 m	.0	.0	.0	10.0	7.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.3
2.0 m	.0	.0	.0	5.3	15.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.6	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.6
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	9.0	58.8	29.9	2.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **34.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **58.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.42m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.62m** , 其週期爲 **6.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **38.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **38.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **23.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **67.8%**;**6 ~ 8**佔 **32.0%** ;**8 ~ 10**佔 **.1%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **699**筆 (**94.0%**) , 檔名 : **V061TP10.1HA** 。

表6.2.3　2006年 2月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 2月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	2.4	7.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.8
.5 m	.0	.0	1.9	13.0	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.2
1.0 m	.0	.0	.8	15.1	4.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		21.1
1.5 m	.0	.0	.0	9.4	10.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.5
2.0 m	.0	.0	.0	6.3	18.1	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		25.9
3.0 m	.0	.0	.0	.5	3.7	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	5.1	51.6	38.6	4.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **25.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **51.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.61m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.01m** , 其週期爲 **7.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **26.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **41.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **32.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **56.7%**;**6 ~ 8**佔 **43.3%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **630**筆 (**93.8%**) , 檔名 : **V062TP10.1HA** 。

表6.2.4　2006年 3月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	9.3	13.5	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		24.6
.5 m	.0	.0	10.5	21.9	4.1	2.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		39.0
1.0 m	.0	.0	2.1	11.0	5.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.5
1.5 m	.0	.0	.0	3.4	4.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.4
2.0 m	.0	.0	.0	.3	5.6	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.4
3.0 m	.0	.0	.1	.3	1.0	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.7
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	22.1	50.4	22.8	4.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **39.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **50.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.01m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.38m** , 其週期爲 **7.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **63.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **26.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **72.5%**;**6 ~ 8**佔 **27.4%** ;**8 ~ 10**佔 **.1%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **702**筆 (**94.4%**) , 檔名 : **V063TP10.1HA** 。

表6.2.5　2006年 4月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 4月 1日 0時 0分 ~ 2006年 4月12日 6時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	4.8	40.2	3.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		48.7
.5 m	.0	.0	7.7	11.8	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.7
1.0 m	.0	.0	11.8	9.6	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		24.4
1.5 m	.0	.0	.7	3.3	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.8
2.0 m	.0	.0	.0	.4	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.1
3.0 m	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	25.5	65.3	9.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **48.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **65.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .74m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.45m** , 其週期爲 **4.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **69.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **29.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **90.8%**;**6 ~ 8**佔 **9.2%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **271**筆 (**37.6%**) , 檔名 : **V064TP10.1HA** 。

表6.2.6　2006年 6月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月21日10時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	55.2	37.4	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		93.5
.5 m	.0	.0	6.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.5
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	61.7	37.4	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **93.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0**秒~ **5.0**秒 佔 **61.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .26m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= .72m** , 其週期爲 **4.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **99.1%;6 ~ 8**佔 **.9%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **230**筆 (**31.9%**) , 檔名 : **V066TP10.1HA** 。

表6.2.7　2006年 7月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 7月 1日 0時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	16.7	21.8	5.6	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		44.5
.5 m	.0	.0	14.9	14.0	7.3	1.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		37.9
1.0 m	.0	.0	4.2	4.8	2.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		12.0
1.5 m	.0	.0	.4	1.2	.9	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.4
2.0 m	.0	.0	.0	.5	.8	.5	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.3
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	36.2	42.3	17.3	3.2	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **44.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **42.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .67m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.91m** , 其週期爲 **6.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **82.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **15.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.3%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **78.5%**;**6 ~ 8**佔 **20.6%** ;**8 ~ 10**佔 **.9%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **744**筆 **(100.0%)** , 檔名 : **V067TP10.1HA** 。

表6.2.8　2006年 8月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 8月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	13.0	43.9	7.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		64.7
.5 m	.0	.0	11.0	8.9	7.5	2.6	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		30.8
1.0 m	.0	.0	1.8	1.3	.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.8
1.5 m	.0	.0	.0	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.7
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	25.8	54.5	15.5	3.5	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **64.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **54.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.48m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.88m** , 其週期爲 **5.3**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **95.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **4.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **80.3%**;**6** ~ **8**佔 **19.0%** ;**8** ~ **10**佔 **.7%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **717**筆 (**96.4%**) , 檔名 : **V068TP10.1HA** 。

表6.2.9　2006年 9月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	3.6	7.4	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.5
.5 m	.0	.0	7.4	24.7	8.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		40.3
1.0 m	.0	.0	.9	9.4	9.7	1.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		22.0
1.5 m	.0	.0	.0	1.9	3.5	3.2	.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.4
2.0 m	.0	.0	.0	.9	2.2	4.5	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.5
3.0 m	.0	.0	.0	.3	1.4	2.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
5.0 m	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	11.8	44.8	28.8	11.6	2.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **40.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **44.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.18m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.44m** , 其週期爲 **5.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **54.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **31.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **13.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **56.6%**;**6 ~ 8**佔 **40.3%** ;**8 ~ 10**佔 **3.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **692**筆 (**96.1%**) , 檔名 : **V069TP10.1HA** 。

表6.2.10　2006年 10月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	4.9	11.0	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.4
.5 m	.0	.0	13.0	24.9	4.7	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		44.4
1.0 m	.0	.0	.1	20.6	6.3	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		28.8
1.5 m	.0	.0	.0	4.7	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.1
2.0 m	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	18.0	61.6	16.9	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **44.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **61.6%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .87m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.11m** , 其週期爲 **5.8**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **63.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **35.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.3%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **79.5%**;**6 ~ 8**佔 **20.5%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **718**筆 (**96.5%**) , 檔名 : **V06ATP10.1HA** 。

表6.2.11　2006年 11月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	5.4	11.0	1.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.5
.5 m	.0	.0	5.4	20.9	10.2	2.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		39.0
1.0 m	.0	.0	1.1	14.3	9.6	2.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		27.9
1.5 m	.0	.0	.0	5.4	7.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.5
2.0 m	.0	.0	.0	.0	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.1
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	12.0	51.7	30.5	5.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **39.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **51.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .95m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.56m** , 其週期爲 **7.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **57.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **41.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **63.6%**;**6 ~ 8**佔 **35.9%** ;**8 ~ 10**佔 **.4%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **718**筆 (**99.7%**) , 檔名 : **V06BTP10.1HA** 。

表6.2.12　2006年 冬季 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	1.9	3.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.5
.5 m	.0	.0	4.8	15.0	1.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		21.7
1.0 m	.0	.0	.8	17.1	3.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		21.8
1.5 m	.0	.0	.0	13.2	9.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.3
2.0 m	.0	.0	.0	6.1	16.6	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.4
3.0 m	.0	.0	.0	.2	2.2	1.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	7.4	55.2	34.3	3.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **23.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **55.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.56m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.62m** , 其週期爲 **6.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **27.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **45.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **27.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **62.6%**;**6 ~ 8**佔 **37.3%** ;**8 ~ 10**佔 **.1%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1710**筆 (**79.2%**) , 檔名 : **V06WTP10.1HY** 。

表6.2.13　2006年 春季 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 4月12日 6時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	8.0	21.0	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		31.3
.5 m	.0	.0	9.8	19.1	3.3	1.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		33.9
1.0 m	.0	.0	4.8	10.6	4.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.1
1.5 m	.0	.0	.2	3.4	3.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.4
2.0 m	.0	.0	.0	.3	4.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.9
3.0 m	.0	.0	.2	.2	.7	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	23.0	54.6	19.0	3.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **33.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **54.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .93m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.38m** , 其週期爲 **7.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **65.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **27.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **77.6%**;**6 ~ 8**佔 **22.3%** ;**8 ~ 10**佔 **.1%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **973**筆 (**44.1%**) , 檔名 : **V06NTP10.1HY** 。

表6.2.14　2006年 夏季 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月21日10時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	20.3	33.3	5.7	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		59.7
.5 m	.0	.0	12.1	9.9	6.4	1.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		30.6
1.0 m	.0	.0	2.6	2.7	1.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.9
1.5 m	.0	.0	.2	.7	.5	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.8
2.0 m	.0	.0	.0	.2	.4	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	35.2	46.8	14.3	2.9	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **59.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **46.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .54m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.91m** , 其週期爲 **6.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **82.1%**;**6 ~ 8**佔 **17.2%** ;**8 ~ 10**佔 **.7%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1691**筆 (**76.6%**) , 檔名 : **V06STP10.1HY** 。

表6.2.15　2006年 秋季 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	4.7	9.8	2.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.5
.5 m	.0	.0	8.6	23.5	7.7	1.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		41.3
1.0 m	.0	.0	.7	14.8	8.5	2.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		26.3
1.5 m	.0	.0	.0	4.0	4.6	1.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.0
2.0 m	.0	.0	.0	.4	1.0	1.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.2
3.0 m	.0	.0	.0	.1	.5	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
5.0 m	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	14.0	52.8	25.3	6.8	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **41.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **52.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.00m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.44m** , 其週期爲 **5.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **58.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **36.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **66.7%**;**6 ~ 8**佔 **32.1%** ;**8 ~ 10**佔 **1.1%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2128**筆 (**97.4%**) , 檔名 : **V06FTP10.1HY** 。

表6.2.16　2006年 整年 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	8.5	15.9	2.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		27.4
.5 m	.0	.0	8.7	17.1	5.2	1.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		32.3
1.0 m	.0	.0	1.8	11.6	4.8	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.1
1.5 m	.0	.0	.1	5.5	4.8	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.0
2.0 m	.0	.0	.0	1.8	5.4	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.2
3.0 m	.0	.0	.0	.1	.8	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.9
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	19.1	52.1	23.9	4.3	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **32.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **52.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.02m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.44m** , 其週期爲 **5.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **59.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **30.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **10.3%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **71.3%**;**6 ~ 8**佔 **28.1%** ;**8 ~ 10**佔 **.6%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **6502**筆 (**74.2%**) , 檔名 : **V060TP10.1HY** 。

表6.2.17　歷年 12月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年12月15日13時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	1.4	5.3	7.9	3.9	1.4	.4	.1	.0	.0	.0	.0		20.4
.5 m	.0	.0	1.2	5.9	7.0	5.4	3.4	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.7
1.0 m	.0	.0	.6	6.6	8.7	4.4	2.6	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		24.4
1.5 m	.0	.0	.0	3.3	5.1	4.1	1.7	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0		14.8
2.0 m	.0	.0	.0	.8	4.2	4.8	3.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.5	.7	1.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	1.9	18.0	30.7	27.4	16.2	5.1	.6	.1	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **24.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **30.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.22m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.87m** , 其週期爲 **6.7**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **44.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **39.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **16.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **19.9%**;**6 ~ 8**佔 **58.1%** ;**8 ~ 10**佔 **21.3%** ; 大於 **10**佔 **.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **5185**筆 (**77.4%**) , 檔名 : **V44CTP10.1HY** 。

表6.2.18　歷年 1月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1997年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.9	3.2	3.9	1.0	.0	.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0		9.4
.5 m	.0	.1	2.0	12.0	11.3	4.2	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		30.0
1.0 m	.0	.0	.2	6.0	11.9	5.7	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		24.3
1.5 m	.0	.0	.0	3.6	8.5	6.2	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.4
2.0 m	.0	.0	.0	1.4	6.7	4.5	2.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.4	.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.1	3.0	26.0	42.5	21.9	4.7	1.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **30.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **42.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.31m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.03m** , 其週期爲 **9.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **39.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **43.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **16.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **29.1%**;**6 ~ 8**佔 **64.5%** ;**8 ~ 10**佔 **6.1%** ; 大於 **10**佔 **.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3932**筆 (**75.5%**) , 檔名 : **V441TP10.1HY** 。

表6.2.19　歷年 2月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1997年 2月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	1.0	6.4	8.5	2.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.3
.5 m	.0	.2	1.4	7.9	10.5	4.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		24.9
1.0 m	.0	.0	.2	4.5	9.4	5.3	2.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		21.9
1.5 m	.0	.0	.0	2.5	5.8	5.6	3.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.7
2.0 m	.0	.0	.0	1.5	4.6	4.9	3.6	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.3
3.0 m	.0	.0	.0	.1	.7	.6	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.2	2.6	22.8	39.5	22.5	10.9	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **24.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **39.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.25m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.26m** , 其週期爲 **9.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **43.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **39.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **17.3%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **25.6%**;**6 ~ 8**佔 **61.9%** ;**8 ~ 10**佔 **12.4%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3931**筆 (**72.5%**) , 檔名 : **V442TP10.1HY** 。

表6.2.20　歷年 3月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1997年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.3	2.2	4.7	8.7	6.9	3.7	1.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		28.7
.5 m	.0	.3	4.6	11.5	9.9	4.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		31.1
1.0 m	.0	.0	.9	5.6	8.6	3.9	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.6
1.5 m	.0	.0	.0	1.7	4.8	4.2	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.6
2.0 m	.0	.0	.0	.2	2.3	3.3	1.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.6
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.4	.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.3	2.5	10.3	27.8	32.8	19.9	5.8	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **31.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **32.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .99m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.38m** , 其週期爲 **7.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **59.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **31.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **40.9%**;**6 ~ 8**佔 **52.7%** ;**8 ~ 10**佔 **6.4%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4260**筆 (**63.6%**) , 檔名 : **V443TP10.1HY** 。

表6.2.21　歷年 4月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1997年 4月 1日10時 0分 ~ 2006年 4月12日 6時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	1.2	7.5	15.1	9.1	6.0	2.0	.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0		42.1
.5 m	.0	.5	8.3	11.7	9.4	4.6	1.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		35.9
1.0 m	.0	.0	1.9	4.6	5.7	2.4	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.4
1.5 m	.0	.0	.2	.5	2.2	1.6	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.7
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.3	.9	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.7
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	1.7	17.9	32.0	26.8	15.6	4.8	1.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **42.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **32.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .70m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.45m** , 其週期爲 **4.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **78.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **20.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **51.6%**;**6 ~ 8**佔 **42.3%** ;**8 ~ 10**佔 **5.8%** ; 大於 **10**佔 **.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **5685**筆 (**79.0%**) , 檔名 : **V444TP10.1HY** 。

表6.2.22　歷年 5月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1997年 5月 7日 9時 0分 ~ 2005年 5月31日17時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	2.2	15.0	22.5	9.1	4.2	2.3	.3	.7	.5	.0	.0	.0	.0		56.8
.5 m	.0	.7	9.0	12.8	5.3	2.4	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		30.8
1.0 m	.0	.1	2.4	3.9	2.4	.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.9
1.5 m	.0	.0	.5	.5	.7	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.0
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	3.1	27.0	39.8	17.7	7.7	3.1	.4	.7	.5	.0	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **56.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **39.8%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.54m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.65m** , 其週期爲 **7.5**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **87.6%**。$H_{1/3}$介於 **1**~**2m** 佔 **11.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.5%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **70.0%**;**6** ~ **8**佔 **25.4%** ;**8** ~ **10**佔 **3.5%** ; 大於 **10**佔 **1.1%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **5070**筆 (**75.7%**) , 檔名 : **V445TP10.1HY** 。

表6.2.23　歷年 6月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1998年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	2.9	14.0	20.3	15.1	5.5	1.9	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		60.3
.5 m	.0	1.0	9.6	11.3	6.0	2.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		30.1
1.0 m	.0	.1	2.2	2.8	2.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.8
1.5 m	.0	.0	.6	.6	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.7
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	4.0	26.4	35.2	23.5	8.3	2.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **60.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **35.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .49m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.21m** , 其週期爲 **6.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **65.6%**;**6 ~ 8**佔 **31.8%** ;**8 ~ 10**佔 **2.5%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3898**筆 (**67.7%**) , 檔名 : **V446TP10.1HY** 。

表6.2.24　歷年 7月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年 7月 1日 9時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.1	1.7	14.7	21.8	10.5	8.2	5.0	1.6	1.0	.3	.1	.0	.0	.0		65.1
.5 m	.0	.6	9.5	7.6	2.9	1.6	.9	.4	.3	.3	.1	.0	.0	.0		24.3
1.0 m	.0	.2	2.0	3.3	1.7	.1	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		7.6
1.5 m	.0	.0	.2	.8	.6	.2	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		2.0
2.0 m	.0	.0	.0	.3	.2	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	2.5	26.4	33.8	15.9	10.3	6.4	2.4	1.5	.6	.2	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **65.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **33.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .49m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.01m** , 其週期爲 **6.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **89.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **62.8%**;**6 ~ 8**佔 **26.2%** ;**8 ~ 10**佔 **8.7%** ; 大於 **10**佔 **2.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **5913**筆 (**79.5%**) , 檔名 : **V447TP10.1HY** 。

表6.2.25　歷年 8月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1997年 8月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.2	3.4	13.7	23.3	11.8	5.8	4.3	1.7	.5	.1	.0	.0	.0	.0		65.0
.5 m	.0	.8	5.7	7.5	6.5	3.1	1.4	.6	.3	.1	.2	.1	.1	.1		26.4
1.0 m	.0	.0	.8	1.8	1.1	.5	.2	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0		4.7
1.5 m	.0	.0	.0	.5	.4	.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.5
2.0 m	.0	.0	.0	.3	.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.1
3.0 m	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.6
4.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		.3
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.2	4.2	20.2	33.6	20.8	10.0	6.2	2.7	.9	.5	.4	.1	.1	.1		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **65.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **33.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .53m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.49m** , 其週期爲 **11.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **91.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **6.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **58.2%**;**6 ~ 8**佔 **30.8%** ;**8 ~ 10**佔 **8.9%** ; 大於 **10**佔 **2.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **6434**筆 (**86.5%**) , 檔名 : **V448TP10.1HY** 。

表6.2.26　歷年 9月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1997年 9月 9日15時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	1.1	7.8	14.0	7.9	5.4	2.4	.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0		39.8
.5 m	.0	.2	3.3	9.7	6.9	3.6	1.4	.9	.3	.1	.0	.0	.0	.0		26.4
1.0 m	.0	.0	.2	3.2	5.4	3.4	1.9	.5	.4	.1	.0	.0	.0	.0		15.0
1.5 m	.0	.0	.0	.7	2.4	3.2	1.3	.5	.2	.3	.1	.0	.0	.0		8.7
2.0 m	.0	.0	.0	.3	1.6	3.1	1.2	.5	.3	.4	.2	.0	.0	.0		7.7
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.4	.8	.3	.1	.2	.2	.1	.0	.0	.0		2.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	1.3	11.3	27.9	24.6	19.6	8.5	3.2	1.8	1.1	.5	.1	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **39.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **27.9%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.91m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **5.44m** , 其週期爲 **5.6**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **66.1%**。$H_{1/3}$介於 **1**~**2m** 佔 **23.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **10.1%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **40.6%**;**6** ~ **8**佔 **44.2%** ;**8** ~ **10**佔 **11.7%** ; 大於 **10**佔 **3.6%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **6054**筆 (**84.1%**) , 檔名 : **V449TP10.1HY** 。

表6.2.27　歷年 10月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年10月17日14時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.2	1.5	4.6	4.9	6.1	3.6	1.9	.4	.2	.1	.0	.0	.0		23.6
.5 m	.0	.1	4.6	13.0	6.7	5.4	3.0	.5	.2	.2	.0	.0	.0	.0		33.8
1.0 m	.0	.0	.8	9.7	7.5	3.8	1.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.5
1.5 m	.0	.0	.0	2.7	4.9	3.2	.7	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		11.8
2.0 m	.0	.0	.0	.6	1.7	1.6	1.1	.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0		5.8
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.2	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0		1.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.3
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.3	6.9	30.6	25.9	20.4	10.0	3.9	1.3	.7	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **33.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **30.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.01m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.75m** , 其週期爲 **10.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **57.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **35.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **37.8%**;**6 ~ 8**佔 **46.2%** ;**8 ~ 10**佔 **13.9%** ; 大於 **10**佔 **2.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4942**筆 (**83.0%**) , 檔名 : **V44ATP10.1HY** 。

表6.2.28　歷年 11月 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年11月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.1	3.4	3.2	4.6	6.3	4.6	3.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0		26.3
.5 m	.0	.2	3.7	7.7	7.2	7.7	5.6	1.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0		33.5
1.0 m	.0	.0	1.2	5.5	5.1	3.7	2.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.2
1.5 m	.0	.0	.1	2.4	4.5	2.2	1.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.8
2.0 m	.0	.0	.0	.1	2.3	2.5	2.9	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.6
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.0	.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0		2.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.3
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.4	8.3	18.9	23.7	22.8	17.6	7.0	1.0	.1	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **33.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **23.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.04m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.97m** , 其週期爲 **11.4**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **59.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **29.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **27.7%**;**6 ~ 8**佔 **46.6%** ;**8 ~ 10**佔 **24.7%** ; 大於 **10**佔 **1.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4314**筆 (**59.9%**) , 檔名 : **V44BTP10.1HY** 。

表6.2.29　歷年 冬季 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年12月15日13時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.6	3.4	5.8	4.0	1.7	.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0		16.5
.5 m	.0	.1	1.5	8.3	9.4	4.7	1.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		26.0
1.0 m	.0	.0	.4	5.8	9.9	5.0	1.9	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.6
1.5 m	.0	.0	.0	3.1	6.3	5.2	2.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.0
2.0 m	.0	.0	.0	1.2	5.1	4.7	3.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.7
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.5	.6	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.1	2.5	21.9	36.9	24.3	11.1	2.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **26.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **36.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.26m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.03m** , 其週期爲 **9.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **42.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **40.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **16.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **24.4%**;**6 ~ 8**佔 **61.2%** ;**8 ~ 10**佔 **14.0%** ; 大於 **10**佔 **.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **13048**筆 (**75.3%**) , 檔名 : **V44WTP10.1HY** 。

表6.2.30　歷年 春季 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1997年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 4月12日 6時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.1	1.8	9.3	15.8	8.5	4.8	2.0	.5	.3	.2	.0	.0	.0	.0		43.3
.5 m	.0	.5	7.5	12.0	8.2	3.8	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		32.8
1.0 m	.0	.0	1.8	4.7	5.4	2.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.7
1.5 m	.0	.0	.3	.8	2.4	1.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.8
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.8	1.3	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	2.4	18.8	33.5	25.4	14.1	4.5	.7	.3	.2	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **43.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **33.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .73m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.38m** , 其週期爲 **7.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **76.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **20.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **54.8%**;**6 ~ 8**佔 **39.6%** ;**8 ~ 10**佔 **5.2%** ; 大於 **10**佔 **.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **15015**筆 (**72.9%**) , 檔名 : **V44NTP10.1HY** 。

表6.2.31　歷年 夏季 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年 7月 1日 9時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.1	2.7	14.1	22.0	12.1	6.6	4.0	1.4	.6	.1	.1	.0	.0	.0		63.9
.5 m	.0	.8	8.0	8.5	5.1	2.3	.9	.4	.2	.1	.1	.0	.0	.0		26.5
1.0 m	.0	.1	1.6	2.6	1.5	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.5
1.5 m	.0	.0	.2	.7	.5	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.8
2.0 m	.0	.0	.0	.3	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.8
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	3.5	24.0	34.1	19.6	9.7	5.3	2.0	.9	.4	.2	.1	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **63.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **34.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .51m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.49m** , 其週期爲 **11.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **61.6%**;**6 ~ 8**佔 **29.4%** ;**8 ~ 10**佔 **7.3%** ; 大於 **10**佔 **1.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **16245**筆 (**78.7%**) , 檔名 : **V44STP10.1HY** 。

表6.2.32　歷年 秋季 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年10月17日14時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.6	4.5	7.9	6.0	5.9	3.4	1.9	.4	.1	.0	.0	.0	.0		30.7
.5 m	.0	.2	3.8	10.2	6.9	5.4	3.1	.8	.2	.1	.0	.0	.0	.0		30.8
1.0 m	.0	.0	.7	5.9	6.0	3.6	1.7	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0		18.6
1.5 m	.0	.0	.0	1.8	3.8	2.9	1.1	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0		10.3
2.0 m	.0	.0	.0	.4	1.8	2.5	1.6	.6	.2	.2	.1	.0	.0	.0		7.3
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.4	.4	.3	.2	.1	.1	.0	.0	.0		1.8
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.3
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.7	9.1	26.2	24.8	20.7	11.6	4.5	1.4	.7	.2	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **30.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **26.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .98m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.75m** , 其週期爲 **10.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **61.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **28.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **36.0%**;**6 ~ 8**佔 **45.5%** ;**8 ~ 10**佔 **16.1%** ; 大於 **10**佔 **2.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **15310**筆 (**75.2%**) , 檔名 : **V44FTP10.1HY** 。

表6.2.33　歷年 臺北港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年 7月 1日 9時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	1.3	7.5	12.8	8.3	5.4	2.8	1.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0		39.8
.5 m	.0	.4	5.4	9.8	7.3	4.0	1.6	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0		29.1
1.0 m	.0	.0	1.1	4.7	5.5	2.7	1.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		15.4
1.5 m	.0	.0	.1	1.5	3.1	2.4	.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.3
2.0 m	.0	.0	.0	.5	1.9	2.0	1.3	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		6.1
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		1.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	1.8	14.1	29.2	26.2	16.8	8.0	2.5	.8	.3	.1	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **39.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **29.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.85m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **8.75m** , 其週期爲 **10.3**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **68.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **23.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.4%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **45.2%**;**6** ~ **8**佔 **43.0%** ;**8** ~ **10**佔 **10.5%** ; 大於 **10**佔 **1.3%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **59618**筆 (**75.5%**) , 檔名 : **V440TP10.1HY** 。

表6.2.34　2005年 12月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
.5m	1.8	2.6	.5	.0	.3	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.8	.3	1.6	8.1
1.0m	12.3	9.4	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	1.3	24.4
1.5m	18.1	14.2	1.3	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	3.9	38.8
2.0m	9.7	10.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	2.9	23.9
3.0m	3.4	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	4.2
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	45.7	37.3	2.6	.0	.5	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.8	2.9	10.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **38.8%** , 主波向 **N** 佔 **45.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.73m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.85m** , 其波向爲 **N** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **8.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **63.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **28.1%, NO= 381(51.2%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **68.0%;E~S** 佔 **.8%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **31.2%** ,**NO= 381(51.2%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **381**筆 , 檔名 : **V05CTP10.1HA** 。

表6.2.35　2006年 1月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.3	.6	.1	.1	.0	.3	.4	.3	.3	.4	.0	.0	.1	.1	.0	.1	4.3
.5m	9.7	8.2	3.4	1.1	.6	1.0	.9	1.0	1.0	.0	.3	.1	.7	.7	.9	4.4	34.0
1.0m	7.2	8.7	1.6	1.0	.6	.1	.1	.4	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.6	.4	20.9
1.5m	7.2	6.7	.6	.3	.4	.0	.4	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.0	17.3
2.0m	9.7	8.0	2.4	.3	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	20.9
3.0m	1.0	.9	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0
4.0m	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	36.3	33.3	8.2	3.0	1.6	1.4	2.0	2.1	1.4	.4	.4	.1	.9	.9	1.6	6.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **34.0%** , 主波向 **N** 佔 **36.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.42m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.62m** , 其波向爲 **NNE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **38.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **38.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **23.5%, NO= 699(94.0%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **71.1%;E~S** 佔 **7.6%** ;**S~W** 佔 **2.1%** ;**W~N** 佔 **19.2%** ,**NO= 699(94.0%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **699**筆 , 檔名 : **V061TP10.1HA** 。

表6.2.36　2006年 2月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 2月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.7	1.9	.3	.5	.5	.2	.6	.8	.5	.0	.3	.2	.3	.6	.2	1.3	9.8
.5m	3.5	5.6	1.7	.3	.3	.3	.5	.6	.5	.2	.3	.2	.3	.2	1.1	.6	16.2
1.0m	7.3	8.4	1.7	.3	.5	.0	.3	.5	.2	.2	.2	.0	.0	.2	.6	.8	21.1
1.5m	7.5	10.8	1.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.5	20.5
2.0m	13.5	10.6	.2	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.2	1.1	25.9
3.0m	4.3	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.3
4.0m	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	37.9	39.4	5.4	1.3	1.3	.6	1.4	1.9	1.1	.5	.8	.3	.6	1.1	2.1	4.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m** ~ **3.0m** 佔 **25.9%** , 主波向 **NNE** 佔 **39.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **1.61m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **4.01m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **26.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **41.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **32.4%, NO= 630(93.8%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **75.7%;E~S** 佔 **5.4%** ;**S~W** 佔 **1.9%** ;**W~N** 佔 **17.0%** ,**NO= 630(93.8%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **630**筆 , 檔名 : **V062TP10.1HA** 。

表6.2.37　2006年 3月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	4.8	4.3	1.6	1.1	.9	.4	.7	1.0	1.0	.7	.3	.6	1.3	.7	2.4	2.8	24.6
.5m	10.3	12.5	3.3	1.9	1.0	.6	.1	1.4	.7	1.0	.0	.4	.9	.6	1.6	2.8	39.0
1.0m	5.4	9.4	1.6	.4	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.3	.1	.6	.4	18.5
1.5m	2.8	5.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	8.4
2.0m	3.1	3.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	6.4
3.0m	1.6	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.7
4.0m	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	28.3	35.0	7.0	3.4	1.9	1.1	.9	2.6	1.7	1.9	.3	1.0	2.4	1.4	4.6	6.6	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **39.0%** , 主波向 **NNE** 佔 **35.0%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.01m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.38m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **63.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **26.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.4%, NO= 702(94.4%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **67.4%;E~S** 佔 **6.8%** ;**S~W** 佔 **4.8%** ;**W~N** 佔 **20.9%** ,**NO= 702(94.4%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **702**筆 , 檔名 : **V063TP10.1HA** 。

表6.2.38　2006年 4月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 4月 1日 0時 0分 ~ 2006年 4月12日 6時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	7.0	7.7	5.5	3.0	1.5	1.8	1.1	2.6	1.1	.7	1.1	1.5	2.2	2.2	5.5	4.1	48.7
.5m	1.8	5.5	1.8	.0	.4	.0	.4	.0	.0	.7	1.8	3.3	2.2	.4	1.5	.7	20.7
1.0m	3.3	3.3	.7	.0	.0	.0	.4	.0	.4	1.1	4.4	4.8	3.0	1.8	.4	.7	24.4
1.5m	.7	.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5	1.1	.4	.0	.4	4.8
2.0m	.4	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.4
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	13.3	17.7	8.5	3.0	1.8	1.8	1.8	2.6	1.5	2.6	7.4	11.1	8.5	4.8	7.4	6.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **48.7%** , 主波向 **NNE** 佔 **17.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.74m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.45m** , 其波向爲 **NNW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **69.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **29.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.5%, NO= 271(37.6%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **38.4%;E~S** 佔 **7.7%** ;**S~W** 佔 **27.7%** ;**W~N** 佔 **26.2%** ,**NO= 271(37.6%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **271**筆 , 檔名 : **V064TP10.1HA** 。

表6.2.39　2006年 6月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月21日10時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	11.7	4.3	4.3	1.3	1.3	.9	2.6	5.7	5.2	5.7	4.3	6.1	8.7	10.4	9.6	11.3	93.5
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.9	1.7	1.3	2.2	.0	6.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	11.7	4.3	4.3	1.3	1.3	.9	2.6	5.7	5.2	6.1	4.3	7.0	10.4	11.7	11.7	11.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **93.5%** , 主波向 **WNW** 佔 **11.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.26m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.72m** , 其波向爲 **NW** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 230(31.9%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **16.5%**;**E~S** 佔 **11.7%** ;**S~W** 佔 **26.1%** ;**W~N** 佔 **45.7%** ,**NO= 230(31.9%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **230**筆 , 檔名 : **V066TP10.1HA** 。

表6.2.40　2006年 7月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 7月 1日 0時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	5.0	3.9	1.9	1.5	1.1	.9	.4	.7	.9	3.2	3.8	5.5	6.5	3.1	2.2	4.0	44.5
.5m	3.0	3.2	.8	.4	.0	.4	.3	.3	1.1	1.7	3.5	8.3	6.3	4.7	2.3	1.6	37.9
1.0m	.4	.8	.0	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.7	1.6	2.7	3.6	.8	.5	.3	12.0
1.5m	.7	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.7	.0	.4	.3	.1	3.4
2.0m	1.2	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	2.3
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	10.2	9.5	2.8	2.0	1.2	1.5	.8	.9	2.0	5.8	9.1	17.2	16.5	9.0	5.2	6.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **44.5%** , 主波向 **WSW** 佔 **17.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.67m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.91m** , 其波向爲 **N** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **82.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **15.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.3%, NO= 744(100.0%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **21.0%;E~S** 佔 **5.4%** ;**S~W** 佔 **41.7%** ;**W~N** 佔 **32.0%** ,**NO= 744(100.0%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **744**筆 , 檔名 : **V067TP10.1HA** 。

表6.2.41　2006年 8月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 8月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	9.9	10.0	3.9	1.8	.4	.4	.7	.7	1.8	1.4	3.8	6.0	6.6	6.0	6.3	5.0	64.7
.5m	5.6	11.3	1.0	.1	.0	.0	.0	.4	.0	1.0	2.8	3.1	2.5	.7	.3	2.1	30.8
1.0m	.8	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.8	.3	.3	.1	.3	3.8
1.5m	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.7
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	16.6	22.2	4.9	2.0	.4	.4	.7	1.3	1.8	2.4	6.8	10.0	9.3	7.0	6.8	7.4	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **64.7%** , 主波向 **NNE** 佔 **22.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.48m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.88m** , 其波向爲 **NW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **95.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **4.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 717(96.4%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **38.4%;E~S** 佔 **3.5%** ;**S~W** 佔 **25.4%** ;**W~N** 佔 **32.8%** ,**NO= 717(96.4%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **717**筆 , 檔名 : **V068TP10.1HA** 。

表6.2.42　2006年 9月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	2.2	4.6	1.2	.6	.1	.3	.1	.4	.0	.6	1.3	.7	.7	.0	.7	.9	14.5
.5m	9.5	13.4	5.2	1.4	.4	.1	.7	.3	.6	.6	1.3	1.3	1.2	1.0	.7	2.5	40.3
1.0m	7.7	9.8	.7	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.6	1.0	.4	.0	.1	1.2	22.0
1.5m	3.6	5.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	9.4
2.0m	5.5	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	8.5
3.0m	3.8	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.5
4.0m	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
5.0m	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	32.8	36.7	7.8	2.2	.9	.4	.9	.7	.6	1.2	3.2	3.0	2.3	1.0	1.7	4.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **40.3%** , 主波向 **NNE** 佔 **36.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.18m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.44m** , 其波向爲 **NNE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **54.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **31.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **13.9%, NO= 692(96.1%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **73.0%;E~S** 佔 **2.7%** ;**S~W** 佔 **9.0%** ;**W~N** 佔 **15.3%** ,**NO= 692(96.1%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **692**筆 , 檔名 : **V069TP10.1HA** 。

表6.2.43　2006年 10月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	5.3	4.3	.7	.8	1.1	.4	.4	1.0	.6	.8	.4	.3	.3	.1	1.1	1.7	19.4
.5m	10.2	14.3	4.7	2.8	.3	.7	1.3	1.3	.7	.7	.4	.6	.0	.8	1.8	3.9	44.4
1.0m	8.4	15.2	2.8	.6	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	1.5	28.8
1.5m	1.9	3.9	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.1	7.1
2.0m	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	25.8	38.0	9.1	4.2	1.4	1.1	1.8	2.2	1.3	1.5	.8	.8	.6	1.0	3.2	7.2	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **44.4%** , 主波向 **NNE** 佔 **38.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .87m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.11m** , 其波向爲 **NNE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **63.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **35.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.3%, NO= 718(96.5%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **69.8%;E~S** 佔 **6.3%** ;**S~W** 佔 **4.3%** ;**W~N** 佔 **19.6%** ,**NO= 718(96.5%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **718**筆 , 檔名 : **V06ATP10.1HA** 。

表6.2.44　2006年 11月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	4.5	4.5	1.9	1.1	.0	.3	.0	.3	.3	.0	.3	1.1	1.0	.6	1.0	1.8	18.5
.5m	10.4	16.6	4.6	1.0	.4	.3	.1	.1	.0	.3	.3	.8	1.1	.4	1.1	1.4	39.0
1.0m	10.7	13.9	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.4	1.0	27.9
1.5m	5.3	6.5	1.3	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	13.5
2.0m	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.1
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	31.6	41.6	9.3	2.1	.6	.6	.1	.4	.3	.3	.6	1.9	2.2	1.1	2.6	4.6	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **39.0%** , 主波向 **NNE** 佔 **41.6%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .95m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.56m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **57.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **41.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.1%, NO= 718(99.7%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **76.2%;E~S** 佔 **1.7%** ;**S~W** 佔 **3.8%** ;**W~N** 佔 **18.4%** ,**NO= 718(99.7%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **718**筆 , 檔名 : **V06BTP10.1HA** 。

表6.2.45　2006年 冬季 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.2	1.0	.2	.2	.2	.2	.4	.4	.3	.2	.1	.1	.2	.3	.1	.5	5.5
.5m	5.7	6.0	2.2	.6	.4	.5	.5	.7	.6	.1	.2	.1	.4	.5	.8	2.4	21.7
1.0m	8.4	8.8	1.4	.5	.4	.1	.2	.4	.1	.1	.1	.0	.0	.1	.6	.8	21.8
1.5m	9.7	9.9	1.1	.2	.2	.0	.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.3	1.5	23.3
2.0m	11.1	9.5	1.1	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.2	1.2	23.4
3.0m	2.7	1.2	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	4.1
4.0m	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	39.0	36.4	5.9	1.7	1.2	.8	1.3	1.6	1.0	.4	.5	.2	.6	.9	2.0	6.4	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m** ~ **3.0m** 佔 **23.4%** , 主波向 **N** 佔 **39.0%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **1.56m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **4.62m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **27.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **45.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **27.8%**, **NO= 1710(79.2%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **72.1%**;**E~S** 佔 **5.3%** ;**S~W** 佔 **1.6%** ;**W~N** 佔 **21.1%** ,**NO= 1710(79.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1710**筆 , 檔名 : **V06WTP10.1HY** 。

表6.2.46　2006年 春季 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 4月12日 6時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	5.4	5.2	2.7	1.6	1.0	.8	.8	1.4	1.0	.7	.5	.8	1.5	1.1	3.3	3.2	31.3
.5m	7.9	10.6	2.9	1.3	.8	.4	.2	1.0	.5	.9	.5	1.2	1.2	.5	1.5	2.3	33.9
1.0m	4.8	7.7	1.3	.3	.0	.1	.1	.0	.1	.4	1.2	1.3	1.0	.6	.5	.5	20.1
1.5m	2.3	3.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.3	.1	.0	.2	7.4
2.0m	2.4	2.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	4.9
3.0m	1.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	2.1
4.0m	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	24.2	30.2	7.4	3.3	1.8	1.3	1.1	2.6	1.6	2.1	2.3	3.8	4.1	2.4	5.3	6.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **33.9%** , 主波向 **NNE** 佔 **30.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.93m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **4.38m** , 其波向爲 **N** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **65.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **27.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.2%, NO= 973(44.1%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **59.3%;E~S** 佔 **7.1%** ;**S~W** 佔 **11.2%** ;**W~N** 佔 **22.4%** ,**NO= 973(44.1%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **973**筆 , 檔名 : **V06NTP10.1HY** 。

表6.2.47　2006年 夏季 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月21日10時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	8.0	6.6	3.1	1.6	.8	.7	.8	1.4	1.9	2.8	3.8	5.8	6.8	5.3	4.9	5.4	59.7
.5m	3.7	6.2	.8	.2	.0	.2	.1	.3	.5	1.2	2.7	5.1	4.1	2.5	1.4	1.6	30.6
1.0m	.5	.7	.0	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.3	.8	1.5	1.7	.5	.3	.2	6.9
1.5m	.4	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.1	.4	.0	.2	.2	.1	1.8
2.0m	.5	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	1.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	13.1	14.2	3.9	1.9	.9	.9	1.0	1.7	2.4	4.4	7.5	12.8	12.7	8.5	6.8	7.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **59.7%** , 主波向 **NNE** 佔 **14.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.54m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.91m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.4%**。$H_{1/3}$介於 **1**~**2m** 佔 **8.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.0%, NO= 1691(76.6%)**。

[註**4**]: 波向:**N**~**E** 佔 **27.7%**;**E**~**S** 佔 **5.4%** ;**S**~**W** 佔 **32.6%** ;**W**~**N** 佔 **34.2%** ,**NO= 1691(76.6%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1691**筆 , 檔名 : **V06STP10.1HY** 。

表6.2.48　2006年 秋季 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	4.0	4.5	1.3	.8	.4	.3	.2	.6	.3	.5	.7	.7	.7	.2	.9	1.5	17.5
.5m	10.1	14.8	4.8	1.7	.4	.4	.7	.6	.4	.5	.7	.9	.8	.8	1.2	2.6	41.3
1.0m	8.9	13.0	1.7	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.3	.0	.2	1.2	26.3
1.5m	3.6	5.2	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	10.0
2.0m	2.0	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	3.2
3.0m	1.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5
4.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	30.0	38.8	8.7	2.8	.9	.7	.9	1.1	.7	1.0	1.5	1.9	1.7	1.0	2.5	5.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **41.3%** , 主波向 **NNE** 佔 **38.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.00m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.44m** , 其波向爲 **NNE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **58.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **36.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.0%, NO= 2128(97.4%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **73.0%;E~S** 佔 **3.6%** ;**S~W** 佔 **5.6%** ;**W~N** 佔 **17.8%** ,**NO= 2128(97.4%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2128**筆 , 檔名 : **V06FTP10.1HY** 。

表6.2.49　2006年 整年 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	4.5	4.2	1.7	1.0	.6	.5	.5	.9	.8	1.0	1.3	1.9	2.3	1.7	2.1	2.5	27.4
.5m	6.9	9.6	2.8	1.0	.4	.4	.4	.6	.5	.6	1.1	1.8	1.6	1.1	1.2	2.2	32.3
1.0m	6.0	7.9	1.1	.3	.2	.0	.1	.1	.0	.2	.5	.7	.7	.2	.4	.7	19.1
1.5m	4.2	4.9	.6	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.2	.0	.1	.2	.5	11.0
2.0m	4.1	3.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	8.2
3.0m	1.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.9
4.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	27.1	30.5	6.5	2.4	1.1	.9	1.1	1.6	1.4	1.9	2.9	4.6	4.6	3.2	3.9	6.4	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **32.3%** , 主波向 **NNE** 佔 **30.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.02m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.44m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **59.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **30.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **10.3%, NO= 6502(74.2%)**。

[註**4**]: 波向**:N~E** 佔 **58.9%;E~S** 佔 **5.0%** ;**S~W** 佔 **12.4%** ;**W~N** 佔 **23.6%** ,**NO= 6502(74.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **6502**筆 , 檔名 : **V060TP10.1HY** 。

表6.2.50　歷年 12月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年12月15日13時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	3.6	4.8	1.8	.8	.7	.6	.3	.3	.2	.4	.5	.6	1.0	1.1	1.5	1.4	20.4
.5m	4.9	7.7	2.3	.7	.6	.4	.1	.1	.2	.3	.3	.3	1.1	1.2	.9	1.6	23.7
1.0m	7.4	9.2	2.3	.4	.2	.3	.1	.1	.1	.1	.2	.4	.6	.5	.7	1.4	24.4
1.5m	5.8	6.4	.6	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.2	.6	14.8
2.0m	7.3	4.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.7	14.0
3.0m	1.7	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.5
4.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	30.8	33.6	7.2	2.1	1.5	1.3	.5	.6	.6	.8	1.0	1.4	2.8	2.9	3.4	5.7	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **24.4%** , 主波向 **NNE** 佔 **33.6%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.22m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.87m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **44.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **39.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **16.6%, NO= 5185(77.4%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **64.8%;E~S** 佔 **3.3%** ;**S~W** 佔 **4.7%** ;**W~N** 佔 **23.3%** ,**NO= 4984(74.4%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4984**筆 , 檔名 : **V44CTP10.1HY** 。

表6.2.51　歷年 1月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1997年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	2.5	2.4	1.1	.5	.2	.2	.1	.1	.1	.2	.1	.1	.1	.2	.7	1.0	9.4
.5m	9.4	10.6	2.9	.5	.2	.3	.2	.3	.3	.0	.1	.2	.3	.3	.8	3.7	30.0
1.0m	9.9	10.2	1.2	.3	.2	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	1.9	24.3
1.5m	9.0	8.7	.5	.1	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6	19.4
2.0m	7.5	6.6	.5	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	15.0
3.0m	1.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6
4.0m	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	39.5	39.2	6.2	1.4	.7	.5	.5	.6	.4	.2	.3	.3	.5	.5	1.8	7.6	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **30.0%** , 主波向 **N** 佔 **39.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.31m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.03m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **39.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **43.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **16.8%, NO= 3932(75.5%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **74.6%;E~S** 佔 **2.2%** ;**S~W** 佔 **1.1%** ;**W~N** 佔 **22.0%** ,**NO= 3932(75.5%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3932**筆 , 檔名 : **V441TP10.1HY** 。

表6.2.52　歷年 2月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1997年 2月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	5.8	3.3	1.6	.6	.4	.3	.2	.4	.6	.4	.3	.1	.2	.5	.9	2.8	18.3
.5m	9.4	7.9	1.7	.4	.2	.1	.4	.3	.5	.3	.2	.1	.3	.3	.6	2.2	24.9
1.0m	9.3	8.5	1.2	.2	.1	.1	.1	.4	.4	.2	.2	.1	.1	.1	.1	1.0	21.9
1.5m	9.3	6.2	.5	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.2	.3	.1	.1	.1	.1	.4	17.7
2.0m	8.0	5.5	.1	.0	.0	.0	.1	.4	.4	.2	.1	.0	.1	.1	.0	.2	15.3
3.0m	1.4	.4	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0
4.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	43.3	31.8	5.1	1.2	.7	.5	.9	1.6	2.2	1.3	1.0	.4	.7	.9	1.7	6.6	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **24.9%** , 主波向 **N** 佔 **43.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.25m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.26m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **43.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **39.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **17.3%, NO= 3931(72.5%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **69.3%;E~S** 佔 **4.7%** ;**S~W** 佔 **4.0%** ;**W~N** 佔 **22.0%** ,**NO= 3931(72.5%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3931**筆 , 檔名 : **V442TP10.1HY** 。

表6.2.53　歷年 3月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1997年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	7.6	5.2	1.8	.7	.5	.5	.7	.6	.5	.3	.3	.5	.9	1.1	2.1	4.0	28.7
.5m	9.8	11.1	3.2	.6	.2	.2	.2	.4	.2	.3	.1	.2	.4	.6	.9	1.8	31.1
1.0m	8.1	8.7	1.3	.2	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.2	.7	19.6
1.5m	5.3	5.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	11.6
2.0m	4.7	2.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	7.6
3.0m	.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
4.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	36.4	33.8	6.8	1.5	.7	.8	.9	1.0	.7	.6	.4	.7	1.5	1.9	3.3	6.7	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **31.1%** , 主波向 **N** 佔 **36.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.99m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **4.38m** , 其波向爲 **N** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **59.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **31.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.9%, NO= 4260(63.6%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **66.4%;E~S** 佔 **3.4%** ;**S~W** 佔 **2.7%** ;**W~N** 佔 **25.3%** ,**NO= 4168(62.2%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4168**筆 , 檔名 : **V443TP10.1HY** 。

表6.2.54　歷年 4月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1997年 4月 1日10時 0分 ~ 2006年 4月12日 6時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	9.9	8.2	2.8	1.1	.7	.5	.6	.5	.5	.4	.7	.8	1.8	2.4	3.1	5.0	42.1
.5m	9.3	13.6	3.2	.7	.5	.1	.2	.2	.1	.2	.4	.7	1.0	1.3	1.3	2.0	35.9
1.0m	4.2	6.9	.9	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.2	.3	.4	.6	.7	.2	.3	15.4
1.5m	1.6	2.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.0	4.7
2.0m	.8	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.7
3.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	26.0	32.0	7.0	1.9	1.1	.6	.9	.7	.7	.8	1.4	2.0	3.6	4.5	4.5	7.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **42.1%** , 主波向 **NNE** 佔 **32.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.70m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.45m** , 其波向爲 **NNW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **78.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **20.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.9%, NO= 5685(79.0%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **59.4%;E~S** 佔 **3.0%** ;**S~W** 佔 **6.1%** ;**W~N** 佔 **26.7%** ,**NO= 5411(75.2%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **5411**筆 , 檔名 : **V444TP10.1HY** 。

表6.2.55　歷年 5月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1997年 5月 7日 9時 0分 ~ 2005年 5月31日17時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	7.5	10.2	4.8	3.1	1.3	.9	.9	.8	1.1	1.0	.9	3.2	2.3	2.5	3.3	4.1	56.8
.5m	6.4	9.3	3.2	1.2	.4	.4	.4	.2	.2	.2	.4	.7	1.4	1.4	1.2	2.4	30.8
1.0m	2.1	3.4	.9	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.3	.9	.6	.2	.7	9.9
1.5m	.4	.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.4	.1	.0	.1	2.0
2.0m	.2	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	16.6	23.6	9.0	5.0	1.8	1.4	1.3	1.0	1.3	1.3	1.4	4.4	5.0	4.6	4.8	7.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **56.8%** , 主波向 **NNE** 佔 **23.6%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.54m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.65m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **87.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **11.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.5%, NO= 5070(75.7%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **51.6%**;**E~S** 佔 **5.6%** ;**S~W** 佔 **10.7%** ;**W~N** 佔 **27.1%** ,**NO= 4818(72.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4550**筆 , 檔名 : **V445TP10.1HY** 。

表6.2.56　歷年 6月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1998年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	7.5	9.0	4.7	1.8	1.3	1.1	1.1	1.2	1.3	1.5	1.7	3.7	5.7	7.4	5.5	5.1	60.3
.5m	4.9	7.5	3.1	.7	.3	.4	.1	.2	.1	.2	.4	1.0	3.1	3.3	1.7	2.4	30.1
1.0m	1.0	1.9	.4	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.2	.4	1.1	1.5	.5	.3	7.8
1.5m	.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.2	.3	.5	.0	.0	1.7
2.0m	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.2
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	13.5	18.9	8.3	2.6	1.6	1.5	1.3	1.3	1.5	1.8	2.4	5.3	10.3	12.6	7.7	7.9	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **60.3%** , 主波向 **NNE** 佔 **18.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.49m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.21m** , 其波向爲 **NNE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.2%, NO= 3898(67.7%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **39.1%**;**E~S** 佔 **5.4%** ;**S~W** 佔 **14.5%** ;**W~N** 佔 **39.5%** ,**NO= 3838(66.6%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3838**筆 , 檔名 : **V446TP10.1HY** 。

表6.2.57　歷年 7月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年 7月 1日 9時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	5.5	4.3	2.0	1.4	1.8	3.6	1.6	1.5	1.4	2.4	2.6	4.5	8.3	8.0	6.9	4.9	65.1
.5m	1.7	2.3	.5	.2	.2	.1	.1	.1	.2	.5	1.0	2.9	3.7	4.0	1.7	1.1	24.3
1.0m	.3	.4	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.4	.8	1.2	.6	.2	.1	7.6
1.5m	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.2	.2	.2	.1	.0	2.0
2.0m	.4	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.9
3.0m	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	8.0	7.4	2.7	1.7	2.0	3.8	1.8	1.7	1.6	3.1	4.2	8.3	13.5	12.9	8.8	6.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **65.1%** , 主波向 **W** 佔 **13.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.49m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **4.01m** , 其波向爲 **NNE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **89.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.0%, NO= 5913(79.5%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **17.0%**;**E~S** 佔 **9.3%** ;**S~W** 佔 **22.5%** ;**W~N** 佔 **38.8%** ,**NO= 5185(69.7%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **5185**筆 , 檔名 : **V447TP10.1HY** 。

表6.2.58　歷年 8月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1997年 8月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	8.6	6.5	3.1	1.5	1.1	1.1	1.2	1.3	1.2	1.1	2.1	3.5	5.7	10.2	8.6	7.6	65.0
.5m	3.9	4.7	1.3	.6	.1	.1	.1	.2	.1	.4	.9	1.4	2.5	5.3	2.3	2.0	26.4
1.0m	.8	.9	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.4	.5	.7	.2	.3	4.7
1.5m	.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2	.1	.1	.0	.1	1.5
2.0m	.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.1	1.1
3.0m	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6
4.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3
5.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	14.6	13.0	4.7	2.2	1.3	1.2	1.4	1.5	1.4	1.7	3.3	5.5	9.0	16.5	11.2	10.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **65.0%** , 主波向 **WNW** 佔 **16.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.53m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **6.49m** , 其波向爲 **NW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **91.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **6.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.4%, NO= 6434(86.5%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **28.1%**;**E~S** 佔 **5.3%** ;**S~W** 佔 **15.2%** ;**W~N** 佔 **50.3%** ,**NO= 6363(85.5%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **6363**筆 , 檔名 : **V448TP10.1HY** 。

表6.2.59　歷年 9月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1997年 9月 9日15時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	5.5	5.3	2.3	1.0	.5	.7	.5	.6	.5	.4	.7	1.0	1.4	1.8	2.7	3.8	39.8
.5m	6.1	9.0	2.5	.7	.2	.1	.2	.1	.2	.1	.2	.4	.3	.4	.5	1.3	26.4
1.0m	4.9	6.4	.7	.1	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.1	.2	.2	.2	.2	.7	15.0
1.5m	3.4	3.4	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.2	8.7
2.0m	3.6	2.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	7.7
3.0m	1.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	2.2
4.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	25.2	27.3	5.9	1.9	.8	1.0	.9	.8	.8	.6	1.0	1.7	2.0	2.6	3.6	6.4	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **39.8%** , 主波向 **NNE** 佔 **27.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.91m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **5.44m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **66.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **23.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **10.1%**, **NO= 6054(84.1%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **52.4%**;**E~S** 佔 **3.5%** ;**S~W** 佔 **4.7%** ;**W~N** 佔 **21.7%** ,**NO= 4986(69.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4986**筆 , 檔名 : **V449TP10.1HY** 。

表6.2.60　歷年 10月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年10月17日14時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	3.4	3.4	1.1	.5	.7	.5	.7	.9	1.0	1.0	.5	.5	.4	.7	.9	1.8	23.6
.5m	9.0	9.3	2.0	.7	.3	.3	.6	.7	.5	.3	.4	.3	.4	.7	1.1	3.0	33.8
1.0m	8.8	8.1	1.2	.2	.1	.1	.2	.1	.1	.1	.1	.0	.1	.2	.3	1.4	23.5
1.5m	4.6	3.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	11.8
2.0m	2.5	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	5.8
3.0m	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.0
4.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	28.7	25.5	4.5	1.4	1.1	1.0	1.6	1.6	1.6	1.3	1.1	.9	.9	1.6	2.6	7.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **33.8%** , 主波向 **N** 佔 **28.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.01m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.75m** , 其波向爲 ***** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **57.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **35.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.4%, NO= 4942(83.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **51.0%;E~S** 佔 **5.5%** ;**S~W** 佔 **4.6%** ;**W~N** 佔 **21.3%** ,**NO= 4069(68.4%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4069**筆 , 檔名 : **V44ATP10.1HY** 。

表6.2.61　歷年 11月 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年11月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	5.2	5.2	1.7	1.0	.8	.4	.5	.6	.8	1.0	.6	.6	.7	.9	1.3	2.6	26.3
.5m	8.8	9.2	2.7	.6	.5	.4	.4	.6	.5	.4	.3	.4	.4	.6	1.0	2.3	33.5
1.0m	5.8	5.9	.9	.2	.1	.1	.0	.2	.2	.0	.2	.1	.0	.2	.3	.9	18.2
1.5m	4.5	3.6	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	10.8
2.0m	5.4	2.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	8.6
3.0m	1.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.2
4.0m	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
5.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	31.7	26.6	5.9	1.9	1.4	1.0	1.0	1.5	1.6	1.5	1.1	1.2	1.2	1.7	2.7	6.6	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **33.5%** , 主波向 **N** 佔 **31.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.04m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.97m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **59.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **29.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.2%, NO= 4314(59.9%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **55.8%;E~S** 佔 **5.1%** ;**S~W** 佔 **4.9%** ;**W~N** 佔 **22.7%** ,**NO= 3824(53.1%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3824**筆 , 檔名 : **V44BTP10.1HY** 。

表6.2.62　歷年 冬季 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年12月15日13時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	3.9	3.6	1.5	.6	.5	.4	.2	.3	.3	.3	.3	.3	.5	.6	1.1	1.7	16.5
.5m	7.6	8.6	2.3	.6	.4	.3	.2	.2	.3	.2	.2	.2	.6	.6	.8	2.4	26.0
1.0m	8.7	9.3	1.6	.3	.1	.1	.1	.2	.1	.1	.1	.2	.3	.2	.4	1.4	23.6
1.5m	7.8	7.0	.5	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.0	.1	.5	17.0
2.0m	7.6	5.6	.2	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.4	14.7
3.0m	1.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.1
4.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	37.2	34.8	6.2	1.6	1.0	.8	.6	.9	1.0	.8	.8	.7	1.5	1.6	2.4	6.5	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **26.0%** , 主波向 **N** 佔 **37.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.26m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.03m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **42.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **40.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **16.9%, NO= 13048(75.3%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **69.1%;E~S** 佔 **3.4%** ;**S~W** 佔 **3.4%** ;**W~N** 佔 **22.5%** ,**NO= 12847(74.1%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **12847**筆 , 檔名 : **V44WTP10.1HY** 。

表6.2.63　歷年 春季 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1997年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 4月12日 6時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	8.4	8.0	3.2	1.7	.8	.6	.7	.6	.7	.6	.6	1.5	1.7	2.1	2.9	4.4	43.3
.5m	8.5	11.4	3.2	.9	.4	.2	.3	.2	.2	.2	.3	.5	1.0	1.2	1.2	2.1	32.8
1.0m	4.6	6.2	1.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.3	.6	.5	.2	.6	14.7
1.5m	2.2	2.8	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.1	.0	.1	5.8
2.0m	1.7	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.0
3.0m	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	25.8	29.7	7.6	2.9	1.2	.9	1.0	.9	.9	.9	1.1	2.5	3.5	3.8	4.3	7.2	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **43.3%** , 主波向 **NNE** 佔 **29.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.73m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **4.38m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **76.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **20.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.4%**, **NO= 15015(72.9%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **58.7%**;**E~S** 佔 **4.0%** ;**S~W** 佔 **6.7%** ;**W~N** 佔 **26.4%** ,**NO= 14397(69.9%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **14129**筆 , 檔名 : **V44NTP10.1HY** 。

表6.2.64　歷年 夏季 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年 7月 1日 9時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	7.2	6.3	3.1	1.5	1.4	2.0	1.3	1.3	1.3	1.7	2.2	3.9	6.6	8.7	7.2	6.0	63.9
.5m	3.3	4.5	1.4	.5	.2	.2	.1	.1	.1	.4	.8	1.8	3.1	4.4	1.9	1.8	26.5
1.0m	.7	1.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.5	.9	.8	.3	.2	6.5
1.5m	.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.2	.2	.0	.1	1.8
2.0m	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.8
3.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	11.9	12.4	4.8	2.1	1.6	2.2	1.5	1.5	1.5	2.2	3.4	6.5	10.9	14.2	9.5	8.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **63.9%** , 主波向 **WNW** 佔 **14.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.51m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **6.49m** , 其波向爲 **NW** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.4%, NO= 16245(78.7%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **26.7%**;**E~S** 佔 **6.8%** ;**S~W** 佔 **17.7%** ;**W~N** 佔 **43.5%** ,**NO= 15386(74.5%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **15386**筆 , 檔名 : **V44STP10.1HY** 。

表6.2.65　歷年 秋季 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年10月17日14時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	4.7	4.7	1.8	.8	.6	.6	.6	.7	.7	.8	.6	.7	.9	1.2	1.8	2.8	30.7
.5m	7.8	9.2	2.4	.7	.3	.3	.4	.4	.3	.2	.3	.4	.3	.5	.8	2.1	30.8
1.0m	6.4	6.8	.9	.2	.1	.1	.1	.1	.1	.0	.1	.1	.1	.2	.3	1.0	18.6
1.5m	4.1	3.4	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.4	10.3
2.0m	3.8	2.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	7.3
3.0m	1.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.8
4.0m	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	28.1	26.5	5.5	1.7	1.1	1.0	1.1	1.3	1.3	1.1	1.1	1.3	1.4	2.0	3.0	6.6	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **30.8%** , 主波向 **N** 佔 **28.1%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .98m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.75m** , 其波向爲 ***** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **61.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **28.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.5%, NO= 15310(75.2%)**。

[註**4**]: 波向**:N~E** 佔 **52.9%;E~S** 佔 **4.6%** ;**S~W** 佔 **4.7%** ;**W~N** 佔 **21.8%** ,**NO= 12879(63.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **12879**筆 , 檔名 **: V44FTP10.1HY** 。

表6.2.66　歷年 臺北港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年 7月 1日 9時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	6.2	5.7	2.4	1.2	.9	.9	.7	.8	.8	.9	1.0	1.7	2.6	3.3	3.4	3.9	39.8
.5m	6.7	8.3	2.3	.7	.3	.2	.3	.3	.2	.3	.4	.8	1.3	1.8	1.2	2.1	29.1
1.0m	4.9	5.6	.9	.2	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.2	.3	.5	.5	.3	.8	15.4
1.5m	3.4	3.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.2	8.3
2.0m	3.1	2.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	6.1
3.0m	.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1
4.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	25.1	25.3	6.0	2.1	1.3	1.3	1.1	1.2	1.2	1.3	1.7	2.9	4.5	5.7	5.0	7.2	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **39.8%** , 主波向 **NNE** 佔 **25.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.85m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **8.75m** , 其波向爲 ***** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **68.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **23.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.4%**, **NO= 59618(75.5%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **50.8%**;**E~S** 佔 **4.8%** ;**S~W** 佔 **8.5%** ;**W~N** 佔 **29.1%** ,**NO= 55509(70.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **55241**筆 , 檔名 : **V440TP10.1HY** 。

6.3　2006年臺中港波高及週期 (波向) 聯合分佈表

表6.3.1　2006年 1月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 2時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.6	2.8	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.3
1.0 m	.0	.0	2.8	7.9	10.6	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		24.1
1.5 m	.0	.0	.3	2.2	9.9	8.8	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		21.9
2.0 m	.0	.0	.0	.3	7.1	24.3	5.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		37.5
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	2.8	7.5	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0		1.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	3.6	13.2	28.5	38.8	14.2	1.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **37.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **38.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.06m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.66m** , 其週期爲 **10.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **4.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **46.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **49.7%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **16.9%**;**6 ~ 8**佔 **67.2%** ;**8 ~ 10**佔 **15.6%** ; 大於 **10**佔 **.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **717**筆 (**96.4%**) , 檔名 : **V061TCA0.1HA** 。

表6.3.2　2006年 2月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 2月 1日 1時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
.5 m	.3	.9	.5	2.2	4.2	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.5
1.0 m	.0	.6	2.0	2.8	6.5	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.2
1.5 m	.0	.0	.0	1.1	6.9	7.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.6
2.0 m	.0	.0	.0	.2	5.0	16.8	11.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		33.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	3.0	12.5	8.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0		24.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	3.1	.8	.0	.0	.0	.0	.0		4.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.3	1.6	2.5	6.4	22.9	30.1	23.8	11.4	1.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **33.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **30.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.36m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.88m** , 其週期爲 **10.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **9.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **28.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **61.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **10.7%**;**6 ~ 8**佔 **53.0%** ;**8 ~ 10**佔 **35.2%** ; 大於 **10**佔 **1.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **642**筆 (**95.5%**) , 檔名 : **V062TCA0.1HA** 。

表6.3.3　2006年 3月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 1時 0分 ~ 2006年 3月10日10時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.5	.5	2.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.7
.5 m	.0	.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.9
1.0 m	.0	3.2	7.3	3.2	7.3	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		22.0
1.5 m	.0	.5	1.8	8.7	20.6	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		34.4
2.0 m	.0	.0	.0	1.4	18.8	11.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		31.7
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.5	2.8	3.2	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	4.1	10.1	13.8	49.5	17.9	3.7	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **34.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **49.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.89m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.74m** , 其週期爲 **9.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **4.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **56.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **39.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **28.0%**;**6 ~ 8**佔 **67.4%** ;**8 ~ 10**佔 **4.6%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **218**筆 (**29.3%**) , 檔名 : **V063TCA0.1HA** 。

表6.3.4　2006年 4月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 4月19日19時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.4	.8	3.4	.8	.0	.4	.0	.0	.4	.0	.0	.0		6.0
.5 m	1.9	14.0	5.7	8.3	7.2	.8	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		38.1
1.0 m	.0	.8	1.9	4.9	17.0	6.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		30.9
1.5 m	.0	.0	.0	1.5	10.2	6.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.7
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.8	3.4	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.9	14.7	7.9	15.5	38.5	17.4	3.0	.8	.0	.0	.4	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **38.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **38.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.14m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.81m** , 其週期爲 **7.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **44.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **48.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **40.0%;6 ~ 8**佔 **55.8%** ;**8 ~ 10**佔 **3.8%** ; 大於 **10**佔 **.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **265**筆 (**36.8%**) , 檔名 : **V064TCA0.1HA** 。

表6.3.5　2006年 5月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 5月 1日 1時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.3	.5	.3	1.5	1.3	.5	.4	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0		5.2
.5 m	1.5	9.6	12.7	12.7	4.2	6.3	2.2	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0		49.7
1.0 m	.0	.8	2.6	7.0	6.3	3.8	.4	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		21.7
1.5 m	.0	.0	.1	.8	2.4	3.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.1
2.0 m	.0	.0	.0	.1	2.6	6.3	1.9	1.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0		12.5
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.4	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.7	10.9	15.6	22.1	16.8	20.1	8.1	3.6	.5	.0	.5	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **49.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **22.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.21m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.93m** , 其週期爲 **12.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **54.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **28.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **16.3%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **50.3%**;**6 ~ 8**佔 **36.9%** ;**8 ~ 10**佔 **11.7%** ; 大於 **10**佔 **1.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **743**筆 (**99.9%**) , 檔名 : **V065TCA0.1HA** 。

表6.3.6　2006年 6月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月 1日 1時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	2.4	5.3	4.3	9.3	13.5	7.5	.3	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		42.7
.5 m	2.5	8.5	13.5	4.7	4.0	6.3	1.9	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		42.1
1.0 m	.0	.6	4.2	3.9	.6	.8	1.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		12.1
1.5 m	.0	.0	.0	2.9	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.1
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	4.9	14.3	22.0	20.9	18.1	14.6	3.9	1.3	.0	.0	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **42.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0**秒~ **5.0**秒 佔 **22.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .64m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.98m** , 其週期爲 **5.7**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **84.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **15.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **62.0%**;**6 ~ 8**佔 **32.7%** ;**8 ~ 10**佔 **5.1%** ; 大於 **10**佔 **.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **719**筆 (**99.9%**) , 檔名 : **V066TCA0.1HA** 。

表6.3.7　2006年 7月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 7月 1日 1時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.6	4.1	2.1	2.9	2.9	2.8	.8	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0		16.6
.5 m	1.2	13.1	10.9	9.1	8.0	11.9	5.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		60.4
1.0 m	.0	.6	3.2	1.9	1.0	2.1	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.2
1.5 m	.0	.0	.3	1.1	1.2	1.2	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.1
2.0 m	.0	.0	.0	.1	1.0	1.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	2.4	1.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.8	17.8	16.5	15.2	14.1	22.4	10.9	.8	.0	.0	.4	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **60.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **22.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .94m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.72m** , 其週期爲 **7.9**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **77.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **15.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.6%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **51.3%**;**6 ~ 8**佔 **36.5%** ;**8 ~ 10**佔 **11.8%** ; 大於 **10**佔 **.4%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **723**筆 (**97.2%**) , 檔名 : **V067TCA0.1HA** 。

表6.3.8　2006年 8月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 8月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.5	1.4	2.0	3.9	5.7	2.0	.9	.1	.0	.0	.3	.0	.0	.0		16.9
.5 m	.8	6.5	13.1	15.7	16.9	7.8	3.0	2.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0		66.3
1.0 m	.0	.0	1.4	1.8	4.6	1.1	.5	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.7
1.5 m	.0	.0	.3	1.1	1.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	1.2	2.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.4	7.8	16.8	22.5	29.5	13.7	5.1	2.7	.1	.1	.3	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **66.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **29.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .79m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.02m** , 其週期爲 **7.9**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **83.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **12.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.1%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **48.4%**;**6 ~ 8**佔 **43.2%** ;**8 ~ 10**佔 **7.8%** ; 大於 **10**佔 **.5%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **739**筆 (**99.3%**) , 檔名 : **V068TCA0.1HA** 。

表6.3.9　2006年 9月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 5日 4時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
.5 m	.0	1.9	2.2	6.7	4.3	1.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.0
1.0 m	.0	.0	.2	4.3	13.0	4.5	.3	.2	.5	.2	.0	.0	.0	.0		23.2
1.5 m	.0	.0	.0	1.7	14.1	7.7	2.4	2.2	2.2	1.0	.0	.0	.0	.0		31.4
2.0 m	.0	.0	.0	.0	3.6	13.9	3.3	1.4	.5	.2	.0	.0	.0	.0		22.8
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.7	1.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0		3.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.0	.9	.3	.0	.0	.0	.0		2.4
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	1.9	2.4	12.9	35.0	28.5	7.0	6.3	4.3	1.7	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **31.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **35.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.71m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.86m** , 其週期爲 **10.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **17.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **54.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **28.3%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **17.2%**;**6 ~ 8**佔 **63.5%** ;**8 ~ 10**佔 **13.4%** ; 大於 **10**佔 **6.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **583**筆 (**81.0%**) , 檔名 : **V069TCA0.1HA** 。

表6.3.10　2006年 10月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月 1日 1時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.3	2.3	10.5	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.7
1.0 m	.0	.0	.4	15.0	12.7	.9	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		29.4
1.5 m	.0	.0	.1	3.9	14.4	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		21.8
2.0 m	.0	.0	.0	.1	7.3	23.0	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		31.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.3	2.8	29.5	36.0	29.0	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **31.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **36.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.70m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.69m** , 其週期爲 **8.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **14.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **51.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **34.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **32.6%**;**6 ~ 8**佔 **65.0%** ;**8 ~ 10**佔 **2.4%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **742**筆 (**99.7%**) , 檔名 : **V06ATCA0.1HA** 。

表6.3.11　2006年 11月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
.5 m	.0	.7	6.3	2.8	3.1	3.8	1.0	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0		18.2
1.0 m	.0	.0	2.1	9.7	10.8	8.2	2.2	1.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0		34.9
1.5 m	.0	.0	.0	1.3	7.6	9.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.5
2.0 m	.0	.0	.0	.1	3.5	18.6	4.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		26.7
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.8	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.4
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.8	8.3	13.9	25.0	40.9	8.5	2.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **34.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **40.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.59m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.42m** , 其週期爲 **7.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **18.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **53.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **28.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **23.1%**;**6 ~ 8**佔 **65.9%** ;**8 ~ 10**佔 **10.7%** ; 大於 **10**佔 **.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **719**筆 (**99.9%**) , 檔名 : **V06BTCA0.1HA** 。

表6.3.12　2006年 冬季 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 2時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
.5 m	.1	.4	.5	2.5	2.4	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.8
1.0 m	.0	.3	2.4	5.5	8.7	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.0
1.5 m	.0	.0	.1	1.7	8.5	8.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.9
2.0 m	.0	.0	.0	.2	6.1	20.8	8.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		35.5
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	2.9	9.9	4.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		17.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.8	.5	.0	.0	.0	.0	.0		2.4
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	.7	3.1	10.0	25.8	34.7	18.8	6.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **35.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **34.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.20m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.88m** , 其週期爲 **10.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **6.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **37.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **55.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **14.0%**;**6 ~ 8**佔 **60.5%** ;**8 ~ 10**佔 **24.9%** ; 大於 **10**佔 **.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1359**筆 (**62.9%**) , 檔名 : **V06WTCA0.1HY** 。

表6.3.13　2006年 春季 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 1時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.2	.3	.3	1.1	2.0	.6	.2	.1	.0	.0	.3	.0	.0	.0		5.1
.5 m	1.3	8.9	9.0	9.5	4.1	4.0	1.3	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		38.5
1.0 m	.0	1.2	3.3	5.9	8.8	3.8	.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.7
1.5 m	.0	.1	.4	2.4	7.3	3.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.3
2.0 m	.0	.0	.0	.3	5.1	6.5	1.9	.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0		14.8
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.6	2.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.5	10.5	13.0	19.2	27.3	19.1	6.2	2.5	.3	.0	.4	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **38.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **27.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.32m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.93m** , 其週期爲 **12.1**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **43.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **38.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **18.4%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **44.1%**;**6 ~ 8**佔 **46.4%** ;**8 ~ 10**佔 **8.7%** ; 大於 **10**佔 **.7%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1226**筆 (**55.5%**) , 檔名 : **V06NTCA0.1HY** 。

表6.3.14　2006年 夏季 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月 1日 1時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	1.1	3.6	2.8	5.4	7.3	4.1	.7	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0		25.3
.5 m	1.5	9.4	12.5	9.9	9.7	8.7	3.6	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		56.4
1.0 m	.0	.4	2.9	2.5	2.1	1.3	1.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.7
1.5 m	.0	.0	.2	1.7	.8	.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.7
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.7	1.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.4
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.8	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.4
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	2.7	13.3	18.4	19.5	20.6	16.9	6.6	1.6	.0	.0	.3	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **56.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **20.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .79m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.72m** , 其週期爲 **7.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **81.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **14.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **53.9%**;**6 ~ 8**佔 **37.5%** ;**8 ~ 10**佔 **8.3%** ; 大於 **10**佔 **.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2181**筆 (**98.8%**) , 檔名 : **V06STCA0.1HY** 。

表6.3.15　2006年 秋季 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 5日 4時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
.5 m	.0	.9	3.7	6.7	2.9	1.8	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.6
1.0 m	.0	.0	.9	10.1	12.1	4.5	1.0	.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0		29.5
1.5 m	.0	.0	.0	2.3	11.9	6.7	.8	.6	.6	.3	.0	.0	.0	.0		23.4
2.0 m	.0	.0	.0	.1	4.9	18.9	3.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		27.5
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0		.7
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.9	4.6	19.3	31.8	33.0	5.9	2.6	1.3	.5	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **29.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **33.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.66m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.86m** , 其週期爲 **10.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **16.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **52.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **30.3%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **24.9%**;**6 ~ 8**佔 **64.9%** ;**8 ~ 10**佔 **8.5%** ; 大於 **10**佔 **1.8%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2044**筆 (**93.6%**) , 檔名 : **V06FTCA0.1HY** 。

表6.3.16　2006年 整年 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 2時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.4	1.2	1.0	2.0	2.7	1.4	.3	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		9.1
.5 m	.7	4.9	6.8	7.4	5.2	4.2	1.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		31.3
1.0 m	.0	.4	2.3	6.0	7.6	2.9	.7	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		20.4
1.5 m	.0	.0	.2	2.0	6.8	4.5	.5	.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0		14.6
2.0 m	.0	.0	.0	.1	3.8	11.4	3.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		18.8
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	2.7	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0		.7
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.1	6.6	10.2	17.5	26.2	25.7	8.8	3.0	.6	.2	.2	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **31.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **26.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.43m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.93m** , 其週期爲 **12.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **40.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **34.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **24.7%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **35.4%;6 ~ 8**佔 **51.9% ;8 ~ 10**佔 **11.7%** ; 大於 **10**佔 **.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **6810**筆 (**77.7%**) , 檔名 : **V060TCA0.1HY** 。

表6.3.17　歷年 12月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年12月 1日 1時 0分 ~ 2004年12月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	2.6	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.2
.5 m	.0	.0	1.1	5.0	1.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.5
1.0 m	.0	.0	2.5	5.9	1.7	.3	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		10.5
1.5 m	.1	.0	1.8	6.9	5.3	2.2	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.7
2.0 m	.0	.0	1.1	12.6	10.2	12.2	5.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		41.4
3.0 m	.0	.0	.1	5.1	4.9	5.2	1.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.2
4.0 m	.0	.0	.0	.1	.8	1.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.9
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	.0	6.6	38.1	24.7	22.1	7.8	.6	.0	.0	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **41.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **38.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.26m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.51m** , 其週期爲 **7.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **10.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **27.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **62.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **44.8%**;**6 ~ 8**佔 **46.8%** ;**8 ~ 10**佔 **8.4%** ; 大於 **10**佔 **.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1832**筆 (**82.1%**) , 檔名 : **V44CTCA0.1HY** 。

表6.3.18　歷年 1月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.2	1.1	1.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.2
.5 m	.0	.0	1.0	3.5	2.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.3
1.0 m	.0	.0	4.0	5.6	4.3	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.3
1.5 m	.0	.0	3.1	8.8	6.4	4.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.1
2.0 m	.0	.0	1.8	13.3	8.1	12.9	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		39.5
3.0 m	.0	.0	.0	.8	1.6	3.9	4.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.8
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	10.0	33.2	24.3	23.9	8.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **39.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **33.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.04m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.71m** , 其週期爲 **8.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **10.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **38.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **51.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **43.3%**;**6 ~ 8**佔 **48.2%** ;**8 ~ 10**佔 **8.5%** ; 大於 **10**佔 **.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2440**筆 (**82.0%**) , 檔名 : **V441TCA0.1HY** 。

表6.3.19　歷年 2月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 2月 1日 2時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.3	10.4	2.1	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.6
.5 m	.1	.3	1.0	2.1	3.3	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.5
1.0 m	.0	.2	1.6	2.7	3.2	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.8
1.5 m	.0	.0	1.3	2.5	6.6	5.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.4
2.0 m	.0	.0	.7	3.4	6.7	13.1	4.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		28.5
3.0 m	.0	.0	.1	3.4	2.7	4.1	5.5	3.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		19.0
4.0 m	.0	.0	.0	1.3	.8	.6	.8	1.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0		4.9
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	.6	5.0	25.7	25.7	27.2	11.1	4.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **28.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **27.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.08m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.24m** , 其週期爲 **6.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **22.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **25.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **52.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **31.4%**;**6 ~ 8**佔 **52.9%** ;**8 ~ 10**佔 **15.3%** ; 大於 **10**佔 **.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1768**筆 (**64.7%**) , 檔名 : **V442TCA0.1HY** 。

表6.3.20　歷年 3月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 3月 1日 7時 0分 ~ 2006年 3月10日10時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.2	7.8	8.7	4.4	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		21.9
.5 m	.0	.1	.5	6.4	4.0	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.6
1.0 m	.0	.4	2.0	2.8	3.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.7
1.5 m	.0	.1	1.2	6.3	4.2	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.4
2.0 m	.0	.0	1.1	13.6	6.4	5.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		26.6
3.0 m	.0	.0	.2	5.2	2.7	3.3	1.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		12.9
4.0 m	.0	.0	.0	1.3	1.1	.4	.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.0
5.0 m	.0	.0	.0	.1	.2	.2	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.8
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.5	5.2	43.4	30.4	16.1	3.4	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **26.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **43.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.81m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.91m** , 其週期爲 **6.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **33.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **22.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **44.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **49.2%**;**6 ~ 8**佔 **46.5%** ;**8 ~ 10**佔 **4.3%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1715**筆 (**57.6%**) , 檔名 : **V443TCA0.1HY** 。

表6.3.21　歷年 4月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 4月13日17時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.6	.6	2.3	15.6	12.9	3.6	.3	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0		35.9
.5 m	.4	3.0	5.0	7.7	5.4	.6	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		22.1
1.0 m	.0	.3	4.4	6.1	6.4	1.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.9
1.5 m	.0	.1	.8	4.6	3.8	1.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.9
2.0 m	.0	.1	.2	5.7	3.0	1.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.7
3.0 m	.0	.0	.0	.6	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.4
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.0	3.9	12.7	40.3	32.3	8.6	1.0	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **35.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **40.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .99m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.14m** , 其週期爲 **6.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **57.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **29.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.3%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **58.0%**;**6 ~ 8**佔 **40.9%** ;**8 ~ 10**佔 **1.1%** ; 大於 **10**佔 **.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1958**筆 (**68.0%**) , 檔名 : **V444TCA0.1HY** 。

表6.3.22　歷年 5月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 5月 9日21時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.1	.6	3.9	17.0	4.5	.8	.2	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		27.2
.5 m	.8	4.8	11.1	8.0	4.4	3.7	.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		33.6
1.0 m	.5	.9	5.3	6.7	3.8	2.0	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.6
1.5 m	.0	.0	1.4	2.4	3.1	2.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.9
2.0 m	.0	.0	.2	1.0	1.8	3.8	.7	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		8.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.4
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.3	6.4	21.9	35.2	17.9	13.1	3.0	1.1	.2	.0	.2	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **33.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **35.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .99m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.50m** , 其週期爲 **6.2**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **60.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **29.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.6%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **64.7%**;**6 ~ 8**佔 **30.9%** ;**8 ~ 10**佔 **4.0%** ; 大於 **10**佔 **.3%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2619**筆 (**88.0%**) , 檔名 : **V445TCA0.1HY** 。

表6.3.23　歷年 6月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.6	1.4	5.2	13.6	9.6	3.5	.5	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		34.5
.5 m	.8	7.0	9.6	8.1	6.4	3.3	.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		36.5
1.0 m	.0	1.5	5.2	5.2	4.6	1.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.2
1.5 m	.0	.0	.0	2.0	3.2	1.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.0
2.0 m	.0	.0	.0	.7	2.1	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.6
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.5	9.9	19.9	29.5	26.0	10.3	2.3	.4	.0	.0	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **36.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **29.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .80m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.34m** , 其週期爲 **7.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **71.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **25.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **60.8%**;**6 ~ 8**佔 **36.3%** ;**8 ~ 10**佔 **2.7%** ; 大於 **10**佔 **.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2753**筆 (**95.7%**) , 檔名 : **V446TCA0.1HY** 。

表6.3.24　歷年 7月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 7月 1日 0時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.3	1.6	2.3	7.5	4.6	1.2	.3	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0		17.8
.5 m	2.0	13.6	12.7	11.1	8.1	6.5	1.8	.2	.1	.0	.1	.0	.0	.0		56.2
1.0 m	.1	1.0	3.8	3.7	1.9	1.4	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		12.8
1.5 m	.0	.0	.4	1.1	1.3	1.6	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.3
2.0 m	.0	.0	.0	.5	1.7	2.0	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.4	1.3	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	2.4	16.2	19.0	24.0	18.0	14.1	5.1	.7	.1	.0	.2	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **56.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **24.0%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .94m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.96m** , 其週期爲 **8.9**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **73.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **18.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.0%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **61.6%**;**6 ~ 8**佔 **32.1%** ;**8 ~ 10**佔 **5.9%** ; 大於 **10**佔 **.4%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2567**筆 (**87.5%**) , 檔名 : **V447TCA0.1HY** 。

表6.3.25　歷年 8月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 8月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.1	.5	1.0	9.6	4.4	1.7	.4	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0		17.8
.5 m	.5	3.4	7.6	13.1	10.8	6.8	1.6	.9	.2	.1	.0	.2	.0	.0		45.3
1.0 m	.1	.5	2.3	4.7	4.5	2.0	.4	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0		14.9
1.5 m	3.0	.2	.2	2.0	2.2	.8	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.7
2.0 m	7.3	.1	.0	.1	1.7	1.2	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.8
3.0 m	1.4	.0	.0	.0	.2	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	12.5	4.7	11.1	29.5	23.7	13.0	3.2	1.5	.4	.2	.1	.2	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **45.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **29.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.07m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.80m** , 其週期爲 **8.0**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **63.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **23.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **13.3%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **57.7%**;**6 ~ 8**佔 **36.7%** ;**8 ~ 10**佔 **4.7%** ; 大於 **10**佔 **1.0%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3212**筆 (**87.6%**) , 檔名 : **V448TCA0.1HY** 。

表6.3.26　歷年 9月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年 9月19日11時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.5	1.0	4.2	2.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.1
.5 m	.1	1.4	4.6	8.0	7.2	2.9	.5	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		25.4
1.0 m	.0	.2	1.5	7.2	8.2	3.4	1.2	.7	.4	.6	.4	.3	.0	.0		24.0
1.5 m	.0	.0	.3	5.1	7.3	4.6	2.2	.9	.6	.3	.0	.0	.0	.0		21.3
2.0 m	.0	.0	.0	2.3	3.4	6.5	3.8	.8	.1	.0	.1	.0	.0	.0		17.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.5	.4	.7	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0		2.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0		.5
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	2.2	7.4	26.8	29.5	18.2	8.3	3.9	1.6	1.0	.5	.3	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **25.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **29.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.41m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.26m** , 其週期爲 **9.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **34.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **45.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **20.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **36.6%**;**6 ~ 8**佔 **47.7%** ;**8 ~ 10**佔 **12.2%** ; 大於 **10**佔 **3.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2746**筆 (**76.4%**) , 檔名 : **V449TCA0.1HY** 。

表6.3.27　歷年 10月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年10月 1日19時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.4	1.3	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.3
.5 m	.0	.1	2.1	6.5	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.8
1.0 m	.0	.0	2.0	8.1	4.7	1.0	.2	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0		16.2
1.5 m	.0	.0	1.6	6.8	11.1	3.5	.3	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0		23.5
2.0 m	.0	.0	1.1	8.2	10.7	13.7	2.1	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0		36.3
3.0 m	.0	.0	.0	1.2	1.3	3.4	3.0	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0		9.7
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.8	.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.1	7.2	32.1	29.7	22.5	6.0	1.7	.5	.2	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **36.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **32.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.01m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.45m** , 其週期爲 **8.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **12.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **39.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **48.3%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **39.3%**;**6 ~ 8**佔 **52.2%** ;**8 ~ 10**佔 **7.7%** ; 大於 **10**佔 **.8%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3266**筆 (**87.8%**) , 檔名 : **V44ATCA0.1HY** 。

表6.3.28　歷年 11月 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年11月 1日 9時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.3	.7	.4	2.2	1.7	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.0
.5 m	.0	.4	3.4	6.7	1.8	1.8	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		14.7
1.0 m	.0	.1	2.0	6.6	5.5	2.7	.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.0
1.5 m	.0	.0	.7	4.2	5.9	4.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.5
2.0 m	.0	.0	.3	6.0	6.8	12.6	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		28.6
3.0 m	.0	.0	.2	4.7	3.5	1.9	2.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		12.9
4.0 m	.0	.0	.1	1.7	1.1	.4	.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.9
5.0 m	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.3	1.2	7.1	32.2	26.4	24.4	7.2	1.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **28.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **32.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.97m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.92m** , 其週期爲 **5.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **20.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **33.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **45.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **40.8%**;**6 ~ 8**佔 **50.8%** ;**8 ~ 10**佔 **8.4%** ; 大於 **10**佔 **.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2849**筆 (**79.1%**) , 檔名 : **V44BTCA0.1HY** 。

表6.3.29　歷年 冬季 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年12月 1日 1時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.2	4.3	1.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.3
.5 m	.0	.1	1.0	3.5	2.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.7
1.0 m	.0	.1	2.8	4.8	3.2	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		12.0
1.5 m	.0	.0	2.2	6.4	6.1	4.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.2
2.0 m	.0	.0	1.3	10.2	8.3	12.7	4.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		36.9
3.0 m	.0	.0	.0	2.9	2.9	4.4	3.8	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.1
4.0 m	.0	.0	.0	.4	.5	.8	.4	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		2.6
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	.2	7.5	32.5	24.8	24.3	8.9	1.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **36.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **32.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.12m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.51m** , 其週期爲 **7.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **14.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **31.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **54.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **40.3%**;**6 ~ 8**佔 **49.1%** ;**8 ~ 10**佔 **10.4%** ; 大於 **10**佔 **.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **6040**筆 (**76.1%**) , 檔名 : **V44WTCA0.1HY** 。

表6.3.30　歷年 春季 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 3月 1日 7時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.2	.4	2.4	14.0	8.3	2.6	.3	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		28.4
.5 m	.4	2.9	6.3	7.5	4.6	1.9	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		24.0
1.0 m	.2	.6	4.1	5.5	4.4	1.4	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.4
1.5 m	.0	.0	1.1	4.2	3.6	2.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.2
2.0 m	.0	.0	.4	5.9	3.4	3.4	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.9
3.0 m	.0	.0	.0	1.6	1.0	1.0	.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.6
4.0 m	.0	.0	.0	.3	.3	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.9	4.0	14.5	39.0	25.8	12.5	2.5	.7	.1	.0	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **28.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **39.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.22m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.50m** , 其週期爲 **6.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **52.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **27.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **19.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **58.4%**;**6 ~ 8**佔 **38.3%** ;**8 ~ 10**佔 **3.2%** ; 大於 **10**佔 **.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **6292**筆 (**71.2%**) , 檔名 : **V44NTCA0.1HY** 。

表6.3.31　歷年 夏季 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.3	1.1	2.7	10.2	6.1	2.1	.4	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		23.2
.5 m	1.1	7.6	9.8	10.9	8.6	5.6	1.4	.5	.1	.0	.0	.1	.0	.0		45.7
1.0 m	.1	1.0	3.7	4.6	3.8	1.5	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.3
1.5 m	1.1	.1	.2	1.7	2.3	1.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.1
2.0 m	2.7	.0	.0	.4	1.8	1.3	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.7
3.0 m	.5	.0	.0	.0	.2	.6	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	5.9	9.8	16.4	27.8	22.8	12.4	3.5	.9	.2	.1	.2	.1	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **45.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **27.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .95m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.96m** , 其週期爲 **8.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **68.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **22.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **59.9%**;**6 ~ 8**佔 **35.2%** ;**8 ~ 10**佔 **4.4%** ; 大於 **10**佔 **.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **8532**筆 (**90.0%**) , 檔名 : **V44STCA0.1HY** 。

表6.3.32　歷年 秋季 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年 9月19日11時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.1	.4	.6	2.5	1.6	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.6
.5 m	.0	.6	3.3	7.0	3.2	1.5	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		16.2
1.0 m	.0	.1	1.8	7.4	6.0	2.3	.7	.3	.1	.2	.1	.1	.0	.0		19.2
1.5 m	.0	.0	.9	5.4	8.2	4.2	.9	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0		20.2
2.0 m	.0	.0	.5	5.6	7.2	11.1	2.9	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		27.8
3.0 m	.0	.0	.1	2.0	1.7	2.0	2.1	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0		8.5
4.0 m	.0	.0	.0	.6	.4	.4	.2	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0		2.2
5.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	1.1	7.2	30.5	28.6	21.8	7.1	2.2	.7	.4	.2	.1	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m** ~ **3.0m** 佔 **27.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **30.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **1.81m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **7.45m** , 其週期爲 **8.9**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **21.8%**。$H_{1/3}$介於 **1**~**2m** 佔 **39.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **38.8%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **38.9%**;**6** ~ **8**佔 **50.3%** ;**8** ~ **10**佔 **9.3%** ; 大於 **10**佔 **1.4%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **8861**筆 (**81.2%**) , 檔名 : **V44FTCA0.1HY** 。

表6.3.33　歷年 臺中港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年 9月19日11時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.2	.5	1.5	7.5	4.3	1.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.6
.5 m	.4	3.0	5.3	7.5	4.9	2.6	.6	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		24.6
1.0 m	.1	.4	3.1	5.6	4.5	1.6	.4	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0		16.0
1.5 m	.3	.0	1.0	4.3	5.1	2.9	.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		14.3
2.0 m	.8	.0	.5	5.1	5.1	7.0	1.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.7
3.0 m	.2	.0	.0	1.5	1.4	1.9	1.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.0
4.0 m	.0	.0	.0	.3	.3	.3	.2	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		1.5
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.9	4.0	11.4	31.9	25.5	17.6	5.4	1.4	.3	.1	.1	.1	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **24.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **31.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.50m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.50m** , 其週期爲 **6.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **40.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **30.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **29.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **49.3%**;**6 ~ 8**佔 **43.2%** ;**8 ~ 10**佔 **6.8%** ; 大於 **10**佔 **.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **29725**筆 (**80.0%**) , 檔名 : **V440TCA0.1HY** 。

表6.3.34　2006年 1月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 2時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	2.0	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	4.3
1.0m	13.9	10.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	24.1
1.5m	16.0	5.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	21.9
2.0m	31.8	5.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	37.5
3.0m	11.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	11.2
4.0m	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	75.9	23.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **37.5%** , 主波向 **N** 佔 **75.9%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.06m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.66m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **4.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **46.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **49.7%, NO= 717(96.4%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **91.8%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **8.2%** ,**NO= 717(96.4%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **717**筆 , 檔名 : **V061TCA0.1HA** 。

表6.3.35　2006年 2月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 2月 1日 1時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
.5m	2.0	4.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.7	.6	.6	9.5
1.0m	3.6	9.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	13.2
1.5m	9.2	6.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	15.6
2.0m	25.5	7.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	33.2
3.0m	22.9	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	24.1
4.0m	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	67.6	28.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.7	.6	.8	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **33.2%** , 主波向 **N** 佔 **67.6%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.36m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.88m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **9.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **28.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **61.4%, NO= 642(95.5%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **87.9%;E~S** 佔 **.2%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **12.1%** ,**NO= 643(95.7%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **642**筆 , 檔名 : **V062TCA0.1HA** 。

表6.3.36　2006年 3月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 1時 0分 ~ 2006年 3月10日10時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.8	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	3.7
.5m	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
1.0m	6.9	12.8	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8	22.0
1.5m	9.2	24.8	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	34.4
2.0m	22.5	9.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	31.7
3.0m	6.9	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.3
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	48.2	47.7	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.2	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **34.4%** , 主波向 **N** 佔 **48.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.89m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.74m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **4.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **56.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **39.0%, NO= 218(29.3%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **93.6%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **6.4%** ,**NO= 218(29.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **218**筆 , 檔名 : **V063TCA0.1HA** 。

表6.3.37　2006年 4月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 4月19日19時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	3.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.8	1.1	6.0
.5m	13.6	8.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	1.5	5.7	8.7	38.1
1.0m	7.9	22.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	30.9
1.5m	6.4	11.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	17.7
2.0m	6.0	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.2
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	37.4	43.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	1.9	6.4	10.6	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **38.1%** , 主波向 **NNE** 佔 **43.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.14m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.81m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **44.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **48.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.2%, NO= 265(36.8%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **72.8%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **27.2%** ,**NO= 265(36.8%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **265**筆 , 檔名 : **V064TCA0.1HA** 。

表6.3.38　2006年 5月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 5月 1日 1時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.7	.4	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.4	1.1	1.2	5.2
.5m	13.9	15.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.0	6.9	3.4	5.5	49.7
1.0m	7.1	11.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.5	.8	.0	.4	21.7
1.5m	5.1	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0	7.1
2.0m	10.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	.1	.4	.4	12.5
3.0m	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.6
4.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	41.6	29.3	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.4	7.3	8.2	4.8	7.5	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **49.7%** , 主波向 **N** 佔 **41.6%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.21m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.93m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **54.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **28.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **16.3%, NO= 743(99.9%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **65.0%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **3.1%** ;**W~N** 佔 **31.9%** ,**NO= 743(99.9%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **743**筆 , 檔名 : **V065TCA0.1HA** 。

表6.3.39　2006年 6月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月 1日 1時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	2.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.8	8.5	12.4	9.5	7.6	42.7
.5m	2.9	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	17.8	11.8	4.9	2.2	42.1
1.0m	1.8	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	6.3	.8	.3	.1	12.1
1.5m	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4	.4	.0	.0	.0	3.1
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	7.4	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	6.4	33.0	25.0	14.6	10.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **42.7%** , 主波向 **W** 佔 **33.0%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.64m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.98m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **84.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **15.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 719(99.9%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **7.8%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **19.2%** ;**W~N** 佔 **73.0%** ,**NO= 719(99.9%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **719**筆 , 檔名 : **V066TCA0.1HA** 。

表6.3.40　2006年 7月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 7月 1日 1時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.1	3.9	3.3	1.2	16.6
.5m	3.6	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6	35.4	11.3	5.3	3.6	60.4
1.0m	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.8	6.2	.6	.0	.1	10.2
1.5m	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	3.3	.0	.0	.0	5.1
2.0m	1.8	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	3.2
3.0m	2.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.3	.4	4.0
4.0m	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.4
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	10.5	1.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	4.6	52.3	16.2	9.0	5.4	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **60.4%** , 主波向 **W** 佔 **52.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .94m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.72m** , 其波向爲 **NW** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **77.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **15.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.6%, NO= 723(97.2%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **9.5%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **27.8%** ;**W~N** 佔 **65.3%** ,**NO= 742(99.7%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **723**筆 , 檔名 : **V067TCA0.1HA** 。

表6.3.41　2006年 8月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 8月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	2.4	4.5	5.8	2.7	16.9
.5m	17.9	6.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	11.1	8.3	7.4	14.2	66.3
1.0m	5.0	4.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.4	.0	9.7
1.5m	.3	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.1	3.0
2.0m	1.5	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.9
3.0m	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	25.4	15.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	13.7	13.1	13.7	17.1	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **66.3%** , 主波向 **N** 佔 **25.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .79m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.02m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **83.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **12.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.1%, NO= 739(99.3%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **32.5%;E~S** 佔 **.0% ;S~W** 佔 **8.1% ;W~N** 佔 **59.4% ,NO= 739(99.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **739**筆 , 檔名 : **V068TCA0.1HA** 。

表6.3.42　2006年 9月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 5日 4時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.2
.5m	5.8	3.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4	3.1	.7	1.0	17.0
1.0m	10.3	12.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	23.2
1.5m	20.9	10.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	31.4
2.0m	16.3	5.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	22.8
3.0m	3.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.1
4.0m	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	58.8	32.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4	3.3	.9	1.9	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **31.4%** , 主波向 **N** 佔 **58.8%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.71m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.86m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **17.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **54.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **28.3%, NO= 583(81.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **77.0%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **.2%** ;**W~N** 佔 **22.8%** ,**NO= 583(81.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **583**筆 , 檔名 : **V069TCA0.1HA** 。

表6.3.43　2006年 10月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月 1日 1時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	7.3	6.2	.5	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.4	14.7
1.0m	10.0	19.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	29.4
1.5m	6.7	15.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	21.8
2.0m	18.2	13.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	31.9
3.0m	1.5	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.2
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	43.7	54.9	.7	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **31.9%** , 主波向 **NNE** 佔 **54.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.70m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.69m** , 其波向爲 **N** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **14.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **51.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **34.1%, NO= 742(99.7%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **97.2%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **3.0%** ,**NO= 743(99.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **742**筆 , 檔名 : **V06ATCA0.1HA** 。

表6.3.44　2006年 11月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
.5m	5.8	6.8	1.1	1.4	.0	.3	.1	.0	.0	.3	.0	.0	.1	.4	.6	1.3	18.2
1.0m	14.3	19.2	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.4	34.9
1.5m	8.9	9.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	18.5
2.0m	17.7	9.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	26.7
3.0m	1.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	48.0	44.8	2.1	1.4	.0	.3	.1	.0	.0	.3	.0	.0	.1	.4	.8	1.7	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **34.9%** , 主波向 **N** 佔 **48.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.59m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.42m** , 其波向爲 **N** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **18.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **53.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **28.1%, NO= 719(99.9%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **91.9%;E~S** 佔 **.4%** ;**S~W** 佔 **.4%** ;**W~N** 佔 **7.2%** ,**NO= 719(99.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **719**筆 , 檔名 : **V06BTCA0.1HA** 。

表6.3.45　2006年 冬季 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 2時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
.5m	2.0	3.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8	.3	.4	6.8
1.0m	9.1	9.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	19.0
1.5m	12.8	6.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	18.9
2.0m	28.8	6.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	35.5
3.0m	16.7	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	17.3
4.0m	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	72.0	25.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8	.3	.7	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **35.5%** , 主波向 **N** 佔 **72.0%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.20m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.88m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **6.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **37.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **55.2%, NO= 1359(62.9%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **89.9%;E~S** 佔 **.1%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **10.1%** ,**NO= 1360(63.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1359**筆 , 檔名 : **V06WTCA0.1HY** 。

表6.3.46　2006年 春季 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 1時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	2.1	.4	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.3	.8	1.2	5.1
.5m	11.5	11.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5	4.5	3.3	5.2	38.5
1.0m	7.3	13.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.9	.5	.0	.7	23.7
1.5m	6.1	7.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	14.3
2.0m	11.3	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.1	.2	.2	14.8
3.0m	3.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.5
4.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	41.8	35.6	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2	4.5	5.4	4.3	7.4	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **38.5%** , 主波向 **N** 佔 **41.8%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.32m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.93m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **43.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **38.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **18.4%, NO= 1226(55.5%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **71.8%;E~S** 佔 **.0% ;S~W** 佔 **1.9% ;W~N** 佔 **26.3% ,NO= 1226(55.5%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1226**筆 , 檔名 : **V06NTCA0.1HY** 。

表6.3.47　2006年 夏季 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月 1日 1時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	6.0	6.9	6.2	3.9	25.3
.5m	8.2	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	21.4	10.5	5.9	6.7	56.4
1.0m	2.5	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	4.2	.5	.2	.1	10.7
1.5m	.3	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	1.2	.1	.0	.0	3.7
2.0m	1.1	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	2.4
3.0m	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	1.4
4.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	14.5	7.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	4.1	32.8	18.1	12.4	10.9	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **56.4%** , 主波向 **W** 佔 **32.8%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .79m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.72m** , 其波向爲 **NW** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **81.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **14.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.9%, NO= 2181(98.8%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **16.7%;E~S** 佔 **.0% ;S~W** 佔 **18.3% ;W~N** 佔 **65.8% ,NO= 2200(99.6%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2181**筆 , 檔名 : **V06STCA0.1HY** 。

表6.3.48　2006年 秋季 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 5日 4時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
.5m	6.4	5.8	.6	.5	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.7	1.1	.4	.9	16.6
1.0m	11.6	17.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	29.5
1.5m	11.5	11.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	23.4
2.0m	17.5	9.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	27.5
3.0m	1.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.2
4.0m	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	49.5	45.0	1.0	.5	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.7	1.1	.5	1.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **29.5%** , 主波向 **N** 佔 **49.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.66m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.86m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **16.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **52.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **30.3%, NO= 2044(93.6%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **89.6%;E~S** 佔 **.1%** ;**S~W** 佔 **.2%** ;**W~N** 佔 **10.1%** ,**NO= 2045(93.6%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2044**筆 , 檔名 : **V06FTCA0.1HY** 。

表6.3.49　2006年 整年 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 2時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.9	2.3	2.1	1.5	9.1
.5m	7.0	5.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	7.5	4.6	2.6	3.4	31.3
1.0m	7.4	10.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	1.5	.2	.1	.2	20.4
1.5m	7.2	6.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.5	.0	.0	.0	14.6
2.0m	13.4	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.2	18.8
3.0m	4.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.2
4.0m	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	41.4	27.3	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	11.6	7.3	5.0	5.4	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **31.3%** , 主波向 **N** 佔 **41.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.43m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.93m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **40.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **34.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **24.7%, NO= 6810(77.7%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **63.1%;E~S** 佔 **.1%** ;**S~W** 佔 **6.3%** ;**W~N** 佔 **30.9%** ,**NO= 6831(78.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **6810**筆 , 檔名 : **V060TCA0.1HY** 。

表6.3.50　歷年 12月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年12月 1日 1時 0分 ~ 2004年12月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.8	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	3.2
.5m	2.1	5.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.5
1.0m	4.2	4.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.4	.1	10.5
1.5m	7.4	5.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	3.1	.3	16.7
2.0m	23.6	12.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	5.1	.2	41.4
3.0m	9.0	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	5.0	.2	17.2
4.0m	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.2	.2	2.9
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.5
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	47.5	32.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	17.5	1.2	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **41.4%** , 主波向 **N** 佔 **47.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.26m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.51m** , 其波向爲 **NW** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **10.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **27.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **62.1%, NO= 1832(82.1%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **76.7%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **23.3%** ,**NO= 1832(82.1%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1832**筆 , 檔名 : **V44CTCA0.1HY** 。

表6.3.51　歷年 1月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.5	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.5	.2	3.2
.5m	1.6	3.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.1	.5	7.4
1.0m	7.5	6.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.5	.2	15.3
1.5m	11.4	9.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8	.0	23.1
2.0m	24.8	11.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.8	.2	39.5
3.0m	8.4	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	.0	10.6
4.0m	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.8
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	54.9	34.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	8.9	1.2	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **39.5%** , 主波向 **N** 佔 **54.9%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.04m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.71m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **10.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **38.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **51.0%, NO= 2441(82.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **85.8%;E~S** 佔 **.0% ;S~W** 佔 **.0% ;W~N** 佔 **14.2% ,NO= 2441(82.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2441**筆 , 檔名 : **V441TCA0.1HY** 。

表6.3.52　歷年 2月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 2月 1日 2時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	4.2	7.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6	.4	.2	.5	13.7
.5m	2.0	5.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6	.3	.3	8.5
1.0m	2.7	5.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	8.8
1.5m	7.2	8.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	16.4
2.0m	16.7	11.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	.1	28.4
3.0m	12.2	6.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	.1	19.0
4.0m	2.6	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.1	4.9
5.0m	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	47.8	46.4	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.7	1.2	2.3	1.1	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **28.4%** , 主波向 **N** 佔 **47.8%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.08m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.24m** , 其波向爲 **NW** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **22.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **25.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **52.5%, NO= 1770(64.7%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **89.0%;E~S** 佔 **.1%** ;**S~W** 佔 **.3%** ;**W~N** 佔 **10.7%** ,**NO= 1771(64.7%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1770**筆 , 檔名 : **V442TCA0.1HY** 。

表6.3.53　歷年 3月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 3月 1日 7時 0分 ~ 2006年 3月10日10時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	8.9	5.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.3	.3	2.0	4.2	21.9
.5m	3.8	7.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	11.6
1.0m	2.9	5.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	8.7
1.5m	3.9	9.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	13.4
2.0m	7.5	18.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.0	26.6
3.0m	4.7	8.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	12.9
4.0m	1.9	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	4.0
5.0m	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
6.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	34.1	56.7	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.3	.3	2.9	4.8	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **26.6%** , 主波向 **NNE** 佔 **56.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.81m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.91m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **33.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **22.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **44.5%, NO= 1715(57.6%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **85.2%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **.1%** ;**W~N** 佔 **14.6%** ,**NO= 1715(57.6%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1715**筆 , 檔名 : **V443TCA0.1HY** 。

表6.3.54　歷年 4月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 4月13日17時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	11.7	8.8	.9	.3	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.1	.8	1.1	1.5	3.7	6.2	35.9
.5m	6.3	9.9	.5	.1	1.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.7	1.3	1.3	22.1
1.0m	5.6	11.7	.2	.0	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.3	18.9
1.5m	2.8	7.7	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	10.9
2.0m	2.4	8.1	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.7
3.0m	1.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
4.0m	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	30.0	46.7	1.5	.4	3.1	.5	.0	.0	.0	.0	.1	1.1	1.4	2.2	5.1	7.9	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **35.9%** , 主波向 **NNE** 佔 **46.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .99m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.14m** , 其波向爲 **NNE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **57.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **29.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.3%, NO= 1958(68.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **71.0%;E~S** 佔 **2.7%** ;**S~W** 佔 **1.6%** ;**W~N** 佔 **24.7%** ,**NO= 1958(68.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1958**筆 , 檔名 : **V444TCA0.1HY** 。

表6.3.55　歷年 5月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 5月 9日21時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	5.6	3.9	1.1	.7	.4	.7	.4	.5	.3	.5	.8	1.0	1.8	2.9	2.6	4.0	27.2
.5m	7.8	11.9	2.2	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	2.4	3.5	2.1	3.1	33.6
1.0m	4.6	11.3	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	.6	.3	.1	.6	19.6
1.5m	3.4	5.7	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.0	.0	.0	9.9
2.0m	3.9	3.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.1	.1	8.0
3.0m	1.1	.2	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	26.3	36.3	5.2	1.2	.5	.7	.5	.5	.3	.5	1.0	2.3	5.3	6.7	4.9	7.9	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **33.6%** , 主波向 **NNE** 佔 **36.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .99m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.50m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **60.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **29.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.6%, NO= 2619(88.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **63.2%;E~S** 佔 **1.9%** ;**S~W** 佔 **6.2%** ;**W~N** 佔 **28.7%** ,**NO= 2619(88.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2619**筆 , 檔名 : **V445TCA0.1HY** 。

表6.3.56　歷年 6月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.7	.9	1.9	2.2	.9	.8	.6	.4	.9	1.1	2.1	3.2	5.1	5.6	4.0	3.1	34.5
.5m	2.1	2.5	2.1	1.7	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.2	1.3	13.9	7.5	3.1	1.7	36.5
1.0m	1.5	5.2	.9	1.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	6.0	1.1	.1	.5	18.2
1.5m	.1	2.8	1.1	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.1	.0	.0	.0	7.0
2.0m	.0	.6	.5	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.6
3.0m	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	5.5	12.0	6.5	10.7	1.2	.8	.7	.4	.9	1.1	2.3	6.1	25.1	14.1	7.3	5.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **36.5%** , 主波向 **W** 佔 **25.1%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .80m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.34m** , 其波向爲 **ENE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **71.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **25.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.8%, NO= 2756(95.7%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **33.3%**;**E~S** 佔 **3.0%** ;**S~W** 佔 **20.4%** ;**W~N** 佔 **43.3%** ,**NO= 2756(95.7%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2756**筆 , 檔名 : **V446TCA0.1HY** 。

表6.3.57　歷年 7月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 7月 1日 0時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.8	.6	.5	.4	.2	.2	.4	.5	.2	.3	1.0	1.8	4.4	2.9	2.2	1.2	17.6
.5m	2.5	1.6	.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.7	3.2	26.0	13.1	4.9	3.3	56.1
1.0m	.4	.7	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	2.7	6.4	.9	.3	.2	12.9
1.5m	.4	1.3	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	1.7	.3	.0	.0	5.4
2.0m	.6	1.6	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.7	.2	.1	.2	5.0
3.0m	1.0	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.3	2.3
4.0m	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
5.0m	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
6.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	6.2	6.3	3.9	.8	.2	.2	.4	.5	.3	.5	1.9	9.1	39.3	17.4	7.7	5.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **56.1%** , 主波向 **W** 佔 **39.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.94m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **6.96m** , 其波向爲 **N** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **73.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **18.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.0%, NO= 2603(87.5%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **15.0%**;**E~S** 佔 **1.4%** ;**S~W** 佔 **30.0%** ;**W~N** 佔 **54.9%** ,**NO= 2637(88.6%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2603**筆 , 檔名 : **V447TCA0.1HY** 。

表6.3.58　歷年 8月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 8月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.9	.2	.1	.0	.1	.0	.1	.0	.1	.1	.1	.7	3.6	3.2	4.1	3.3	17.6
.5m	10.5	6.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	7.8	6.9	6.7	6.3	45.4
1.0m	2.9	4.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	3.4	1.3	1.2	.4	15.0
1.5m	1.3	2.5	.1	.0	.1	.0	.2	.2	.1	.6	.2	1.0	1.4	.6	.4	.3	8.9
2.0m	2.0	1.3	.4	.4	.2	.5	.6	.5	.5	.6	.5	.8	1.0	.6	.6	.4	10.7
3.0m	.6	.2	.0	.1	.0	.2	.1	.1	.1	.2	.2	.0	.2	.1	.1	.1	2.1
4.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2
5.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	19.4	14.9	.7	.6	.4	.7	.9	.9	.8	1.5	1.0	4.4	17.2	12.7	13.0	10.9	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **45.4%** , 主波向 **N** 佔 **19.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.07m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.80m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **63.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **23.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **13.1%, NO= 3259(87.6%)**。

[註**4**]: 波向**:N~E** 佔 **29.0%;E~S** 佔 **3.2%** ;**S~W** 佔 **15.8%** ;**W~N** 佔 **52.7%** ,**NO= 3283(88.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3259**筆 , 檔名 : **V448TCA0.1HY** 。

表6.3.59　歷年 9月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年 9月19日11時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	2.1	1.5	.2	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.2	1.9	1.6	9.1
.5m	8.6	7.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.5	2.1	1.9	3.5	25.5
1.0m	11.7	10.5	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	.9	24.0
1.5m	12.2	8.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.1	.6	21.2
2.0m	12.0	4.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.3	17.0
3.0m	1.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.1	.0	2.5
4.0m	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
5.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	49.3	32.1	.4	.1	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.1	.6	2.0	3.5	4.7	6.8	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **25.5%** , 主波向 **N** 佔 **49.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.41m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.26m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **34.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **45.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **20.2%, NO= 2751(76.4%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **68.6%;E~S** 佔 **.4%** ;**S~W** 佔 **1.4%** ;**W~N** 佔 **29.7%** ,**NO= 2753(76.5%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2751**筆 , 檔名 : **V449TCA0.1HY** 。

表6.3.60　歷年 10月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年10月 1日19時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8	.3	2.3
.5m	2.8	3.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	2.2	.8	9.8
1.0m	4.7	8.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	2.0	.4	16.2
1.5m	8.9	12.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	1.8	.2	23.5
2.0m	22.5	12.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	.0	36.3
3.0m	8.4	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	9.7
4.0m	1.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	2.1
5.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	49.5	39.1	.2	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.7	8.3	1.7	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **36.3%** , 主波向 **N** 佔 **49.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.01m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.45m** , 其波向爲 **NNW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **12.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **39.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **48.3%, NO= 3266(87.8%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **85.0%;E~S** 佔 **.0% ;S~W** 佔 **.1% ;W~N** 佔 **15.0% ,NO= 3268(87.8%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3266**筆 , 檔名 : **V44ATCA0.1HY** 。

表6.3.61　歷年 11月 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年11月 1日 9時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	2.1	1.3	.2	.1	.1	.0	.1	.1	.1	.0	.1	.1	.0	.2	.7	.8	6.0
.5m	3.9	7.4	.8	.4	.0	.1	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.1	.1	.8	.6	14.7
1.0m	6.6	8.9	.2	.0	.1	.0	.0	.0	.2	.0	.1	.0	.0	.1	1.4	.4	18.0
1.5m	6.7	6.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.7	.3	15.5
2.0m	14.3	10.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	3.3	.0	28.6
3.0m	6.7	2.6	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.2	1.9	.1	12.9
4.0m	1.5	.9	.4	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.1	3.9
5.0m	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.4
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	41.8	38.2	3.3	.9	.3	.1	.1	.2	.6	.1	.2	.1	.1	.8	10.6	2.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **28.6%** , 主波向 **N** 佔 **41.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.97m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.92m** , 其波向爲 **NNE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **20.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **33.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **45.8%, NO= 2849(79.1%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **80.0%;E~S** 佔 **.5%** ;**S~W** 佔 **1.2%** ;**W~N** 佔 **18.4%** ,**NO= 2851(79.2%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2849**筆 , 檔名 : **V44BTCA0.1HY** 。

表6.3.62　歷年 冬季 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年12月 1日 1時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.7	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.3	.3	6.3
.5m	1.9	4.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.5	.3	7.7
1.0m	5.1	5.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	.1	12.0
1.5m	9.0	8.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.7	.1	19.2
2.0m	22.1	11.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.8	.2	36.9
3.0m	9.7	3.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.1	.1	15.1
4.0m	1.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	.1	2.6
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.2
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	50.6	37.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.8	9.6	1.2	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **36.9%** , 主波向 **N** 佔 **50.6%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 2.12m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.51m** , 其波向爲 **NW** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **14.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **31.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **54.8%, NO= 6043(76.1%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **84.0%;E~S** 佔 **.0% ;S~W** 佔 **.1% ;W~N** 佔 **15.9% ,NO= 6044(76.1%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **6043**筆 , 檔名 : **V44WTCA0.1HY** 。

表6.3.63　歷年 春季 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 3月 1日 7時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	8.4	5.9	.8	.4	.3	.3	.2	.2	.1	.2	.3	.7	1.1	1.8	2.8	4.7	28.4
.5m	6.2	10.1	1.1	.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.1	1.7	1.3	1.8	24.0
1.0m	4.4	9.8	.6	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.1	.1	.4	16.4
1.5m	3.3	7.2	.3	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	11.2
2.0m	4.4	9.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2	.0	13.9
3.0m	2.0	2.4	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.6
4.0m	.6	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
5.0m	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	29.6	45.1	2.8	.6	1.2	.5	.2	.2	.1	.2	.4	1.3	2.7	3.6	4.4	7.1	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **28.4%** , 主波向 **NNE** 佔 **45.1%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **1.22m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **7.50m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **52.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **27.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **19.9%**, **NO= 6292(71.2%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **71.6%**;**E~S** 佔 **1.6%** ;**S~W** 佔 **3.1%** ;**W~N** 佔 **23.6%** ,**NO= 6292(71.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **6292**筆 , 檔名 : **V44NTCA0.1HY** 。

表6.3.64　歷年 夏季 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.5	.5	.8	.8	.4	.3	.3	.3	.4	.5	1.0	1.9	4.3	3.9	3.5	2.6	23.0
.5m	5.4	3.6	.8	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.7	15.3	9.0	5.0	3.9	45.8
1.0m	1.7	3.6	.6	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.5	5.1	1.1	.6	.4	15.4
1.5m	.6	2.2	.6	.7	.1	.0	.1	.1	.0	.2	.1	.9	1.1	.3	.2	.1	7.3
2.0m	.9	1.1	.6	1.0	.1	.2	.2	.2	.2	.2	.2	.5	.6	.3	.3	.2	6.7
3.0m	.5	.2	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.1	.1	.1	1.6
4.0m	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
5.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	11.0	11.4	3.5	3.9	.6	.6	.7	.6	.7	1.1	1.7	6.4	26.4	14.6	9.6	7.4	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **45.8%** , 主波向 **W** 佔 **26.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .95m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.96m** , 其波向爲 **N** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **68.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **22.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.6%, NO= 8618(90.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **26.2%**;**E~S** 佔 **2.6%** ;**S~W** 佔 **21.6%** ;**W~N** 佔 **50.4%** ,**NO= 8676(90.6%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **8618**筆 , 檔名 : **V44STCA0.1HY** 。

表6.3.65　歷年 秋季 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年 9月19日11時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.6	1.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	1.1	.9	5.6
.5m	4.9	6.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.5	.8	1.7	1.6	16.2
1.0m	7.5	9.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	1.3	.5	19.2
1.5m	9.2	9.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	1.3	.3	20.2
2.0m	16.6	9.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	.1	27.8
3.0m	5.9	1.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.8	.0	8.5
4.0m	1.2	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	2.2
5.0m	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	47.0	36.6	1.3	.3	.2	.1	.1	.1	.2	.0	.1	.2	.8	1.6	7.9	3.5	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **2.0m ~ 3.0m** 佔 **27.8%** , 主波向 **N** 佔 **47.0%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.81m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.45m** , 其波向爲 **NNW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **21.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **39.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **38.8%, NO= 8866(81.2%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **78.3%;E~S** 佔 **.3%** ;**S~W** 佔 **.9%** ;**W~N** 佔 **20.7%** ,**NO= 8872(81.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **8866**筆 , 檔名 : **V44FTCA0.1HY** 。

表6.3.66　歷年 臺中港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年 9月19日11時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	3.0	2.4	.4	.3	.2	.2	.1	.1	.1	.2	.4	.7	1.6	1.7	2.0	2.1	15.6
.5m	4.7	5.9	.6	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6	4.8	3.2	2.3	2.0	24.7
1.0m	4.7	7.0	.4	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	1.5	.4	.8	.4	16.0
1.5m	5.4	6.5	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.3	.3	.1	.8	.2	14.4
2.0m	10.6	7.4	.2	.3	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.2	.1	1.1	.1	20.6
3.0m	4.3	1.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.7	.1	7.0
4.0m	.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	1.5
5.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	33.6	31.3	2.0	1.4	.5	.3	.3	.2	.3	.4	.6	2.2	8.5	5.6	8.0	4.9	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **24.7%** , 主波向 **N** 佔 **33.6%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.50m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.50m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **40.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **30.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **29.3%, NO= 29819(80.0%)**。

[註**4**]: 波向**:N~E** 佔 **63.0%;E~S** 佔 **1.2%** ;**S~W** 佔 **7.2%** ;**W~N** 佔 **28.9%** ,**NO= 29884(80.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **29819**筆 , 檔名 : **V440TCA0.1HY** 。

6.4　2006年安平港波高及週期 (波向) 聯合分佈表

表6.4.1　2005年 12月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2005年12月12日 9時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	2.9	64.2	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		67.9
.5 m	.0	.0	5.1	24.8	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		31.8
1.0 m	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	8.0	89.4	2.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **67.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **89.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .47m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.02m** , 其週期爲 **5.8**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **97.4%**;**6 ~ 8**佔 **2.6%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **274**筆 (**36.8%**) , 檔名 : **V05CAP10.1HA** 。

表6.4.2　2006年 1月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 5日12時 0分 ~ 2006年 1月25日10時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	14.0	31.5	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		47.8
.5 m	.0	.0	24.7	27.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		52.2
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	38.8	59.0	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **52.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **59.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .52m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= .98m** , 其週期爲 **5.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **97.8%**;**6 ~ 8**佔 **2.2%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **356**筆 (**47.8%**) , 檔名 : **V061AP10.1HA** 。

表6.4.3　2006年 2月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 2月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	3.1	54.3	6.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		63.4
.5 m	.0	.0	4.9	27.1	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		35.4
1.0 m	.0	.0	.0	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.2
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	8.0	82.6	9.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **63.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **82.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .48m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.15m** , 其週期爲 **5.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **90.6%**;**6 ~ 8**佔 **9.4%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **672**筆 **(100.0%)** , 檔名 : **V062AP10.1HA** 。

表6.4.4　2006年 3月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 3月22日 8時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	24.0	48.5	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		73.3
.5 m	.0	.0	4.1	20.5	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		26.7
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	28.1	69.0	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **73.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **69.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .41m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= .87m** , 其週期爲 **5.4**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **97.1%**;**6 ~ 8**佔 **2.9%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **513**筆 (**69.0%**) , 檔名 : **V063AP10.1HA** 。

表6.4.5　2006年 4月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 4月 4日11時 0分 ~ 2006年 4月25日20時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	40.7	43.6	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		85.0
.5 m	.0	.0	6.0	7.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.2
1.0 m	.0	.0	1.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.8
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	48.1	51.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **85.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **51.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .38m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.48m** , 其週期爲 **4.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **99.0%**;**6 ~ 8**佔 **1.0%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **514**筆 (**71.4%**) , 檔名 : **V064AP10.1HA** 。

表6.4.6　2006年 5月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 5月 3日12時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	3.1	41.6	19.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		64.0
.5 m	.0	1.3	12.9	5.7	.9	.7	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		22.0
1.0 m	.0	.0	1.0	.4	.7	.3	.0	.3	.3	.1	.0	.0	.0	.0		3.2
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.9	.0	.0	.0	.3	.6	.0	.0	.0	.0		1.8
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.4	.4	.0	.0	.3	.4	.3	.0	.0	.0		1.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.9	.0	.0	.4	1.0	.7	.0	.0	.0		3.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.7	.4	.4	.6	.1	.0	.0	.0		2.9
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.2
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	4.4	55.5	25.2	3.2	2.9	2.0	1.0	1.8	2.8	1.2	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **64.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0**秒~ **5.0**秒 佔 **55.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.77m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **5.80m** , 其週期爲 **8.9**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **85.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **5.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.1%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **85.1%**;**6** ~ **8**佔 **6.1%** ;**8** ~ **10**佔 **3.1%** ; 大於 **10**佔 **5.7%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **683**筆 (**91.8%**) , 檔名 : **V065AP10.1HA** 。

表6.4.7　2006年 6月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	19.0	28.2	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		47.9
.5 m	.0	.0	8.1	12.4	6.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		26.9
1.0 m	.0	.0	.6	7.6	6.0	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.8
1.5 m	.0	.0	.0	.8	1.8	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.8
2.0 m	.0	.0	.0	.0	3.2	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.6
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	27.6	49.0	18.2	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **47.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **49.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .74m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.72m** , 其週期爲 **6.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **74.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **19.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **76.7%**;**6 ~ 8**佔 **23.3%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **720**筆 **(100.0%)** , 檔名 : **V066AP10.1HA** 。

表6.4.8　2006年 7月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 7月 1日 0時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	5.1	5.4	3.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.0
.5 m	.0	.0	.7	5.4	19.2	3.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		29.2
1.0 m	.0	.0	.5	1.9	13.7	9.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		25.3
1.5 m	.0	.0	.8	1.9	8.6	4.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.9
2.0 m	.0	.0	.1	.4	4.7	3.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	1.1	2.4	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	1.2	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	7.3	14.9	50.8	24.2	2.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **29.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **50.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.33m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.35m** , 其週期爲 **8.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **43.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **41.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **15.7%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **22.2%**;**6 ~ 8**佔 **75.0%** ;**8 ~ 10**佔 **2.8%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **744**筆 **(100.0%)** , 檔名 : **V067AP10.1HA** 。

表6.4.9　2006年 8月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 8月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	1.3	6.6	2.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.1
.5 m	.0	.0	.7	13.7	25.2	17.0	4.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		61.1
1.0 m	.0	.0	.0	.4	4.3	10.6	2.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.7
1.5 m	.0	.0	.0	.1	.0	2.1	2.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.4	3.1	2.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.1
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	2.0	20.8	31.5	30.4	12.3	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **61.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **31.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .92m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.88m** , 其週期爲 **9.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **71.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **22.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **6.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **22.8%**;**6 ~ 8**佔 **61.9%** ;**8 ~ 10**佔 **15.3%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **701**筆 (**94.2%**) , 檔名 : **V068AP10.1HA** 。

表6.4.10　2006年 9月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	12.2	42.5	2.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		57.5
.5 m	.0	.0	7.6	18.3	9.7	3.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		39.2
1.0 m	.0	.0	.3	2.1	.4	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.3
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	20.1	62.9	12.8	3.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **57.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **62.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .51m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.35m** , 其週期爲 **7.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **96.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **3.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **83.1%**;**6 ~ 8**佔 **16.5%** ;**8 ~ 10**佔 **.4%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **720**筆 **(100.0%)** , 檔名 : **V069AP10.1HA** 。

表6.4.11　2006年 10月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	20.6	55.4	2.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		79.1
.5 m	.0	.0	.6	7.9	5.4	5.0	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.4
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	21.1	63.3	8.3	5.3	1.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **79.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **63.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .40m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.12m** , 其週期爲 **9.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **84.4%**;**6 ~ 8**佔 **13.6%** ;**8 ~ 10**佔 **2.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **700**筆 (**94.1%**) , 檔名 : **V06AAP10.1HA** 。

表6.4.12　2006年 11月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	16.3	59.0	4.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		79.4
.5 m	.0	.0	1.7	10.6	4.6	3.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.6
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	17.9	69.6	8.6	3.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **79.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **69.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .39m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= .84m** , 其週期爲 **7.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **87.5%;6 ~ 8**佔 **12.2%** ;**8 ~ 10**佔 **.3%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **720**筆 **(100.0%)** , 檔名 : **V06BAP10.1HA** 。

表6.4.13　2006年 冬季 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	6.1	50.2	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		60.1
.5 m	.0	.0	10.4	26.7	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		39.2
1.0 m	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.7
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	16.4	77.6	6.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **60.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **77.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .49m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.15m** , 其週期爲 **5.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **94.0%;6 ~ 8**佔 **6.0%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1302**筆 (**60.3%**) , 檔名 : **V06WAP10.1HY** 。

表6.4.14　2006年 春季 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	1.2	36.0	35.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		73.1
.5 m	.0	.5	8.2	10.5	1.1	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.8
1.0 m	.0	.0	.8	.3	.3	.1	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0		1.8
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.0		.7
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.1	.2	.1	.0	.0	.0		.8
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.2	.4	.3	.0	.0	.0		1.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.2	.2	.2	.1	.0	.0	.0		1.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	1.8	45.0	46.1	2.5	1.2	.8	.4	.7	1.1	.5	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **73.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **46.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .55m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.80m** , 其週期爲 **8.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **93.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **2.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **92.9%;6 ~ 8**佔 **3.6%** ;**8 ~ 10**佔 **1.2%** ; 大於 **10**佔 **2.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1710**筆 (**77.4%**) , 檔名 : **V06NAP10.1HY** 。

表6.4.15　2006年 夏季 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	8.5	13.3	2.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		24.0
.5 m	.0	.0	3.1	10.4	17.0	6.8	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		38.8
1.0 m	.0	.0	.4	3.3	8.1	7.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.7
1.5 m	.0	.0	.3	1.0	3.6	2.6	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.3
2.0 m	.0	.0	.0	.1	2.7	1.9	1.2	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.4	.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.7
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	12.3	28.2	33.7	19.9	4.9	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **38.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **33.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.00m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.35m** , 其週期爲 **8.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **62.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **28.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **40.5%**;**6 ~ 8**佔 **53.6%** ;**8 ~ 10**佔 **5.9%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2165**筆 (**98.1%**) , 檔名 : **V06SAP10.1HY** 。

表6.4.16　2006年 秋季 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	16.3	52.3	3.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		72.0
.5 m	.0	.0	3.3	12.3	6.6	3.9	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		26.8
1.0 m	.0	.0	.1	.7	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.3
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	19.7	65.3	9.9	4.2	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **72.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **65.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .43m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.35m** , 其週期爲 **7.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **85.0%;6 ~ 8**佔 **14.1% ;8 ~ 10**佔 **.9%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2140**筆 (**98.0%**) , 檔名 : **V06FAP10.1HY** 。

表6.4.17　2006年 整年 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.3	16.8	36.4	2.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		55.9
.5 m	.0	.1	5.7	13.9	7.6	3.2	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		31.1
1.0 m	.0	.0	.3	1.4	2.5	2.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.7
1.5 m	.0	.0	.1	.3	1.1	.8	.2	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0		2.6
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.8	.6	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.1	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0		.8
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0		.5
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.4	22.9	52.0	14.5	7.4	1.9	.4	.2	.3	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **55.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **52.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .64m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.80m** , 其週期爲 **8.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **87.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **75.3%**;**6 ~ 8**佔 **21.9%** ;**8 ~ 10**佔 **2.3%** ; 大於 **10**佔 **.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **7317**筆 (**83.5%**) , 檔名 : **V060AP10.1HY** 。

表6.4.18　歷年 12月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年12月 1日 0時 0分 ~ 2005年12月12日 9時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.4	19.8	30.6	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		52.7
.5 m	.0	.7	23.5	19.2	2.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		45.8
1.0 m	.0	.1	.9	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.2
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	1.1	44.2	49.8	4.2	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **52.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **49.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .51m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.91m** , 其週期爲 **8.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **95.1%;6 ~ 8**佔 **4.7%** ;**8 ~ 10**佔 **.2%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2803**筆 (**75.3%**) , 檔名 : **V44CAP10.1HY** 。

表6.4.19　歷年 1月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年 1月25日10時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.7	28.9	29.7	3.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		62.5
.5 m	.0	1.8	23.1	10.8	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		37.0
1.0 m	.0	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	2.5	52.4	40.5	4.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **62.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0**秒~ **5.0**秒 佔 **52.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .47m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.33m** , 其週期爲 **4.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **95.4%;6 ~ 8**佔 **4.6%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4586**筆 (**88.1%**) , 檔名 : **V441AP10.1HY** 。

表6.4.20　歷年 2月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 2月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	2.1	20.6	37.6	3.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		64.4
.5 m	.0	1.3	16.2	12.7	4.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		35.2
1.0 m	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	3.4	37.0	50.4	8.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **64.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **50.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .46m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.48m** , 其週期爲 **4.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **90.9%;6 ~ 8**佔 **9.1%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4474**筆 (**94.1%**) , 檔名 : **V442AP10.1HY** 。

表6.4.21　歷年 3月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 3月22日 8時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	1.2	27.4	46.5	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		76.0
.5 m	.0	.2	8.3	13.9	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.5
1.0 m	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	1.4	36.0	60.5	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **76.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **60.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .40m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.33m** , 其週期爲 **5.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **97.9%**;**6 ~ 8**佔 **2.1%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3361**筆 (**75.3%**) , 檔名 : **V443AP10.1HY** 。

表6.4.22　歷年 4月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 4月 1日 0時 0分 ~ 2006年 4月25日20時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	5.6	44.5	29.4	1.1	.6	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		81.6
.5 m	.0	1.5	10.2	4.8	.3	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0		17.2
1.0 m	.0	.0	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		1.3
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	7.1	55.7	34.4	1.4	.6	.3	.1	.0	.2	.1	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **81.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0**秒~ **5.0**秒 佔 **55.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.38m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.48m** , 其週期爲 **4.9**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **97.2%**;**6** ~ **8**佔 **2.0%** ;**8** ~ **10**佔 **.5%** ; 大於 **10**佔 **.3%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4155**筆 (**82.4%**) , 檔名 : **V444AP10.1HY** 。

表6.4.23　歷年 5月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 5月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	2.6	32.2	24.2	10.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		69.4
.5 m	.0	.7	7.4	10.3	4.4	1.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		24.3
1.0 m	.0	.0	.4	.9	1.7	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.8
1.5 m	.0	.0	.0	.4	.3	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0		.9
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0		.4
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.2	.1	.0	.0	.0		.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0		.5
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	3.3	40.0	35.8	16.6	2.7	.4	.2	.3	.5	.2	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **69.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0**秒~ **5.0**秒 佔 **40.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .50m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.80m** , 其週期爲 **8.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **93.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **4.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **79.2%**;**6 ~ 8**佔 **19.3%** ;**8 ~ 10**佔 **.6%** ; 大於 **10**佔 **1.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4070**筆 (**78.1%**) , 檔名 : **V445AP10.1HY** 。

表6.4.24　歷年 6月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.8	15.6	17.6	3.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		37.6
.5 m	.0	.0	5.7	17.9	12.7	2.8	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		39.5
1.0 m	.0	.0	.8	5.6	8.0	2.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.8
1.5 m	.0	.0	.0	.9	1.4	.8	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.2
2.0 m	.0	.0	.0	.2	1.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.5
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.8	22.1	42.3	27.2	6.7	.6	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **39.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **42.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .75m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.92m** , 其週期爲 **8.8**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **77.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **20.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **65.3%**;**6 ~ 8**佔 **33.9%** ;**8 ~ 10**佔 **.8%** ; 大於 **10**佔 **.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4801**筆 (**95.3%**) , 檔名 : **V446AP10.1HY** 。

表6.4.25　歷年 7月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 7月 1日 0時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.2	8.8	11.0	2.9	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.4
.5 m	.0	.2	4.3	13.9	11.6	3.8	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		34.5
1.0 m	.0	.1	2.0	5.4	6.4	3.6	1.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.2
1.5 m	.0	.0	.6	2.2	3.6	2.3	1.7	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0		11.0
2.0 m	.0	.0	.7	1.7	2.4	1.3	1.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		7.5
3.0 m	.0	.0	.1	.3	.6	.9	.5	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0		3.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.7	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.3
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.3
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.5	16.4	34.4	27.7	13.1	5.3	2.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **34.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **34.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.11m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.53m** , 其週期爲 **9.7**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **57.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **30.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **51.3%**;**6 ~ 8**佔 **40.8%** ;**8 ~ 10**佔 **7.5%** ; 大於 **10**佔 **.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4421**筆 (**84.9%**) , 檔名 : **V447AP10.1HY** 。

表6.4.26　歷年 8月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 8月 2日21時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.8	7.5	10.9	5.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		25.0
.5 m	.0	.2	3.4	12.0	17.7	7.8	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		42.6
1.0 m	.0	.0	1.2	3.0	5.8	5.5	1.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.1
1.5 m	.0	.0	.4	1.5	2.3	2.0	1.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.3
2.0 m	.0	.0	.4	.7	1.4	1.7	1.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.1
3.0 m	.0	.0	.1	.2	.3	.4	.2	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		1.3
4.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	1.1	13.1	28.6	33.3	17.6	5.4	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **42.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **33.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .94m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.99m** , 其週期爲 **4.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **67.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **24.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **42.8%**;**6 ~ 8**佔 **50.9%** ;**8 ~ 10**佔 **6.2%** ; 大於 **10**佔 **.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4872**筆 (**93.5%**) , 檔名 : **V448AP10.1HY** 。

表6.4.27　歷年 9月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.9	17.7	20.4	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		42.9
.5 m	.0	.8	8.7	13.6	10.6	3.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		37.8
1.0 m	.0	.0	1.3	3.7	3.1	1.8	1.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.5
1.5 m	.0	.0	.9	1.2	.7	.7	.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.6
2.0 m	.0	.0	.1	.6	.4	.4	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.5
3.0 m	.0	.0	.0	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	1.7	28.8	39.6	19.0	6.8	3.1	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **42.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **39.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .71m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.05m** , 其週期爲 **5.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **80.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **16.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **70.1%**;**6 ~ 8**佔 **25.8%** ;**8 ~ 10**佔 **4.1%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4565**筆 (**90.6%**) , 檔名 : **V449AP10.1HY** 。

表6.4.28　歷年 10月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.2	30.5	40.2	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		73.9
.5 m	.0	.1	6.3	11.2	4.5	2.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		24.5
1.0 m	.0	.0	.7	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.3
1.5 m	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.3	37.4	52.1	7.6	2.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **73.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **52.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .44m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.06m** , 其週期爲 **5.4**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **89.8%**;**6 ~ 8**佔 **9.7%** ;**8 ~ 10**佔 **.4%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4632**筆 (**77.8%**) , 檔名 : **V44AAP10.1HY** 。

表6.4.29　歷年 11月 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年11月 2日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.1	17.8	33.5	11.6	2.3	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		65.7
.5 m	.0	.1	10.6	19.4	3.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		34.0
1.0 m	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
1.5 m	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.2	28.6	53.0	14.6	3.1	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **65.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **53.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .45m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.74m** , 其週期爲 **5.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **81.8%**;**6 ~ 8**佔 **17.6%** ;**8 ~ 10**佔 **.6%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4370**筆 (**75.9%**) , 檔名 : **V44BAP10.1HY** 。

表6.4.30　歷年 冬季 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$T_{1/3}$ 2秒 / $H_{1/3}$	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m															
.0	1.1	23.6	32.9	3.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		60.9
.5 m															
.0	1.4	20.6	13.5	2.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		38.4
1.0 m															
.0	.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.6
1.5 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m															
合計 (%) .0	2.5	44.7	46.4	6.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **60.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **46.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .47m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.91m** , 其週期爲 **8.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **93.6%;6 ~ 8**佔 **6.3%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **11863**筆 (**86.7%**) , 檔名 : **V44WAP10.1HY** 。

表6.4.31　歷年 春季 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	3.3	35.2	32.5	4.2	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		75.7
.5 m	.0	.8	8.7	9.4	2.0	.5	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0		21.5
1.0 m	.0	.0	.6	.4	.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.9
1.5 m	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0		.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	4.1	44.5	42.5	6.9	1.2	.3	.1	.1	.2	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **75.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0**秒~ **5.0**秒 佔 **44.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .43m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.80m** , 其週期爲 **8.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **97.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **2.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **91.1%**;**6 ~ 8**佔 **8.1%** ;**8 ~ 10**佔 **.4%** ; 大於 **10**佔 **.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **11586**筆 (**78.8%**) , 檔名 : **V44NAP10.1HY** 。

表6.4.32　歷年 夏季 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.6	10.6	13.2	3.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		28.8
.5 m	.0	.1	4.5	14.6	14.1	4.9	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		39.0
1.0 m	.0	.0	1.3	4.7	6.8	3.8	.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.7
1.5 m	.0	.0	.3	1.5	2.4	1.7	1.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.1
2.0 m	.0	.0	.3	.9	1.9	1.1	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.3
3.0 m	.0	.0	.1	.2	.3	.4	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		1.4
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.6
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.8	17.2	35.1	29.5	12.5	3.7	1.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **39.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **35.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .93m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.99m** , 其週期爲 **4.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **67.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **24.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **53.1%**;**6 ~ 8**佔 **41.9%** ;**8 ~ 10**佔 **4.8%** ; 大於 **10**佔 **.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **14094**筆 (**91.2%**) , 檔名 : **V44SAP10.1HY** 。

表6.4.33　歷年 秋季 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.4	22.1	31.4	6.1	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		60.8
.5 m	.0	.3	8.5	14.7	6.1	2.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		32.0
1.0 m	.0	.0	.7	1.4	1.0	.6	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.4
1.5 m	.0	.0	.3	.5	.3	.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.7
2.0 m	.0	.0	.0	.2	.1	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.7	31.7	48.2	13.7	4.0	1.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **60.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **48.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .53m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.05m** , 其週期爲 **5.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **92.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **6.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **80.6%**;**6 ~ 8**佔 **17.7%** ;**8 ~ 10**佔 **1.7%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **13567**筆 (**81.0%**) , 檔名 : **V44FAP10.1HY** 。

表6.4.34　歷年 安平港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	1.3	22.3	27.0	4.4	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		55.4
.5 m	.0	.6	10.2	13.2	6.6	2.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		33.1
1.0 m	.0	.0	.8	1.8	2.3	1.2	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.6
1.5 m	.0	.0	.2	.6	.8	.5	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.5
2.0 m	.0	.0	.1	.3	.6	.4	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.7
3.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	1.9	33.6	42.9	14.7	4.8	1.5	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **55.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **42.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .61m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.99m** , 其週期爲 **4.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **88.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **78.4%**;**6 ~ 8**佔 **19.6%** ;**8 ~ 10**佔 **1.9%** ; 大於 **10**佔 **.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **51110**筆 (**84.3%**) , 檔名 : **V440AP10.1HY** 。

表6.4.35　2005年 12月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2005年12月12日 9時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.4	.0	.4	.0	.4	.7	2.6	5.8	7.3	7.3	6.9	8.0	12.8	11.7	2.9	.7	67.9
.5m	.4	.0	.4	.0	1.1	.7	.4	1.1	.7	1.5	1.1	2.2	1.5	13.5	5.8	1.5	31.8
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.4
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.7	.0	.7	.0	1.5	1.5	2.9	6.9	8.0	8.8	8.0	10.2	14.2	25.2	9.1	2.2	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **67.9%** , 主波向 **WNW** 佔 **25.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.47m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.02m** , 其波向爲 **NW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 274(36.8%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **2.2%;E~S** 佔 **15.0%** ;**S~W** 佔 **36.9%** ;**W~N** 佔 **46.0%** ,**NO= 274(36.8%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **274**筆 , 檔名 : **V05CAP10.1HA** 。

表6.4.36　2006年 1月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 5日12時 0分 ~ 2006年 1月25日10時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.6	.3	.0	.3	.6	.0	.0	.0	6.5	6.5	4.2	5.3	7.9	8.7	6.7	.3	47.8
.5m	2.0	.0	.3	.0	.6	.0	.0	1.4	.6	5.6	4.8	3.1	9.6	14.6	7.6	2.2	52.2
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	2.5	.3	.3	.3	1.1	.0	.0	1.4	7.0	12.1	9.0	8.4	17.4	23.3	14.3	2.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **52.2%** , 主波向 **WNW** 佔 **23.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .52m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= .98m** , 其波向爲 **NW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 356(47.8%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **2.2%;E~S** 佔 **3.9%** ;**S~W** 佔 **41.9%** ;**W~N** 佔 **52.0%** ,**NO= 356(47.8%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **356**筆 , 檔名 : **V061AP10.1HA** 。

表6.4.37　2006年 2月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 2月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.9	.1	.0	.0	.1	.0	.1	1.0	7.3	12.2	6.7	6.1	10.4	13.4	4.0	.9	63.4
.5m	.4	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.4	3.9	3.3	.9	2.1	5.4	13.5	4.8	.4	35.4
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.3	.1	.0	.1	.1	.0	.3	1.5	12.2	15.6	7.6	8.2	15.8	26.9	8.8	1.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **63.4%** , 主波向 **WNW** 佔 **26.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .48m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.15m** , 其波向爲 **S** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 672(100.0%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **1.5%;E~S** 佔 **5.2%** ;**S~W** 佔 **46.1%** ;**W~N** 佔 **47.2%** ,**NO= 672(100.0%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **672**筆 , 檔名 : **V062AP10.1HA** 。

表6.4.38　2006年 3月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 3月22日 8時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.0	.4	.4	.6	.4	.2	1.0	1.9	6.8	9.9	8.4	8.6	13.1	13.3	5.8	1.6	73.3
.5m	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.4	3.3	2.7	1.0	.8	3.7	9.0	5.1	.2	26.7
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.4	.4	.4	.6	.4	.2	1.2	2.3	10.1	12.7	9.4	9.4	16.8	22.2	10.9	1.8	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **73.3%** , 主波向 **WNW** 佔 **22.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.41m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.87m** , 其波向爲 **WNW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 513(69.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **2.7%**;**E~S** 佔 **8.6%** ;**S~W** 佔 **43.3%** ;**W~N** 佔 **45.4%** ,**NO= 513(69.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **513**筆 , 檔名 : **V063AP10.1HA** 。

表6.4.39　2006年 4月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 4月 4日11時 0分 ~ 2006年 4月25日20時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.6	.2	.0	.2	.4	.4	1.0	2.1	6.4	11.1	10.1	13.8	17.7	17.7	2.7	.6	85.0
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	1.4	1.2	3.1	4.5	1.2	1.0	.2	.0	13.2
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	1.8
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.6	.2	.0	.2	.4	.4	1.0	2.9	8.8	12.8	13.4	18.3	18.9	18.7	2.9	.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **85.0%** , 主波向 **W** 佔 **18.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .38m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.48m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 514(71.4%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.8%;E~S** 佔 **8.4%** ;**S~W** 佔 **59.1%** ;**W~N** 佔 **31.7%** ,**NO= 514(71.4%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **514**筆 , 檔名 : **V064AP10.1HA** 。

表6.4.40　2006年 5月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 5月 3日12時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.7	.7	1.0	.7	.4	.3	.3	1.8	3.4	7.2	13.9	14.3	10.1	5.1	2.8	1.2	64.0
.5m	.1	.0	.1	.1	.3	.3	.1	.6	3.2	5.3	2.9	2.3	.9	3.8	1.3	.4	22.0
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.3	.9	1.0	.9	.0	.0	.0	.0	3.2
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	1.0	.3	.0	.0	.0	.0	1.8
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5	.4	.0	.0	.0	.0	1.9
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.6	.4	.0	.0	.0	.0	3.1
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5	.4	.0	.0	.0	.0	2.9
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.4	.0	.0	.0	.0	1.2
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.9	.7	1.2	.9	.7	.7	.4	2.3	6.9	13.8	26.2	19.6	11.0	8.9	4.1	1.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **64.0%** , 主波向 **SW** 佔 **26.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.77m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **5.80m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **85.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **5.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.1%, NO= 683(91.8%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **3.8%;E~S** 佔 **6.7%** ;**S~W** 佔 **69.1%** ;**W~N** 佔 **20.4%** ,**NO= 683(91.8%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **683**筆 , 檔名 : **V065AP10.1HA** 。

表6.4.41　2006年 6月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.6	.0	.1	.0	.8	1.1	5.1	7.8	8.3	12.4	8.3	1.9	1.0	.1	.3	47.9
.5m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	1.9	5.0	6.8	8.1	4.0	.6	.3	.0	.0	26.9
1.0m	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.3	1.7	4.2	6.7	2.6	.1	.0	.0	.0	15.8
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8	2.1	.7	.0	.0	.0	.0	3.7
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.3	3.1	1.0	.0	.0	.0	.0	5.6
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.6	.0	.1	.4	.8	1.3	7.4	14.9	21.4	32.2	16.7	2.6	1.3	.1	.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **47.9%** , 主波向 **SW** 佔 **32.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .74m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.72m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **74.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **19.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.6%, NO= 720(100.0%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **1.0%;E~S** 佔 **15.8%** ;**S~W** 佔 **80.8%** ;**W~N** 佔 **2.4%** ,**NO= 720(100.0%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **720**筆 , 檔名 : **V066AP10.1HA** 。

表6.4.42　2006年 7月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 7月 1日 0時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.1	.3	.4	.0	.1	.3	.3	.9	1.5	3.4	3.6	2.7	.1	.1	.1	.0	14.0
.5m	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.1	1.3	3.9	16.0	6.9	.4	.3	.0	.0	29.2
1.0m	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.4	12.2	7.5	1.6	.8	.1	.0	25.3
1.5m	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	2.4	7.5	3.1	.4	1.1	.7	.1	15.9
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.3	4.3	1.1	.7	.3	.0	.1	8.9
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	2.6	.5	.0	.1	.0	.0	4.6
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	1.5	.1	.0	.0	.0	.0	2.2
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.5	.5	.4	.1	.1	.3	.3	1.2	3.4	16.3	47.8	21.9	3.2	2.7	.9	.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **29.2%** , 主波向 **SW** 佔 **47.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.33m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.35m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **43.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **41.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **15.7%, NO= 744(100.0%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **1.2%;E~S** 佔 **3.5%** ;**S~W** 佔 **90.2%** ;**W~N** 佔 **5.1%** ,**NO= 744(100.0%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **744**筆 , 檔名 : **V067AP10.1HA** 。

表6.4.43　2006年 8月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 8月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.7	2.4	4.0	2.0	.7	.0	.0	.0	10.1
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.9	7.3	24.1	25.4	2.9	.3	.0	.1	61.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	3.1	6.7	6.3	1.1	.1	.1	.0	17.7
1.5m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.7	.9	3.0	.3	.0	.0	.0	5.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	2.4	3.4	.0	.0	.0	.0	6.1
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.3	1.7	13.8	38.1	40.1	5.0	.4	.1	.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **61.1%** , 主波向 **WSW** 佔 **40.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .92m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.88m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **71.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **22.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **6.1%, NO= 701(94.2%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.1%;E~S** 佔 **.6%** ;**S~W** 佔 **97.1%** ;**W~N** 佔 **2.1%** ,**NO= 701(94.2%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **701**筆 , 檔名 : **V068AP10.1HA** 。

表6.4.44　2006年 9月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.7	.6	.0	.3	.4	.7	.4	1.8	2.8	6.1	11.0	11.1	9.6	7.2	3.2	1.7	57.5
.5m	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.3	10.3	11.8	9.2	2.5	1.8	1.3	.6	39.2
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.1	1.4	.6	.0	.0	.1	.0	.0	3.3
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.0	.6	.0	.3	.4	.7	.4	2.2	5.1	17.8	23.3	20.3	12.1	9.2	4.4	2.2	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **57.5%** , 主波向 **SW** 佔 **23.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .51m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.35m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **96.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **3.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 720(100.0%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **1.5%;E~S** 佔 **5.1%** ;**S~W** 佔 **72.4%** ;**W~N** 佔 **21.0%** ,**NO= 720(100.0%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **720**筆 , 檔名 : **V069AP10.1HA** 。

表6.4.45　2006年 10月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.7	.0	.6	.4	.7	.7	.7	2.0	3.4	7.3	10.6	13.3	14.7	17.3	4.7	2.0	79.1
.5m	.3	.1	.0	.0	.1	.1	.3	.1	.1	6.0	6.1	2.1	1.9	2.0	.9	.1	20.4
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.4
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.0	.1	.6	.4	.9	.9	1.0	2.1	3.6	13.3	17.1	15.4	16.6	19.3	5.6	2.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **79.1%** , 主波向 **WNW** 佔 **19.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .40m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.12m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 700(94.1%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **2.1%;E~S** 佔 **5.0%** ;**S~W** 佔 **55.7%** ;**W~N** 佔 **37.1%** ,**NO= 700(94.1%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **700**筆 , 檔名 : **V06AAP10.1HA** 。

表6.4.46　2006年 11月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.8	.8	.7	1.5	.8	2.2	2.1	3.3	7.2	9.3	10.0	9.3	11.4	12.1	5.6	2.2	79.4
.5m	.3	.1	.3	.4	.1	.7	.4	.4	1.3	2.5	4.4	3.1	3.5	1.5	1.0	.6	20.6
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.1	1.0	1.0	1.9	1.0	2.9	2.5	3.8	8.5	11.8	14.4	12.4	14.9	13.6	6.5	2.8	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **79.4%** , 主波向 **W** 佔 **14.9%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.39m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.84m** , 其波向爲 **SSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 720(100.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **5.1%;E~S** 佔 **13.3%** ;**S~W** 佔 **50.3%** ;**W~N** 佔 **31.3%** ,**NO= 720(100.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **720**筆 , 檔名 : **V06BAP10.1HA** 。

表6.4.47　2006年 冬季 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.7	.2	.1	.1	.3	.2	.6	1.8	7.1	9.6	6.1	6.3	10.2	11.8	4.5	.7	60.1
.5m	.8	.0	.2	.1	.4	.2	.2	.8	2.3	3.5	2.0	2.4	5.7	13.8	5.8	1.2	39.2
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.7
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.5	.2	.2	.2	.7	.3	.8	2.6	9.9	13.2	8.1	8.7	15.9	25.6	10.4	1.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **60.1%** , 主波向 **WNW** 佔 **25.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .49m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.15m** , 其波向爲 **S** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 1302(60.3%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **1.8%;E~S** 佔 **6.9%** ;**S~W** 佔 **43.0%** ;**W~N** 佔 **48.2%** ,**NO= 1302(60.3%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1302**筆 , 檔名 : **V06WAP10.1HY** 。

表6.4.48　2006年 春季 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.8	.5	.5	.5	.4	.3	.7	1.9	5.3	9.2	11.1	12.5	13.3	11.3	3.7	1.1	73.1
.5m	.2	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.6	2.7	3.3	2.4	2.5	1.8	4.5	2.1	.2	20.8
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.4	.5	.5	.4	.0	.0	.0	.0	1.8
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.7
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.2	.0	.0	.0	.0	.8
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	.2	.0	.0	.0	.0	1.2
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.2	.0	.0	.0	.0	1.2
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.5
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.9	.5	.6	.6	.5	.5	.8	2.5	8.4	13.2	17.3	16.1	15.1	15.8	5.8	1.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **73.1%** , 主波向 **SW** 佔 **17.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .55m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.80m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **93.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **2.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.6%, NO= 1710(77.4%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **2.6%;E~S** 佔 **7.8%** ;**S~W** 佔 **58.4%** ;**W~N** 佔 **31.3%** ,**NO= 1710(77.4%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1710**筆 , 檔名 : **V06NAP10.1HY** 。

表6.4.49　2006年 夏季 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.3	.2	.0	.0	.4	.5	2.1	3.3	4.7	6.7	4.3	.9	.4	.1	.1	24.0
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	2.4	6.0	16.0	11.9	1.2	.3	.0	.0	38.8
1.0m	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.6	3.2	8.6	5.5	1.0	.3	.1	.0	19.7
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.3	3.6	2.3	.2	.4	.2	.0	8.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.3	3.3	1.8	.2	.1	.0	.0	6.9
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.9	.2	.0	.0	.0	.0	1.6
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.7
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.2	.4	.2	.1	.2	.4	.5	3.0	6.7	17.2	39.5	26.1	3.6	1.5	.4	.2	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **38.8%** , 主波向 **SW** 佔 **39.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.00m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.35m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **62.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **28.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.2%, NO= 2165(98.1%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.8%;E~S** 佔 **6.7%** ;**S~W** 佔 **89.3%** ;**W~N** 佔 **3.2%** ,**NO= 2165(98.1%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2165**筆 , 檔名 : **V06SAP10.1HY** 。

表6.4.50　2006年 秋季 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.7	.5	.4	.7	.7	1.2	1.1	2.4	4.5	7.6	10.5	11.2	11.9	12.1	4.5	2.0	72.0
.5m	.3	.1	.1	.1	.1	.3	.2	.3	.9	6.3	7.5	4.8	2.6	1.8	1.0	.4	26.8
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.0	.6	.5	.9	.7	1.5	1.3	2.7	5.7	14.3	18.3	16.0	14.5	14.0	5.5	2.4	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **72.0%** , 主波向 **SW** 佔 **18.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .43m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.35m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 2140(98.0%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **2.9%;E~S** 佔 **7.9%** ;**S~W** 佔 **59.5%** ;**W~N** 佔 **29.7%** ,**NO= 2140(98.0%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2140**筆 , 檔名 : **V06FAP10.1HY** 。

表6.4.51　2006年 整年 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.5	.4	.3	.4	.4	.6	.7	2.1	4.8	7.5	8.7	8.6	8.7	8.4	3.0	1.0	55.9
.5m	.3	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.6	2.0	5.0	7.8	5.9	2.6	4.1	1.8	.4	31.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	1.2	2.7	1.7	.3	.1	.0	.0	6.7
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	1.1	.7	.1	.1	.1	.0	2.6
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	1.1	.6	.1	.0	.0	.0	2.2
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.8
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.5
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.8	.4	.4	.5	.5	.7	.9	2.7	7.4	14.7	22.5	17.7	11.7	12.8	4.9	1.4	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **55.9%** , 主波向 **SW** 佔 **22.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.64m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **5.80m** , 其波向爲 **SW** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **87.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.6%, NO= 7317(83.5%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **2.0%;E~S** 佔 **7.3%** ;**S~W** 佔 **65.1%** ;**W~N** 佔 **25.5%** ,**NO= 7317(83.5%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **7317**筆 , 檔名 : **V060AP10.1HY** 。

表6.4.52　歷年 12月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年12月 1日 0時 0分 ~ 2005年12月12日 9時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.9	.2	.1	.2	.1	.4	.5	.8	1.3	1.6	3.3	7.3	10.8	9.5	7.5	7.2	52.7
.5m	2.3	.9	.6	.4	.7	.5	.6	.4	1.8	3.3	2.0	3.8	5.6	8.3	7.6	7.2	45.8
1.0m	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.2	.4	.1	1.2
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	4.2	1.2	.8	.6	.8	.8	1.1	1.2	3.1	5.2	5.3	11.1	16.4	18.1	15.5	14.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **52.7%** , 主波向 **WNW** 佔 **18.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.51m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.91m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.2%, NO= 2803(75.3%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **4.3%;E~S** 佔 **4.1%** ;**S~W** 佔 **31.2%** ;**W~N** 佔 **60.4%** ,**NO= 2803(75.3%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2803**筆 , 檔名 : **V44CAP10.1HY** 。

表6.4.53　歷年 1月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年 1月25日10時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.9	1.3	2.7	4.3	3.2	2.7	2.5	2.2	3.8	4.4	3.8	4.6	7.2	9.0	7.2	2.7	62.5
.5m	.7	.5	1.0	.8	1.0	1.0	1.9	1.8	1.6	1.9	1.7	1.8	4.3	7.0	7.2	2.8	37.0
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.5
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.7	1.9	3.8	5.0	4.2	3.8	4.4	4.0	5.5	6.3	5.5	6.5	11.5	16.0	14.5	5.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **62.5%** , 主波向 **WNW** 佔 **16.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.47m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.33m** , 其波向爲 **NNE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 4586(88.1%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **13.5%**;**E~S** 佔 **16.9%** ;**S~W** 佔 **26.4%** ;**W~N** 佔 **43.2%** ,**NO= 4586(88.1%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4586**筆 , 檔名 : **V441AP10.1HY** 。

表6.4.54　歷年 2月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 2月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	2.7	2.9	3.2	3.0	3.5	3.2	2.3	2.1	5.3	7.0	4.3	5.1	8.3	7.1	3.3	1.1	64.4
.5m	1.7	1.5	1.0	1.4	1.9	2.8	2.1	1.6	2.7	1.9	1.5	1.7	3.6	5.3	3.3	1.2	35.2
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	4.4	4.4	4.2	4.4	5.4	6.1	4.4	3.8	8.2	8.9	5.8	6.8	11.9	12.4	6.5	2.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **64.4%** , 主波向 **WNW** 佔 **12.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .46m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.48m** , 其波向爲 **WNW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 4474(94.1%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **18.5%;E~S** 佔 **20.5%** ;**S~W** 佔 **32.1%** ;**W~N** 佔 **28.9%** ,**NO= 4474(94.1%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4474**筆 , 檔名 : **V442AP10.1HY** 。

表6.4.55　歷年 3月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 3月22日 8時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	2.1	2.6	2.6	3.0	3.0	4.8	2.6	2.7	6.0	7.6	6.0	6.9	9.5	10.4	5.5	.8	76.0
.5m	.1	.1	.0	.0	.4	1.5	.3	.2	2.6	2.1	.9	1.8	2.7	6.6	3.7	.5	23.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.5
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	2.2	2.7	2.6	3.0	3.3	6.3	2.9	2.9	8.7	9.7	6.9	8.6	12.3	17.3	9.4	1.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **76.0%** , 主波向 **WNW** 佔 **17.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.40m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.33m** , 其波向爲 **WNW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 3361(75.3%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **11.2%**;**E~S** 佔 **17.6%** ;**S~W** 佔 **35.8%** ;**W~N** 佔 **35.4%** ,**NO= 3361(75.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3361**筆 , 檔名 : **V443AP10.1HY** 。

表6.4.56　歷年 4月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 4月 1日 0時 0分 ~ 2006年 4月25日20時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.9	1.5	1.8	2.9	4.9	4.8	1.3	3.1	7.7	8.9	8.8	8.8	11.5	9.7	2.3	1.5	81.6
.5m	.5	.1	.1	.1	.2	.6	.4	.9	3.1	2.6	1.2	1.9	1.4	2.6	1.2	.3	17.2
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	2.4	1.6	1.9	3.0	5.1	5.4	1.7	4.1	11.6	11.8	10.1	10.7	12.9	12.3	3.6	1.9	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **81.6%** , 主波向 **W** 佔 **12.9%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.38m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.48m** , 其波向爲 **SSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 4155(82.4%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **9.9%;E~S** 佔 **19.2%** ;**S~W** 佔 **45.5%** ;**W~N** 佔 **25.4%** ,**NO= 4155(82.4%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4155**筆 , 檔名 : **V444AP10.1HY** 。

表6.4.57　歷年 5月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 5月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.2	.5	1.2	1.3	1.1	1.0	1.0	4.3	8.2	10.0	11.9	11.0	8.5	5.2	1.8	1.2	69.4
.5m	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.2	.8	3.6	5.9	8.1	3.3	.5	.9	.4	.1	24.3
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	1.3	1.6	.4	.0	.0	.0	.0	3.8
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.9
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.4
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.5
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.5
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.2
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.2	.6	1.3	1.4	1.2	1.1	1.3	5.1	12.1	17.7	23.4	15.0	9.0	6.1	2.2	1.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **69.4%** , 主波向 **SW** 佔 **23.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.50m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **5.80m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **93.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **4.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.6%, NO= 4070(78.1%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **4.4%;E~S** 佔 **13.7%** ;**S~W** 佔 **67.5%** ;**W~N** 佔 **14.4%** ,**NO= 4070(78.1%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4070**筆 , 檔名 : **V445AP10.1HY** 。

表6.4.58　歷年 6月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.6	2.1	4.2	6.8	9.4	7.8	4.5	1.4	.3	.1	37.6
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	1.2	4.0	9.9	16.7	5.6	1.1	.6	.2	.0	39.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.8	4.5	8.1	2.9	.2	.0	.0	.0	16.8
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.8	1.7	.5	.0	.0	.0	.0	3.2
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	1.6	.4	.0	.0	.0	.0	2.5
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.1	.1	.0	.0	.1	.3	.9	3.5	9.1	22.5	37.7	17.2	5.8	2.0	.5	.2	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **39.5%** , 主波向 **SW** 佔 **37.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.75m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **6.92m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **77.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **20.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.8%, NO= 4801(95.3%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.2%;E~S** 佔 **8.0%** ;**S~W** 佔 **86.7%** ;**W~N** 佔 **5.1%** ,**NO= 4801(95.3%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4801**筆 , 檔名 : **V446AP10.1HY** 。

表6.4.59　歷年 7月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 7月 1日 0時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.5	2.3	3.4	4.3	6.3	3.7	1.5	.6	.2	.0	23.4
.5m	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.2	1.2	3.7	6.2	14.9	6.4	.9	.3	.2	.1	34.5
1.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.4	1.6	3.4	8.4	3.8	.7	.5	.1	.0	19.2
1.5m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.7	1.7	5.9	1.6	.4	.2	.1	.0	11.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.4	4.1	1.1	.3	.1	.1	.1	7.5
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	1.7	.5	.0	.1	.0	.0	3.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8	.3	.0	.0	.0	.0	1.3
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.3
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.2	.2	.2	.2	.3	.3	.7	4.0	9.7	17.6	42.5	17.4	3.8	1.7	.9	.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **34.5%** , 主波向 **SW** 佔 **42.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.11m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.53m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **57.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **30.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.0%, NO= 4421(84.9%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **.9%;E~S** 佔 **8.9%** ;**S~W** 佔 **86.1%** ;**W~N** 佔 **4.0%** ,**NO= 4421(84.9%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4421**筆 , 檔名 : **V447AP10.1HY** 。

表6.4.60　歷年 8月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 8月 2日21時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.4	.3	.2	.2	.3	.2	.6	1.6	4.1	4.8	7.3	2.5	1.3	.7	.3	.2	25.0
.5m	.1	.0	.0	.1	.1	.1	.1	1.1	2.3	9.1	20.2	7.5	1.1	.6	.2	.1	42.6
1.0m	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.2	.5	3.6	8.2	3.4	.4	.3	.1	.0	17.1
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	1.8	3.6	1.3	.1	.1	.0	.0	7.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.9	3.6	1.2	.0	.0	.0	.0	6.1
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.6	.3	.0	.0	.0	.0	1.3
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.4
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.6	.3	.3	.5	.5	.4	.8	3.1	7.3	20.5	43.6	16.4	2.9	1.8	.7	.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **42.6%** , 主波向 **SW** 佔 **43.6%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .94m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.99m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **67.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **24.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.0%, NO= 4872(93.5%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **1.7%;E~S** 佔 **8.0%** ;**S~W** 佔 **86.3%** ;**W~N** 佔 **4.0%** ,**NO= 4872(93.5%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4872**筆 , 檔名 : **V448AP10.1HY** 。

表6.4.61　歷年 9月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.5	.3	.1	.2	.3	.4	.7	2.3	4.6	6.7	7.8	5.9	5.1	5.1	2.1	.9	42.9
.5m	.4	.1	.2	.0	.1	.1	.4	.7	2.1	8.3	12.1	5.2	2.2	3.2	2.0	.7	37.8
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.7	3.5	3.9	1.9	.5	.4	.4	.0	11.5
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2	.9	1.6	1.0	.4	.1	.0	.1	4.6
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6	1.0	.4	.2	.2	.0	.0	2.5
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.5
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.0	.4	.4	.3	.4	.5	1.2	3.1	7.7	20.0	26.6	14.6	8.6	8.9	4.5	1.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **42.9%** , 主波向 **SW** 佔 **26.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.71m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **4.05m** , 其波向爲 **WSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **80.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **16.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.0%, NO= 4565(90.6%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **1.7%;E~S** 佔 **7.3%** ;**S~W** 佔 **71.0%** ;**W~N** 佔 **20.0%** ,**NO= 4565(90.6%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4565**筆 , 檔名 : **V449AP10.1HY** 。

表6.4.62　歷年 10月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.2	.0	.1	.1	.2	.1	.4	1.9	6.4	7.3	8.8	11.7	16.3	15.5	4.1	.8	73.9
.5m	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.5	3.3	1.6	1.7	5.0	8.0	3.0	.1	24.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.1	.1	.5	.2	.0	1.3
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.3	.1	.1	.1	.2	.2	.4	2.0	7.9	10.8	10.5	13.7	21.6	24.0	7.2	.9	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **73.9%** , 主波向 **WNW** 佔 **24.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.44m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.06m** , 其波向爲 **W** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 4632(77.8%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.5%;E~S** 佔 **5.7%** ;**S~W** 佔 **48.4%** ;**W~N** 佔 **45.4%** ,**NO= 4632(77.8%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4632**筆 , 檔名 : **V44AAP10.1HY** 。

表6.4.63　歷年 11月 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年11月 2日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.3	.3	.2	.3	.2	.5	.8	2.2	5.5	8.0	9.7	9.1	11.6	11.3	4.6	1.1	65.7
.5m	.2	.1	.1	.1	.0	.1	.1	.3	1.2	3.5	3.1	3.3	5.8	10.6	4.3	1.0	34.0
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.2
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.5	.3	.3	.4	.3	.7	1.0	2.5	6.7	11.6	12.8	12.5	17.5	22.0	9.0	2.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **65.7%** , 主波向 **WNW** 佔 **22.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .45m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.74m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 4370(75.9%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **1.5%;E~S** 佔 **6.7%** ;**S~W** 佔 **48.6%** ;**W~N** 佔 **43.2%** ,**NO= 4370(75.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4370**筆 , 檔名 : **V44BAP10.1HY** 。

表6.4.64　歷年 冬季 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.8	1.7	2.3	2.8	2.6	2.4	1.9	1.9	3.8	4.7	3.9	5.4	8.5	8.4	5.8	3.1	60.9
.5m	1.5	1.0	.9	.9	1.3	1.6	1.6	1.4	2.1	2.2	1.7	2.3	4.3	6.6	5.8	3.2	38.4
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.6
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	3.3	2.7	3.2	3.8	3.9	4.0	3.6	3.3	6.0	7.0	5.5	7.7	12.8	15.1	11.7	6.4	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **60.9%** , 主波向 **WNW** 佔 **15.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .47m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.91m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 11863(86.7%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **13.2%;E~S** 佔 **15.2%** ;**S~W** 佔 **29.7%** ;**W~N** 佔 **41.9%** ,**NO= 11863(86.7%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **11863**筆 , 檔名 : **V44WAP10.1HY** 。

表6.4.65　歷年 春季 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.7	1.5	1.8	2.4	3.0	3.5	1.6	3.4	7.4	8.9	9.1	9.0	9.9	8.3	3.1	1.2	75.7
.5m	.2	.1	.1	.1	.2	.7	.3	.6	3.1	3.6	3.5	2.4	1.5	3.2	1.6	.3	21.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	.6	.6	.1	.0	.1	.0	.0	1.9
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.2
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.2
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	2.0	1.6	1.9	2.5	3.2	4.1	1.9	4.1	10.9	13.3	13.8	11.6	11.4	11.5	4.8	1.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **75.7%** , 主波向 **SW** 佔 **13.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.43m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **5.80m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **97.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **2.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.6%, NO= 11586(78.8%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **8.4%**;**E~S** 佔 **16.8%** ;**S~W** 佔 **50.4%** ;**W~N** 佔 **24.5%** ,**NO= 11586(78.8%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **11586**筆 , 檔名 : **V44NAP10.1HY** 。

表6.4.66　歷年 夏季 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.2	.2	.1	.1	.1	.2	.6	2.0	3.9	5.3	7.7	4.7	2.4	.9	.3	.1	28.8
.5m	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	1.2	3.3	8.5	17.3	6.5	1.0	.5	.2	.1	39.0
1.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	1.0	3.8	8.2	3.3	.4	.3	.1	.0	17.7
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	1.4	3.7	1.1	.2	.1	.0	.0	7.1
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.9	3.1	.9	.1	.0	.0	.0	5.3
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.8	.3	.0	.0	.0	.0	1.4
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.6
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.3	.2	.2	.3	.3	.3	.8	3.5	8.7	20.3	41.2	17.0	4.2	1.9	.7	.2	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **39.0%** , 主波向 **SW** 佔 **41.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .93m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.99m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **67.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **24.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.5%, NO= 14094(91.2%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **1.0%;E~S** 佔 **8.3%** ;**S~W** 佔 **86.4%** ;**W~N** 佔 **4.4%** ,**NO= 14094(91.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **14094**筆 , 檔名 : **V44SAP10.1HY** 。

表6.4.67　歷年 秋季 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.3	.2	.1	.2	.2	.3	.6	2.1	5.5	7.3	8.8	8.9	11.0	10.6	3.6	.9	60.8
.5m	.2	.1	.1	.0	.1	.1	.2	.4	1.6	5.0	5.6	3.4	4.3	7.2	3.1	.6	32.0
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.2	1.4	.7	.2	.3	.2	.0	4.4
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.5	.4	.2	.1	.0	.0	1.7
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.1	.1	.1	.0	.0	.9
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.2
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.6	.3	.3	.3	.3	.4	.9	2.5	7.4	14.2	16.7	13.6	15.9	18.3	6.9	1.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **60.8%** , 主波向 **WNW** 佔 **18.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .53m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.05m** , 其波向爲 **WSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **92.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **6.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.0%, NO= 13567(81.0%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **1.2%;E~S** 佔 **6.5%** ;**S~W** 佔 **56.1%** ;**W~N** 佔 **36.2%** ,**NO= 13567(81.0%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **13567**筆 , 檔名 : **V44FAP10.1HY** 。

表6.4.68　歷年 安平港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.0	.8	1.0	1.3	1.4	1.5	1.1	2.3	5.1	6.5	7.4	7.0	7.8	6.9	3.1	1.3	55.4
.5m	.5	.3	.3	.3	.4	.6	.5	.9	2.5	5.0	7.5	3.8	2.8	4.3	2.6	1.0	33.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	1.5	2.8	1.1	.2	.2	.1	.0	6.6
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	1.2	.4	.1	.0	.0	.0	2.5
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	1.0	.3	.1	.0	.0	.0	1.7
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.5
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.2
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.5	1.1	1.3	1.6	1.8	2.1	1.7	3.3	8.2	14.0	20.2	12.7	10.9	11.5	5.8	2.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **55.4%** , 主波向 **SW** 佔 **20.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.61m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **6.99m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **88.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.5%, NO= 51110(84.3%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **5.6%**;**E~S** 佔 **11.3%** ;**S~W** 佔 **57.0%** ;**W~N** 佔 **26.1%** ,**NO= 51110(84.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **51110**筆 , 檔名 : **V440AP10.1HY** 。

6.5　2006年高雄港波高及週期 (波向) 聯合分佈表

表6.5.1　2005年 12月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.3	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.2
.5 m	.1	.6	5.0	20.0	29.0	16.9	8.0	2.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0		82.0
1.0 m	.0	.0	.7	3.6	5.7	3.6	2.3	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.7
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	.6	5.9	24.6	34.7	20.4	10.4	2.9	.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **82.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **34.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .84m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.34m** , 其週期爲 **5.3**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **83.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **16.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **31.2%**;**6 ~ 8**佔 **55.1%** ;**8 ~ 10**佔 **13.3%** ; 大於 **10**佔 **.4%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **724**筆 (**97.3%**) , 檔名 : **V05CKHA0.1HA** 。

表6.5.2　2006年 1月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 1時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.7
.5 m	.0	.4	3.5	28.2	26.8	11.3	11.7	7.6	1.2	.1	.0	.0	.0	.0		90.9
1.0 m	.0	.0	.0	.8	1.6	2.6	2.2	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		8.4
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.4	3.5	29.1	28.8	14.0	13.9	8.7	1.4	.1	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **90.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **29.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .78m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.27m** , 其週期爲 **6.7**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **91.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **33.1%**;**6 ~ 8**佔 **42.9%** ;**8 ~ 10**佔 **22.6%** ; 大於 **10**佔 **1.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **735**筆 (**98.8%**) , 檔名 : **V061KHA0.1HA** 。

表6.5.3　2006年 2月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 2月 1日 1時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	.1	.3	.3	.1	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0		1.6
.5 m	.3	1.9	7.3	23.7	22.3	13.6	9.3	7.6	2.2	.4	.0	.0	.0	.0		88.9
1.0 m	.0	.0	1.0	4.6	2.7	.1	.3	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		9.4
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.3	1.9	8.5	28.5	25.3	14.1	9.7	8.2	2.8	.4	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **88.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **28.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .78m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.48m** , 其週期爲 **6.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **39.3%**;**6 ~ 8**佔 **39.4%** ;**8 ~ 10**佔 **18.0%** ; 大於 **10**佔 **3.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **667**筆 (**99.3%**) , 檔名 : **V062KHA0.1HA** 。

表6.5.4　2006年 3月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 1時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	3.2	2.5	6.3	9.0	1.7	1.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		24.4
.5 m	1.0	8.5	13.8	21.2	15.6	5.1	1.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		66.7
1.0 m	.0	.0	.7	2.5	2.9	1.5	.0	.0	.2	.8	.0	.0	.0	.0		8.7
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	4.2	11.0	20.7	32.8	20.2	8.1	1.5	.2	.2	.8	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **66.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **32.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .67m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.39m** , 其週期爲 **6.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **91.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **68.9%**;**6 ~ 8**佔 **28.4%** ;**8 ~ 10**佔 **1.7%** ; 大於 **10**佔 **1.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **589**筆 (**79.2%**) , 檔名 : **V063KHA0.1HA** 。

表6.5.5　2006年 4月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 4月 1日 1時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	1.8	8.0	12.8	11.5	5.8	2.2	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		42.8
.5 m	1.0	9.4	15.2	11.8	12.6	3.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		53.5
1.0 m	.0	.0	1.8	1.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.4
1.5 m	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	2.8	17.4	29.9	24.6	18.7	5.6	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **53.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0**秒~ **5.0**秒 佔 **29.9%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .55m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.53m** , 其週期爲 **5.1**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **96.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **3.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **74.7%**;**6 ~ 8**佔 **24.3%** ;**8 ~ 10**佔 **1.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **712**筆 (**98.9%**) , 檔名 : **V064KHA0.1HA** 。

表6.5.6　2006年 9月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 1時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.3	5.5	8.0	.8	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.4
.5 m	.1	.7	10.7	27.5	14.4	4.7	9.4	2.4	.7	.8	.1	.0	.0	.0		71.7
1.0 m	.0	.0	.3	2.3	3.9	3.2	1.3	.6	.0	.1	.0	.0	.0	.0		11.7
1.5 m	.0	.0	.1	.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.3
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	1.0	16.6	38.5	19.6	8.5	10.9	3.0	.7	1.0	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **71.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **38.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .72m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.91m** , 其週期爲 **5.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **87.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **13.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **56.3%**;**6 ~ 8**佔 **28.1%** ;**8 ~ 10**佔 **13.8%** ; 大於 **10**佔 **1.8%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **709**筆 (**98.5%**) , 檔名 : **V069KHA0.1HA** 。

表6.5.7　2006年 10月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月 1日 1時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	1.0	2.2	7.7	14.1	8.4	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		35.2
.5 m	1.4	1.5	6.5	21.1	11.6	6.3	3.2	9.1	2.9	.4	.1	.0	.0	.0		64.1
1.0 m	.0	.0	.1	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.7
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	2.3	3.7	14.3	35.3	20.4	8.1	3.2	9.1	2.9	.4	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **64.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **35.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .59m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.26m** , 其週期爲 **6.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **55.7%**;**6 ~ 8**佔 **28.6%** ;**8 ~ 10**佔 **12.3%** ; 大於 **10**佔 **3.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **725**筆 (**97.4%**) , 檔名 : **V06AKHA0.1HA** 。

表6.5.8　2006年 11月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	1.1	2.1	10.2	12.6	7.3	3.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		36.5
.5 m	1.1	6.7	10.6	17.6	12.9	5.6	1.6	1.7	.4	.3	.6	.4	.3	.0		59.9
1.0 m	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.4	1.3	.9	.6	.1	.0	.0	.0		3.6
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	2.3	8.9	20.9	30.2	20.2	8.7	2.0	3.2	1.3	.9	.7	.4	.3	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **59.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **30.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .59m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.24m** , 其週期爲 **9.8**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **96.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **3.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **62.3%**;**6 ~ 8**佔 **28.9%** ;**8 ~ 10**佔 **5.2%** ; 大於 **10**佔 **3.6%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **698**筆 (**96.9%**) , 檔名 : **V06BKHA0.1HA** 。

表6.5.9　2006年 冬季 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	.4	.2	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		1.2
.5 m	.1	.9	5.2	24.0	26.2	13.9	9.7	5.7	1.3	.2	.0	.0	.0	.0		87.3
1.0 m	.0	.0	.6	3.0	3.3	2.2	1.6	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0		11.6
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	.9	5.9	27.4	29.7	16.2	11.4	6.6	1.5	.2	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **87.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **29.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .80m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.48m** , 其週期爲 **6.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **88.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **11.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **34.4%**;**6 ~ 8**佔 **46.0%** ;**8 ~ 10**佔 **18.0%** ; 大於 **10**佔 **1.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2126**筆 (**98.4%**) , 檔名 : **V06WKHA0.1HY** 。

表6.5.10　2006年 春季 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 1時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	2.5	5.5	9.8	10.4	3.9	1.9	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		34.5
.5 m	1.0	9.0	14.5	16.1	14.0	4.1	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		59.5
1.0 m	.0	.0	1.3	1.8	1.5	.8	.0	.0	.1	.4	.0	.0	.0	.0		5.8
1.5 m	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	3.5	14.5	25.7	28.3	19.4	6.8	1.2	.1	.1	.4	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **59.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **28.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .60m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.53m** , 其週期爲 **5.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **94.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **5.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **72.1%**;**6 ~ 8**佔 **26.1%** ;**8 ~ 10**佔 **1.3%** ; 大於 **10**佔 **.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1301**筆 (**58.9%**) , 檔名 : **V06NKHA0.1HY** 。

表6.5.11　2006年 秋季 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.7	1.5	7.8	11.6	5.5	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		29.0
.5 m	.9	3.0	9.2	22.1	12.9	5.5	4.7	4.5	1.4	.5	.3	.1	.1	.0		65.2
1.0 m	.0	.0	.2	.8	1.5	1.1	.6	.6	.3	.2	.0	.0	.0	.0		5.3
1.5 m	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.6	4.5	17.3	34.7	20.1	8.4	5.3	5.1	1.6	.8	.3	.1	.1	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **65.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **34.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .63m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.91m** , 其週期爲 **5.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **94.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **5.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **58.1%**;**6 ~ 8**佔 **28.5%** ;**8 ~ 10**佔 **10.5%** ; 大於 **10**佔 **3.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2132**筆 (**97.6%**) , 檔名 : **V06FKHA0.1HY** 。

表6.5.12　2006年 整年 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.8	1.9	5.3	7.0	3.1	1.2	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		19.7
.5 m	.6	3.6	8.9	21.4	18.2	8.4	5.7	3.9	1.0	.3	.1	.1	.0	.0		72.3
1.0 m	.0	.0	.6	1.9	2.2	1.4	.8	.5	.2	.2	.0	.0	.0	.0		7.8
1.5 m	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.5	5.5	14.9	30.4	23.6	11.0	6.7	4.5	1.2	.4	.1	.1	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **72.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **30.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .69m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.91m** , 其週期爲 **5.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **92.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **52.3%**;**6 ~ 8**佔 **34.6%** ;**8 ~ 10**佔 **11.2%** ; 大於 **10**佔 **1.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **5559**筆 (**63.5%**) , 檔名 : **V060KHA0.1HY** 。

表6.5.13　歷年 12月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年12月20日 0時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	1.3	14.2	6.3	.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		22.7
.5 m	.1	.4	6.1	28.4	20.8	7.6	3.6	1.0	.2	.1	.1	.1	.0	.0		68.3
1.0 m	.0	.1	.7	1.9	2.4	1.4	.9	.4	.2	.1	.1	.1	.1	.1		8.1
1.5 m	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.4
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.1
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0		.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0		.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	.5	8.2	44.5	29.5	10.0	4.6	1.4	.6	.4	.1	.2	.1	.1		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **68.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **44.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .69m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.06m** , 其週期爲 **11.8**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **91.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **53.2%**;**6 ~ 8**佔 **39.5%** ;**8 ~ 10**佔 **6.0%** ; 大於 **10**佔 **1.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1984**筆 (**66.7%**) , 檔名 : **V44CKHA0.1HY** 。

表6.5.14　歷年 1月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	2.1	12.1	6.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		21.3
.5 m	.3	2.4	10.9	28.4	14.4	5.3	4.4	2.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0		69.3
1.0 m	.0	.0	2.4	2.9	1.9	1.0	.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.4
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.3	2.5	15.5	43.4	22.3	7.3	5.3	3.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **69.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **43.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .70m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.59m** , 其週期爲 **4.0**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **61.6%**;**6 ~ 8**佔 **29.6%** ;**8 ~ 10**佔 **8.3%** ; 大於 **10**佔 **.5%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2187**筆 (**98.0%**) , 檔名 : **V441KHA0.1HY** 。

表6.5.15　歷年 2月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 2月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.3	8.9	7.6	1.1	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		18.5
.5 m	.1	1.0	5.1	30.5	14.2	6.1	3.6	2.4	.6	.1	.0	.0	.0	.0		63.8
1.0 m	.0	.0	2.3	8.2	4.3	1.8	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.2
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	1.0	7.7	47.6	26.3	9.1	4.4	2.7	.8	.1	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **63.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **47.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .75m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.77m** , 其週期爲 **8.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **82.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **17.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **56.5%**;**6 ~ 8**佔 **35.4%** ;**8 ~ 10**佔 **7.2%** ; 大於 **10**佔 **1.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2371**筆 (**88.2%**) , 檔名 : **V442KHA0.1HY** 。

表6.5.16　歷年 3月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.8	1.0	4.2	22.6	7.1	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		36.7
.5 m	.2	2.7	9.7	24.8	8.4	2.1	.5	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0		48.6
1.0 m	.0	.3	2.8	4.7	3.8	1.8	.6	.3	.1	.2	.0	.0	.0	.0		14.6
1.5 m	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.0	4.0	16.7	52.2	19.3	4.7	1.2	.4	.2	.3	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **48.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **52.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .63m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.55m** , 其週期爲 **4.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **85.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **14.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **73.9%;6 ~ 8**佔 **24.0% ;8 ~ 10**佔 **1.6%** ; 大於 **10**佔 **.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2683**筆 (**72.1%**) , 檔名 : **V443KHA0.1HY** 。

表6.5.17　歷年 4月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 4月 1日 0時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.9	3.6	11.4	29.4	7.5	1.5	.4	.0	.1	.3	.1	.0	.0	.0		55.2
.5 m	.4	3.9	8.6	14.2	8.5	2.4	1.1	.4	.3	.7	.8	.9	.4	.0		42.4
1.0 m	.0	.0	.7	.7	.2	.1	.2	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0		2.1
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0		.3
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.2	7.5	20.7	44.3	16.2	4.0	1.6	.4	.4	1.0	1.1	1.2	.4	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **55.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **44.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .48m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.74m** , 其週期爲 **13.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **97.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **2.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **73.7%;6 ~ 8**佔 **20.2% ;8 ~ 10**佔 **2.1%** ; 大於 **10**佔 **4.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2432**筆 (**84.4%**) , 檔名 : **V444KHA0.1HY** 。

表6.5.18　歷年 5月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2004年 5月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.3	.3	4.8	32.0	11.5	.8	.3	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0		50.4
.5 m	.1	2.5	7.6	16.6	6.3	2.2	.6	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0		36.3
1.0 m	.0	.0	.9	1.5	1.9	2.8	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.2
1.5 m	.0	.0	.1	.9	.3	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.8
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.4	2.8	13.5	51.2	20.1	6.1	5.2	.2	.0	.0	.1	.1	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **50.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **51.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.55m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.42m** , 其週期爲 **4.8**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **86.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **13.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.2%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **68.0%**;**6** ~ **8**佔 **26.2%** ;**8** ~ **10**佔 **5.4%** ; 大於 **10**佔 **.4%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2003**筆 (**89.7%**) , 檔名 : **V445KHA0.1HY** 。

表6.5.19　歷年 6月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2005年 6月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.1	2.7	7.3	3.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.9
.5 m	.0	.4	3.9	13.0	14.7	8.9	2.9	.4	.2	.1	.0	.0	.0	.0		44.5
1.0 m	.0	.1	.9	4.7	9.8	7.0	2.4	1.1	.1	.3	.1	.0	.0	.0		26.5
1.5 m	.0	.0	.3	2.1	3.1	1.3	1.0	.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0		8.6
2.0 m	.0	.0	.0	1.2	1.4	1.8	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.6
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.6	7.9	28.3	32.5	19.7	7.7	1.7	.9	.4	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **44.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **32.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.02m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.95m** , 其週期爲 **7.8**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **58.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **35.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **6.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **36.8%**;**6 ~ 8**佔 **52.2%** ;**8 ~ 10**佔 **9.5%** ; 大於 **10**佔 **1.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2917**筆 (**81.0%**) , 檔名 : **V446KHA0.1HY** 。

表6.5.20　歷年 7月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 7月 1日 0時 0分 ~ 2005年 7月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.1	.8	14.7	4.8	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0		22.0
.5 m	.3	1.0	3.1	5.1	10.5	14.1	2.8	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0		37.1
1.0 m	.0	.2	.5	.6	1.9	9.6	4.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.5
1.5 m	.0	.0	.0	.1	.4	5.5	3.7	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0		10.6
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	2.0	3.9	1.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0		8.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.2	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		2.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.3	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		1.7
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.3
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.3	1.3	4.5	20.6	17.9	33.1	16.4	4.9	.7	.0	.1	.0	.1	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m** ~ **1.0m** 佔 **37.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **33.1%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **1.11m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **6.46m** , 其週期爲 **8.4**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **59.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **28.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.8%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **26.8%**;**6** ~ **8**佔 **51.0%** ;**8** ~ **10**佔 **21.3%** ; 大於 **10**佔 **.9%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2973**筆 (**99.9%**) , 檔名 : **V447KHA0.1HY** 。

表6.5.21　歷年 8月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 8月 1日21時 0分 ~ 2005年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.1	.0	1.6	10.1	5.8	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.7
.5 m	.1	.8	1.3	9.3	8.7	9.5	4.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		34.9
1.0 m	.0	.1	.9	4.4	6.6	5.7	4.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		22.6
1.5 m	.0	.0	.1	1.8	2.5	3.4	2.5	1.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0		12.0
2.0 m	.0	.0	.1	.4	1.3	2.6	2.2	2.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0		9.3
3.0 m	.0	.0	.0	.2	.3	.4	.3	.2	.3	.1	.0	.0	.0	.0		1.8
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.0		.6
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.2	.9	4.0	26.1	25.3	22.7	14.3	5.1	1.0	.2	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **34.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **26.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.12m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.38m** , 其週期爲 **8.8**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **53.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **34.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **31.3%**;**6 ~ 8**佔 **48.0%** ;**8 ~ 10**佔 **19.4%** ; 大於 **10**佔 **1.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3631**筆 (**97.6%**) , 檔名 : **V448KHA0.1HY** 。

表6.5.22　歷年 9月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.2	.1	2.4	14.1	5.8	.9	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		24.0
.5 m	.4	1.3	6.3	18.5	13.9	4.1	4.3	1.4	.1	.1	.0	.0	.0	.1		50.5
1.0 m	.0	.0	.7	3.6	3.8	3.9	.7	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0		13.6
1.5 m	.0	.0	.2	1.4	1.2	2.0	.2	.3	.6	.2	.0	.0	.0	.0		6.2
2.0 m	.0	.0	.4	.6	.1	.4	.3	.3	.6	.9	.1	.0	.0	.0		3.8
3.0 m	.0	.0	.2	.3	.2	.2	.2	.1	.1	.2	.0	.0	.0	.0		1.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.6	1.5	10.2	38.5	25.1	11.6	6.1	2.7	1.8	1.6	.2	.0	.0	.1		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **50.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **38.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .87m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.96m** , 其週期爲 **5.8**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **74.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **19.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.6%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **50.8%**;**6 ~ 8**佔 **36.6%** ;**8 ~ 10**佔 **8.8%** ; 大於 **10**佔 **3.7%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4057**筆 (**93.9%**) , 檔名 : **V449KHA0.1HY** 。

表6.5.23　歷年 10月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.2	.6	4.1	21.5	9.2	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		36.5
.5 m	.3	.9	9.7	28.3	11.6	3.9	1.3	2.1	.8	.2	.1	.0	.0	.0		59.0
1.0 m	.0	.1	1.0	.9	.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.2
1.5 m	.0	.0	.1	.3	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.9
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.5	1.6	14.8	51.0	22.1	5.4	1.4	2.1	.8	.2	.1	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **59.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **51.0%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .59m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.64m** , 其週期爲 **5.6**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **95.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **4.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.3%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **68.0%**;**6 ~ 8**佔 **27.5%** ;**8 ~ 10**佔 **3.4%** ; 大於 **10**佔 **1.0%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3894**筆 (**87.2%**) , 檔名 : **V44AKHA0.1HY** 。

表6.5.24　歷年 11月 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年11月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.4	.8	5.7	13.3	6.9	2.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		29.7
.5 m	.3	1.9	7.9	30.8	15.7	5.8	2.2	1.7	.6	.2	.2	.1	.1	.0		67.4
1.0 m	.0	.0	.8	.6	.4	.2	.2	.3	.2	.1	.1	.0	.0	.0		3.0
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.6	2.7	14.4	44.7	23.0	8.3	2.5	2.2	.8	.4	.4	.1	.1	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **67.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **44.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .61m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.42m** , 其週期爲 **4.9**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **97.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **3.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **62.4%**;**6 ~ 8**佔 **31.2%** ;**8 ~ 10**佔 **4.7%** ; 大於 **10**佔 **1.7%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3063**筆 (**85.1%**) , 檔名 : **V44BKHA0.1HY** 。

表6.5.25　歷年 冬季 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年12月20日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	1.2	11.6	6.7	1.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.7
.5 m	.1	1.3	7.4	29.2	16.2	6.3	3.9	2.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0		67.0
1.0 m	.0	.0	1.8	4.5	2.9	1.4	.6	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		11.8
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	1.3	10.4	45.3	25.9	8.7	4.8	2.4	.6	.2	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **67.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **45.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .72m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.06m** , 其週期爲 **11.8**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **87.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **12.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **57.2%**;**6 ~ 8**佔 **34.7%** ;**8 ~ 10**佔 **7.2%** ; 大於 **10**佔 **.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **6542**筆 (**82.9%**) , 檔名 : **V44WKHA0.1HY** 。

表6.5.26　歷年 春季 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.7	1.7	6.8	27.6	8.5	1.0	.3	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0		46.9
.5 m	.3	3.0	8.7	18.9	7.8	2.2	.7	.2	.2	.3	.3	.3	.1	.0		43.0
1.0 m	.0	.1	1.5	2.4	2.0	1.5	1.4	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0		9.4
1.5 m	.0	.0	.1	.3	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0		.7
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.9	4.9	17.2	49.2	18.4	4.9	2.5	.3	.2	.4	.4	.4	.1	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **46.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **49.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .56m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.42m** , 其週期爲 **4.8**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **89.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **10.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **72.2%**;**6 ~ 8**佔 **23.3%** ;**8 ~ 10**佔 **2.8%** ; 大於 **10**佔 **1.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **7118**筆 (**80.6%**) , 檔名 : **V44NKHA0.1HY** 。

表6.5.27　歷年 夏季 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2005年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.1	1.7	10.7	4.7	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.3
.5 m	.1	.8	2.7	9.1	11.1	10.7	3.5	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		38.5
1.0 m	.0	.1	.8	3.3	6.1	7.3	3.7	.7	.0	.1	.0	.0	.0	.0		22.2
1.5 m	.0	.0	.1	1.4	2.0	3.4	2.4	.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0		10.5
2.0 m	.0	.0	.0	.5	1.0	2.2	2.4	1.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0		7.8
3.0 m	.0	.0	.0	.1	.2	.3	.6	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0		1.7
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0		.8
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.2	1.0	5.3	25.1	25.2	25.0	13.0	4.0	.9	.2	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **38.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **25.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.08m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.95m** , 其週期爲 **7.8**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **56.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **32.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **10.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **31.6%**;**6 ~ 8**佔 **50.2%** ;**8 ~ 10**佔 **17.0%** ; 大於 **10**佔 **1.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **9521**筆 (**92.5%**) , 檔名 : **V44SKHA0.1HY** 。

表6.5.28　歷年 秋季 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.2	.5	3.9	16.5	7.3	1.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		30.0
.5 m	.3	1.3	7.9	25.4	13.6	4.5	2.7	1.7	.5	.2	.1	.0	.0	.0		58.2
1.0 m	.0	.1	.9	1.8	1.8	1.6	.3	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0		7.0
1.5 m	.0	.0	.1	.6	.6	.8	.1	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0		2.6
2.0 m	.0	.0	.1	.2	.1	.2	.1	.1	.2	.3	.0	.0	.0	.0		1.5
3.0 m	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0		.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.6	1.9	13.0	44.7	23.5	8.5	3.4	2.3	1.2	.7	.2	.1	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **58.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **44.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .70m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.96m** , 其週期爲 **5.8**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **88.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **60.1%**;**6 ~ 8**佔 **31.9%** ;**8 ~ 10**佔 **5.8%** ; 大於 **10**佔 **2.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **11014**筆 (**88.9%**) , 檔名 : **V44FKHA0.1HY** 。

表6.5.29　歷年 高雄港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年12月20日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.2	.5	3.4	16.2	6.7	1.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		28.5
.5 m	.2	1.5	6.5	20.2	12.2	6.1	2.7	1.1	.3	.1	.1	.1	.0	.0		51.2
1.0 m	.0	.1	1.2	2.9	3.3	3.1	1.6	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0		12.7
1.5 m	.0	.0	.1	.6	.8	1.2	.7	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		4.0
2.0 m	.0	.0	.0	.2	.3	.7	.7	.4	.2	.1	.0	.0	.0	.0		2.7
3.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.7
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.5	2.1	11.3	40.3	23.4	12.4	6.1	2.4	.8	.4	.2	.1	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m** ~ **1.0m** 佔 **51.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **40.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.78m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **7.95m** , 其週期爲 **7.8**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **79.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **16.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.7%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **54.1%**;**6** ~ **8**佔 **35.8%** ;**8** ~ **10**佔 **8.5%** ; 大於 **10**佔 **1.6%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **34195**筆 (**86.8%**) , 檔名 : **V440KHA0.1HY** 。

表6.5.30　2005年 12月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.3	.0	.0	.0	1.2
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	11.5	32.6	36.2	.6	.0	82.0
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	1.5	4.1	8.3	2.3	.0	16.7
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.7	14.0	37.0	44.5	2.9	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **82.0%** , 主波向 **WNW** 佔 **44.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .84m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.34m** , 其波向爲 **NW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **83.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **16.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 724(97.3%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.0%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **28.2%** ;**W~N** 佔 **71.8%** ,**NO= 724(97.3%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **724**筆 , 檔名 : **V05CKHA0.1HA** 。

表6.5.31　2006年 1月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 1時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.1	.0	.0	.7
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4	10.9	22.0	19.5	23.0	13.1	.0	90.9
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	1.2	2.4	.7	3.9	.0	8.4
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.6	10.9	23.3	22.4	23.8	17.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **90.9%** , 主波向 **WNW** 佔 **23.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .78m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.27m** , 其波向爲 **NW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **91.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 735(98.8%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.0%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **48.0%** ;**W~N** 佔 **52.0%** ,**NO= 735(98.8%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **735**筆 , 檔名 : **V061KHA0.1HA** 。

表6.5.32　2006年 2月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 2月 1日 1時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.7	.1	.4	.0	.0	1.6
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	9.6	17.2	24.4	28.0	7.8	.1	88.9
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.3	.6	.0	.6	1.0	2.7	.1	9.4
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.0	10.5	18.0	25.2	29.5	10.5	.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **88.9%** , 主波向 **WNW** 佔 **29.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .78m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.48m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 667(99.3%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.0%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **45.7%** ;**W~N** 佔 **54.3%** ,**NO= 667(99.3%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **667**筆 , 檔名 : **V062KHA0.1HA** 。

表6.5.33　2006年 3月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 1時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.8	2.4	2.9	4.8	6.8	5.9	.5	24.6
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	8.8	5.6	2.9	2.5	12.6	30.4	2.9	66.7
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.2	7.6	.5	8.7
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5	9.8	8.1	5.8	7.3	19.5	44.0	3.9	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **66.7%** , 主波向 **NW** 佔 **44.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .67m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.39m** , 其波向爲 **NW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **91.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 589(79.2%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.0%;E~S** 佔 **.2%** ;**S~W** 佔 **28.9%** ;**W~N** 佔 **71.0%** ,**NO= 589(79.2%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **589**筆 , 檔名 : **V063KHA0.1HA** 。

表6.5.34　2006年 4月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 4月 1日 1時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	3.5	4.5	10.1	10.3	12.8	1.4	.0	42.8
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.1	6.5	4.4	8.0	12.5	11.4	8.6	.1	53.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5	1.1	.0	.7	.0	.0	.0	.0	3.4
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.2	11.1	8.8	18.8	22.8	24.2	10.0	.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **53.5%** , 主波向 **WNW** 佔 **24.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .55m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.53m** , 其波向爲 **S** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **96.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **3.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 712(98.9%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.0%;E~S** 佔 **.1%** ;**S~W** 佔 **56.0%** ;**W~N** 佔 **43.8%** ,**NO= 712(98.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **712**筆 , 檔名 : **V064KHA0.1HA** 。

表6.5.35　2006年 9月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 1時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	5.4	6.6	2.4	.0	.0	15.4
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.3	7.3	26.4	23.0	12.4	2.0	.0	71.7
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	5.5	.4	1.7	1.6	1.0	.0	11.7
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.3	.7	.0	1.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	2.0	14.0	32.2	31.3	16.6	3.7	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **71.7%** , 主波向 **WSW** 佔 **32.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.72m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.91m** , 其波向爲 **NW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **87.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **13.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 709(98.5%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.0%;E~S** 佔 **.1%** ;**S~W** 佔 **69.8%** ;**W~N** 佔 **30.0%** ,**NO= 709(98.5%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **709**筆 , 檔名 : **V069KHA0.1HA** 。

表6.5.36　2006年 10月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月 1日 1時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8	2.8	5.9	15.9	8.4	.4	.0	35.2
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	17.2	30.8	12.7	2.1	.0	64.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.7
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8	4.1	23.2	46.6	21.8	2.5	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **64.1%** , 主波向 **W** 佔 **46.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .59m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.26m** , 其波向爲 **WNW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 725(97.4%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.0%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **50.5%** ;**W~N** 佔 **49.5%** ,**NO= 725(97.4%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **725**筆 , 檔名 : **V06AKHA0.1HA** 。

表6.5.37　2006年 11月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	3.4	3.4	10.0	8.2	7.9	2.7	.0	36.5
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.7	2.3	3.7	10.7	19.5	12.8	8.0	1.0	59.9
1.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.3	1.0	.1	.0	.0	3.6
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.6	5.7	7.2	23.1	28.7	20.8	10.7	1.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **59.9%** , 主波向 **W** 佔 **28.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .59m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.24m** , 其波向爲 **WSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **96.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **3.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 698(96.9%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.0%;E~S** 佔 **1.0%** ;**S~W** 佔 **53.2%** ;**W~N** 佔 **45.8%** ,**NO= 698(96.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **698**筆 , 檔名 : **V06BKHA0.1HA** 。

表6.5.38　2006年 冬季 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6	.3	.2	.0	.0	1.2
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	7.2	16.9	25.5	29.1	7.1	.0	87.3
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	.3	.9	2.4	3.4	3.0	.0	11.6
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.8	7.6	18.4	28.3	32.6	10.2	.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **87.3%** , 主波向 **WNW** 佔 **32.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .80m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.48m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **88.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **11.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 2126(98.4%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.0%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **40.5%** ;**W~N** 佔 **59.5%** ,**NO= 2126(98.4%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2126**筆 , 檔名 : **V06WKHA0.1HY** 。

表6.5.39　2006年 春季 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 1時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	2.3	3.5	6.8	7.8	10.1	3.5	.2	34.6
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	7.5	4.9	5.7	8.0	11.9	18.4	1.4	59.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	.7	.1	.4	.0	.1	3.5	.2	5.8
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.0	10.5	8.5	12.9	15.8	22.1	25.4	1.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **59.5%** , 主波向 **NW** 佔 **25.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .60m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.53m** , 其波向爲 **S** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **94.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **5.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 1301(58.9%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.0%;E~S** 佔 **.2%** ;**S~W** 佔 **43.7%** ;**W~N** 佔 **56.1%** ,**NO= 1301(58.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1301**筆 , 檔名 : **V06NKHA0.1HY** 。

表6.5.40　2006年 秋季 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.7	2.4	7.1	10.3	6.2	1.0	.0	29.0
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.8	4.1	18.2	24.5	12.6	4.0	.3	65.2
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	1.8	.9	.9	.8	.3	.0	5.3
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.4
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	3.1	8.4	26.1	35.6	19.7	5.6	.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **65.2%** , 主波向 **W** 佔 **35.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .63m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.91m** , 其波向爲 **NW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **94.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **5.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 2132(97.6%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.0%;E~S** 佔 **.4%** ;**S~W** 佔 **57.8%** ;**W~N** 佔 **41.8%** ,**NO= 2132(97.6%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2132**筆 , 檔名 : **V06FKHA0.1HY** 。

表6.5.41　2006年 整年 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.2	1.8	4.5	5.9	4.8	1.2	.1	19.7
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	2.6	5.5	14.8	21.0	18.7	8.6	.5	72.3
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.9	.8	.8	1.3	1.6	2.1	.1	7.8
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	4.7	8.1	20.1	28.2	25.2	12.0	.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **72.3%** , 主波向 **W** 佔 **28.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .69m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.91m** , 其波向爲 **NW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **92.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 5559(63.5%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.0%;E~S** 佔 **.2%** ;**S~W** 佔 **47.9%** ;**W~N** 佔 **51.9%** ,**NO= 5559(63.5%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **5559**筆 , 檔名 : **V060KHA0.1HY** 。

表6.5.42　歷年 12月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年12月20日 0時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	2.9	3.9	2.8	2.2	1.5	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	1.5	1.8	1.4	1.2	2.3	22.7
.5m	1.8	2.3	.5	.8	1.6	2.6	2.0	.2	.0	.0	.5	5.5	23.2	25.0	2.1	.3	68.3
1.0m	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.4	.0	.0	.0	.3	.9	1.9	3.5	1.0	.0	8.1
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.4
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.1	.0	.0	.0	.3
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	4.7	6.2	3.3	2.9	3.1	3.8	2.4	.2	.0	.2	1.0	7.9	27.1	30.2	4.2	2.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **68.3%** , 主波向 **WNW** 佔 **30.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.69m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **4.06m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **91.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.5%, NO= 1984(66.7%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **17.3%**;**E~S** 佔 **7.8%** ;**S~W** 佔 **18.6%** ;**W~N** 佔 **56.3%** ,**NO= 1985(66.7%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1984**筆 , 檔名 : **V44CKHA0.1HY** 。

表6.5.43　歷年 1月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	4.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.7	.0	.1	2.2	4.7	1.6	1.9	5.4	21.3
.5m	5.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.3	4.2	10.5	11.8	15.8	13.9	5.6	69.3
1.0m	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.9	1.0	6.0	.5	9.4
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	10.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.9	1.3	4.3	13.2	17.3	18.4	21.9	11.6	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **69.3%** , 主波向 **NW** 佔 **21.9%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .70m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.59m** , 其波向爲 **NW** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 2187(98.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **3.1%;E~S** 佔 **1.1%** ;**S~W** 佔 **28.2%** ;**W~N** 佔 **67.6%** ,**NO= 2187(98.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2187**筆 , 檔名 : **V441KHA0.1HY** 。

表6.5.44　歷年 2月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 2月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.1	1.0	1.6	4.8	2.4	2.5	2.3	2.4	.6	.3	18.5
.5m	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	.2	1.0	1.6	7.5	10.4	9.3	12.0	13.7	5.9	1.1	63.8
1.0m	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8	2.1	.3	.5	1.5	2.5	8.0	.8	17.3
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.5
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.9	.2	.0	.0	.0	.0	.4	2.0	4.0	14.4	13.2	12.3	15.8	18.6	14.8	2.2	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **63.8%** , 主波向 **WNW** 佔 **18.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .75m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.77m** , 其波向爲 **WNW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **82.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **17.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 2371(88.2%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.3%;E~S** 佔 **4.0%** ;**S~W** 佔 **49.1%** ;**W~N** 佔 **46.5%** ,**NO= 2371(88.2%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2371**筆 , 檔名 : **V442KHA0.1HY** 。

表6.5.45　歷年 3月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.4	.4	.4	.3	.5	.4	.3	.5	1.0	2.9	4.1	5.0	7.2	8.2	4.2	1.1	36.7
.5m	.4	.3	.3	.4	.3	.9	.6	1.3	1.6	4.5	3.1	2.0	4.3	15.0	11.9	1.6	48.6
1.0m	.1	.0	.1	.1	.1	.0	.1	.6	.7	.3	.4	.6	.9	2.2	7.3	1.0	14.6
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.9	.8	.8	.8	.9	1.3	.9	2.3	3.2	7.7	7.6	7.6	12.3	25.4	23.6	3.7	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **48.6%** , 主波向 **WNW** 佔 **25.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .63m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.55m** , 其波向爲 **NW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **85.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **14.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 2683(72.1%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **3.2%;E~S** 佔 **6.6%** ;**S~W** 佔 **29.8%** ;**W~N** 佔 **60.4%** ,**NO= 2683(72.1%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2683**筆 , 檔名 : **V443KHA0.1HY** 。

表6.5.46　歷年 4月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 4月 1日 0時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	5.8	2.0	.9	1.4	.9	1.2	1.3	1.1	1.3	5.6	6.2	5.9	6.0	7.6	3.2	4.9	55.2
.5m	1.1	.7	.5	.4	.2	.5	.2	.5	1.5	6.0	3.8	6.4	7.9	8.1	3.9	.9	42.4
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.6	.1	.2	.1	.2	.1	.0	2.1
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	6.8	2.7	1.3	1.7	1.2	1.6	1.6	1.6	3.6	12.2	10.3	12.5	14.0	16.0	7.3	5.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **55.2%** , 主波向 **WNW** 佔 **16.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.48m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.74m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **97.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **2.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 2432(84.4%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **9.9%;E~S** 佔 **6.1%** ;**S~W** 佔 **45.4%** ;**W~N** 佔 **38.6%** ,**NO= 2432(84.4%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2432**筆 , 檔名 : **V444KHA0.1HY** 。

表6.5.47　歷年 5月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2004年 5月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.1	1.5	1.1	.8	.9	.9	1.5	1.1	3.0	7.6	8.4	8.8	5.1	5.2	1.9	1.2	50.4
.5m	.3	.3	.3	.2	.4	.1	.4	.7	2.1	5.4	6.3	8.0	3.6	4.9	2.4	.5	36.3
1.0m	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.1	.1	1.1	.7	7.1	1.1	.0	.0	.4	.0	11.2
1.5m	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.3	.3	.2	.1	.1	.0	.1	1.8
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.6	2.0	1.6	1.1	1.5	1.2	2.2	2.1	6.3	14.1	22.2	18.2	9.0	10.2	4.8	1.8	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **50.4%** , 主波向 **SW** 佔 **22.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.55m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.42m** , 其波向爲 **SW** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **86.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **13.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.2%, NO= 2003(89.7%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **6.2%;E~S** 佔 **8.1%** ;**S~W** 佔 **63.5%** ;**W~N** 佔 **22.2%** ,**NO= 2003(89.7%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2003**筆 , 檔名 : **V445KHA0.1HY** 。

表6.5.48　歷年 6月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2005年 6月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.6	.5	.6	.6	.5	.8	.4	.4	.4	.7	2.4	2.9	1.2	.7	.7	.5	13.9
.5m	.6	.5	.5	.4	.3	.3	.4	.3	.6	1.8	13.7	13.9	3.9	4.5	2.1	.5	44.5
1.0m	.3	.2	.3	.1	.2	.1	.2	.2	.2	2.2	10.4	9.6	1.1	.4	.4	.7	26.5
1.5m	.2	.2	.1	.1	.1	.0	.1	.1	.0	.8	3.6	2.2	.3	.1	.2	.3	8.6
2.0m	.2	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.1	.0	3.2	1.3	.1	.1	.1	.2	5.6
3.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.6
4.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	2.1	1.7	1.7	1.3	1.2	1.3	1.2	1.1	1.3	5.5	33.5	30.1	6.6	5.7	3.5	2.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **44.5%** , 主波向 **SW** 佔 **33.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.02m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.95m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **58.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **35.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **6.5%, NO= 2917(81.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **6.4%;E~S** 佔 **4.5%** ;**S~W** 佔 **73.7%** ;**W~N** 佔 **15.4%** ,**NO= 2917(81.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2917**筆 , 檔名 : **V446KHA0.1HY** 。

表6.5.49　歷年 7月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 7月 1日 0時 0分 ~ 2005年 7月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	3.0	6.7	8.6	2.8	.4	.2	.0	22.0
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	5.9	13.9	12.1	3.0	.8	.4	.0	37.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	1.9	8.9	5.1	.5	.1	.3	.0	17.5
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6	6.4	3.5	.0	.0	.0	.0	10.6
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	4.4	3.2	.0	.0	.2	.0	8.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	1.1	.0	.0	.0	.0	2.6
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.7	.1	.1	.1	.0	1.7
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.3
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.2
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.1	11.6	42.2	34.5	6.8	1.5	1.2	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **37.1%** , 主波向 **SW** 佔 **42.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.11m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.46m** , 其波向爲 **W** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **59.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **28.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.8%, NO= 2973(99.9%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **.0%;E~S** 佔 **.3%** ;**S~W** 佔 **96.1%** ;**W~N** 佔 **3.6%** ,**NO= 2973(99.9%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2973**筆 , 檔名 : **V447KHA0.1HY** 。

表6.5.50　歷年 8月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 8月 1日21時 0分 ~ 2005年 8月31日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.7	1.3	1.6	.9	.6	.3	1.1	4.2	5.2	2.1	.5	.1	.0	18.7
.5m	.0	.0	.0	.6	6.6	2.3	.1	.1	.0	2.3	10.1	10.9	1.3	.4	.2	.0	34.9
1.0m	.0	.0	.0	.2	1.1	.9	.1	.0	.1	1.1	10.8	6.3	1.0	.8	.3	.0	22.6
1.5m	.0	.0	.0	.0	.6	.5	.0	.0	.1	.7	5.8	3.7	.2	.4	.1	.0	12.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.5	.4	.0	.0	.0	.2	5.2	2.9	.0	.1	.1	.0	9.3
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.0	.6	.0	.0	.1	.0	1.8
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.3	.1	.0	.0	.0	.6
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	1.5	10.1	5.7	1.0	.7	.4	5.5	37.4	29.9	4.7	2.1	.9	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **34.9%** , 主波向 **SW** 佔 **37.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.12m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.38m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **53.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **34.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.8%, NO= 3631(97.6%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **5.3%;E~S** 佔 **13.9%** ;**S~W** 佔 **76.5%** ;**W~N** 佔 **4.3%** ,**NO= 3631(97.6%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3631**筆 , 檔名 : **V448KHA0.1HY** 。

表6.5.51　歷年 9月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.1	.2	.1	.2	.2	.2	1.0	4.1	6.9	6.2	4.3	.6	.0	24.0
.5m	.0	.0	.0	.0	.6	2.3	.7	1.5	1.2	3.2	13.3	12.0	8.0	6.2	1.5	.0	50.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	.7	2.0	.2	.1	.2	.8	4.6	4.0	.5	.3	.3	.0	13.6
1.5m	.0	.0	.0	.0	.3	1.1	.1	.1	.1	.2	2.3	1.5	.3	.1	.1	.0	6.2
2.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.6	.1	.1	.3	1.1	1.2	.0	.1	.0	.0	3.8
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.1	.7	.1	.0	.0	.0	.0	1.5
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.3
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.1	2.0	5.7	2.1	2.0	1.9	5.5	26.2	25.8	15.0	10.9	2.5	.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **50.5%** , 主波向 **SW** 佔 **26.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.87m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **4.96m** , 其波向爲 **S** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **74.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **19.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.6%, NO= 4057(93.9%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.4%;E~S** 佔 **12.7%** ;**S~W** 佔 **67.3%** ;**W~N** 佔 **19.5%** ,**NO= 4057(93.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4057**筆 , 檔名 : **V449KHA0.1HY** 。

表6.5.52　歷年 10月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.1	.0	.2	.4	1.3	1.5	1.8	3.4	3.4	5.6	9.9	7.2	1.7	.1	36.5
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.9	.4	1.4	1.9	5.9	15.6	24.1	8.3	.2	59.0
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.2	.1	1.2	1.5	.0	3.2
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.2	.5	.0	.9
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.3
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.1	.0	.2	.4	1.5	2.4	2.3	4.8	5.5	11.8	25.9	32.8	12.0	.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **59.0%** , 主波向 **WNW** 佔 **32.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .59m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.64m** , 其波向爲 **NW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **95.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **4.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.3%, NO= 3894(87.2%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.1%;E~S** 佔 **5.4%** ;**S~W** 佔 **34.1%** ;**W~N** 佔 **60.5%** ,**NO= 3895(87.3%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3894**筆 , 檔名 : **V44AKHA0.1HY** 。

表6.5.53　歷年 11月 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年11月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.3	.4	.4	.7	.2	.2	1.8	3.6	4.2	6.8	5.8	4.4	1.0	.0	29.7
.5m	.2	1.0	.8	.8	.9	3.0	2.0	.2	1.0	2.3	3.0	9.2	20.1	16.9	5.6	.3	67.4
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.5	.5	1.3	.6	.0	3.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.3	1.0	1.1	1.2	1.2	3.8	2.3	.5	2.8	5.8	7.2	16.5	26.4	22.5	7.2	.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **67.4%** , 主波向 **W** 佔 **26.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .61m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.42m** , 其波向爲 **NW** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **97.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **3.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 3063(85.1%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **4.0%;E~S** 佔 **8.8%** ;**S~W** 佔 **43.8%** ;**W~N** 佔 **43.5%** ,**NO= 3064(85.1%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3063**筆 , 檔名 : **V44BKHA0.1HY** 。

表6.5.54　歷年 冬季 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年12月20日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	2.4	1.2	.9	.7	.5	.4	.1	.5	.8	1.7	.9	2.1	3.0	1.8	1.2	2.6	20.7
.5m	2.9	.8	.2	.2	.5	.8	.7	.4	.6	3.2	5.3	8.5	15.3	17.8	7.4	2.4	67.0
1.0m	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.3	.8	.2	.6	1.4	2.3	5.2	.5	11.9
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	5.5	2.1	1.0	.9	1.0	1.2	.9	.9	1.8	5.7	6.5	11.3	19.7	22.1	14.0	5.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **67.0%** , 主波向 **WNW** 佔 **22.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .72m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.06m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **87.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **12.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.2%, NO= 6542(82.9%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **6.4%;E~S** 佔 **4.2%** ;**S~W** 佔 **32.9%** ;**W~N** 佔 **56.5%** ,**NO= 6543(82.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **6542**筆 , 檔名 : **V44WKHA0.1HY** 。

表6.5.55　歷年 春季 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	2.4	1.3	.8	.8	.7	.8	1.0	.9	1.7	5.1	6.0	6.4	6.2	7.2	3.3	2.4	46.9
.5m	.6	.4	.4	.4	.3	.5	.4	.8	1.7	5.3	4.2	5.2	5.4	9.8	6.5	1.1	43.0
1.0m	.1	.0	.1	.0	.1	.0	.1	.3	.8	.5	2.2	.6	.4	.9	2.9	.4	9.4
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.7
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	3.1	1.8	1.2	1.2	1.2	1.4	1.5	2.0	4.2	11.0	12.6	12.3	12.0	17.9	12.7	3.9	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **46.9%** , 主波向 **WNW** 佔 **17.9%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.56m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.42m** , 其波向爲 **SW** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **89.9%**。$H_{1/3}$介於 **1**~**2m** 佔 **10.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.1%, NO= 7118(80.6%)**。

[註**4**]: 波向:**N**~**E** 佔 **6.4%**;**E**~**S** 佔 **6.8%** ;**S**~**W** 佔 **44.6%** ;**W**~**N** 佔 **42.2%** ,**NO= 7118(80.6%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **7118**筆 , 檔名 : **V44NKHA0.1HY** 。

表6.5.56　歷年 夏季 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2005年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.2	.2	.2	.4	.7	.9	.5	.4	.3	1.6	4.4	5.6	2.0	.5	.3	.2	18.3
.5m	.2	.2	.2	.3	2.6	1.0	.2	.1	.5	3.3	12.4	12.2	2.6	1.8	.9	.2	38.5
1.0m	.1	.1	.1	.1	.5	.4	.1	.1	.3	1.7	10.1	6.9	.9	.5	.3	.2	22.2
1.5m	.1	.1	.0	.1	.3	.2	.0	.0	.1	.7	5.3	3.2	.2	.2	.1	.1	10.5
2.0m	.1	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.1	4.3	2.5	.0	.0	.2	.1	7.8
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	.6	.0	.0	.0	.0	1.7
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.1	.0	.0	.0	.8
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.7	.5	.5	1.0	4.2	2.6	.7	.6	1.2	7.4	37.7	31.4	5.9	3.0	1.8	.7	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **38.5%** , 主波向 **SW** 佔 **37.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.08m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.95m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **56.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **32.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **10.5%, NO= 9521(92.5%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **4.0%;E~S** 佔 **6.8%** ;**S~W** 佔 **81.8%** ;**W~N** 佔 **7.5%** ,**NO= 9521(92.5%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **9521**筆 , 檔名 : **V44SKHA0.1HY** 。

表6.5.57　歷年 秋季 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.1	.1	.3	.4	.6	.6	1.2	2.5	3.9	6.4	7.4	5.3	1.1	.0	30.0
.5m	.1	.3	.2	.2	.5	1.7	.9	.9	.9	2.3	6.4	9.0	14.1	15.5	5.0	.2	58.2
1.0m	.0	.0	.0	.0	.3	.7	.1	.1	.1	.3	1.7	1.7	.3	.9	.8	.0	7.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.1	.4	.0	.0	.1	.1	.9	.6	.1	.1	.2	.0	2.6
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.1	.4	.5	.1	.1	.0	.0	1.5
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.5
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.1	.3	.3	.4	1.2	3.3	1.9	1.7	2.3	5.4	13.6	18.3	22.0	21.9	7.2	.2	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **58.2%** , 主波向 **W** 佔 **22.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .70m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.96m** , 其波向爲 **S** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **88.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.2%, NO= 11014(88.9%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **1.3%;E~S** 佔 **9.0%** ;**S~W** 佔 **49.0%** ;**W~N** 佔 **40.7%** ,**NO= 11016(89.0%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **11014**筆 , 檔名 : **V44FKHA0.1HY** 。

表6.5.58　歷年 高雄港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年12月20日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	1.0	.6	.4	.5	.5	.6	.5	.6	1.0	2.6	3.9	5.3	4.8	3.7	1.4	1.1	28.5
.5m	.8	.4	.2	.3	1.0	1.1	.6	.6	.9	3.4	7.4	9.0	9.3	10.9	4.6	.8	51.2
1.0m	.1	.0	.0	.0	.2	.4	.1	.1	.3	.8	3.9	2.7	.7	1.1	1.9	.2	12.7
1.5m	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.2	1.8	1.1	.1	.1	.1	.0	4.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.1	1.3	.8	.0	.0	.0	.0	2.7
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.7
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.3
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.9	1.0	.7	.8	2.0	2.3	1.3	1.3	2.3	7.2	18.7	19.3	15.0	15.9	8.1	2.1	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **51.2%** , 主波向 **WSW** 佔 **19.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .78m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.95m** , 其波向爲 **WSW**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **79.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **16.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.7%, NO= 34195(86.8%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **4.1%;E~S** 佔 **7.0%** ;**S~W** 佔 **54.1%** ;**W~N** 佔 **34.8%** ,**NO= 34198(86.8%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **34195**筆 , 檔名 : **V440KHA0.1HY** 。

6.6　2006年花蓮港波高及週期 (波向) 聯合分佈表

表6.6.1　2005年 12月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	.3	.7	1.9	3.0	3.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0		9.4
1.0 m	.0	.0	.0	.1	.7	8.9	10.9	5.5	1.7	.1	.0	.0	.0	.0		28.0
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.4	5.2	17.3	11.3	5.5	1.3	.0	.0	.0	.0		41.1
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	3.2	5.2	6.5	4.4	1.1	.0	.0	.0	.0		20.4
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0		1.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	.4	1.7	19.2	36.4	27.4	12.2	2.6	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **41.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **36.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.65m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.37m** , 其週期爲 **9.7**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **9.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **69.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **21.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **.4%;6 ~ 8**佔 **21.0%** ;**8 ~ 10**佔 **63.8%** ; 大於 **10**佔 **14.8%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **744**筆 **(100.0%)** , 檔名 : **V05CHL30.1HA** 。

表6.6.2　2006年 1月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	.1	.0	3.1	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.3
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.8	7.6	8.8	7.2	2.3	.0	.0	.0	.0	.0		26.7
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.3	7.8	19.4	11.1	7.4	.1	.0	.0	.0	.0		46.1
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	1.6	5.7	10.7	3.2	.7	.0	.0	.0	.0		22.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.7
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	.1	1.4	20.3	35.0	29.2	13.1	.8	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **46.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **35.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.70m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.32m** , 其週期爲 **8.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **4.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **72.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **22.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **.1%**;**6 ~ 8**佔 **21.7%** ;**8 ~ 10**佔 **64.3%** ; 大於 **10**佔 **13.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **739**筆 (**99.3%**) , 檔名 : **V061HL30.1HA** 。

表6.6.3　2006年 2月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 2月 1日 1時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	.0	.5	.8	3.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.8
1.0 m	.0	.0	.3	.5	1.1	6.2	27.0	10.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0		45.8
1.5 m	.0	.0	.2	.3	1.2	5.4	17.6	9.8	1.5	.3	.0	.0	.0	.0		36.2
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.9	1.4	3.5	3.5	3.2	.0	.0	.0	.0	.0		12.3
3.0 m	.0	.0	.0	.2	.3	.2	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.9
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.5	.9	3.9	13.8	51.2	24.6	4.8	.3	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **45.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **51.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.56m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.23m** , 其週期爲 **9.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **4.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **82.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **13.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **1.4%**;**6 ~ 8**佔 **17.7%** ;**8 ~ 10**佔 **75.8%** ; 大於 **10**佔 **5.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **666**筆 (**99.1%**) , 檔名 : **V062HL30.1HA** 。

表6.6.4　2006年 3月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 1時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	.3	4.8	6.1	10.1	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.7
1.0 m	.0	.0	.1	.3	8.9	16.6	19.2	8.5	.4	.0	.0	.0	.0	.0		54.0
1.5 m	.0	.0	.0	.1	.7	3.2	3.0	2.8	2.3	1.6	.0	.0	.0	.0		13.7
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.1	.9	2.8	1.9	.9	.1	.0	.0		7.3
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.7	.3	.0	.0	.0	.0		1.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.1	.7	14.5	26.1	32.7	14.8	6.2	3.8	.9	.1	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **54.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **32.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.31m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.62m** , 其週期爲 **11.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **23.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **67.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **.8%;6 ~ 8**佔 **40.6%** ;**8 ~ 10**佔 **47.5%** ; 大於 **10**佔 **11.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **743**筆 (**99.9%**) , 檔名 : **V063HL30.1HA** 。

表6.6.5　2006年 4月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 4月 1日 1時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	1.1	3.4	18.7	15.0	7.6	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		47.0
1.0 m	.0	.0	.3	4.2	13.1	12.0	9.8	3.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0		43.5
1.5 m	.0	.0	.0	.1	2.1	3.5	1.8	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.4
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.1
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	1.4	7.7	34.2	31.2	19.4	5.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **47.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **34.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.08m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.31m** , 其週期爲 **6.8**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **47.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **51.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **9.1%**;**6 ~ 8**佔 **65.4%** ;**8 ~ 10**佔 **24.9%** ; 大於 **10**佔 **.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **711**筆 (**98.8%**) , 檔名 : **V064HL30.1HA** 。

表6.6.6　2006年 5月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 5月 1日 1時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	1.2	2.2	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.7
.5 m	.0	.0	1.5	10.0	14.6	11.5	12.8	11.5	3.7	1.9	.5	.0	.0	.0		67.9
1.0 m	.0	.0	.1	.8	3.7	7.4	3.7	1.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		16.8
1.5 m	.0	.0	.0	1.0	1.5	1.0	2.0	1.9	.5	1.0	.1	.1	.0	.0		9.1
2.0 m	.0	.0	.0	.1	1.0	.1	.7	.3	.0	.3	.0	.0	.0	.0		2.5
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	1.6	13.1	22.9	19.9	19.2	14.9	4.2	3.1	.8	.1	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **67.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **22.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .93m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.89m** , 其週期爲 **6.4**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **71.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **25.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **14.7%**;**6 ~ 8**佔 **42.8%** ;**8 ~ 10**佔 **34.1%** ; 大於 **10**佔 **8.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **733**筆 (**98.5%**) , 檔名 : **V065HL30.1HA** 。

表6.6.7　2006年 6月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月 1日 1時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.6
.5 m	.0	.1	.6	7.5	20.0	34.3	22.2	6.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0		91.3
1.0 m	.0	.0	.0	1.0	4.2	2.4	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.2
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.1	.6	8.4	24.3	36.7	23.1	6.2	.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **91.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **36.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .75m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.35m** , 其週期爲 **6.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **91.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **9.1%**;**6 ~ 8**佔 **61.0%** ;**8 ~ 10**佔 **29.3%** ; 大於 **10**佔 **.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **711**筆 (**98.8%**) , 檔名 : **V066HL30.1HA** 。

表6.6.8　2006年 7月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 7月 1日 1時 0分 ~ 2006年 7月16日16時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	.5	12.8	5.3	5.3	9.1	5.9	1.3	.8	.0	.0	.0		41.1
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	1.9	4.8	4.8	4.8	6.7	.5	.0	.0	.0		23.7
1.5 m	.0	.0	.0	.3	.3	.5	1.6	.8	1.3	3.7	1.6	.0	.0	.0		10.1
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.8	.0	.8	2.4	5.6	3.5	.5	.3	.0	.0		13.9
3.0 m	.0	.0	.0	.3	.5	.3	1.3	.5	1.3	1.1	1.1	.0	.0	.0		6.4
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.3	1.1	2.4	.5	.0	.0	.0	.0		4.5
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	1.1	14.7	8.3	14.4	18.7	21.3	16.8	4.5	.3	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **41.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **10.0**秒~ **11.0**秒 佔 **21.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.52m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.25m** , 其週期爲 **8.4**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **41.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **33.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **25.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **1.1%**;**6 ~ 8**佔 **22.9%** ;**8 ~ 10**佔 **33.1%** ; 大於 **10**佔 **42.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **375**筆 (**50.4%**) , 檔名 : **V067HL30.1HA** 。

表6.6.9　2006年 9月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 1時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.7	1.5	.1	.0	.0		2.6
.5 m	.0	.0	.6	1.9	5.4	5.1	5.1	3.3	4.6	2.8	1.5	5.8	6.1	1.4		43.8
1.0 m	.0	.0	.0	1.1	5.8	2.5	2.6	4.6	2.8	4.7	2.2	.6	2.1	4.5		33.5
1.5 m	.0	.0	.0	.4	1.5	.7	.7	.4	1.3	3.5	1.3	.1	.0	.0		9.9
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.4	1.3	3.8	1.1	.0	.0	.0		7.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.3	.6	.7	.0	.0	.0		2.8
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0		.4
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.6	3.5	12.9	8.6	8.5	9.0	11.4	16.1	8.6	6.7	8.2	5.8		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **43.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **11.0**秒~ **12.0**秒 佔 **16.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.19m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.24m** , 其週期爲 **12.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **46.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **43.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **10.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **4.0%**;**6 ~ 8**佔 **21.6%** ;**8 ~ 10**佔 **17.5%** ; 大於 **10**佔 **56.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **719**筆 (**99.9%**) , 檔名 : **V069HL30.1HA** 。

表6.6.10　2006年 10月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月 1日 1時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	1.4	9.5	8.0	2.0	1.0	.3	.3	.0	.0	.0	.0		22.5
1.0 m	.0	.0	.0	1.8	9.4	13.4	4.4	2.9	2.3	1.9	.1	.3	.3	.0		36.7
1.5 m	.0	.0	.0	.1	1.6	4.8	6.8	4.0	2.7	5.9	.4	.1	.0	.0		26.5
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	2.3	4.6	3.7	3.0	.7	.0	.0	.0	.0		14.3
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	3.3	20.6	28.5	17.9	11.5	8.3	8.7	.5	.4	.3	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **36.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **28.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.42m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.89m** , 其週期爲 **10.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **22.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **63.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **14.3%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **3.3%**;**6 ~ 8**佔 **49.1%** ;**8 ~ 10**佔 **29.3%** ; 大於 **10**佔 **18.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **733**筆 (**98.5%**) , 檔名 : **V06AHL30.1HA** 。

表6.6.11　2006年 11月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	.0	5.6	14.5	5.9	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		26.5
1.0 m	.0	.0	.0	1.3	6.1	21.8	20.1	5.0	2.4	.3	.0	.0	.0	.0		57.0
1.5 m	.0	.0	.0	.1	.7	4.3	6.6	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.1
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.7	.8	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		2.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	1.5	12.6	41.5	33.4	8.2	2.5	.3	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **57.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **41.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.22m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.53m** , 其週期爲 **7.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **26.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **71.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **1.5%**;**6 ~ 8**佔 **54.1%** ;**8 ~ 10**佔 **41.6%** ; 大於 **10**佔 **2.8%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **716**筆 (**99.4%**) , 檔名 : **V06BHL30.1HA** 。

表6.6.12　2006年 冬季 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	.1	.4	2.0	2.3	1.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		6.2
1.0 m	.0	.0	.1	.2	.8	7.6	15.2	7.7	1.4	.0	.0	.0	.0	.0		33.0
1.5 m	.0	.0	.0	.1	.6	6.2	18.1	10.7	4.9	.6	.0	.0	.0	.0		41.3
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.4	2.1	4.8	7.0	3.6	.6	.0	.0	.0	.0		18.5
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.9
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.1	.5	2.3	17.9	40.5	27.2	10.2	1.3	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **41.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **40.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.64m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.37m** , 其週期爲 **9.7**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **6.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **74.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **19.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **.6%;6 ~ 8**佔 **20.2%** ;**8 ~ 10**佔 **67.7%** ; 大於 **10**佔 **11.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2149**筆 (**99.5%**) , 檔名 : **V06WHL30.1HY** 。

表6.6.13　2006年 春季 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 1時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.4	.7	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.2
.5 m	.0	.0	.9	4.5	12.6	10.8	10.2	5.0	1.3	.6	.2	.0	.0	.0		46.1
1.0 m	.0	.0	.2	1.7	8.5	12.0	11.0	4.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0		38.1
1.5 m	.0	.0	.0	.4	1.4	2.6	2.3	1.9	1.0	.9	.0	.0	.0	.0		10.5
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.5	.4	.3	.4	1.0	.7	.3	.0	.0	.0		3.7
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0		.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	1.1	7.1	23.7	25.7	23.9	11.8	3.7	2.3	.6	.1	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **46.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **25.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.11m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.62m** , 其週期爲 **11.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **47.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **48.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **8.2%**;**6 ~ 8**佔 **49.4%** ;**8 ~ 10**佔 **35.7%** ; 大於 **10**佔 **6.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2187**筆 (**99.0%**) , 檔名 : **V06NHL30.1HY** 。

表6.6.14　2006年 夏季 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月 1日 1時 0分 ~ 2006年 7月16日16時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
.5 m	.0	.1	.4	5.1	17.5	24.3	16.4	7.1	2.4	.5	.3	.0	.0	.0		73.9
1.0 m	.0	.0	.0	.6	2.9	2.2	1.9	1.7	1.7	2.3	.2	.0	.0	.0		13.5
1.5 m	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.6	.3	.5	1.3	.6	.0	.0	.0		3.5
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.3	.8	1.9	1.2	.2	.1	.0	.0		4.8
3.0 m	.0	.0	.0	.1	.2	.1	.5	.2	.5	.4	.4	.0	.0	.0		2.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.4	.8	.2	.0	.0	.0	.0		1.6
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.1	.4	5.9	21.0	26.9	20.1	10.5	7.7	5.8	1.6	.1	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **73.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **26.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.02m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.25m** , 其週期爲 **8.4**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **74.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **17.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.7%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **6.4%**;**6 ~ 8**佔 **47.9%** ;**8 ~ 10**佔 **30.6%** ; 大於 **10**佔 **15.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1086**筆 (**49.2%**) , 檔名 : **V06SHL30.1HY** 。

表6.6.15　2006年 秋季 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.5	.0	.0	.0		.9
.5 m	.0	.0	.2	1.1	6.9	9.2	4.3	1.6	1.6	1.0	.5	1.9	2.0	.5		30.9
1.0 m	.0	.0	.0	1.4	7.1	12.5	9.0	4.2	2.5	2.3	.8	.3	.8	1.5		42.3
1.5 m	.0	.0	.0	.2	1.3	3.3	4.7	2.3	1.3	3.1	.6	.1	.0	.0		16.9
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	1.1	1.8	1.5	1.5	1.5	.4	.0	.0	.0		7.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	.2	.2	.0	.0	.0		1.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.2	2.8	15.4	26.2	19.9	9.6	7.4	8.4	3.0	2.4	2.8	1.9		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **42.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **26.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.28m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.24m** , 其週期爲 **12.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **31.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **59.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **3.0%**;**6 ~ 8**佔 **41.6%** ;**8 ~ 10**佔 **29.5%** ; 大於 **10**佔 **26.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2168**筆 (**99.3%**) , 檔名 : **V06FHL30.1HY** 。

表6.6.16　2006年 整年 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0		.7
.5 m	.0	.0	.4	2.4	8.2	9.8	7.2	3.3	1.2	.5	.2	.6	.6	.1		34.5
1.0 m	.0	.0	.1	1.0	5.1	9.5	10.3	4.9	1.4	1.0	.3	.1	.2	.4		34.4
1.5 m	.0	.0	.0	.2	1.0	3.5	7.2	4.3	2.1	1.5	.3	.0	.0	.0		20.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	1.0	2.0	2.6	2.0	1.0	.2	.0	.0	.0		9.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.2	.3	.1	.1	.0	.0	.0		1.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.3
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.4	3.8	14.9	23.8	26.9	15.3	7.2	4.3	1.3	.7	.8	.6		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **34.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **26.9%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.29m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.25m** , 其週期爲 **8.4**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **35.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **54.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **10.5%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **4.3%**;**6 ~ 8**佔 **38.7%** ;**8 ~ 10**佔 **42.2%** ; 大於 **10**佔 **14.8%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **7590**筆 (**86.6%**) , 檔名 : **V060HL30.1HY** 。

表6.6.17　歷年 12月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年12月 1日 0時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	.5	2.6	.9	.6	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0		5.4
1.0 m	.0	.0	.0	4.0	13.9	6.2	5.6	4.6	1.0	.1	.0	.0	.0	.0		35.4
1.5 m	.0	.0	.0	1.9	14.1	8.2	7.5	5.1	1.9	.3	.0	.0	.0	.0		39.0
2.0 m	.0	.0	.0	.5	7.7	4.2	2.0	2.5	1.2	.3	.0	.0	.0	.0		18.3
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.4	.2	.0	.6	.4	.3	.1	.0	.0	.0		1.9
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	6.9	38.6	19.6	15.7	13.5	4.5	.9	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **39.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **38.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.66m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.38m** , 其週期爲 **9.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **5.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **74.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **20.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **7.0%**;**6 ~ 8**佔 **58.3%** ;**8 ~ 10**佔 **29.2%** ; 大於 **10**佔 **5.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3542**筆 (**95.2%**) , 檔名 : **V44CHL30.1HY** 。

表6.6.18　歷年 1月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
.5 m	.0	.0	.0	.9	5.8	2.3	1.4	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0		11.1
1.0 m	.0	.0	.2	10.7	16.5	5.9	4.0	2.5	.7	.0	.0	.0	.0	.0		40.5
1.5 m	.0	.0	.0	5.3	12.2	4.2	6.4	2.6	1.5	.0	.0	.0	.0	.0		32.2
2.0 m	.0	.0	.0	1.4	5.9	2.9	1.9	2.5	.8	.1	.0	.0	.0	.0		15.4
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.2	18.3	40.9	15.3	13.6	8.4	3.1	.1	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **40.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **40.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.53m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.58m** , 其週期爲 **6.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **11.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **72.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **15.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **18.5%**;**6 ~ 8**佔 **56.2%** ;**8 ~ 10**佔 **22.0%** ; 大於 **10**佔 **3.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4066**筆 (**91.1%**) , 檔名 : **V441HL30.1HY** 。

表6.6.19　歷年 2月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 2月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	1.4	3.0	3.1	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.7
1.0 m	.0	.0	.1	7.1	17.3	5.4	7.9	3.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0		41.1
1.5 m	.0	.0	.0	6.8	14.2	3.9	5.9	4.0	.8	.1	.0	.0	.0	.0		35.7
2.0 m	.0	.0	.1	2.5	5.9	1.7	1.2	1.5	1.1	.2	.0	.0	.0	.0		14.2
3.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.3	17.9	40.6	14.2	16.0	8.7	2.1	.3	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **41.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **40.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.54m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.23m** , 其週期爲 **9.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **8.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **76.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **14.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **18.2%**;**6 ~ 8**佔 **54.7%** ;**8 ~ 10**佔 **24.7%** ; 大於 **10**佔 **2.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3602**筆 (**88.8%**) , 檔名 : **V442HL30.1HY** 。

表6.6.20　歷年 3月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.1	1.2	6.4	3.7	5.2	3.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0		19.8
1.0 m	.0	.0	.0	2.4	11.4	7.1	13.6	9.3	1.4	.1	.0	.0	.0	.0		45.3
1.5 m	.0	.0	.0	1.7	7.2	2.6	3.1	5.5	1.8	.4	.0	.0	.0	.0		22.3
2.0 m	.0	.0	.0	.5	3.7	1.6	1.3	1.3	2.2	.8	.2	.0	.0	.0		11.6
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.1	.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0		.9
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.1	5.9	29.0	15.1	23.2	19.1	6.0	1.4	.2	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **45.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **29.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.40m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.62m** , 其週期爲 **11.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **19.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **67.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **5.9%**;**6 ~ 8**佔 **44.1%** ;**8 ~ 10**佔 **42.3%** ; 大於 **10**佔 **7.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3110**筆 (**69.7%**) , 檔名 : **V443HL30.1HY** 。

表6.6.21　歷年 4月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 4月 1日 9時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.2
.5 m	.0	.0	.5	5.5	15.4	6.6	4.6	4.4	1.3	.4	.0	.0	.0	.0		38.6
1.0 m	.0	.0	.3	6.9	15.2	6.9	7.1	4.4	1.7	.6	.4	.0	.0	.0		43.6
1.5 m	.0	.0	.0	2.3	3.5	2.1	1.6	1.4	.1	.2	.9	.6	.1	.0		12.9
2.0 m	.0	.0	.0	.4	1.6	1.9	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0		4.4
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.8	15.2	36.0	17.7	13.6	10.3	3.1	1.2	1.3	.6	.2	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **43.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **36.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.17m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.76m** , 其週期爲 **6.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **38.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **56.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.7%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **15.9%**;**6 ~ 8**佔 **53.7%** ;**8 ~ 10**佔 **23.9%** ; 大於 **10**佔 **6.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3722**筆 (**86.2%**) , 檔名 : **V444HL30.1HY** 。

表6.6.22　歷年 5月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.2	1.7	4.0	1.2	.3	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		7.7
.5 m	.0	.4	1.2	8.0	25.1	14.5	7.7	4.0	1.7	.4	.1	.0	.0	.0		63.2
1.0 m	.0	.0	.2	2.9	8.0	6.7	3.0	.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0		21.9
1.5 m	.0	.0	.0	.9	1.5	.3	.6	.8	.5	.4	.3	.1	.0	.0		5.4
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.4	.2	.2	.1	.0	.3	.2	.1	.0	.0		1.6
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.4	1.6	13.7	39.0	23.0	11.9	5.9	2.5	1.2	.6	.2	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **63.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **39.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .90m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.30m** , 其週期爲 **7.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **70.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **27.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **15.6%**;**6 ~ 8**佔 **62.0%** ;**8 ~ 10**佔 **17.8%** ; 大於 **10**佔 **4.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3869**筆 (**86.7%**) , 檔名 : **V445HL30.1HY** 。

表6.6.23　歷年 6月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	4.6	3.9	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.8
.5 m	.0	.1	1.1	22.5	16.3	11.9	8.3	3.1	.9	.1	.1	.0	.0	.0		64.5
1.0 m	.0	.0	.5	5.1	5.1	2.8	1.1	2.5	1.2	.7	.1	.0	.0	.0		19.2
1.5 m	.0	.0	.0	.4	.7	.4	.3	.5	.4	.8	.2	.0	.0	.0		3.8
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.2	.1	.1	.9	.8	.4	.1	.0		3.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.2	.1	.0	.0	.0		.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.1	1.7	32.6	26.2	15.6	10.2	6.2	2.7	2.8	1.2	.5	.2	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **64.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0**秒~ **6.0**秒 佔 **32.6%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .90m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.71m** , 其週期爲 **7.5**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **73.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **23.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.8%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **34.4%**;**6 ~ 8**佔 **41.8%** ;**8 ~ 10**佔 **16.5%** ; 大於 **10**佔 **7.3%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3716**筆 (**86.0%**) , 檔名 : **V446HL30.1HY** 。

表6.6.24　歷年 7月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 7月 1日 5時 0分 ~ 2006年 7月16日16時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.4	.7	3.3	10.4	2.2	.7	2.6	1.2	.1	.0	.0	.0	.0		21.5
.5 m	.0	.6	.9	5.8	8.9	6.3	3.6	2.5	2.4	1.2	.1	.0	.0	.0		32.5
1.0 m	.0	.0	.1	2.1	5.5	2.3	1.7	.9	.9	1.0	.1	.0	.0	.0		14.5
1.5 m	.0	.0	.0	1.0	5.8	1.2	.5	.2	.2	.4	.2	.0	.0	.0		9.5
2.0 m	.0	.0	.0	2.2	6.9	1.7	.9	.5	.7	.6	.1	.0	.1	.0		13.6
3.0 m	.0	.0	.0	1.4	1.5	.4	.4	.3	.2	.2	.2	.1	.1	.0		5.0
4.0 m	.0	.0	.0	.5	.3	.3	.1	.4	.4	.2	.1	.2	.1	.0		2.5
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0		.4
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0		.3
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	1.0	1.7	16.5	39.4	14.7	7.9	7.4	5.9	3.6	.8	.5	.4	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **32.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **39.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.32m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.18m** , 其週期爲 **6.4**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **54.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **24.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **22.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **19.2%**;**6 ~ 8**佔 **54.1%** ;**8 ~ 10**佔 **15.4%** ; 大於 **10**佔 **11.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3402**筆 (**76.2%**) , 檔名 : **V447HL30.1HY** 。

表6.6.25　歷年 8月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 8月 3日16時 0分 ~ 2005年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	2.7	8.2	3.1	.5	.7	.1	.1	.0	.0	.0	.0		15.5
.5 m	.0	.1	.7	11.8	14.7	8.9	4.7	2.4	.9	.4	.1	.0	.0	.0		44.9
1.0 m	.0	.0	.0	2.8	4.7	3.6	4.6	2.4	1.3	.5	.4	.2	.0	.0		20.6
1.5 m	.0	.0	.1	.8	2.2	1.9	1.2	.9	.8	.8	.4	.5	.2	.0		9.7
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.7	1.2	1.0	1.2	1.2	1.4	.6	.1	.0	.0		7.4
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.5	.3	.3	.2	.0	.0		1.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0		.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.2	.9	18.2	30.5	18.8	12.1	7.8	4.7	3.5	2.1	1.0	.2	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **44.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **30.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.05m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.04m** , 其週期爲 **12.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **60.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **30.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **19.3%**;**6 ~ 8**佔 **49.4%** ;**8 ~ 10**佔 **19.9%** ; 大於 **10**佔 **11.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3580**筆 (**96.2%**) , 檔名 : **V448HL30.1HY** 。

表6.6.26　歷年 9月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 9月 8日11時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	1.7	3.2	2.3	.7	.0	.1	.1	.3	.0	.0	.0		8.4
.5 m	.0	.0	.3	7.7	10.9	9.6	4.8	1.9	1.3	1.0	.4	1.1	1.4	.5		40.7
1.0 m	.0	.0	.1	2.2	7.1	6.4	3.8	1.9	1.6	2.0	.6	.5	.8	.9		27.9
1.5 m	.0	.0	.1	.8	2.4	2.0	1.6	.8	.9	1.5	.9	.4	.4	.1		12.0
2.0 m	.0	.0	.1	.4	1.6	1.2	1.3	.9	.6	.8	1.0	.9	.6	.1		9.4
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.3	.3	.3	.1	.0	.0	.0		1.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0		.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.5	12.7	25.3	21.6	12.5	5.8	4.8	5.8	3.3	2.8	3.1	1.5		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **40.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **25.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.16m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.53m** , 其週期爲 **11.4**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **49.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **39.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.0%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **13.3%**;**6 ~ 8**佔 **46.9%** ;**8 ~ 10**佔 **18.3%** ; 大於 **10**佔 **21.5%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3941**筆 (**91.2%**) , 檔名 : **V449HL30.1HY** 。

表6.6.27　歷年 10月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.7	2.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.8
.5 m	.0	.0	.0	5.3	9.7	3.4	.8	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0		20.0
1.0 m	.0	.0	.1	6.9	11.8	9.4	4.2	2.8	1.0	.5	.0	.0	.0	.0		36.9
1.5 m	.0	.0	.0	1.7	5.3	5.1	5.0	4.0	1.2	1.3	.5	.0	.0	.0		24.3
2.0 m	.0	.0	.0	.1	2.0	3.1	2.1	2.4	1.6	.4	.4	.2	.1	.0		12.3
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.4	.1	.1	.1	.4	.3	.1	.0		1.8
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0		.6
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0		.2
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.2	14.7	31.3	21.9	12.7	10.0	4.1	2.5	1.4	.7	.5	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **36.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **31.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.44m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 10.85m** , 其週期爲 **12.4**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **23.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **61.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **15.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **14.9%**;**6 ~ 8**佔 **53.2%** ;**8 ~ 10**佔 **22.7%** ; 大於 **10**佔 **9.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4529**筆 (**87.0%**) , 檔名 : **V44AHL30.1HY** 。

表6.6.28　歷年 11月 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年11月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
.5 m	.0	.0	.0	1.2	5.9	5.1	3.1	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0		16.4
1.0 m	.0	.0	.0	2.8	13.0	11.4	7.5	2.8	.5	.0	.0	.0	.0	.0		38.1
1.5 m	.0	.0	.0	1.2	9.0	7.0	5.8	3.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0		26.4
2.0 m	.0	.0	.0	1.5	5.1	5.4	2.0	3.4	.5	.0	.0	.0	.0	.0		18.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.4	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.9
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	6.7	33.3	29.4	18.5	10.5	1.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **38.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **33.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.52m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.07m** , 其週期爲 **8.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **16.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **64.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **18.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **6.7%**;**6 ~ 8**佔 **62.7%** ;**8 ~ 10**佔 **29.1%** ; 大於 **10**佔 **1.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4216**筆 (**97.6%**) , 檔名 : **V44BHL30.1HY** 。

表6.6.29　歷年 冬季 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
.5 m	.0	.0	.0	.9	3.9	2.1	1.0	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0		8.5
1.0 m	.0	.0	.1	7.4	15.9	5.8	5.8	3.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0		39.1
1.5 m	.0	.0	.0	4.7	13.5	5.3	6.6	3.8	1.4	.1	.0	.0	.0	.0		35.5
2.0 m	.0	.0	.0	1.5	6.5	2.9	1.7	2.2	1.0	.2	.0	.0	.0	.0		15.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0		.9
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.2	14.6	40.1	16.3	15.1	10.1	3.2	.4	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **39.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **40.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.58m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.38m** , 其週期爲 **9.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **8.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **74.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **16.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **14.7%**;**6 ~ 8**佔 **56.4%** ;**8 ~ 10**佔 **25.2%** ; 大於 **10**佔 **3.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **11210**筆 (**91.6%**) , 檔名 : **V44WHL30.1HY** 。

表6.6.30　歷年 春季 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	.6	1.4	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.9
.5 m	.0	.1	.6	5.1	16.3	8.6	5.9	3.8	1.2	.3	.0	.0	.0	.0		42.1
1.0 m	.0	.0	.2	4.2	11.5	6.9	7.5	4.5	1.1	.2	.1	.0	.0	.0		36.2
1.5 m	.0	.0	.0	1.6	3.9	1.6	1.7	2.4	.7	.3	.4	.2	.0	.0		12.9
2.0 m	.0	.0	.0	.4	1.8	1.2	.5	.4	.6	.4	.1	.1	.0	.0		5.5
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.4
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.1	.9	11.9	35.1	18.9	15.8	11.3	3.7	1.3	.7	.3	.1	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **42.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **35.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.14m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.76m** , 其週期爲 **6.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **44.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **49.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **12.9%**;**6 ~ 8**佔 **53.9%** ;**8 ~ 10**佔 **27.1%** ; 大於 **10**佔 **6.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **10701**筆 (**80.8%**) , 檔名 : **V44NHL30.1HY** 。

表6.6.31　歷年 夏季 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 7月16日16時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.1	.3	3.5	7.4	1.8	.4	1.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0		15.1
.5 m	.0	.3	.9	13.6	13.5	9.1	5.6	2.7	1.4	.6	.1	.0	.0	.0		47.7
1.0 m	.0	.0	.2	3.4	5.1	2.9	2.4	2.0	1.1	.7	.2	.1	.0	.0		18.1
1.5 m	.0	.0	.0	.7	2.8	1.2	.7	.5	.5	.7	.3	.2	.1	.0		7.6
2.0 m	.0	.0	.0	.7	2.5	1.1	.7	.6	.7	1.0	.5	.2	.1	.0		7.9
3.0 m	.0	.0	.0	.5	.5	.2	.2	.1	.3	.2	.2	.1	.0	.0		2.3
4.0 m	.0	.0	.0	.2	.1	.1	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.0	.0		.9
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.4	1.4	22.7	31.9	16.4	10.1	7.2	4.4	3.3	1.4	.6	.2	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **47.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **31.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.08m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.18m** , 其週期爲 **6.4**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **62.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **25.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **24.5%**;**6 ~ 8**佔 **48.3%** ;**8 ~ 10**佔 **17.3%** ; 大於 **10**佔 **10.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **10698**筆 (**85.6%**) , 檔名 : **V44SHL30.1HY** 。

表6.6.32　歷年 秋季 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 9月 8日11時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.8	1.9	1.0	.2	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		4.0
.5 m	.0	.0	.1	4.7	8.8	5.9	2.8	1.1	.5	.3	.1	.3	.4	.1		25.2
1.0 m	.0	.0	.1	4.1	10.8	9.2	5.2	2.5	1.0	.8	.2	.2	.3	.3		34.5
1.5 m	.0	.0	.0	1.3	5.6	4.8	4.2	2.8	.8	1.0	.4	.1	.1	.0		21.2
2.0 m	.0	.0	.0	.6	2.9	3.3	1.8	2.3	.9	.4	.4	.3	.2	.0		13.3
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.2	.2	.1	.1	.2	.1	.1	.0		1.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		.3
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.2	11.4	30.1	24.3	14.6	8.9	3.5	2.7	1.5	1.1	1.2	.5		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **34.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **30.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.38m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 10.85m** , 其週期爲 **12.4**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **29.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **55.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **15.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **11.7%**;**6 ~ 8**佔 **54.4%** ;**8 ~ 10**佔 **23.5%** ; 大於 **10**佔 **10.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **12686**筆 (**91.6%**) , 檔名 : **V44FHL30.1HY** 。

表6.6.33　歷年 花蓮港測站3示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 9月 8日11時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	1.2	2.6	.8	.2	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		5.4
.5 m	.0	.1	.4	6.0	10.5	6.4	3.7	2.0	.8	.3	.1	.1	.1	.0		30.4
1.0 m	.0	.0	.1	4.8	10.9	6.3	5.2	3.1	1.0	.5	.1	.1	.1	.1		32.2
1.5 m	.0	.0	.0	2.1	6.5	3.3	3.4	2.4	.9	.5	.3	.1	.1	.0		19.5
2.0 m	.0	.0	.0	.8	3.4	2.2	1.2	1.4	.8	.5	.3	.2	.1	.0		10.8
3.0 m	.0	.0	.0	.1	.2	.2	.1	.1	.2	.1	.1	.1	.0	.0		1.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.1	.7	15.0	34.2	19.2	13.9	9.3	3.7	1.9	.9	.5	.4	.1		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **32.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **34.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.30m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 10.85m** , 其週期爲 **12.4**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **35.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **51.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **15.8%**;**6 ~ 8**佔 **53.3%** ;**8 ~ 10**佔 **23.3%** ; 大於 **10**佔 **7.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **45295**筆 (**87.4%**) , 檔名 : **V440HL30.1HY** 。

表6.6.34　2005年 12月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	.0	4.0	5.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.4
1.0m	.0	.0	.0	2.6	14.2	10.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	28.0
1.5m	.0	.0	.0	2.7	24.5	13.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.1
2.0m	.0	.0	.0	6.5	10.8	3.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	20.4
3.0m	.0	.0	.0	.3	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	12.0	54.3	33.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **41.1%** , 主波向 **E** 佔 **54.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.65m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.37m** , 其波向爲 **ENE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **9.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **69.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **21.5%, NO= 744(100.0%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **50.1%;E~S** 佔 **49.6%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 742(99.7%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **742**筆 , 檔名 : **V05CHL30.1HA** 。

表6.6.35　2006年 1月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	.0	1.1	3.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.3
1.0m	.0	.0	.0	1.5	9.2	10.7	5.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	26.7
1.5m	.0	.0	.0	5.7	21.7	16.2	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.1
2.0m	.0	.1	.0	6.1	9.1	5.3	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	22.2
3.0m	.0	.0	.0	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.1	.0	13.8	41.1	35.5	9.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **46.1%** , 主波向 **E** 佔 **41.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.70m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.32m** , 其波向爲 **ENE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **4.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **72.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **22.9%, NO= 739(99.3%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **40.1%;E~S** 佔 **59.5%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 736(98.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **736**筆 , 檔名 : **V061HL30.1HA** 。

表6.6.36　2006年 2月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 2月 1日 1時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	.0	.5	4.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.8
1.0m	.0	.0	.0	.3	20.3	21.5	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.8
1.5m	.0	.0	.0	1.2	32.0	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	36.2
2.0m	.0	.0	.0	3.0	9.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.3
3.0m	.0	.0	.0	.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	5.0	62.5	28.8	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **45.8%** , 主波向 **E** 佔 **62.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.56m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.23m** , 其波向爲 **E** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **4.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **82.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **13.2%, NO= 666(99.1%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **31.4%;E~S** 佔 **68.6%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 666(99.1%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **666**筆 , 檔名 : **V062HL30.1HA** 。

表6.6.37　2006年 3月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 1時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	.0	5.5	17.2	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	23.7
1.0m	.0	.0	.0	2.4	29.1	18.8	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	54.0
1.5m	.0	.0	.0	3.9	8.9	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.7
2.0m	.0	.0	.0	1.7	5.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.3
3.0m	.0	.0	.0	.4	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	8.5	49.9	36.9	4.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **54.0%** , 主波向 **E** 佔 **49.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.31m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.62m** , 其波向爲 **E** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **23.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **67.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.6%, NO= 743(99.9%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **37.8%;E~S** 佔 **62.0%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 742(99.7%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **742**筆 , 檔名 : **V063HL30.1HA** 。

表6.6.38　2006年 4月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 4月 1日 1時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	1.3	19.1	22.8	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.0
1.0m	.0	.0	.0	3.8	20.0	12.5	7.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.5
1.5m	.0	.0	.0	1.0	2.3	3.0	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.4
2.0m	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	6.2	41.4	38.4	13.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **47.0%** , 主波向 **E** 佔 **41.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.08m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.31m** , 其波向爲 **SE** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **47.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **51.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.1%, NO= 711(98.8%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **28.8%;E~S** 佔 **71.0%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 710(98.6%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **710**筆 , 檔名 : **V064HL30.1HA** 。

表6.6.39　2006年 5月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 5月 1日 1時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.5	1.9	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.7
.5m	.0	.0	.0	2.7	20.7	37.9	6.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	67.9
1.0m	.0	.0	.0	1.8	6.0	7.6	1.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	16.8
1.5m	.0	.0	.0	.0	3.5	1.4	3.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.1
2.0m	.0	.0	.0	.1	1.0	.0	1.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	4.6	31.8	48.8	13.8	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **67.9%** , 主波向 **ESE** 佔 **48.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.93m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.89m** , 其波向爲 **SE** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **71.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **25.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.5%, NO= 733(98.5%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **19.4%;E~S** 佔 **80.5%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 732(98.4%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **732**筆 , 檔名 : **V065HL30.1HA** 。

表6.6.40　2006年 6月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月 1日 1時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
.5m	.0	.0	.0	1.7	12.1	36.6	38.3	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	91.3
1.0m	.0	.0	.0	1.0	.6	1.5	2.7	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.2
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	2.7	12.8	38.1	41.4	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **91.3%** , 主波向 **SE** 佔 **41.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .75m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.35m** , 其波向爲 **SSE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **91.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 711(98.8%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **10.0%;E~S** 佔 **90.0%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 711(98.8%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **711**筆 , 檔名 : **V066HL30.1HA** 。

表6.6.41　2006年 7月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 7月 1日 1時 0分 ~ 2006年 7月16日16時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	.0	.8	14.4	25.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	4.3	9.3	9.3	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	23.7
1.5m	.0	.0	.0	.0	.3	5.9	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.1
2.0m	.0	.0	.0	.0	1.1	6.1	6.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.9
3.0m	.0	.0	.0	.0	2.9	.5	1.9	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.4
4.0m	.0	.0	.0	.0	3.5	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.5
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.0	12.8	37.3	47.2	2.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **41.1%** , 主波向 **SE** 佔 **47.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.52m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.25m** , 其波向爲 **SE** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **41.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **33.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **25.1%, NO= 375(50.4%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **1.3%;E~S** 佔 **98.4%** ;**S~W** 佔 **.3%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 375(50.4%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **375**筆 , 檔名 : **V067HL30.1HA** 。

表6.6.42　2006年 9月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 1時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.7	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.6
.5m	.0	.0	.0	1.4	12.9	16.4	10.7	1.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.8
1.0m	.0	.0	.0	.6	6.0	12.9	10.2	3.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	33.5
1.5m	.0	.0	.0	.3	2.8	4.3	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.9
2.0m	.0	.0	.0	.1	3.6	1.5	1.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.4	.7	1.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.8
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	2.4	25.7	36.3	27.8	6.3	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **43.8%** , 主波向 **ESE** 佔 **36.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.19m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.24m** , 其波向爲 **ESE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **46.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **43.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **10.2%, NO= 719(99.9%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **11.7%;E~S** 佔 **87.6%** ;**S~W** 佔 **.1%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 715(99.3%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **715**筆 , 檔名 : **V069HL30.1HA** 。

表6.6.43　2006年 10月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月 1日 1時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	.0	4.1	17.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	22.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	10.0	26.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	36.7
1.5m	.0	.0	.0	.1	7.9	16.0	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	26.5
2.0m	.0	.0	.0	.0	6.5	7.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	14.3
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.1	28.5	67.1	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **36.7%** , 主波向 **ESE** 佔 **67.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.42m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.89m** , 其波向爲 **E** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **22.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **63.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **14.3%, NO= 733(98.5%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **2.0%;E~S** 佔 **97.3%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 728(97.8%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **728**筆 , 檔名 : **V06AHL30.1HA** 。

表6.6.44　2006年 11月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	.0	1.5	19.3	5.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	26.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	14.7	37.8	4.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	7.8	5.3	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	14.1
2.0m	.0	.0	.0	.1	1.1	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.2
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.1	25.1	63.4	11.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **57.0%** , 主波向 **ESE** 佔 **63.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.22m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.53m** , 其波向爲 **ESE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **26.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **71.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.4%, NO= 716(99.4%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **4.9%;E~S** 佔 **94.8%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 714(99.2%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **714**筆 , 檔名 : **V06BHL30.1HA** 。

表6.6.45　2006年 冬季 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	.0	1.9	4.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.2
1.0m	.0	.0	.0	1.5	14.4	14.0	3.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	33.0
1.5m	.0	.0	.0	3.3	25.8	11.3	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.3
2.0m	.0	.0	.0	5.3	9.7	2.9	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	18.5
3.0m	.0	.0	.0	.4	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	10.4	52.3	32.6	4.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **41.3%** , 主波向 **E** 佔 **52.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.64m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.37m** , 其波向爲 **ENE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **6.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **74.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **19.4%, NO= 2149(99.5%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **40.9%;E~S** 佔 **58.9%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 2144(99.3%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2144**筆 , 檔名 : **V06WHL30.1HY** 。

表6.6.46　2006年 春季 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日 1時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.2	.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
.5m	.0	.0	.0	1.3	15.0	26.0	3.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.1
1.0m	.0	.0	.0	2.7	18.4	13.0	3.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	38.1
1.5m	.0	.0	.0	1.6	4.9	1.7	2.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.5
2.0m	.0	.0	.0	.7	2.2	.0	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.7
3.0m	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	6.4	41.1	41.4	10.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **46.1%** , 主波向 **ESE** 佔 **41.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.11m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.62m** , 其波向爲 **E** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **47.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **48.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.1%, NO= 2187(99.0%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **28.7%;E~S** 佔 **71.1%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 2184(98.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2184**筆 , 檔名 : **V06NHL30.1HY** 。

表6.6.47　2006年 夏季 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月 1日 1時 0分 ~ 2006年 7月16日16時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
.5m	.0	.0	.0	1.1	8.2	28.9	33.8	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	73.9
1.0m	.0	.0	.0	.6	1.8	4.2	5.0	1.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.5
1.5m	.0	.0	.0	.0	.1	2.0	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.5
2.0m	.0	.0	.0	.0	.4	2.1	2.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.8
3.0m	.0	.0	.0	.0	1.0	.2	.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.2
4.0m	.0	.0	.0	.0	1.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	1.7	12.8	37.8	43.4	4.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **73.9%** , 主波向 **SE** 佔 **43.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.02m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.25m** , 其波向爲 **SE** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **74.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **17.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.7%, NO= 1086(49.2%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **7.0%;E~S** 佔 **92.9%** ;**S~W** 佔 **.1%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 1086(49.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1086**筆 , 檔名 : **V06SHL30.1HY** 。

表6.6.48　2006年 秋季 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
.5m	.0	.0	.0	.5	6.2	17.7	5.6	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	30.9
1.0m	.0	.0	.0	.2	10.2	25.6	5.0	1.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.3
1.5m	.0	.0	.0	.1	6.2	8.6	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	16.9
2.0m	.0	.0	.0	.1	3.8	3.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.9
3.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.9	26.5	55.7	14.1	2.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **42.3%** , 主波向 **ESE** 佔 **55.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.28m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.24m** , 其波向爲 **ESE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **31.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **59.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.0%, NO= 2168(99.3%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **6.2%;E~S** 佔 **93.3%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 2157(98.8%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2157**筆 , 檔名 : **V06FHL30.1HY** 。

表6.6.49　2006年 整年 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
.5m	.0	.0	.0	.7	7.8	17.9	7.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	34.5
1.0m	.0	.0	.0	1.3	12.5	15.6	4.1	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	34.4
1.5m	.0	.0	.0	1.4	10.5	6.4	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	20.0
2.0m	.0	.0	.0	1.7	4.5	2.1	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.2
3.0m	.0	.0	.0	.2	.4	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	5.3	36.0	42.5	14.6	1.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **34.5%** , 主波向 **ESE** 佔 **42.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.29m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.25m** , 其波向爲 **SE** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **35.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **54.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **10.5%, NO= 7590(86.6%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **22.6%;E~S** 佔 **77.1%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 7571(86.4%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **7571**筆 , 檔名 : **V060HL30.1HY** 。

表6.6.50　歷年 12月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年12月 1日 0時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.1	.4	1.0	1.6	.6	.1	.1	.6	.4	.2	.3	.0	.0	.0	5.4
1.0m	.1	.5	4.6	3.8	10.4	9.7	3.1	.4	.3	.5	.8	.5	.3	.1	.0	.0	35.4
1.5m	.0	1.5	3.8	2.3	18.7	10.0	1.1	.1	.1	.4	.3	.3	.1	.0	.0	.0	39.0
2.0m	.0	.3	1.4	2.5	8.5	3.7	1.3	.1	.0	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	18.3
3.0m	.0	.0	.2	.1	.4	.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.9
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.1	2.2	10.2	9.1	39.0	25.6	6.8	.6	.7	1.5	1.7	1.2	.8	.1	.0	.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **39.0%** , 主波向 **E** 佔 **39.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.66m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.38m** , 其波向爲 **SE** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **5.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **74.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **20.2%, NO= 3542(95.2%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **36.7%;E~S** 佔 **57.2%** ;**S~W** 佔 **5.0%** ;**W~N** 佔 **.8%** ,**NO= 3532(94.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3532**筆 , 檔名 : **V44CHL30.1HY** 。

表6.6.51　歷年 1月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年 1月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
.5m	.0	.2	.9	1.1	2.3	2.3	.2	.1	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	11.1
1.0m	.1	1.1	3.1	2.1	14.2	9.1	2.5	.5	.3	.7	.7	.4	.5	.0	.0	.0	40.5
1.5m	.1	.8	1.7	2.8	13.0	5.2	1.3	.3	.1	.4	.2	.2	.2	.0	.0	.0	32.2
2.0m	.1	.3	1.2	2.5	6.1	1.4	1.1	.1	.0	.1	.0	.0	.2	.0	.0	.0	15.4
3.0m	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.3	2.3	7.0	8.7	35.7	17.9	5.0	1.0	.5	1.2	1.0	.8	.9	.1	.1	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **40.5%** , 主波向 **E** 佔 **35.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.53m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.58m** , 其波向爲 **E** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **11.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **72.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **15.9%, NO= 4066(91.1%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **36.8%;E~S** 佔 **41.2%** ;**S~W** 佔 **3.5%** ;**W~N** 佔 **1.1%** ,**NO= 3361(75.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3361**筆 , 檔名 : **V441HL30.1HY** 。

表6.6.52　歷年 2月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 2月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.1	.6	.6	1.0	4.8	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.7
1.0m	.0	1.1	2.7	2.2	11.9	11.4	5.4	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.1
1.5m	.0	.9	3.1	1.6	17.6	6.3	2.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	35.7
2.0m	.0	.7	1.6	1.2	7.1	1.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	14.2
3.0m	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.1	2.9	8.1	5.7	37.7	23.6	8.7	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **41.1%** , 主波向 **E** 佔 **37.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.54m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.23m** , 其波向爲 **E** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **8.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **76.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **14.5%, NO= 3602(88.8%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **34.7%;E~S** 佔 **52.6%** ;**S~W** 佔 **.1%** ;**W~N** 佔 **.1%** ,**NO= 3148(77.6%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3147**筆 , 檔名 : **V442HL30.1HY** 。

表6.6.53　歷年 3月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.1	1.3	.8	3.3	9.6	3.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	19.8
1.0m	.0	.6	1.1	.7	17.7	14.5	3.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.3
1.5m	.0	.6	.3	1.2	9.3	3.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	22.3
2.0m	.0	.1	.0	1.2	7.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	11.6
3.0m	.0	.0	.0	.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	1.4	2.8	4.1	38.0	27.8	6.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **45.3%** , 主波向 **E** 佔 **38.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.40m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.62m** , 其波向爲 **E** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **19.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **67.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.5%, NO= 3110(69.7%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **28.3%;E~S** 佔 **52.5%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 2514(56.3%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2514**筆 , 檔名 : **V443HL30.1HY** 。

表6.6.54　歷年 4月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 4月 1日 9時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
.5m	.0	.0	.2	.6	7.4	21.3	6.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	38.6
1.0m	.0	.5	.2	1.6	15.3	16.4	5.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.6
1.5m	.0	.1	.0	1.4	4.5	2.3	2.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.9
2.0m	.0	.0	.0	.5	.3	.5	2.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.4
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.6	.5	4.2	27.6	40.6	18.5	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **43.6%** , 主波向 **ESE** 佔 **40.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.17m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.76m** , 其波向爲 **SE** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **38.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **56.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.7%, NO= 3722(86.2%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **16.4%;E~S** 佔 **76.7%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 3466(80.2%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3466**筆 , 檔名 : **V444HL30.1HY** 。

表6.6.55　歷年 5月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.6	4.1	2.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.7
.5m	.0	.0	.0	.9	14.5	34.0	13.3	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	63.2
1.0m	.0	.0	.0	.6	6.0	11.1	3.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	21.9
1.5m	.0	.0	.0	.1	1.8	1.4	1.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.4
2.0m	.0	.0	.0	.0	.3	.4	.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	1.6	23.2	51.2	22.2	1.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **63.2%** , 主波向 **ESE** 佔 **51.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.90m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.30m** , 其波向爲 **ESE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **70.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **27.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.8%, NO= 3869(86.7%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **9.2%;E~S** 佔 **90.6%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 3862(86.5%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3862**筆 , 檔名 : **V445HL30.1HY** 。

表6.6.56　歷年 6月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.7	2.5	4.2	1.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.8
.5m	.0	.1	.0	.5	7.8	21.3	29.5	4.8	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.0	64.5
1.0m	.0	.0	.0	.3	4.8	5.2	5.8	2.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	19.2
1.5m	.0	.0	.0	.0	.8	1.3	1.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.8
2.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	2.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.2
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.1	.1	.1	.9	14.3	30.5	43.7	9.7	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.1	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **64.5%** , 主波向 **SE** 佔 **43.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .90m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.71m** , 其波向爲 **SSE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **73.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **23.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.8%, NO= 3716(86.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **6.8%;E~S** 佔 **92.8%** ;**S~W** 佔 **.3%** ;**W~N** 佔 **.2%** ,**NO= 3716(86.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3713**筆 , 檔名 : **V446HL30.1HY** 。

表6.6.57　歷年 7月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 7月 1日 5時 0分 ~ 2006年 7月16日16時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.3	.2	1.8	.7	.4	4.8	11.7	1.0	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	21.5
.5m	.2	.3	1.0	.4	.8	9.4	18.4	1.4	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.1	32.5
1.0m	.1	.0	.1	.1	1.0	4.9	7.0	1.2	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	14.5
1.5m	.0	.0	.0	.0	.4	4.1	4.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.5
2.0m	.0	.0	.0	.3	.9	4.4	5.0	2.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	13.6
3.0m	.0	.0	.0	.1	.7	.9	1.7	1.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.8	.5	.4	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5
5.0m	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
6.0m	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.6	.6	2.9	1.8	5.0	29.1	48.3	9.7	.6	.1	.1	.2	.1	.1	.3	.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **32.5%** , 主波向 **SE** 佔 **48.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.32m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.18m** , 其波向爲 **ENE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **54.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **24.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **22.0%, NO= 3402(76.2%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **6.7%;E~S** 佔 **92.0%** ;**S~W** 佔 **.7%** ;**W~N** 佔 **1.0%** ,**NO= 3417(76.5%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3402**筆 , 檔名 : **V447HL30.1HY** 。

表6.6.58　歷年 8月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 8月 3日16時 0分 ~ 2005年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.1	1.4	1.1	2.5	4.6	5.0	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	15.5
.5m	.0	.1	2.1	4.7	8.5	14.4	13.5	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.9
1.0m	.0	.1	.4	1.0	2.9	6.8	8.1	1.0	.1	.1	.0	.1	.0	.1	.0	.0	20.6
1.5m	.0	.1	.1	.9	1.3	2.5	4.2	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.7
2.0m	.0	.1	.1	.4	2.8	1.8	1.4	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.4
3.0m	.0	.0	.0	.0	.3	.6	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.4	4.0	8.2	18.5	31.0	32.8	4.4	.2	.1	.0	.1	.0	.1	.1	.1	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **44.9%** , 主波向 **SE** 佔 **32.8%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.05m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.04m** , 其波向爲 **E** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **60.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **30.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.4%, NO= 3580(96.2%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **20.6%;E~S** 佔 **78.9%** ;**S~W** 佔 **.3%** ;**W~N** 佔 **.2%** ,**NO= 3579(96.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3577**筆 , 檔名 : **V448HL30.1HY** 。

表6.6.59　歷年 9月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 9月 8日11時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.4	1.3	1.5	.4	1.7	1.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.4
.5m	.1	1.9	3.6	3.2	8.1	11.4	8.2	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	40.7
1.0m	.1	2.3	3.4	1.1	6.2	6.5	5.9	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	27.9
1.5m	.1	1.5	2.3	.4	3.0	2.6	1.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.0
2.0m	.0	.7	1.2	.5	3.1	1.8	1.5	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.4
3.0m	.0	.0	.0	.0	.2	.6	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.2	6.8	11.8	6.7	21.1	24.8	19.3	2.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **40.7%** , 主波向 **ESE** 佔 **24.8%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.16m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.53m** , 其波向爲 **ESE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **49.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **39.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.0%, NO= 3941(91.2%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **33.8%;E~S** 佔 **59.8%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 3691(85.4%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3689**筆 , 檔名 : **V449HL30.1HY** 。

表6.6.60　歷年 10月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.2	.5	.8	1.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.8
.5m	.0	1.1	3.6	2.0	1.4	5.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	20.0
1.0m	.0	1.8	7.3	3.4	10.0	8.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	36.9
1.5m	.0	1.5	3.6	1.6	9.4	4.7	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	24.3
2.0m	.0	.3	1.9	.8	5.0	3.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.3
3.0m	.0	.0	.2	.3	.4	.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.2	5.2	17.3	9.1	26.5	22.7	2.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **36.9%** , 主波向 **E** 佔 **26.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.44m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 10.85m** , 其波向爲 **ESE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **23.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **61.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **15.0%, NO= 4529(87.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **41.2%;E~S** 佔 **42.1%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.2%** ,**NO= 3784(72.7%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3777**筆 , 檔名 : **V44AHL30.1HY** 。

表6.6.61　歷年 11月 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年11月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
.5m	.0	.4	1.6	.4	1.1	9.1	2.6	.0	.2	.2	.5	.1	.0	.0	.0	.0	16.4
1.0m	.0	2.0	4.5	1.1	6.8	16.9	4.4	.2	.3	.5	.7	.4	.1	.0	.0	.0	38.1
1.5m	.0	1.3	3.9	.6	8.7	8.4	2.2	.4	.0	.2	.3	.0	.1	.0	.0	.0	26.4
2.0m	.0	.5	.6	.5	8.8	5.0	1.9	.1	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	18.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.4	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	4.2	10.7	2.7	25.8	39.9	11.4	.8	.5	1.0	1.7	.6	.4	.1	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **38.1%** , 主波向 **ESE** 佔 **39.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.52m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 6.07m** , 其波向爲 **ESE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **16.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **64.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **18.9%, NO= 4216(97.6%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **23.5%;E~S** 佔 **72.2%** ;**S~W** 佔 **3.7%** ;**W~N** 佔 **.5%** ,**NO= 4212(97.5%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **4205**筆 , 檔名 : **V44BHL30.1HY** 。

表6.6.62　歷年 冬季 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
.5m	.0	.1	.6	.7	1.4	2.9	.4	.1	.1	.2	.2	.1	.1	.0	.0	.0	8.5
1.0m	.1	.9	3.5	2.7	12.2	10.0	3.6	.4	.3	.4	.5	.3	.3	.1	.0	.0	39.1
1.5m	.0	1.0	2.8	2.3	16.3	7.1	1.6	.2	.1	.3	.2	.2	.1	.0	.0	.0	35.5
2.0m	.0	.4	1.4	2.1	7.2	2.1	.9	.1	.0	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	15.9
3.0m	.0	.0	.1	.1	.2	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.2	2.5	8.3	7.9	37.4	22.2	6.8	.7	.4	.9	.9	.7	.6	.1	.1	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **39.1%** , 主波向 **E** 佔 **37.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.58m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.38m** , 其波向爲 **SE** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **8.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **74.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **16.8%**, **NO= 11210(91.6%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **36.1%**;**E~S** 佔 **49.9%** ;**S~W** 佔 **2.9%** ;**W~N** 佔 **.7%** ,**NO= 10041(82.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **10040**筆 , 檔名 : **V44WHL30.1HY** 。

表6.6.63　歷年 春季 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.2	1.5	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.9
.5m	.0	.0	.5	.8	8.8	22.5	8.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.1
1.0m	.0	.3	.4	1.0	12.7	13.9	4.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	36.2
1.5m	.0	.2	.1	.9	4.9	2.3	1.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.9
2.0m	.0	.0	.0	.5	2.3	.4	1.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.5
3.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.6	1.0	3.2	29.0	40.7	16.4	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **42.1%** , 主波向 **ESE** 佔 **40.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.14m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.76m** , 其波向爲 **SE** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **44.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **49.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.9%, NO= 10701(80.8%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **17.3%;E~S** 佔 **74.7%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 9842(74.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **9842**筆 , 檔名 : **V44NHL30.1HY** 。

表6.6.64　歷年 夏季 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2006年 7月16日16時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.1	.1	1.0	.6	1.2	3.9	6.9	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	15.1
.5m	.1	.2	1.0	1.9	5.8	15.2	20.6	2.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	47.7
1.0m	.0	.0	.1	.5	3.0	5.6	7.0	1.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	18.1
1.5m	.0	.0	.0	.3	.9	2.6	3.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.6
2.0m	.0	.0	.0	.2	1.3	2.0	3.0	1.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.9
3.0m	.0	.0	.0	.0	.3	.5	.9	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.3
4.0m	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.2	.3	2.3	3.6	12.7	30.2	41.5	7.9	.4	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.1	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **47.7%** , 主波向 **SE** 佔 **41.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.08m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 8.18m** , 其波向爲 **ENE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **62.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **25.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.4%, NO= 10698(85.6%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **11.4%;E~S** 佔 **87.9%** ;**S~W** 佔 **.4%** ;**W~N** 佔 **.4%** ,**NO= 10712(85.7%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **10692**筆 , 檔名 : **V44SHL30.1HY** 。

表6.6.65　歷年 秋季 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 9月 8日11時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.1	.3	.7	.8	.2	.6	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.0
.5m	.0	1.1	3.0	1.8	3.4	8.5	3.5	.2	.1	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	25.2
1.0m	.0	2.0	5.2	1.9	7.8	10.6	3.4	.4	.1	.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	34.5
1.5m	.0	1.4	3.3	.9	7.2	5.3	1.5	.2	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	21.2
2.0m	.0	.5	1.2	.6	5.7	3.3	1.2	.2	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	13.3
3.0m	.0	.0	.1	.1	.3	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.1	5.4	13.4	6.3	24.6	29.1	10.5	1.1	.2	.3	.6	.2	.1	.1	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **34.5%** , 主波向 **ESE** 佔 **29.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.38m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 10.85m** , 其波向爲 **ESE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **29.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **55.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **15.1%, NO= 12686(91.6%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **33.0%;E~S** 佔 **57.6%** ;**S~W** 佔 **1.2%** ;**W~N** 佔 **.2%** ,**NO= 11687(84.4%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **11671**筆 , 檔名 : **V44FHL30.1HY** 。

表6.6.66　歷年 花蓮港測站3示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2000年 9月 8日11時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.1	.4	.4	.4	1.4	2.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.4
.5m	.0	.4	1.3	1.3	4.8	12.0	7.9	.7	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	30.4
1.0m	.0	.9	2.4	1.6	8.9	10.1	4.5	.7	.1	.2	.2	.1	.1	.0	.0	.0	32.2
1.5m	.0	.7	1.7	1.1	7.4	4.4	1.9	.3	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	19.5
2.0m	.0	.3	.7	.9	4.2	2.0	1.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.8
3.0m	.0	.0	.0	.1	.3	.3	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
4.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.1	2.3	6.6	5.3	26.0	30.4	18.3	2.6	.3	.4	.4	.2	.2	.1	.1	.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **32.2%** , 主波向 **ESE** 佔 **30.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.30m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 10.85m** , 其波向爲 **ESE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **35.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **51.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.5%, NO= 45295(87.4%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **24.9%;E~S** 佔 **66.9%** ;**S~W** 佔 **1.2%** ;**W~N** 佔 **.3%** ,**NO= 42282(81.6%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **42245**筆 , 檔名 : **V440HL30.1HY** 。

6.7　2006年蘇澳港波高及週期 (波向) 聯合分佈表

表6.7.1　2005年 12月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	.1	.3	2.0	3.7	2.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		8.4
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.8	10.8	13.8	12.9	3.8	1.5	.3	.0	.0	.0		43.9
1.5 m	.0	.0	.0	.3	.3	8.0	14.2	13.1	5.4	.5	.0	.0	.0	.0		41.8
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.0	1.1	3.3	.7	.7	.0	.0	.0	.0	.0		5.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	.5	1.4	21.9	34.9	28.9	10.1	2.0	.3	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **43.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **34.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.48m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.51m** , 其週期爲 **8.8**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **8.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **85.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **.5%**;**6 ~ 8**佔 **23.3%** ;**8 ~ 10**佔 **63.8%** ; 大於 **10**佔 **12.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **734**筆 (**98.7%**) , 檔名 : **V05CSAA0.1HA** 。

表6.7.2　2006年 1月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 1時 0分 ~ 2006年 1月17日12時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	3.8	3.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.4
1.0 m	.0	.0	.3	.0	.5	9.3	14.2	6.5	2.2	.3	.0	.0	.0	.0		33.2
1.5 m	.0	.0	.0	.5	.8	4.6	14.2	12.3	9.0	1.1	.0	.0	.0	.0		42.5
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	3.5	7.4	.8	2.2	.8	.0	.0	.0		16.1
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.8
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.3	.5	1.4	19.1	35.4	27.0	12.0	3.5	.8	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **42.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **35.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.63m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.32m** , 其週期爲 **8.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **7.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **75.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **16.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **.8%;6 ~ 8**佔 **20.4%** ;**8 ~ 10**佔 **62.4%** ; 大於 **10**佔 **16.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **367**筆 (**49.3%**) , 檔名 : **V061SAA0.1HA** 。

表6.7.3　2006年 2月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 2月21日17時 0分 ~ 2006年 2月28日16時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.0 m	.0	.0	.7	.0	.0	9.0	36.8	9.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		55.6
1.5 m	.0	.0	.0	.7	.0	4.2	9.7	23.6	5.6	.0	.0	.0	.0	.0		43.8
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0		.7
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.7	.7	.0	13.2	46.5	32.6	6.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **55.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **46.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.47m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.17m** , 其週期爲 **10.8**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **99.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.7%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **1.4%;6 ~ 8**佔 **13.2%** ;**8 ~ 10**佔 **79.2%** ; 大於 **10**佔 **6.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **144**筆 (**21.4%**) , 檔名 : **V062SAA0.1HA** 。

表6.7.4　2006年 3月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日10時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.5	.5	.2	3.6	3.8	7.1	3.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.9
1.0 m	.0	.3	1.7	.8	8.7	17.8	21.1	12.1	2.0	.2	.0	.0	.0	.0		64.7
1.5 m	.0	.0	.3	.6	.9	1.4	2.8	2.7	2.2	.6	.0	.0	.0	.0		11.7
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.8	3.6	.2	.0	.0	.0		4.7
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.8	2.5	1.6	13.2	23.0	31.0	18.3	5.0	4.4	.2	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **64.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **31.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.26m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.64m** , 其週期爲 **11.8**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **18.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **76.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.7%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **4.9%**;**6 ~ 8**佔 **36.2%** ;**8 ~ 10**佔 **49.3%** ; 大於 **10**佔 **9.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **635**筆 (**85.3%**) , 檔名 : **V063SAA0.1HA** 。

表6.7.5　2006年 4月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 4月 1日 1時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.1	.0	2.1	8.4	11.3	1.0	.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0		23.9
1.0 m	.0	.3	2.2	6.9	14.0	16.8	11.3	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		56.6
1.5 m	.0	.0	.1	3.9	2.8	3.4	3.4	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.3
2.0 m	.0	.0	.0	.0	2.9	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.4	2.4	12.9	28.2	33.8	15.7	6.2	.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **56.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **33.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.25m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.39m** , 其週期爲 **7.3**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **23.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **70.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **15.7%**;**6 ~ 8**佔 **61.9%** ;**8 ~ 10**佔 **21.8%** ; 大於 **10**佔 **.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **714**筆 (**99.2%**) , 檔名 : **V064SAA0.1HA** 。

表6.7.6　2006年 5月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 5月 1日 1時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.3	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
.5 m	.0	.5	1.3	10.5	17.9	7.4	8.5	6.7	3.1	1.6	.1	.0	.0	.0		57.7
1.0 m	.0	.3	1.3	4.7	3.0	10.4	5.1	2.3	.7	.0	.0	.0	.0	.0		27.7
1.5 m	.0	.0	.0	.1	.3	.7	3.9	1.6	.4	.3	.0	.1	.0	.0		7.4
2.0 m	.0	.0	.1	1.2	1.6	1.2	.1	.0	.5	.8	.3	.3	.0	.0		6.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.8	2.8	16.8	23.0	19.9	17.6	10.8	4.7	2.7	.4	.4	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **57.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **23.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.04m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.21m** , 其週期爲 **7.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **58.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **35.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **6.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **20.5%**;**6 ~ 8**佔 **42.9%** ;**8 ~ 10**佔 **28.4%** ; 大於 **10**佔 **8.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **743**筆 (**99.9%**) , 檔名 : **V065SAA0.1HA** 。

表6.7.7　2006年 6月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月 1日 1時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.1	3.1	3.8	7.5	12.7	25.5	14.3	4.3	.8	.0	.0	.0	.0	.0		72.0
1.0 m	.0	.6	2.4	4.7	5.3	9.2	2.8	2.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		27.1
1.5 m	.0	.0	.0	.1	.3	.3	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.8
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	3.6	6.1	12.4	18.2	34.9	17.1	6.5	1.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **72.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **34.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .90m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.72m** , 其週期爲 **9.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **72.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **28.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **22.3%**;**6 ~ 8**佔 **53.1%** ;**8 ~ 10**佔 **23.6%** ; 大於 **10**佔 **1.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **719**筆 (**99.9%**) , 檔名 : **V066SAA0.1HA** 。

表6.7.8　2006年 7月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 7月 1日 1時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	2.2	1.0	5.6	17.4	4.7	4.5	4.4	3.0	.8	.0	.0	.0	.0		43.7
1.0 m	.0	.7	.1	.1	1.8	4.8	2.5	2.8	3.0	2.8	.6	.0	.0	.0		19.1
1.5 m	.0	.0	.1	.3	.1	2.6	4.0	.3	1.0	3.9	1.4	.4	.0	.0		14.0
2.0 m	.0	.0	.0	.4	.7	.7	1.7	.7	.6	2.9	2.3	.3	.0	.0		10.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.4	1.0	.7	.3	1.4	2.5	.8	.3	.0	.0		7.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	.1	1.5	1.8	.0	.1	.0	.0		4.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.7	.1	.0	.0	.0		1.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0		.3
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		.1
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	2.9	1.2	6.5	20.4	13.9	13.9	8.5	10.6	15.3	5.6	1.1	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **43.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **20.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.58m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.37m** , 其週期爲 **12.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **43.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **33.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **23.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **10.6%**;**6 ~ 8**佔 **34.3%** ;**8 ~ 10**佔 **22.5%** ; 大於 **10**佔 **32.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **726**筆 (**97.6%**) , 檔名 : **V067SAA0.1HA** 。

表6.7.9　2006年 8月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 8月 1日 1時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	1.0	1.0	.4	.0	.0	.0	1.1	1.4	.3	.0	.0		5.3
.5 m	.0	.0	1.4	6.1	13.5	11.0	10.8	10.0	4.0	1.7	.3	.3	.0	.0		58.9
1.0 m	.0	.0	.1	.0	1.7	7.2	7.1	9.7	2.4	.6	.0	.1	.0	.0		28.8
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.1	1.2	.4	.0	.1	.3	1.0	.7	.4	.3		4.6
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.7	.1	.1	.0	.0	.1	.1	.0	.0		1.4
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	1.7	7.1	16.4	20.7	18.7	20.4	6.5	3.6	2.8	1.5	.4	.3		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **58.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **20.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .94m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.84m** , 其週期爲 **9.8**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **64.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **33.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.4%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **8.7%**;**6 ~ 8**佔 **37.0%** ;**8 ~ 10**佔 **39.1%** ; 大於 **10**佔 **15.1%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **721**筆 (**96.9%**) , 檔名 : **V068SAA0.1HA** 。

表6.7.10　2006年 9月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 1時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	.1	.0	.0		1.4
.5 m	.0	.0	.8	2.9	4.3	5.4	3.2	1.5	1.0	2.4	2.2	5.3	4.7	1.8		35.6
1.0 m	.0	.0	.1	3.6	7.1	4.0	1.7	1.9	3.9	4.6	3.5	.6	3.5	5.8		40.3
1.5 m	.0	.0	.0	.3	1.0	.8	.6	.8	1.0	3.2	1.8	.7	.0	.0		10.2
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	3.5	2.4	.3	.0	.0		6.3
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	1.3	1.9	.6	.1	.0		4.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.6	.4	.0	.0		1.9
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	1.0	6.8	12.4	10.3	5.4	4.6	6.0	16.0	13.6	7.9	8.3	7.6		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **40.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **11.0**秒~ **12.0**秒 佔 **16.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.34m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.37m** , 其週期爲 **11.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **37.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **50.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **7.8%**;**6 ~ 8**佔 **22.7%** ;**8 ~ 10**佔 **10.0%** ; 大於 **10**佔 **59.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **719**筆 (**99.9%**) , 檔名 : **V069SAA0.1HA** 。

表6.7.11　2006年 10月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月 1日 1時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	.6	7.1	4.7	1.4	.3	.1	.6	.8	.0	.0	.0		15.6
1.0 m	.0	.0	.0	.3	8.4	15.2	6.3	1.7	3.6	5.4	2.9	.7	.1	.0		44.6
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.4	5.2	10.3	2.4	5.6	3.2	.1	.3	.1	.0		27.6
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.4	4.2	3.8	1.7	2.1	.0	.0	.0	.0		12.1
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	.8	15.9	25.5	22.2	8.1	11.0	11.3	3.9	1.0	.3	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **44.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **25.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.43m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.84m** , 其週期爲 **10.7**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **15.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **72.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **.8%;6 ~ 8**佔 **41.4% ;8 ~ 10**佔 **30.3%** ; 大於 **10**佔 **27.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **717**筆 (**96.4%**) , 檔名 : **V06ASAA0.1HA** 。

表6.7.12　2006年 11月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	.1	3.9	7.4	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		12.3
1.0 m	.0	.0	.1	1.1	8.8	26.2	22.6	8.9	1.8	1.0	.0	.0	.0	.0		70.5
1.5 m	.0	.0	.1	.6	.7	4.5	5.8	3.1	.6	.1	.1	.0	.0	.0		15.6
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	1.1	.3	.0	.0	.0		1.7
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.3	1.8	13.4	38.0	29.1	12.3	2.5	2.2	.4	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **70.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **38.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.27m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.49m** , 其週期爲 **11.4**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **12.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **86.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.7%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **2.1%**;**6 ~ 8**佔 **51.4%** ;**8 ~ 10**佔 **41.4%** ; 大於 **10**佔 **5.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **718**筆 (**99.7%**) , 檔名 : **V06BSAA0.1HA** 。

表6.7.13　2006年 冬季 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2006年 2月28日16時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	.1	.2	2.3	3.1	1.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		7.1
1.0 m	.0	.0	.2	.0	.6	10.1	16.5	10.6	2.9	1.0	.2	.0	.0	.0		42.1
1.5 m	.0	.0	.0	.4	.4	6.6	13.7	14.1	6.5	.6	.0	.0	.0	.0		42.2
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.0	1.0	3.0	2.6	.7	.6	.2	.0	.0	.0		8.3
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.2	.6	1.2	20.1	36.4	28.8	10.2	2.2	.4	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **42.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **36.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.52m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.32m** , 其週期爲 **8.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **7.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **84.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **.7%;6 ~ 8**佔 **21.3%** ;**8 ~ 10**佔 **65.1%** ; 大於 **10**佔 **12.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1245**筆 (**57.6%**) , 檔名 : **V06WSAA0.1HY** 。

表6.7.14　2006年 春季 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日10時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
.5 m	.0	.4	.6	4.5	10.3	7.6	5.5	3.5	1.3	.6	.0	.0	.0	.0		34.4
1.0 m	.0	.3	1.8	4.3	8.5	14.8	12.1	6.2	.9	.0	.0	.0	.0	.0		48.8
1.5 m	.0	.0	.1	1.6	1.3	1.8	3.4	1.6	.8	.3	.0	.0	.0	.0		11.0
2.0 m	.0	.0	.0	.4	1.6	1.2	.0	.0	.4	1.4	.1	.1	.0	.0		5.4
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.7	2.6	10.9	21.8	25.6	21.0	11.5	3.4	2.3	.2	.1	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **48.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **25.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.18m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.21m** , 其週期爲 **7.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **34.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **59.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **14.1%**;**6 ~ 8**佔 **47.4%** ;**8 ~ 10**佔 **32.5%** ; 大於 **10**佔 **6.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2092**筆 (**94.7%**) , 檔名 : **V06NSAA0.1HY** 。

表6.7.15　2006年 夏季 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月 1日 1時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.3	.3	.1	.0	.0	.0	.4	.5	.1	.0	.0		1.8
.5 m	.0	1.8	2.0	6.4	14.5	13.7	9.9	6.2	2.6	.8	.1	.1	.0	.0		58.2
1.0 m	.0	.4	.9	1.6	2.9	7.1	4.1	4.8	1.8	1.1	.2	.0	.0	.0		25.0
1.5 m	.0	.0	.0	.1	.2	1.4	1.5	.1	.4	1.4	.8	.4	.1	.1		6.5
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.3	.5	.6	.3	.2	1.0	.8	.1	.0	.0		3.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.4	.3	.3	.5	.8	.3	.1	.0	.0		2.8
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.5	.6	.0	.0	.0	.0		1.4
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0		.4
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	2.2	3.0	8.6	18.3	23.1	16.6	11.8	6.0	6.3	2.8	.9	.1	.1		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **58.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **23.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.14m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.37m** , 其週期爲 **12.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **59.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **31.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **13.9%**;**6 ~ 8**佔 **41.5%** ;**8 ~ 10**佔 **28.4%** ; 大於 **10**佔 **16.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2166**筆 (**98.1%**) , 檔名 : **V06SSAA0.1HY** 。

表6.7.16　2006年 秋季 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0		.5
.5 m	.0	.0	.3	1.2	5.1	5.8	1.8	.6	.4	1.0	1.0	1.8	1.6	.6		21.2
1.0 m	.0	.0	.1	1.7	8.1	15.1	10.2	4.2	3.1	3.7	2.1	.4	1.2	1.9		51.8
1.5 m	.0	.0	.0	.3	.7	3.5	5.6	2.1	2.4	2.2	.7	.3	.0	.0		17.8
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.4	1.3	.6	2.2	.9	.1	.0	.0		6.7
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.6	.2	.0	.0		1.4
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.2	.1	.0	.0		.6
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.4	3.2	13.9	24.6	18.9	8.3	6.5	9.8	6.0	3.0	2.9	2.6		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **51.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **24.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.35m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.37m** , 其週期爲 **11.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **21.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **69.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **3.6%**;**6 ~ 8**佔 **38.5%** ;**8 ~ 10**佔 **27.2%** ; 大於 **10**佔 **30.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2154**筆 (**98.6%**) , 檔名 : **V06FSAA0.1HY** 。

表6.7.17　2006年 整年 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.0		.7
.5 m	.0	.6	.8	3.4	8.4	8.0	5.3	3.1	1.2	.7	.3	.5	.4	.2		33.0
1.0 m	.0	.2	.8	2.1	5.5	11.9	10.0	6.0	2.1	1.5	.7	.1	.3	.5		41.8
1.5 m	.0	.0	.1	.6	.7	2.9	5.1	3.4	2.1	1.2	.4	.2	.1	.0		16.7
2.0 m	.0	.0	.0	.2	.5	.7	1.1	.9	.5	1.4	.6	.1	.0	.0		5.8
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.4	.3	.1	.0	.0		1.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.1	.1	.0	.0		.6
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.8	1.7	6.4	15.2	23.7	21.7	13.5	6.1	5.6	2.6	1.1	.8	.7		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **41.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **23.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.27m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.37m** , 其週期爲 **12.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **33.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **58.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **8.9%**;**6 ~ 8**佔 **39.0%** ;**8 ~ 10**佔 **35.2%** ; 大於 **10**佔 **17.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **7657**筆 (**87.4%**) , 檔名 : **V060SAA0.1HY** 。

表6.7.18　歷年 12月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年12月 1日21時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	.4	2.2	1.0	.9	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.2
1.0 m	.0	.0	.1	4.3	14.0	12.1	7.3	6.6	2.1	.6	.1	.0	.0	.0		47.3
1.5 m	.0	.0	.0	1.9	7.2	11.5	7.3	5.5	2.3	.2	.0	.0	.0	.0		36.0
2.0 m	.0	.0	.0	.4	1.3	3.6	2.6	.9	.5	.0	.0	.0	.0	.0		9.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.5	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0		1.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.3	.1	.0	.0		.7
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.2	7.0	24.7	28.6	18.6	14.2	5.1	1.0	.4	.1	.0	.1		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **47.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **28.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.57m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.07m** , 其週期爲 **12.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **5.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **83.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **7.2%;6 ~ 8**佔 **53.3%** ;**8 ~ 10**佔 **32.8%** ; 大於 **10**佔 **6.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3352**筆 (**90.1%**) , 檔名 : **V44CSAA0.1HY** 。

表6.7.19　歷年 1月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 1月18日13時 0分 ~ 2006年 1月17日12時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
.5 m	.0	.0	.2	2.7	8.2	5.3	1.4	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0		18.4
1.0 m	.0	.0	.4	11.2	21.2	10.6	7.5	3.4	.8	.1	.0	.0	.0	.0		55.2
1.5 m	.0	.0	.2	1.8	3.4	5.7	6.5	2.7	1.2	.1	.0	.0	.0	.0		21.6
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.4	.8	1.6	1.1	.2	.2	.1	.0	.0	.0		4.5
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.8	15.6	33.3	22.5	17.0	7.9	2.3	.5	.1	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m** ~ **1.5m** 佔 **55.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **33.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **1.31m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.32m** , 其週期爲 **8.5**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **18.6%**。$H_{1/3}$介於 **1**~**2m** 佔 **76.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.6%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **16.4%**;**6** ~ **8**佔 **55.8%** ;**8** ~ **10**佔 **24.9%** ; 大於 **10**佔 **2.9%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3421**筆 (**76.6%**) , 檔名 : **V441SAA0.1HY** 。

表6.7.20　歷年 2月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 2月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日16時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
.5 m	.0	.0	.0	2.7	8.3	8.3	1.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		21.5
1.0 m	.0	.0	.2	4.8	16.2	11.8	7.4	2.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0		43.4
1.5 m	.0	.0	.0	3.7	7.9	4.8	5.9	4.8	1.1	.1	.0	.0	.0	.0		28.3
2.0 m	.0	.0	.0	.7	1.3	1.2	1.9	1.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0		6.5
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.3	11.8	33.8	26.2	17.2	8.6	1.9	.1	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **43.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **33.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.35m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.15m** , 其週期爲 **8.7**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **21.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **71.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **6.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **12.1%**;**6 ~ 8**佔 **60.0%** ;**8 ~ 10**佔 **25.8%** ; 大於 **10**佔 **2.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2721**筆 (**67.1%**) , 檔名 : **V442SAA0.1HY** 。

表6.7.21　歷年 3月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.5	1.1	.8	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.4
.5 m	.0	.1	.3	2.5	9.4	6.3	3.7	1.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0		23.8
1.0 m	.0	.1	.5	4.7	18.2	12.9	8.4	6.3	1.2	.2	.0	.0	.0	.0		52.4
1.5 m	.0	.0	.2	1.3	5.2	3.2	2.4	3.2	1.2	.4	.0	.0	.0	.0		17.0
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.3	.5	.6	.4	.4	1.0	.1	.0	.0	.0		3.3
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.2	1.4	9.7	34.0	23.7	15.1	11.3	2.9	1.6	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **52.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **34.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.21m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.00m** , 其週期爲 **11.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **27.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **69.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **11.3%**;**6 ~ 8**佔 **57.7%** ;**8 ~ 10**佔 **26.5%** ; 大於 **10**佔 **4.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3296**筆 (**88.6%**) , 檔名 : **V443SAA0.1HY** 。

表6.7.22　歷年 4月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 4月 4日10時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	1.4	1.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.5
.5 m	.0	.0	.1	7.6	15.6	8.7	3.4	1.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0		36.8
1.0 m	.0	.1	1.1	6.3	11.8	9.9	7.8	4.9	.6	.1	.0	.0	.0	.0		42.6
1.5 m	.0	.0	.2	1.5	2.0	2.5	2.3	.9	.4	.3	.1	.0	.0	.0		10.1
2.0 m	.0	.0	.0	.1	1.0	1.4	1.7	1.8	.3	.1	.0	.0	.0	.0		6.3
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0		.7
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.1	1.4	17.0	31.7	23.1	15.5	8.9	1.6	.5	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **42.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **31.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.16m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.00m** , 其週期爲 **9.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **40.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **52.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **18.5%**;**6 ~ 8**佔 **54.8%** ;**8 ~ 10**佔 **24.4%** ; 大於 **10**佔 **2.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3244**筆 (**90.1%**) , 檔名 : **V444SAA0.1HY** 。

表6.7.23　歷年 5月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.6	5.8	6.3	3.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.4
.5 m	.0	.2	1.6	12.4	21.3	9.8	3.5	2.0	.9	.5	.0	.0	.0	.0		52.0
1.0 m	.0	.1	1.1	5.0	6.7	7.2	2.4	.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0		23.6
1.5 m	.0	.0	.0	.2	.9	.6	1.5	.6	.1	.1	.0	.0	.0	.0		4.0
2.0 m	.0	.0	.0	.3	.5	.9	.8	.4	.2	.2	.1	.1	.0	.0		3.5
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0		.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.2	3.3	23.7	35.8	21.9	8.5	4.0	1.5	.8	.1	.1	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **52.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **35.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .89m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.45m** , 其週期爲 **10.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **68.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **27.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **27.2%**;**6 ~ 8**佔 **57.7%** ;**8 ~ 10**佔 **12.5%** ; 大於 **10**佔 **2.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2655**筆 (**71.4%**) , 檔名 : **V445SAA0.1HY** 。

表6.7.24　歷年 6月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月12日13時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	1.8	5.5	5.7	2.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.5
.5 m	.0	.8	1.3	9.5	14.5	12.4	5.9	1.8	.5	.0	.0	.1	.0	.0		46.9
1.0 m	.0	.2	1.2	5.1	9.2	5.2	2.1	2.2	.8	.1	.1	.2	.0	.0		26.5
1.5 m	.0	.0	.1	.5	1.3	1.0	.5	1.2	.9	.1	.0	.1	.0	.0		5.7
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.5	.5	.2	.2	.1	.3	.3	.0		2.7
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.1	.3	.4	.1	.0		1.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.4	.2	.0	.0		1.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	1.1	4.4	20.8	30.7	21.2	9.6	6.2	2.5	.7	1.1	1.3	.4	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **46.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **30.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.00m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.15m** , 其週期爲 **13.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **62.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **32.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **26.2%**;**6 ~ 8**佔 **51.9%** ;**8 ~ 10**佔 **15.8%** ; 大於 **10**佔 **6.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2760**筆 (**76.7%**) , 檔名 : **V446SAA0.1HY** 。

表6.7.25　歷年 7月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 7月 1日 8時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.5	2.8	6.6	8.3	3.4	.4	1.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0		23.3
.5 m	.2	1.4	4.7	10.9	11.7	6.8	2.8	2.4	3.0	1.1	.1	.0	.0	.0		45.1
1.0 m	.0	1.1	2.0	2.5	3.2	3.7	2.0	1.2	1.1	.9	.2	.0	.0	.1		18.0
1.5 m	.0	.0	.1	.2	.4	1.0	1.1	.1	.2	1.0	.4	.1	.1	.0		4.7
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.2	.3	.9	.4	.2	.7	.6	.1	.0	.0		3.5
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.3	.5	.4	.6	.2	.1	.2	.1		2.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.5	.4	.0	.0	.1	.0		1.4
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.1	.1	.0	.0		.6
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.0	.0		.3
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0		.1
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0		.1
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0		.1
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.2	3.0	9.5	20.4	23.9	15.4	7.6	5.9	5.7	5.3	1.7	.7	.4	.2		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **45.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **23.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.02m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 12.04m** , 其週期爲 **12.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **68.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **22.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **33.1%**;**6 ~ 8**佔 **39.3%** ;**8 ~ 10**佔 **13.6%** ; 大於 **10**佔 **14.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3269**筆 (**73.2%**) , 檔名 : **V447SAA0.1HY** 。

表6.7.26　歷年 8月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 8月 2日12時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.3	2.5	7.3	4.6	2.6	.6	.4	.5	.3	.1	.0	.0		19.1
.5 m	.0	.1	.7	9.1	8.9	6.7	5.8	3.6	2.1	1.3	.8	.2	.0	.0		39.2
1.0 m	.0	.1	.2	1.9	4.6	4.6	4.2	3.5	1.4	1.0	.1	.2	.0	.0		21.7
1.5 m	.0	.0	.2	.6	1.7	1.1	1.1	1.0	.9	.7	.6	.7	.2	.1		8.8
2.0 m	.0	.0	.1	.4	1.1	.5	.6	.8	.6	.8	.9	.9	.6	.0		7.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.6	.6	.5	.5	.3	.2	.1		3.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.1	.1	.1	.1	.0		.7
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.0		.2
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.2	1.4	14.5	23.5	17.6	14.5	10.2	6.2	4.9	3.4	2.5	1.1	.1		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **39.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **23.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.10m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 14.84m** , 其週期爲 **13.9**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **58.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **30.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.1%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **16.1%**;**6 ~ 8**佔 **41.1%** ;**8 ~ 10**佔 **24.7%** ; 大於 **10**佔 **18.1%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3993**筆 (**89.4%**) , 檔名 : **V448SAA0.1HY** 。

表6.7.27　歷年 9月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 9月11日13時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.3	1.3	3.1	1.4	.6	.6	.1	.0	.3	.0	.0	.0		7.8
.5 m	.0	.0	.3	9.3	10.5	6.7	3.4	2.5	1.0	1.0	.7	1.2	1.1	.6		38.3
1.0 m	.0	.0	.1	2.5	8.2	6.4	3.2	1.8	1.5	2.0	1.5	.7	1.5	1.7		31.1
1.5 m	.0	.0	.0	.3	1.1	2.7	1.9	.6	.5	.9	.9	.8	.6	.1		10.2
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.5	.8	.9	.6	.6	1.1	1.1	.9	.8	.1		7.4
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.5	.2	.3	.6	.5	.3	.0		2.9
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2	.1	.2	.1	.1	.0	.0		.9
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0		.4
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.2
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0		.3
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0		.1
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.7	13.5	23.3	18.3	10.3	7.1	4.5	5.8	5.2	4.3	4.2	2.5		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **38.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **23.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.27m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 9.88m** , 其週期爲 **11.2**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **46.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **41.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.4%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **14.4%**;**6 ~ 8**佔 **41.7%** ;**8 ~ 10**佔 **17.5%** ; 大於 **10**佔 **26.5%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3240**筆 (**75.1%**) , 檔名 : **V449SAA0.1HY** 。

表6.7.28　歷年 10月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年10月16日12時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.3	1.1	.4	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.0
.5 m	.0	.0	.0	4.1	6.9	2.8	.8	.4	.8	.2	.3	.0	.0	.0		16.3
1.0 m	.0	.0	.0	.4	8.7	14.2	9.4	6.0	2.2	1.9	1.0	.3	.1	.0		44.2
1.5 m	.0	.0	.0	.1	1.2	4.5	7.2	5.8	3.7	1.9	.1	.1	.1	.1		24.9
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.8	1.7	1.9	1.5	1.2	.6	.8	.1	.0		8.7
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.6	.5	.3	.0		1.8
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.3	.3	.0		.9
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.1		.4
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0		.3
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0		.2
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.1	4.9	17.9	22.7	19.2	14.6	8.4	5.6	2.7	2.4	1.1	.3		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **44.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **22.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.51m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 12.45m** , 其週期爲 **13.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **18.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **69.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **5.0%**;**6 ~ 8**佔 **40.7%** ;**8 ~ 10**佔 **33.8%** ; 大於 **10**佔 **20.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2726**筆 (**73.3%**) , 檔名 : **V44ASAA0.1HY** 。

表6.7.29　歷年 11月 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年11月 3日 2時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
.5 m	.0	.0	.0	2.0	6.2	4.8	2.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.7
1.0 m	.0	.0	.0	2.3	8.8	14.1	8.4	3.5	.4	.2	.0	.0	.0	.0		37.7
1.5 m	.0	.0	.1	2.3	5.1	9.5	6.9	5.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0		29.9
2.0 m	.0	.0	.0	1.2	2.5	2.4	4.6	3.4	1.1	.2	.0	.0	.0	.0		15.4
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0		1.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0		.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.2	7.8	22.6	31.0	22.4	13.2	2.3	.6	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **37.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **31.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.52m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.68m** , 其週期爲 **11.4**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **15.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **67.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **16.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **8.0%**;**6 ~ 8**佔 **53.5%** ;**8 ~ 10**佔 **35.5%** ; 大於 **10**佔 **3.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **4205**筆 (**97.3%**) , 檔名 : **V44BSAA0.1HY** 。

表6.7.30　歷年 冬季 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 1月18日13時 0分 ~ 2006年 2月28日16時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
.5 m	.0	.0	.1	1.9	6.1	4.7	1.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.6
1.0 m	.0	.0	.3	6.9	17.2	11.5	7.4	4.4	1.1	.3	.0	.0	.0	.0		49.0
1.5 m	.0	.0	.1	2.4	6.0	7.5	6.6	4.3	1.5	.1	.0	.0	.0	.0		28.6
2.0 m	.0	.0	.0	.3	1.0	1.9	2.1	1.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0		6.8
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0		.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.4	11.5	30.4	25.7	17.6	10.3	3.2	.6	.2	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **49.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **30.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.41m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.07m** , 其週期爲 **12.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **14.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **77.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.7%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **11.9%**;**6 ~ 8**佔 **56.1%** ;**8 ~ 10**佔 **28.0%** ; 大於 **10**佔 **4.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **9494**筆 (**77.6%**) , 檔名 : **V44WSAA0.1HY** 。

表6.7.31　歷年 春季 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

$T_{1/3}$ 2秒 / $H_{1/3}$	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.4	2.6	2.6	1.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.2
.5 m	.0	.1	.6	7.2	15.0	8.1	3.5	1.5	.3	.1	.0	.0	.0	.0	36.5
1.0 m	.0	.1	.9	5.4	12.6	10.2	6.4	4.2	.7	.1	.0	.0	.0	.0	40.6
1.5 m	.0	.0	.1	1.0	2.8	2.2	2.1	1.6	.6	.3	.0	.0	.0	.0	10.8
2.0 m	.0	.0	.0	.2	.6	.9	1.0	.9	.3	.5	.1	.0	.0	.0	4.4
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.4
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0 m															
合計 (%)	.0	.2	1.9	16.3	33.7	23.0	13.4	8.3	2.0	1.0	.1	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **40.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **33.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.10m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.00m** , 其週期爲 **9.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **43.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **51.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **18.4%**;**6 ~ 8**佔 **56.7%** ;**8 ~ 10**佔 **21.7%** ; 大於 **10**佔 **3.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **9195**筆 (**83.3%**) , 檔名 : **V44NSAA0.1HY** 。

表6.7.32　歷年 夏季 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月12日13時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.1	1.5	4.7	7.2	3.5	1.3	.6	.2	.2	.1	.0	.0	.0		19.5
.5 m	.1	.7	2.2	9.8	11.3	8.3	4.8	2.7	1.9	.9	.3	.1	.0	.0		43.3
1.0 m	.0	.4	1.0	3.0	5.4	4.5	2.9	2.4	1.1	.7	.1	.1	.0	.0		21.8
1.5 m	.0	.0	.1	.5	1.1	1.0	.9	.7	.6	.6	.4	.4	.1	.0		6.6
2.0 m	.0	.0	.0	.2	.5	.4	.7	.6	.3	.6	.6	.5	.3	.0		4.7
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.5	.4	.5	.3	.3	.2	.0		2.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.3	.2	.1	.1	.0	.0		1.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.1	.0	.0		.3
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.1	1.3	4.9	18.1	25.6	17.9	10.9	7.7	5.0	3.9	2.2	1.6	.7	.1		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **43.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **25.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.05m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 14.84m** , 其週期爲 **13.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **62.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **28.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **24.4%**;**6 ~ 8**佔 **43.5%** ;**8 ~ 10**佔 **18.6%** ; 大於 **10**佔 **13.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **10022**筆 (**80.0%**) , 檔名 : **V44SSAA0.1HY** 。

表6.7.33　歷年 秋季 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 9月11日13時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	.5	1.3	.6	.2	.2	.0	.0	.1	.0	.0	.0		3.0
.5 m	.0	.0	.1	4.9	7.7	4.8	2.2	1.1	.5	.4	.3	.4	.4	.2		23.1
1.0 m	.0	.0	.1	1.9	8.6	11.7	7.0	3.6	1.2	1.2	.7	.3	.5	.5		37.3
1.5 m	.0	.0	.0	1.1	2.8	6.0	5.4	4.0	1.4	.8	.3	.3	.2	.0		22.3
2.0 m	.0	.0	.0	.5	1.2	1.5	2.6	2.1	1.0	.8	.5	.5	.3	.0		11.1
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.4	.1	.2	.4	.3	.2	.0		1.8
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.1	.0		.6
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		.2
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.3	8.8	21.6	24.7	17.7	11.6	4.6	3.6	2.4	2.0	1.7	.9		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **37.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **24.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.44m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 12.45m** , 其週期爲 **13.0**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **26.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **59.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **14.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **9.2%**;**6 ~ 8**佔 **46.3%** ;**8 ~ 10**佔 **29.3%** ; 大於 **10**佔 **15.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **10171**筆 (**82.3%**) , 檔名 : **V44FSAA0.1HY** 。

表6.7.34　歷年 蘇澳港測站 A 示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 1月18日13時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.5	1.9	2.8	1.4	.4	.2	.1	.1	.1	.0	.0	.0		7.5
.5 m	.0	.2	.8	6.0	10.0	6.5	3.0	1.5	.7	.4	.2	.1	.1	.0		29.4
1.0 m	.0	.1	.5	4.2	10.8	9.4	5.9	3.6	1.0	.6	.2	.1	.1	.1		37.0
1.5 m	.0	.0	.1	1.2	3.2	4.2	3.8	2.7	1.0	.5	.2	.2	.1	.0		17.1
2.0 m	.0	.0	.0	.3	.8	1.2	1.6	1.2	.5	.5	.3	.3	.1	.0		6.8
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.3	.2	.2	.2	.2	.1	.0		1.4
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	.1	.0	.0		.5
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.4	1.9	13.7	27.6	22.8	14.9	9.5	3.8	2.3	1.3	1.0	.6	.3		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **37.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **27.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.25m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 14.84m** , 其週期爲 **13.9**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **36.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **54.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **16.0%**;**6 ~ 8**佔 **50.4%** ;**8 ~ 10**佔 **24.4%** ; 大於 **10**佔 **9.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **38882**筆 (**80.7%**) , 檔名 : **V440SAA0.1HY** 。

表6.7.35　2005年 12月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	2.0	5.2	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.4
1.0m	.0	.0	.8	16.5	21.7	3.7	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.9
1.5m	.0	.0	1.1	17.7	14.6	6.5	1.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.8
2.0m	.0	.0	.0	1.5	2.6	1.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.9
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	1.9	37.7	44.0	12.9	2.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **43.9%** , 主波向 **E** 佔 **44.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.48m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.51m** , 其波向爲 **E** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **8.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **85.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.9%, NO= 734(98.7%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **67.8%;E~S** 佔 **31.9%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 732(98.4%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **732**筆 , 檔名 : **V05CSAA0.1HA** 。

表6.7.36　2006年 1月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 1時 0分 ~ 2006年 1月17日12時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	1.1	3.8	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.4
1.0m	.0	.0	.8	15.0	12.8	4.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	33.2
1.5m	.0	.0	.8	14.7	19.1	7.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.5
2.0m	.0	.0	.3	3.5	3.5	8.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	16.1
3.0m	.0	.0	.0	.0	.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	1.9	34.3	39.5	24.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **42.5%** , 主波向 **E** 佔 **39.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.63m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.32m** , 其波向爲 **ESE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **7.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **75.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **16.9%, NO= 367(49.3%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **55.9%;E~S** 佔 **44.4%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 368(49.5%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **367**筆 , 檔名 : **V061SAA0.1HA** 。

表6.7.37　2006年 2月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 2月21日17時 0分 ~ 2006年 2月28日16時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.0m	.0	.0	.0	1.4	37.5	16.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	55.6
1.5m	.0	.0	.0	13.9	28.5	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.7
2.0m	.0	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	15.3	66.7	16.7	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **55.6%** , 主波向 **E** 佔 **66.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.47m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.17m** , 其波向爲 **E** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **99.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.7%, NO= 144(21.4%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **47.9%;E~S** 佔 **51.4%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 143(21.3%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **143**筆 , 檔名 : **V062SAA0.1HA** 。

表6.7.38　2006年 3月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日10時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	.6	8.5	6.1	2.8	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	18.9
1.0m	.0	.0	.6	18.9	26.3	12.1	4.6	1.4	.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	64.7
1.5m	.0	.0	.5	7.9	1.6	.6	.9	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	11.7
2.0m	.0	.0	.0	2.8	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.7
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	1.1	30.2	38.3	18.9	8.3	2.0	.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **64.7%** , 主波向 **E** 佔 **38.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.26m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.64m** , 其波向爲 **E** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **18.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **76.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.7%, NO= 635(85.3%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **52.9%;E~S** 佔 **46.3%** ;**S~W** 佔 **.6%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 634(85.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **634**筆 , 檔名 : **V063SAA0.1HA** 。

表6.7.39　2006年 4月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 4月 1日 1時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	2.9	9.8	5.0	3.6	2.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	23.9
1.0m	.0	.0	.1	11.6	18.5	8.3	7.4	4.9	4.3	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	56.6
1.5m	.0	.0	.0	2.7	2.8	.3	1.1	2.8	3.6	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	14.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8	2.0	1.1	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	5.2
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.1	17.2	31.1	13.7	13.0	11.8	9.4	3.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **56.6%** , 主波向 **E** 佔 **31.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.25m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.39m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **23.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **70.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.2%, NO= 714(99.2%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **35.0%;E~S** 佔 **58.7%** ;**S~W** 佔 **6.2%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 713(99.0%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **713**筆 , 檔名 : **V064SAA0.1HA** 。

表6.7.40　2006年 5月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 5月 1日 1時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
.5m	.0	.0	.0	4.0	17.2	19.4	7.3	4.7	3.5	1.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	57.7
1.0m	.0	.0	.0	3.1	9.3	8.5	4.4	.8	.5	.7	.3	.1	.0	.0	.0	.0	27.7
1.5m	.0	.0	.0	.7	4.2	.7	.7	.9	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	7.4
2.0m	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.3	2.2	1.2	.5	1.3	.1	.0	.0	.0	.0	6.2
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.4
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	7.8	31.2	28.9	12.8	8.6	5.4	2.7	2.2	.3	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **57.7%** , 主波向 **E** 佔 **31.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.04m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.21m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **58.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **35.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **6.6%, NO= 743(99.9%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **21.8%;E~S** 佔 **70.4%** ;**S~W** 佔 **7.7%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 742(99.7%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **742**筆 , 檔名 : **V065SAA0.1HA** 。

表6.7.41　2006年 6月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月 1日 1時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	3.2	6.1	4.0	18.8	24.5	10.4	4.2	.8	.0	.0	.0	.0	.0	72.0
1.0m	.0	.0	.3	1.9	1.8	2.1	5.0	8.5	5.4	1.8	.1	.0	.0	.1	.0	.0	27.1
1.5m	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.3	5.3	7.9	6.1	23.8	33.0	15.9	6.7	1.0	.0	.0	.1	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **72.0%** , 主波向 **SSE** 佔 **33.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.90m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.72m** , 其波向爲 **ENE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **72.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **28.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 719(99.9%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **10.0%;E~S** 佔 **76.6%** ;**S~W** 佔 **13.2%** ;**W~N** 佔 **.1%** ,**NO= 719(99.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **719**筆 , 檔名 : **V066SAA0.1HA** 。

表6.7.42　2006年 7月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 7月 1日 1時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	.0	.1	2.9	9.5	17.2	11.4	2.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	43.7
1.0m	.0	.0	.0	.1	3.0	3.3	5.0	3.7	2.6	1.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	19.1
1.5m	.0	.0	.0	.0	.1	3.2	2.6	2.1	3.3	2.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	14.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.3	4.0	2.3	1.2	.6	1.2	.6	.0	.0	.0	.0	.0	10.2
3.0m	.0	.0	.0	.0	.8	1.8	.7	1.1	2.1	.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	7.3
4.0m	.0	.0	.0	.0	1.2	.7	.1	.3	1.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.1
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.0	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	.1	5.6	16.0	20.5	25.9	22.0	7.9	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **43.7%** , 主波向 **SSE** 佔 **25.9%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.58m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.37m** , 其波向爲 **S** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **43.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **33.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **23.1%, NO= 726(97.6%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **2.3%;E~S** 佔 **77.3%** ;**S~W** 佔 **20.5%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 727(97.7%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **726**筆 , 檔名 : **V067SAA0.1HA** 。

表6.7.43　2006年 8月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 8月 1日 1時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	1.2	2.1	1.0	.4	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.3
.5m	.1	.1	.1	7.8	19.8	15.7	5.3	3.3	4.2	1.2	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	58.9
1.0m	.0	.1	.0	1.7	4.3	4.3	6.5	6.1	3.7	1.4	.6	.0	.1	.0	.0	.0	28.8
1.5m	.0	.0	.0	.6	1.1	1.4	.6	.6	.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	4.6
2.0m	.0	.0	.0	.0	.6	.7	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
3.0m	.0	.0	.0	.0	.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.1	.3	.1	10.0	27.5	24.7	13.3	10.4	8.5	3.1	1.7	.0	.1	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **58.9%** , 主波向 **E** 佔 **27.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .94m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.84m** , 其波向爲 **ESE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **64.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **33.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.4%, NO= 721(96.9%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **21.6%;E~S** 佔 **69.5%** ;**S~W** 佔 **8.6%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 719(96.6%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **719**筆 , 檔名 : **V068SAA0.1HA** 。

表6.7.44　2006年 9月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 1時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.7	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
.5m	.0	.0	.0	5.6	19.3	9.5	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	35.6
1.0m	.0	.0	.1	6.0	20.4	10.8	2.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	40.3
1.5m	.0	.0	.0	4.7	2.4	1.3	1.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.2
2.0m	.0	.0	.0	1.0	.8	2.4	1.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.3
3.0m	.0	.0	.0	.0	.7	1.5	1.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.2
4.0m	.0	.0	.0	.0	1.1	.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.9
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.1	17.2	44.9	26.4	10.0	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **40.3%** , 主波向 **E** 佔 **44.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.34m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.37m** , 其波向爲 **SE** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **37.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **50.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.5%, NO= 719(99.9%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **35.9%;E~S** 佔 **64.1%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 719(99.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **719**筆 , 檔名 : **V069SAA0.1HA** 。

表6.7.45　2006年 10月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月 1日 1時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	1.3	8.2	5.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	15.6
1.0m	.0	.0	.0	4.2	29.3	10.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.6
1.5m	.0	.0	.0	3.3	16.6	6.7	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	27.6
2.0m	.0	.0	.0	.7	9.6	1.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.1
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	9.5	63.7	24.7	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **44.6%** , 主波向 **E** 佔 **63.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.43m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.84m** , 其波向爲 **E** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **15.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **72.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.1%, NO= 717(96.4%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **36.7%;E~S** 佔 **62.8%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 713(95.8%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **713**筆 , 檔名 : **V06ASAA0.1HA** 。

表6.7.46　2006年 11月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	.0	2.2	6.4	3.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.3
1.0m	.0	.0	.1	5.4	40.4	16.4	7.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	70.5
1.5m	.0	.0	.0	2.8	9.3	3.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	15.6
2.0m	.0	.0	.0	.0	.1	1.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.7
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.1	8.2	52.1	27.0	11.1	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **70.5%** , 主波向 **E** 佔 **52.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.27m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.49m** , 其波向爲 **SE** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **12.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **86.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.7%, NO= 718(99.7%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **35.4%;E~S** 佔 **64.5%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 717(99.6%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **717**筆 , 檔名 : **V06BSAA0.1HA** 。

表6.7.47　2006年 冬季 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2006年 2月28日16時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	1.5	4.2	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.1
1.0m	.0	.0	.7	14.3	20.9	5.4	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.1
1.5m	.0	.0	.9	16.4	17.5	6.2	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.2
2.0m	.0	.0	.1	1.9	2.7	3.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.3
3.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	1.7	34.1	45.3	16.6	1.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.5m ~ 2.0m** 佔 **42.2%** , 主波向 **E** 佔 **45.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.52m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.32m** , 其波向爲 **ESE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **7.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **84.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.5%, NO= 1245(57.6%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **62.0%;E~S** 佔 **37.8%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 1243(57.5%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1242**筆 , 檔名 : **V06WSAA0.1HY** 。

表6.7.48　2006年 春季 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 3月 1日10時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
.5m	.0	.0	.0	2.6	12.0	10.5	4.7	2.6	1.3	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	34.4
1.0m	.0	.0	.2	10.8	17.6	9.5	5.5	2.4	1.8	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	48.8
1.5m	.0	.0	.1	3.5	2.9	.5	.9	1.3	1.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	11.0
2.0m	.0	.0	.0	.9	.7	.1	.4	1.4	.8	.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	5.4
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.4	17.8	33.3	20.7	11.5	7.7	5.2	2.3	.8	.1	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **48.8%** , 主波向 **E** 佔 **33.3%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.18m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.21m** , 其波向爲 **SW** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **34.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **59.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.5%, NO= 2092(94.7%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **35.8%;E~S** 佔 **59.1%** ;**S~W** 佔 **5.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 2089(94.6%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2089**筆 , 檔名 : **V06NSAA0.1HY** 。

表6.7.49　2006年 夏季 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月 1日 1時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.4	.7	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8
.5m	.0	.0	.0	3.6	8.7	7.5	11.2	15.0	8.7	2.6	.6	.0	.0	.0	.0	.0	58.2
1.0m	.0	.0	.1	1.2	3.0	3.2	5.5	6.1	3.9	1.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	25.0
1.5m	.0	.0	.0	.2	.4	1.5	1.1	.9	1.1	1.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	6.5
2.0m	.0	.0	.0	.0	.3	1.6	.8	.4	.2	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	3.9
3.0m	.0	.0	.0	.0	.4	.8	.2	.4	.7	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	2.8
4.0m	.0	.0	.0	.0	.4	.2	.0	.1	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.1	.1	5.1	13.7	15.6	19.2	23.1	15.5	5.9	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **58.2%** , 主波向 **SSE** 佔 **23.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.14m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.37m** , 其波向爲 **S** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **59.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **31.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.5%, NO= 2166(98.1%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **11.3%;E~S** 佔 **74.5%** ;**S~W** 佔 **14.1%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 2165(98.1%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2164**筆 , 檔名 : **V06SSAA0.1HY** 。

表6.7.50　2006年 秋季 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 9月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
.5m	.0	.0	.0	2.3	9.9	7.2	1.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	21.2
1.0m	.0	.0	.1	5.2	30.0	12.6	3.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	51.8
1.5m	.0	.0	.0	3.6	9.4	3.7	.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	17.8
2.0m	.0	.0	.0	.6	3.5	1.7	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.7
3.0m	.0	.0	.0	.0	.2	.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
4.0m	.0	.0	.0	.0	.4	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.1	11.7	53.6	26.0	7.6	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **51.8%** , 主波向 **E** 佔 **53.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.35m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.37m** , 其波向爲 **SE** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **21.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **69.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.8%, NO= 2154(98.6%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **36.0%;E~S** 佔 **63.8%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 2149(98.4%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2149**筆 , 檔名 : **V06FSAA0.1HY** 。

表6.7.51　2006年 整年 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
.5m	.0	.0	.0	2.6	9.2	7.2	4.9	5.0	2.8	.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	33.0
1.0m	.0	.0	.2	7.1	17.5	7.9	4.1	2.5	1.6	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	41.8
1.5m	.0	.0	.2	4.7	6.4	2.6	.9	.7	.7	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	16.7
2.0m	.0	.0	.0	.7	1.7	1.5	.6	.5	.3	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	5.8
3.0m	.0	.0	.0	.0	.2	.4	.2	.1	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
4.0m	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.4	15.1	35.4	20.1	11.0	8.9	5.8	2.3	.7	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **41.8%** , 主波向 **E** 佔 **35.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.27m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 7.37m** , 其波向爲 **S** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **33.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **58.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.8%, NO= 7657(87.4%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **33.2%;E~S** 佔 **61.3%** ;**S~W** 佔 **5.4%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 7646(87.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **7644**筆 , 檔名 : **V060SAA0.1HY** 。

表6.7.52　歷年 12月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年12月 1日21時 0分 ~ 2005年12月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	.9	2.1	1.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.2
1.0m	.0	.0	.3	7.1	17.7	11.1	2.8	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.3
1.5m	.0	.0	.2	6.4	14.5	7.5	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	36.0
2.0m	.0	.0	.0	.4	1.4	1.6	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.2
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.5	14.7	35.7	21.5	4.9	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **47.3%** , 主波向 **E** 佔 **35.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.57m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.07m** , 其波向爲 **SE** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **5.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **83.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.6%, NO= 3352(90.1%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **32.6%;E~S** 佔 **46.1%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 2637(70.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2637**筆 , 檔名 : **V44CSAA0.1HY** 。

表6.7.53　歷年 1月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 1月18日13時 0分 ~ 2006年 1月17日12時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
.5m	.0	.0	.2	2.9	4.2	1.5	.4	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	18.4
1.0m	.0	.0	1.0	12.6	22.9	7.6	3.1	.7	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	55.2
1.5m	.0	.0	.2	3.8	6.9	3.0	.5	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	21.6
2.0m	.0	.0	.1	.9	1.0	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.5
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	1.4	20.2	35.0	13.3	3.9	1.1	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **55.2%** , 主波向 **E** 佔 **35.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.31m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.32m** , 其波向爲 **ESE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **18.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **76.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.6%, NO= 3421(76.6%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **42.5%;E~S** 佔 **32.6%** ;**S~W** 佔 **.3%** ;**W~N** 佔 **.1%** ,**NO= 2583(57.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2582**筆 , 檔名 : **V441SAA0.1HY** 。

表6.7.54　歷年 2月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 2月 1日 0時 0分 ~ 2006年 2月28日16時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
.5m	.0	.0	.3	1.9	4.3	4.5	2.4	.6	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	21.5
1.0m	.0	.0	.6	8.9	12.2	6.4	5.3	1.2	.2	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	43.4
1.5m	.0	.0	.1	3.2	10.7	3.0	4.6	1.6	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	28.3
2.0m	.0	.0	.0	.4	2.5	.9	.7	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.5
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.9	14.4	29.7	14.8	12.9	3.6	.7	.6	.2	.1	.1	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **43.4%** , 主波向 **E** 佔 **29.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.35m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.15m** , 其波向爲 ***** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **21.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **71.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **6.6%, NO= 2721(67.1%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **31.7%;E~S** 佔 **45.1%** ;**S~W** 佔 **1.2%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 2124(52.4%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2124**筆 , 檔名 : **V442SAA0.1HY** 。

表6.7.55　歷年 3月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 3月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.4
.5m	.0	.1	.3	2.8	5.7	3.6	2.4	1.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	23.8
1.0m	.0	.0	.5	11.1	19.9	9.3	4.2	3.0	1.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	52.4
1.5m	.0	.0	.2	4.4	7.9	2.8	.8	.2	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	17.0
2.0m	.0	.0	.0	.8	2.0	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.3
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.1	1.0	19.0	35.5	16.1	7.4	4.2	1.3	.6	.2	.1	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **52.4%** , 主波向 **E** 佔 **35.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.21m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.00m** , 其波向爲 **E** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **27.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **69.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.4%, NO= 3296(88.6%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **37.7%;E~S** 佔 **46.6%** ;**S~W** 佔 **1.2%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 2819(75.8%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2818**筆 , 檔名 : **V443SAA0.1HY** 。

表6.7.56　歷年 4月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 4月 4日10時 0分 ~ 2006年 4月30日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.5
.5m	.0	.0	.1	4.0	8.1	10.0	3.6	1.2	.4	.2	.3	.1	.0	.0	.0	.0	36.8
1.0m	.0	.0	.3	6.8	13.5	10.1	4.2	3.1	2.0	.5	.1	.0	.1	.0	.1	.1	42.6
1.5m	.0	.0	.0	1.1	2.0	2.0	2.2	.9	1.0	.3	.1	.0	.0	.0	.1	.2	10.1
2.0m	.0	.0	.0	.0	.1	1.3	2.7	1.1	.6	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	6.3
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.2	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.7
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.1	.5	12.0	23.7	23.7	13.1	6.4	4.2	1.4	.7	.2	.2	.1	.2	.4	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **42.6%** , 主波向 **ESE** 佔 **23.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.16m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.00m** , 其波向爲 **S** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **40.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **52.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.1%, NO= 3244(90.1%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **23.8%;E~S** 佔 **58.5%** ;**S~W** 佔 **3.8%** ;**W~N** 佔 **.6%** ,**NO= 2813(78.1%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2812**筆 , 檔名 : **V444SAA0.1HY** 。

表6.7.57　歷年 5月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.4	.3	.1	.3	.4	1.0	.6	.6	.5	.4	.1	.0	.0	.1	.0	.3	16.4
.5m	2.5	1.4	.5	4.7	7.0	9.3	7.2	6.1	3.0	1.4	.5	.1	.3	.1	.4	.7	52.0
1.0m	1.3	1.5	.3	1.5	4.0	5.6	3.6	1.5	1.1	.8	.6	.2	.0	.1	.0	.2	23.6
1.5m	.2	.0	.0	.2	1.4	.4	.4	.5	.2	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.1	4.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.2	1.3	1.0	.3	.4	.1	.0	.0	.0	.0	3.5
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	4.3	3.1	.8	6.7	12.9	16.4	12.1	10.1	6.0	3.1	1.7	.4	.5	.3	.5	1.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **52.0%** , 主波向 ***** 佔 **20.0%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .89m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.45m** , 其波向爲 **S** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **68.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **27.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.0%, NO= 2655(71.4%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **19.3%;E~S** 佔 **48.7%** ;**S~W** 佔 **8.1%** ;**W~N** 佔 **4.0%** ,**NO= 2125(57.1%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2125**筆 , 檔名 : **V445SAA0.1HY** 。

表6.7.58　歷年 6月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月12日13時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.1	.1	.7	1.1	.5	.3	.4	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	15.5
.5m	.1	.1	.3	1.4	4.1	4.9	8.9	9.9	6.8	4.5	1.7	.7	.1	.0	.3	.1	46.9
1.0m	.2	.1	.1	.8	2.4	2.4	2.7	4.1	4.7	5.2	2.4	.8	.0	.2	.1	.1	26.5
1.5m	.0	.0	.0	.1	2.0	.8	.4	.4	.7	.9	.1	.1	.0	.0	.0	.0	5.7
2.0m	.0	.0	.0	.0	.3	.8	1.0	.1	.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.7
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.3	.3	.5	2.4	9.5	10.2	15.4	15.4	12.8	11.2	4.3	1.7	.2	.3	.4	.3	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **46.9%** , 主波向 **SE** 佔 **15.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.00m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.15m** , 其波向爲 **SE** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **62.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **32.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **5.4%, NO= 2760(76.7%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **6.9%;E~S** 佔 **53.3%** ;**S~W** 佔 **23.9%** ;**W~N** 佔 **1.1%** ,**NO= 2350(65.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2350**筆 , 檔名 : **V446SAA0.1HY** 。

表6.7.59　歷年 7月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 7月 1日 8時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.1	.8	2.2	2.8	1.4	.7	.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0	23.3
.5m	.0	.0	.1	.4	2.2	5.5	9.5	11.6	8.4	3.6	1.1	.4	.1	.0	.0	.0	45.1
1.0m	.0	.0	.0	.5	1.9	1.4	3.1	3.1	3.4	2.1	1.4	.4	.1	.0	.0	.0	18.0
1.5m	.0	.0	.0	.1	.1	.8	1.0	.7	.8	.7	.3	.1	.0	.0	.0	.0	4.7
2.0m	.0	.0	.0	.0	.1	1.0	.8	.3	.2	.6	.3	.1	.0	.0	.0	.0	3.5
3.0m	.0	.0	.0	.0	.2	.7	.4	.3	.5	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	2.6
4.0m	.0	.0	.0	.0	.3	.2	.2	.1	.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.2	1.0	5.6	12.3	17.9	17.8	14.6	8.2	3.4	1.1	.1	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **45.1%** , 主波向 **SE** 佔 **17.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.02m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 12.04m** , 其波向爲 **ESE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **68.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **22.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.9%, NO= 3269(73.2%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **4.0%;E~S** 佔 **58.3%** ;**S~W** 佔 **20.0%** ;**W~N** 佔 **.1%** ,**NO= 2692(60.3%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2691**筆 , 檔名 : **V447SAA0.1HY** 。

表6.7.60　歷年 8月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 8月 2日12時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.1	.9	3.2	4.0	1.7	.7	.7	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	19.1
.5m	.0	.1	.6	4.4	8.6	8.9	5.7	3.8	2.7	1.4	.7	.3	.0	.0	.0	.0	39.2
1.0m	.0	.0	.1	2.6	4.5	4.9	3.5	2.9	1.8	.9	.3	.1	.1	.0	.0	.0	21.7
1.5m	.0	.0	.0	1.0	1.6	2.2	1.2	1.0	1.0	.5	.2	.1	.0	.0	.0	.0	8.8
2.0m	.0	.0	.0	.6	1.1	2.0	1.0	.6	.9	.6	.1	.1	.0	.0	.0	.0	7.0
3.0m	.0	.0	.0	.5	1.0	.6	.2	.3	.4	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	3.1
4.0m	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
6.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.1	.7	10.0	20.2	22.9	13.5	9.3	7.5	3.8	1.5	.6	.1	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **39.2%** , 主波向 **ESE** 佔 **22.9%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.10m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 14.84m** , 其波向爲 **ESE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **58.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **30.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.1%, NO= 3993(89.4%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **20.2%;E~S** 佔 **60.8%** ;**S~W** 佔 **9.2%** ;**W~N** 佔 **.1%** ,**NO= 3603(80.7%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3602**筆 , 檔名 : **V448SAA0.1HY** 。

表6.7.61　歷年 9月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 9月11日13時 0分 ~ 2006年 9月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.1	.1	1.2	.8	1.1	.8	.3	.0	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.1	8.0
.5m	.0	.0	.8	7.2	12.3	8.4	4.7	1.9	.6	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	38.3
1.0m	.0	.0	.3	7.1	10.7	6.0	3.3	1.9	1.1	.4	.2	.2	.0	.0	.0	.0	31.1
1.5m	.0	.1	.0	2.6	2.4	1.9	1.2	.8	.7	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	10.2
2.0m	.0	.0	.0	2.4	1.9	1.2	.9	.3	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	7.4
3.0m	.0	.0	.1	.8	.6	.5	.5	.1	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.9
4.0m	.0	.0	.0	.2	.2	.2	.2	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.1	1.3	21.5	28.9	19.5	12.0	5.6	3.0	1.7	.6	.3	.1	.0	.0	.1	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **38.3%** , 主波向 **E** 佔 **28.9%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.27m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 9.88m** , 其波向爲 **SSE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **46.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **41.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.4%, NO= 3243(75.1%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **38.2%;E~S** 佔 **52.4%** ;**S~W** 佔 **3.9%** ;**W~N** 佔 **.2%** ,**NO= 3070(71.1%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3070**筆 , 檔名 : **V449SAA0.1HY** 。

表6.7.62　歷年 10月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年10月16日12時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.3	.6	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0
.5m	.0	.0	.3	3.1	5.5	4.5	1.0	.4	.3	.0	.1	.2	.1	.0	.0	.0	16.3
1.0m	.0	.0	.7	10.3	18.9	4.8	.8	.3	.0	.0	.0	3.7	4.3	.1	.0	.0	44.2
1.5m	.0	.0	.1	6.9	9.5	2.3	.2	.0	.0	.0	.0	2.2	3.1	.5	.0	.0	24.9
2.0m	.0	.0	.0	1.0	3.0	1.2	.2	.0	.0	.0	.0	1.1	1.9	.1	.1	.0	8.7
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.5	.8	.1	.0	.0	1.8
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.2	.0	.0	.9
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.4
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.3
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.1	.1	1.1	21.6	37.7	13.7	2.8	.7	.3	.0	.1	7.6	10.7	1.3	.4	.2	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **44.2%** , 主波向 **E** 佔 **37.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.51m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 12.45m** , 其波向爲 **SE** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **18.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **69.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.6%, NO= 2726(73.3%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **43.0%;E~S** 佔 **34.8%** ;**S~W** 佔 **15.7%** ;**W~N** 佔 **4.9%** ,**NO= 2682(72.1%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2682**筆 , 檔名 : **V44ASAA0.1HY** 。

表6.7.63　歷年 11月 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年11月 3日 2時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.5m	.0	.0	.0	1.0	3.7	4.6	3.2	1.1	.3	.0	.0	.1	.6	.0	.0	.0	15.7
1.0m	.0	.0	.1	4.1	13.7	9.7	5.3	1.2	.2	.0	.0	.2	.8	.0	.0	.0	37.7
1.5m	.0	.0	.0	3.9	11.5	5.9	1.4	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	29.9
2.0m	.0	.0	.0	1.8	4.6	2.8	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	15.4
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.1	10.7	33.5	23.2	11.5	2.5	.7	.2	.0	.3	1.4	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **37.7%** , 主波向 **E** 佔 **33.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.52m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.68m** , 其波向爲 **SE** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **15.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **67.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **16.6%, NO= 4205(97.3%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **27.4%;E~S** 佔 **54.7%** ;**S~W** 佔 **1.5%** ;**W~N** 佔 **.7%** ,**NO= 3543(82.0%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **3540**筆 , 檔名 : **V44BSAA0.1HY** 。

表6.7.64　歷年 冬季 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 1月18日13時 0分 ~ 2006年 2月28日16時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
.5m	.0	.0	.1	1.9	3.5	2.3	.9	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	14.6
1.0m	.0	.0	.6	9.6	18.0	8.5	3.6	1.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	49.0
1.5m	.0	.0	.2	4.5	10.7	4.6	1.8	.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	28.6
2.0m	.0	.0	.0	.6	1.6	1.2	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.8
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.9	16.6	33.7	16.6	6.8	1.9	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **49.0%** , 主波向 **E** 佔 **33.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.41m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 5.07m** , 其波向爲 **SE** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **14.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **77.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.7%, NO= 9494(77.6%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **35.9%;E~S** 佔 **40.9%** ;**S~W** 佔 **.5%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 7344(60.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **7343**筆 , 檔名 : **V44WSAA0.1HY** 。

表6.7.65　歷年 春季 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年 5月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.1	.1	.0	.1	.1	.4	.2	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	7.2
.5m	.7	.4	.3	3.8	6.9	7.5	4.2	2.6	1.1	.5	.3	.1	.1	.0	.1	.2	36.5
1.0m	.4	.4	.4	6.8	13.1	8.5	4.0	2.6	1.4	.5	.2	.1	.0	.0	.0	.1	40.6
1.5m	.0	.0	.1	2.0	3.9	1.8	1.1	.5	.4	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.1	10.8
2.0m	.0	.0	.0	.3	.8	.6	1.0	.8	.5	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	4.4
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.3	1.0	.8	13.0	24.8	18.9	10.7	6.7	3.7	1.6	.8	.2	.2	.1	.2	.5	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **40.6%** , 主波向 **E** 佔 **24.8%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.10m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 4.00m** , 其波向爲 **S** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **43.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **51.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.9%, NO= 9195(83.3%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **27.5%;E~S** 佔 **51.4%** ;**S~W** 佔 **4.1%** ;**W~N** 佔 **1.4%** ,**NO= 7757(70.3%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **7755**筆 , 檔名 : **V44NSAA0.1HY** 。

表6.7.66　歷年 夏季 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月12日13時 0分 ~ 2006年 8月31日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.4	1.7	2.6	1.7	.8	.6	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	19.5
.5m	.0	.1	.3	2.3	5.3	6.7	7.8	8.0	5.7	3.0	1.1	.4	.1	.0	.1	.0	43.3
1.0m	.0	.0	.1	1.4	3.1	3.1	3.1	3.3	3.1	2.4	1.2	.4	.0	.1	.0	.0	21.8
1.5m	.0	.0	.0	.5	1.2	1.3	.9	.7	.8	.7	.2	.1	.0	.0	.0	.0	6.6
2.0m	.0	.0	.0	.2	.6	1.3	.9	.3	.5	.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0	4.7
3.0m	.0	.0	.0	.2	.5	.5	.5	.3	.3	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	2.5
4.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.3	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.1	.1	.5	5.0	12.5	15.9	15.5	13.7	11.2	7.3	2.9	1.1	.1	.1	.1	.1	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **43.3%** , 主波向 **ESE** 佔 **15.9%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.05m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 14.84m** , 其波向爲 **ESE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **62.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **28.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.8%, NO= 10022(80.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **11.3%;E~S** 佔 **57.9%** ;**S~W** 佔 **16.7%** ;**W~N** 佔 **.3%** ,**NO= 8645(69.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **8643**筆 , 檔名 : **V44SSAA0.1HY** 。

表6.7.67　歷年 秋季 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 9月11日13時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.5	.4	.5	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.1
.5m	.0	.0	.4	3.5	6.9	5.8	3.1	1.2	.4	.1	.1	.1	.3	.0	.0	.0	23.1
1.0m	.0	.0	.3	6.7	14.1	7.2	3.4	1.2	.4	.1	.0	1.1	1.5	.0	.0	.0	37.3
1.5m	.0	.0	.0	4.3	8.1	3.6	1.0	.4	.3	.2	.0	.6	.8	.1	.0	.0	22.3
2.0m	.0	.0	.0	1.8	3.3	1.8	.6	.1	.1	.1	.0	.3	.5	.0	.0	.0	11.1
3.0m	.0	.0	.0	.3	.2	.3	.5	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.0	1.8
4.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.6
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.1	.8	17.1	33.2	19.5	9.3	3.0	1.3	.6	.2	2.3	3.5	.4	.1	.1	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **37.3%** , 主波向 **E** 佔 **33.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.44m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 12.45m** , 其波向爲 **SE** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **26.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **59.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **14.2%, NO= 10174(82.3%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **35.0%;E~S** 佔 **48.6%** ;**S~W** 佔 **6.0%** ;**W~N** 佔 **1.7%** ,**NO= 9295(75.2%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **9292**筆 , 檔名 : **V44FSAA0.1HY** 。

表6.7.68　歷年 蘇澳港測站 A 示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 1月18日13時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.3	.6	.9	.6	.3	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.6
.5m	.2	.1	.3	2.9	5.7	5.6	4.0	3.0	1.9	.9	.4	.1	.1	.0	.0	.1	29.4
1.0m	.1	.1	.3	6.1	12.0	6.8	3.5	2.0	1.3	.8	.4	.4	.4	.0	.0	.0	37.0
1.5m	.0	.0	.1	2.8	6.0	2.9	1.2	.5	.4	.3	.1	.2	.2	.0	.0	.0	17.1
2.0m	.0	.0	.0	.7	1.6	1.3	.7	.3	.3	.2	.1	.1	.1	.0	.0	.0	6.8
3.0m	.0	.0	.0	.1	.2	.2	.3	.1	.1	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	1.4
4.0m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.3	.3	.7	12.9	26.0	17.7	10.6	6.4	4.2	2.5	1.0	.9	1.0	.1	.1	.2	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **1.0m ~ 1.5m** 佔 **37.0%** , 主波向 **E** 佔 **26.0%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= 1.25m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 14.84m** , 其波向爲 **ESE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **37.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **54.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **9.0%, NO= 38885(80.7%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **27.3%;E~S** 佔 **49.8%** ;**S~W** 佔 **7.0%** ;**W~N** 佔 **.9%** ,**NO= 33041(68.6%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **33033**筆 , 檔名 : **V440SAA0.1HY** 。

6.8　2006年布袋港波高及週期 (波向) 聯合分佈表

表6.8.1　2006年 6月 布袋港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月26日17時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	2.3	34.5	14.9	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		52.9
.5 m	.0	.0	.0	3.4	23.0	12.6	8.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		47.1
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	5.7	57.5	27.6	9.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **52.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **57.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.51m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.88m** , 其週期爲 **6.5**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **5.7%**;**6** ~ **8**佔 **85.1%** ;**8** ~ **10**佔 **9.2%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **87**筆 (**12.1%**) , 檔名 : **V066PT10.1HA** 。

表6.8.2　2006年 7月 布袋港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 7月 1日 0時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	2.4	2.6	.2	.4	1.9	9.0	10.5	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		28.1
.5 m	.2	1.9	.0	.0	.2	7.1	27.2	6.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0		43.3
1.0 m	.0	2.4	1.3	.0	.0	1.1	10.7	2.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0		18.2
1.5 m	.0	.4	.4	.0	.0	.4	1.3	2.8	1.3	.2	.0	.0	.0	.0		6.7
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.6	1.1	.9	.7	.0	.0	.0	.0		3.7
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	2.6	7.3	1.9	.4	2.1	18.0	50.2	14.0	2.6	.9	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **43.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **50.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .84m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.66m** , 其週期爲 **7.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **71.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **24.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.7%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **12.2%**;**6 ~ 8**佔 **20.0%** ;**8 ~ 10**佔 **64.2%** ; 大於 **10**佔 **3.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **534**筆 (**71.8%**) , 檔名 : **V067PT10.1HA** 。

表6.8.3　2006年 8月 布袋港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 8月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月28日11時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.2	.2	.0	.0	6.0	22.7	7.8	11.7	2.2	.0	.0	.0	.0	.0		50.7
.5 m	.2	.0	.0	.0	.8	8.2	12.1	12.5	3.6	.2	.0	.0	.0	.0		37.6
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.0	4.6	1.0	.0	.0	.0	.0		9.5
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.8	1.2	.0	.0	.0	.0		2.2
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.4	.2	.0	.0	6.8	30.8	19.9	28.4	11.1	2.4	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **50.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **30.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .58m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.88m** , 其週期爲 **11.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **88.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **11.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **.6%;6 ~ 8**佔 **37.6%** ;**8 ~ 10**佔 **48.3%** ; 大於 **10**佔 **13.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **503**筆 (**67.6%**) , 檔名 : **V068PT10.1HA** 。

表6.8.4　2006年 10月 布袋港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月16日12時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	7.3	2.4	12.1	15.6	12.1	11.8	26.3	8.1	.3	.0	.3	.0	.0	.0		96.2
.5 m	.0	2.7	.3	.0	.0	.0	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.8
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	7.3	5.1	12.4	15.6	12.1	11.8	26.9	8.3	.3	.0	.3	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **96.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **26.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.31m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.70m** , 其週期爲 **3.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **40.3%**;**6** ~ **8**佔 **23.9%** ;**8** ~ **10**佔 **35.2%** ; 大於 **10**佔 **.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **372**筆 (**50.0%**) , 檔名 : **V06APT10.1HA** 。

表6.8.5　2006年 11月 布袋港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 0時 0分 ～ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	4.6	3.8	11.1	16.0	16.4	19.2	12.9	6.1	1.0	.8	.1	.3	.0	.0		92.2
.5 m	.1	2.4	.0	.0	.0	.0	.6	2.4	1.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.4
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	4.7	6.1	11.1	16.0	16.4	19.2	13.5	8.5	1.9	.8	.1	.3	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ～ **.5m** 佔 **92.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒～ **8.0**秒 佔 **19.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .29m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= .65m** , 其週期爲 **9.0**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.6%**。$H_{1/3}$介於 **1**～**2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **39.3%**;**6** ～ **8**佔 **35.6%** ;**8** ～ **10**佔 **21.9%** ; 大於 **10**佔 **3.2%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **720**筆 **(100.0%)** , 檔名 : **V06BPT10.1HA** 。

表6.8.6　2006年 夏季 布袋港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月26日17時 0分 ~ 2006年 8月28日11時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	1.2	1.3	.1	.4	6.2	15.6	8.5	5.8	1.0	.0	.0	.0	.0	.0		40.1
.5 m	.2	.9	.0	.3	2.2	8.0	19.0	8.7	1.7	.1	.0	.0	.0	.0		41.0
1.0 m	.0	1.2	.6	.0	.0	.5	5.1	2.9	2.1	.4	.0	.0	.0	.0		12.9
1.5 m	.0	.2	.2	.0	.0	.2	.6	1.4	1.0	.6	.0	.0	.0	.0		4.2
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.5	.4	.4	.0	.0	.0	.0		1.8
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.4	3.6	.9	.6	8.5	24.5	33.5	19.4	6.2	1.5	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **41.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **33.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .70m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.66m** , 其週期爲 **7.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **81.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **17.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **6.5%**;**6 ~ 8**佔 **32.9%** ;**8 ~ 10**佔 **52.8%** ; 大於 **10**佔 **7.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1124**筆 (**50.9%**) , 檔名 : **V06SPT10.1HY** 。

表6.8.7　2006年 秋季 布袋港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月16日12時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$T_{1/3}$ 2秒 / $H_{1/3}$	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m															
5.5	3.3	11.4	15.8	14.9	16.7	17.5	6.8	.7	.5	.2	.2	.0	.0		93.6
.5 m															
.1	2.5	.1	.0	.0	.0	.5	1.6	.6	.0	.0	.0	.0	.0		5.5
1.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.5 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m															
.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m															
合計 (%) 5.6	5.8	11.5	15.8	14.9	16.7	18.0	8.4	1.4	.5	.2	.2	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **93.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **18.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .30m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= .70m** , 其週期爲 **3.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **39.7%**;**6 ~ 8**佔 **31.6%** ;**8 ~ 10**佔 **26.5%** ; 大於 **10**佔 **2.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1092**筆 (**50.0%**) , 檔名 : **V06FPT10.1HY** 。

表6.8.8　2006年 整年 布袋港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月26日17時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	3.3	2.3	5.7	8.0	10.5	16.1	13.0	6.3	.9	.3	.1	.1	.0	.0		66.5
.5 m	.1	1.7	.0	.1	1.1	4.1	9.9	5.2	1.2	.0	.0	.0	.0	.0		23.5
1.0 m	.0	.6	.3	.0	.0	.3	2.6	1.5	1.1	.2	.0	.0	.0	.0		6.5
1.5 m	.0	.1	.1	.0	.0	.1	.3	.7	.5	.3	.0	.0	.0	.0		2.1
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.3	.2	.2	.0	.0	.0	.0		.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	3.5	4.6	6.1	8.1	11.6	20.6	25.9	14.0	3.8	1.0	.1	.1	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **66.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **25.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .50m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.66m** , 其週期爲 **7.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **22.8%**;**6 ~ 8**佔 **32.3%** ;**8 ~ 10**佔 **39.8%** ; 大於 **10**佔 **5.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2216**筆 (**25.3%**) , 檔名 : **V060PT10.1HY** 。

表6.8.9　歷年 6月 布袋港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月26日17時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	2.3	34.5	14.9	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		52.9
.5 m	.0	.0	.0	3.4	23.0	12.6	8.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		47.1
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	5.7	57.5	27.6	9.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **52.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0**秒~ **7.0**秒 佔 **57.5%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.51m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.88m** , 其週期爲 **6.5**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **5.7%**;**6** ~ **8**佔 **85.1%** ;**8** ~ **10**佔 **9.2%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **87**筆 (**12.1%**) , 檔名 : **V446PT10.1HY** 。

表6.8.10　歷年 7月 布袋港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 7月 1日 0時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	2.4	2.6	.2	.4	1.9	9.0	10.5	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		28.1
.5 m	.2	1.9	.0	.0	.2	7.1	27.2	6.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0		43.3
1.0 m	.0	2.4	1.3	.0	.0	1.1	10.7	2.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0		18.2
1.5 m	.0	.4	.4	.0	.0	.4	1.3	2.8	1.3	.2	.0	.0	.0	.0		6.7
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.6	1.1	.9	.7	.0	.0	.0	.0		3.7
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	2.6	7.3	1.9	.4	2.1	18.0	50.2	14.0	2.6	.9	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **43.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **50.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .84m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.66m** , 其週期爲 **7.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **71.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **24.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.7%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **12.2%**;**6 ~ 8**佔 **20.0%** ;**8 ~ 10**佔 **64.2%** ; 大於 **10**佔 **3.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **534**筆 (**71.8%**) , 檔名 : **V447PT10.1HY** 。

表6.8.11　歷年 8月 布袋港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 8月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月28日11時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	.2	.2	.0	.0	6.0	22.7	7.8	11.7	2.2	.0	.0	.0	.0	.0		50.7
.5 m	.2	.0	.0	.0	.8	8.2	12.1	12.5	3.6	.2	.0	.0	.0	.0		37.6
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.0	4.6	1.0	.0	.0	.0	.0		9.5
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.8	1.2	.0	.0	.0	.0		2.2
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	.4	.2	.0	.0	6.8	30.8	19.9	28.4	11.1	2.4	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **50.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **30.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .58m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.88m** , 其週期爲 **11.2**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **88.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **11.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **.6%;6 ~ 8**佔 **37.6%** ;**8 ~ 10**佔 **48.3%** ; 大於 **10**佔 **13.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **503**筆 (**67.6%**) , 檔名 : **V448PT10.1HY** 。

表6.8.12　歷年 10月 布袋港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月16日12時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	7.3	2.4	12.1	15.6	12.1	11.8	26.3	8.1	.3	.0	.3	.0	.0	.0		96.2
.5 m	.0	2.7	.3	.0	.0	.0	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.8
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	7.3	5.1	12.4	15.6	12.1	11.8	26.9	8.3	.3	.0	.3	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **96.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **26.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .31m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= .70m** , 其週期爲 **3.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **40.3%**;**6 ~ 8**佔 **23.9%** ;**8 ~ 10**佔 **35.2%** ; 大於 **10**佔 **.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **372**筆 (**50.0%**) , 檔名 : **V44APT10.1HY** 。

表6.8.13　歷年 11月 布袋港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	4.6	3.8	11.1	16.0	16.4	19.2	12.9	6.1	1.0	.8	.1	.3	.0	.0		92.2
.5 m	.1	2.4	.0	.0	.0	.0	.6	2.4	1.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.4
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	4.7	6.1	11.1	16.0	16.4	19.2	13.5	8.5	1.9	.8	.1	.3	.0	.0		100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **92.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **7.0**秒~ **8.0**秒 佔 **19.2%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.29m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.65m** , 其週期爲 **9.0**秒。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註**4**]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **39.3%**;**6** ~ **8**佔 **35.6%** ;**8** ~ **10**佔 **21.9%** ; 大於 **10**佔 **3.2%** 。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **720**筆 **(100.0%)** , 檔名 : **V44BPT10.1HY** 。

表6.8.14　歷年 夏季 布袋港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月26日17時 0分 ~ 2006年 8月28日11時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	1.2	1.3	.1	.4	6.2	15.6	8.5	5.8	1.0	.0	.0	.0	.0	.0		40.1
.5 m	.2	.9	.0	.3	2.2	8.0	19.0	8.7	1.7	.1	.0	.0	.0	.0		41.0
1.0 m	.0	1.2	.6	.0	.0	.5	5.1	2.9	2.1	.4	.0	.0	.0	.0		12.9
1.5 m	.0	.2	.2	.0	.0	.2	.6	1.4	1.0	.6	.0	.0	.0	.0		4.2
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.5	.4	.4	.0	.0	.0	.0		1.8
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	1.4	3.6	.9	.6	8.5	24.5	33.5	19.4	6.2	1.5	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **41.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **33.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .70m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.66m** , 其週期爲 **7.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **81.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **17.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **6.5%**;**6 ~ 8**佔 **32.9%** ;**8 ~ 10**佔 **52.8%** ; 大於 **10**佔 **7.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1124**筆 (**50.9%**) , 檔名 : **V44SPT10.1HY** 。

表6.8.15　歷年 秋季 布袋港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月16日12時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	5.5	3.3	11.4	15.8	14.9	16.7	17.5	6.8	.7	.5	.2	.2	.0	.0		93.6
.5 m	.1	2.5	.1	.0	.0	.0	.5	1.6	.6	.0	.0	.0	.0	.0		5.5
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	5.6	5.8	11.5	15.8	14.9	16.7	18.0	8.4	1.4	.5	.2	.2	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **93.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **18.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .30m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= .70m** , 其週期爲 **3.6**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **39.7%**;**6 ~ 8**佔 **31.6%** ;**8 ~ 10**佔 **26.5%** ; 大於 **10**佔 **2.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1092**筆 (**74.6%**) , 檔名 : **V44FPT10.1HY** 。

表6.8.16　歷年 布袋港測站1示性波高及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月26日17時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

$H_{1/3}$ \ $T_{1/3}$	2秒	3秒	4秒	5秒	6秒	7秒	8秒	9秒	10秒	12秒	16秒	20秒	40秒	60秒	200秒	合計 (%)
.0 m	3.3	2.3	5.7	8.0	10.5	16.1	13.0	6.3	.9	.3	.1	.1	.0	.0		66.5
.5 m	.1	1.7	.0	.1	1.1	4.1	9.9	5.2	1.2	.0	.0	.0	.0	.0		23.5
1.0 m	.0	.6	.3	.0	.0	.3	2.6	1.5	1.1	.2	.0	.0	.0	.0		6.5
1.5 m	.0	.1	.1	.0	.0	.1	.3	.7	.5	.3	.0	.0	.0	.0		2.1
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.3	.2	.2	.0	.0	.0	.0		.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
7.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
8.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
9.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
10.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
11.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
12.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
13.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
14.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
15.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
16.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
50.0 m																
合計 (%)	3.5	4.6	6.1	8.1	11.6	20.6	25.9	14.0	3.8	1.0	.1	.1	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **66.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **8.0**秒~ **9.0**秒 佔 **25.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .50m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.66m** , 其週期爲 **7.5**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **22.8%**;**6 ~ 8**佔 **32.3%** ;**8 ~ 10**佔 **39.8%** ; 大於 **10**佔 **5.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2216**筆 (**60.3%**) , 檔名 : **V440PT10.1HY** 。

表6.8.17　2006年 6月 布袋港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月26日17時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.6	39.1	1.1	.0	.0	.0	52.9
.5m	.0	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.4	13.8	27.6	.0	.0	.0	1.1	47.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.4	26.4	66.7	1.1	.0	.0	1.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **52.9%** , 主波向 **WSW** 佔 **66.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.51m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.88m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 87(12.1%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **1.1%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **97.7%** ;**W~N** 佔 **1.1%** ,**NO= 87(12.1%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **87**筆 , 檔名 : **V066PT10.1HA** 。

表6.8.18　2006年 7月 布袋港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 7月 1日 0時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	2.2	20.4	3.4	.2	.0	.7	28.1
.5m	.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	37.5	.9	.7	1.3	.7	43.3
1.0m	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.2	1.3	11.8	.2	.6	2.4	1.1	18.2
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5	4.1	.4	.2	.4	.2	6.7
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.7	1.9	.0	.0	.0	.0	3.7
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.3	.6	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.2	.4	8.1	75.7	4.9	1.7	4.1	2.8	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **43.3%** , 主波向 **WSW** 佔 **75.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .84m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.66m** , 其波向爲 **SW** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **71.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **24.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.7%, NO= 534(71.8%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **.9%;E~S** 佔 **.4%** ;**S~W** 佔 **87.5%** ;**W~N** 佔 **11.2%** ,**NO= 534(71.8%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **534**筆 , 檔名 : **V067PT10.1HA** 。

表6.8.19　2006年 8月 布袋港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 8月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月28日11時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.8	39.4	7.2	.4	.0	.6	50.7
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.8	33.0	2.0	1.2	.2	.0	37.6
1.0m	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	9.1	.0	.0	.0	.0	9.5
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	1.8	.0	.0	.0	.0	2.2
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.4	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.4	.0	4.2	83.3	9.1	1.6	.2	.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **50.7%** , 主波向 **WSW** 佔 **83.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.58m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.88m** , 其波向爲 **WSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **88.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **11.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 503(67.6%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.2%;E~S** 佔 **.2%** ;**S~W** 佔 **95.2%** ;**W~N** 佔 **4.4%** ,**NO= 503(67.6%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **503**筆 , 檔名 : **V068PT10.1HA** 。

表6.8.20　2006年 10月 布袋港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月16日12時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	8.9	55.9	24.2	6.7	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	96.2
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.5	2.4	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.8
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	8.9	55.9	24.7	9.1	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **96.2%** , 主波向 **E** 佔 **55.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .31m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= .70m** , 其波向爲 **SSE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 372(50.0%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **32.8%;E~S** 佔 **67.2%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 372(50.0%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **372**筆 , 檔名 : **V06APT10.1HA** 。

表6.8.21　2006年 11月 布袋港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	1.3	17.9	48.8	20.8	3.6	.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	93.6
.5m	.0	.0	.0	.0	.3	1.7	2.5	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.4
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	1.3	17.9	49.0	22.5	6.1	2.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **93.6%** , 主波向 **E** 佔 **49.0%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.29m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.65m** , 其波向爲 **SE** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 720(100.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **39.3%;E~S** 佔 **60.7%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 720(100.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **720**筆 , 檔名 : **V06BPT10.1HA** 。

表6.8.22　2006年 夏季 布袋港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月26日17時 0分 ~ 2006年 8月28日11時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	3.3	30.3	4.9	.3	.0	.6	40.1
.5m	.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	2.0	34.7	1.3	.9	.7	.4	41.0
1.0m	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.7	9.7	.1	.3	1.2	.5	12.9
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	2.8	.2	.1	.2	.1	4.2
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8	.9	.0	.0	.0	.0	1.8
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.8	.4	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.3	.4	7.7	78.4	6.5	1.5	2.0	1.7	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **41.0%** , 主波向 **WSW** 佔 **78.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .70m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.66m** , 其波向爲 **SW** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **81.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **17.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.8%, NO= 1124(50.9%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **.6%;E~S** 佔 **.3%** ;**S~W** 佔 **91.7%** ;**W~N** 佔 **7.4%** ,**NO= 1124(50.9%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1124**筆 , 檔名 : **V06SPT10.1HY** 。

表6.8.23　2006年 秋季 布袋港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月16日12時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.8	14.8	51.2	22.0	4.7	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	94.5
.5m	.0	.0	.0	.0	.2	1.3	2.5	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.8	14.8	51.4	23.3	7.1	2.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **94.5%** , 主波向 **E** 佔 **51.4%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.30m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.70m** , 其波向爲 **SSE**。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**, **NO= 1092(50.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **37.1%**;**E~S** 佔 **62.9%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 1092(50.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1092**筆 , 檔名 : **V06FPT10.1HY** 。

表6.8.24　2006年 整年 布袋港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月26日17時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.3	.0	.4	7.3	25.2	10.8	2.3	.4	.2	.0	1.7	15.4	2.5	.1	.0	.3	66.9
.5m	.1	.1	.0	.0	.1	.6	1.2	.8	.1	.1	1.0	17.6	.7	.5	.4	.2	23.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	4.9	.0	.1	.6	.3	6.5
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	1.4	.1	.0	.1	.0	2.1
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.5	.0	.0	.0	.0	.9
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.4	.2	.4	7.4	25.3	11.5	3.6	1.2	.3	.2	3.9	39.8	3.3	.8	1.0	.9	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **66.9%** , 主波向 **WSW** 佔 **39.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.50m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.66m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.9%, NO= 2216(25.3%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **18.6%;E~S** 佔 **31.1%** ;**S~W** 佔 **46.5%** ;**W~N** 佔 **3.7%** ,**NO= 2216(25.3%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2216**筆 , 檔名 : **V060PT10.1HY** 。

表6.8.25　歷年 6月 布袋港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月26日17時 0分 ~ 2006年 6月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.6	39.1	1.1	.0	.0	.0	52.9
.5m	.0	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.4	13.8	27.6	.0	.0	.0	1.1	47.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.4	26.4	66.7	1.1	.0	.0	1.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **52.9%** , 主波向 **WSW** 佔 **66.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.51m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.88m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 87(12.1%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **1.1%;E~S** 佔 **.0%** ;**S~W** 佔 **97.7%** ;**W~N** 佔 **1.1%** ,**NO= 87(12.1%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **87**筆 , 檔名 : **V446PT10.1HY** 。

表6.8.26　歷年 7月 布袋港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 7月 1日 0時 0分 ~ 2006年 7月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	2.2	20.4	3.4	.2	.0	.7	28.1
.5m	.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	37.5	.9	.7	1.3	.7	43.3
1.0m	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.2	1.3	11.8	.2	.6	2.4	1.1	18.2
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5	4.1	.4	.2	.4	.2	6.7
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.7	1.9	.0	.0	.0	.0	3.7
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	1.3	.6	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.2	.4	8.1	75.7	4.9	1.7	4.1	2.8	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **43.3%** , 主波向 **WSW** 佔 **75.7%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .84m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.66m** , 其波向爲 **SW** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **71.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **24.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.7%, NO= 534(71.8%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **.9%;E~S** 佔 **.4%** ;**S~W** 佔 **87.5%** ;**W~N** 佔 **11.2%** ,**NO= 534(71.8%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **534**筆 , 檔名 : **V447PT10.1HY** 。

表6.8.27　歷年 8月 布袋港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 8月 1日 0時 0分 ~ 2006年 8月28日11時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.8	39.4	7.2	.4	.0	.6	50.7
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.8	33.0	2.0	1.2	.2	.0	37.6
1.0m	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	9.1	.0	.0	.0	.0	9.5
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	1.8	.0	.0	.0	.0	2.2
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.4	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.4	.0	4.2	83.3	9.1	1.6	.2	.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **50.7%** , 主波向 **WSW** 佔 **83.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.58m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.88m** , 其波向爲 **WSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **88.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **11.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 503(67.6%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.2%;E~S** 佔 **.2%** ;**S~W** 佔 **95.2%** ;**W~N** 佔 **4.4%** ,**NO= 503(67.6%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **503**筆 , 檔名 : **V448PT10.1HY** 。

表6.8.28　歷年 10月 布袋港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月16日12時 0分 ~ 2006年10月31日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.0	8.9	55.9	24.2	6.7	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	96.2
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.5	2.4	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.8
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.0	8.9	55.9	24.7	9.1	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **96.2%** , 主波向 **E** 佔 **55.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .31m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= .70m** , 其波向爲 **SSE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 372(50.0%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **32.8%;E~S** 佔 **67.2%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 372(50.0%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **372**筆 , 檔名 : **V44APT10.1HY** 。

表6.8.29　歷年 11月 布袋港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年11月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	1.3	17.9	48.8	20.8	3.6	.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	93.6
.5m	.0	.0	.0	.0	.3	1.7	2.5	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.4
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	1.3	17.9	49.0	22.5	6.1	2.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m** ~ **.5m** 佔 **93.6%** , 主波向 **E** 佔 **49.0%** 。

[註**2**]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.29m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.65m** , 其波向爲 **SE** 。

[註**3**]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%, NO= 720(100.0%)**。

[註**4**]: 波向:**N~E** 佔 **39.3%;E~S** 佔 **60.7%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 720(100.0%)**。

[註**5**]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **720**筆 , 檔名 : **V44BPT10.1HY** 。

表6.8.30　歷年 夏季 布袋港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月26日17時 0分 ~ 2006年 8月28日11時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	3.3	30.3	4.9	.3	.0	.6	40.1
.5m	.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	2.0	34.7	1.3	.9	.7	.4	41.0
1.0m	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.7	9.7	.1	.3	1.2	.5	12.9
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	2.8	.2	.1	.2	.1	4.2
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8	.9	.0	.0	.0	.0	1.8
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.8	.4	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.3	.4	7.7	78.4	6.5	1.5	2.0	1.7	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **41.0%** , 主波向 **WSW** 佔 **78.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.70m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.66m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **81.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **17.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.8%, NO= 1124(50.9%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **.6%;E~S** 佔 **.3%** ;**S~W** 佔 **91.7%** ;**W~N** 佔 **7.4%** ,**NO= 1124(50.9%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1124**筆 , 檔名 : **V44SPT10.1HY** 。

表6.8.31　歷年 秋季 布袋港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年10月16日12時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 / $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.0	.0	.8	14.8	51.2	22.0	4.7	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	94.5
.5m	.0	.0	.0	.0	.2	1.3	2.5	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.0	.0	.8	14.8	51.4	23.3	7.1	2.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **94.5%** , 主波向 **E** 佔 **51.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.30m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.70m** , 其波向爲 **SSE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **100.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**, **NO= 1092(74.6%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **37.1%**;**E~S** 佔 **62.9%** ;**S~W** 佔 **.0%** ;**W~N** 佔 **.0%** ,**NO= 1092(74.6%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **1092**筆 , 檔名 : **V44FPT10.1HY** 。

表6.8.32　歷年 布袋港測站1示性波高及波向聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月26日17時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

波向 $H_{1/3}$	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	合計 (%)
.0m	.3	.0	.4	7.3	25.2	10.8	2.3	.4	.2	.0	1.7	15.4	2.5	.1	.0	.3	66.9
.5m	.1	.1	.0	.0	.1	.6	1.2	.8	.1	.1	1.0	17.6	.7	.5	.4	.2	23.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	4.9	.0	.1	.6	.3	6.5
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	1.4	.1	.0	.1	.0	2.1
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.5	.0	.0	.0	.0	.9
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
7.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
8.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
9.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
11.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
12.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
13.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
14.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
15.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
16.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
50.0m																	
合計 (%)	.4	.2	.4	7.4	25.3	11.5	3.6	1.2	.3	.2	3.9	39.8	3.3	.8	1.0	.9	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **66.9%** , 主波向 **WSW** 佔 **39.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .50m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.66m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.9%, NO= 2216(60.3%)**。

[註4]: 波向:**N~E** 佔 **18.6%;E~S** 佔 **31.1%** ;**S~W** 佔 **46.5%** ;**W~N** 佔 **3.7%** ,**NO= 2216(60.3%)**。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 波高與波向同時觀測計 **2216**筆 , 檔名 : **V440PT10.1HY** 。

第七章、2006年各港波浪方塊圖

（基隆港）
（臺北港）
（臺中港）
（安平港）
（高雄港）
（花蓮港）
（蘇澳港）
（布袋港）

7.1　2006年基隆港波浪方塊圖

Histogram of Wave

2005/12/01-2005/12/31 KL-A NO= 701(94%) H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 6.2m(ENE, 6s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=10s(3.4m,WSW) MAIN AXIS: NE- SW(18%) MAIN DIR: NE(13%)

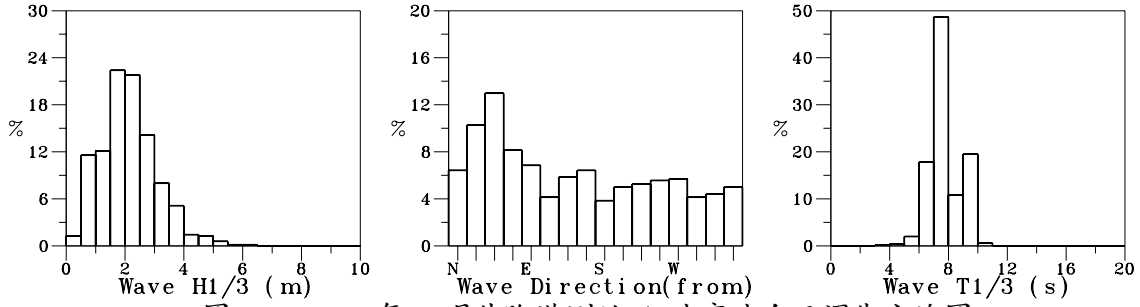


圖7.1.1 2005年12月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/01/01-2006/01/31 KL-A NO= 740(99%) H1/3: MEAN= 2.0m MAX= 8.1m(WSW,10s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(4.8m,NNW) MAIN AXIS:NNE-SSW(39%) MAIN DIR:NNE(36%)

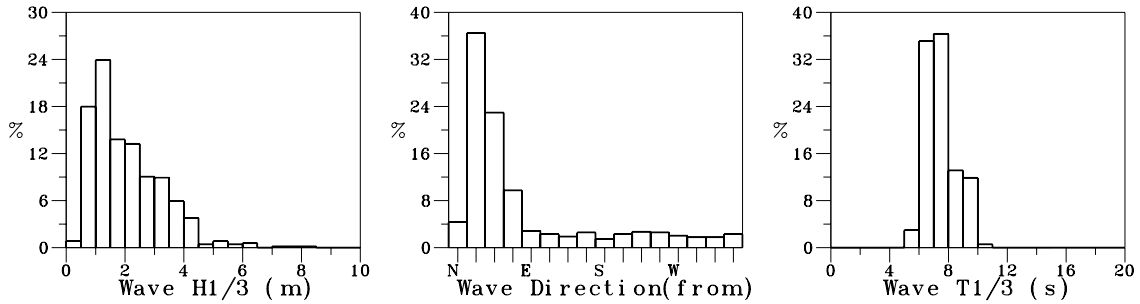


圖7.1.2 2006年 1月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/02/01-2006/02/28 KL-A NO= 660(98%) H1/3: MEAN= 2.3m MAX= 6.7m(NNE, 9s)
T1/3: MEAN= 8s MAX= 9s(5.4m,NNE) MAIN AXIS:NNE-SSW(67%) MAIN DIR:NNE(67%)

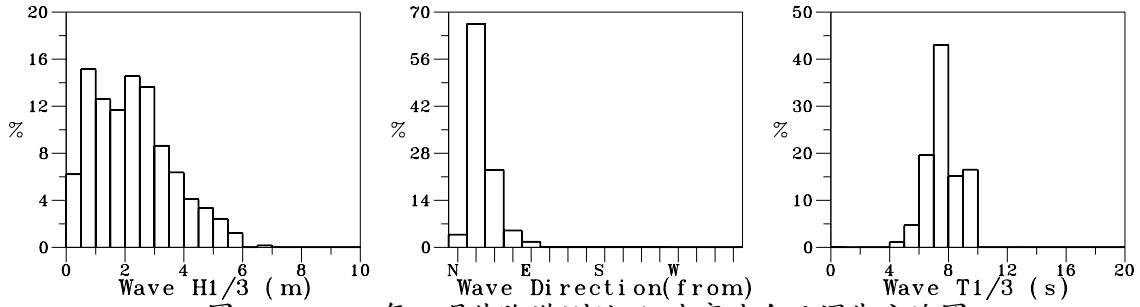


圖7.1.3 2006年 2月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/03/03-2006/03/31 KL-A NO= 657(88%) H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 5.3m(NNE,10s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(3.0m,NNE) MAIN AXIS: NE- SW(43%) MAIN DIR: NE(43%)

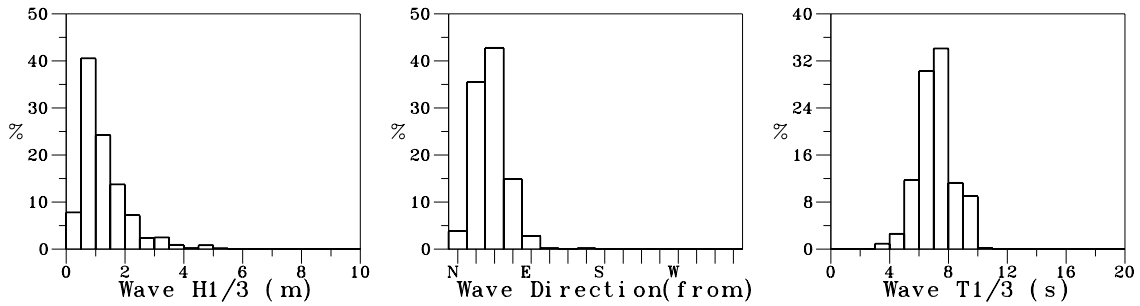


圖7.1.4 2006年 3月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2006/04/01-2006/04/30 KL-A NO= 718(100%) H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 4.8m(N , 6s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(.7m, NE) MAIN AXIS: NE- SW(49%) MAIN DIR: NE(49%)

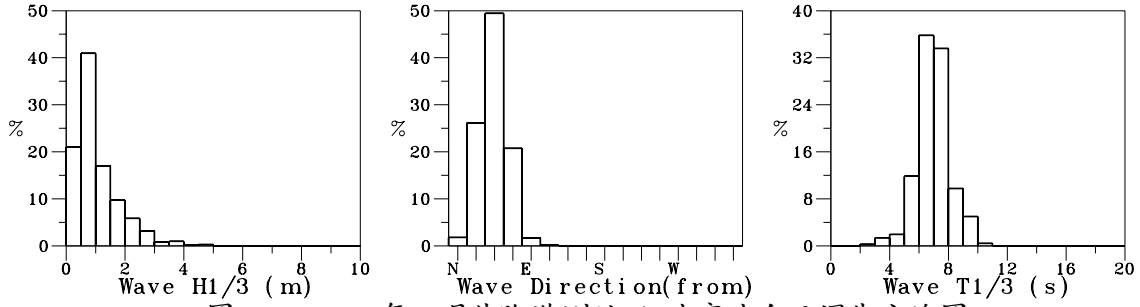


圖7.1.5 2006年 4月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/05/01-2006/05/04 KL-A NO= 81(11%) H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.7m(NNE,10s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=10s(.3m,NNE) MAIN AXIS:NNE-SSW(44%) MAIN DIR:NNE(44%)

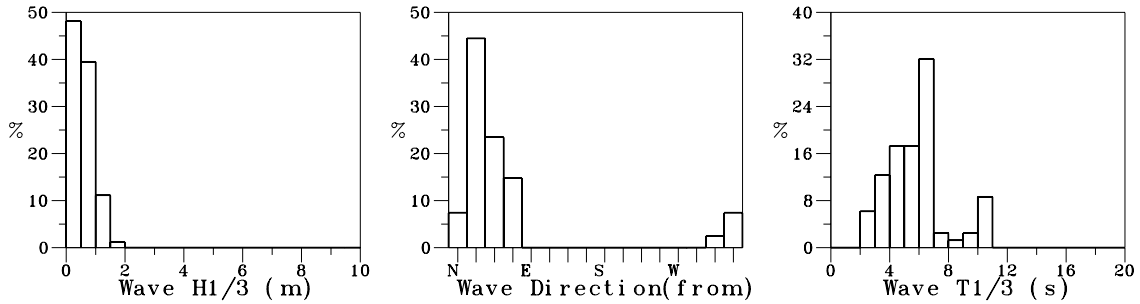


圖7.1.6 2006年 5月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/08/15-2006/08/31 KL-A NO= 361(49%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.7m(NNE, 6s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=13s(.3m, NE) MAIN AXIS: NE- SW(74%) MAIN DIR: NE(74%)

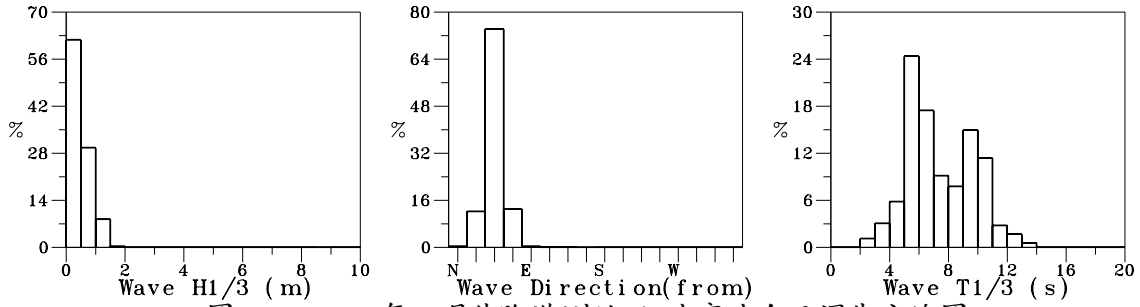


圖7.1.7 2006年 8月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/09/01-2006/09/30 KL-A NO= 708(98%) H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 4.7m(NNE, 9s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=17s(.5m, NE) MAIN AXIS: NE- SW(59%) MAIN DIR: NE(59%)

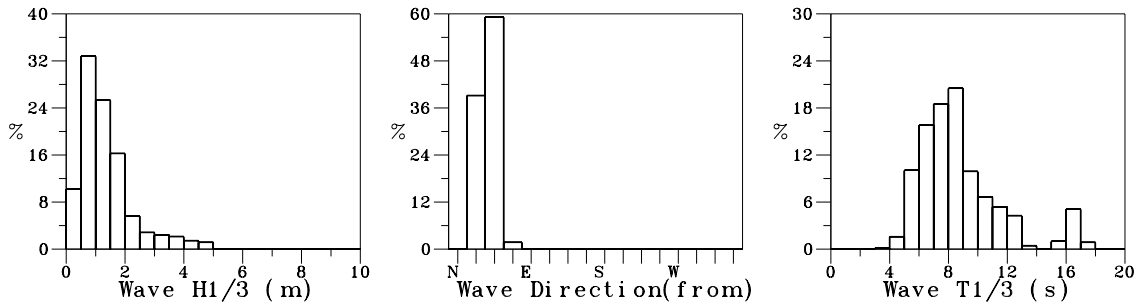


圖7.1.8 2006年 9月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2006/10/01-2006/10/31 KL-A NO= 743(100%) H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 2.8m(NNE, 8s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=14s(1.0m,ENE) MAIN AXIS: NE- SW(72%) MAIN DIR: NE(72%)

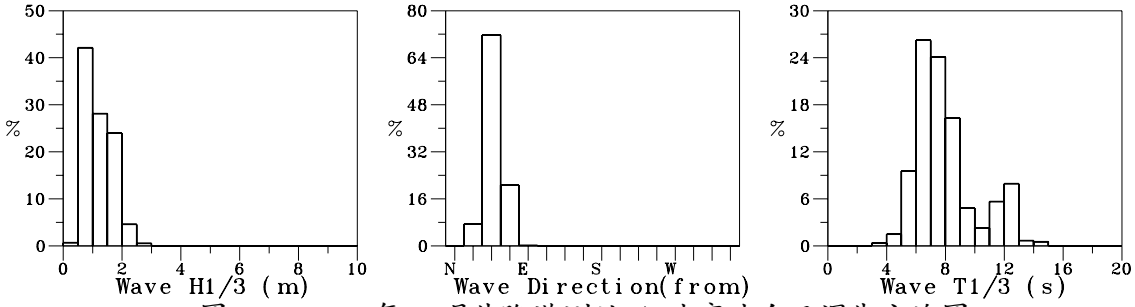


圖7.1.9 2006年10月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/11/01-2006/11/30 KL-A NO= 672(93%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 3.0m(NNE, 9s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=11s(1.8m,NNE) MAIN AXIS: NE- SW(60%) MAIN DIR: NE(60%)

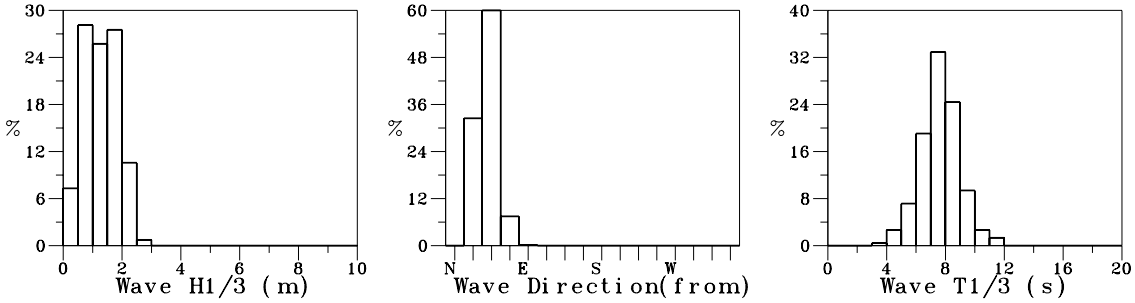


圖7.1.10 2006年11月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2005/12/01-2006/02/28 KL-A NO= 2101(97%) H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 8.1m(WSW,10s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=10s(4.8m,NNW) MAIN AXIS:NNE-SSW(40%) MAIN DIR:NNE(37%)

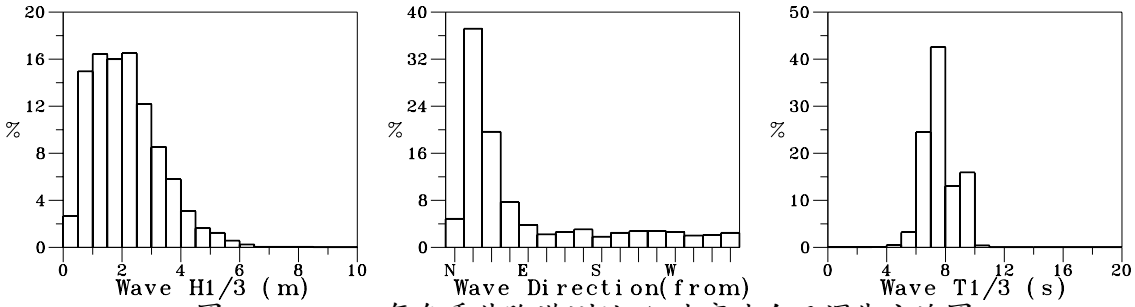


圖7.1.11 2006年冬季基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/03/03-2006/05/04 KL-A NO= 1456(66%) H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 5.3m(NNE,10s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(.3m,NNE) MAIN AXIS: NE- SW(45%) MAIN DIR: NE(45%)

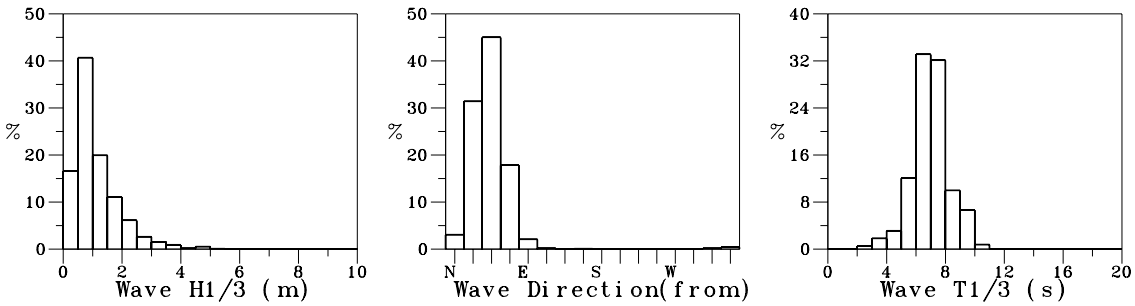


圖7.1.12 2006年春季基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

V06AKLA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2006/08/15-2006/08/31 KL-A NO= 361(16%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.7m(NNE, 6s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=13s(.3m, NE) MAIN AXIS: NE- SW(74%) MAIN DIR: NE(74%)

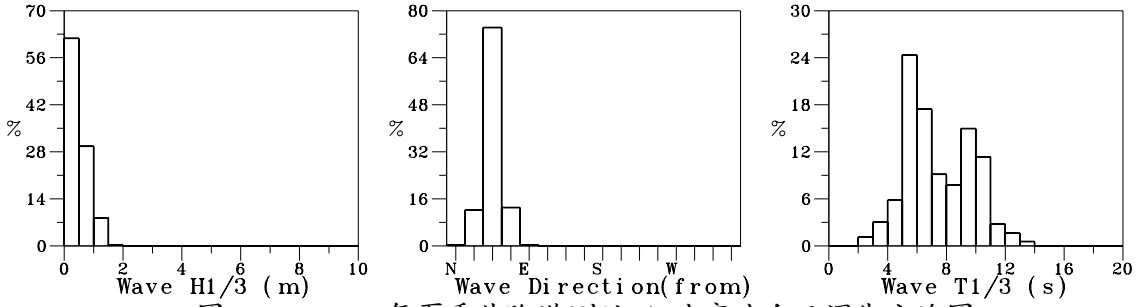


圖7.1.13 2006年夏季基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/09/01-2006/11/30 KL-A NO= 2123(97%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 4.7m(NNE, 9s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=17s(.5m, NE) MAIN AXIS: NE- SW(64%) MAIN DIR: NE(64%)

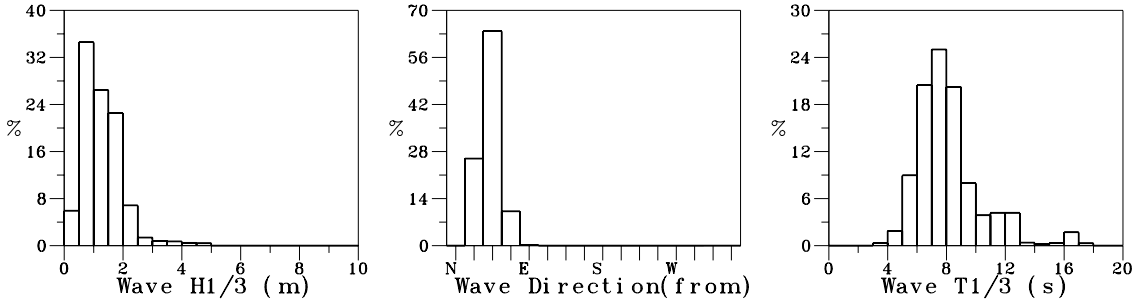


圖7.1.14 2006年秋季基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2005/12/01-2006/11/30 KL-A NO= 6041(69%) H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 8.1m(WSW,10s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=17s(.5m, NE) MAIN AXIS: NE- SW(45%) MAIN DIR: NE(45%)

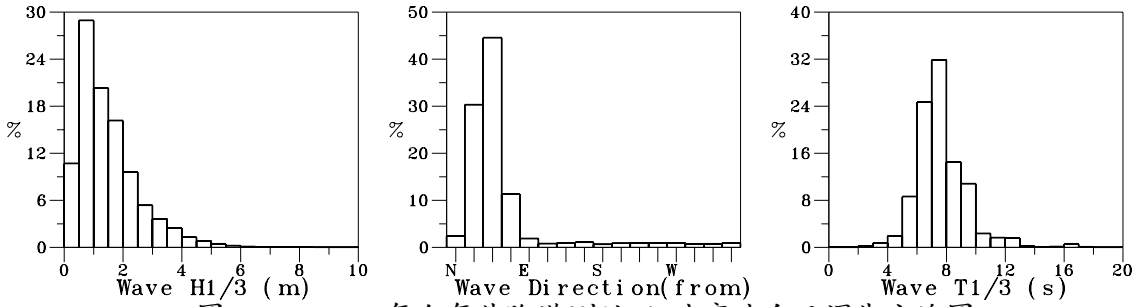


圖7.1.15 2006年全年基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/12/01-2005/12/31 KL-A NO= 3164(85%) H1/3: MEAN= 1.9m MAX= 6.2m(ENE, 6s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(1.7m, NE) MAIN AXIS: NE- SW(37%) MAIN DIR: NE(36%)

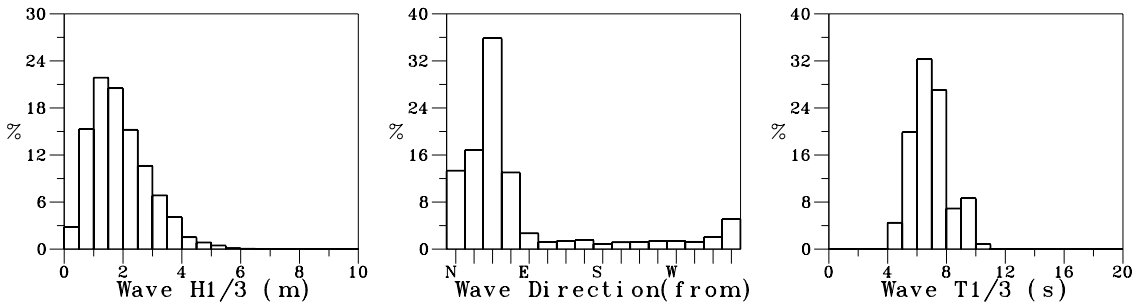


圖7.1.16 歷年12月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

V06SKLA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2002/01/01-2006/01/31 KL-A NO= 2912(98%) H1/3: MEAN= 1.8m MAX= 8.1m(WSW,10s)

T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(4.8m,NNW) MAIN AXIS: NE- SW(44%) MAIN DIR: NE(43%)

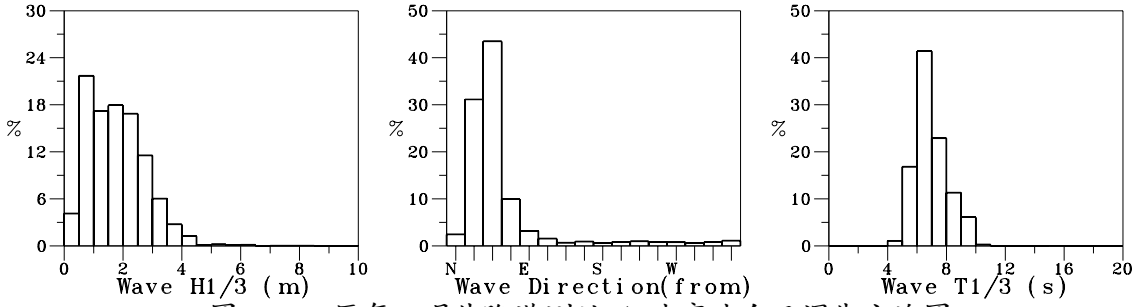


圖7.1.17 歷年 1月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2002/02/01-2006/02/28 KL-A NO= 2676(99%) H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 6.7m(NNE, 9s)

T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(4.1m, NE) MAIN AXIS: NE- SW(43%) MAIN DIR: NE(42%)

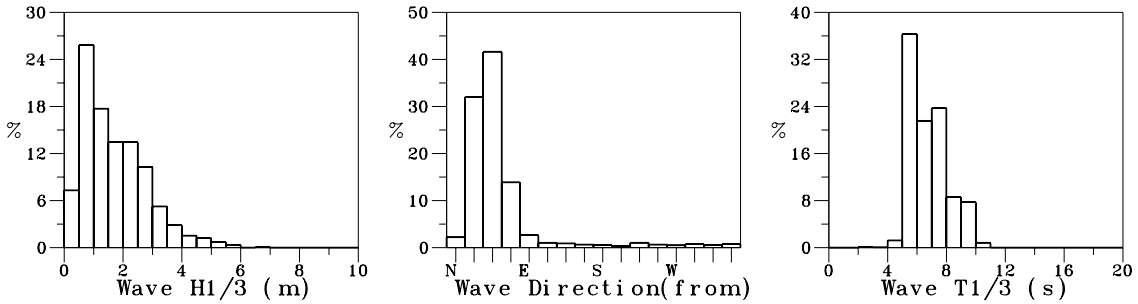


圖7.1.18 歷年 2月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2002/03/01-2006/03/31 KL-A NO= 2871(96%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.3m(NNE,10s)

T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(.4m,ENE) MAIN AXIS: NE- SW(44%) MAIN DIR: NE(35%)

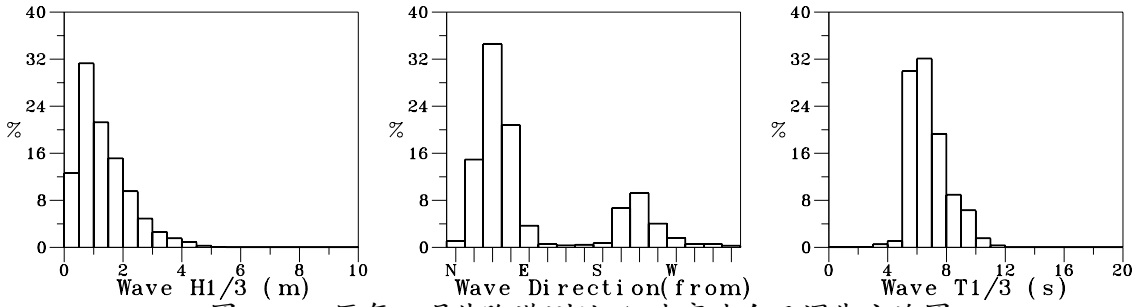


圖7.1.19 歷年 3月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2002/04/01-2006/04/30 KL-A NO= 3297(92%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.7m(NNE, 6s)

T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(.7m, NE) MAIN AXIS: NE- SW(39%) MAIN DIR: NE(39%)

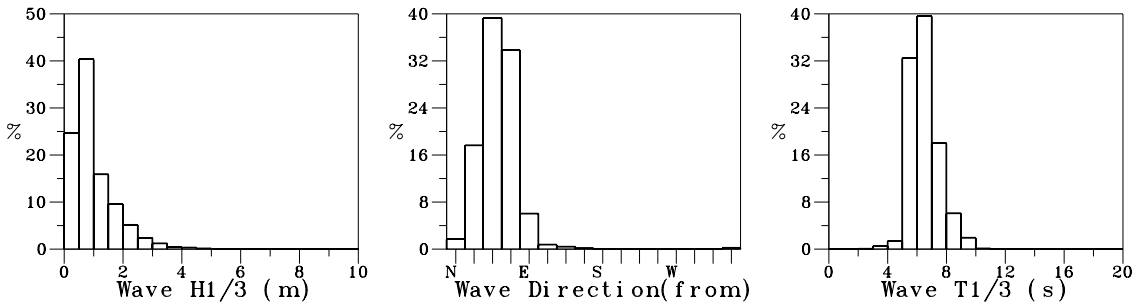


圖7.1.20 歷年 4月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

V441KLA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2002/05/01-2006/05/04 KL-A NO= 3019(81%) H1/3: MEAN= .8m MAX= 3.5m(N , 7s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=11s(.4m,ENE) MAIN AXIS: NE- SW(38%) MAIN DIR: NE(38%)

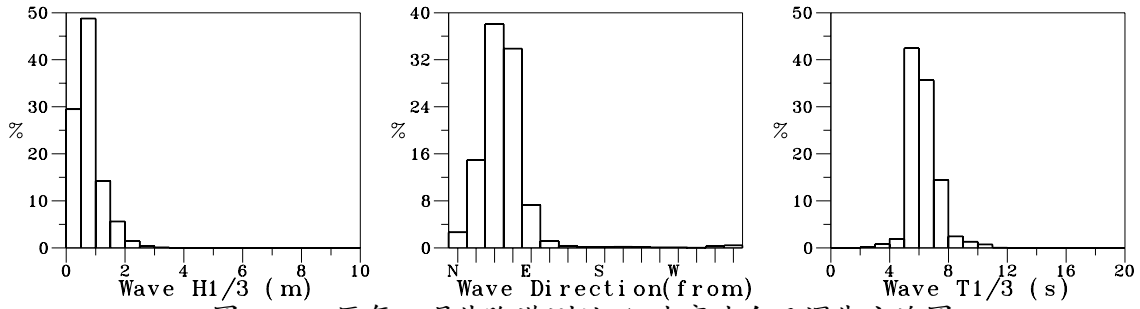


圖7.1.21 歷年 5月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/06/21-2005/06/30 KL-A NO= 2922(81%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.4m(ENE, 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=11s(1.3m,ENE) MAIN AXIS:ENE-WSW(33%) MAIN DIR:ENE(33%)

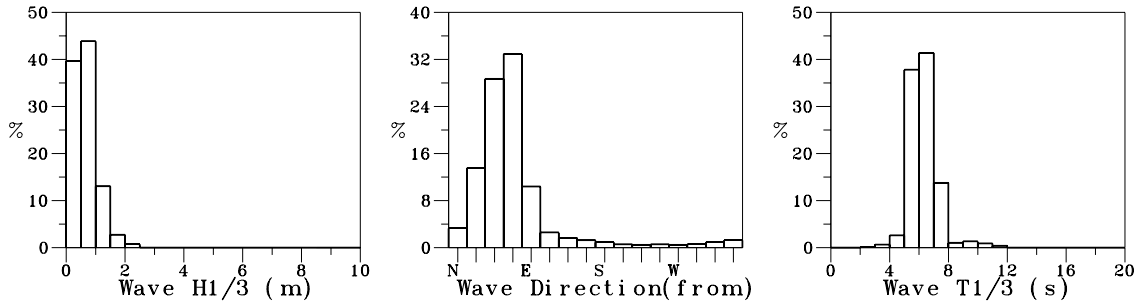


圖7.1.22 歷年 6月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/07/01-2005/07/31 KL-A NO= 3469(93%) H1/3: MEAN= .6m MAX= 6.8m(ENE, 7s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=13s(.4m, NE) MAIN AXIS:ENE-WSW(31%) MAIN DIR:ENE(25%)

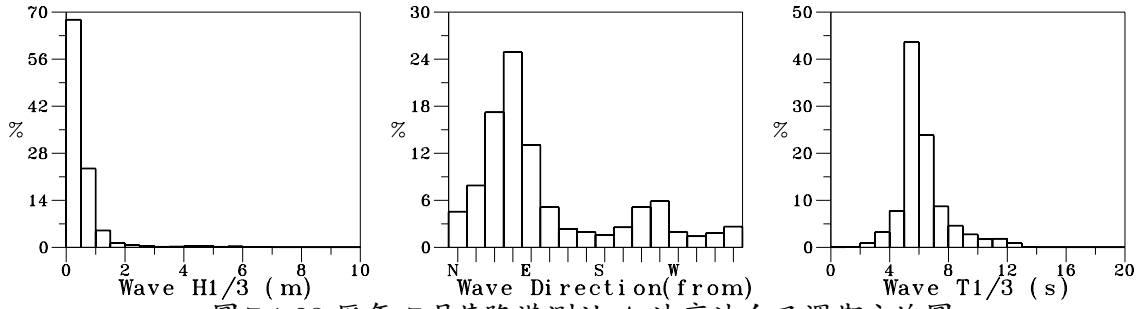


圖7.1.23 歷年 7月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/08/01-2006/08/31 KL-A NO= 3987(89%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 7.4m(NNE, 7s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=14s(1.1m, NE) MAIN AXIS: NE- SW(33%) MAIN DIR: NE(27%)

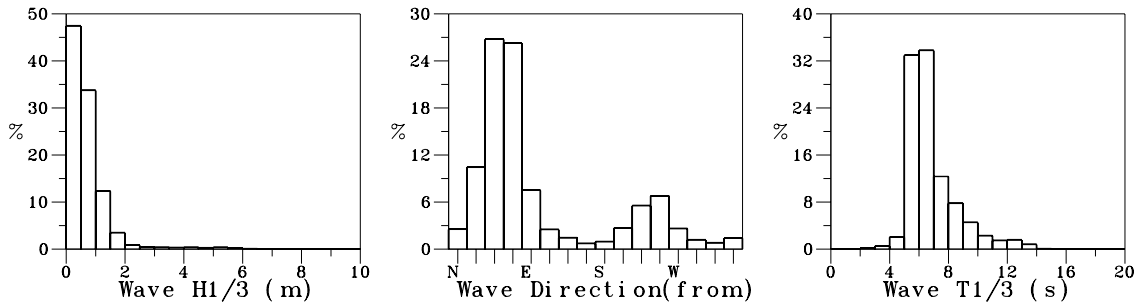


圖7.1.24 歷年 8月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2001/09/01-2006/09/30 KL-A NO= 3551(82%) H1/3: MEAN= 1.6m MAX=11.6m(NNW,12s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=17s(.5m, NE) MAIN AXIS: NE- SW(44%) MAIN DIR: NE(43%)

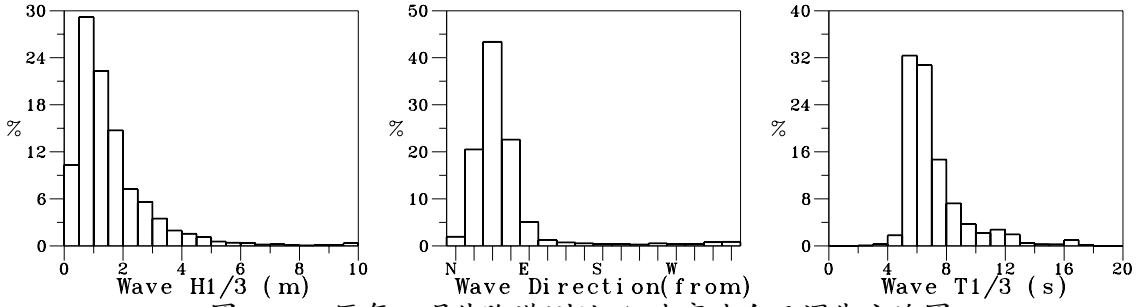


圖7.1.25 歷年 9 月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/10/01-2006/10/31 KL-A NO= 4075(91%) H1/3: MEAN= 1.6m MAX=10.1m(W , 5s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=14s(1.0m,ENE) MAIN AXIS: NE- SW(48%) MAIN DIR: NE(48%)

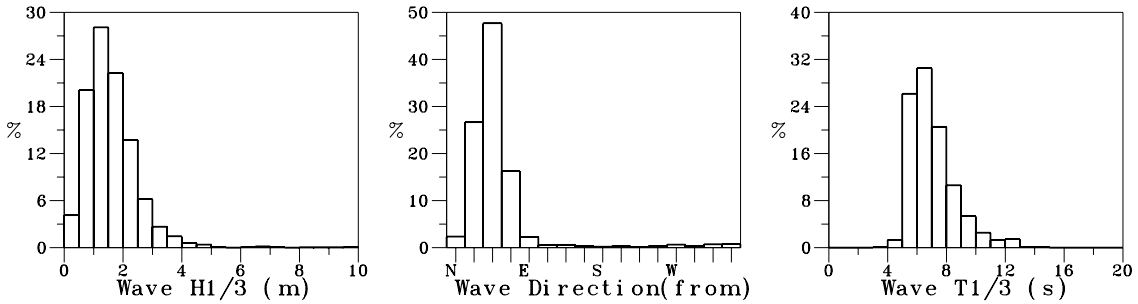


圖7.1.26 歷年10月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/11/01-2006/11/30 KL-A NO= 4237(98%) H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 5.3m(ENE, 7s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=12s(.4m, NE) MAIN AXIS: NE- SW(46%) MAIN DIR: NE(46%)

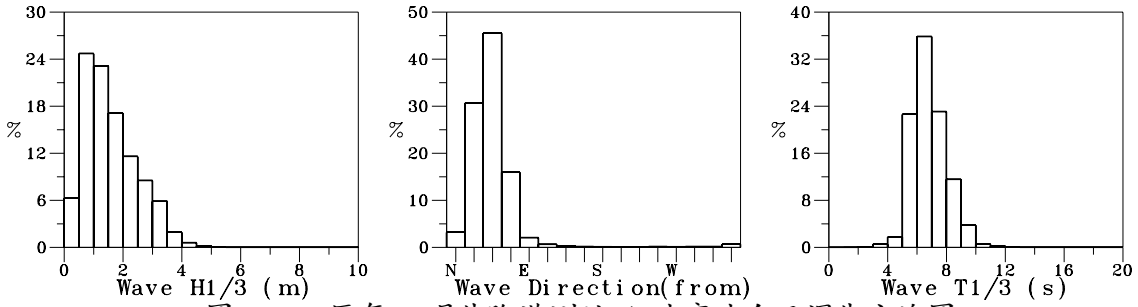


圖7.1.27 歷年11月基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/12/01-2006/02/28 KL-A NO= 8752(93%) H1/3: MEAN= 1.8m MAX= 8.1m(WSW,10s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(1.7m, NE) MAIN AXIS: NE- SW(41%) MAIN DIR: NE(40%)

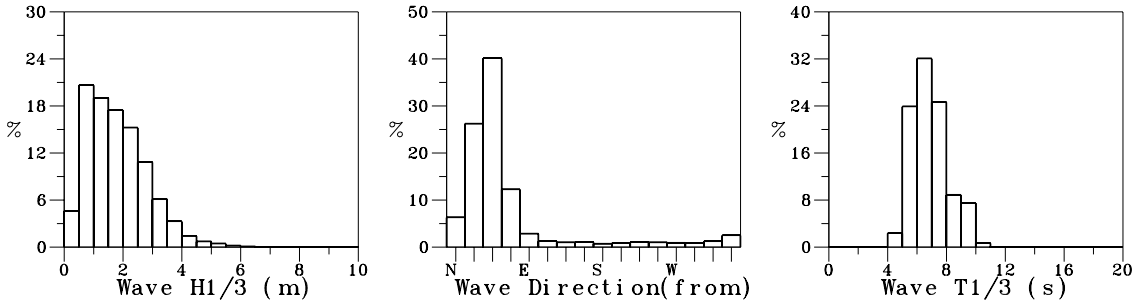


圖7.1.28 歷年冬季基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2002/03/01-2006/05/04 KL-A NO= 9187(89%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.7m(NNE, 6s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(.4m,ENE) MAIN AXIS: NE- SW(40%) MAIN DIR: NE(37%)

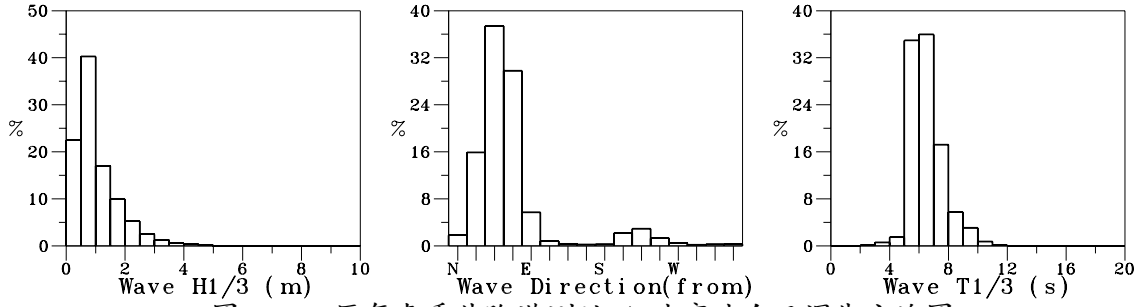


圖7.1.29 歷年春季基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/06/21-2006/08/31 KL-A NO= 10378(88%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 7.4m(NNE, 7s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=14s(1.1m, NE) MAIN AXIS:ENE-WSW(32%) MAIN DIR:ENE(28%)

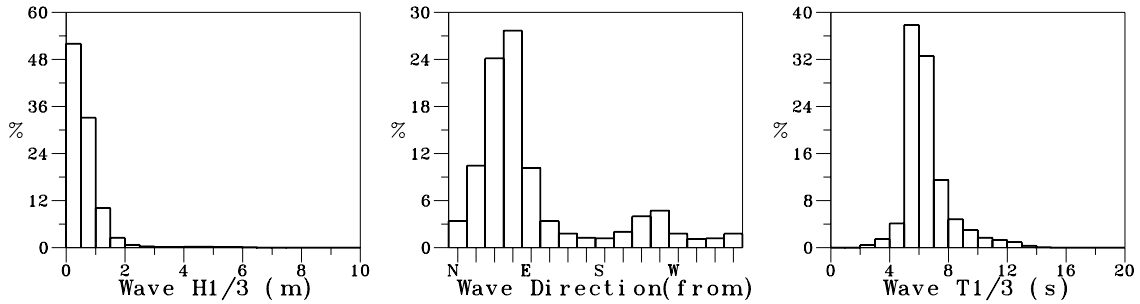


圖7.1.30 歷年夏季基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/09/01-2006/11/30 KL-A NO= 11863(91%) H1/3: MEAN= 1.6m MAX=11.6m(NNW,12s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=17s(.5m, NE) MAIN AXIS: NE- SW(46%) MAIN DIR: NE(46%)

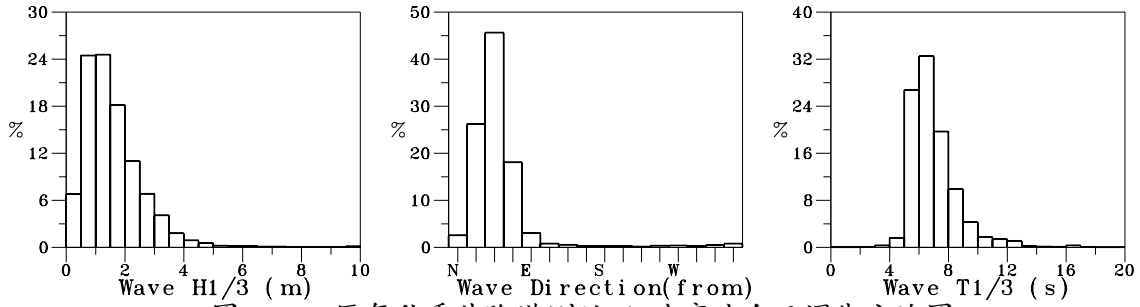


圖7.1.31 歷年秋季基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/06/21-2006/11/30 KL-A NO= 40180(90%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX=11.6m(NNW,12s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=17s(.5m, NE) MAIN AXIS: NE- SW(39%) MAIN DIR: NE(37%)

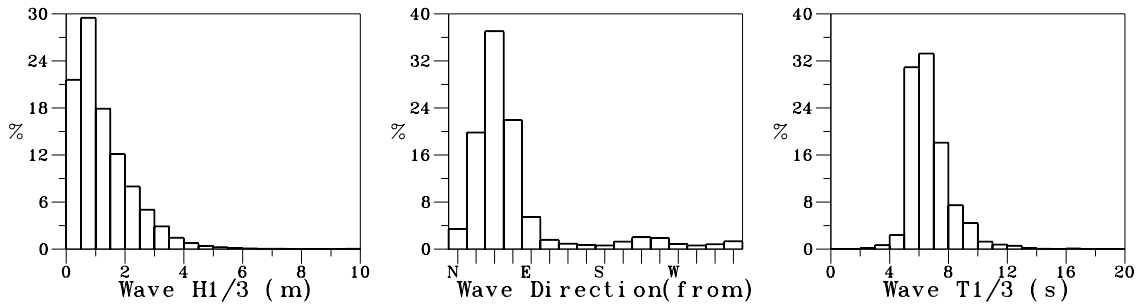


圖7.1.32 歷年全年基隆港測站 A 波高波向及週期方塊圖

7.2　2006年臺北港波浪方塊圖

Histogram of Wave

2005/12/01-2005/12/31 TP-1 NO= 381(51%) H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.8m(N , 8s)
T1/3: MEAN= 6s MAX= 8s(3.8m, N) MAIN AXIS: N - S (46%) MAIN DIR: N (46%)

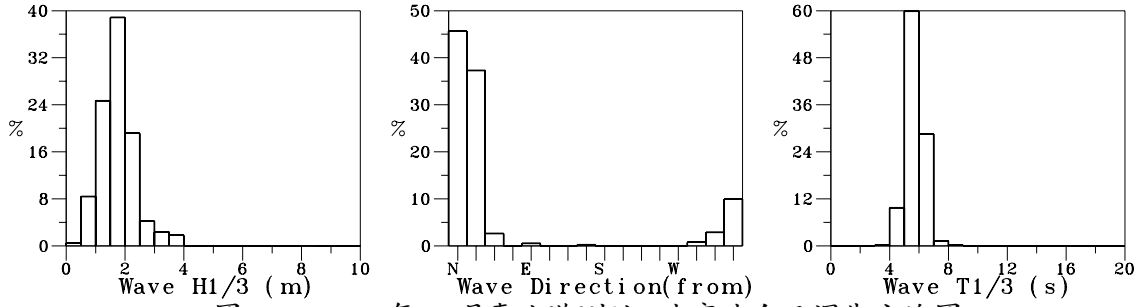


圖7.2.1 2005年12月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/01/01-2006/01/31 TP-1 NO= 699(94%) H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 4.6m(NNE, 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX= 8s(4.5m, N) MAIN AXIS: N - S (38%) MAIN DIR: N (36%)

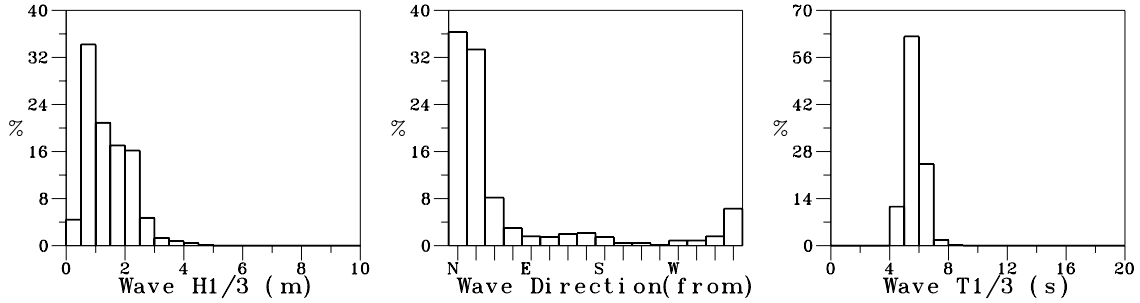


圖7.2.2 2006年 1月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/02/01-2006/02/28 TP-1 NO= 630(94%) H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 4.0m(N , 8s)
T1/3: MEAN= 6s MAX= 7s(3.9m, N) MAIN AXIS:NNE-SSW(40%) MAIN DIR:NNE(39%)

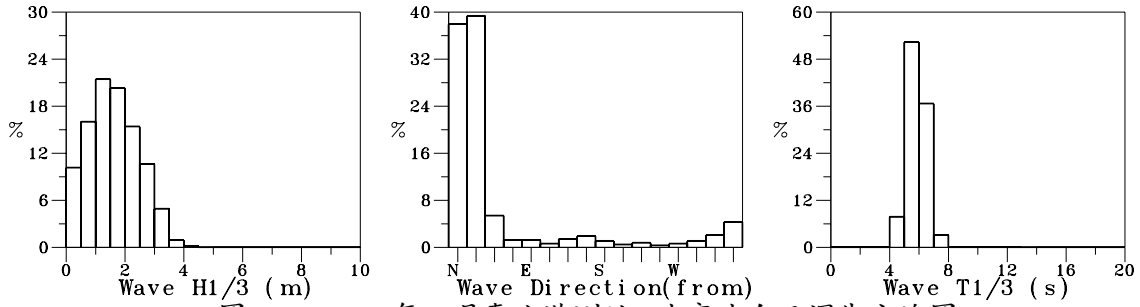


圖7.2.3 2006年 2月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/03/01-2006/03/31 TP-1 NO= 702(94%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 4.4m(N , 7s)
T1/3: MEAN= 6s MAX= 8s(.8m, N) MAIN AXIS:NNE-SSW(37%) MAIN DIR:NNE(35%)

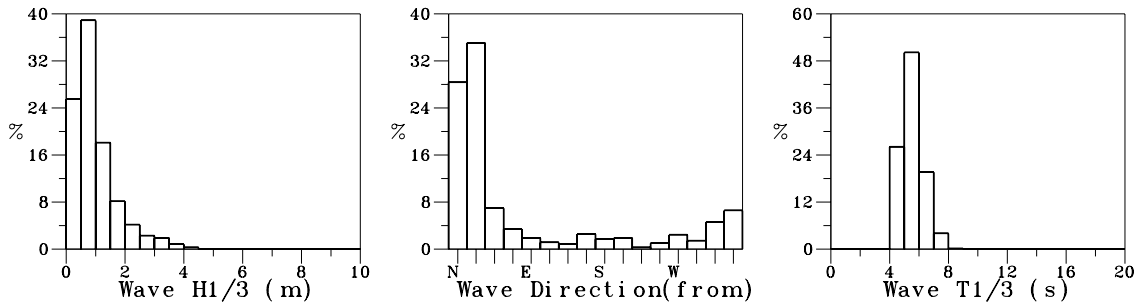


圖7.2.4 2006年 3月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

V05CTP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2006/04/01-2006/04/12 TP-1 NO= 271(38%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 3.5m(NNW, 4s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(1.5m, N) MAIN AXIS:NNE-SSW(20%) MAIN DIR:NNE(18%)

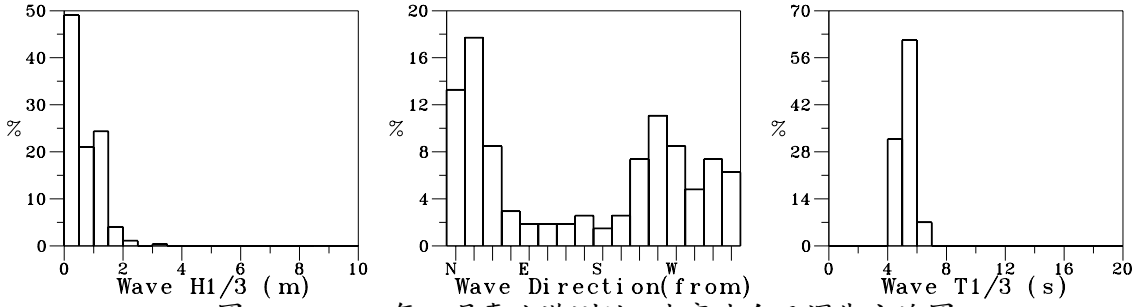


圖7.2.5 2006年 4月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/06/21-2006/06/30 TP-1 NO= 230(32%) H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(NW, 4s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(.1m, S) MAIN AXIS: N - S (17%) MAIN DIR: N (12%)

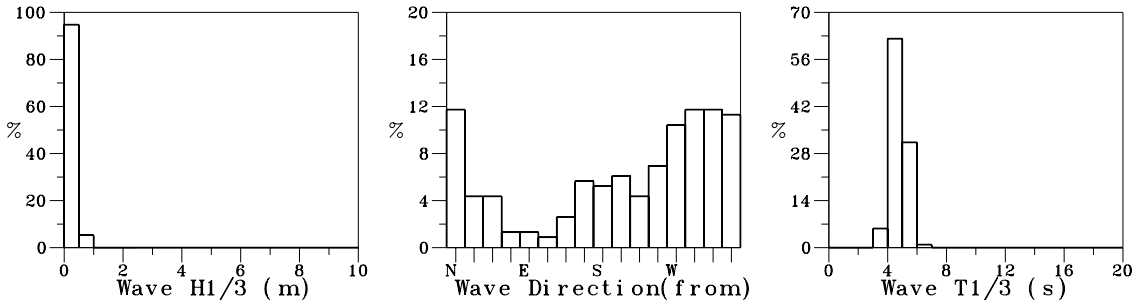


圖7.2.6 2006年 6月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/07/01-2006/07/31 TP-1 NO= 744(100%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.9m(N , 6s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 9s(2.2m, N) MAIN AXIS:WSW-ENE(19%) MAIN DIR:WSW(17%)

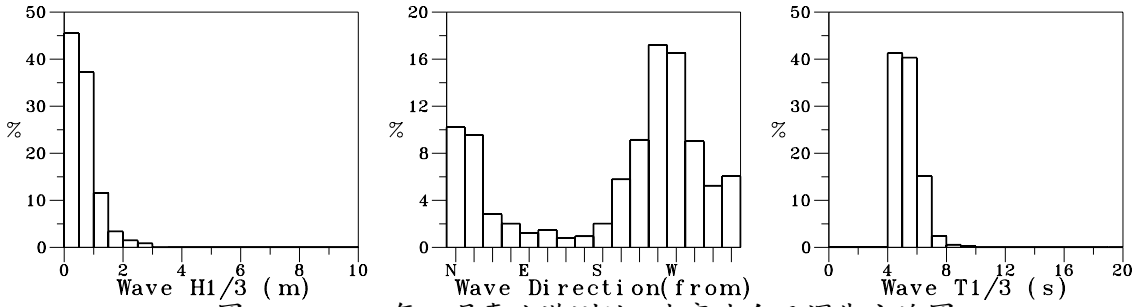


圖7.2.7 2006年 7月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/08/01-2006/08/31 TP-1 NO= 717(96%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.9m(NW, 5s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 8s(.9m, N) MAIN AXIS:NNE-SSW(25%) MAIN DIR:NNE(22%)

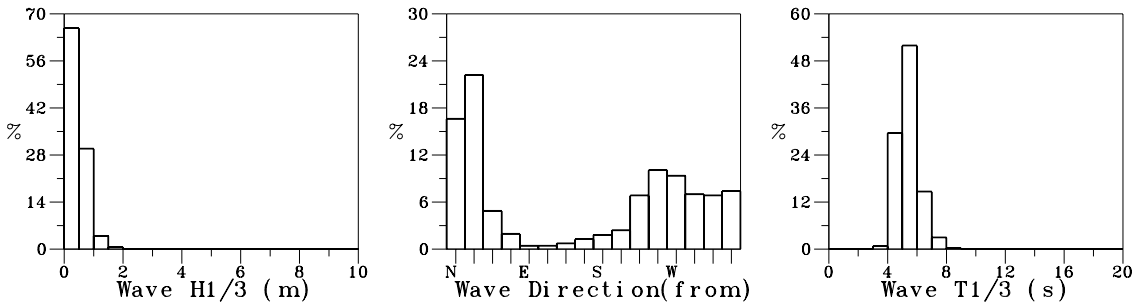


圖7.2.8 2006年 8月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

V064TP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2006/09/01-2006/09/30 TP-1 NO= 692(96%) H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 5.4m(NNE, 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX= 9s(1.8m,NNE) MAIN AXIS:NNE-SSW(38%) MAIN DIR:NNE(37%)

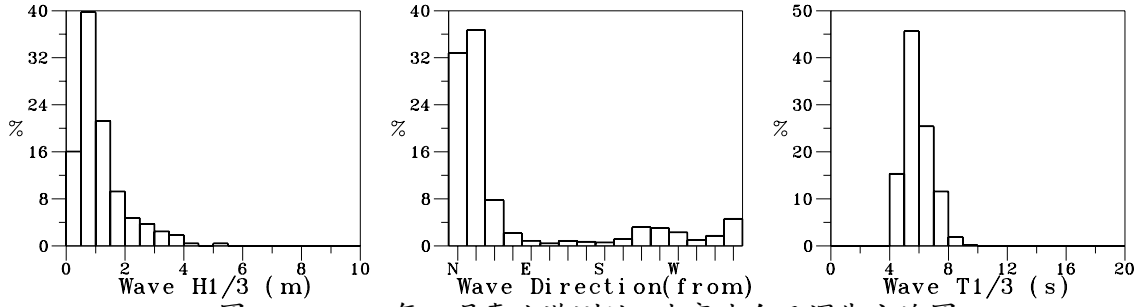


圖7.2.9 2006年 9月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/10/01-2006/10/31 TP-1 NO= 718(97%) H1/3: MEAN= .9m MAX= 2.1m(NNE, 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX= 7s(.9m, N) MAIN AXIS:NNE-SSW(40%) MAIN DIR:NNE(38%)

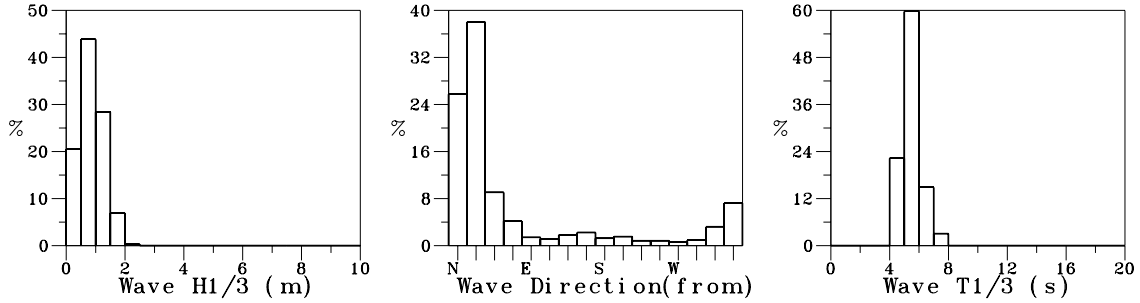


圖7.2.10 2006年10月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/11/01-2006/11/30 TP-1 NO= 718(100%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 2.6m(N , 7s)
T1/3: MEAN= 6s MAX= 8s(1.0m,NNE) MAIN AXIS:NNE-SSW(42%) MAIN DIR:NNE(42%)

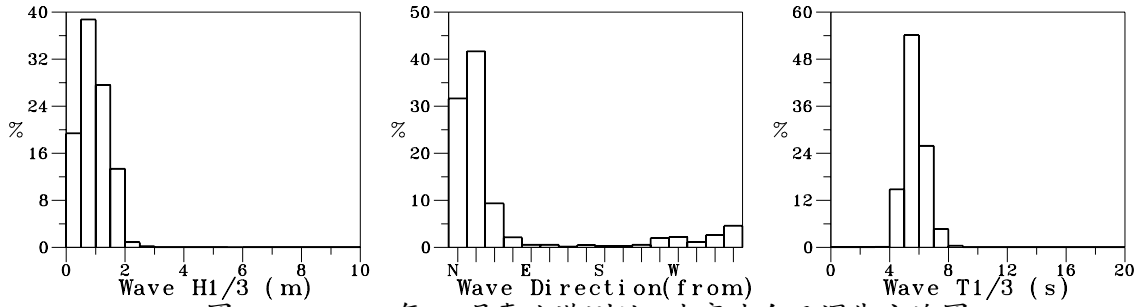


圖7.2.11 2006年11月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

2005/12/01-2006/02/28 TP-1 NO= 1710(79%) H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 4.6m(NNE, 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX= 8s(4.5m, N) MAIN AXIS: N - S (40%) MAIN DIR: N (39%)

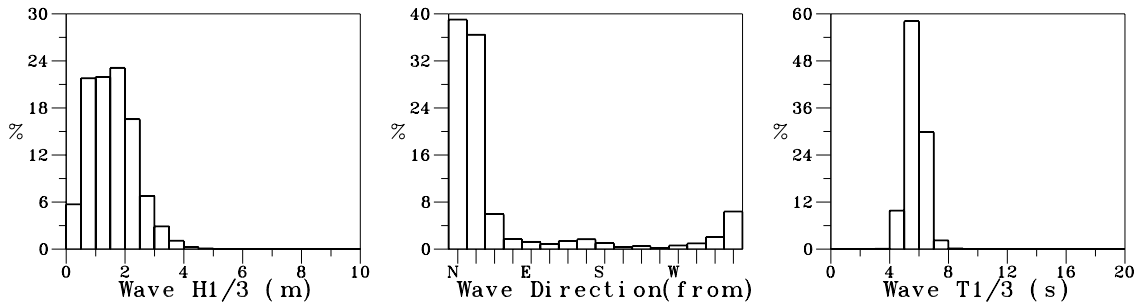


圖7.2.12 2006年冬季臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

V069TP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2006/03/01-2006/04/12 TP-1 NO= 973(44%) H1/3: MEAN= .9m MAX= 4.4m(N , 7s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 8s(.8m, N) MAIN AXIS:NNE-SSW(32%) MAIN DIR:NNE(30%)

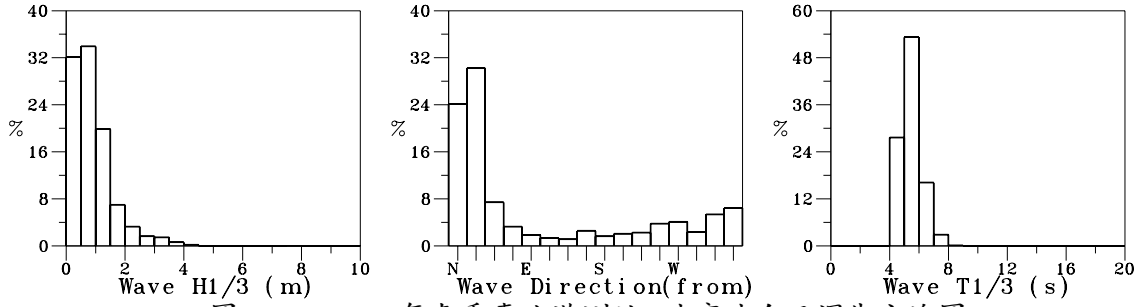


圖7.2.13 2006年春季臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/06/21-2006/08/31 TP-1 NO= 1691(77%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 2.9m(N , 6s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 9s(2.2m, N) MAIN AXIS:NNE-SSW(19%) MAIN DIR:NNE(14%)

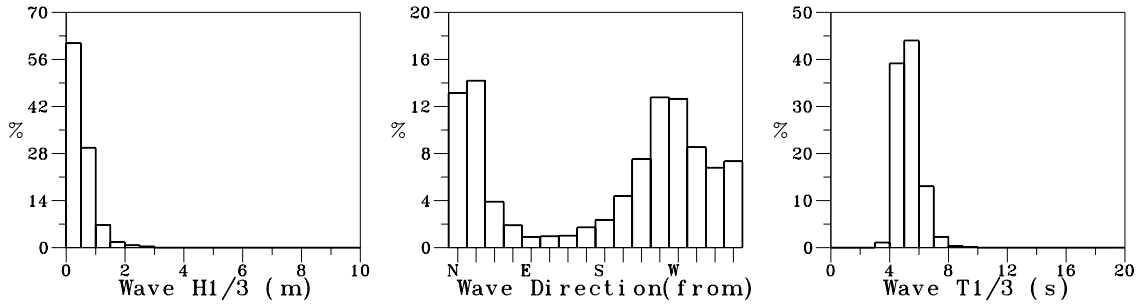


圖7.2.14 2006年夏季臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/09/01-2006/11/30 TP-1 NO= 2128(97%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.4m(NNE, 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX= 9s(1.8m,NNE) MAIN AXIS:NNE-SSW(40%) MAIN DIR:NNE(39%)

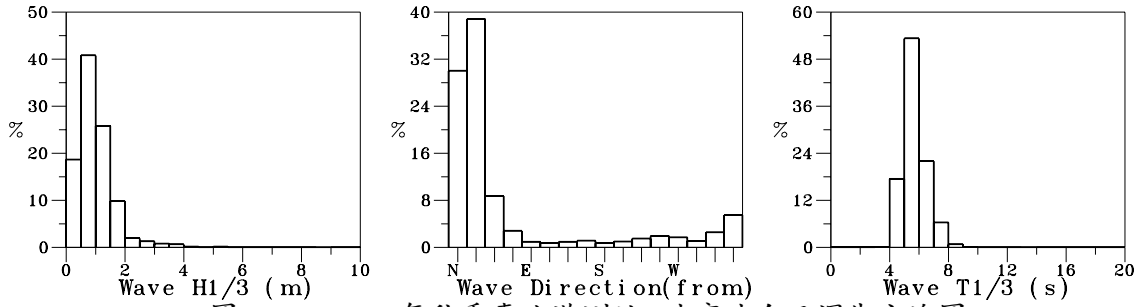


圖7.2.15 2006年秋季臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

2005/12/01-2006/11/30 TP-1 NO= 6502(74%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.4m(NNE, 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX= 9s(2.2m, N) MAIN AXIS:NNE-SSW(32%) MAIN DIR:NNE(30%)

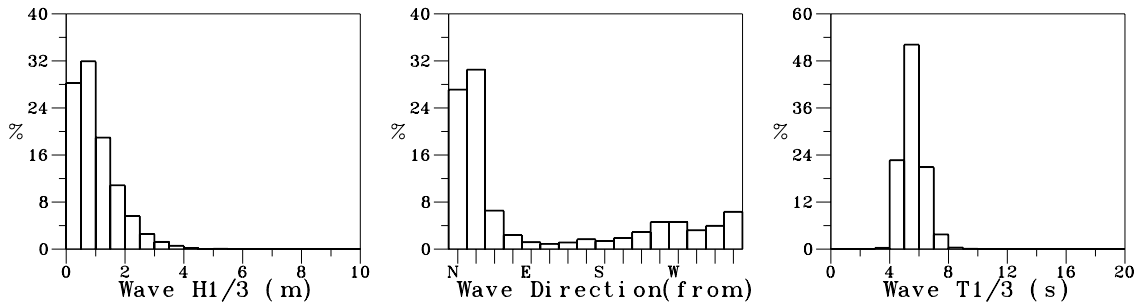


圖7.2.16 2006年全年臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

V06NTP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

1996/12/15-2005/12/31 TP-1 NO= 5185(77%) H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 4.9m(N , 7s)

T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(.3m, N) MAIN AXIS:NNE-SSW(36%) MAIN DIR:NNE(35%)

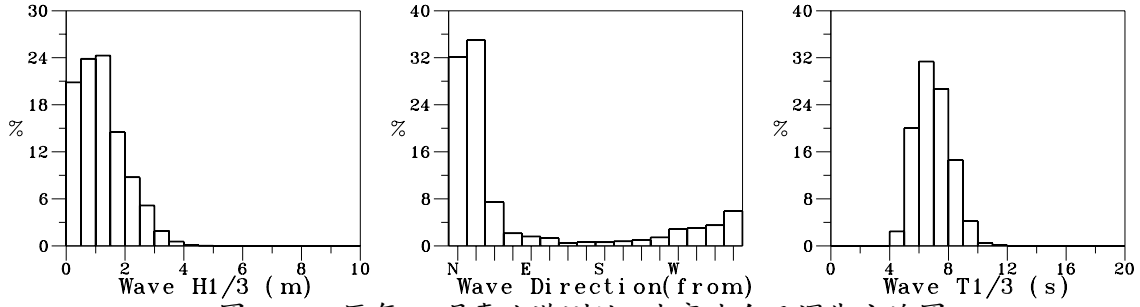


圖7.2.17 歷年12月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

1997/01/01-2006/01/31 TP-1 NO= 3932(75%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.0m(N , 9s)

T1/3: MEAN= 6s MAX=10s(.2m,NNW) MAIN AXIS: N - S (40%) MAIN DIR: N (39%)

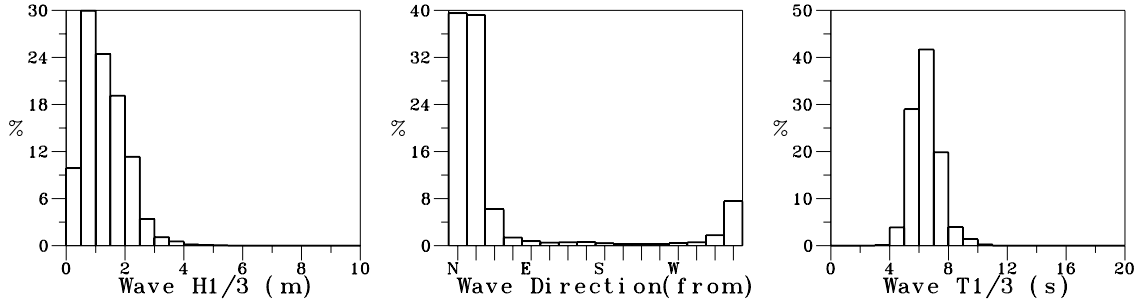


圖7.2.18 歷年 1月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

1997/02/01-2006/02/28 TP-1 NO= 3931(72%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 4.3m(N , 9s)

T1/3: MEAN= 7s MAX= 9s(3.0m, N) MAIN AXIS: N - S (46%) MAIN DIR: N (43%)

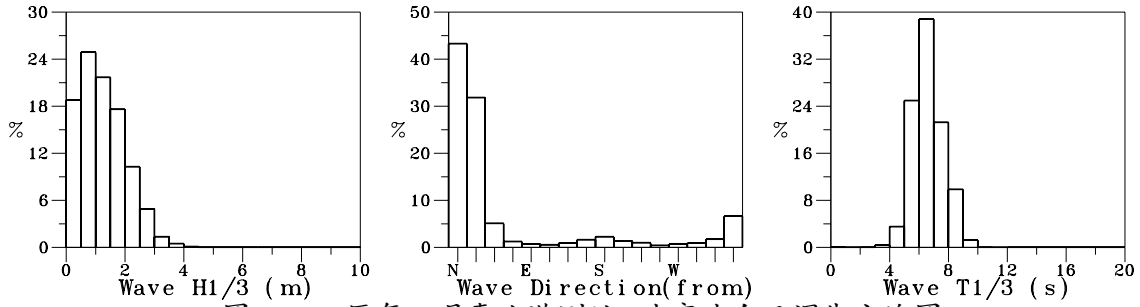


圖7.2.19 歷年 2月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

1997/03/01-2006/03/31 TP-1 NO= 4260(64%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 4.4m(N , 7s)

T1/3: MEAN= 6s MAX= 9s(3.7m, N) MAIN AXIS: N - S (38%) MAIN DIR: N (37%)

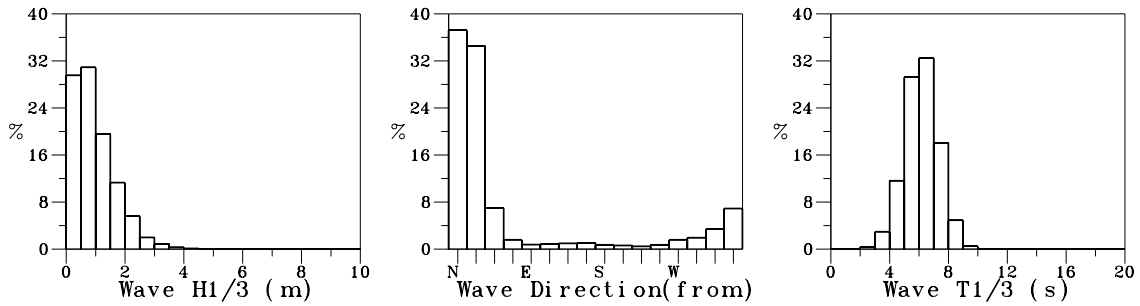


圖7.2.20 歷年 3月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

V44CTP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

1997/04/01-2006/04/12 TP-1 NO= 5685(79%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 3.5m(NNW, 4s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=11s(.3m, N) MAIN AXIS:NNE-SSW(34%) MAIN DIR:NNE(34%)

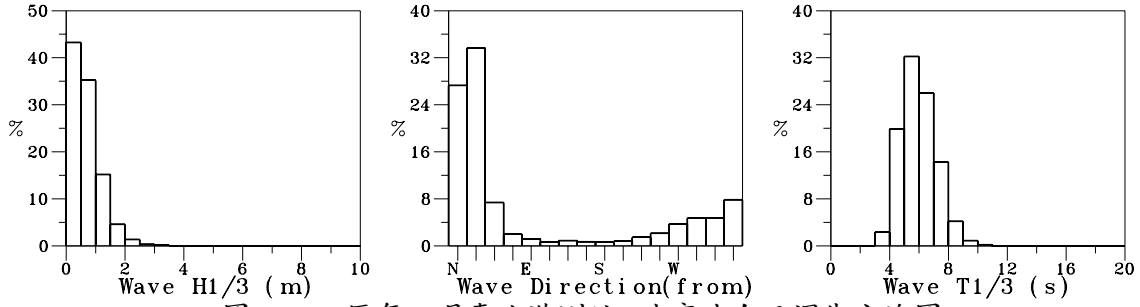


圖7.2.21 歷年 4月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

1997/05/07-2005/05/31 TP-1 NO= 5070(76%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 2.7m(N , 8s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=11s(.1m,WNW) MAIN AXIS:NNE-SSW(28%) MAIN DIR:NNE(26%)

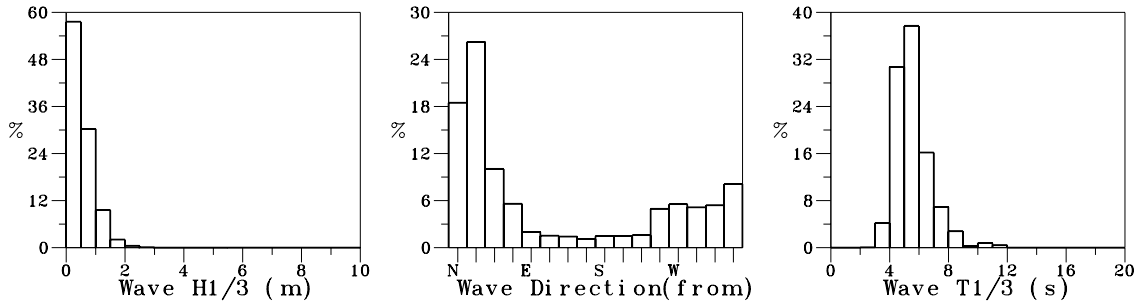


圖7.2.22 歷年 5月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

1998/06/01-2006/06/30 TP-1 NO= 3898(68%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 2.2m(NNE, 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=10s(.1m, NW) MAIN AXIS:NNE-SSW(21%) MAIN DIR:NNE(19%)

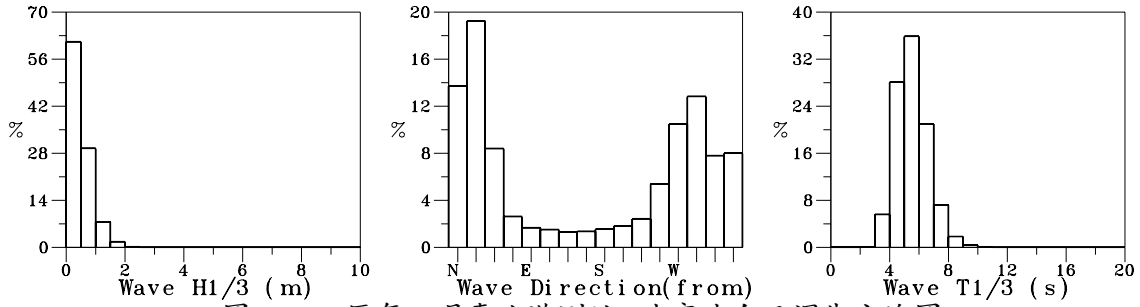


圖7.2.23 歷年 6月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

1996/07/01-2006/07/31 TP-1 NO= 5913(79%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 4.0m(NNE, 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=13s(.7m, *) MAIN AXIS: W - E (19%) MAIN DIR: W (15%)

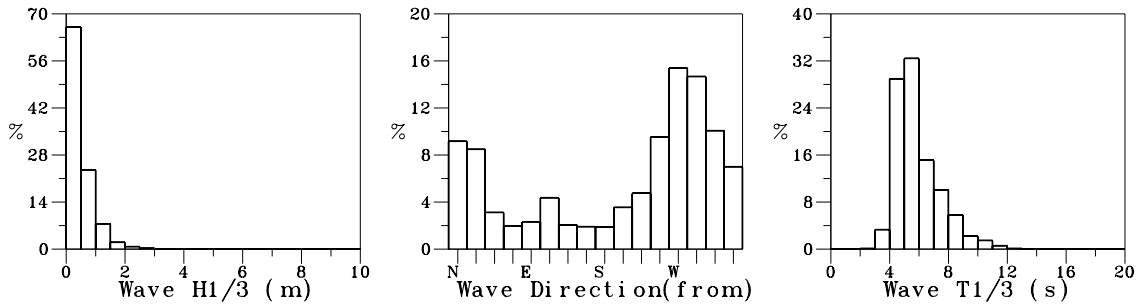


圖7.2.24 歷年 7月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

1997/08/01-2006/08/31 TP-1 NO= 6434(86%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 6.5m(NW,12s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=15s(.6m, NW) MAIN AXIS:WNW-ESE(18%) MAIN DIR:WNW(17%)

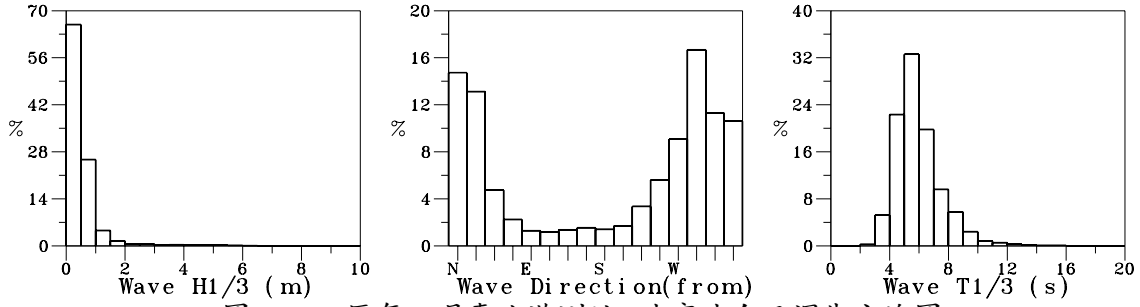


圖7.2.25 歷年 8月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

1997/09/09-2006/09/30 TP-1 NO= 6054(84%) H1/3: MEAN= .9m MAX= 5.4m(NNE, 6s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=14s(3.5m,WSW) MAIN AXIS:NNE-SSW(34%) MAIN DIR:NNE(33%)

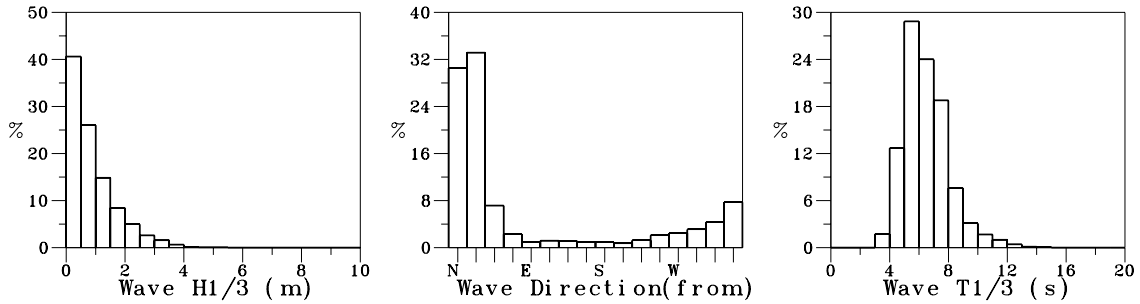


圖7.2.26 歷年 9月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

1996/10/17-2006/10/31 TP-1 NO= 4942(83%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 8.8m(* ,10s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=12s(.4m, *) MAIN AXIS: N - S (37%) MAIN DIR: N (35%)

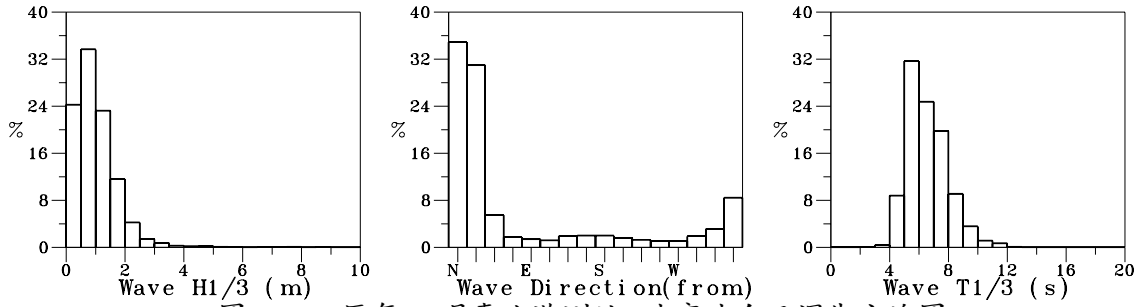


圖7.2.27 歷年10月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

1996/11/01-2006/11/30 TP-1 NO= 4314(60%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 6.0m(N ,11s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(6.0m, N) MAIN AXIS: N - S (38%) MAIN DIR: N (36%)

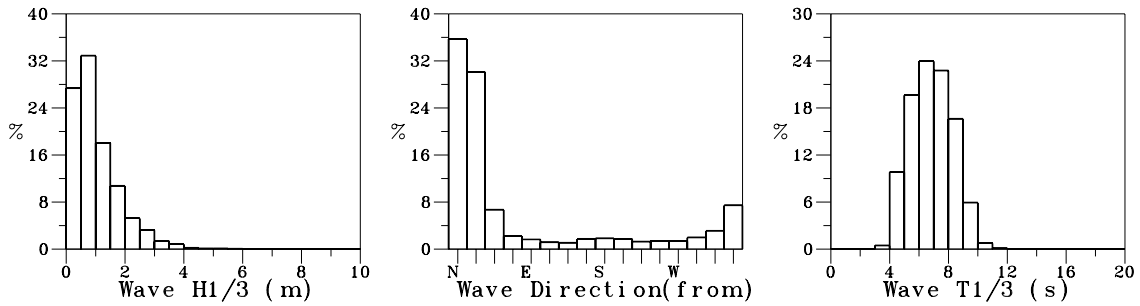


圖7.2.28 歷年11月臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

V448TP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

1996/12/15-2006/02/28 TP-1 NO= 13048(75%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.0m(N , 9s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(.3m, N) MAIN AXIS: N - S (39%) MAIN DIR: N (38%)

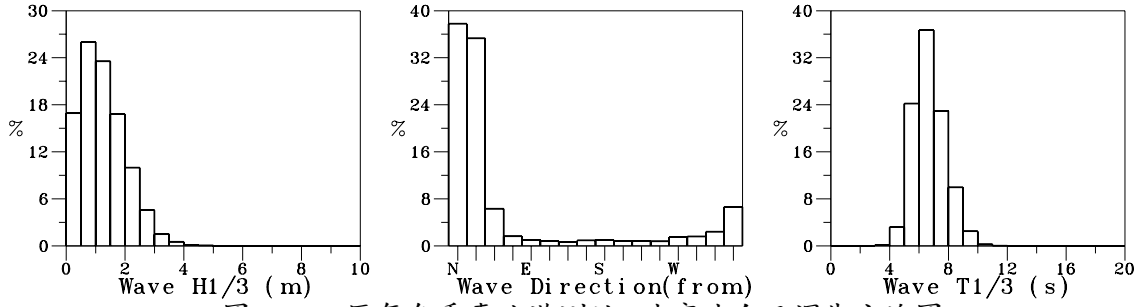


圖7.2.29 歷年冬季臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

1997/03/01-2006/04/12 TP-1 NO= 15015(73%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 4.4m(N , 7s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=11s(.1m,WNW) MAIN AXIS:NNE-SSW(32%) MAIN DIR:NNE(31%)

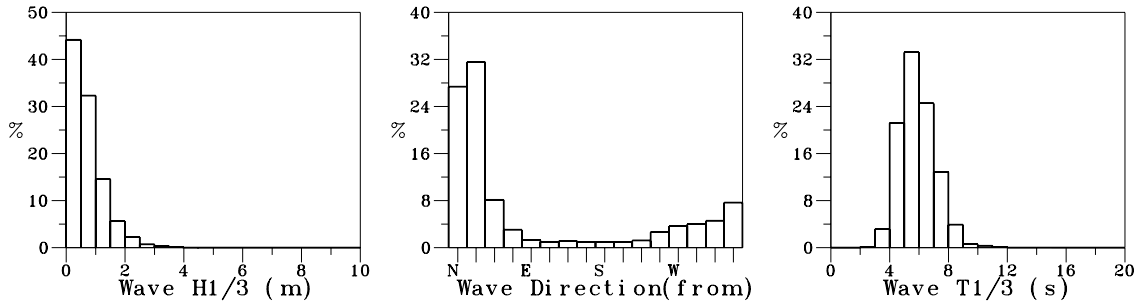


圖7.2.30 歷年春季臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

1996/07/01-2006/08/31 TP-1 NO= 16245(79%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 6.5m(NW,12s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=15s(.6m, NW) MAIN AXIS:WNW-ESE(17%) MAIN DIR:WNW(15%)

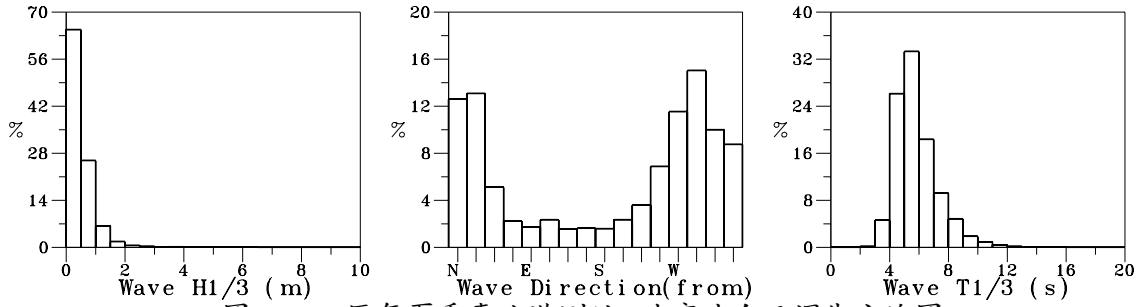


圖7.2.31 歷年夏季臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

1996/10/17-2006/11/30 TP-1 NO= 15310(75%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 8.8m(* ,10s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=14s(3.5m,WSW) MAIN AXIS: N - S (35%) MAIN DIR: N (33%)

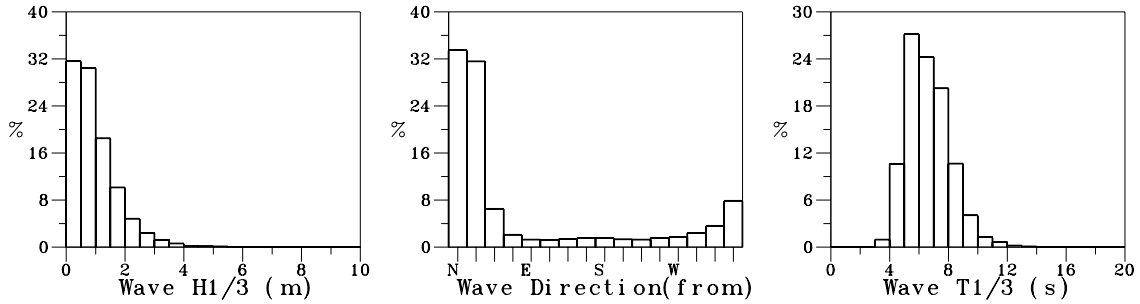


圖7.2.32 歷年秋季臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

V44WTP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

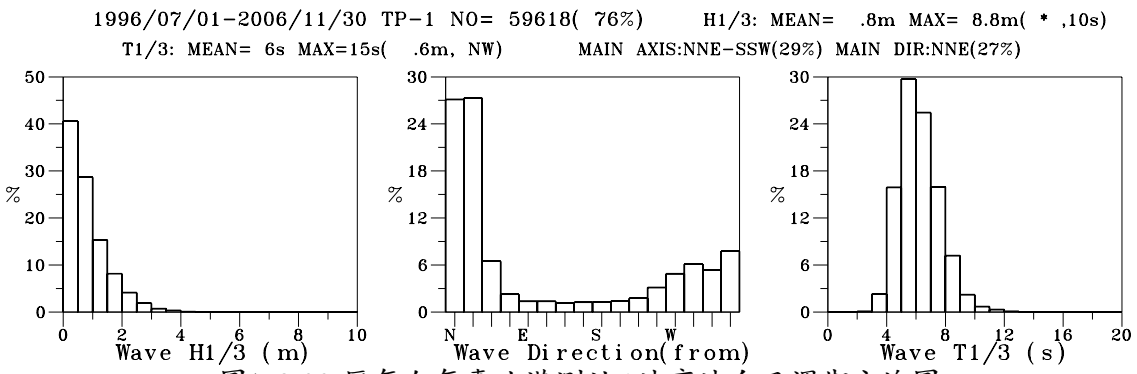


圖7.2.33 歷年全年臺北港測站1波高波向及週期方塊圖

7.3　2006年臺中港波浪方塊圖

Histogram of Wave

2006/01/01-2006/01/31 TC-A NO= 717(96%) H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 4.7m(N ,10s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(4.2m, N) MAIN AXIS: N - S (76%) MAIN DIR: N (76%)

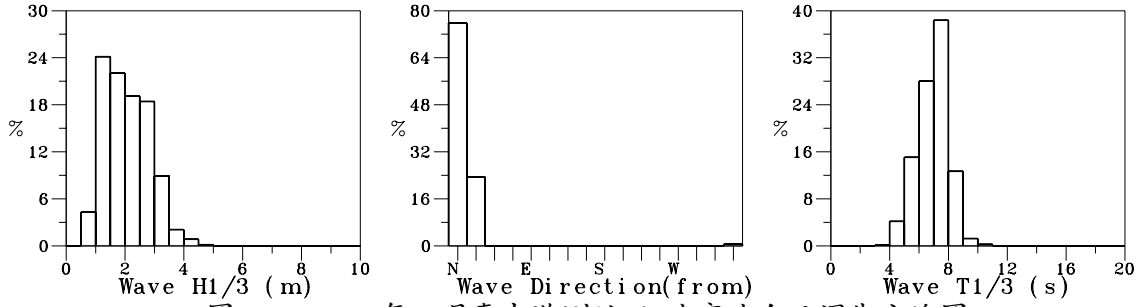


圖7.3.1 2006年 1月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/02/01-2006/02/28 TC-A NO= 642(96%) H1/3: MEAN= 2.4m MAX= 4.9m(N ,10s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(4.8m, N) MAIN AXIS: N - S (67%) MAIN DIR: N (67%)

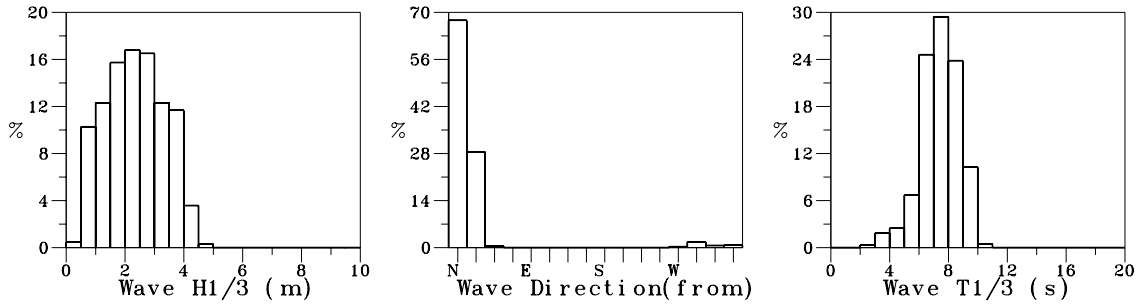


圖7.3.2 2006年 2月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/03/01-2006/03/10 TC-A NO= 218(29%) H1/3: MEAN= 1.9m MAX= 3.7m(N ,10s)
T1/3: MEAN= 6s MAX= 9s(3.7m, N) MAIN AXIS: N - S (48%) MAIN DIR: N (48%)

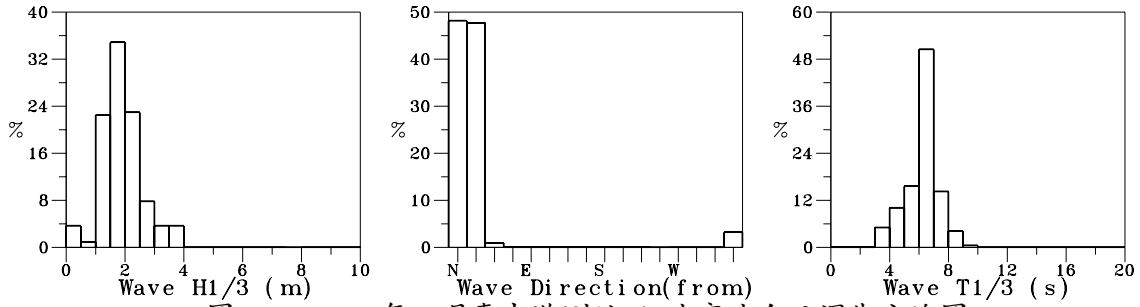


圖7.3.3 2006年 3月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/04/19-2006/04/30 TC-A NO= 265(37%) H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 2.8m(N , 8s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.5m,WNW) MAIN AXIS:NNE-SSW(43%) MAIN DIR:NNE(43%)

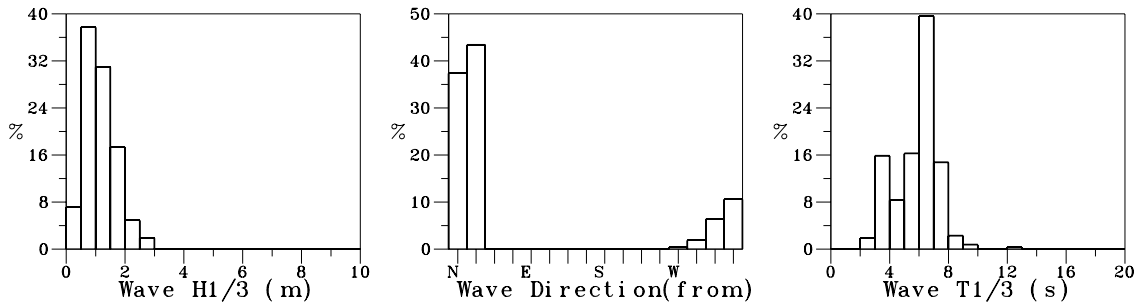


圖7.3.4 2006年 4月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

V061TCA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2006/05/01-2006/05/31 TC-A NO= 743(100%) H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 4.9m(N ,12s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.3m, NW) MAIN AXIS: N - S (42%) MAIN DIR: N (42%)

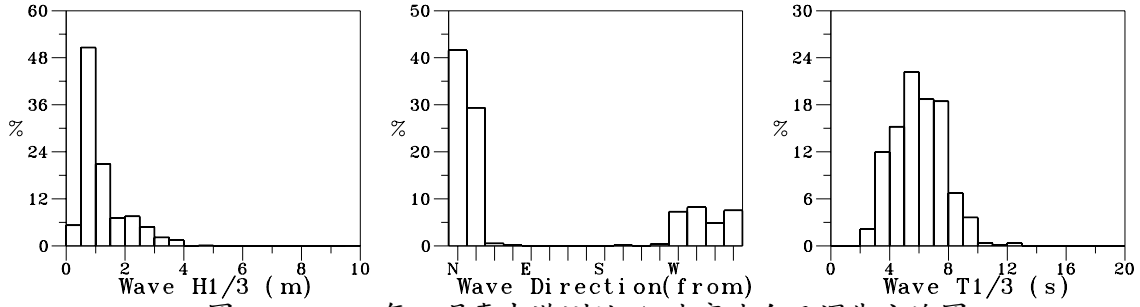


圖7.3.5 2006年 5月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/06/01-2006/06/30 TC-A NO= 719(100%) H1/3: MEAN= .6m MAX= 2.0m(WSW, 6s)
T1/3: MEAN= 5s MAX=12s(.3m, W) MAIN AXIS: W - E (33%) MAIN DIR: W (33%)

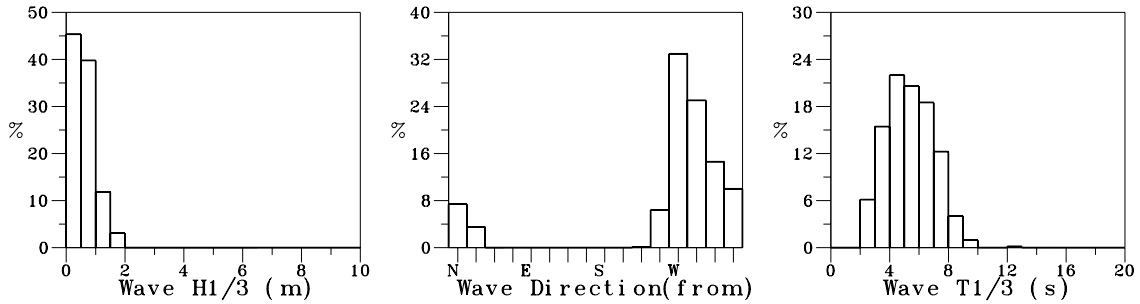


圖7.3.6 2006年 6月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/07/01-2006/07/31 TC-A NO= 723(97%) H1/3: MEAN= .9m MAX= 4.7m(NW, 8s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.4m,WNW) MAIN AXIS: W - E (51%) MAIN DIR: W (51%)

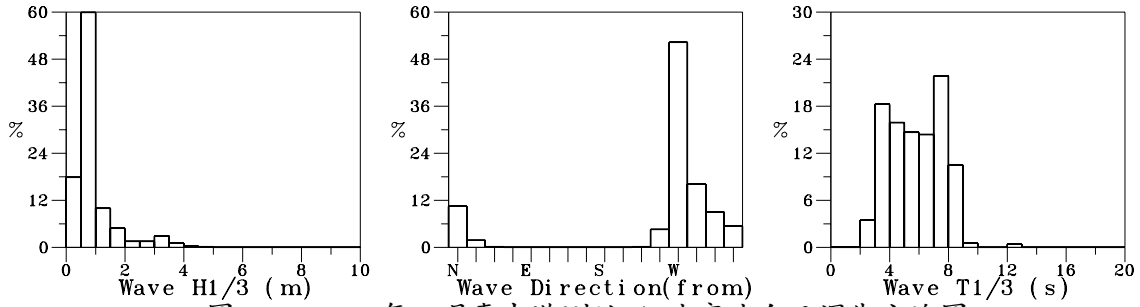


圖7.3.7 2006年 7月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/08/01-2006/08/31 TC-A NO= 739(99%) H1/3: MEAN= .8m MAX= 3.0m(NNE, 8s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.5m, W) MAIN AXIS: N - S (25%) MAIN DIR: N (25%)

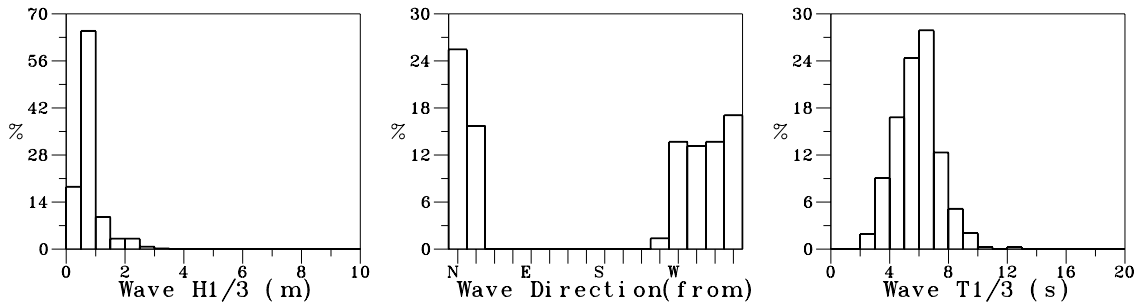


圖7.3.8 2006年 8月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2006/09/05-2006/09/30 TC-A NO= 583(81%) H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 4.9m(N ,10s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(1.7m, N) MAIN AXIS: N - S (59%) MAIN DIR: N (59%)

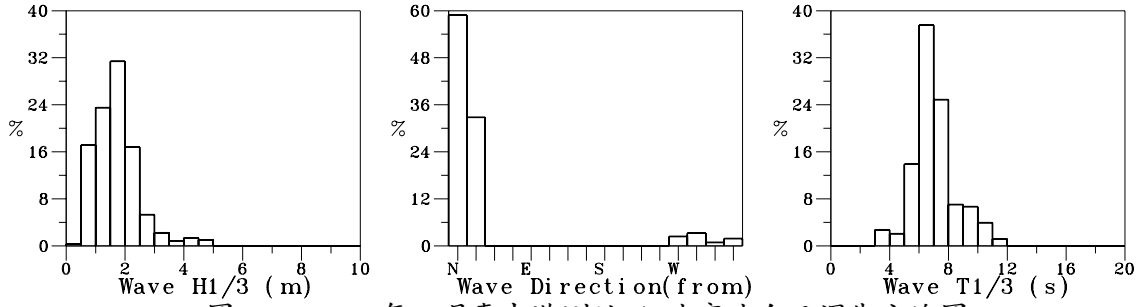


圖7.3.9 2006年 9月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/10/01-2006/10/31 TC-A NO= 742(100%) H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.7m(N , 8s)
T1/3: MEAN= 6s MAX= 8s(1.3m, N) MAIN AXIS:NNE-SSW(55%) MAIN DIR:NNE(55%)

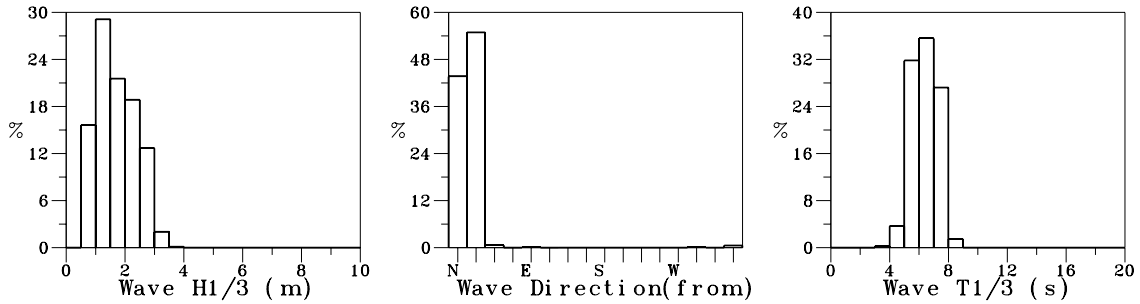


圖7.3.10 2006年10月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/11/01-2006/11/30 TC-A NO= 719(100%) H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.4m(N , 7s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(1.4m, N) MAIN AXIS: N - S (48%) MAIN DIR: N (48%)

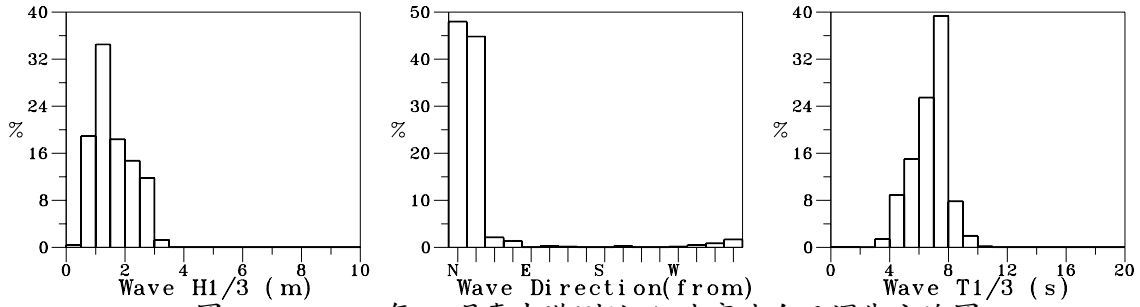


圖7.3.11 2006年11月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/01/01-2006/02/28 TC-A NO= 1359(63%) H1/3: MEAN= 2.2m MAX= 4.9m(N ,10s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(4.2m, N) MAIN AXIS: N - S (72%) MAIN DIR: N (72%)

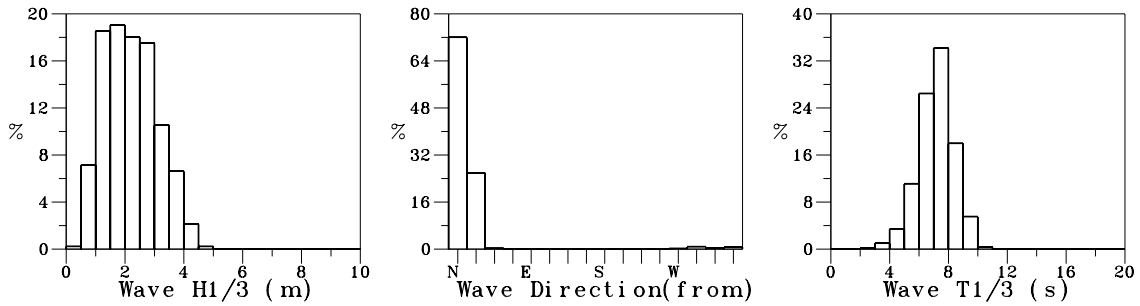


圖7.3.12 2006年冬季臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

V069TCA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2006/03/01-2006/05/31 TC-A NO= 1226(56%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 4.9m(N ,12s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.5m,WNW) MAIN AXIS: N - S (42%) MAIN DIR: N (42%)

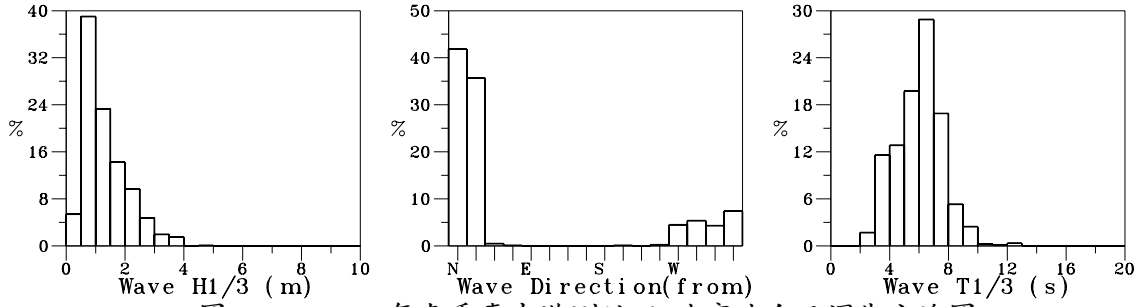


圖7.3.13 2006年春季臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/06/01-2006/08/31 TC-A NO= 2181(99%) H1/3: MEAN= .8m MAX= 4.7m(NW, 8s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.4m,WNW) MAIN AXIS: W - E (33%) MAIN DIR: W (33%)

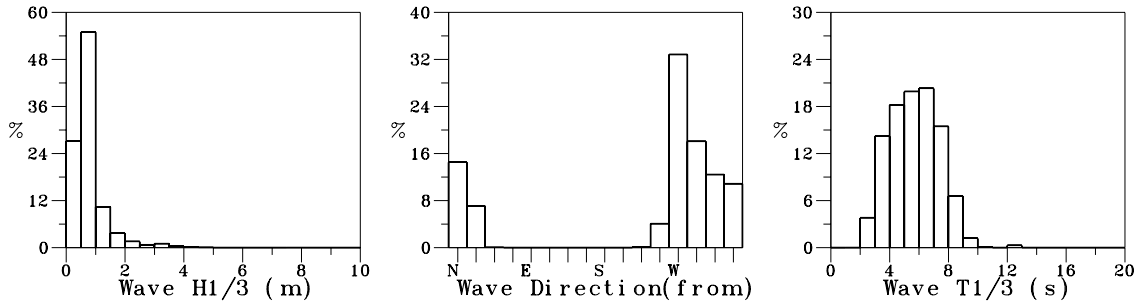


圖7.3.14 2006年夏季臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/09/05-2006/11/30 TC-A NO= 2044(94%) H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 4.9m(N ,10s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(1.7m, N) MAIN AXIS: N - S (49%) MAIN DIR: N (49%)

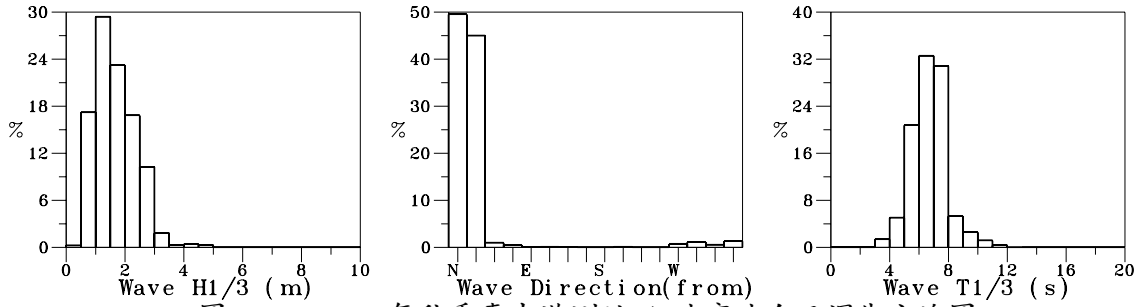


圖7.3.15 2006年秋季臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/01/01-2006/11/30 TC-A NO= 6810(78%) H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 4.9m(N ,12s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.5m,WNW) MAIN AXIS: N - S (41%) MAIN DIR: N (41%)

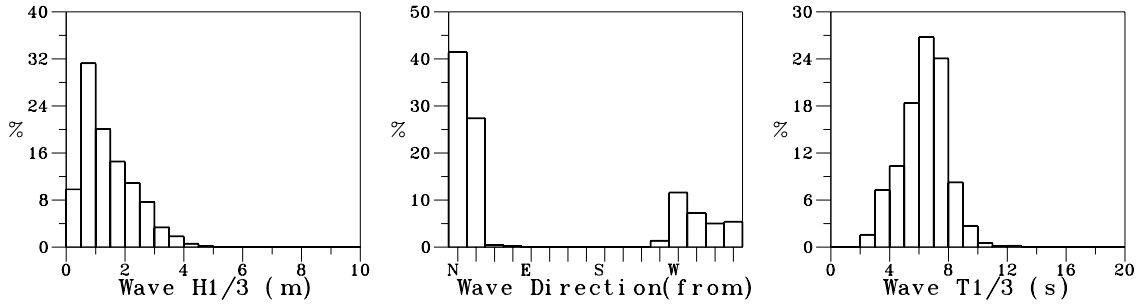


圖7.3.16 2006年全年臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

1999/12/01-2004/12/31 TC-A NO= 1832(82%) H1/3: MEAN= 2.3m MAX= 6.5m(NW, 8s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(1.0m, NE) MAIN AXIS: N - S (48%) MAIN DIR: N (48%)

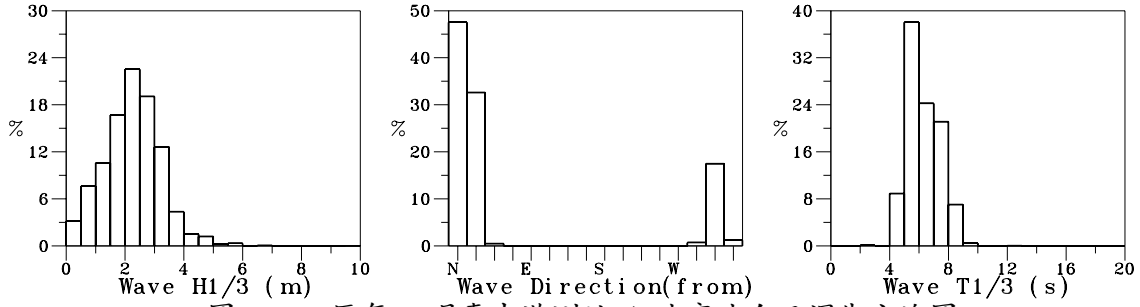


圖7.3.17 歷年12月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2000/01/01-2006/01/31 TC-A NO= 2441(82%) H1/3: MEAN= 2.0m MAX= 4.7m(N , 8s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=99s(.7m,NNE) MAIN AXIS: N - S (55%) MAIN DIR: N (55%)

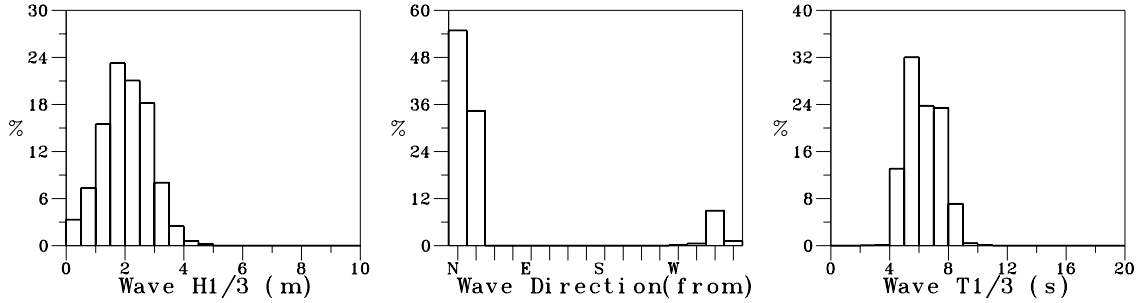


圖7.3.18 歷年 1月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2000/02/01-2006/02/28 TC-A NO= 1770(65%) H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 6.2m(NW, 6s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=99s(.4m, N) MAIN AXIS: N - S (48%) MAIN DIR: N (48%)

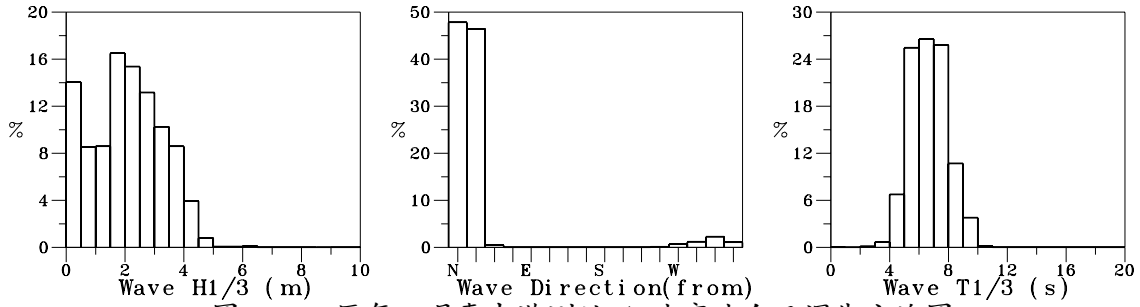


圖7.3.19 歷年 2月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2000/03/01-2006/03/10 TC-A NO= 1715(58%) H1/3: MEAN= 1.8m MAX= 6.9m(N , 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX= 9s(4.0m, N) MAIN AXIS:NNE-SSW(57%) MAIN DIR:NNE(57%)

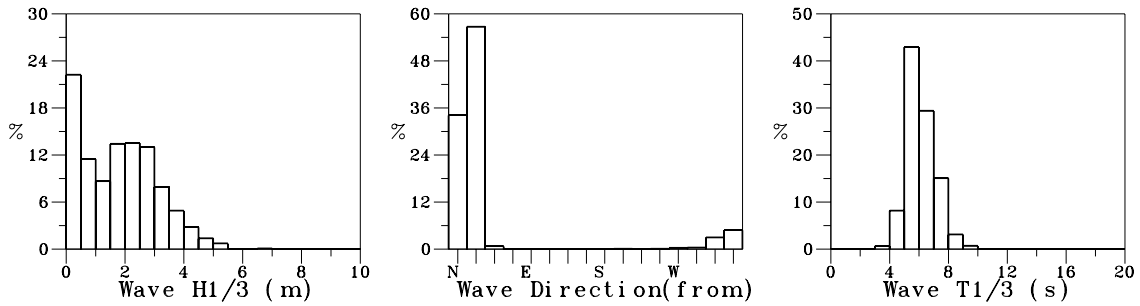


圖7.3.20 歷年 3月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2000/04/13-2006/04/30 TC-A NO= 1958(68%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 4.1m(NNE, 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.5m,WNW) MAIN AXIS:NNE-SSW(47%) MAIN DIR:NNE(47%)

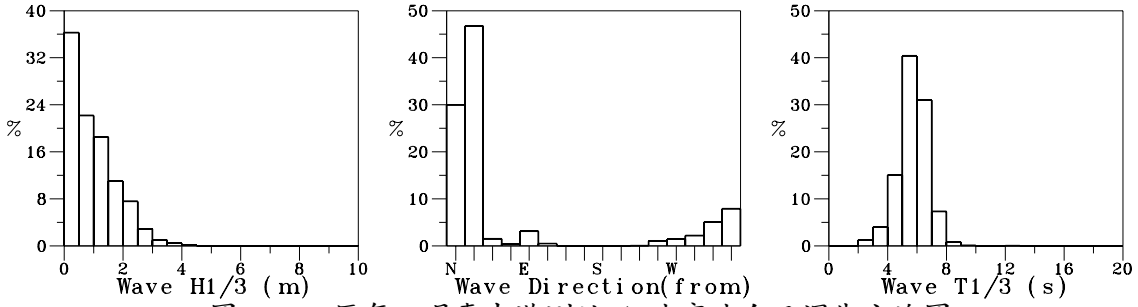


圖7.3.21 歷年 4月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2000/05/09-2006/05/31 TC-A NO= 2619(88%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 7.5m(WSW, 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.3m, NW) MAIN AXIS:NNE-SSW(37%) MAIN DIR:NNE(36%)

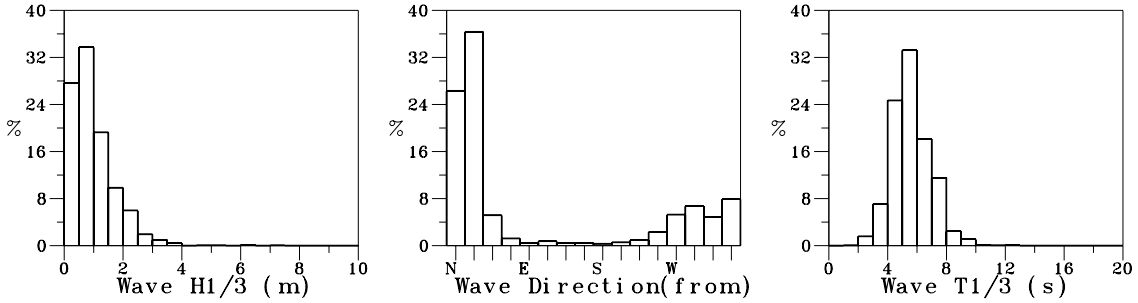


圖7.3.22 歷年 5月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2000/06/01-2006/06/30 TC-A NO= 2756(96%) H1/3: MEAN= .8m MAX= 3.3m(ENE, 7s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=99s(.7m,WSW) MAIN AXIS: W - E (26%) MAIN DIR: W (25%)

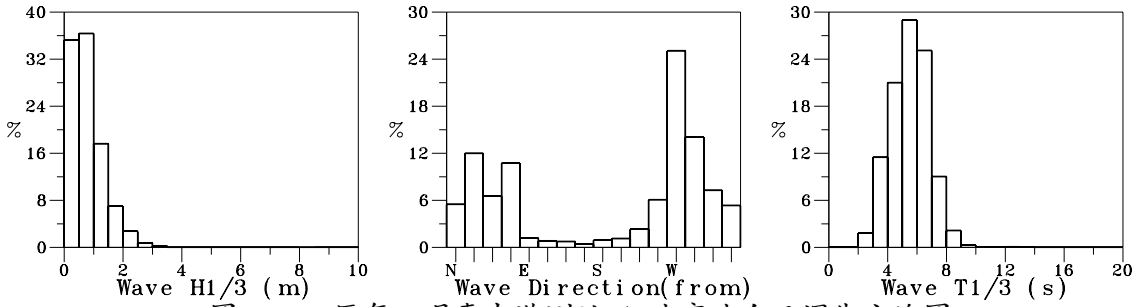


圖7.3.23 歷年 6月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2000/07/01-2006/07/31 TC-A NO= 2603(87%) H1/3: MEAN= .9m MAX= 7.0m(N , 9s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=99s(.5m, NW) MAIN AXIS: W - E (39%) MAIN DIR: W (39%)

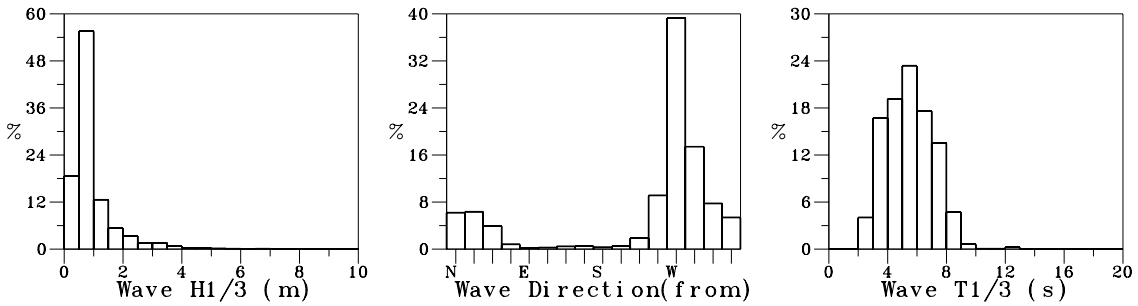


圖7.3.24 歷年 7月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2000/08/01-2006/08/31 TC-A NO= 3259(88%) H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 5.8m(N , 8s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=99s(1.1m,WSW) MAIN AXIS: N - S (20%) MAIN DIR: N (19%)

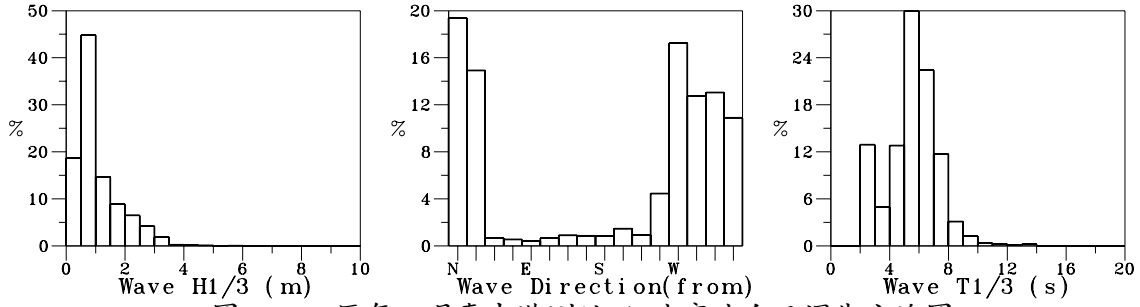


圖7.3.25 歷年 8月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

1999/09/19-2006/09/30 TC-A NO= 2751(76%) H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 6.3m(N , 9s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=99s(.8m, N) MAIN AXIS: N - S (49%) MAIN DIR: N (49%)

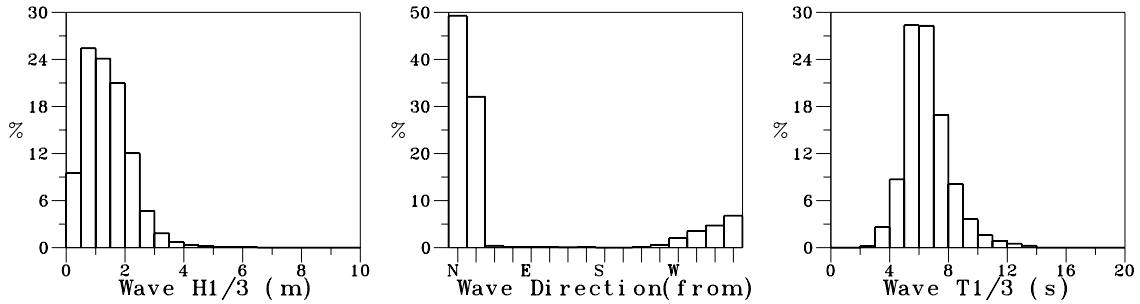


圖7.3.26 歷年 9月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

1999/10/01-2006/10/31 TC-A NO= 3266(88%) H1/3: MEAN= 2.0m MAX= 7.4m(NNW, 9s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(1.9m, N) MAIN AXIS: N - S (49%) MAIN DIR: N (49%)

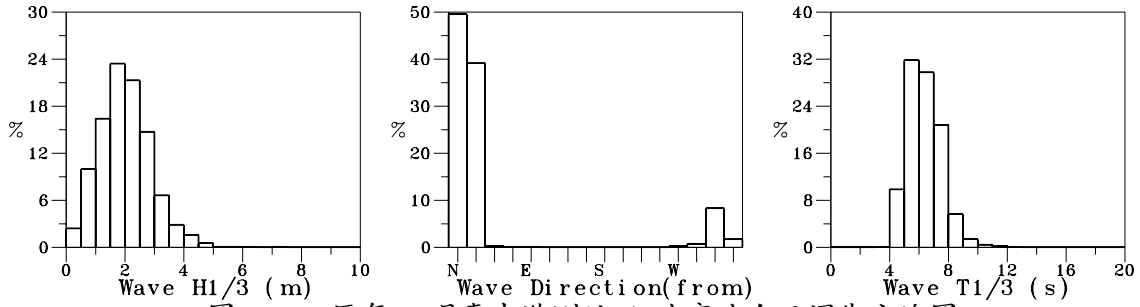


圖7.3.27 歷年10月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

1999/11/01-2006/11/30 TC-A NO= 2849(79%) H1/3: MEAN= 2.0m MAX= 5.9m(NNE, 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.5m, N) MAIN AXIS: N - S (42%) MAIN DIR: N (42%)

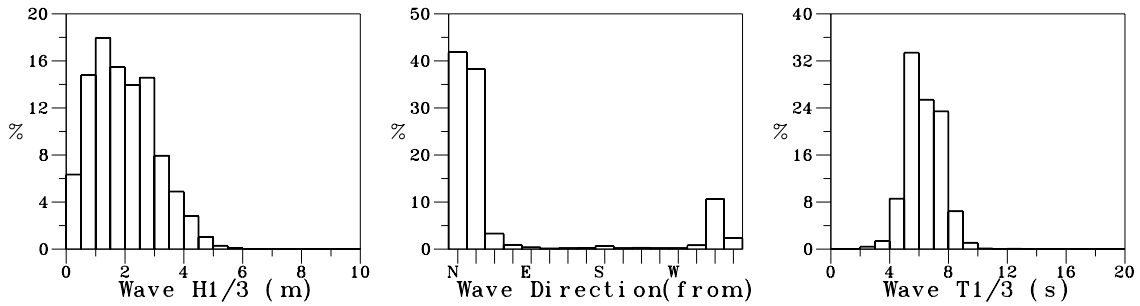


圖7.3.28 歷年11月臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

1999/12/01-2006/02/28 TC-A NO= 6043(76%) H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 6.5m(NW, 8s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=99s(.7m,NNE) MAIN AXIS: N - S (51%) MAIN DIR: N (51%)

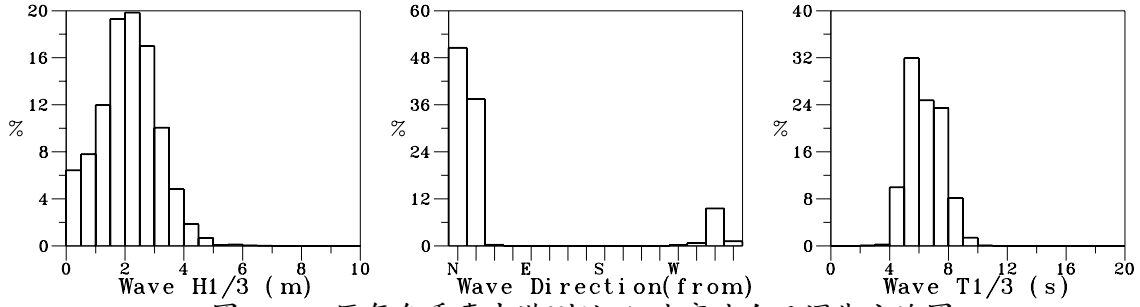


圖7.3.29 歷年冬季臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2000/03/01-2006/05/31 TC-A NO= 6292(71%) H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 7.5m(WSW, 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.5m,WNW) MAIN AXIS:NNE-SSW(45%) MAIN DIR:NNE(45%)

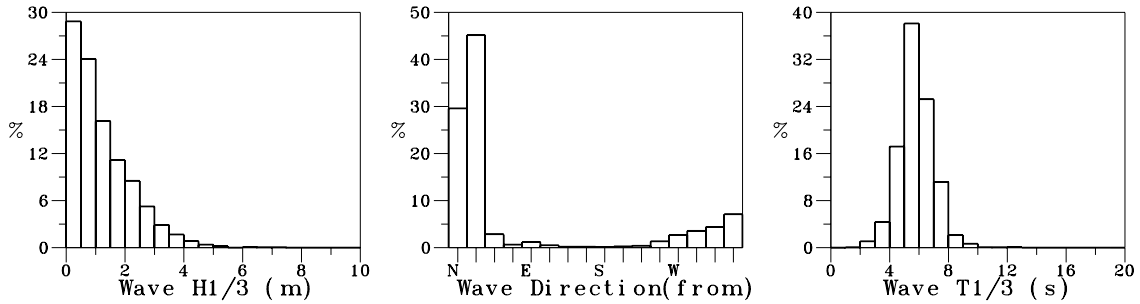


圖7.3.30 歷年春季臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2000/06/01-2006/08/31 TC-A NO= 8618(90%) H1/3: MEAN= .9m MAX= 7.0m(N , 9s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=99s(.7m,WSW) MAIN AXIS: W - E (27%) MAIN DIR: W (26%)

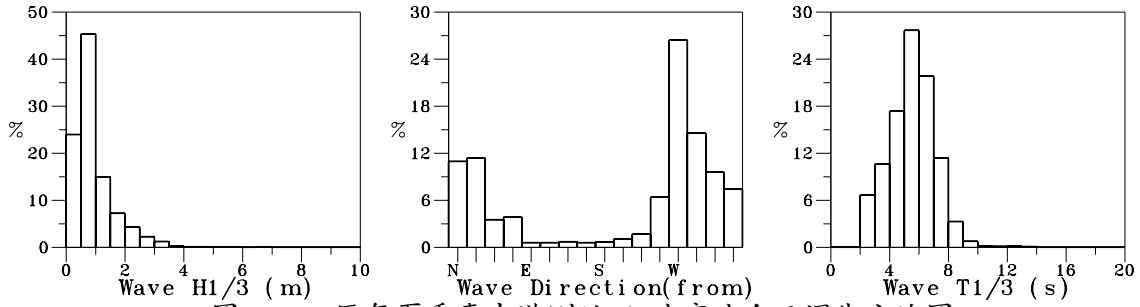


圖7.3.31 歷年夏季臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

1999/09/19-2006/11/30 TC-A NO= 8866(81%) H1/3: MEAN= 1.8m MAX= 7.4m(NNW, 9s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=99s(.8m, N) MAIN AXIS: N - S (47%) MAIN DIR: N (47%)

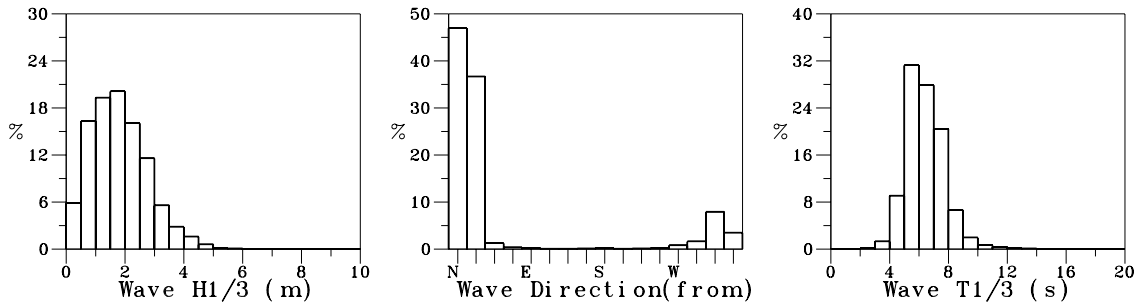


圖7.3.32 歷年秋季臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

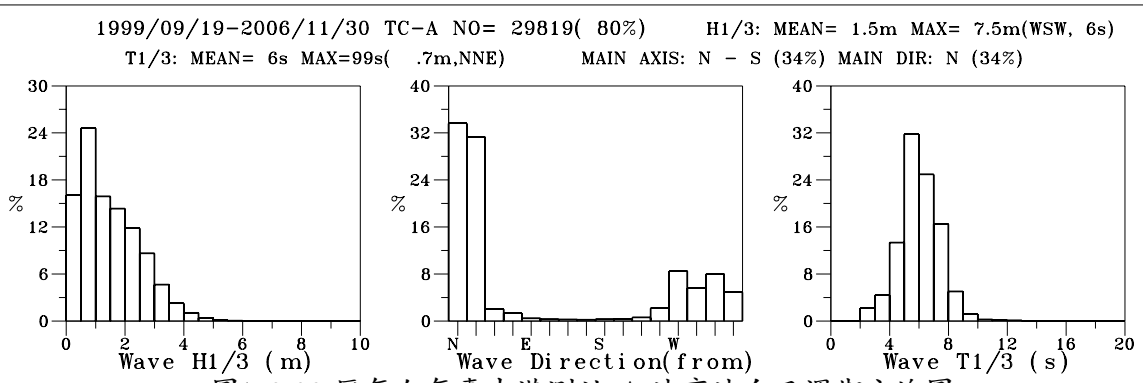


圖7.3.33 歷年全年臺中港測站 A 波高波向及週期方塊圖

7.4　2006年安平港波浪方塊圖

Histogram of Wave

2005/12/01-2005/12/12 AP-1 NO= 274(37%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.0m(NW, 6s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(.6m, W) MAIN AXIS:WNW-ESE(27%) MAIN DIR:WNW(25%)

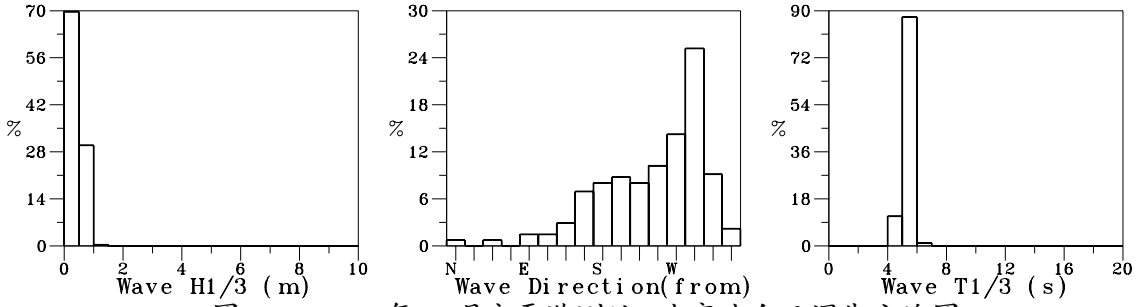


圖7.4.1 2005年12月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/01/05-2006/01/25 AP-1 NO= 356(48%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.0m(NW, 6s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(.4m,SSW) MAIN AXIS:WNW-ESE(23%) MAIN DIR:WNW(23%)

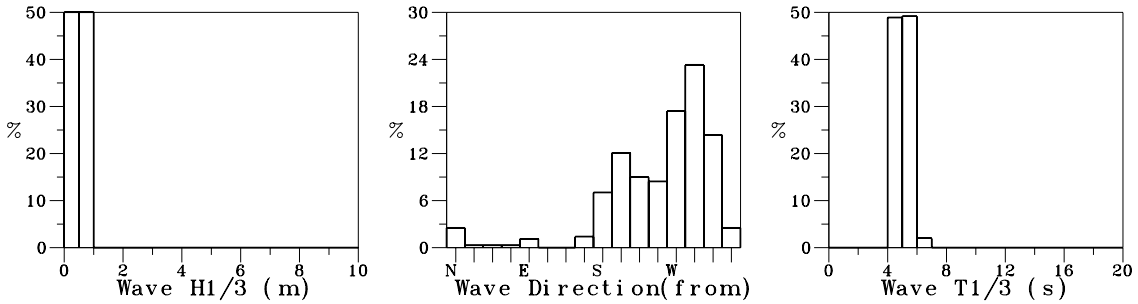


圖7.4.2 2006年 1月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/02/01-2006/02/28 AP-1 NO= 672(100%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.1m(S , 5s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(.3m, S) MAIN AXIS:WNW-ESE(27%) MAIN DIR:WNW(27%)

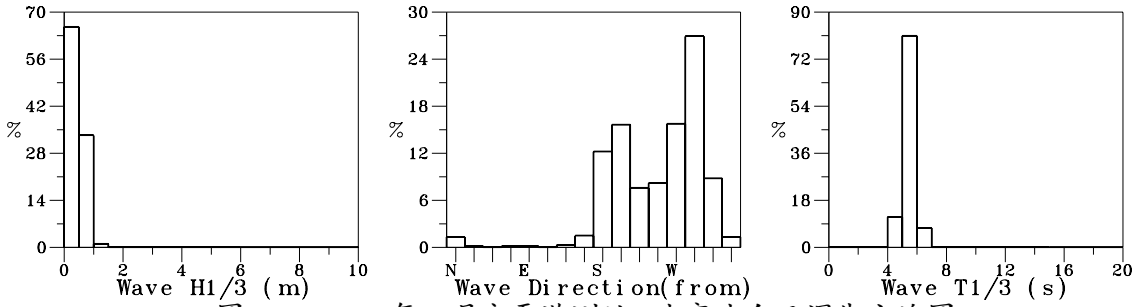


圖7.4.3 2006年 2月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/03/01-2006/03/22 AP-1 NO= 513(69%) H1/3: MEAN= .4m MAX= .9m(WNW, 5s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(.6m,WNW) MAIN AXIS:WNW-ESE(22%) MAIN DIR:WNW(22%)

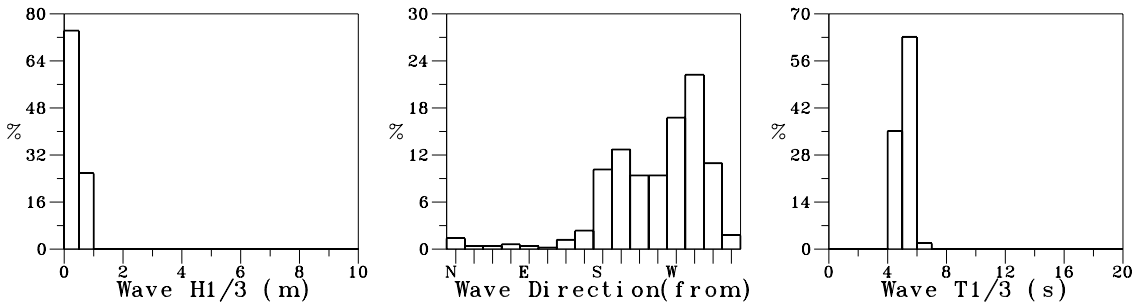


圖7.4.4 2006年 3月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2006/04/04-2006/04/25 AP-1 NO= 514(71%) H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.5m(SSW, 5s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(.1m,SSE) MAIN AXIS: W - E (19%) MAIN DIR: W (19%)

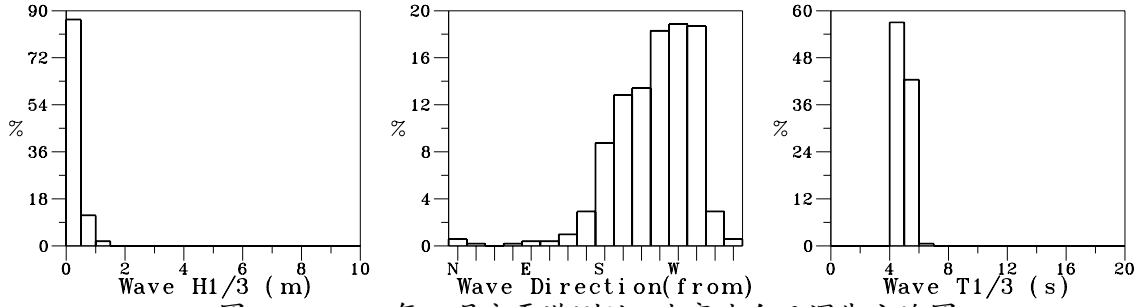


圖7.4.5 2006年 4月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/05/03-2006/05/31 AP-1 NO= 683(92%) H1/3: MEAN= .8m MAX= 5.8m(SW, 9s)
T1/3: MEAN= 5s MAX=12s(3.4m, SW) MAIN AXIS: SW- NE(27%) MAIN DIR: SW(26%)

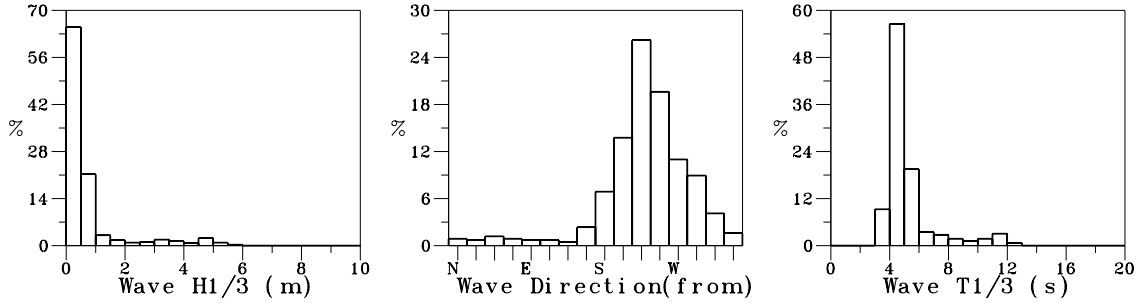


圖7.4.6 2006年 5月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/06/01-2006/06/30 AP-1 NO= 720(100%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.7m(SSW, 7s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 7s(2.2m,SSW) MAIN AXIS: SW- NE(32%) MAIN DIR: SW(32%)

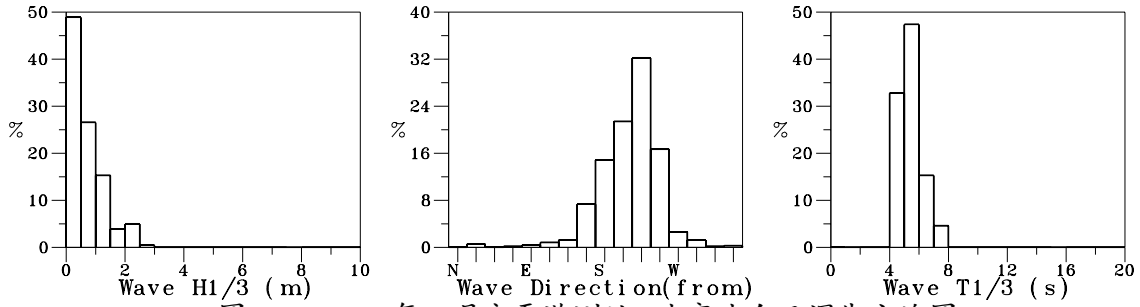


圖7.4.7 2006年 6月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/07/01-2006/07/31 AP-1 NO= 744(100%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.3m(SW, 8s)
T1/3: MEAN= 6s MAX= 9s(4.0m, SW) MAIN AXIS: SW- NE(48%) MAIN DIR: SW(48%)

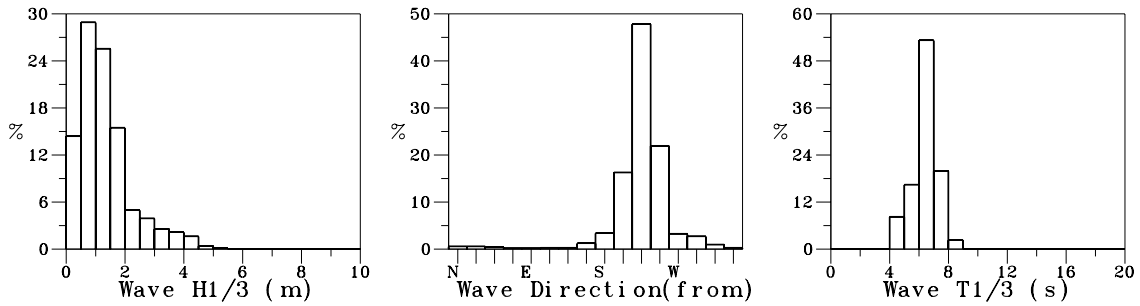


圖7.4.8 2006年 7月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

V064AP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2006/08/01-2006/08/31 AP-1 NO= 701(94%) H1/3: MEAN= .9m MAX= 2.9m(SW, 9s)
T1/3: MEAN= 7s MAX= 9s(2.4m,WSW) MAIN AXIS:WSW-ENE(40%) MAIN DIR:WSW(40%)

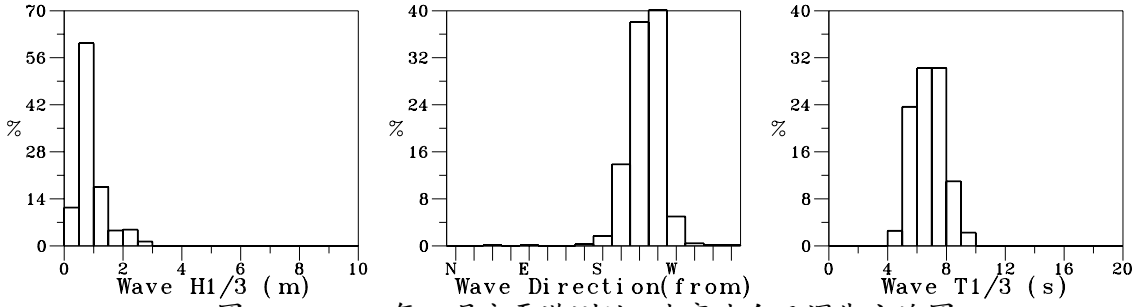


圖7.4.9 2006年 8月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/09/01-2006/09/30 AP-1 NO= 720(100%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.4m(SSW, 8s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 8s(.9m,SSW) MAIN AXIS: SW- NE(23%) MAIN DIR: SW(23%)

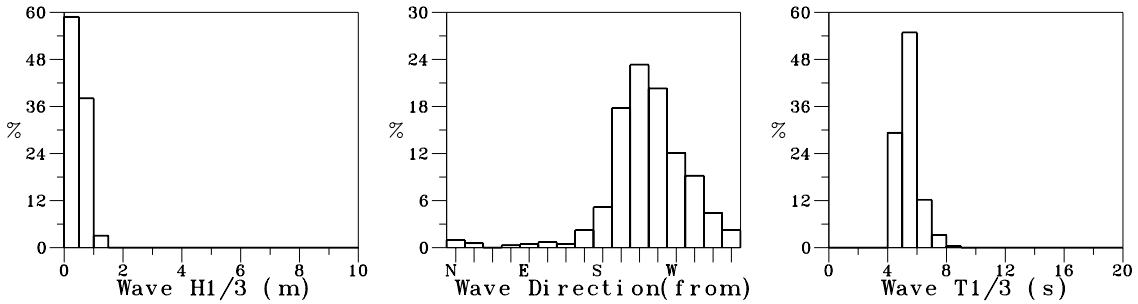


圖7.4.10 2006年 9月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/10/01-2006/10/31 AP-1 NO= 700(94%) H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.1m(SW, 9s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 9s(1.1m, SW) MAIN AXIS:WNW-ESE(20%) MAIN DIR:WNW(19%)

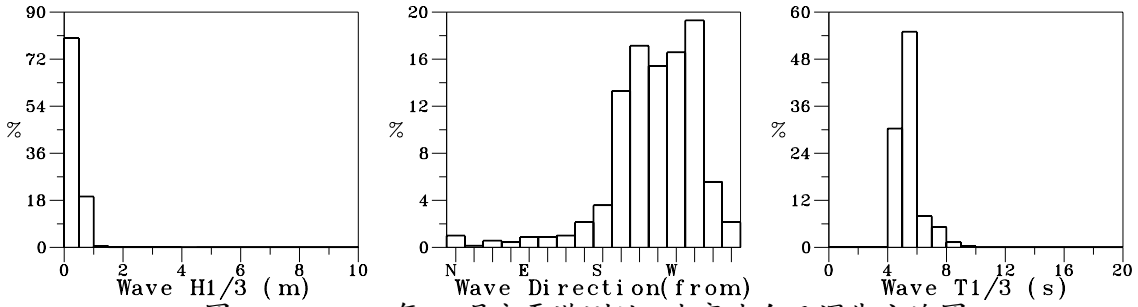


圖7.4.11 2006年10月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/11/01-2006/11/30 AP-1 NO= 720(100%) H1/3: MEAN= .4m MAX= .8m(SSW, 8s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 8s(.8m, W) MAIN AXIS: W - E (17%) MAIN DIR: W (15%)

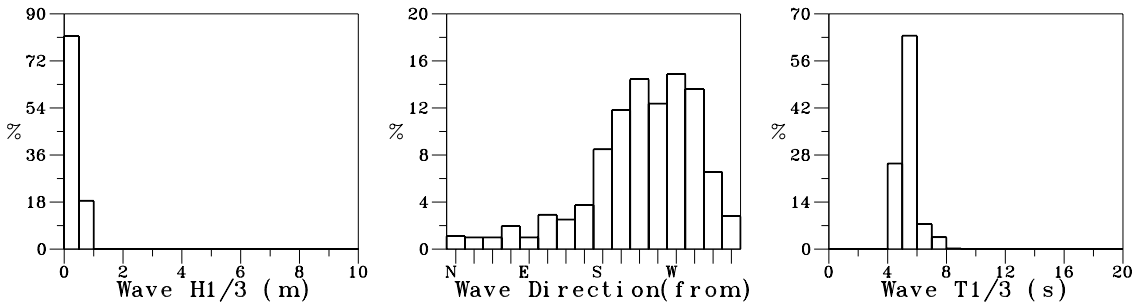


圖7.4.12 2006年11月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

V068AP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2005/12/01-2006/02/28 AP-1 NO= 1302(60%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.1m(S , 5s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(.4m,SSW) MAIN AXIS:WNW-ESE(26%) MAIN DIR:WNW(26%)

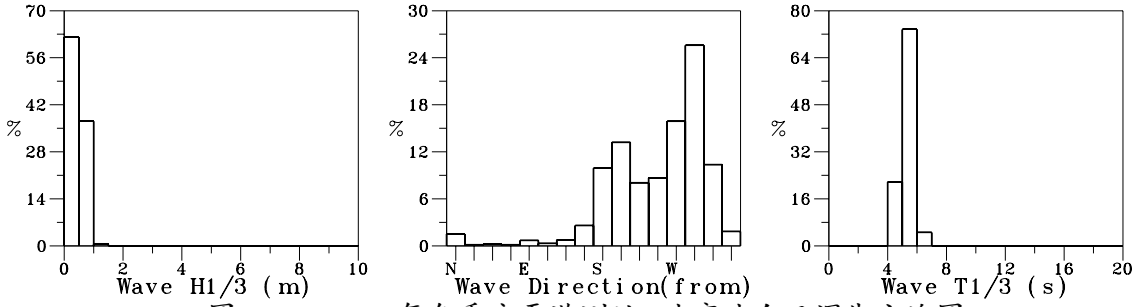


圖7.4.13 2006年冬季安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/03/01-2006/05/31 AP-1 NO= 1710(77%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 5.8m(SW, 9s)
T1/3: MEAN= 5s MAX=12s(3.4m, SW) MAIN AXIS: SW- NE(18%) MAIN DIR: SW(17%)

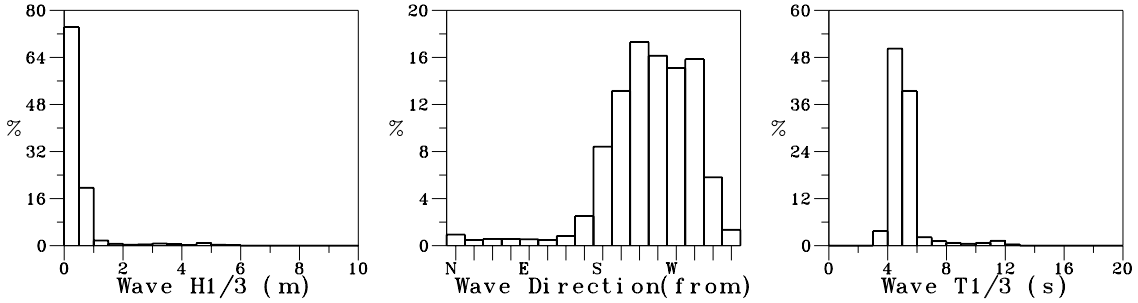


圖7.4.14 2006年春季安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/06/01-2006/08/31 AP-1 NO= 2165(98%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.3m(SW, 8s)
T1/3: MEAN= 6s MAX= 9s(2.4m,WSW) MAIN AXIS: SW- NE(40%) MAIN DIR: SW(39%)

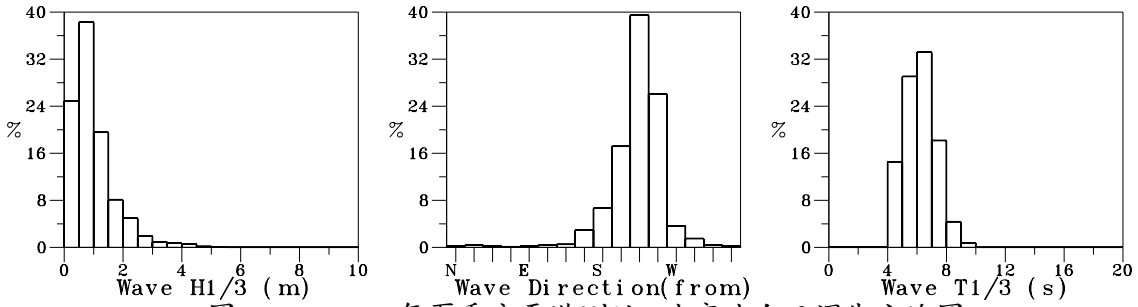


圖7.4.15 2006年夏季安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/09/01-2006/11/30 AP-1 NO= 2140(98%) H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.4m(SSW, 8s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 9s(1.1m, SW) MAIN AXIS: SW- NE(19%) MAIN DIR: SW(18%)

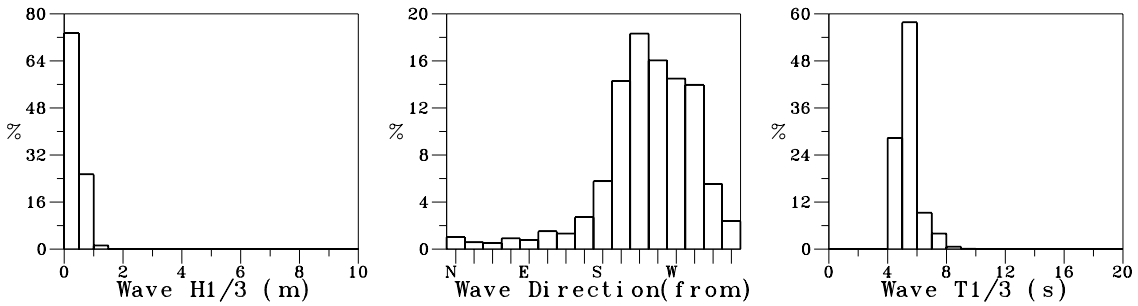


圖7.4.16 2006年秋季安平港測站1波高波向及週期方塊圖

V06WAP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2005/12/01-2006/11/30 AP-1 NO= 7317(84%) H1/3: MEAN= .6m MAX= 5.8m(SW, 9s)

T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(3.4m, SW) MAIN AXIS: SW- NE(23%) MAIN DIR: SW(23%)

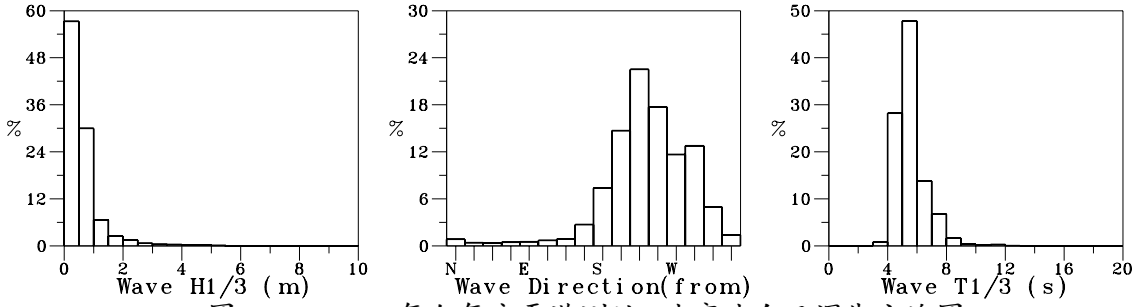


圖7.4.17 2006年全年安平港測站1波高波向及週期方塊圖

1999/12/01-2005/12/12 AP-1 NO= 2803(75%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 2.9m(SSW, 8s)

T1/3: MEAN= 5s MAX= 8s(2.6m,SSW) MAIN AXIS:WNW-ESE(19%) MAIN DIR:WNW(18%)

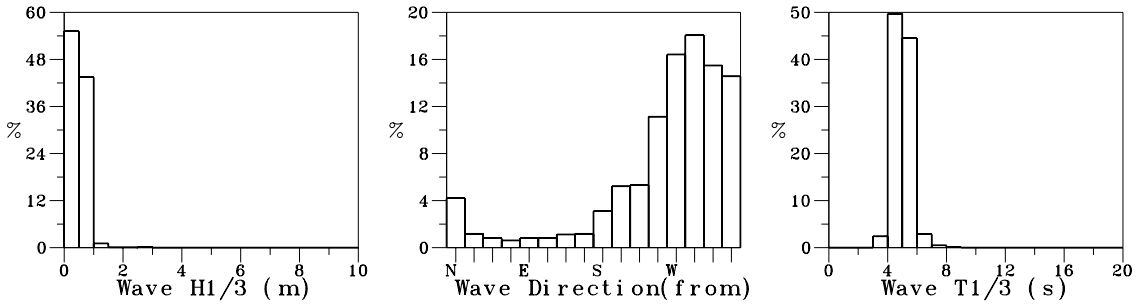


圖7.4.18 歷年12月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2000/01/01-2006/01/25 AP-1 NO= 4586(88%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.3m(NNE, 4s)

T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(.5m, S) MAIN AXIS:WNW-ESE(20%) MAIN DIR:WNW(16%)

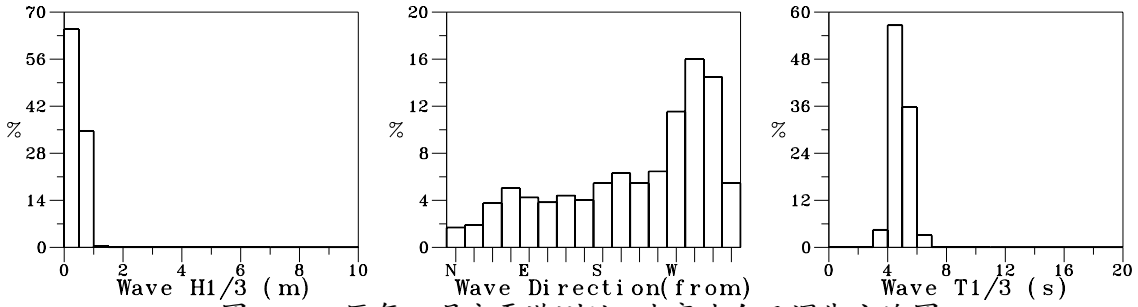


圖7.4.19 歷年 1月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2000/02/01-2006/02/28 AP-1 NO= 4474(94%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.5m(WNW, 4s)

T1/3: MEAN= 5s MAX= 7s(.6m,NNE) MAIN AXIS:WNW-ESE(19%) MAIN DIR:WNW(12%)

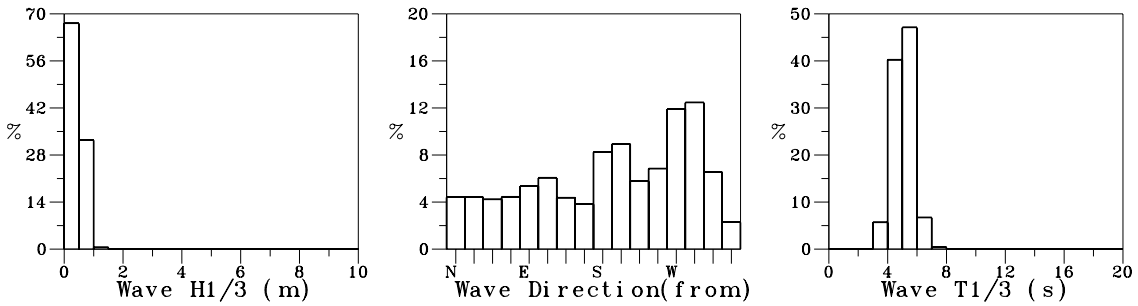


圖7.4.20 歷年 2月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

V060AP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2000/03/01-2006/03/22 AP-1 NO= 3361(75%) H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.3m(WNW, 5s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(.6m,WNW) MAIN AXIS:WNW-ESE(24%) MAIN DIR:WNW(17%)

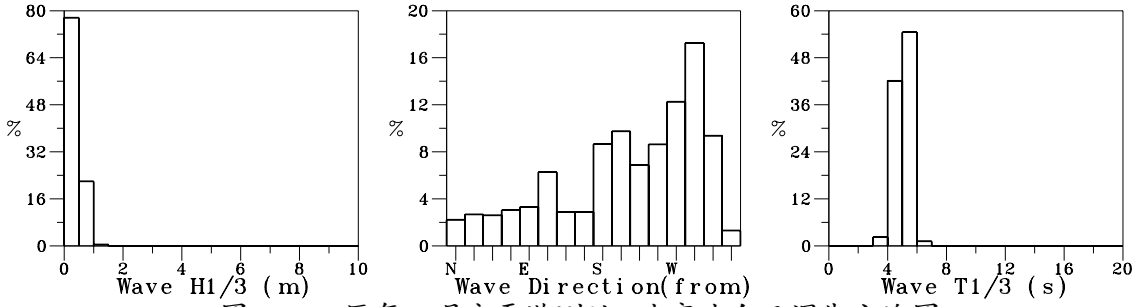


圖7.4.21 歷年 3月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2000/04/01-2006/04/25 AP-1 NO= 4155(82%) H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.5m(SSW, 5s)
T1/3: MEAN= 5s MAX=12s(1.1m,SSW) MAIN AXIS: W - E (18%) MAIN DIR: W (13%)

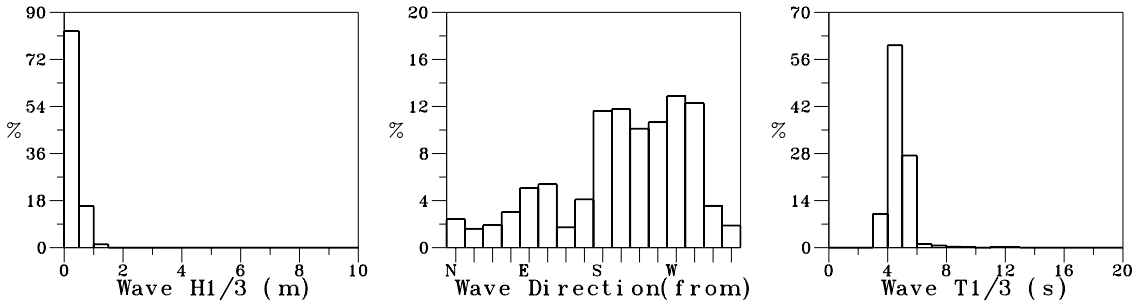


圖7.4.22 歷年 4月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2000/05/01-2006/05/31 AP-1 NO= 4070(78%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 5.8m(SW, 9s)
T1/3: MEAN= 5s MAX=12s(3.4m, SW) MAIN AXIS: SW- NE(25%) MAIN DIR: SW(23%)

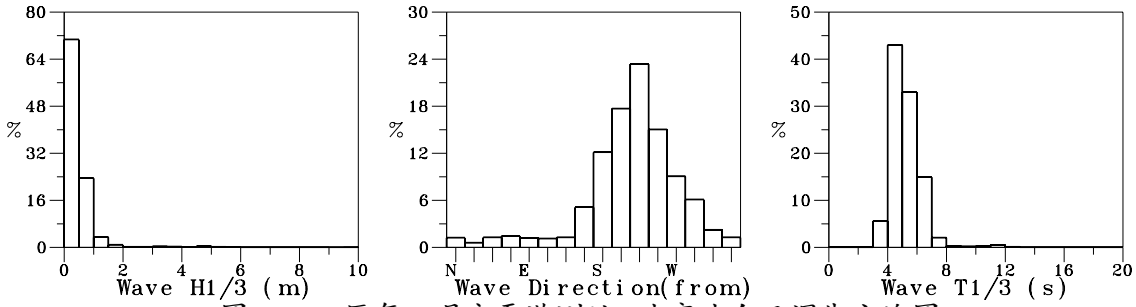


圖7.4.23 歷年 5月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2000/06/01-2006/06/30 AP-1 NO= 4801(95%) H1/3: MEAN= .8m MAX= 6.9m(SW, 9s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=10s(1.2m,ESE) MAIN AXIS: SW- NE(38%) MAIN DIR: SW(38%)

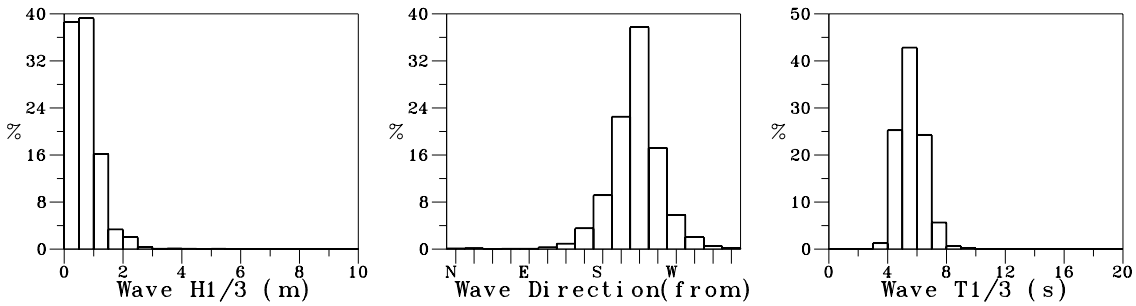


圖7.4.24 歷年 6月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2000/07/01-2006/07/31 AP-1 NO= 4421(85%) H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 5.5m(WSW,10s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=11s(1.3m,SSW) MAIN AXIS: SW- NE(43%) MAIN DIR: SW(42%)

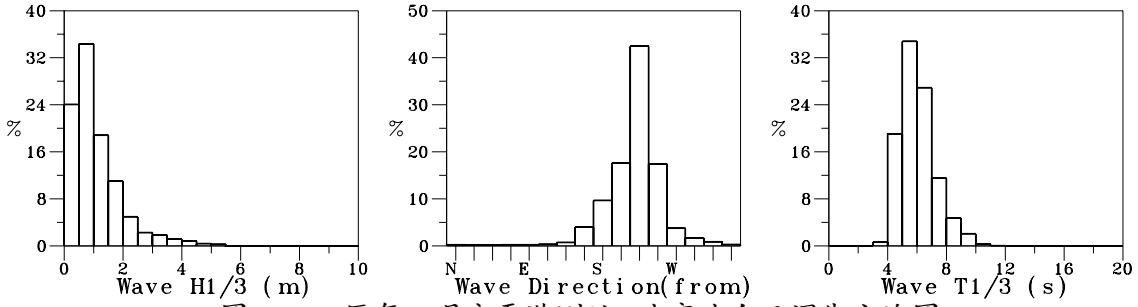


圖7.4.25 歷年 7月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2000/08/02-2006/08/31 AP-1 NO= 4872(94%) H1/3: MEAN= .9m MAX= 7.0m(WSW, 4s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=10s(3.0m, SW) MAIN AXIS: SW- NE(44%) MAIN DIR: SW(44%)

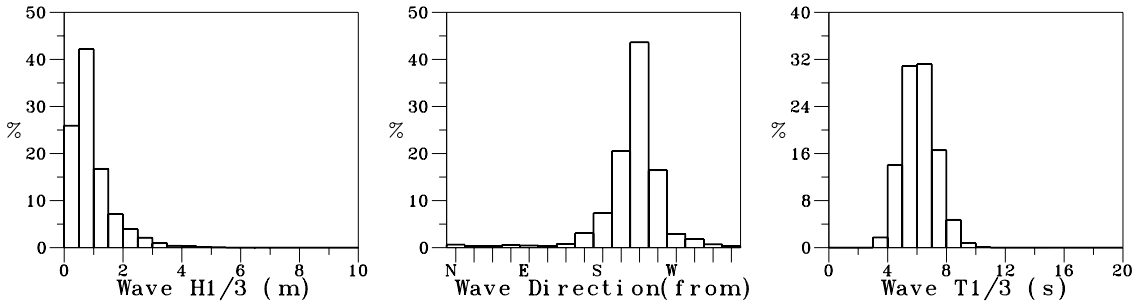


圖7.4.26 歷年 8月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2000/09/01-2006/09/30 AP-1 NO= 4565(91%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 4.1m(WSW, 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=10s(1.7m,WSW) MAIN AXIS: SW- NE(27%) MAIN DIR: SW(27%)

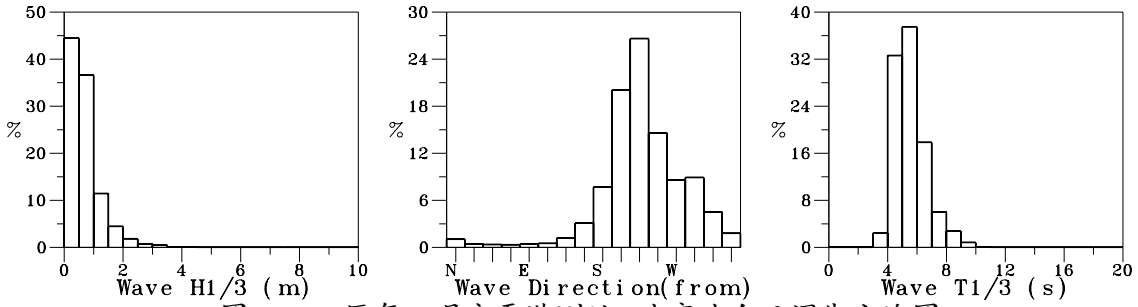


圖7.4.27 歷年 9月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

1999/10/01-2006/10/31 AP-1 NO= 4632(78%) H1/3: MEAN= .4m MAX= 2.1m(W , 5s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 9s(1.1m, SW) MAIN AXIS:WNW-ESE(24%) MAIN DIR:WNW(24%)

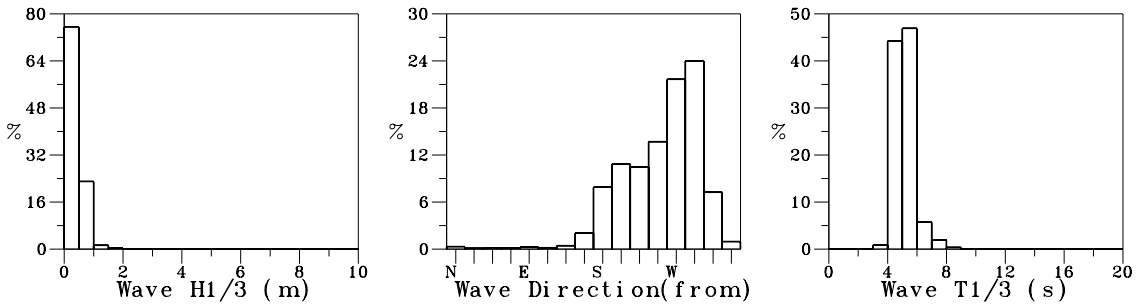


圖7.4.28 歷年10月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

V447AP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

1999/11/02-2006/11/30 AP-1 NO= 4370(76%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.7m(SSW, 6s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 9s(.5m, W) MAIN AXIS:WNW-ESE(23%) MAIN DIR:WNW(22%)

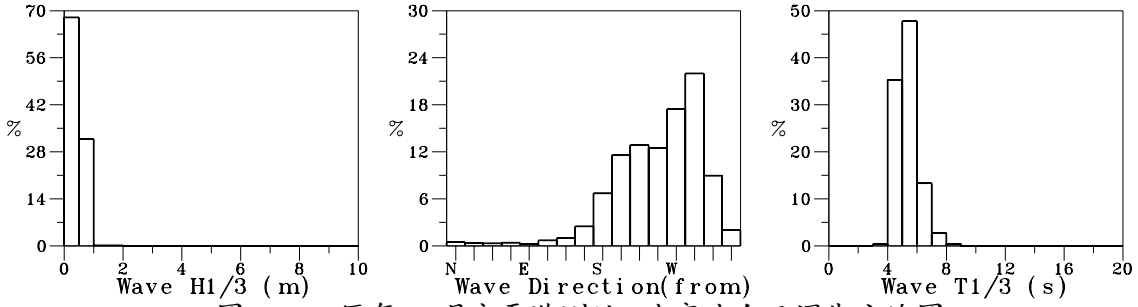


圖7.4.29 歷年11月安平港測站1波高波向及週期方塊圖

1999/12/01-2006/02/28 AP-1 NO= 11863(87%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 2.9m(SSW, 8s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 8s(2.6m,SSW) MAIN AXIS:WNW-ESE(19%) MAIN DIR:WNW(15%)

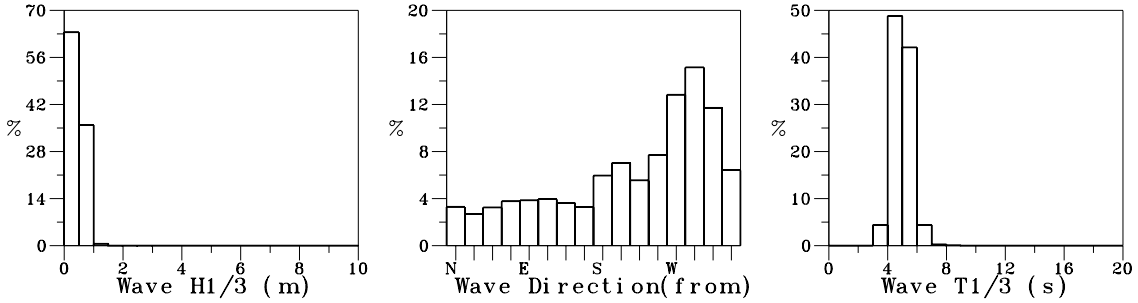


圖7.4.30 歷年冬季安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2000/03/01-2006/05/31 AP-1 NO= 11586(79%) H1/3: MEAN= .4m MAX= 5.8m(SW, 9s)
T1/3: MEAN= 5s MAX=12s(1.1m,SSW) MAIN AXIS: SW- NE(16%) MAIN DIR: SW(14%)

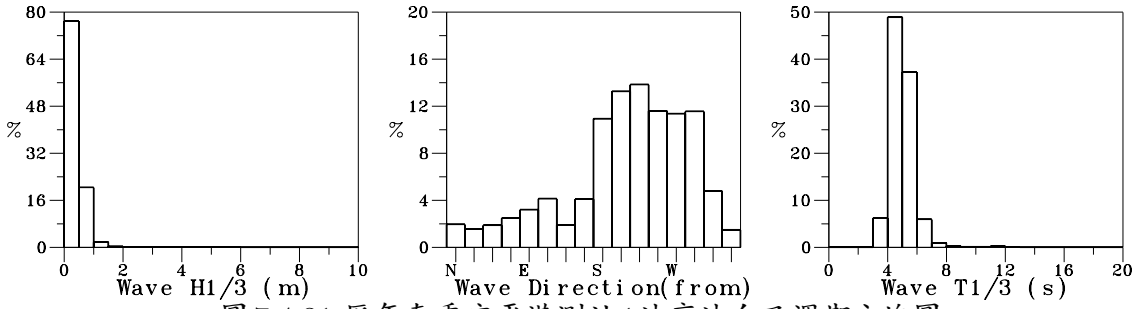


圖7.4.31 歷年春季安平港測站1波高波向及週期方塊圖

2000/06/01-2006/08/31 AP-1 NO= 14094(91%) H1/3: MEAN= .9m MAX= 7.0m(WSW, 4s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=11s(1.3m,SSW) MAIN AXIS: SW- NE(41%) MAIN DIR: SW(41%)

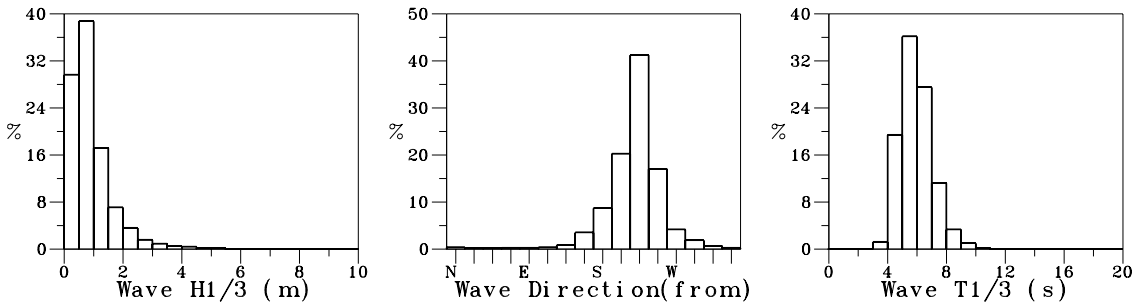


圖7.4.32 歷年夏季安平港測站1波高波向及週期方塊圖

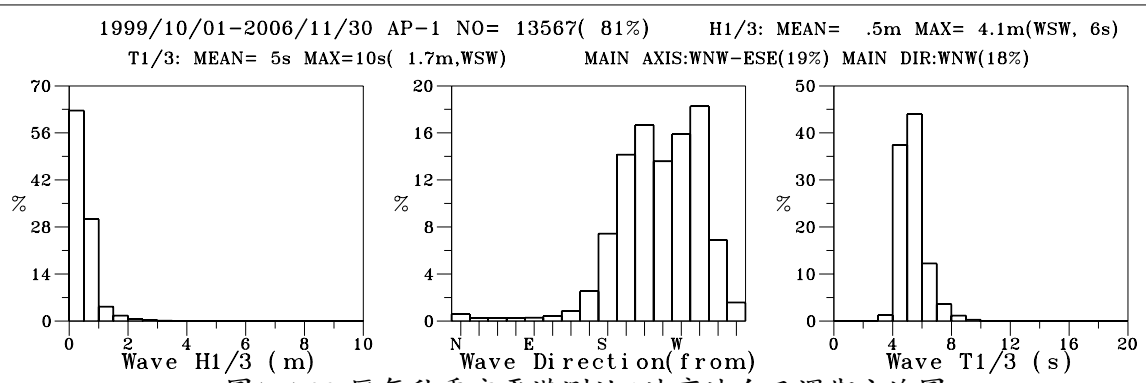


圖7.4.33 歷年秋季安平港測站1波高波向及週期方塊圖

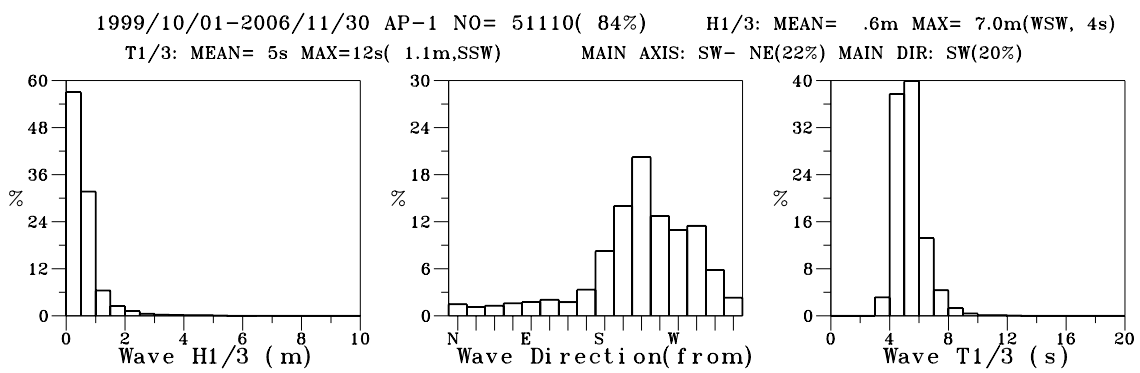


圖7.4.34 歷年全年安平港測站1波高波向及週期方塊圖

7.5　2006年高雄港波浪方塊圖

Histogram of Wave

2005/12/01-2005/12/31 KH-A NO= 724(97%) H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.3m(NW, 5s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(.9m, W) MAIN AXIS:WNW-ESE(44%) MAIN DIR:WNW(44%)

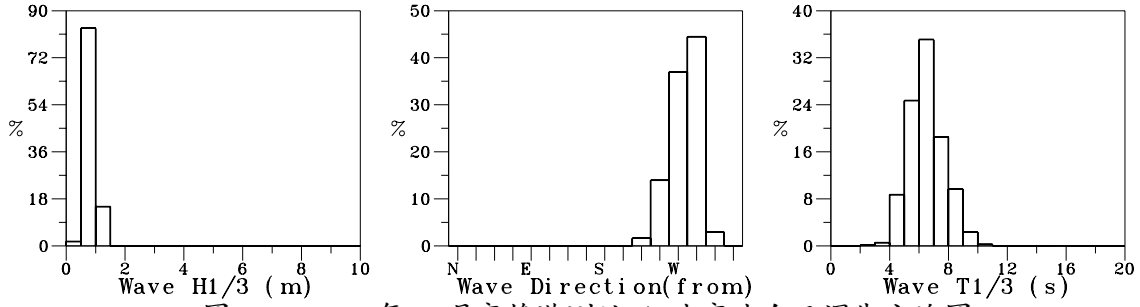


圖7.5.1 2005年12月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/01/01-2006/01/31 KH-A NO= 735(99%) H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.3m(NW, 7s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(.6m,WSW) MAIN AXIS:WNW-ESE(24%) MAIN DIR:WNW(24%)

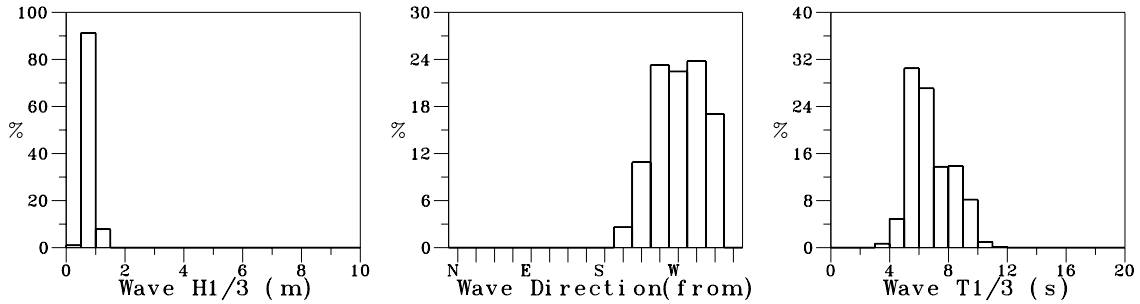


圖7.5.2 2006年 1月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/02/01-2006/02/28 KH-A NO= 667(99%) H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.5m(SSW, 6s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(.8m,WNW) MAIN AXIS:WNW-ESE(30%) MAIN DIR:WNW(30%)

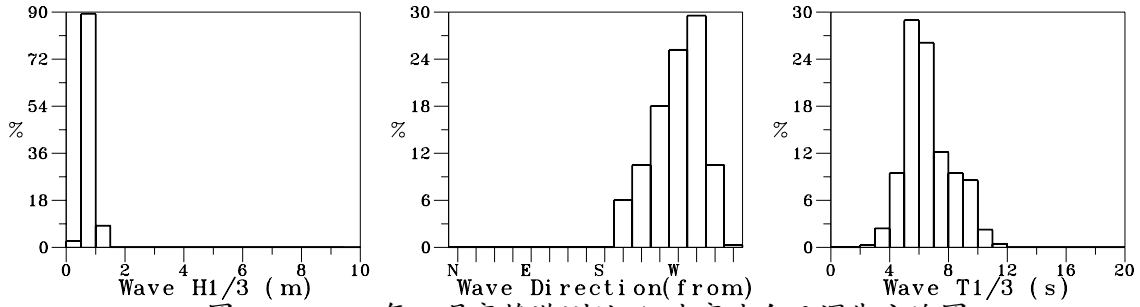


圖7.5.3 2006年 2月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/03/01-2006/03/31 KH-A NO= 589(79%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 1.4m(NW, 6s)
T1/3: MEAN= 5s MAX=11s(1.2m, NW) MAIN AXIS: NW- SE(44%) MAIN DIR: NW(44%)

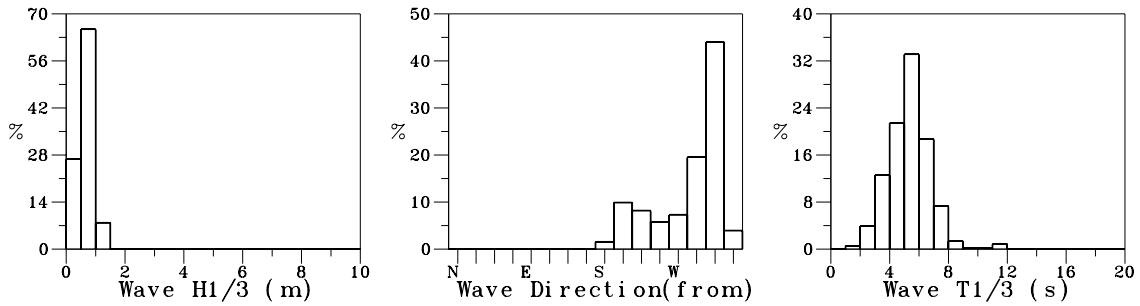


圖7.5.4 2006年 3月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

V05CKHA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2006/04/01-2006/04/30 KH-A NO= 712(99%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.5m(S , 5s)
T1/3: MEAN= 5s MAX= 8s(.4m,WSW) MAIN AXIS:WNW-ESE(24%) MAIN DIR:WNW(24%)

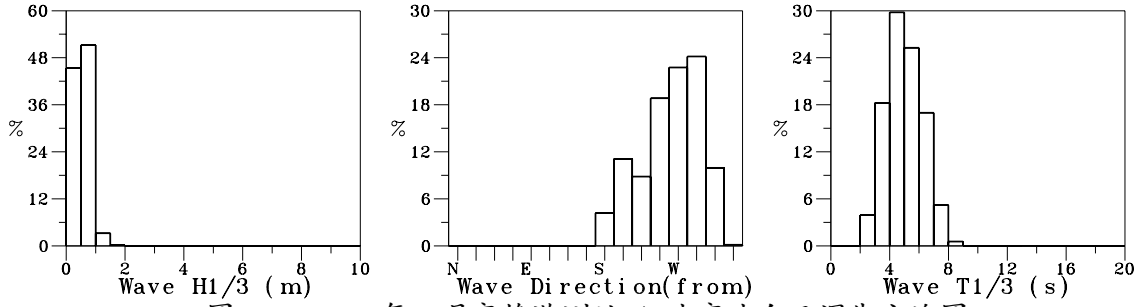


圖7.5.5 2006年 4月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/09/01-2006/09/30 KH-A NO= 709(98%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 1.9m(NW, 5s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.6m, W) MAIN AXIS:WSW-ENE(32%) MAIN DIR:WSW(32%)

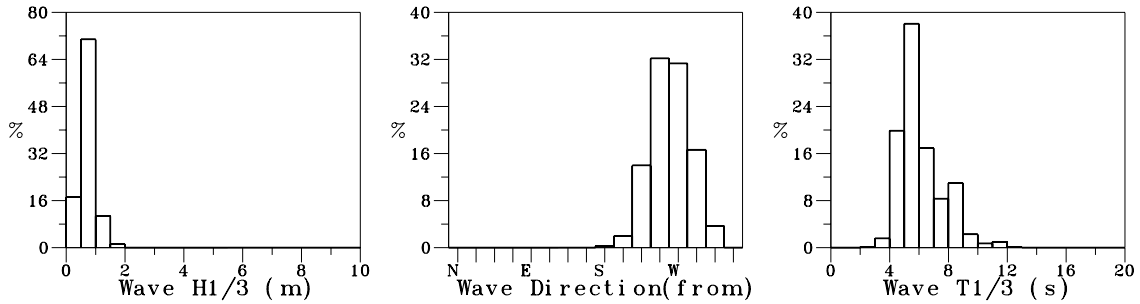


圖7.5.6 2006年 9月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/10/01-2006/10/31 KH-A NO= 725(97%) H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.3m(WNW, 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.8m,WSW) MAIN AXIS: W - E (47%) MAIN DIR: W (47%)

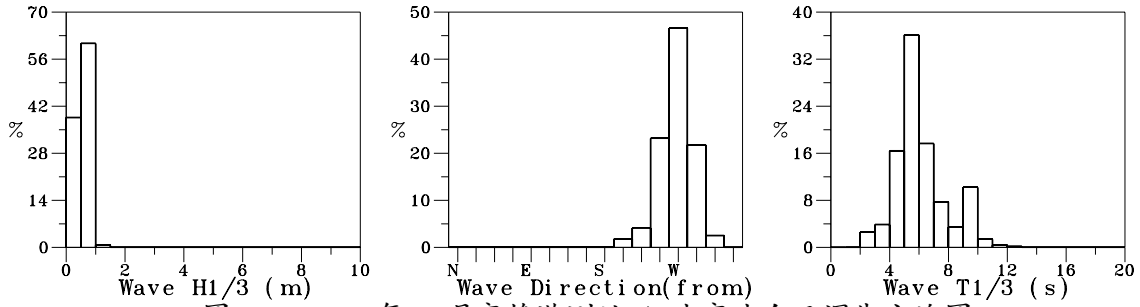


圖7.5.7 2006年10月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/11/01-2006/11/30 KH-A NO= 698(97%) H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.2m(WSW,10s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=14s(.8m, NW) MAIN AXIS: W - E (29%) MAIN DIR: W (29%)

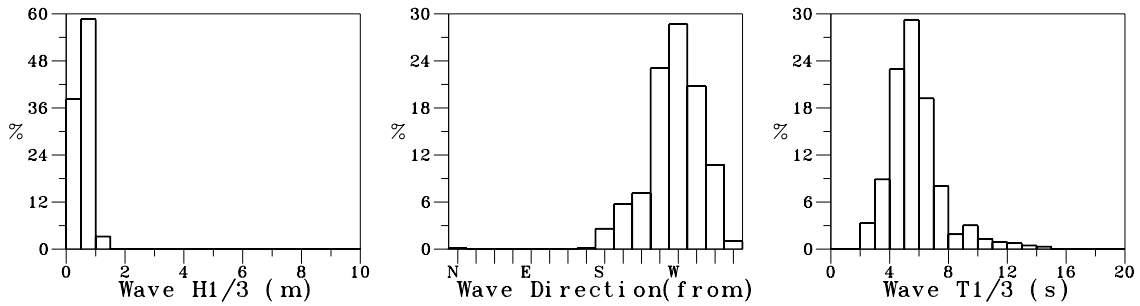


圖7.5.8 2006年11月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2005/12/01-2006/02/28 KH-A NO= 2126(98%) H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.5m(SSW, 6s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(.8m,WNW) MAIN AXIS:WNW-ESE(33%) MAIN DIR:WNW(33%)

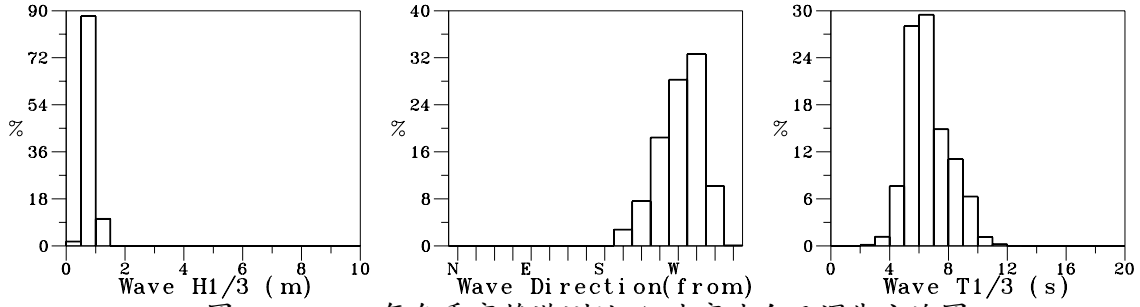


圖7.5.9 2006年冬季高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/03/01-2006/04/30 KH-A NO= 1301(59%) H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.5m(S , 5s)
T1/3: MEAN= 5s MAX=11s(1.2m, NW) MAIN AXIS: NW- SE(25%) MAIN DIR: NW(25%)

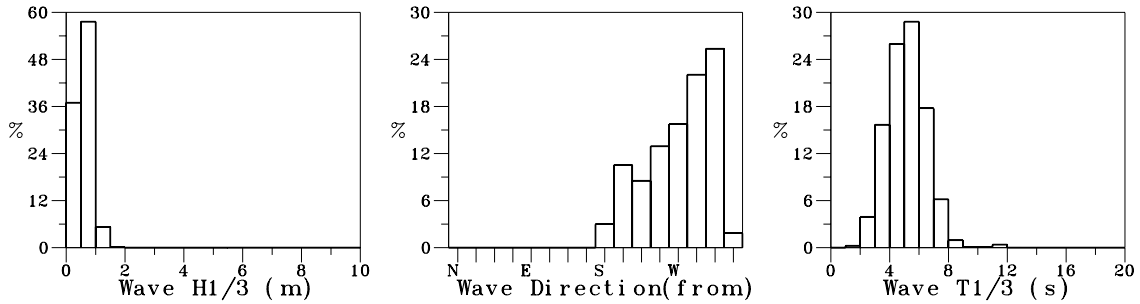


圖7.5.10 2006年春季高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/09/01-2006/11/30 KH-A NO= 2132(98%) H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.9m(NW, 5s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=14s(.8m, NW) MAIN AXIS: W - E (36%) MAIN DIR: W (36%)

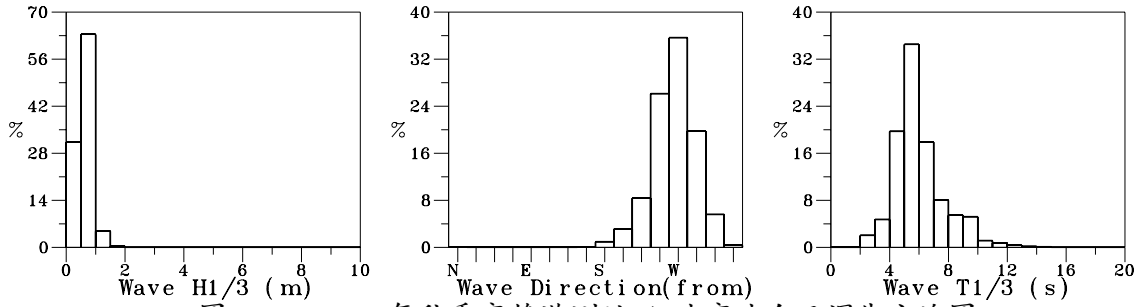


圖7.5.11 2006年秋季高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2005/12/01-2006/11/30 KH-A NO= 5559(63%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 1.9m(NW, 5s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=14s(.8m, NW) MAIN AXIS: W - E (28%) MAIN DIR: W (28%)

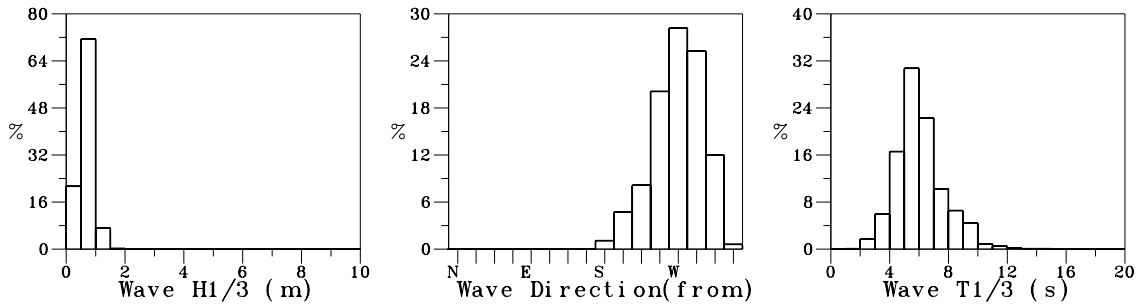


圖7.5.12 2006年全年高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

V06WKHA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2000/12/20-2005/12/31 KH-A NO= 1984(67%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 4.1m(SSW,12s)

T1/3: MEAN= 6s MAX=15s(1.0m,WSW) MAIN AXIS:WNW-ESE(34%) MAIN DIR:WNW(30%)

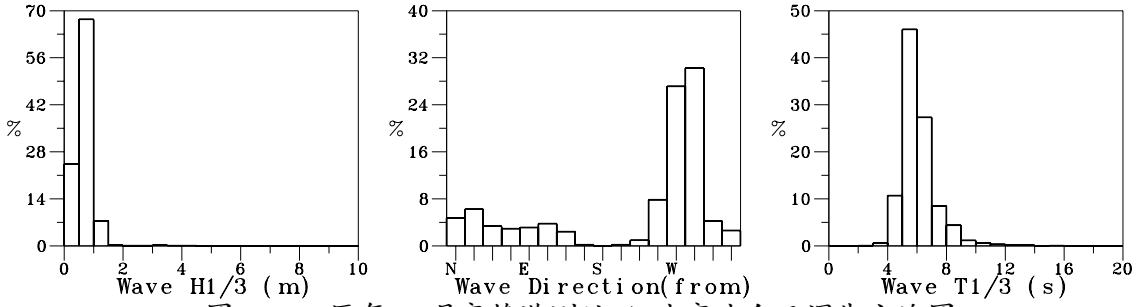


圖7.5.13 歷年12月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/01/01-2006/01/31 KH-A NO= 2187(98%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 1.6m(NW, 4s)

T1/3: MEAN= 6s MAX=11s(.6m,WSW) MAIN AXIS: NW- SE(22%) MAIN DIR: NW(22%)

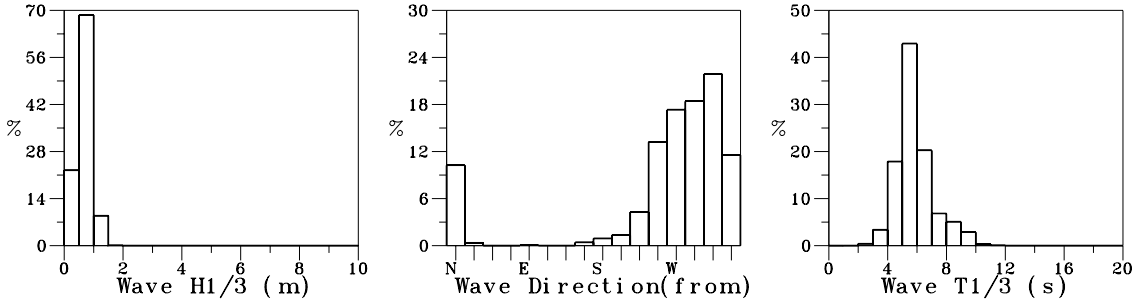


圖7.5.14 歷年 1 月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/02/01-2006/02/28 KH-A NO= 2371(88%) H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.8m(WNW, 8s)

T1/3: MEAN= 6s MAX=22s(1.3m, W) MAIN AXIS:WNW-ESE(19%) MAIN DIR:WNW(19%)

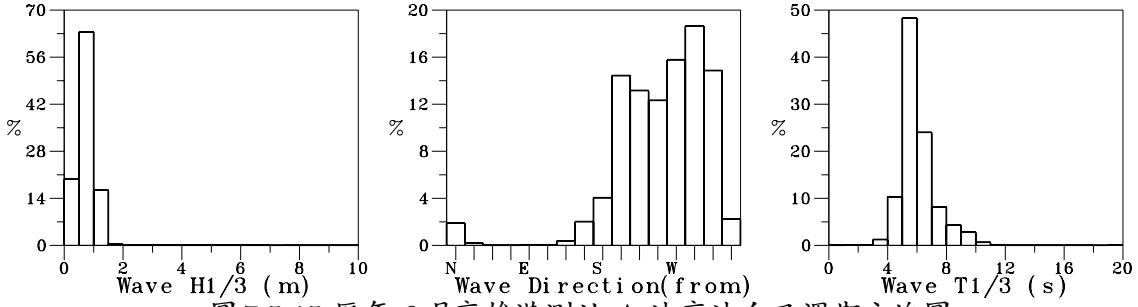


圖7.5.15 歷年 2 月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/03/01-2006/03/31 KH-A NO= 2683(72%) H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.5m(NW, 5s)

T1/3: MEAN= 6s MAX=11s(1.2m, NW) MAIN AXIS:WNW-ESE(27%) MAIN DIR:WNW(25%)

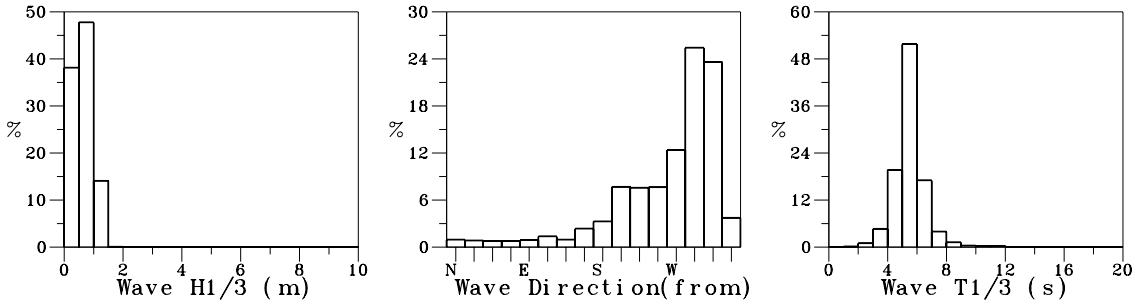


圖7.5.16 歷年 3 月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2001/04/01-2006/04/30 KH-A NO= 2432(84%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.7m(SW,13s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=15s(1.0m,SSW) MAIN AXIS:WNW-ESE(18%) MAIN DIR:WNW(16%)

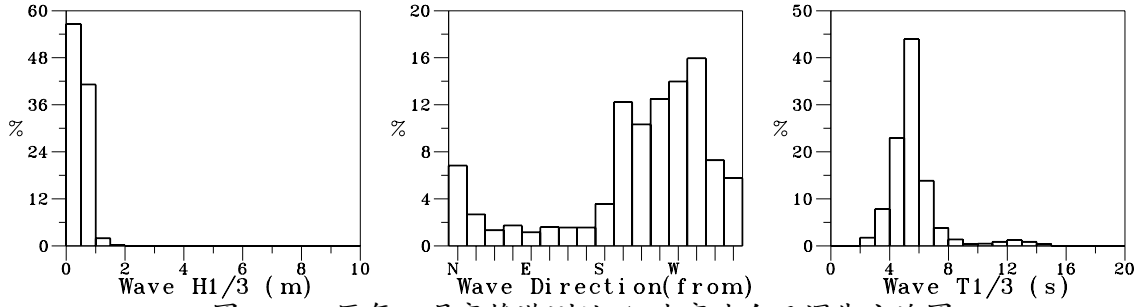


圖7.5.17 歷年 4月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/05/01-2004/05/31 KH-A NO= 2003(90%) H1/3: MEAN= .6m MAX= 3.4m(SW, 5s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=13s(.6m,WNW) MAIN AXIS: SW- NE(24%) MAIN DIR: SW(22%)

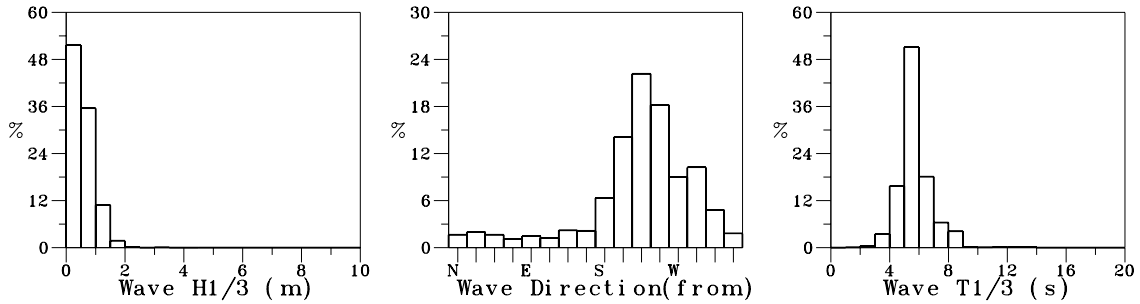


圖7.5.18 歷年 5月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/06/01-2005/06/30 KH-A NO= 2917(81%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 7.9m(WSW, 8s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=13s(.8m,WSW) MAIN AXIS: SW- NE(35%) MAIN DIR: SW(33%)

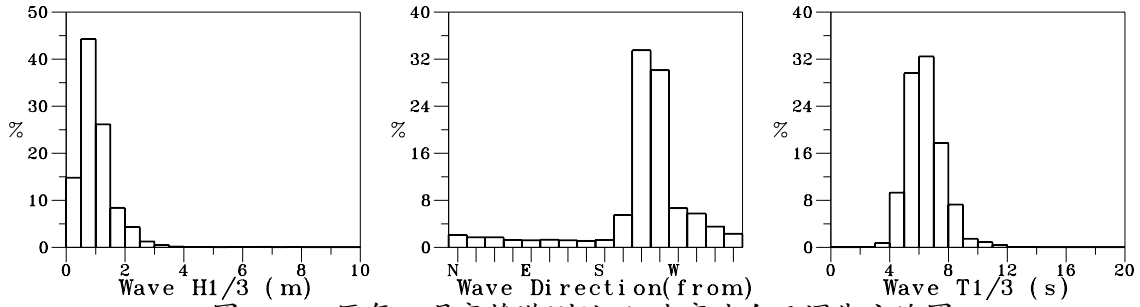


圖7.5.19 歷年 6月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2002/07/01-2005/07/31 KH-A NO= 2973(100%) H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 6.5m(W , 8s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=15s(.6m, W) MAIN AXIS: SW- NE(42%) MAIN DIR: SW(42%)

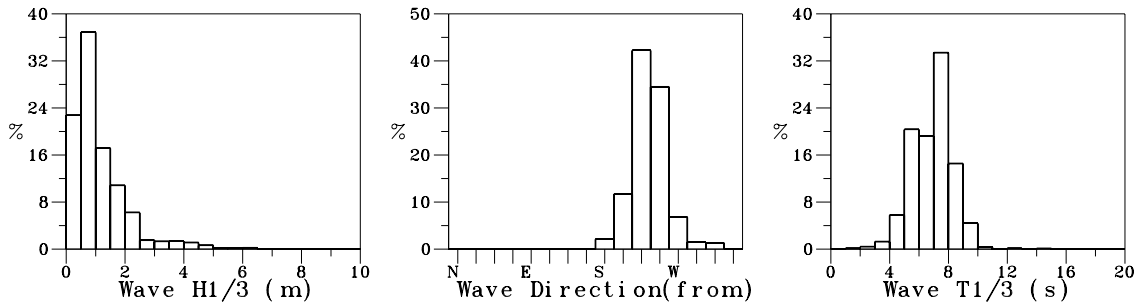


圖7.5.20 歷年 7月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2001/08/01-2005/08/31 KH-A NO= 3631(98%) H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 5.4m(WSW, 9s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(4.3m, SW) MAIN AXIS: SW- NE(37%) MAIN DIR: SW(37%)

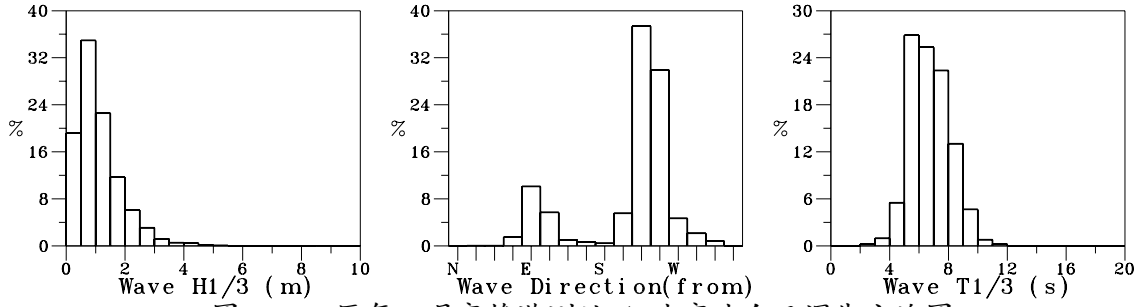


圖7.5.21 歷年 8月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/09/01-2006/09/30 KH-A NO= 4057(94%) H1/3: MEAN= .9m MAX= 5.0m(S , 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=15s(.7m,WSW) MAIN AXIS: SW- NE(26%) MAIN DIR: SW(26%)

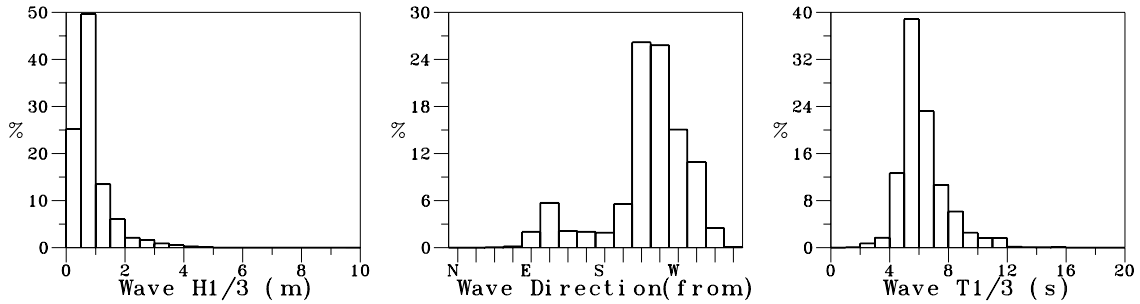


圖7.5.22 歷年 9月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/10/01-2006/10/31 KH-A NO= 3894(87%) H1/3: MEAN= .6m MAX= 2.6m(NW, 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=13s(.6m, W) MAIN AXIS:WNW-ESE(33%) MAIN DIR:WNW(33%)

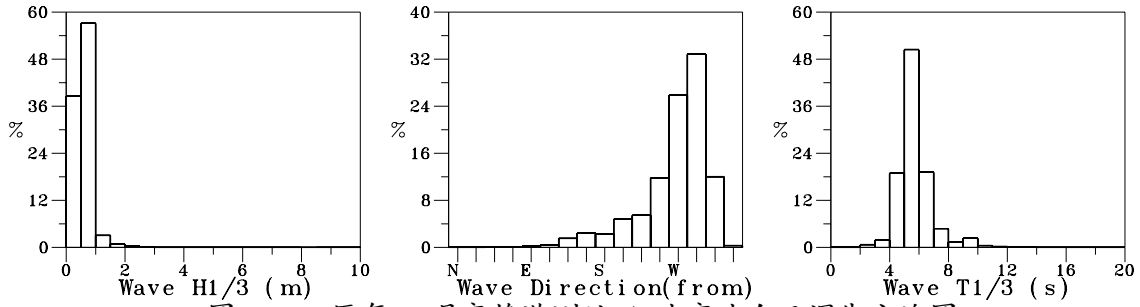


圖7.5.23 歷年10月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2002/11/01-2006/11/30 KH-A NO= 3063(85%) H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.4m(NW, 5s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=14s(.8m, NW) MAIN AXIS: W - E (28%) MAIN DIR: W (26%)

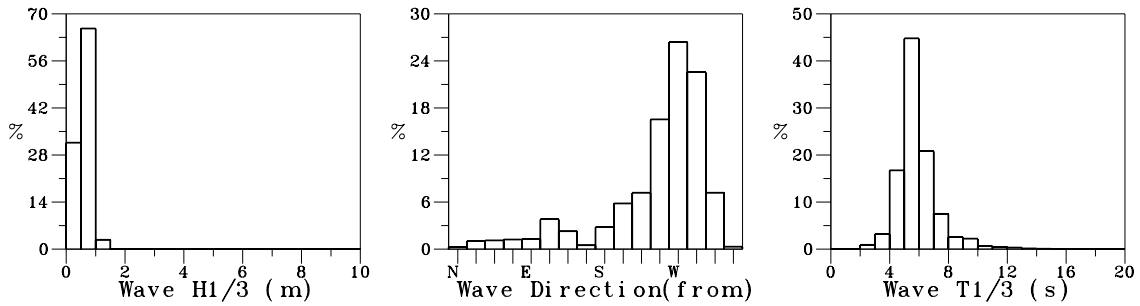


圖7.5.24 歷年11月高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2000/12/20-2006/02/28 KH-A NO= 6542(83%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 4.1m(SSW,12s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=22s(1.3m, W) MAIN AXIS:WNW-ESE(23%) MAIN DIR:WNW(22%)

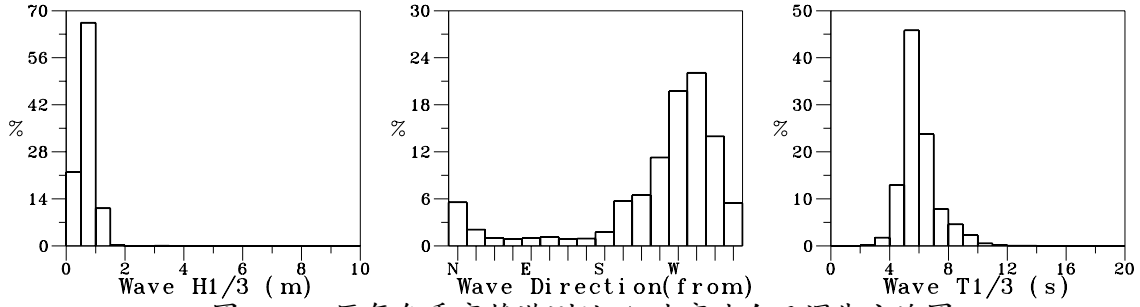


圖7.5.25 歷年冬季高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/03/01-2006/04/30 KH-A NO= 7118(81%) H1/3: MEAN= .6m MAX= 3.4m(SW, 5s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=15s(1.0m,SSW) MAIN AXIS:WNW-ESE(19%) MAIN DIR:WNW(18%)

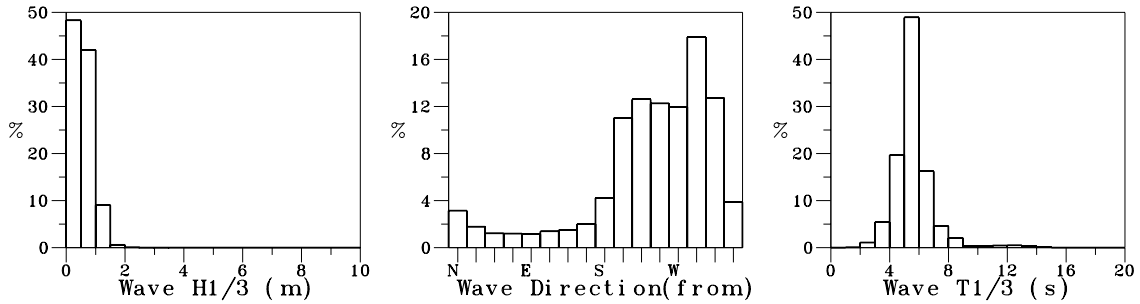


圖7.5.26 歷年春季高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/06/01-2005/08/31 KH-A NO= 9521(92%) H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 7.9m(WSW, 8s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=15s(.6m, W) MAIN AXIS: SW- NE(38%) MAIN DIR: SW(38%)

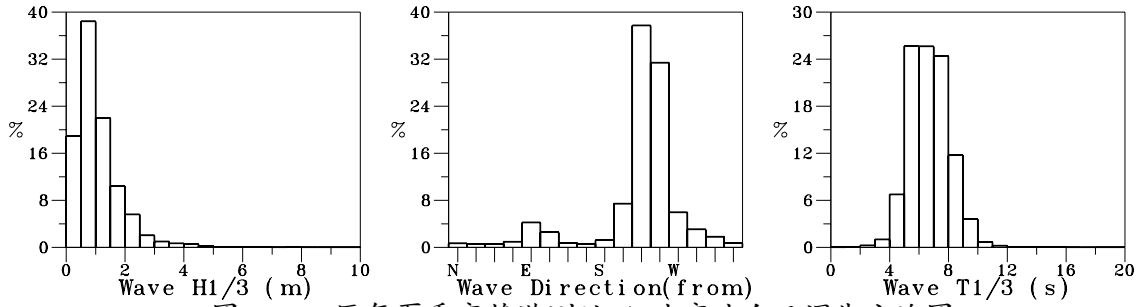


圖7.5.27 歷年夏季高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/09/01-2006/11/30 KH-A NO= 11014(89%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 5.0m(S , 6s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=15s(.7m,WSW) MAIN AXIS: W - E (25%) MAIN DIR: W (22%)

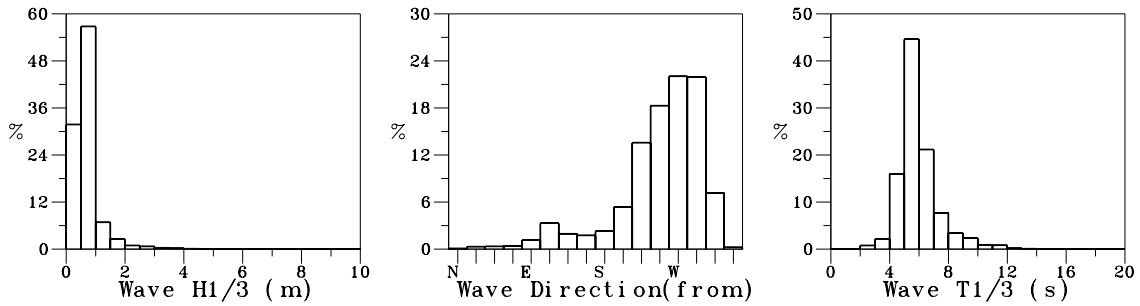


圖7.5.28 歷年秋季高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

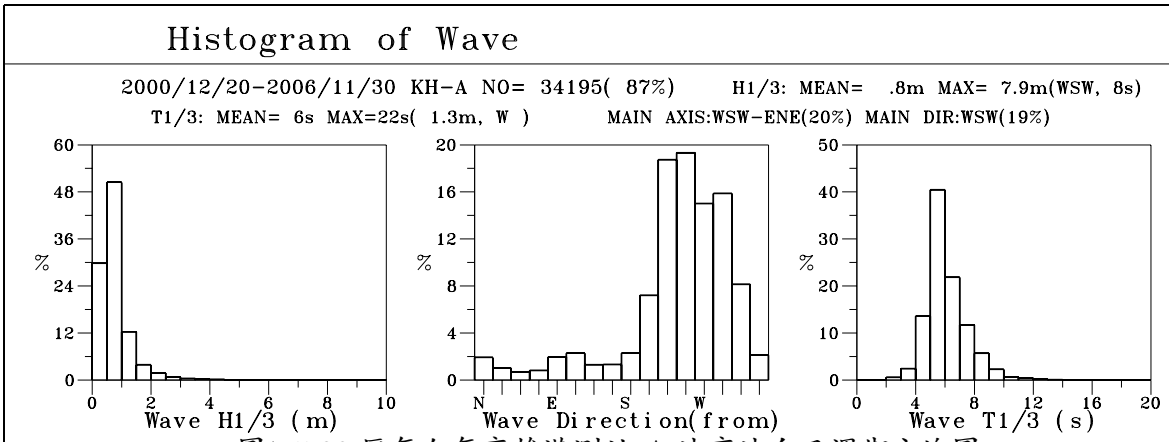


圖7.5.29 歷年全年高雄港測站 A 波高波向及週期方塊圖

7.6　2006年花蓮港波浪方塊圖

Histogram of Wave

2005/12/01-2005/12/31 HL-3 NO= 744(100%) H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.4m(ENE,10s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=11s(2.0m, E) MAIN AXIS: E - W (54%) MAIN DIR: E (54%)

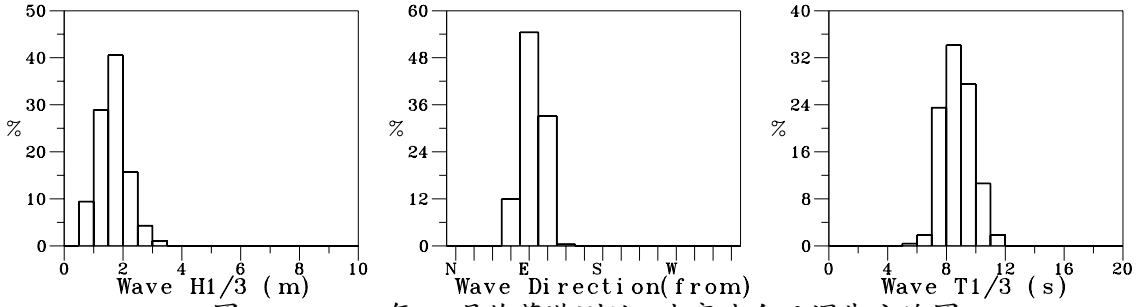


圖7.6.1 2005年12月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2006/01/01-2006/01/31 HL-3 NO= 739(99%) H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.3m(ENE, 9s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=11s(2.4m,ENE) MAIN AXIS: E - W (41%) MAIN DIR: E (41%)

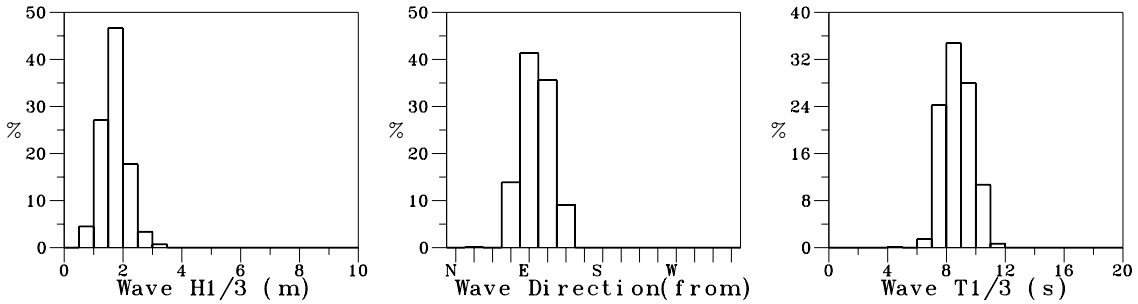


圖7.6.2 2006年 1月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2006/02/01-2006/02/28 HL-3 NO= 666(99%) H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.2m(E , 9s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=11s(2.0m, E) MAIN AXIS: E - W (62%) MAIN DIR: E (62%)

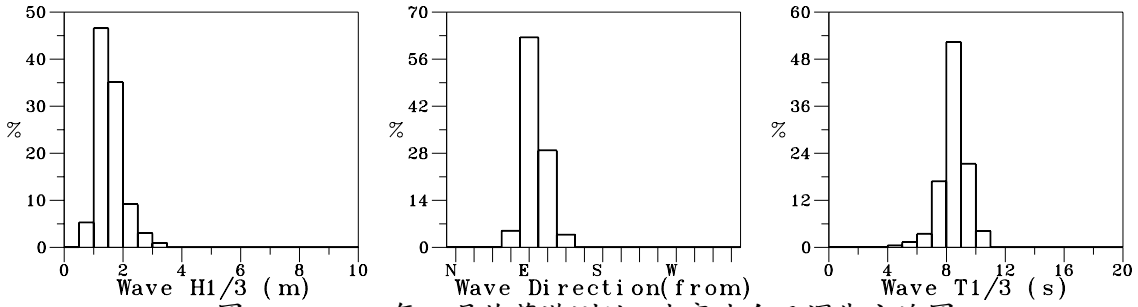


圖7.6.3 2006年 2月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2006/03/01-2006/03/31 HL-3 NO= 743(100%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 3.6m(E ,12s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=13s(2.3m, E) MAIN AXIS: E - W (50%) MAIN DIR: E (50%)

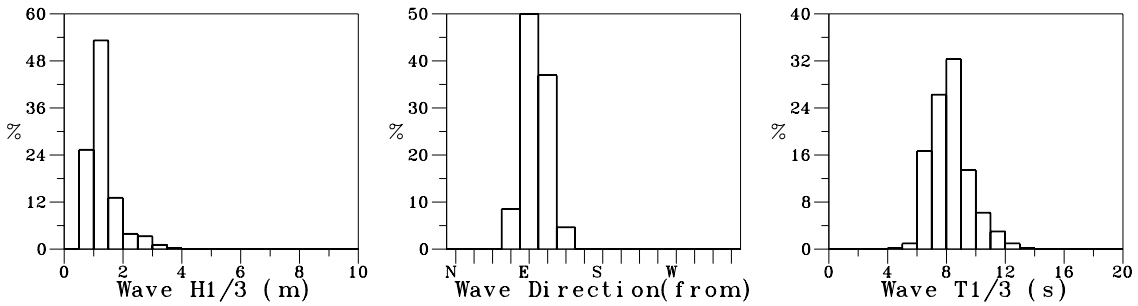


圖7.6.4 2006年 3月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2006/04/01-2006/04/30 HL-3 NO= 711(99%) H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 2.3m(SE, 7s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(1.4m, E) MAIN AXIS: E - W (41%) MAIN DIR: E (41%)

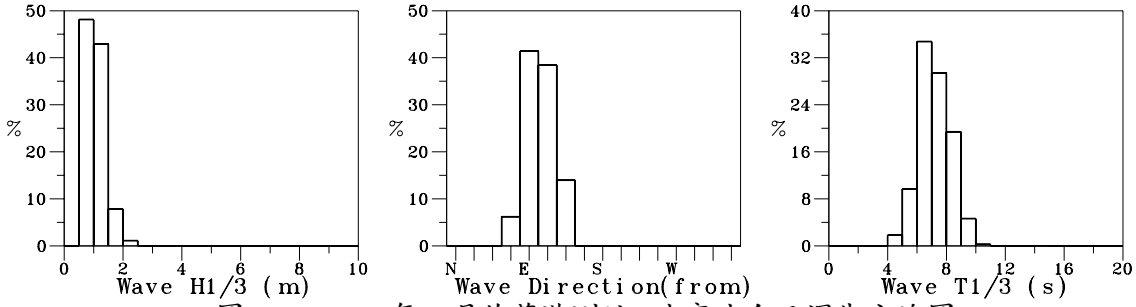


圖7.6.5 2006年 4月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2006/05/01-2006/05/31 HL-3 NO= 733(99%) H1/3: MEAN= .9m MAX= 2.9m(SE, 6s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=13s(2.0m, SE) MAIN AXIS:ESE-WNW(49%) MAIN DIR:ESE(49%)

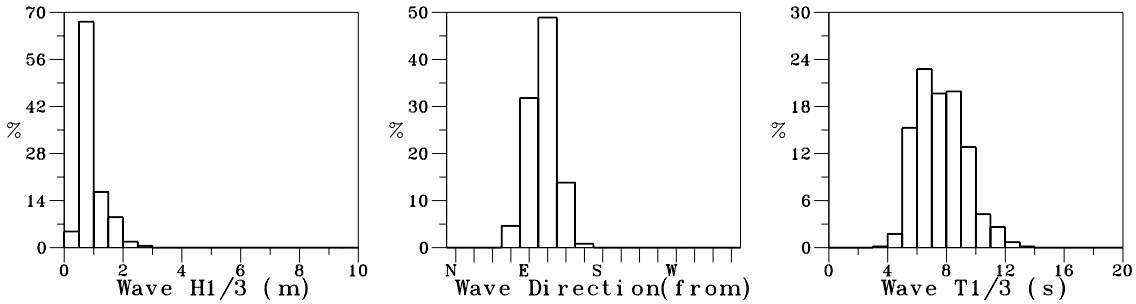


圖7.6.6 2006年 5月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2006/06/01-2006/06/30 HL-3 NO= 711(99%) H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.4m(SSE, 7s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(.6m, E) MAIN AXIS: SE- NW(41%) MAIN DIR: SE(41%)

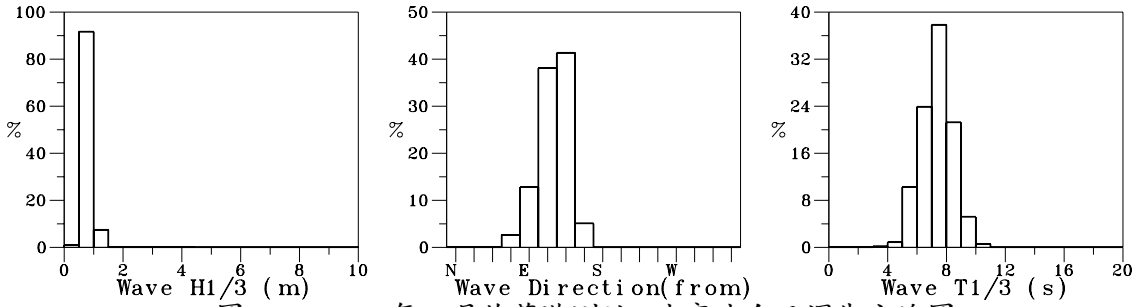


圖7.6.7 2006年 6月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2006/07/01-2006/07/16 HL-3 NO= 375(50%) H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 5.3m(SE, 8s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=13s(2.4m,ESE) MAIN AXIS: SE- NW(47%) MAIN DIR: SE(47%)

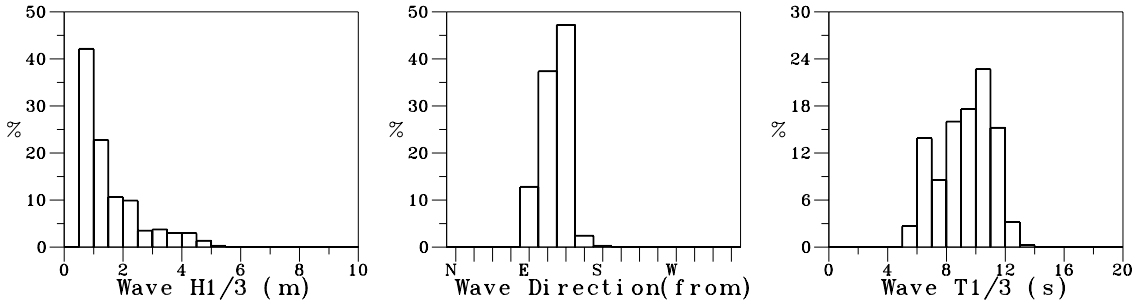


圖7.6.8 2006年 7月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

V064HL30.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2006/09/01-2006/09/30 HL-3 NO= 719(100%) H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 4.2m(ESE,13s)
T1/3: MEAN=10s MAX=16s(1.1m, S) MAIN AXIS:ESE-WNW(37%) MAIN DIR:ESE(37%)

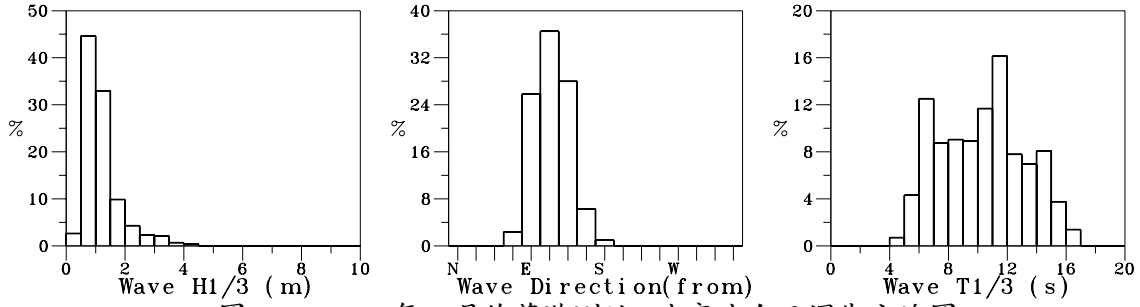


圖7.6.9 2006年 9月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2006/10/01-2006/10/31 HL-3 NO= 733(99%) H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 2.9m(E ,10s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=14s(1.3m,ESE) MAIN AXIS:ESE-WNW(68%) MAIN DIR:ESE(68%)

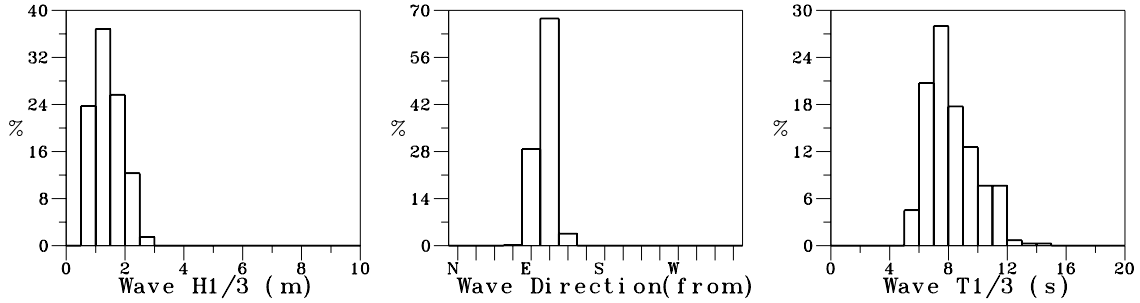


圖7.6.10 2006年10月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2006/11/01-2006/11/30 HL-3 NO= 716(99%) H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 3.5m(ESE, 7s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=11s(1.3m,ESE) MAIN AXIS:ESE-WNW(64%) MAIN DIR:ESE(64%)

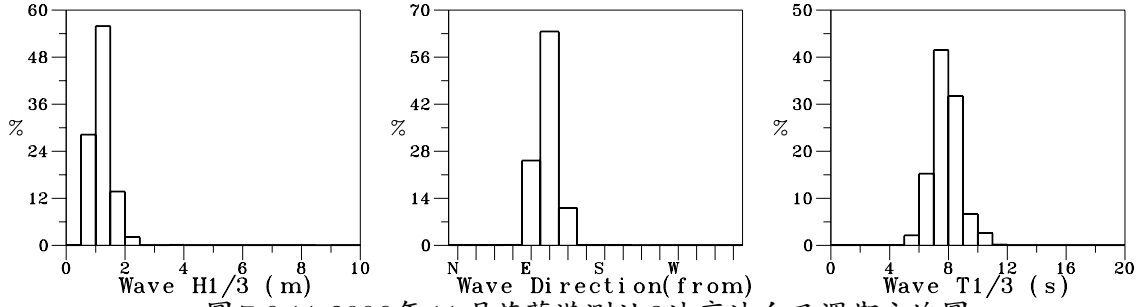


圖7.6.11 2006年11月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2005/12/01-2006/02/28 HL-3 NO= 2149(99%) H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.4m(ENE,10s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=11s(2.0m, E) MAIN AXIS: E - W (52%) MAIN DIR: E (52%)

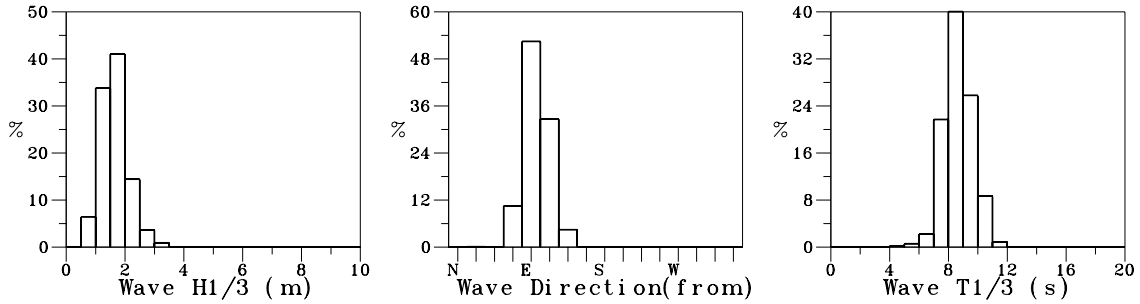


圖7.6.12 2006年冬季花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

V069HL30.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2006/03/01-2006/05/31 HL-3 NO= 2187(99%) H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 3.6m(E ,12s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=13s(2.0m, SE) MAIN AXIS:ESE-WNW(41%) MAIN DIR:ESE(41%)

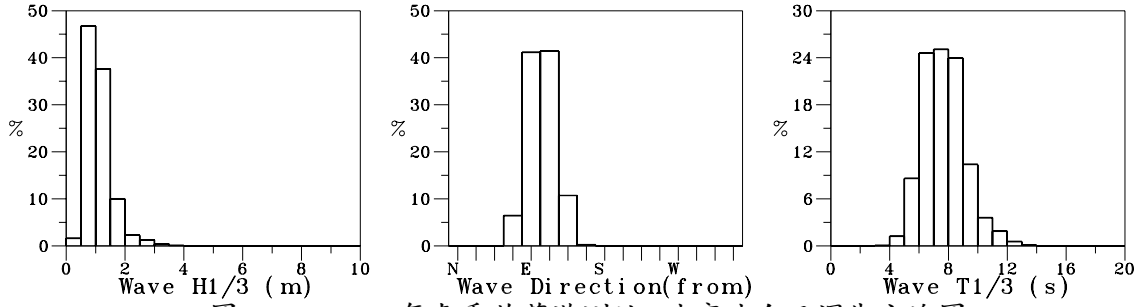


圖7.6.13 2006年春季花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2006/06/01-2006/07/16 HL-3 NO= 1086(49%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.3m(SE, 8s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=13s(2.4m,ESE) MAIN AXIS: SE- NW(43%) MAIN DIR: SE(43%)

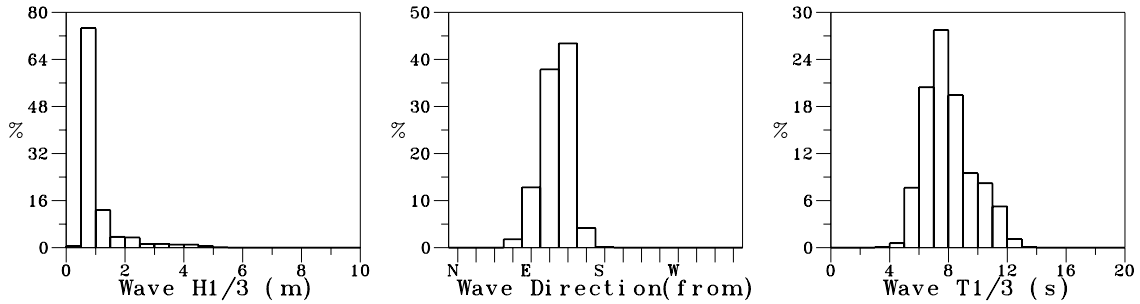


圖7.6.14 2006年夏季花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2006/09/01-2006/11/30 HL-3 NO= 2168(99%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 4.2m(ESE,13s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=16s(1.1m, S) MAIN AXIS:ESE-WNW(56%) MAIN DIR:ESE(56%)

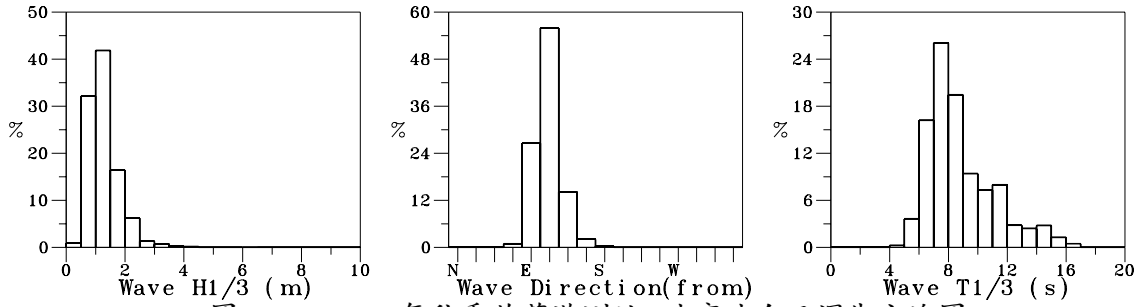


圖7.6.15 2006年秋季花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2005/12/01-2006/11/30 HL-3 NO= 7590(87%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.3m(SE, 8s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=16s(1.1m, S) MAIN AXIS:ESE-WNW(43%) MAIN DIR:ESE(43%)

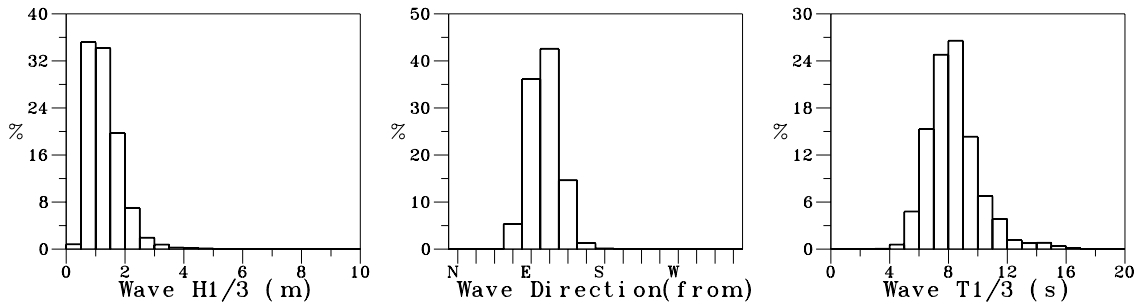


圖7.6.16 2006年全年花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

V06NHL30.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2000/12/01-2005/12/31 HL-3 NO= 3542(95%) H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 4.4m(SE,10s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=12s(3.1m,ESE) MAIN AXIS: E - W (40%) MAIN DIR: E (39%)

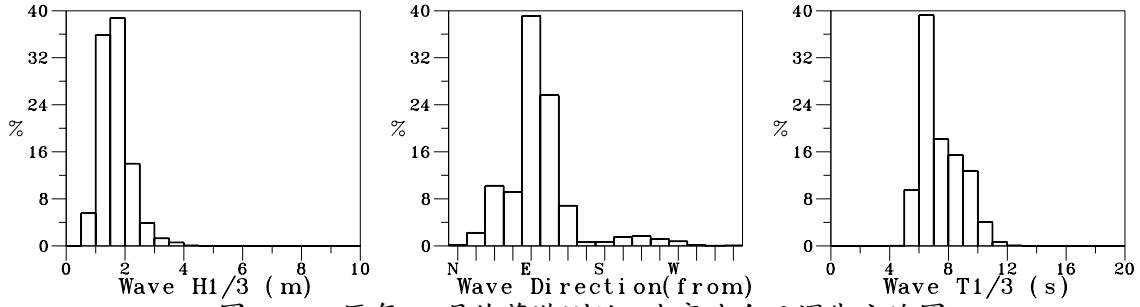


圖7.6.17 歷年12月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2001/01/01-2006/01/31 HL-3 NO= 4066(91%) H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 3.6m(E , 6s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(2.4m,ENE) MAIN AXIS: E - W (44%) MAIN DIR: E (43%)

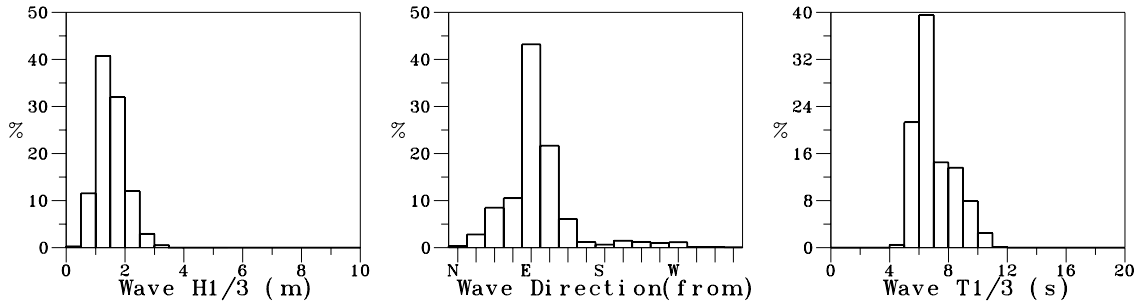


圖7.6.18 歷年 1月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2001/02/01-2006/02/28 HL-3 NO= 3602(89%) H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 3.2m(E , 9s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(2.0m, E) MAIN AXIS: E - W (43%) MAIN DIR: E (43%)

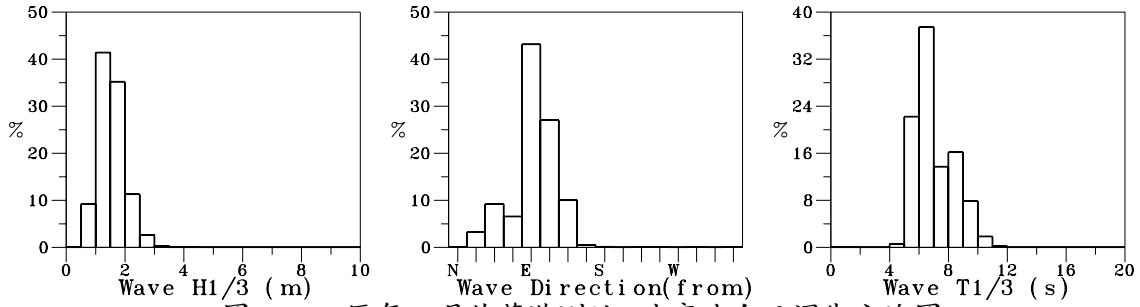


圖7.6.19 歷年 2月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2001/03/01-2006/03/31 HL-3 NO= 3110(70%) H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 3.6m(E ,12s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=13s(2.3m, E) MAIN AXIS: E - W (47%) MAIN DIR: E (47%)

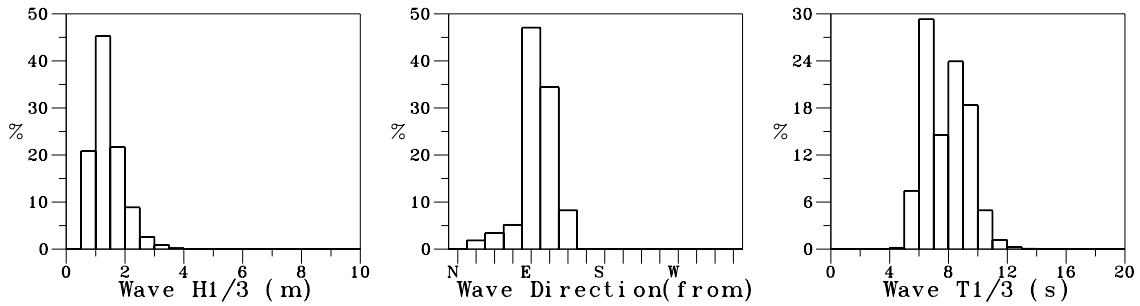


圖7.6.20 歷年 3月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

V44CHL30.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2001/04/01-2006/04/30 HL-3 NO= 3722(86%) H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 3.8m(SE, 6s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=15s(2.2m,SSE) MAIN AXIS:ESE-WNW(44%) MAIN DIR:ESE(44%)

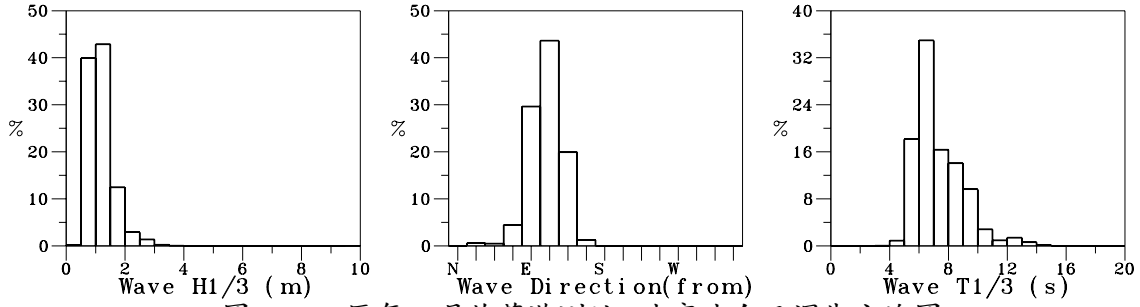


圖7.6.21 歷年 4月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2001/05/01-2006/05/31 HL-3 NO= 3869(87%) H1/3: MEAN= .9m MAX= 3.3m(ESE, 7s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=13s(2.2m, SE) MAIN AXIS:ESE-WNW(51%) MAIN DIR:ESE(51%)

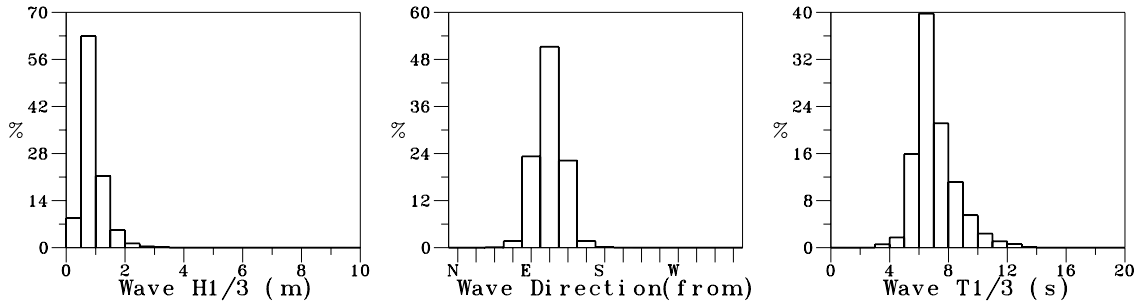


圖7.6.22 歷年 5月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2001/06/01-2006/06/30 HL-3 NO= 3716(86%) H1/3: MEAN= .9m MAX= 3.7m(SSE, 8s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=14s(2.6m, SE) MAIN AXIS: SE- NW(44%) MAIN DIR: SE(44%)

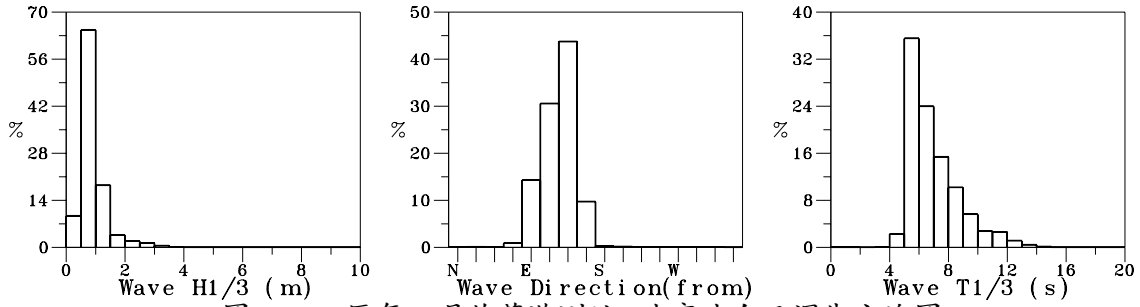


圖7.6.23 歷年 6月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2001/07/01-2006/07/16 HL-3 NO= 3402(76%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 8.2m(ENE, 6s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=15s(2.1m,ESE) MAIN AXIS: SE- NW(49%) MAIN DIR: SE(48%)

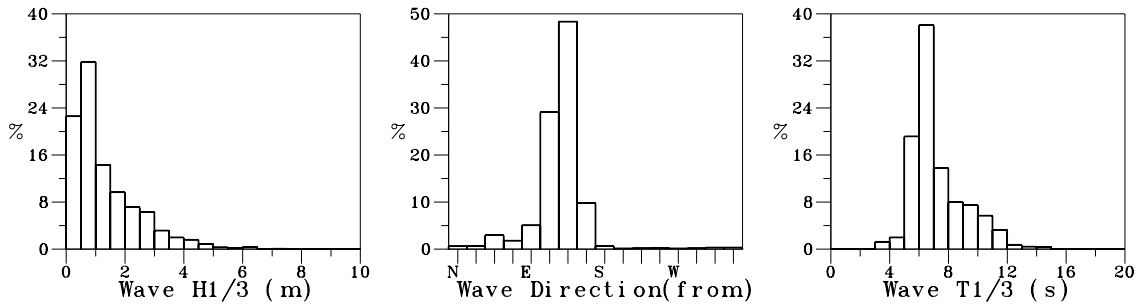


圖7.6.24 歷年 7月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

V444HL30.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2001/08/03-2005/08/31 HL-3 NO= 3580(96%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 6.0m(E ,13s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=14s(1.6m, SE) MAIN AXIS: SE- NW(33%) MAIN DIR: SE(33%)

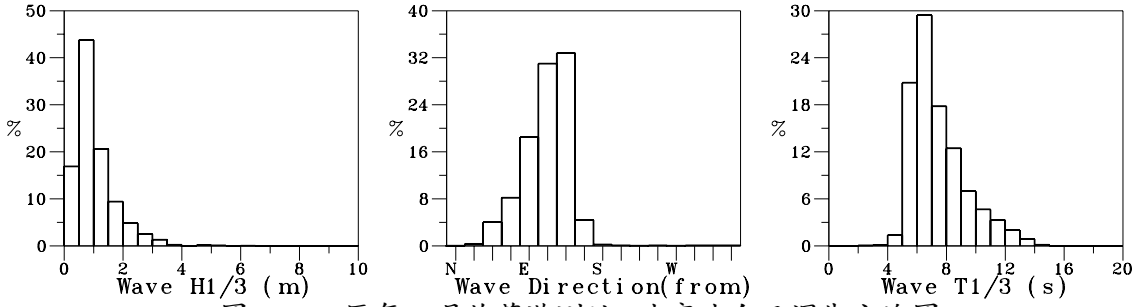


圖7.6.25 歷年 8月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2000/09/08-2006/09/30 HL-3 NO= 3941(91%) H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 7.5m(ESE,11s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=16s(1.1m, S) MAIN AXIS:ESE-WNW(27%) MAIN DIR:ESE(27%)

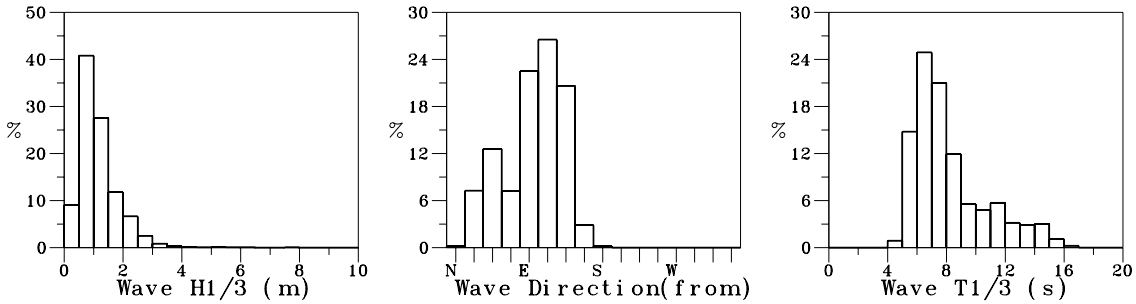


圖7.6.26 歷年 9月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2000/10/01-2006/10/31 HL-3 NO= 4529(87%) H1/3: MEAN= 1.4m MAX=10.9m(ESE,12s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=15s(4.0m, SE) MAIN AXIS: E - W (32%) MAIN DIR: E (32%)

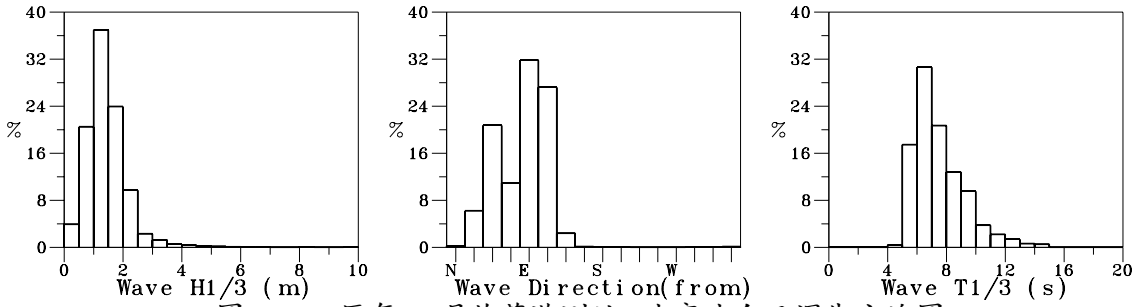


圖7.6.27 歷年10月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2000/11/01-2006/11/30 HL-3 NO= 4216(98%) H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 6.1m(ESE, 8s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(1.3m,ESE) MAIN AXIS:ESE-WNW(40%) MAIN DIR:ESE(40%)

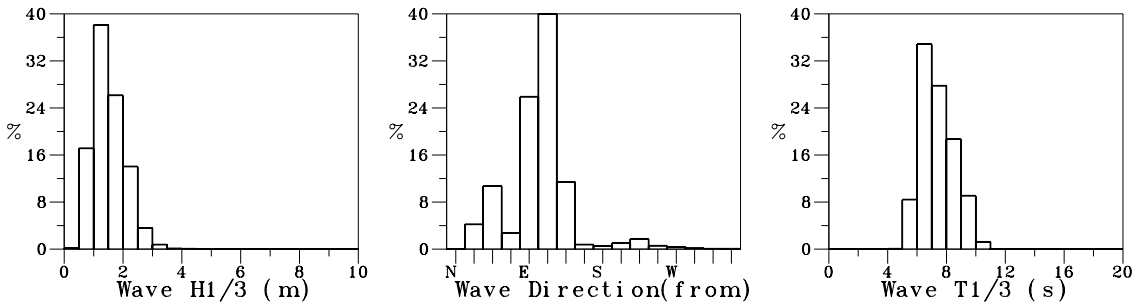


圖7.6.28 歷年11月花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

V448HL30.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2000/12/01-2006/02/28 HL-3 NO= 11210(92%) H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 4.4m(SE,10s)

T1/3: MEAN= 7s MAX=12s(3.1m,ESE) MAIN AXIS: E - W (42%) MAIN DIR: E (42%)

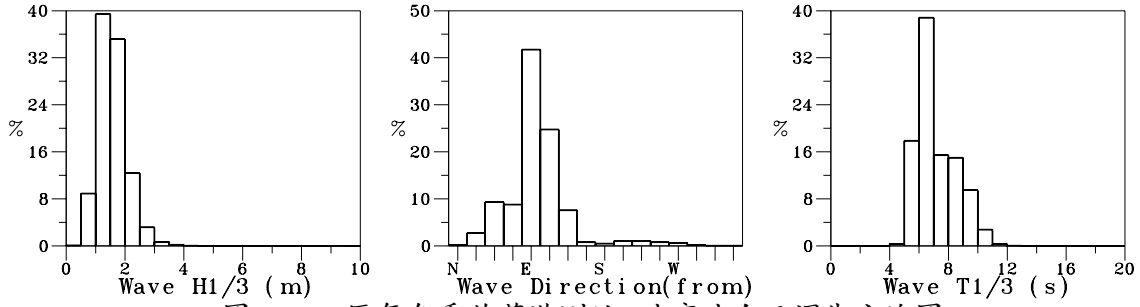


圖7.6.29 歷年冬季花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2001/03/01-2006/05/31 HL-3 NO= 10701(81%) H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 3.8m(SE, 6s)

T1/3: MEAN= 7s MAX=15s(2.2m,SSE) MAIN AXIS:ESE-WNW(44%) MAIN DIR:ESE(44%)

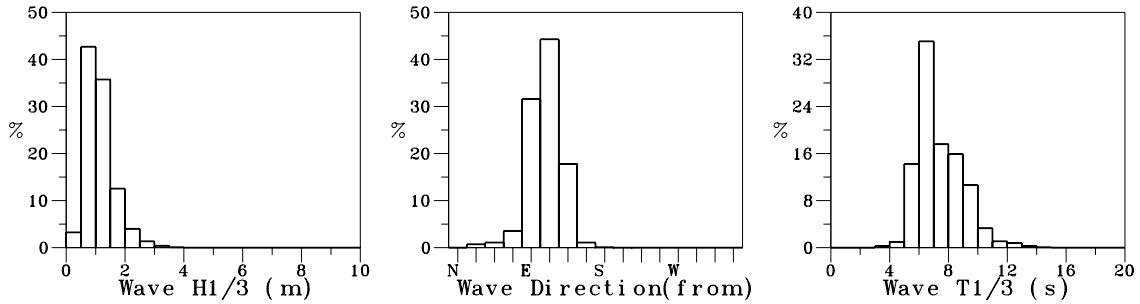


圖7.6.30 歷年春季花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2001/06/01-2006/07/16 HL-3 NO= 10698(86%) H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 8.2m(ENE, 6s)

T1/3: MEAN= 7s MAX=15s(2.1m,ESE) MAIN AXIS: SE- NW(42%) MAIN DIR: SE(42%)

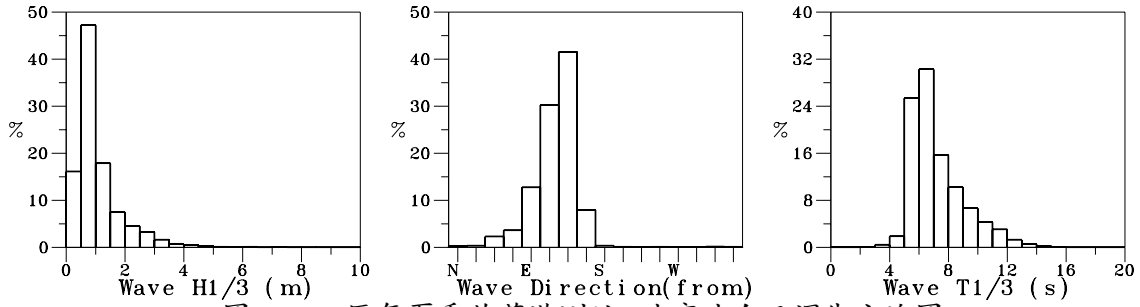


圖7.6.31 歷年夏季花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

2000/09/08-2006/11/30 HL-3 NO= 12686(92%) H1/3: MEAN= 1.4m MAX=10.9m(ESE,12s)

T1/3: MEAN= 8s MAX=16s(1.1m, S) MAIN AXIS:ESE-WNW(32%) MAIN DIR:ESE(32%)

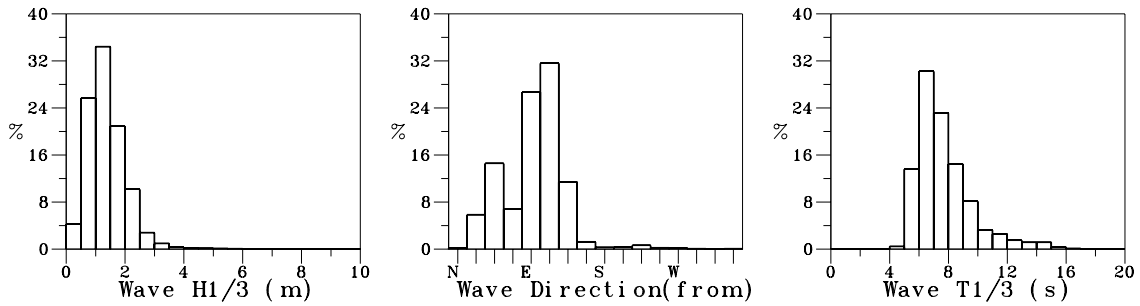


圖7.6.32 歷年秋季花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

V44WHL30.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

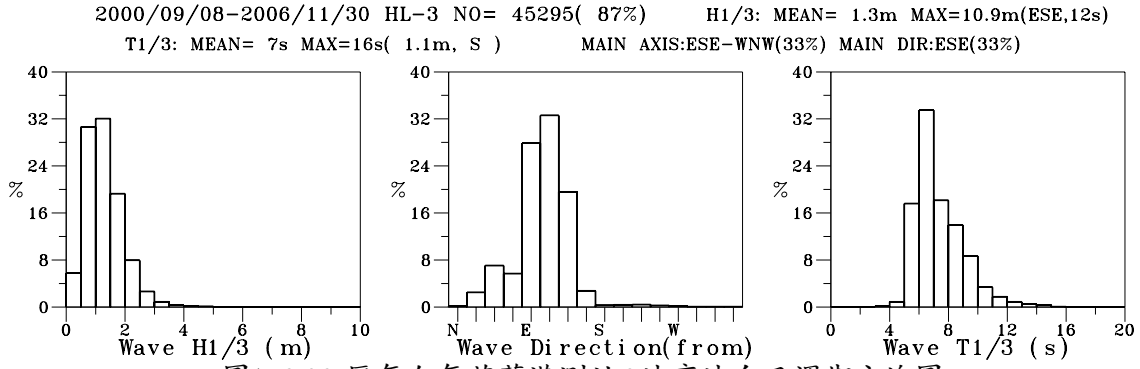


圖7.6.33 歷年全年花蓮港測站3波高波向及週期方塊圖

7.7　2006年蘇澳港波浪方塊圖

Histogram of Wave

2005/12/01-2005/12/31 SA-A NO= 734(99%) H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 2.5m(E , 9s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=12s(1.2m, E) MAIN AXIS: E - W (44%) MAIN DIR: E (44%)

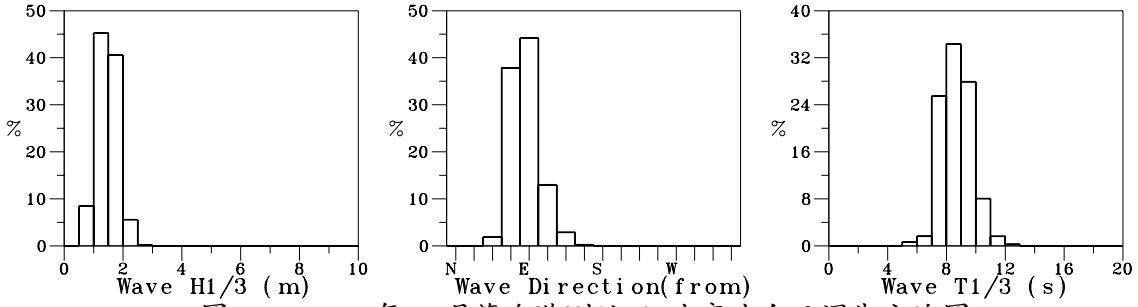


圖7.7.1 2005年12月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/01/01-2006/01/17 SA-A NO= 367(49%) H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.3m(ESE, 9s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=12s(2.2m,ENE) MAIN AXIS: E - W (40%) MAIN DIR: E (40%)

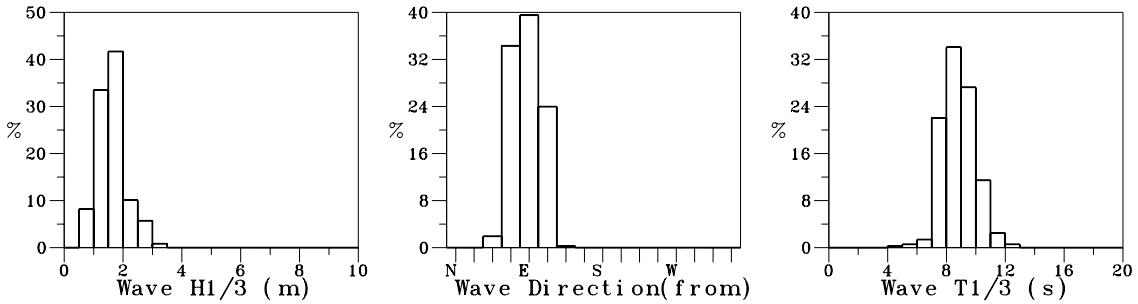


圖7.7.2 2006年 1月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/02/21-2006/02/28 SA-A NO= 144(21%) H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 2.2m(E ,11s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=10s(2.2m, E) MAIN AXIS: E - W (67%) MAIN DIR: E (67%)

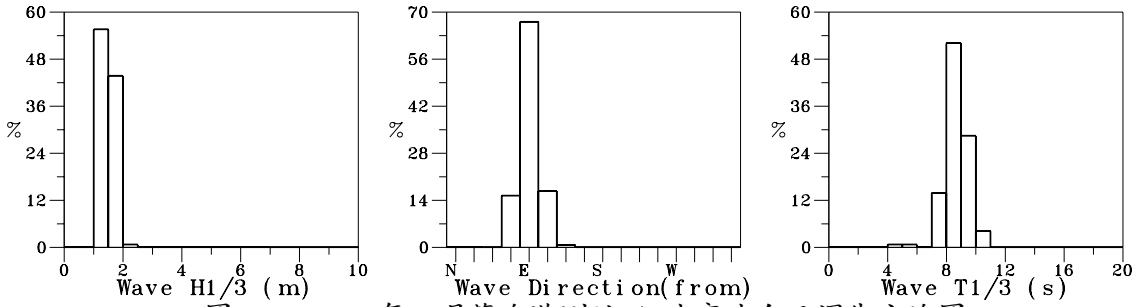


圖7.7.3 2006年 2月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/03/01-2006/03/31 SA-A NO= 635(85%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 2.6m(E ,12s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=12s(2.4m, E) MAIN AXIS: E - W (38%) MAIN DIR: E (38%)

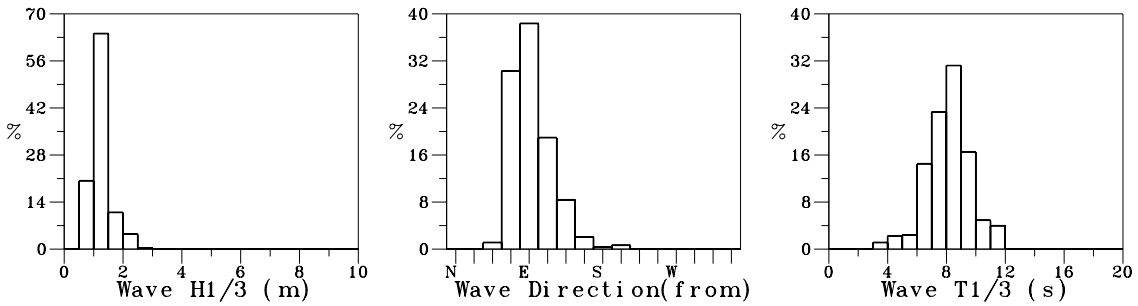


圖7.7.4 2006年 3月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

V05CSAA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2006/04/01-2006/04/30 SA-A NO= 714(99%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 2.4m(SSW, 7s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(.6m, SE) MAIN AXIS: E - W (31%) MAIN DIR: E (31%)

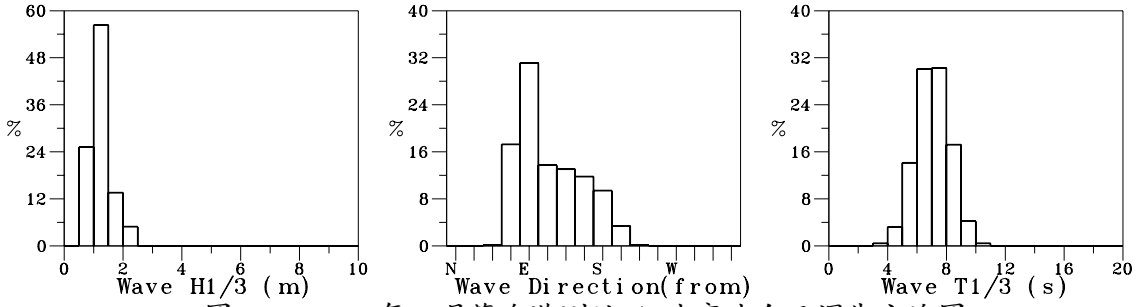


圖7.7.5 2006年 4月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/05/01-2006/05/31 SA-A NO= 743(100%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 3.2m(SW, 7s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=13s(2.1m,SSE) MAIN AXIS: E - W (31%) MAIN DIR: E (31%)

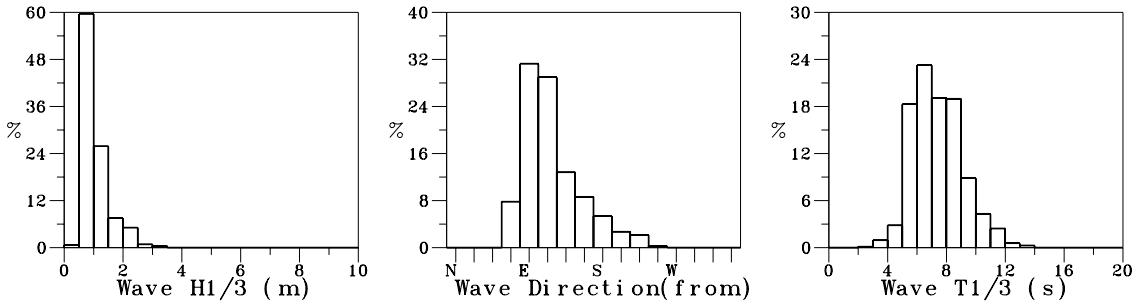


圖7.7.6 2006年 5月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/06/01-2006/06/30 SA-A NO= 719(100%) H1/3: MEAN= .9m MAX= 1.7m(ENE, 9s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(.6m,ESE) MAIN AXIS:SSE-NNW(33%) MAIN DIR:SSE(33%)

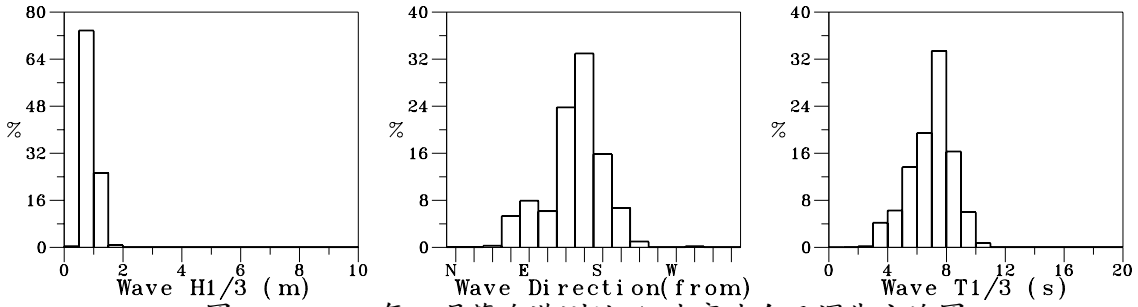


圖7.7.7 2006年 6月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/07/01-2006/07/31 SA-A NO= 726(98%) H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 7.4m(S ,13s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=13s(1.7m, SE) MAIN AXIS:SSE-NNW(26%) MAIN DIR:SSE(26%)

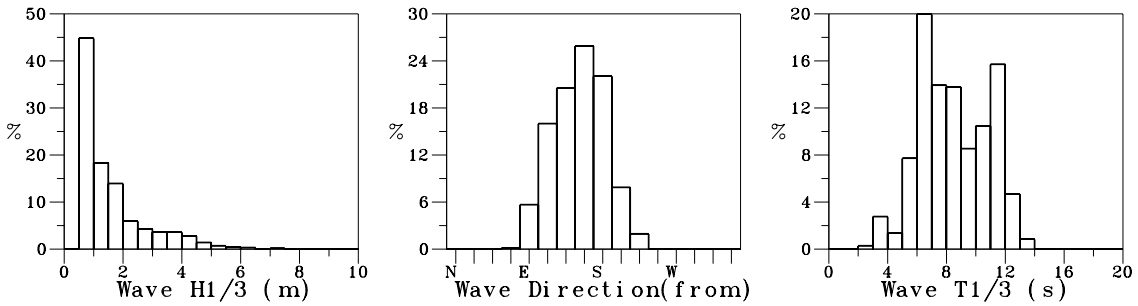


圖7.7.8 2006年 7月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2006/08/01-2006/08/31 SA-A NO= 721(97%) H1/3: MEAN= .9m MAX= 3.8m(ESE,10s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=15s(1.8m, E) MAIN AXIS: E - W (28%) MAIN DIR: E (28%)

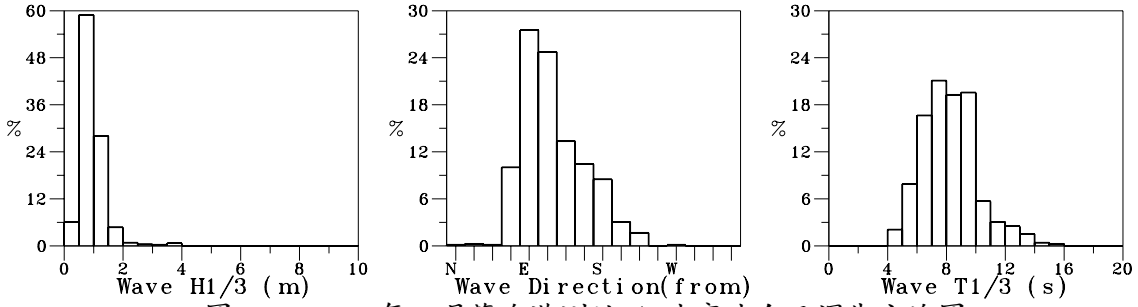


圖7.7.9 2006年 8月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/09/01-2006/09/30 SA-A NO= 719(100%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.4m(SE,12s)
T1/3: MEAN=11s MAX=17s(1.2m,ESE) MAIN AXIS: E - W (45%) MAIN DIR: E (45%)

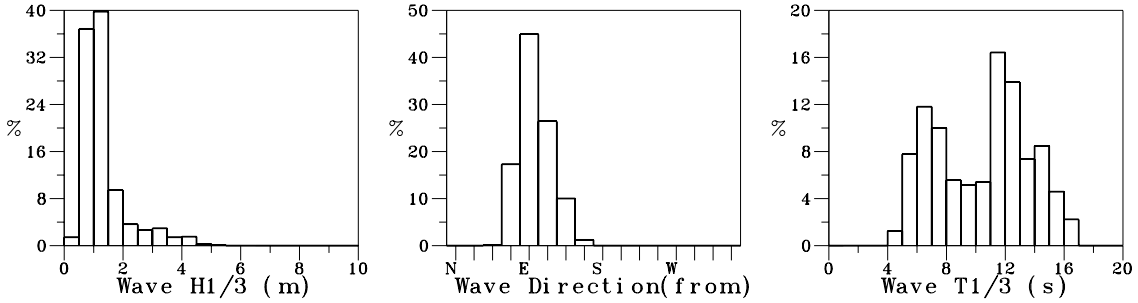


圖7.7.10 2006年 9月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/10/01-2006/10/31 SA-A NO= 717(96%) H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 2.8m(E ,11s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=14s(1.7m,ESE) MAIN AXIS: E - W (64%) MAIN DIR: E (64%)

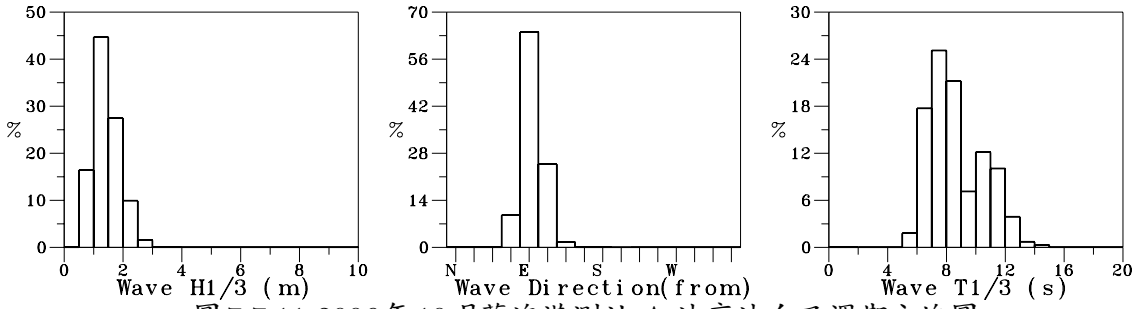


圖7.7.11 2006年10月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/11/01-2006/11/30 SA-A NO= 718(100%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 2.5m(SE,11s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=12s(2.1m,ESE) MAIN AXIS: E - W (52%) MAIN DIR: E (52%)

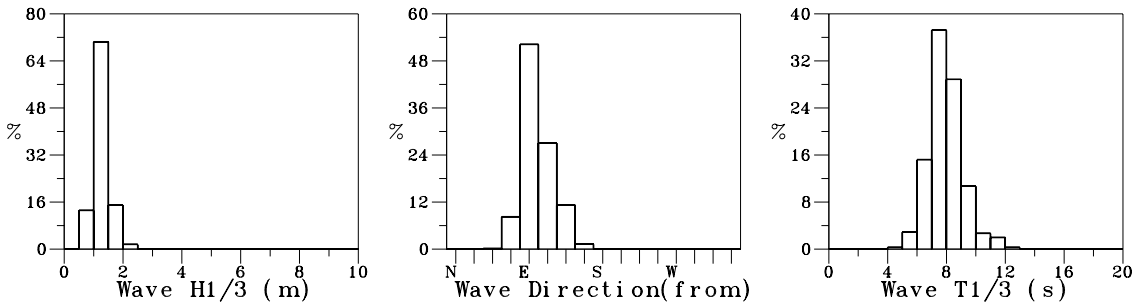


圖7.7.12 2006年11月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

V068SAA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2005/12/01-2006/02/28 SA-A NO= 1245(58%) H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 3.3m(ESE, 9s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=12s(1.2m, E) MAIN AXIS: E - W (45%) MAIN DIR: E (45%)

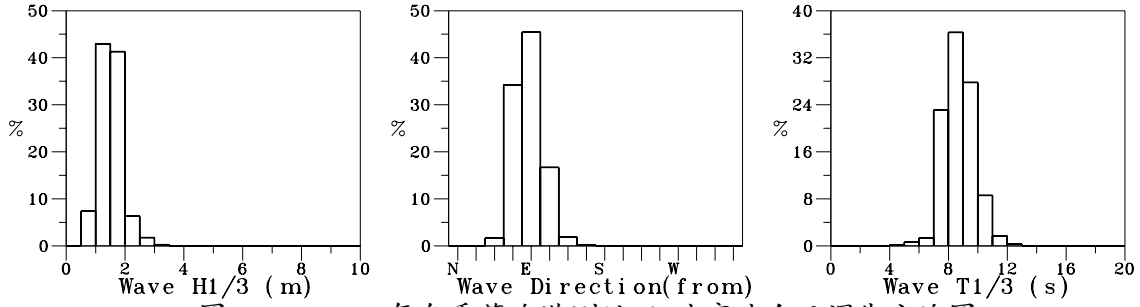


圖7.7.13 2006年冬季蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/03/01-2006/05/31 SA-A NO= 2092(95%) H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 3.2m(SW, 7s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=13s(2.1m,SSE) MAIN AXIS: E - W (33%) MAIN DIR: E (33%)

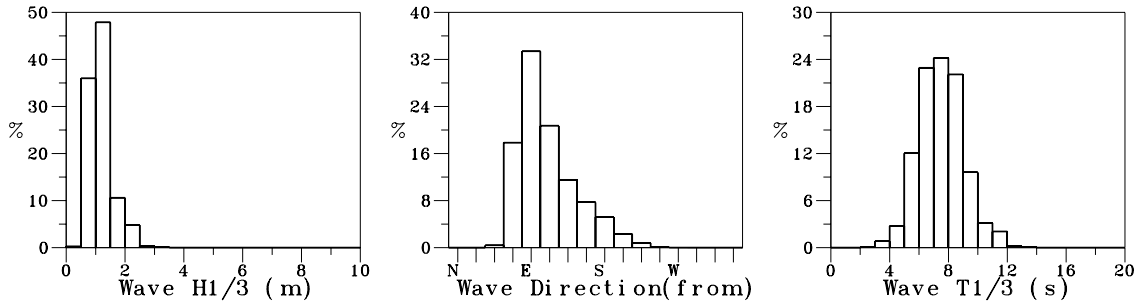


圖7.7.14 2006年春季蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/06/01-2006/08/31 SA-A NO= 2166(98%) H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 7.4m(S ,13s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=15s(1.8m, E) MAIN AXIS:SSE-NNW(23%) MAIN DIR:SSE(23%)

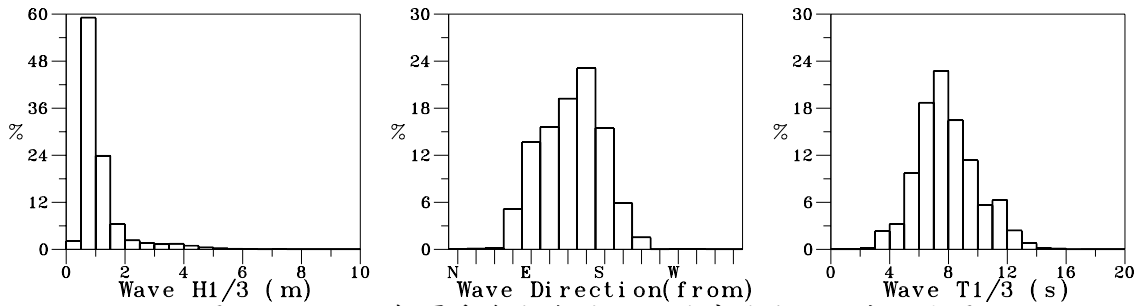


圖7.7.15 2006年夏季蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2006/09/01-2006/11/30 SA-A NO= 2154(99%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.4m(SE,12s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=17s(1.2m,ESE) MAIN AXIS: E - W (54%) MAIN DIR: E (54%)

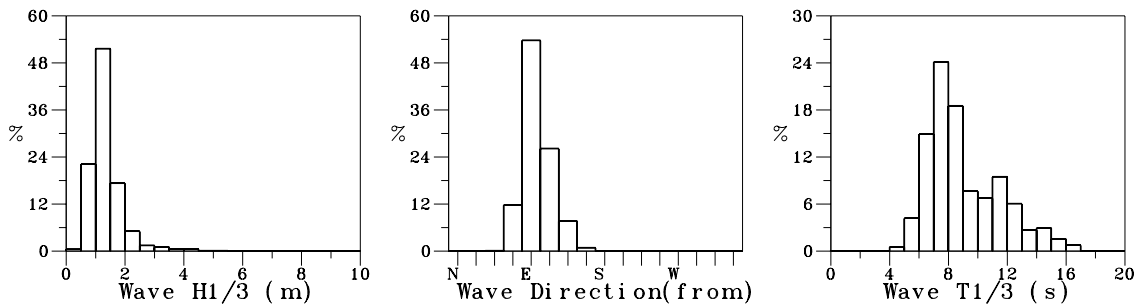


圖7.7.16 2006年秋季蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

V06WSAA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2005/12/01-2006/11/30 SA-A NO= 7657(87%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 7.4m(S ,13s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=17s(1.2m,ESE) MAIN AXIS: E - W (35%) MAIN DIR: E (35%)

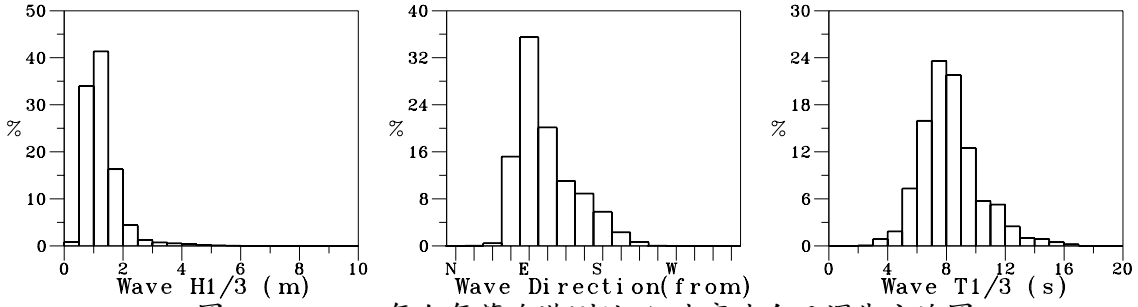


圖7.7.17 2006年全年蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/12/01-2005/12/31 SA-A NO= 3352(90%) H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 5.1m(SE,13s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=15s(3.3m,ESE) MAIN AXIS: E - W (45%) MAIN DIR: E (45%)

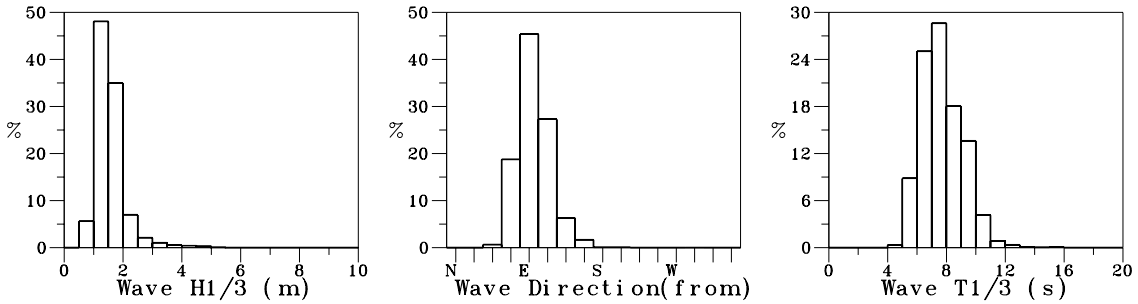


圖7.7.18 歷年12月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/01/18-2006/01/17 SA-A NO= 3421(77%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 3.3m(ESE, 9s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=12s(2.2m,ENE) MAIN AXIS: E - W (46%) MAIN DIR: E (46%)

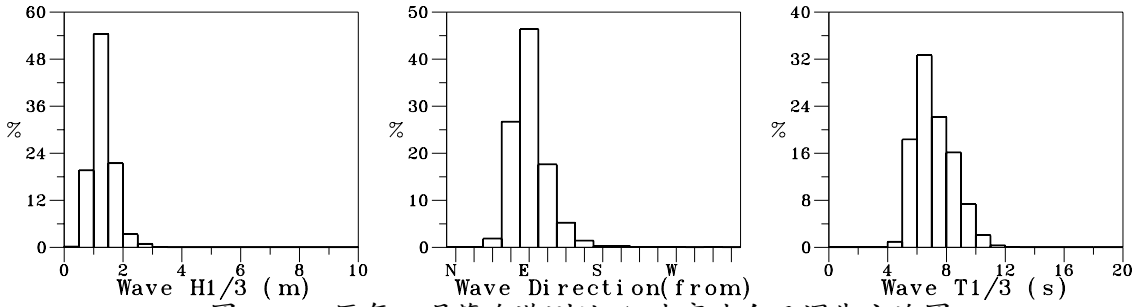


圖7.7.19 歷年 1月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/02/01-2006/02/28 SA-A NO= 2721(67%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 3.2m(* , 9s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=12s(1.2m, *) MAIN AXIS: E - W (38%) MAIN DIR: E (38%)

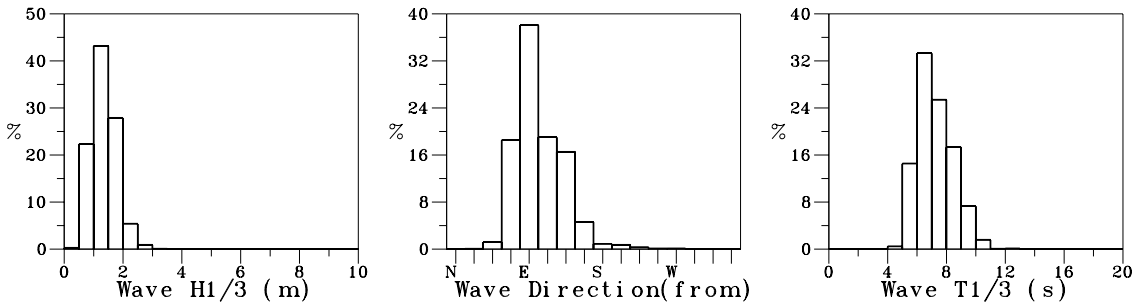


圖7.7.20 歷年 2月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2001/03/01-2006/03/31 SA-A NO= 3296(89%) H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 3.0m(E ,11s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=12s(2.1m, E) MAIN AXIS: E - W (42%) MAIN DIR: E (42%)

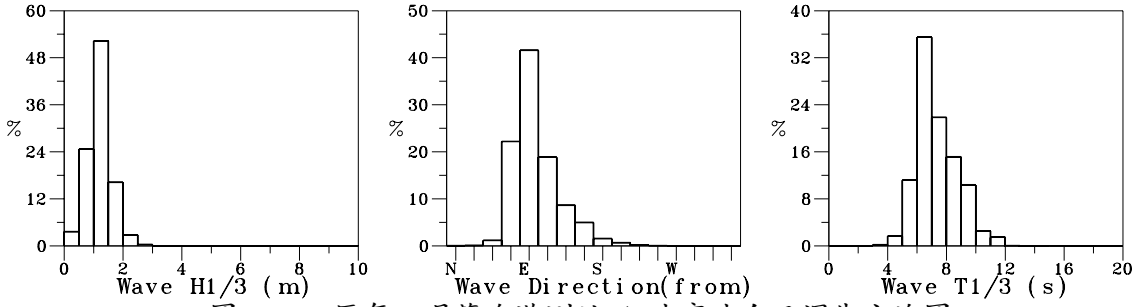


圖7.7.21 歷年 3月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/04/04-2006/04/30 SA-A NO= 3244(90%) H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 4.0m(S , 9s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=13s(2.3m,ESE) MAIN AXIS: E - W (28%) MAIN DIR: E (27%)

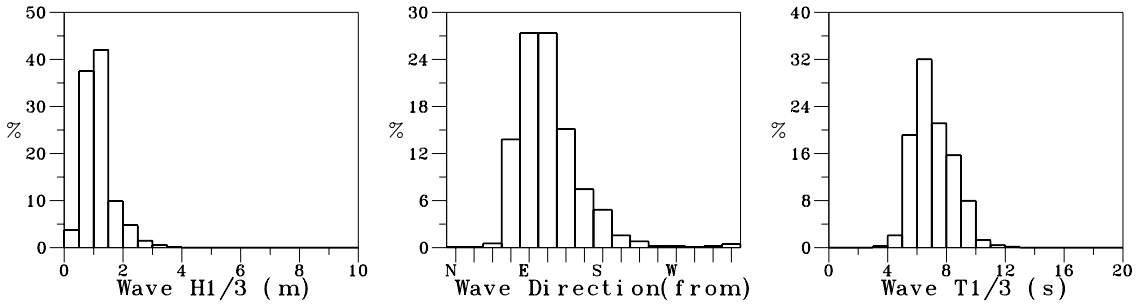


圖7.7.22 歷年 4月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/05/01-2006/05/31 SA-A NO= 2655(71%) H1/3: MEAN= .9m MAX= 3.5m(S ,10s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=13s(2.1m,SSE) MAIN AXIS:ESE-WNW(21%) MAIN DIR:ESE(21%)

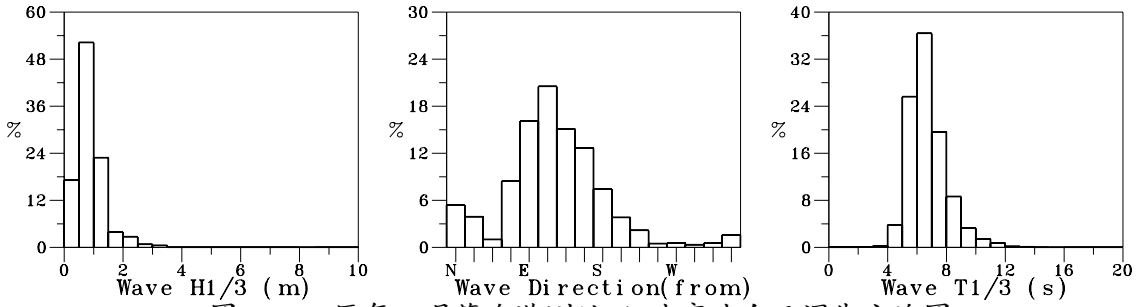


圖7.7.23 歷年 5月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/06/12-2006/06/30 SA-A NO= 2760(77%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.2m(SE,14s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=15s(3.4m,ESE) MAIN AXIS: SE- NW(19%) MAIN DIR: SE(18%)

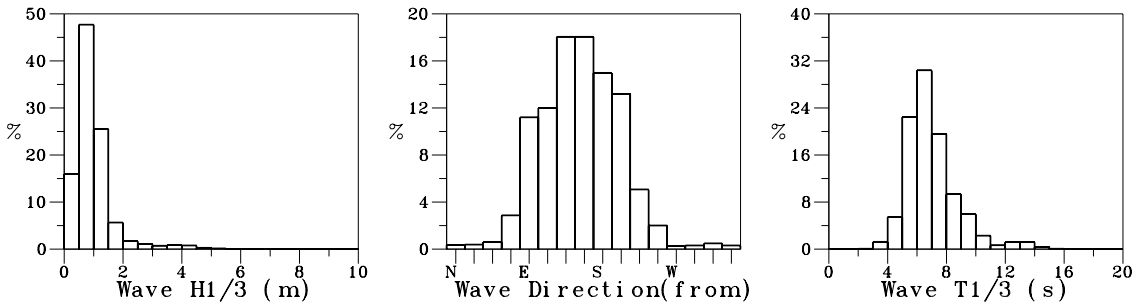


圖7.7.24 歷年 6月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2001/07/01-2006/07/31 SA-A NO= 3269(73%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX=12.0m(ESE,12s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=15s(1.1m,ESE) MAIN AXIS: SE- NW(22%) MAIN DIR: SE(22%)

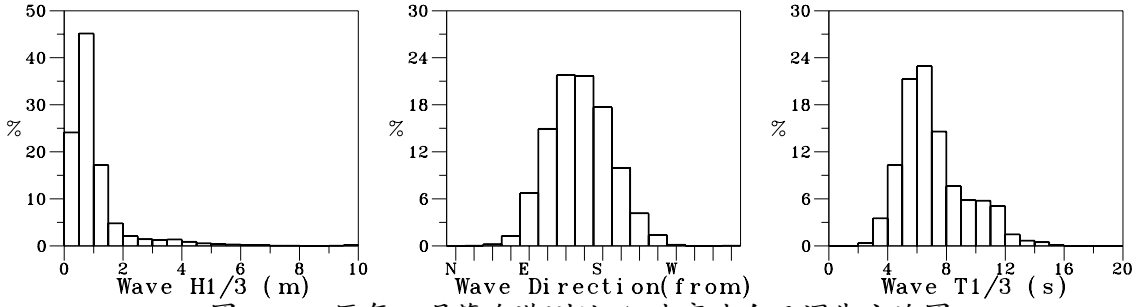


圖7.7.25 歷年 7月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/08/02-2006/08/31 SA-A NO= 3993(89%) H1/3: MEAN= 1.1m MAX=14.8m(ESE,14s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=15s(1.8m, E) MAIN AXIS:ESE-WNW(25%) MAIN DIR:ESE(25%)

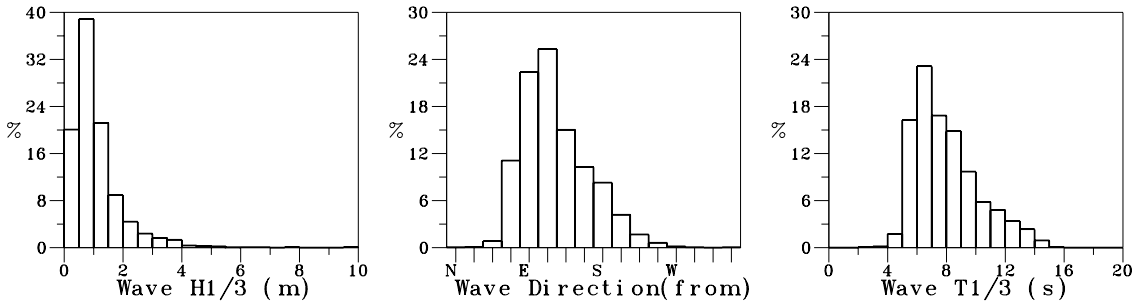


圖7.7.26 歷年 8月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/09/11-2006/09/30 SA-A NO= 3243(75%) H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 9.9m(SSE,11s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=99s(.0m, NE) MAIN AXIS: E - W (31%) MAIN DIR: E (31%)

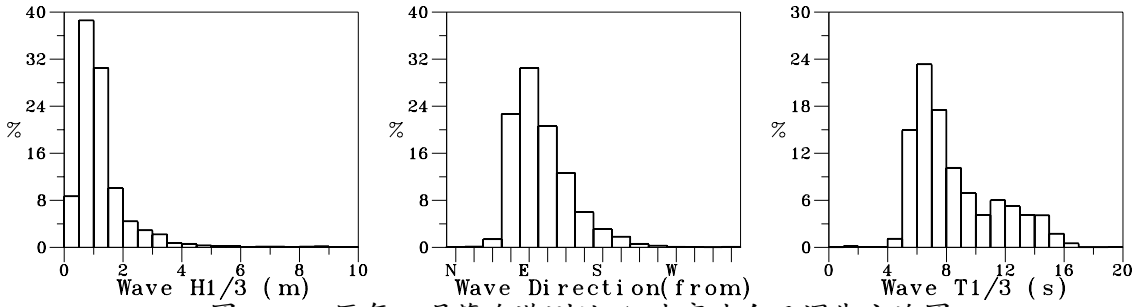


圖7.7.27 歷年 9月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/10/16-2006/10/31 SA-A NO= 2726(73%) H1/3: MEAN= 1.5m MAX=12.4m(SE,13s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=15s(5.6m,ESE) MAIN AXIS: E - W (49%) MAIN DIR: E (38%)

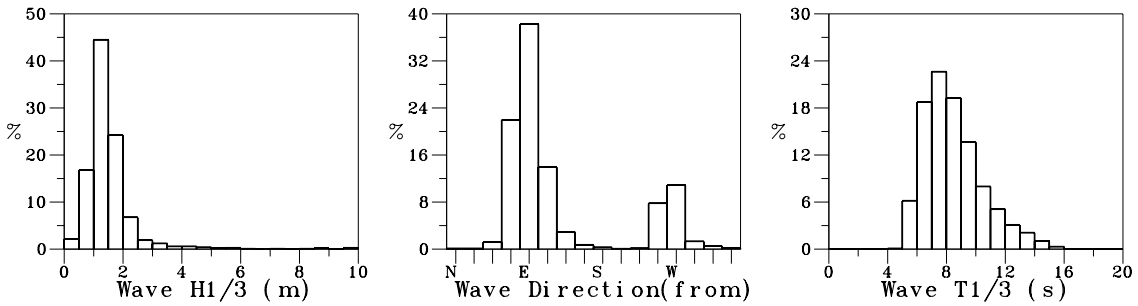


圖7.7.28 歷年10月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

V447SAA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Wave

2001/11/03-2006/11/30 SA-A NO= 4205(97%) H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 4.7m(SE,11s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=12s(.6m,ESE) MAIN AXIS: E - W (41%) MAIN DIR: E (40%)

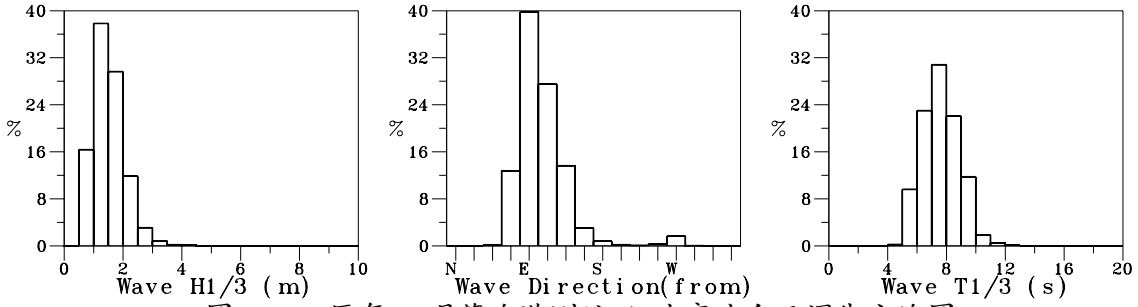


圖7.7.29 歷年11月蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/01/18-2006/02/28 SA-A NO= 9494(78%) H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 5.1m(SE,13s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=15s(3.3m,ESE) MAIN AXIS: E - W (44%) MAIN DIR: E (44%)

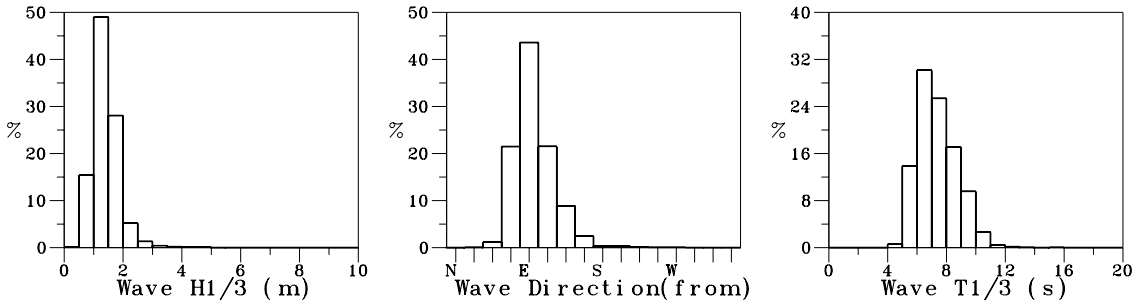


圖7.7.30 歷年冬季蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/03/01-2006/05/31 SA-A NO= 9195(83%) H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 4.0m(S , 9s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=13s(2.1m,SSE) MAIN AXIS: E - W (30%) MAIN DIR: E (29%)

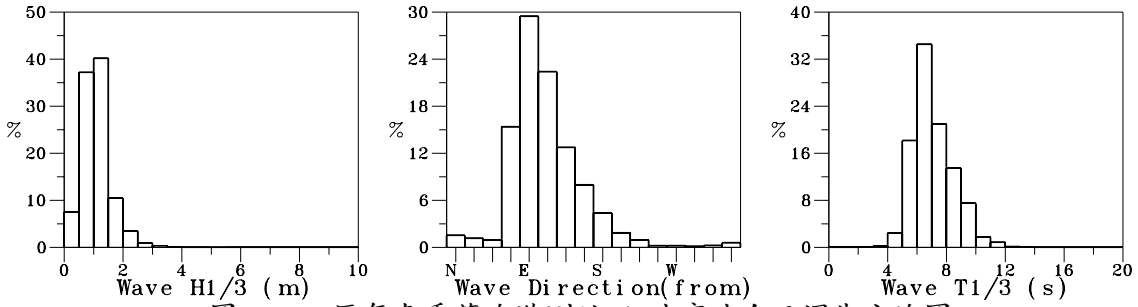


圖7.7.31 歷年春季蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

2001/06/12-2006/08/31 SA-A NO= 10022(80%) H1/3: MEAN= 1.0m MAX=14.8m(ESE,14s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=15s(1.8m, E) MAIN AXIS:ESE-WNW(19%) MAIN DIR:ESE(18%)

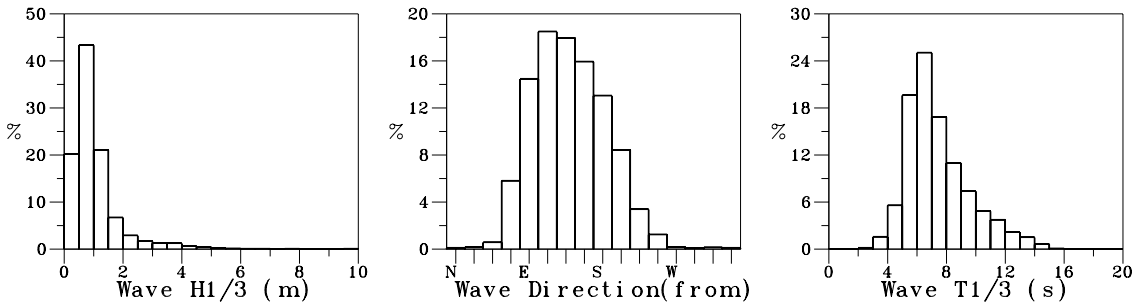


圖7.7.32 歷年夏季蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

V44BSAA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 2 . 29

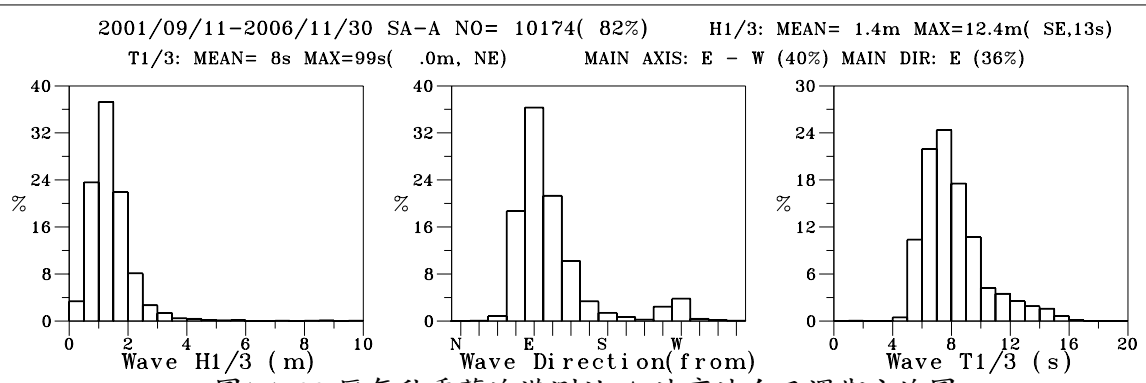


圖7.7.33 歷年秋季蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

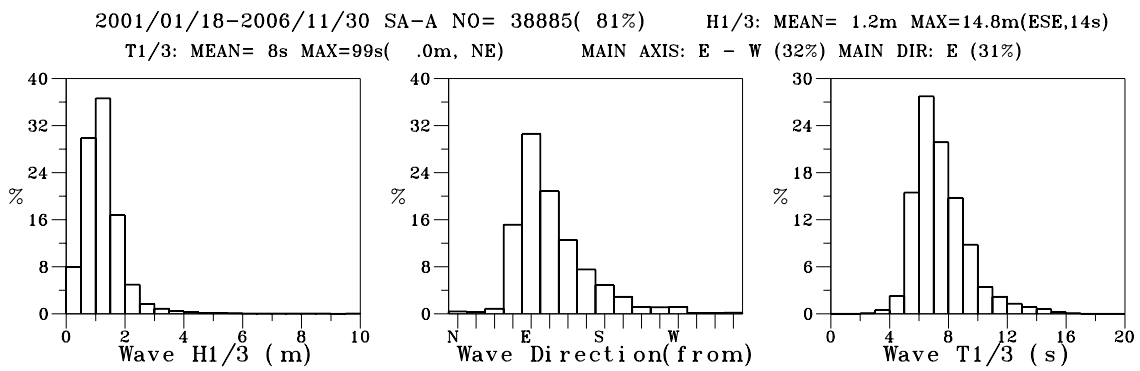


圖7.7.34 歷年全年蘇澳港測站 A 波高波向及週期方塊圖

7.8　2006年布袋港波浪方塊圖

Histogram of Wave

2006/06/26-2006/06/30 PT-1 NO= 87(12%) H1/3: MEAN= .5m MAX= .9m(NE, 7s)
T1/3: MEAN= 7s MAX= 8s(.6m,ENE) MAIN AXIS:ENE-WSW(67%) MAIN DIR:ENE(67%)

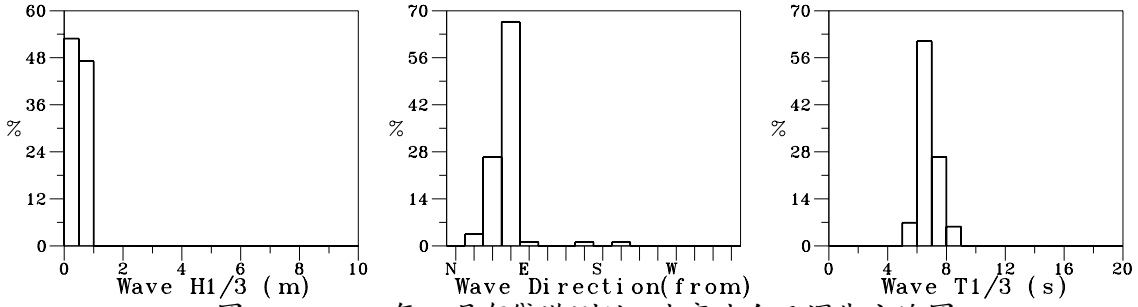


圖7.8.1 2006年 6月布袋港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/07/01-2006/07/31 PT-1 NO= 534(72%) H1/3: MEAN= .8m MAX= 2.7m(NE, 8s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=11s(1.7m,SSE) MAIN AXIS:ENE-WSW(76%) MAIN DIR:ENE(76%)

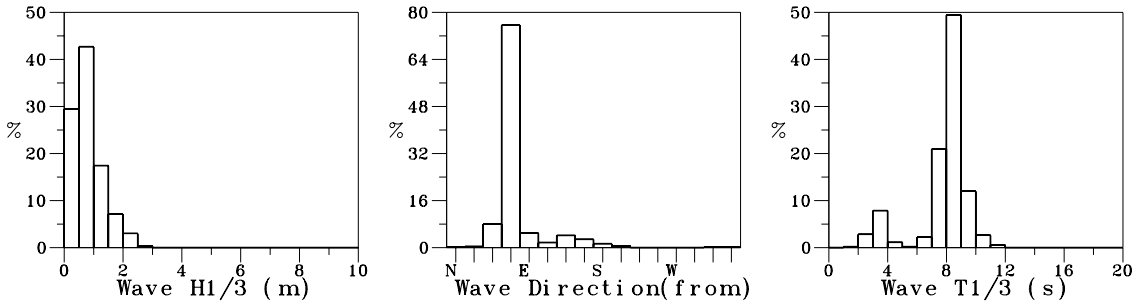


圖7.8.2 2006年 7月布袋港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/08/01-2006/08/28 PT-1 NO= 503(68%) H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.9m(ENE,11s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=11s(1.9m,ENE) MAIN AXIS:ENE-WSW(83%) MAIN DIR:ENE(83%)

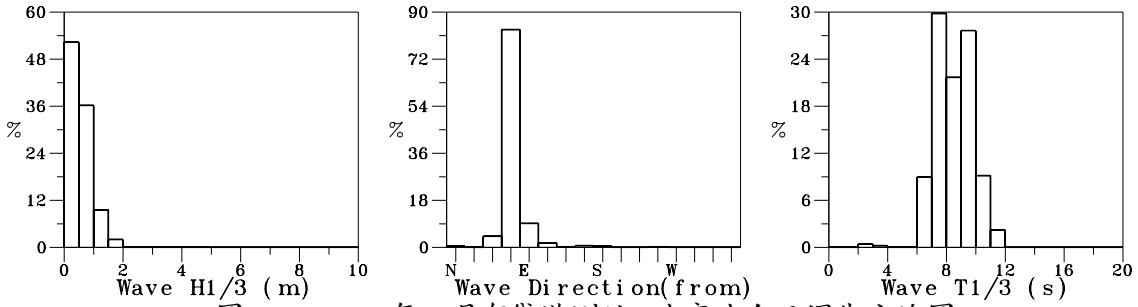


圖7.8.3 2006年 8月布袋港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/10/16-2006/10/31 PT-1 NO= 372(50%) H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(SSE, 4s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=12s(.3m, E) MAIN AXIS: E - W (56%) MAIN DIR: E (56%)

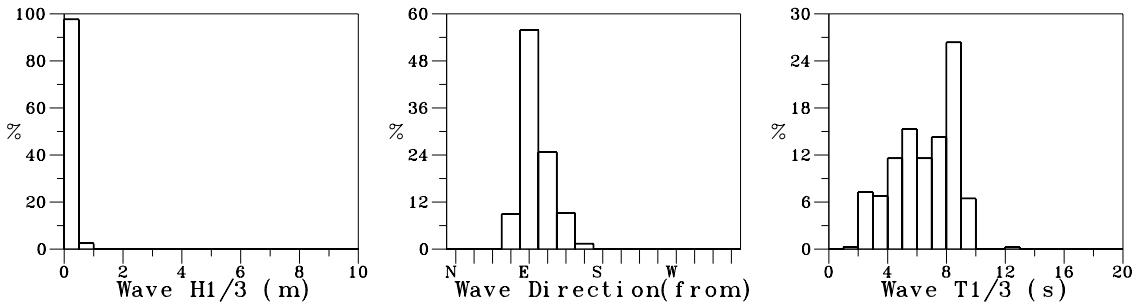


圖7.8.4 2006年10月布袋港測站1波高波向及週期方塊圖

V066PT10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISVB.BAT(PLIWV1BV.FOR) 2008. 3 . 26

2006/11/01-2006/11/30 PT-1 NO= 720(100%) H1/3: MEAN= .3m MAX= .6m(SE, 9s)
T1/3: MEAN= 6s MAX=13s(.3m, E) MAIN AXIS: E - W (49%) MAIN DIR: E (49%)

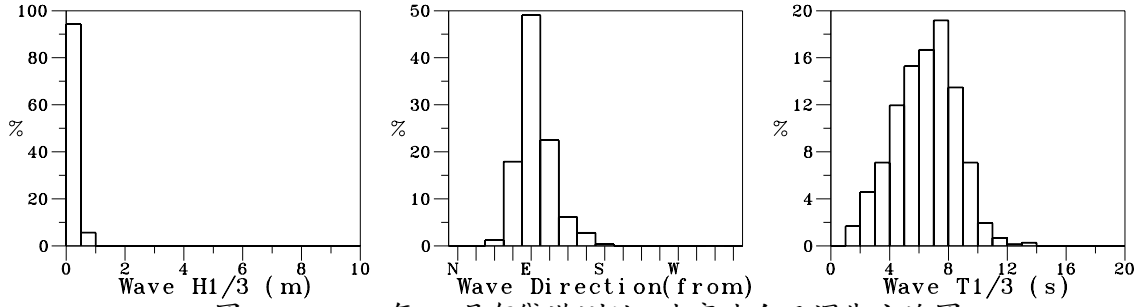


圖7.8.5 2006年11月布袋港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/06/26-2006/08/28 PT-1 NO= 1124(51%) H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.7m(NE, 8s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=11s(1.9m,ENE) MAIN AXIS:ENE-WSW(78%) MAIN DIR:ENE(78%)

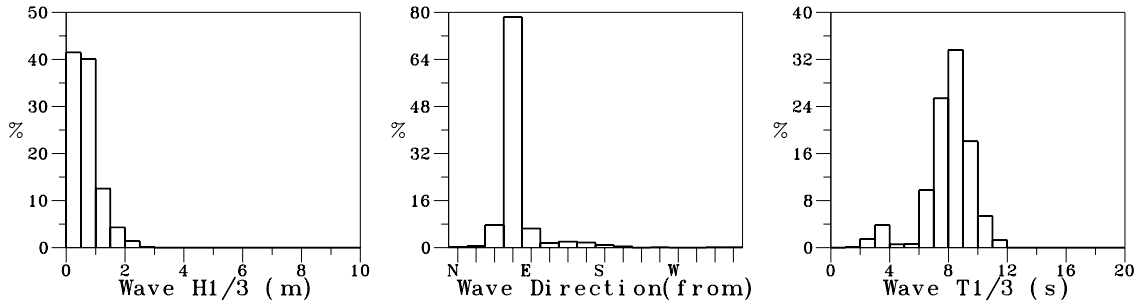


圖7.8.6 2006年夏季布袋港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/10/16-2006/11/30 PT-1 NO= 1092(50%) H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(SSE, 4s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=13s(.3m, E) MAIN AXIS: E - W (51%) MAIN DIR: E (51%)

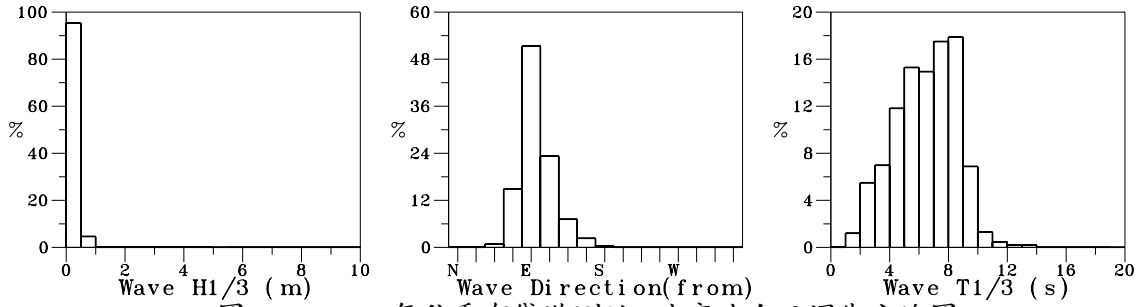


圖7.8.7 2006年秋季布袋港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/06/26-2006/11/30 PT-1 NO= 2216(25%) H1/3: MEAN= .5m MAX= 2.7m(NE, 8s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=13s(.3m, E) MAIN AXIS:ENE-WSW(47%) MAIN DIR:ENE(47%)

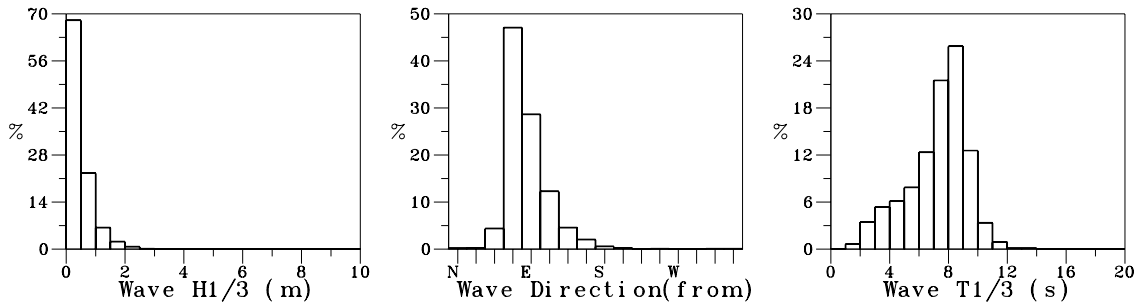


圖7.8.8 2006年全年布袋港測站1波高波向及週期方塊圖

Histogram of Wave

2006/06/26-2006/06/30 PT-1 NO= 87(12%) H1/3: MEAN= .5m MAX= .9m(NE, 7s)
T1/3: MEAN= 7s MAX= 8s(.6m,ENE) MAIN AXIS:ENE-WSW(67%) MAIN DIR:ENE(67%)

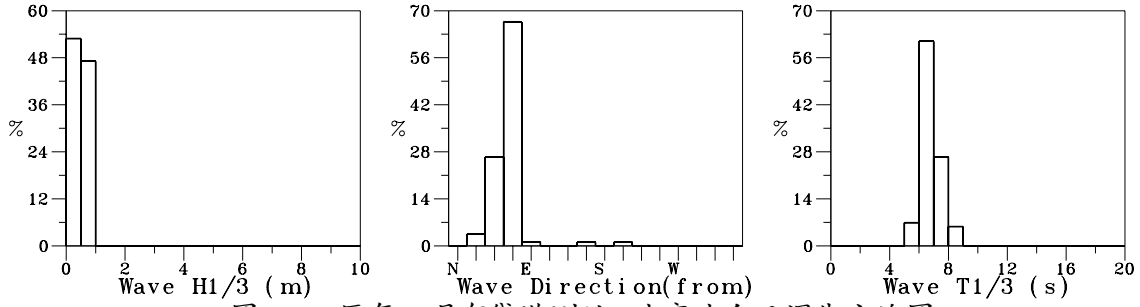


圖7.8.9 歷年 6月布袋港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/07/01-2006/07/31 PT-1 NO= 534(72%) H1/3: MEAN= .8m MAX= 2.7m(NE, 8s)
T1/3: MEAN= 8s MAX=11s(1.7m,SSE) MAIN AXIS:ENE-WSW(76%) MAIN DIR:ENE(76%)

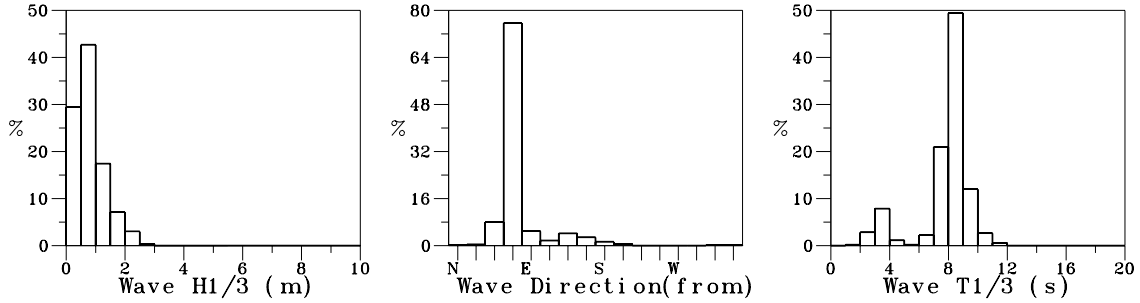


圖7.8.10 歷年 7月布袋港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/08/01-2006/08/28 PT-1 NO= 503(68%) H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.9m(ENE,11s)
T1/3: MEAN= 9s MAX=11s(1.9m,ENE) MAIN AXIS:ENE-WSW(83%) MAIN DIR:ENE(83%)

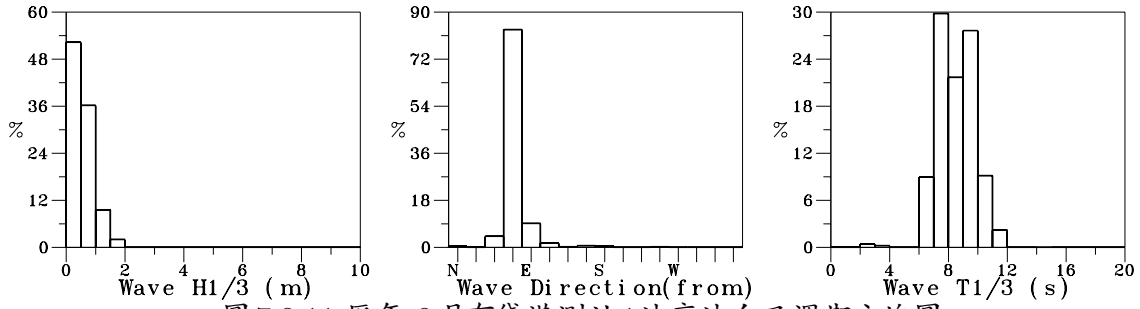


圖7.8.11 歷年 8月布袋港測站1波高波向及週期方塊圖

2006/10/16-2006/10/31 PT-1 NO= 372(50%) H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(SSE, 4s)
T1/3: MEAN= 7s MAX=12s(.3m, E) MAIN AXIS: E - W (56%) MAIN DIR: E (56%)

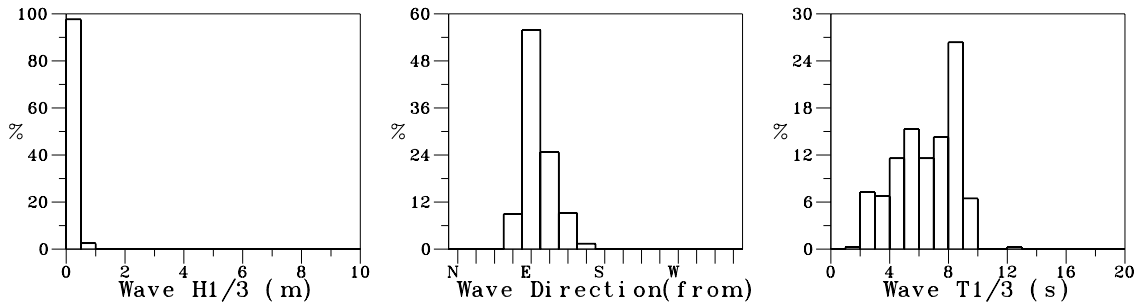


圖7.8.12 歷年10月布袋港測站1波高波向及週期方塊圖

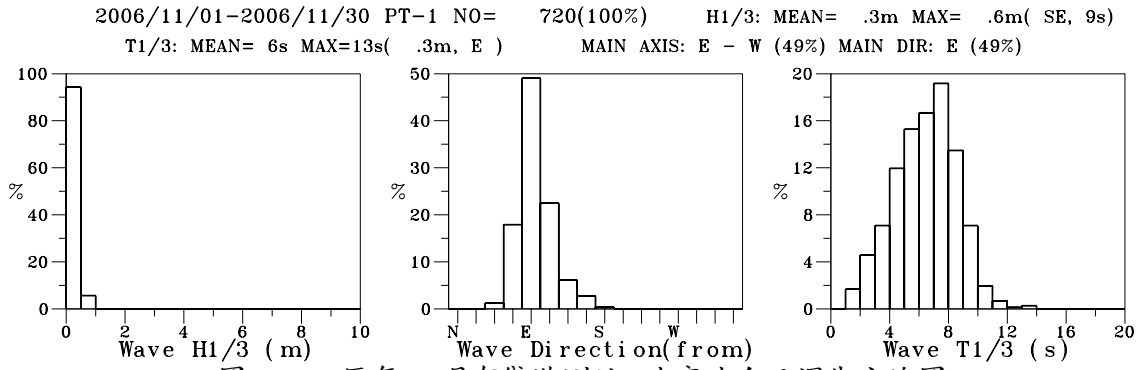


圖7.8.13 歷年11月布袋港測站1波高波向及週期方塊圖

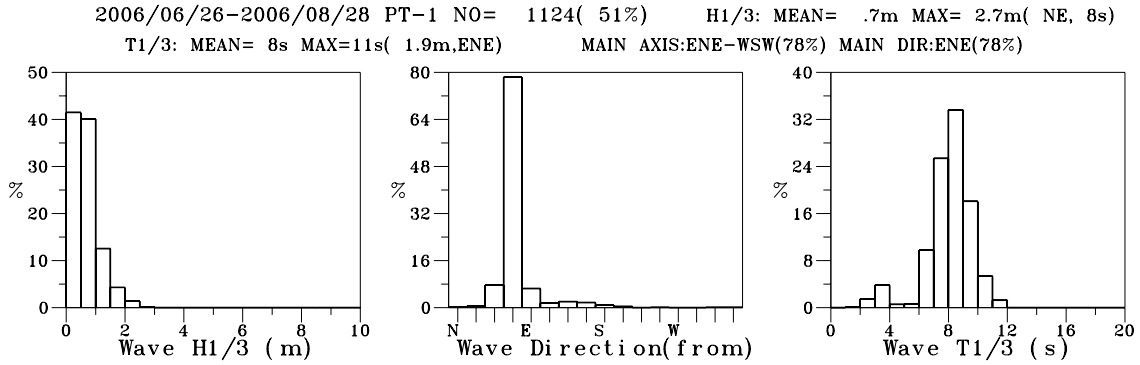


圖7.8.14 歷年夏季布袋港測站1波高波向及週期方塊圖

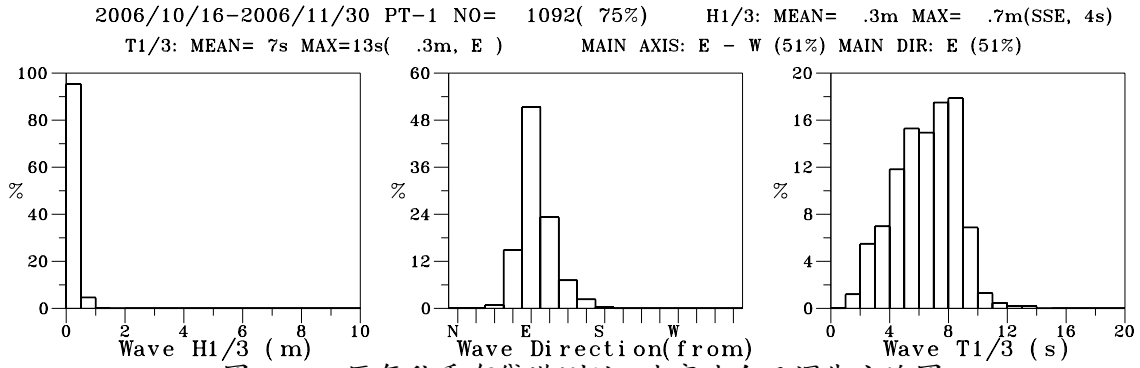


圖7.8.15 歷年秋季布袋港測站1波高波向及週期方塊圖

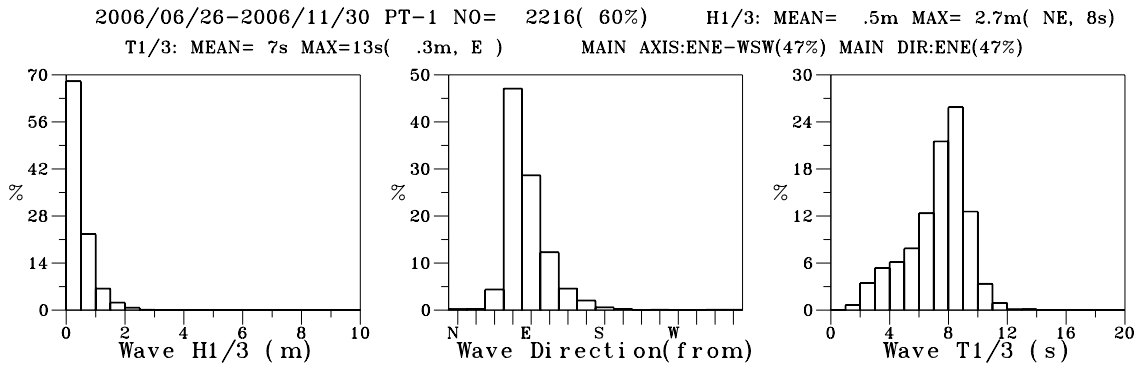


圖7.8.16 歷年全年布袋港測站1波高波向及週期方塊圖

第八章、2006年各港波浪玫瑰圖

（基隆港）
（臺北港）
（臺中港）
（安平港）
（高雄港）
（花蓮港）
（蘇澳港）
（布袋港）

8.1　2006年基隆港波浪玫瑰圖

Rose Diagram of Wave H1/3

2005/12/01-2005/12/31 KL-A
H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 6.2m(ENE, 6s)
<.5m: 1% .5~1:12% 1~5:86% >5: 1% NO= 701(94%)
N~E:38% E~S:21% S~W:21% W~N:20% NO= 701

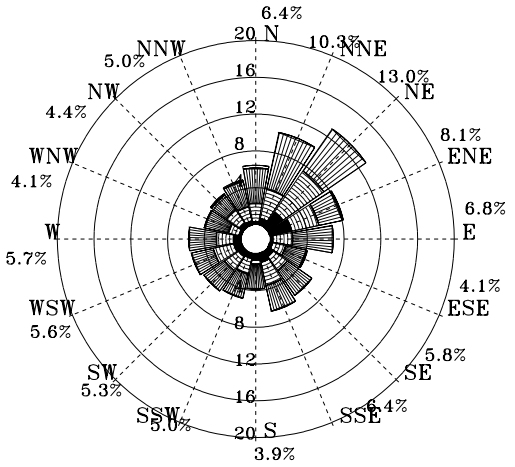


圖8.1.1 2005年12月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2006/01/01-2006/01/31 KL-A
H1/3: MEAN= 2.0m MAX= 8.1m(WSW,10s)
<.5m: 1% .5~1:18% 1~5:79% >5: 2% NO= 740(99%)
N~E:74% E~S: 9% S~W: 9% W~N: 8% NO= 740

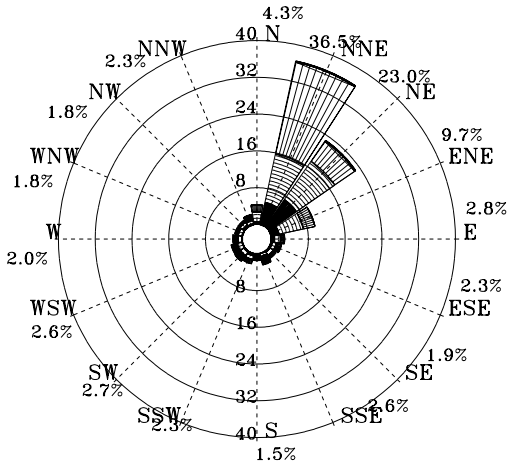


圖8.1.2 2006年 1月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2006/02/01-2006/02/28 KL-A
H1/3: MEAN= 2.3m MAX= 6.7m(NNE, 9s)
<.5m: 6% .5~1:15% 1~5:75% >5: 4% NO= 660(98%)
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 660

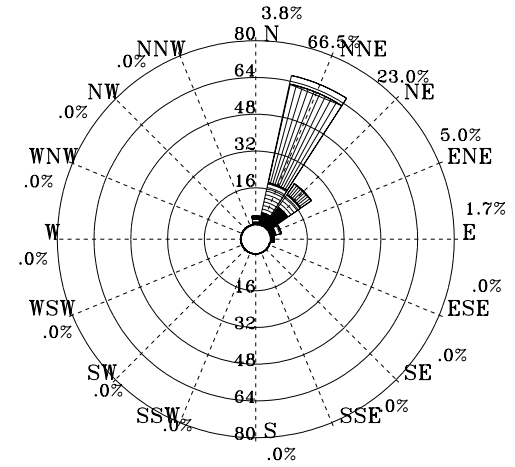


圖8.1.3 2006年 2月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2006/03/03-2006/03/31 KL-A
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 5.3m(NNE,10s)
<.5m: 7% .5~1:40% 1~5:53% >5: 0% NO= 657(88%)
N~E:99% E~S: 1% S~W: 0% W~N: 0% NO= 657

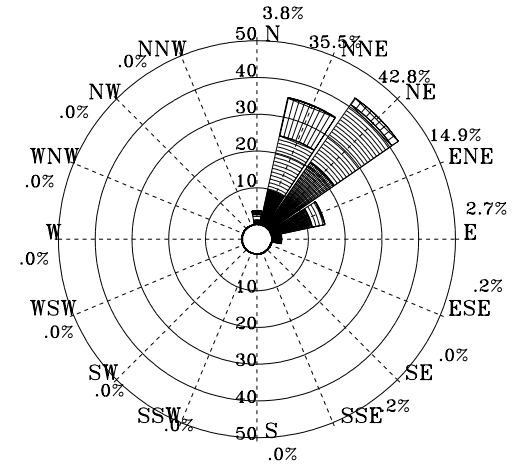


圖8.1.4 2006年 3月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V05CKLA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/04/01-2006/04/30 KL-A
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 4.8m(N , 6s)
<.5m:20% .5~1:42% 1~5:38% >5: 0% NO= 718(100%)
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 718

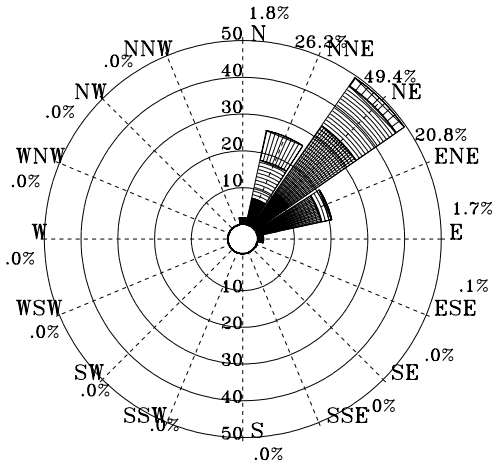


圖8.1.5 2006年 4月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2006/05/01-2006/05/04 KL-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.7m(NNE,10s)
<.5m:48% .5~1:40% 1~5:12% >5: 0% NO= 81(11%)
N~E:86% E~S: 0% S~W: 0% W~N:14% NO= 81

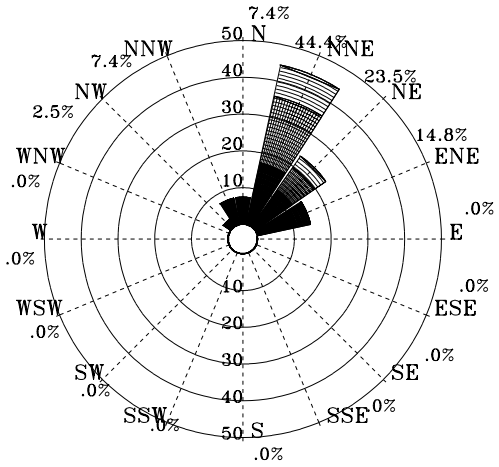


圖8.1.6 2006年 5月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2006/08/15-2006/08/31 KL-A
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.7m(NNE, 6s)
<.5m:61% .5~1:30% 1~5: 9% >5: 0% NO= 361(49%)
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 361

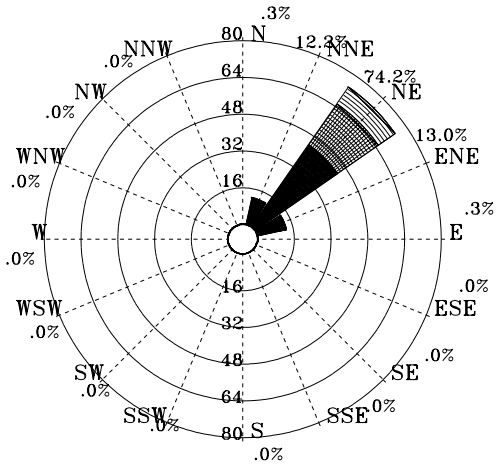


圖8.1.7 2006年 8月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2006/09/01-2006/09/30 KL-A
H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 4.7m(NNE, 9s)
<.5m: 9% .5~1:33% 1~5:58% >5: 0% NO= 708(98%)
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 708

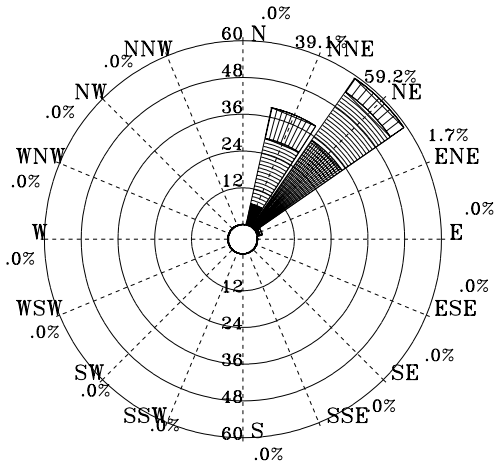


圖8.1.8 2006年 9月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V064KLA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/10/01-2006/10/31 KL-A
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 2.8m(NNE, 8s)
<.5m: 1% .5~1:41% 1~5:58% >5: 0% NO= 743(100%)
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 743

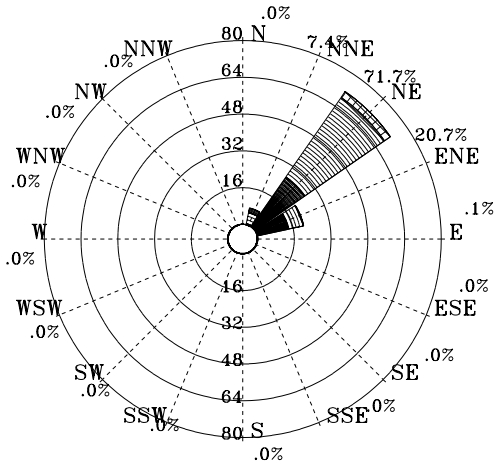


圖8.1.9 2006年10月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2006/11/01-2006/11/30 KL-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 3.0m(NNE, 9s)
<.5m: 7% .5~1:28% 1~5:65% >5: 0% NO= 672(93%)
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 672

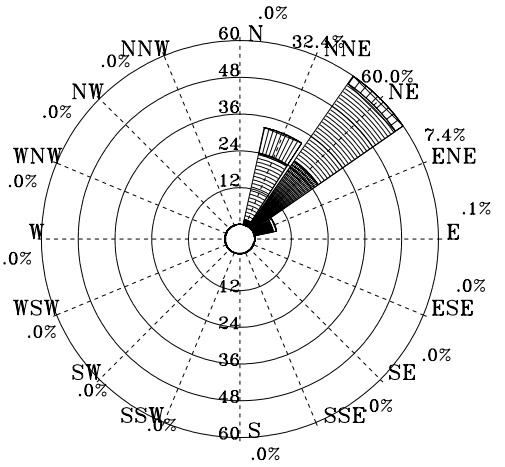


圖8.1.10 2006年11月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2005/12/01-2006/02/28 KL-A
H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 8.1m(WSW,10s)
<.5m: 2% .5~1:15% 1~5:81% >5: 2% NO= 2101(97%)
N~E:71% E~S:10% S~W:10% W~N: 9% NO= 2101

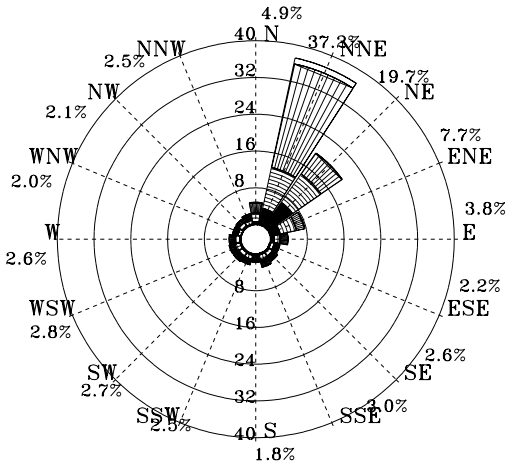


圖8.1.11 2006年冬季基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2006/03/03-2006/05/04 KL-A
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 5.3m(NNE,10s)
<.5m:16% .5~1:41% 1~5:43% >5: 0% NO= 1456(66%)
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 1% NO= 1456

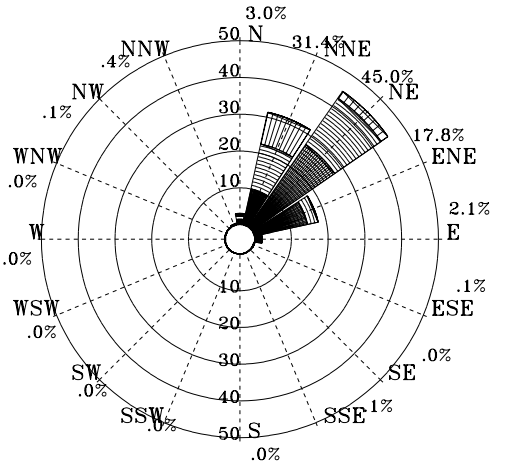


圖8.1.12 2006年春季基隆港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V06AKLA0.RDB　　Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/08/15-2006/08/31 KL-A
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.7m(NNE, 6s)
<.5m:61% .5~1:30% 1~5: 9% >5: 0% NO= 361(16%)
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 361

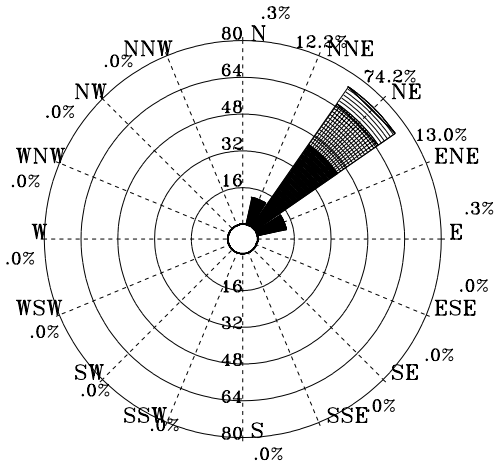


圖8.1.13 2006年夏季基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2006/09/01-2006/11/30 KL-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 4.7m(NNE, 9s)
<.5m: 6% .5~1:34% 1~5:60% >5: 0% NO= 2123(97%)
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 2123

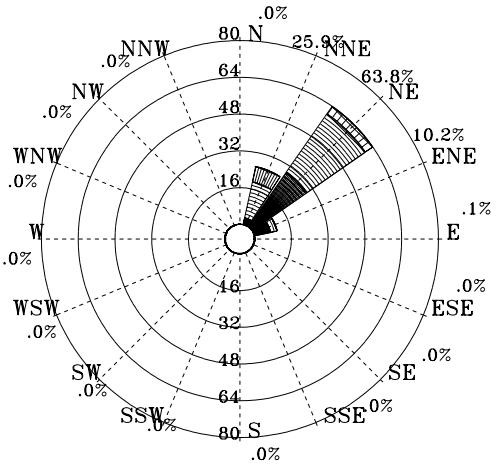


圖8.1.14 2006年秋季基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2005/12/01-2006/11/30 KL-A
H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 8.1m(WSW,10s)
<.5m:10% .5~1:29% 1~5:60% >5: 1% NO= 6041(69%)
N~E:89% E~S: 4% S~W: 4% W~N: 3% NO= 6041

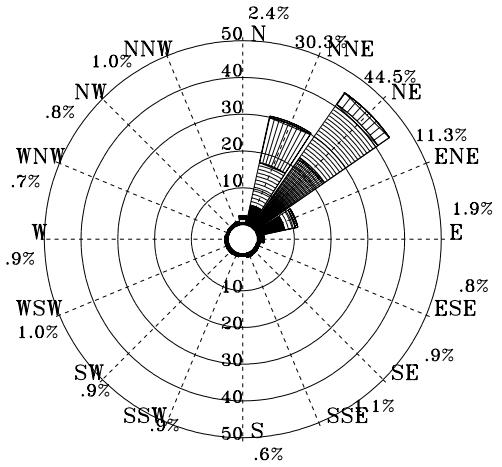


圖8.1.15 2006年全年基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2001/12/01-2005/12/31 KL-A
H1/3: MEAN= 1.9m MAX= 6.2m(ENE, 6s)
<.5m: 3% .5~1:15% 1~5:81% >5: 1% NO= 3164(85%)
N~E:74% E~S: 5% S~W: 5% W~N:16% NO= 3164

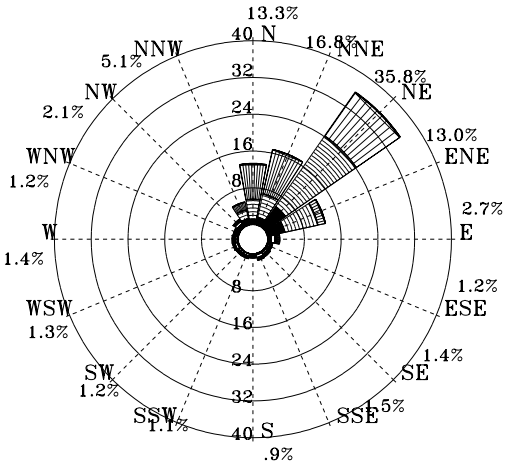


圖8.1.16 歷年12月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V06SKLA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2002/01/01-2006/01/31 KL-A
H1/3: MEAN= 1.8m MAX= 8.1m(WSW,10s)
<.5m: 4% .5~1:22% 1~5:73% >5: 1% NO= 2912(98%)
N~E:88% E~S: 5% S~W: 3% W~N: 4% NO= 2912

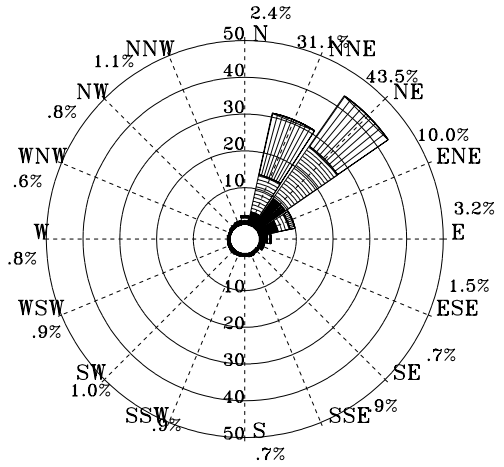


圖8.1.17 歷年 1 月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2002/02/01-2006/02/28 KL-A
H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 6.7m(NNE, 9s)
<.5m: 7% .5~1:26% 1~5:66% >5: 1% NO= 2676(99%)
N~E:92% E~S: 3% S~W: 2% W~N: 3% NO= 2676

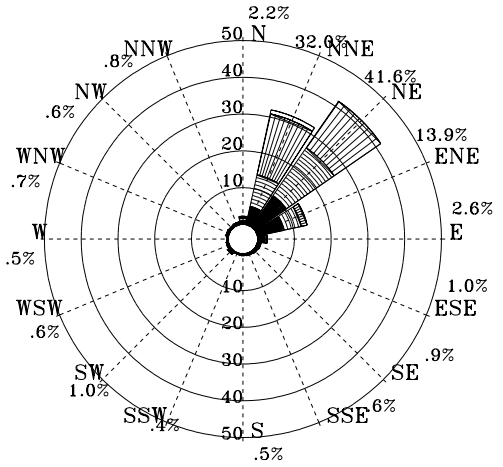


圖8.1.18 歷年 2 月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2002/03/01-2006/03/31 KL-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.3m(NNE,10s)
<.5m:11% .5~1:32% 1~5:57% >5: 0% NO= 2871(96%)
N~E:75% E~S: 2% S~W:21% W~N: 2% NO= 2871

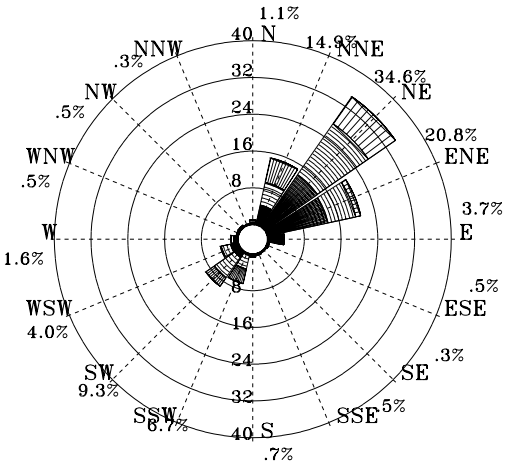


圖8.1.19 歷年 3 月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2002/04/01-2006/04/30 KL-A
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.7m(NNE, 6s)
<.5m:23% .5~1:42% 1~5:35% >5: 0% NO= 3297(92%)
N~E:96% E~S: 3% S~W: 0% W~N: 1% NO= 3297

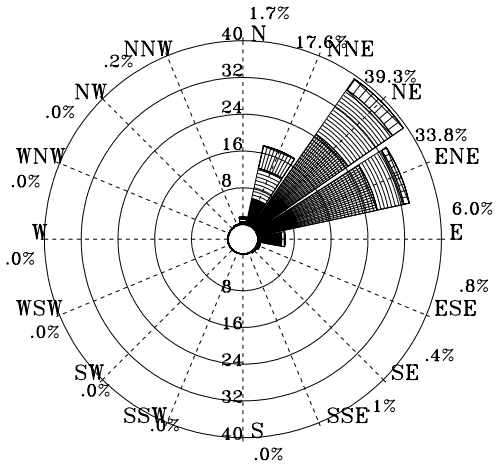


圖8.1.20 歷年 4 月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V441KLA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2002/05/01-2006/05/04 KL-A
H1/3: MEAN= .8m MAX= 3.5m(N , 7s)
<.5m:28% .5~1:50% 1~5:22% >5: 0% NO= 3019(81%)
N~E:94% E~S: 4% S~W: 0% W~N: 2% NO= 3019

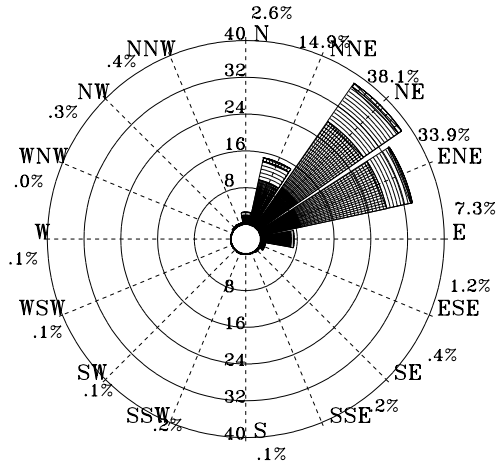


圖8.1.21 歷年 5 月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2001/06/21-2005/06/30 KL-A
H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.4m(ENE, 6s)
<.5m:39% .5~1:44% 1~5:17% >5: 0% NO= 2922(81%)
N~E:85% E~S: 9% S~W: 2% W~N: 4% NO= 2922

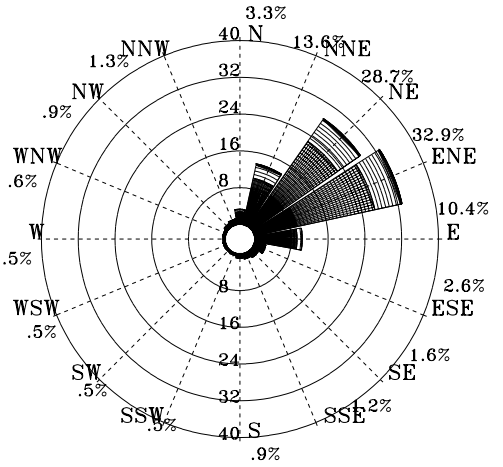


圖8.1.22 歷年 6 月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2001/07/01-2005/07/31 KL-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 6.8m(ENE, 7s)
<.5m:67% .5~1:24% 1~5: 8% >5: 1% NO= 3469(93%)
N~E:61% E~S:15% S~W:15% W~N: 9% NO= 3476

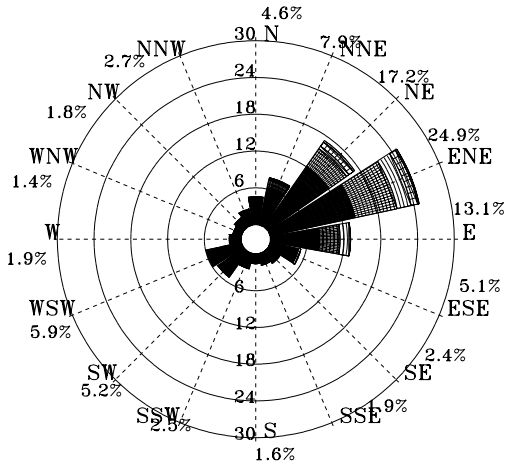


圖8.1.23 歷年 7 月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2001/08/01-2006/08/31 KL-A
H1/3: MEAN= .7m MAX= 7.4m(NNE, 7s)
<.5m:46% .5~1:34% 1~5:19% >5: 1% NO= 3987(89%)
N~E:69% E~S: 8% S~W:17% W~N: 6% NO= 3993

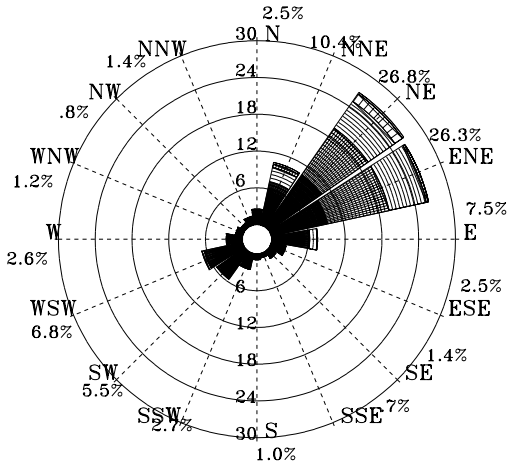


圖8.1.24 歷年 8 月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V445KLA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2001/09/01-2006/09/30 KL-A
H1/3: MEAN= 1.6m MAX=11.6m(NNW,12s)
<.5m:10% .5~1:29% 1~5:59% >5: 2% N0= 3551(82%)
N~E:91% E~S: 4% S~W: 2% W~N: 3% N0= 3560

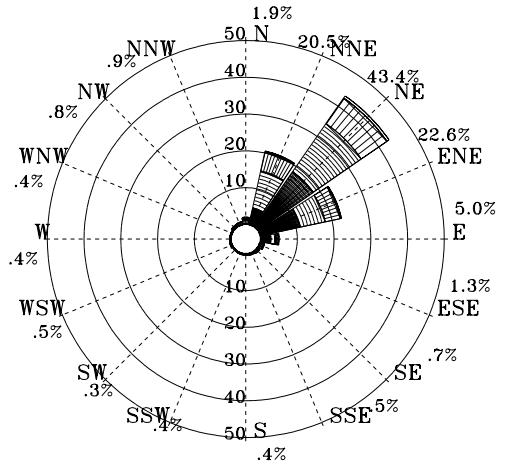


圖8.1.25 歷年 9 月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2001/10/01-2006/10/31 KL-A
H1/3: MEAN= 1.6m MAX=10.1m(W , 5s)
<.5m: 4% .5~1:19% 1~5:77% >5: 0% N0= 4075(91%)
N~E:93% E~S: 3% S~W: 1% W~N: 3% N0= 4075

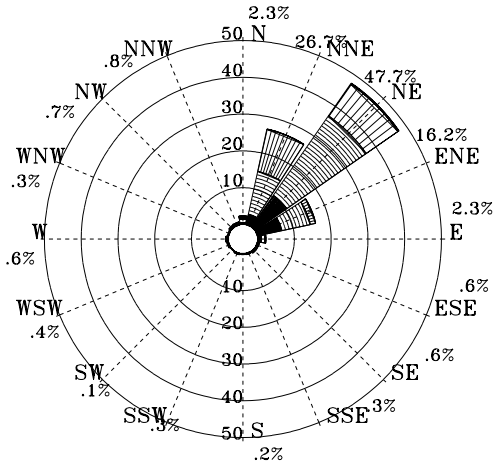


圖8.1.26 歷年10 月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2001/11/01-2006/11/30 KL-A
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 5.3m(ENE, 7s)
<.5m: 6% .5~1:24% 1~5:70% >5: 0% N0= 4237(98%)
N~E:96% E~S: 2% S~W: 0% W~N: 2% N0= 4237

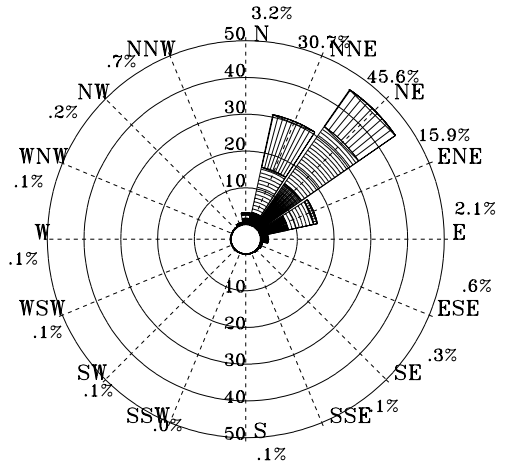


圖8.1.27 歷年11 月基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2001/12/01-2006/02/28 KL-A
H1/3: MEAN= 1.8m MAX= 8.1m(WSW,10s)
<.5m: 4% .5~1:21% 1~5:74% >5: 1% N0= 8752(93%)
N~E:83% E~S: 5% S~W: 4% W~N: 8% N0= 8752

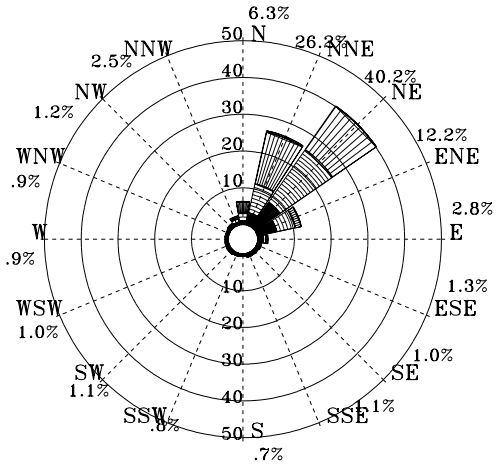


圖8.1.28 歷年冬季基隆港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V449KLA0.RDB　　Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2002/03/01-2006/05/04 KL-A
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.7m(NNE, 6s)
<.5m:21% .5~1:41% 1~5:38% >5: 0% NO= 9187(89%)
N~E:89% E~S: 3% S~W: 7% W~N: 1% NO= 9187

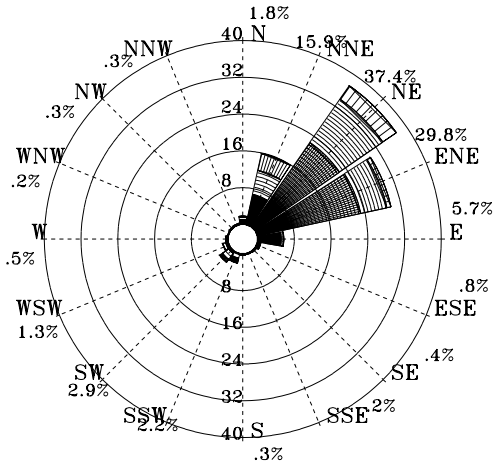


圖8.1.29 歷年春季基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2001/06/21-2006/08/31 KL-A
H1/3: MEAN= .7m MAX= 7.4m(NNE, 7s)
<.5m:51% .5~1:34% 1~5:15% >5: 0% NO= 10378(88%)
N~E:71% E~S:11% S~W:12% W~N: 6% NO= 10391

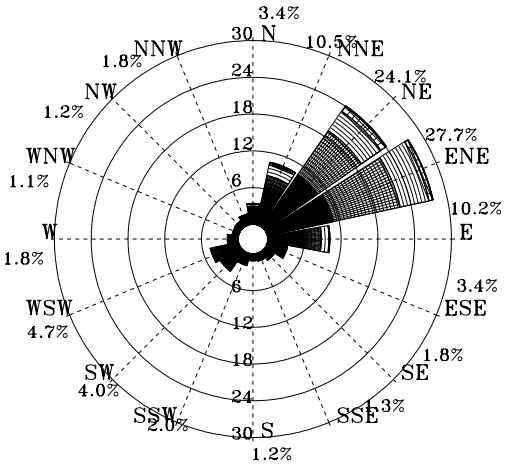


圖8.1.30 歷年夏季基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2001/09/01-2006/11/30 KL-A
H1/3: MEAN= 1.6m MAX=11.6m(NNW,12s)
<.5m: 6% .5~1:24% 1~5:69% >5: 1% NO= 11863(91%)
N~E:93% E~S: 3% S~W: 1% W~N: 3% NO= 11872

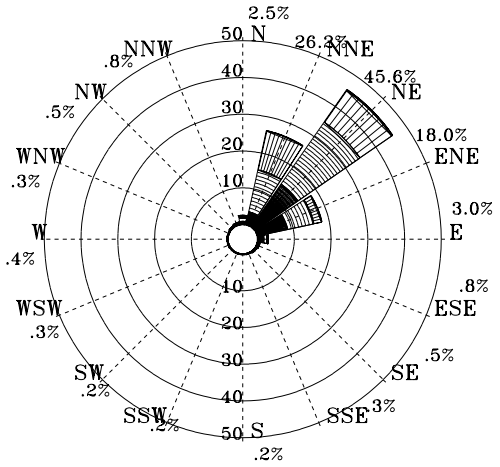


圖8.1.31 歷年秋季基隆港 A 站波浪玫瑰圖

2001/06/21-2006/11/30 KL-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX=11.6m(NNW,12s)
<.5m:21% .5~1:30% 1~5:48% >5: 1% NO= 40180(90%)
N~E:85% E~S: 5% S~W: 6% W~N: 4% NO= 40202

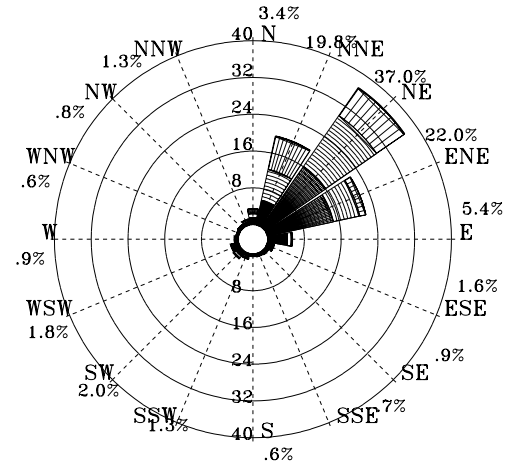


圖8.1.32 歷年全年基隆港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V44NKLA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008.3 .2

8.2　2006年臺北港波浪玫瑰圖

Rose Diagram of Wave H1/3

2005/12/01-2005/12/31 TP-1
H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.8m(N , 8s)
<.5m: 1% .5~1: 8% 1~5:91% >5: 0% NO= 381(51%)
N~E:68% E~S: 1% S~W: 0% W~N:31% NO= 381

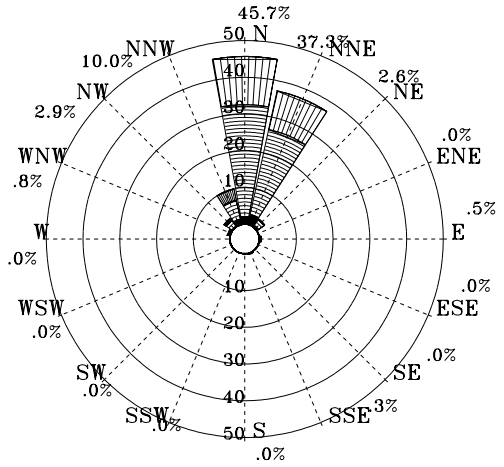


圖8.2.1 2005年12月臺北港1站波浪玫瑰圖

2006/01/01-2006/01/31 TP-1
H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 4.6m(NNE, 6s)
<.5m: 4% .5~1:34% 1~5:62% >5: 0% NO= 699(94%)
N~E:71% E~S: 8% S~W: 2% W~N:19% NO= 699

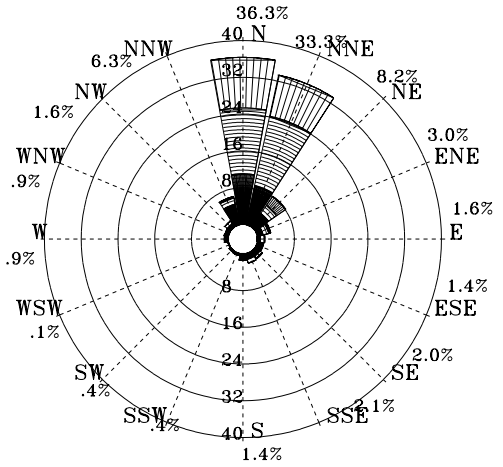


圖8.2.2 2006年 1月臺北港1站波浪玫瑰圖

2006/02/01-2006/02/28 TP-1
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 4.0m(N , 8s)
<.5m:10% .5~1:16% 1~5:74% >5: 0% NO= 630(94%)
N~E:76% E~S: 5% S~W: 2% W~N:17% NO= 630

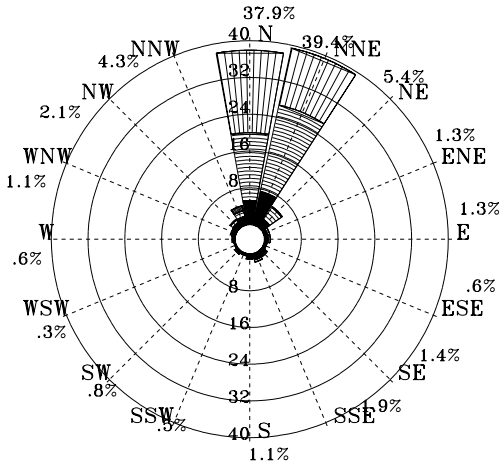


圖8.2.3 2006年 2月臺北港1站波浪玫瑰圖

2006/03/01-2006/03/31 TP-1
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 4.4m(N , 7s)
<.5m:25% .5~1:39% 1~5:36% >5: 0% NO= 702(94%)
N~E:67% E~S: 7% S~W: 5% W~N:21% NO= 702

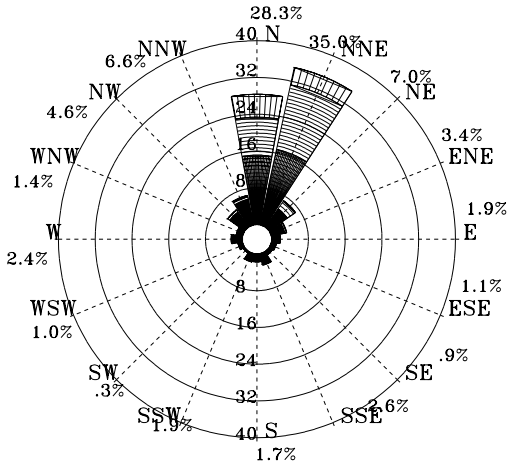


圖8.2.4 2006年 3月臺北港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V05CTP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/04/01-2006/04/12 TP-1
H1/3: MEAN= .7m MAX= 3.5m(NNW, 4s)
<.5m:48% .5~1:21% 1~5:31% >5: 0% NO= 271(38%)
N~E:38% E~S: 8% S~W:28% W~N:26% NO= 271

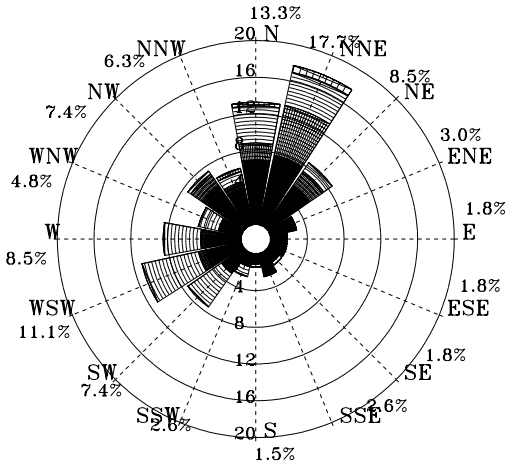


圖8.2.5 2006年 4月臺北港1站波浪玫瑰圖

2006/06/21-2006/06/30 TP-1
H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(NW, 4s)
<.5m:93% .5~1: 7% 1~5: 0% >5: 0% NO= 230(32%)
N~E:17% E~S:12% S~W:26% W~N:45% NO= 230

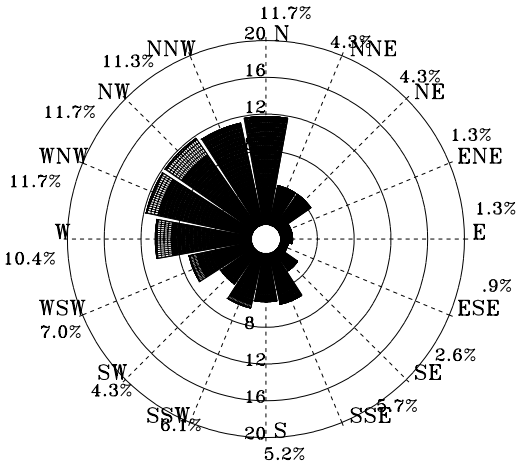


圖8.2.6 2006年 6月臺北港1站波浪玫瑰圖

2006/07/01-2006/07/31 TP-1
H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.9m(N , 6s)
<.5m:44% .5~1:38% 1~5:18% >5: 0% NO= 744(100%)
N~E:21% E~S: 5% S~W:42% W~N:32% NO= 744

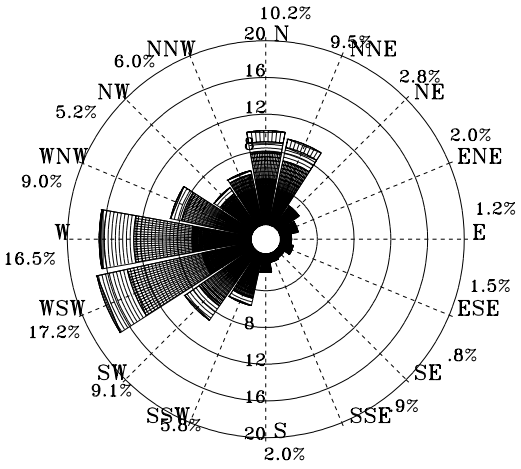


圖8.2.7 2006年 7月臺北港1站波浪玫瑰圖

2006/08/01-2006/08/31 TP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.9m(NW, 5s)
<.5m:65% .5~1:31% 1~5: 4% >5: 0% NO= 717(96%)
N~E:39% E~S: 3% S~W:25% W~N:33% NO= 717

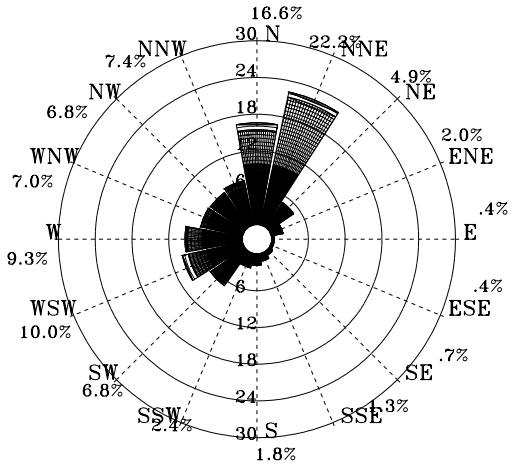


圖8.2.8 2006年 8月臺北港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V064TP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/09/01-2006/09/30 TP-1
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 5.4m(NNE, 6s)
<.5m:14% .5~1:40% 1~5:46% >5: 0% NO= 692(96%)
N~E:73% E~S: 3% S~W: 9% W~N:15% NO= 692

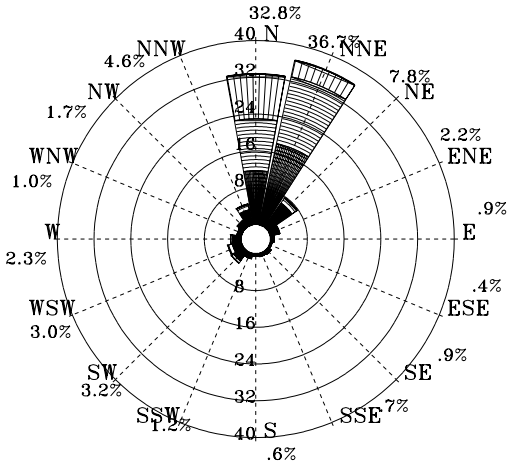


圖8.2.9 2006年 9月臺北港1站波浪玫瑰圖

2006/10/01-2006/10/31 TP-1
H1/3: MEAN= .9m MAX= 2.1m(NNE, 6s)
<.5m:19% .5~1:45% 1~5:36% >5: 0% NO= 718(97%)
N~E:70% E~S: 6% S~W: 4% W~N:20% NO= 718

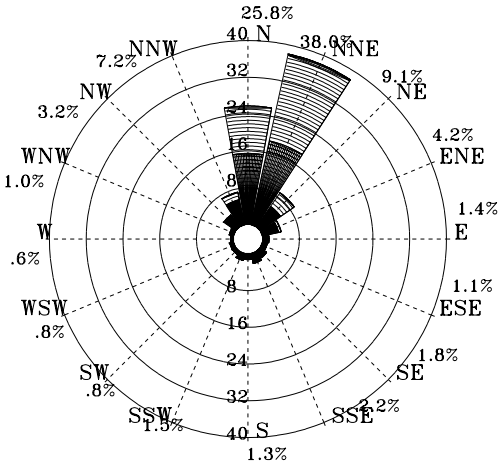


圖8.2.10 2006年10月臺北港1站波浪玫瑰圖

2006/11/01-2006/11/30 TP-1
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 2.6m(N , 7s)
<.5m:19% .5~1:39% 1~5:42% >5: 0% NO= 718(100%)
N~E:76% E~S: 2% S~W: 4% W~N:18% NO= 718

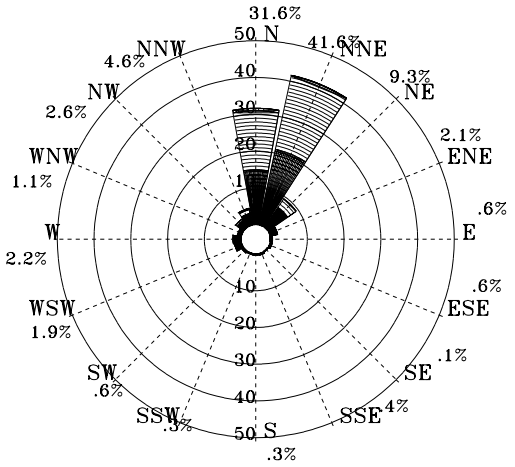


圖8.2.11 2006年11月臺北港1站波浪玫瑰圖

2005/12/01-2006/02/28 TP-1
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 4.6m(NNE, 6s)
<.5m: 5% .5~1:22% 1~5:73% >5: 0% NO= 1710(79%)
N~E:72% E~S: 5% S~W: 2% W~N:21% NO= 1710

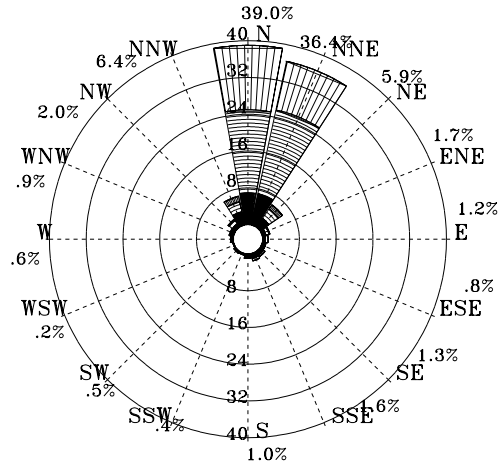


圖8.2.12 2006年冬季臺北港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V069TP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/03/01-2006/04/12 TP-1
H1/3: MEAN= .9m MAX= 4.4m(N , 7s)
<.5m:31% .5~1:34% 1~5:35% >5: 0% NO= 973(44%)
N~E:60% E~S: 7% S~W:11% W~N:22% NO= 973

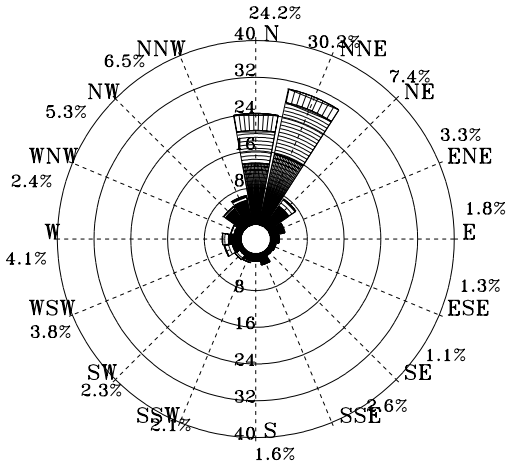


圖8.2.13 2006年春季臺北港1站波浪玫瑰圖

2006/06/21-2006/08/31 TP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 2.9m(N , 6s)
<.5m:59% .5~1:31% 1~5:10% >5: 0% NO= 1691(77%)
N~E:28% E~S: 5% S~W:33% W~N:34% NO= 1691

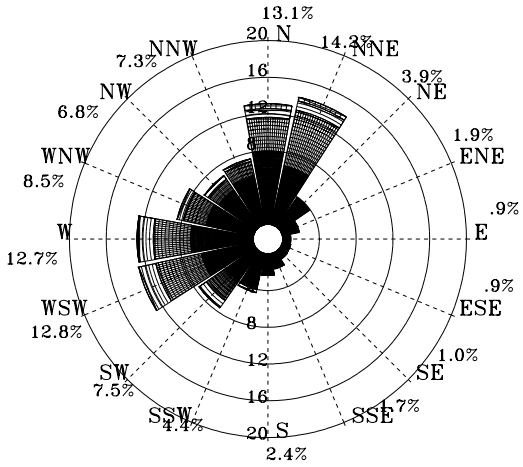


圖8.2.14 2006年夏季臺北港1站波浪玫瑰圖

2006/09/01-2006/11/30 TP-1
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.4m(NNE, 6s)
<.5m:17% .5~1:42% 1~5:41% >5: 0% NO= 2128(97%)
N~E:72% E~S: 4% S~W: 6% W~N:18% NO= 2128

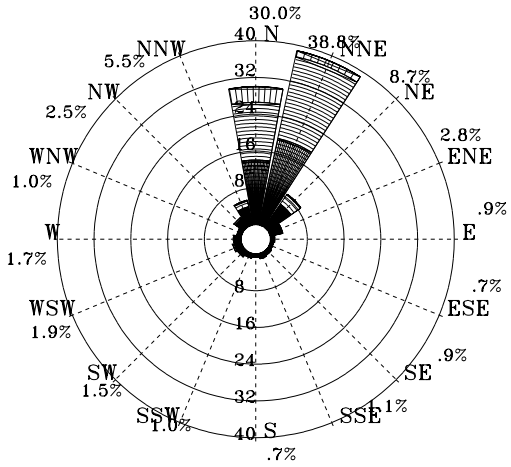


圖8.2.15 2006年秋季臺北港1站波浪玫瑰圖

2005/12/01-2006/11/30 TP-1
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.4m(NNE, 6s)
<.5m:27% .5~1:32% 1~5:41% >5: 0% NO= 6502(74%)
N~E:59% E~S: 5% S~W:12% W~N:24% NO= 6502

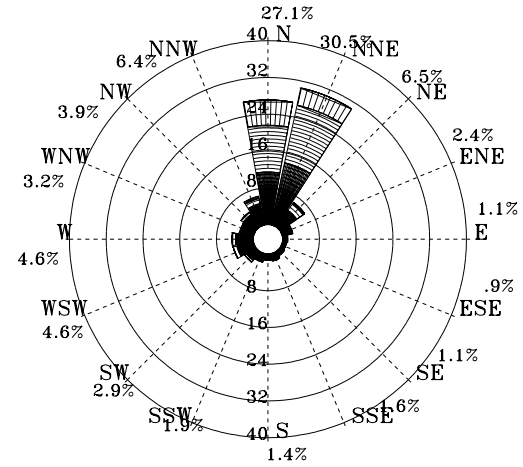


圖8.2.16 2006年全年臺北港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V06NTP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

1996/12/15-2005/12/31 TP-1
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 4.9m(N , 7s)
<.5m:20% .5~1:24% 1~5:56% >5: 0% NO= 5185(77%)
N~E:68% E~S: 3% S~W: 5% W~N:24% NO= 4984

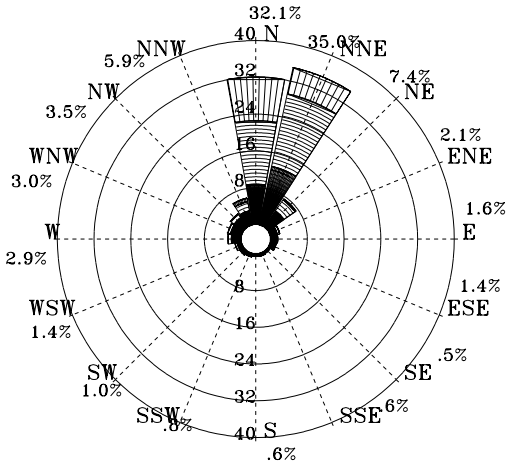


圖8.2.17 歷年12月臺北港1站波浪玫瑰圖

1997/01/01-2006/01/31 TP-1
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.0m(N , 9s)
<.5m: 9% .5~1:30% 1~5:61% >5: 0% NO= 3932(75%)
N~E:75% E~S: 2% S~W: 1% W~N:22% NO= 3932

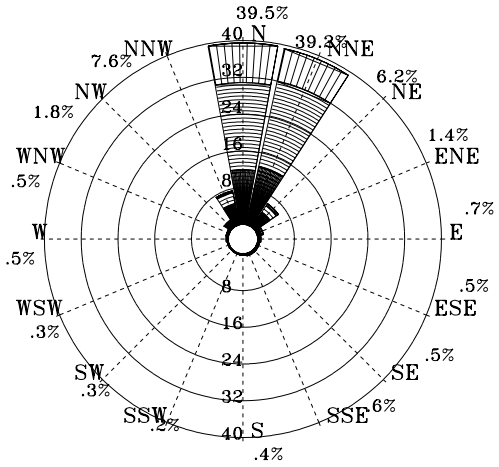


圖8.2.18 歷年 1月臺北港1站波浪玫瑰圖

1997/02/01-2006/02/28 TP-1
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 4.3m(N , 9s)
<.5m:18% .5~1:25% 1~5:57% >5: 0% NO= 3931(72%)
N~E:69% E~S: 5% S~W: 4% W~N:22% NO= 3931

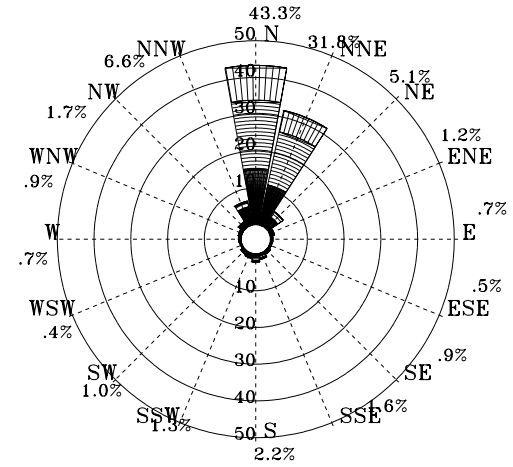


圖8.2.19 歷年 2月臺北港1站波浪玫瑰圖

1997/03/01-2006/03/31 TP-1
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 4.4m(N , 7s)
<.5m:29% .5~1:31% 1~5:40% >5: 0% NO= 4260(64%)
N~E:68% E~S: 3% S~W: 3% W~N:26% NO= 4168

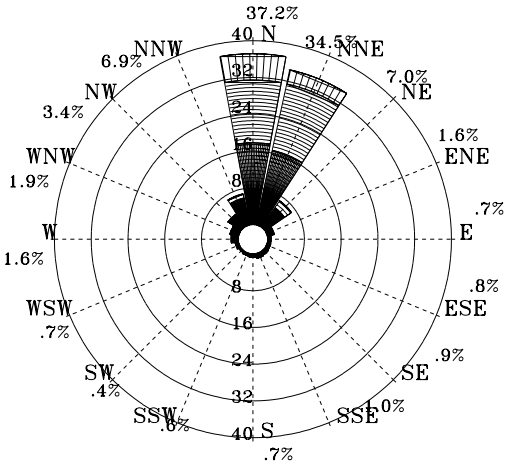


圖8.2.20 歷年 3月臺北港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V44CTP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

1997/04/01-2006/04/12 TP-1
H1/3: MEAN= .7m MAX= 3.5m(NNW, 4s)
<.5m:42% .5~1:36% 1~5:22% >5: 0% NO= 5685(79%)
N~E:63% E~S: 3% S~W: 6% W~N:28% NO= 5411

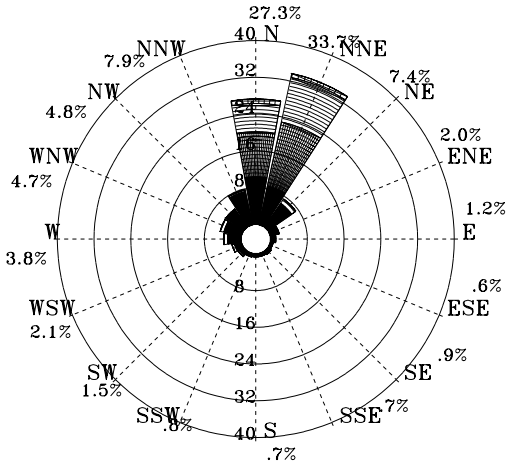


圖8.2.21 歷年 4 月臺北港 1 站波浪玫瑰圖

1997/05/07-2005/05/31 TP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 2.7m(N , 8s)
<.5m:57% .5~1:31% 1~5:12% >5: 0% NO= 5070(76%)
N~E:54% E~S: 6% S~W:11% W~N:29% NO= 4818

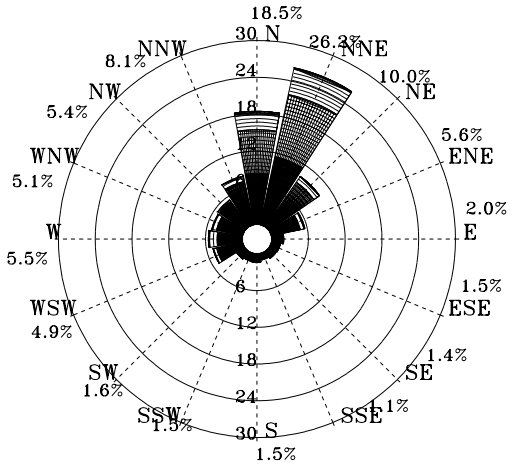


圖8.2.22 歷年 5 月臺北港 1 站波浪玫瑰圖

1998/06/01-2006/06/30 TP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 2.2m(NNE, 6s)
<.5m:60% .5~1:30% 1~5:10% >5: 0% NO= 3898(68%)
N~E:39% E~S: 6% S~W:15% W~N:40% NO= 3838

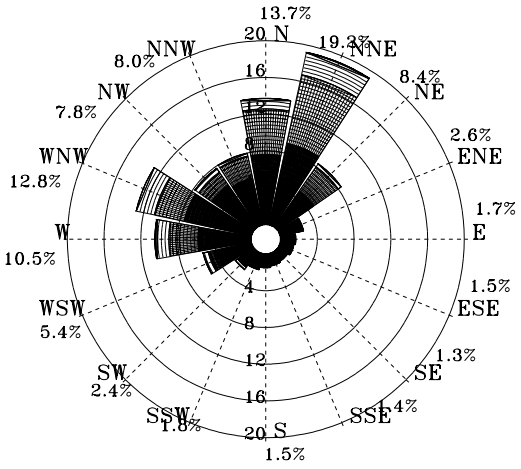


圖8.2.23 歷年 6 月臺北港 1 站波浪玫瑰圖

1996/07/01-2006/07/31 TP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 4.0m(NNE, 6s)
<.5m:65% .5~1:24% 1~5:11% >5: 0% NO= 5913(79%)
N~E:19% E~S:11% S~W:26% W~N:44% NO= 5185

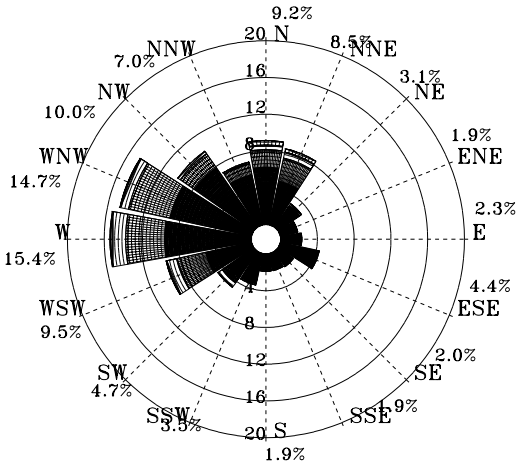


圖8.2.24 歷年 7 月臺北港 1 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V444TP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

1997/08/01-2006/08/31 TP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 6.5m(NW,12s)
<.5m:66% .5~1:26% 1~5: 8% >5: 0% NO= 6434(86%)
N~E:28% E~S: 5% S~W:15% W~N:52% NO= 6363

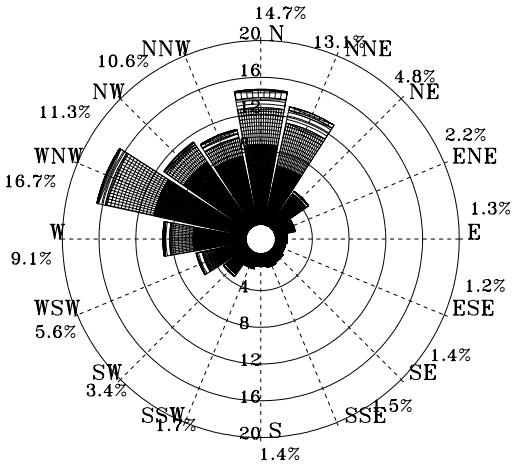


圖8.2.25 歷年 8 月臺北港 1 站波浪玫瑰圖

1997/09/09-2006/09/30 TP-1
H1/3: MEAN= .9m MAX= 5.4m(NNE, 6s)
<.5m:40% .5~1:26% 1~5:34% >5: 0% NO= 6054(84%)
N~E:64% E~S: 4% S~W: 6% W~N:26% NO= 4986

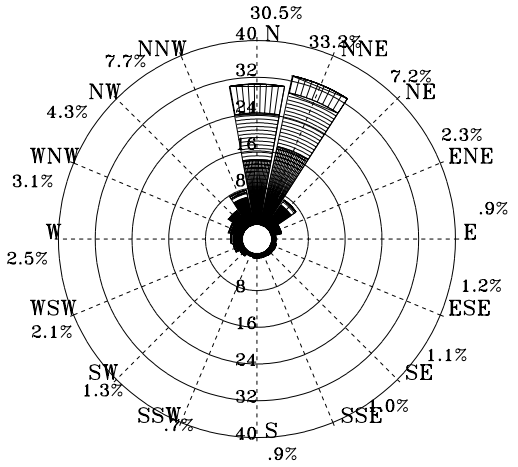


圖8.2.26 歷年 9 月臺北港 1 站波浪玫瑰圖

1996/10/17-2006/10/31 TP-1
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 8.8m(* ,10s)
<.5m:24% .5~1:34% 1~5:42% >5: 0% NO= 4942(83%)
N~E:61% E~S: 7% S~W: 6% W~N:26% NO= 4069

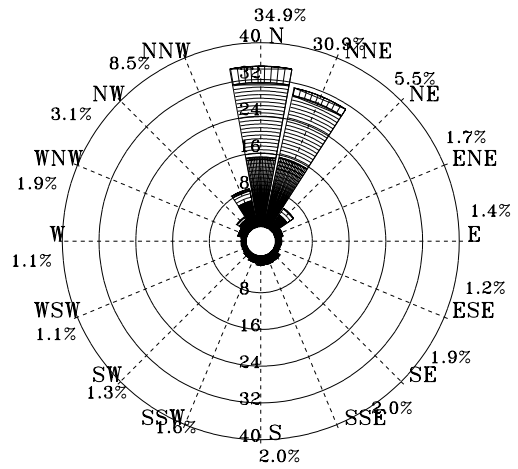


圖8.2.27 歷年10 月臺北港 1 站波浪玫瑰圖

1996/11/01-2006/11/30 TP-1
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 6.0m(N ,11s)
<.5m:26% .5~1:34% 1~5:40% >5: 0% NO= 4314(60%)
N~E:62% E~S: 6% S~W: 6% W~N:26% NO= 3824

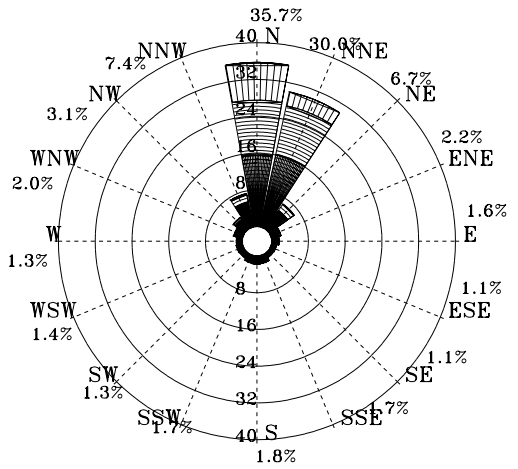


圖8.2.28 歷年11 月臺北港 1 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V448TP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

1996/12/15-2006/02/28 TP-1
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.0m(N , 9s)
<.5m:16% .5~1:26% 1~5:58% >5: 0% NO= 13048(75%)
N~E:71% E~S: 3% S~W: 3% W~N:23% NO= 12847

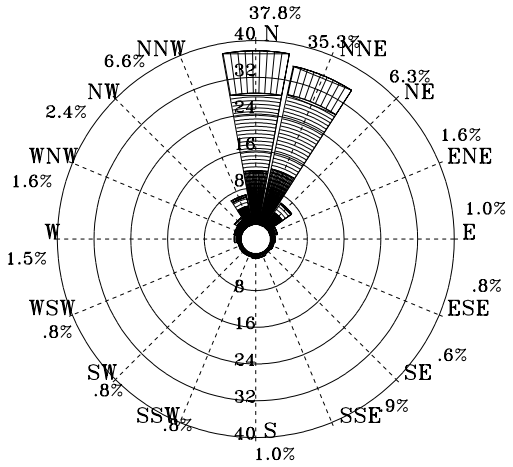


圖8.2.29 歷年冬季臺北港1站波浪玫瑰圖

1997/03/01-2006/04/12 TP-1
H1/3: MEAN= .7m MAX= 4.4m(N , 7s)
<.5m:43% .5~1:33% 1~5:24% >5: 0% NO= 15015(73%)
N~E:61% E~S: 4% S~W: 7% W~N:28% NO= 14397

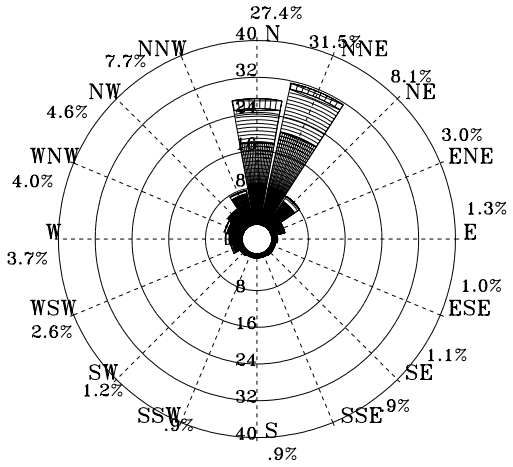


圖8.2.30 歷年春季臺北港1站波浪玫瑰圖

1996/07/01-2006/08/31 TP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 6.5m(NW,12s)
<.5m:64% .5~1:27% 1~5: 9% >5: 0% NO= 16245(79%)
N~E:28% E~S: 7% S~W:19% W~N:46% NO= 15386

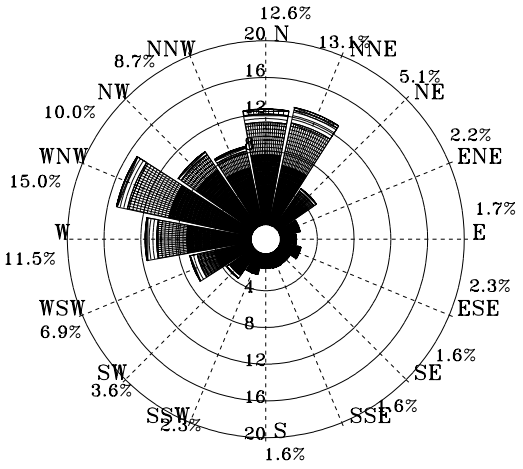


圖8.2.31 歷年夏季臺北港1站波浪玫瑰圖

1996/10/17-2006/11/30 TP-1
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 8.8m(* ,10s)
<.5m:31% .5~1:31% 1~5:38% >5: 0% NO= 15310(75%)
N~E:63% E~S: 5% S~W: 6% W~N:26% NO= 12879

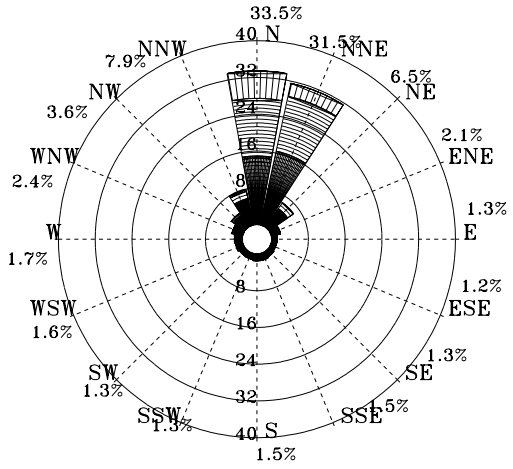
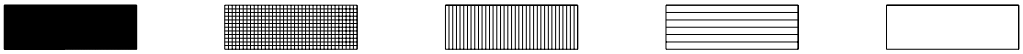


圖8.2.32 歷年秋季臺北港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m



V44WTP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

1996/07/01-2006/11/30 TP-1
H1/3: MEAN= .8m MAX= 8.8m(* ,10s)
<.5m:40% .5~1:29% 1~5:31% >5: 0% NO= 59618(76%)
N~E:55% E~S: 5% S~W: 9% W~N:31% NO= 55509

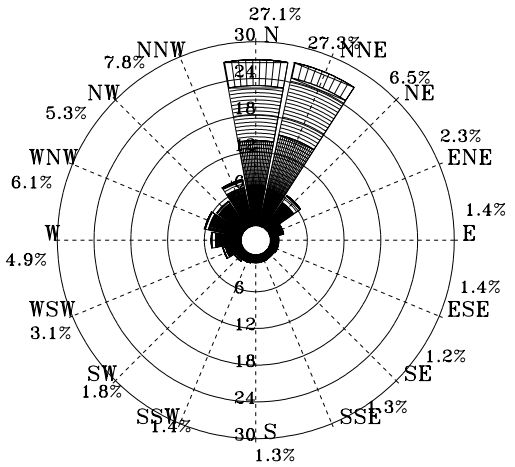


圖8.2.33 歷年全年臺北港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m | .5 - 1m | 1 - 2m | 2 - 5m | > 5m

V440TP10.RDB | Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008.3 .2

8.3　2006年臺中港波浪玫瑰圖

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/01/01-2006/01/31 TC-A
H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 4.7m(N ,10s)
<.5m: 0% .5~1: 4% 1~5:96% >5: 0% NO= 717(96%)
N~E:92% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 8% NO= 717

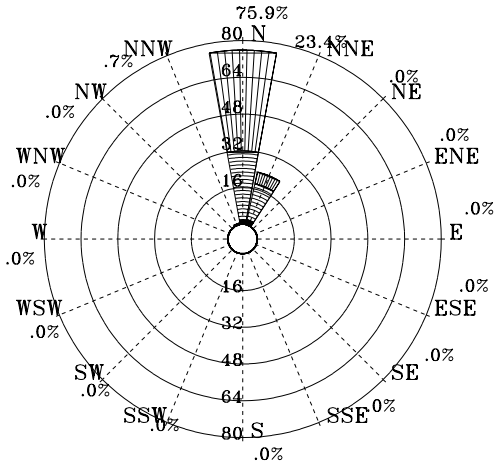


圖8.3.1 2006年 1月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2006/02/01-2006/02/28 TC-A
H1/3: MEAN= 2.4m MAX= 4.9m(N ,10s)
<.5m: 0% .5~1:10% 1~5:90% >5: 0% NO= 642(96%)
N~E:88% E~S: 0% S~W: 0% W~N:12% NO= 643

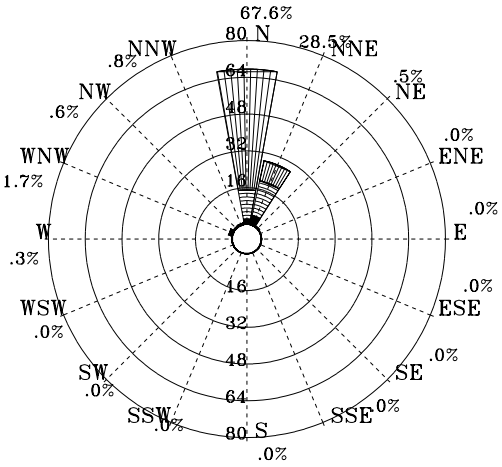


圖8.3.2 2006年 2月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2006/03/01-2006/03/10 TC-A
H1/3: MEAN= 1.9m MAX= 3.7m(N ,10s)
<.5m: 4% .5~1: 1% 1~5:95% >5: 0% NO= 218(29%)
N~E:94% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 6% NO= 218

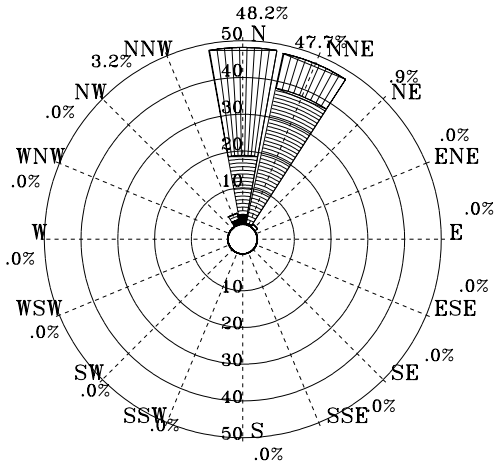


圖8.3.3 2006年 3月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2006/04/19-2006/04/30 TC-A
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 2.8m(N , 8s)
<.5m: 6% .5~1:38% 1~5:56% >5: 0% NO= 265(37%)
N~E:72% E~S: 0% S~W: 0% W~N:28% NO= 265

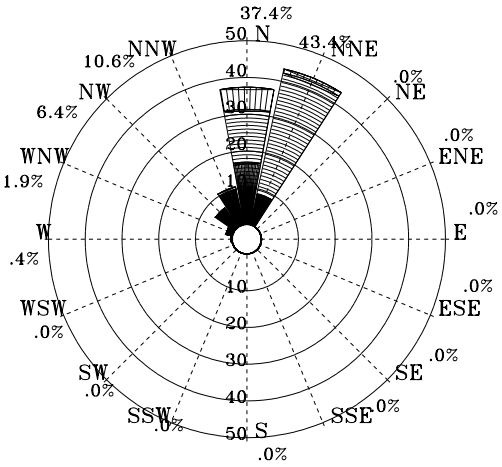


圖8.3.4 2006年 4月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V061TCA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/05/01-2006/05/31 TC-A
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 4.9m(N ,12s)
<.5m: 5% .5~1:50% 1~5:45% >5: 0% NO= 743(100%)
N~E:65% E~S: 0% S~W: 3% W~N:32% NO= 743

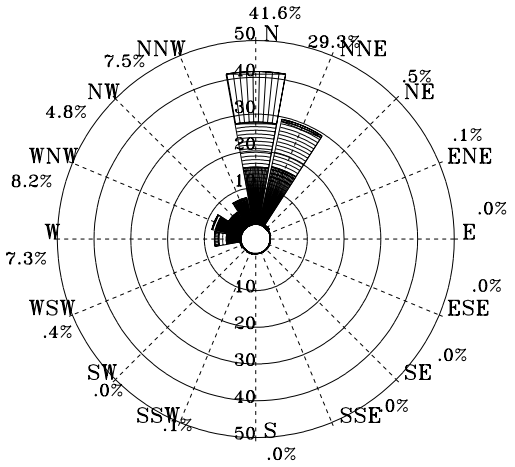


圖8.3.5 2006年 5月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2006/06/01-2006/06/30 TC-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 2.0m(WSW, 6s)
<.5m:43% .5~1:42% 1~5:15% >5: 0% NO= 719(100%)
N~E: 8% E~S: 0% S~W:19% W~N:73% NO= 719

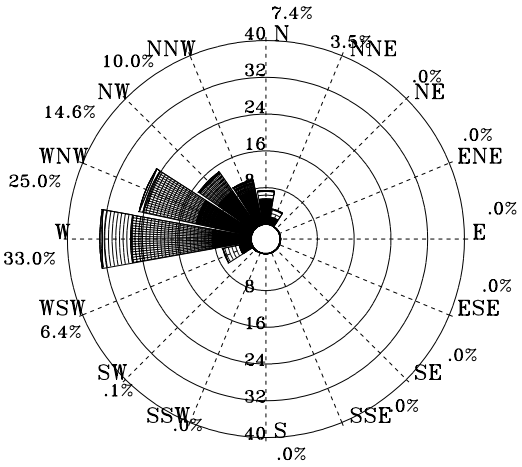


圖8.3.6 2006年 6月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2006/07/01-2006/07/31 TC-A
H1/3: MEAN= .9m MAX= 4.7m(NW, 8s)
<.5m:17% .5~1:60% 1~5:23% >5: 0% NO= 723(97%)
N~E: 9% E~S: 0% S~W:27% W~N:64% NO= 742

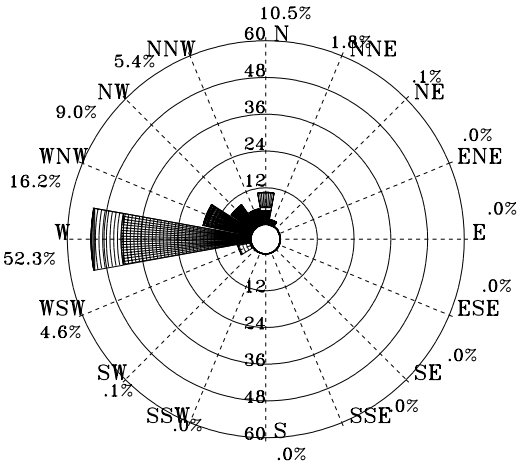


圖8.3.7 2006年 7月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2006/08/01-2006/08/31 TC-A
H1/3: MEAN= .8m MAX= 3.0m(NNE, 8s)
<.5m:17% .5~1:66% 1~5:17% >5: 0% NO= 739(99%)
N~E:32% E~S: 0% S~W: 8% W~N:60% NO= 739

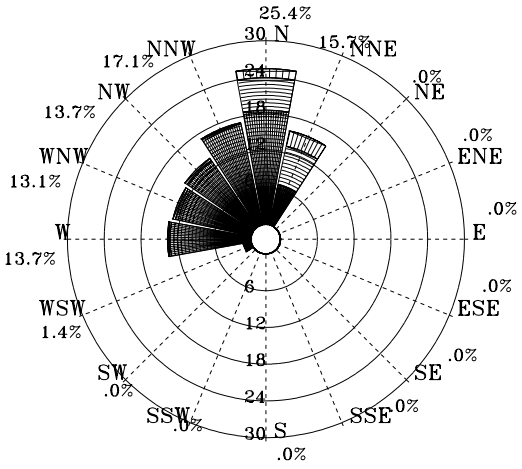


圖8.3.8 2006年 8月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V065TCA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008.3 .2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/09/05-2006/09/30 TC-A
H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 4.9m(N ,10s)
<.5m: 0% .5~1:17% 1~5:83% >5: 0% NO= 583(81%)
N~E:77% E~S: 0% S~W: 0% W~N:23% NO= 583

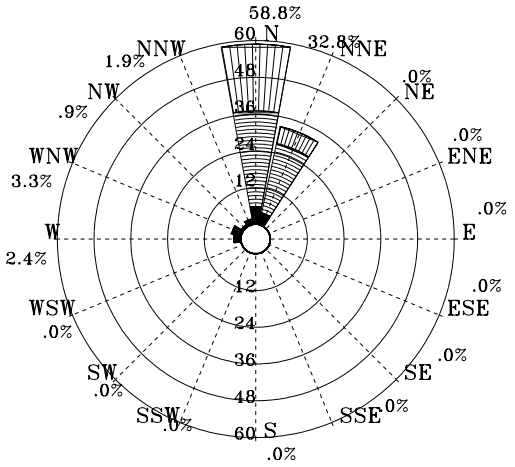


圖8.3.9 2006年 9月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2006/10/01-2006/10/31 TC-A
H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.7m(N , 8s)
<.5m: 0% .5~1:15% 1~5:85% >5: 0% NO= 742(100%)
N~E:97% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 3% NO= 743

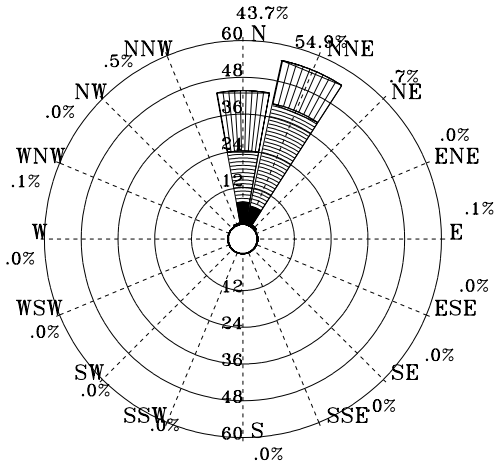


圖8.3.10 2006年10月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2006/11/01-2006/11/30 TC-A
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.4m(N , 7s)
<.5m: 0% .5~1:18% 1~5:82% >5: 0% NO= 719(100%)
N~E:93% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 7% NO= 719

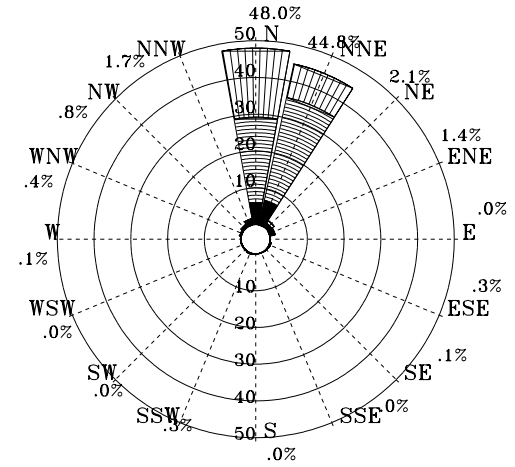


圖8.3.11 2006年11月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2006/01/01-2006/02/28 TC-A
H1/3: MEAN= 2.2m MAX= 4.9m(N ,10s)
<.5m: 0% .5~1: 7% 1~5:93% >5: 0% NO= 1359(63%)
N~E:90% E~S: 0% S~W: 0% W~N:10% NO= 1360

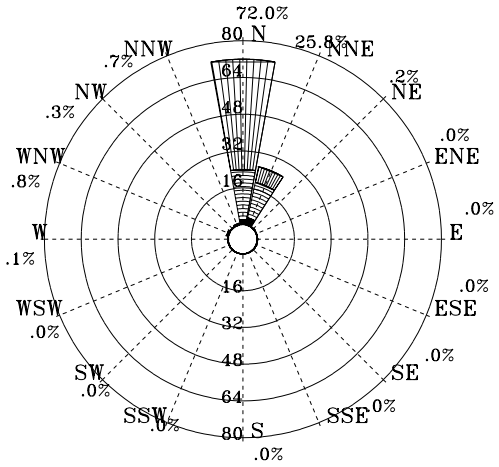


圖8.3.12 2006年冬季臺中港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V069TCA0.RDB | Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/03/01-2006/05/31 TC-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 4.9m(N ,12s)
<.5m: 5% .5~1:38% 1~5:57% >5: 0% NO= 1226(56%)
N~E:72% E~S: 0% S~W: 2% W~N:26% NO= 1226

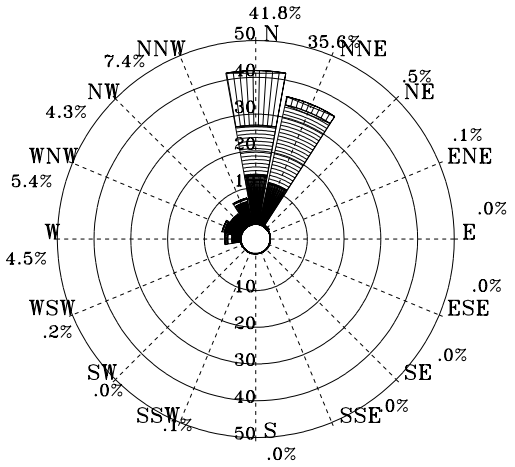


圖8.3.13 2006年春季臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2006/06/01-2006/08/31 TC-A
H1/3: MEAN= .8m MAX= 4.7m(NW, 8s)
<.5m:25% .5~1:57% 1~5:18% >5: 0% NO= 2181(99%)
N~E:17% E~S: 0% S~W:18% W~N:65% NO= 2200

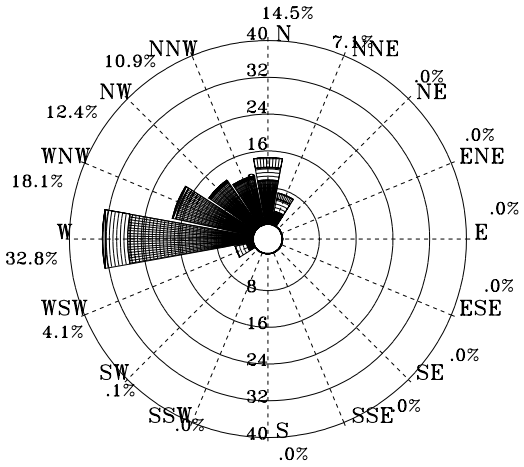


圖8.3.14 2006年夏季臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2006/09/05-2006/11/30 TC-A
H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 4.9m(N ,10s)
<.5m: 0% .5~1:17% 1~5:83% >5: 0% NO= 2044(94%)
N~E:90% E~S: 0% S~W: 0% W~N:10% NO= 2045

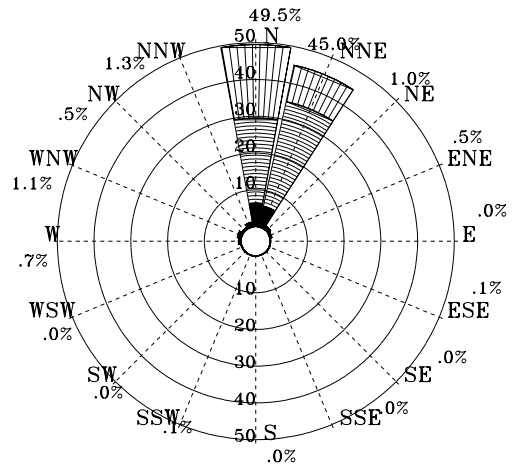


圖8.3.15 2006年秋季臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2006/01/01-2006/11/30 TC-A
H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 4.9m(N ,12s)
<.5m: 9% .5~1:31% 1~5:60% >5: 0% NO= 6810(78%)
N~E:63% E~S: 0% S~W: 6% W~N:31% NO= 6831

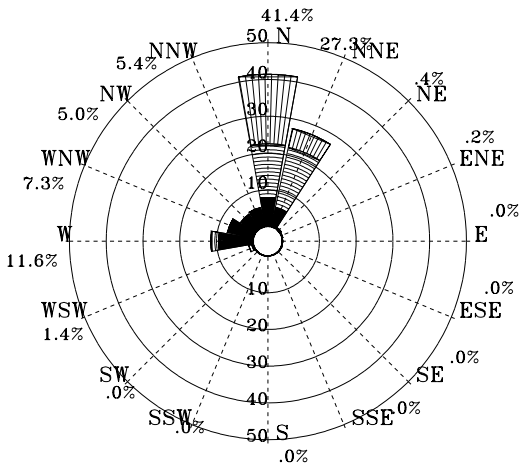


圖8.3.16 2006年全年臺中港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V06NTCA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

1999/12/01-2004/12/31 TC-A
H1/3: MEAN= 2.3m MAX= 6.5m(NW, 8s)
<.5m: 3% .5~1: 7% 1~5:89% >5: 1% NO= 1832(82%)
N~E:77% E~S: 0% S~W: 0% W~N:23% NO= 1832

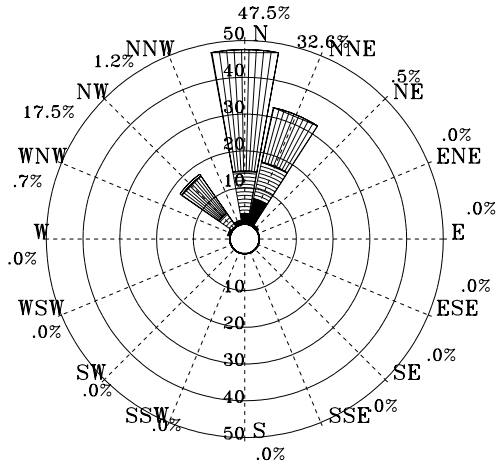


圖8.3.17 歷年12月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2000/01/01-2006/01/31 TC-A
H1/3: MEAN= 2.0m MAX= 4.7m(N , 8s)
<.5m: 3% .5~1: 7% 1~5:90% >5: 0% NO= 2441(82%)
N~E:86% E~S: 0% S~W: 0% W~N:14% NO= 2441

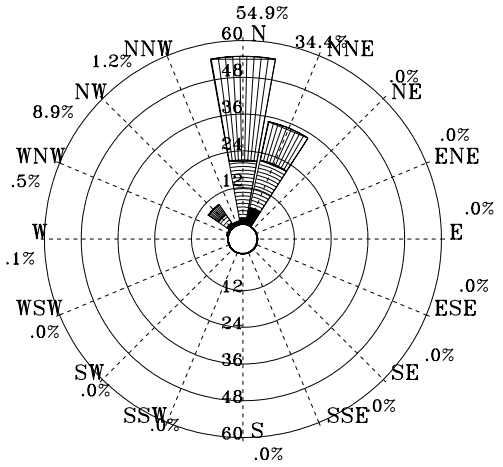


圖8.3.18 歷年 1月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2000/02/01-2006/02/28 TC-A
H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 6.2m(NW, 6s)
<.5m:14% .5~1: 9% 1~5:77% >5: 0% NO= 1770(65%)
N~E:89% E~S: 0% S~W: 0% W~N:11% NO= 1771

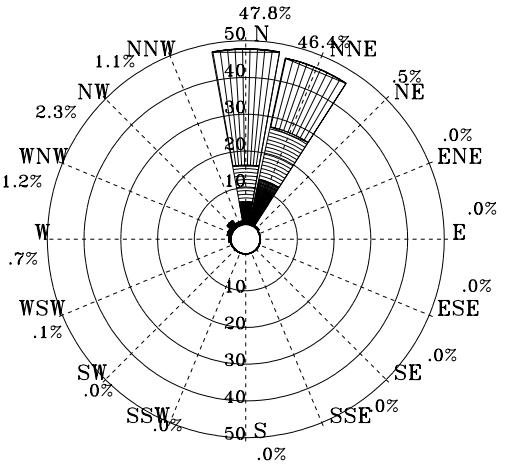


圖8.3.19 歷年 2月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2000/03/01-2006/03/10 TC-A
H1/3: MEAN= 1.8m MAX= 6.9m(N , 6s)
<.5m:22% .5~1:12% 1~5:65% >5: 1% NO= 1715(58%)
N~E:85% E~S: 0% S~W: 0% W~N:15% NO= 1715

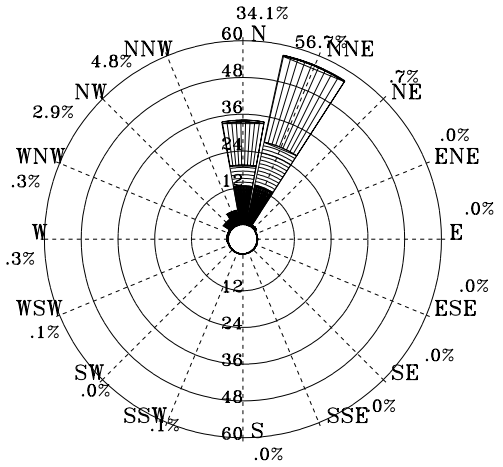
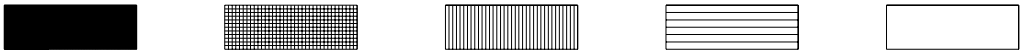


圖8.3.20 歷年 3月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m



V44CTCA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2000/04/13-2006/04/30 TC-A
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 4.1m(NNE, 6s)
<.5m:36% .5~1:22% 1~5:42% >5: 0% NO= 1958(68%)
N~E:70% E~S: 3% S~W: 2% W~N:25% NO= 1958

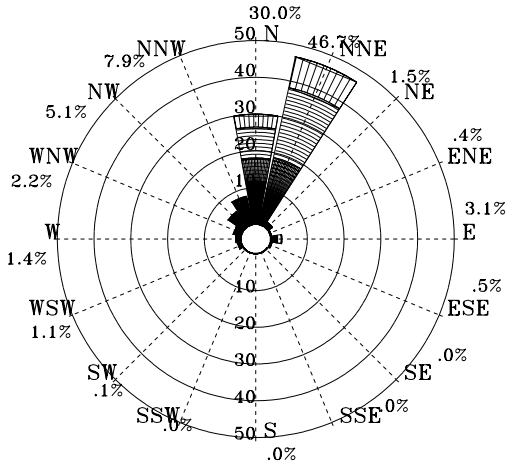


圖8.3.21 歷年 4 月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2000/05/09-2006/05/31 TC-A
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 7.5m(WSW, 6s)
<.5m:27% .5~1:34% 1~5:39% >5: 0% NO= 2619(88%)
N~E:63% E~S: 2% S~W: 6% W~N:29% NO= 2619

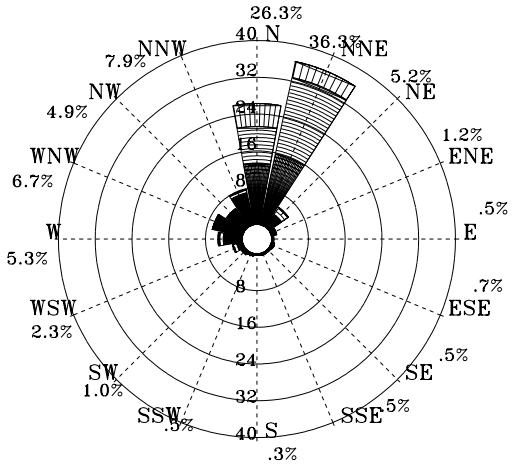


圖8.3.22 歷年 5 月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2000/06/01-2006/06/30 TC-A
H1/3: MEAN= .8m MAX= 3.3m(ENE, 7s)
<.5m:35% .5~1:36% 1~5:29% >5: 0% NO= 2756(96%)
N~E:33% E~S: 3% S~W:20% W~N:44% NO= 2756

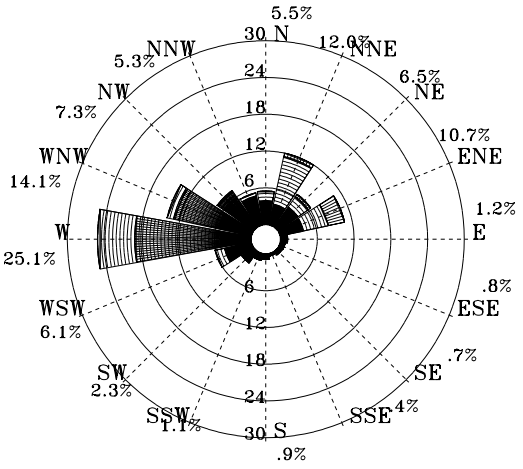


圖8.3.23 歷年 6 月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2000/07/01-2006/07/31 TC-A
H1/3: MEAN= .9m MAX= 7.0m(N , 9s)
<.5m:18% .5~1:56% 1~5:26% >5: 0% NO= 2603(87%)
N~E:15% E~S: 1% S~W:30% W~N:54% NO= 2637

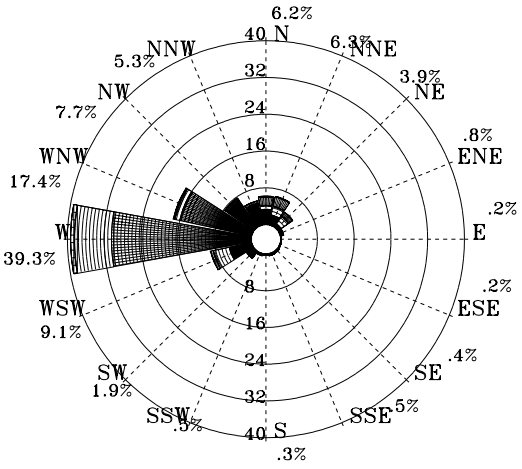


圖8.3.24 歷年 7 月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V444TCA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2000/08/01-2006/08/31 TC-A
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 5.8m(N , 8s)
<.5m:18% .5~1:45% 1~5:37% >5: 0% NO= 3259(88%)
N~E:29% E~S: 3% S~W:16% W~N:52% NO= 3283

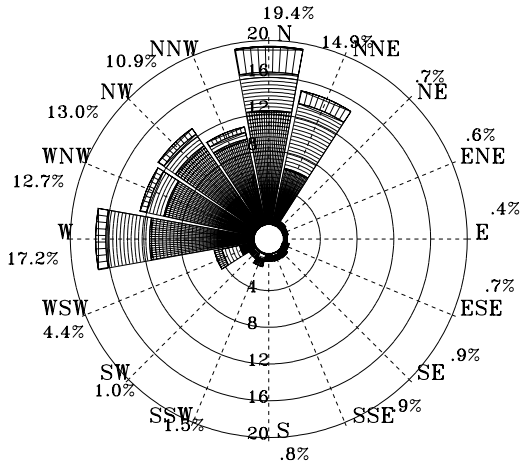


圖8.3.25 歷年 8 月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

1999/09/19-2006/09/30 TC-A
H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 6.3m(N , 9s)
<.5m: 9% .5~1:25% 1~5:66% >5: 0% NO= 2751(76%)
N~E:69% E~S: 0% S~W: 1% W~N:30% NO= 2753

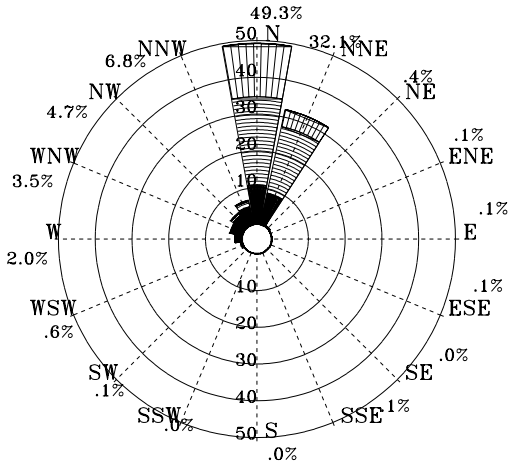


圖8.3.26 歷年 9 月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

1999/10/01-2006/10/31 TC-A
H1/3: MEAN= 2.0m MAX= 7.4m(NNW, 9s)
<.5m: 2% .5~1:10% 1~5:88% >5: 0% NO= 3266(88%)
N~E:85% E~S: 0% S~W: 0% W~N:15% NO= 3268

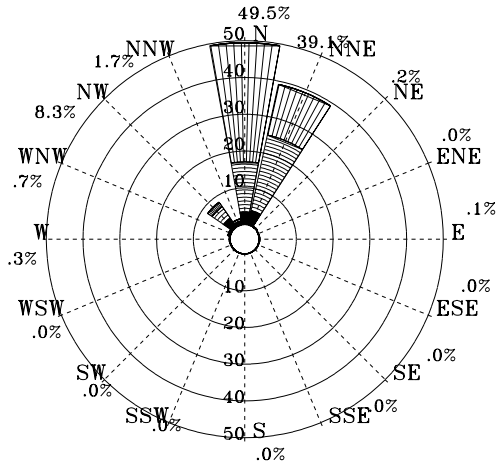


圖8.3.27 歷年10月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

1999/11/01-2006/11/30 TC-A
H1/3: MEAN= 2.0m MAX= 5.9m(NNE, 6s)
<.5m: 6% .5~1:15% 1~5:79% >5: 0% NO= 2849(79%)
N~E:81% E~S: 0% S~W: 1% W~N:18% NO= 2851

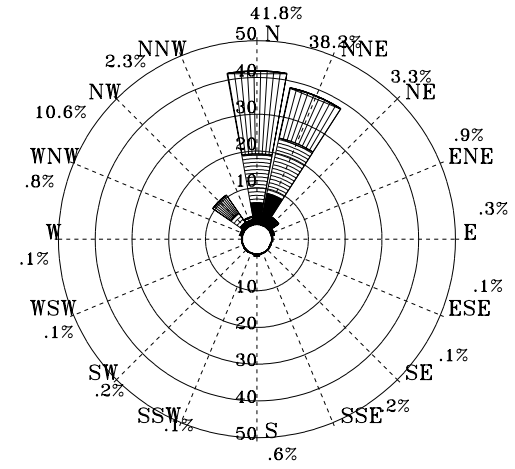


圖8.3.28 歷年11 月臺中港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V448TCA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

1999/12/01-2006/02/28 TC-A
H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 6.5m(NW, 8s)
<.5m: 6% .5~1: 8% 1~5:86% >5: 0% NO= 6043(76%)
N~E:84% E~S: 0% S~W: 0% W~N:16% NO= 6044

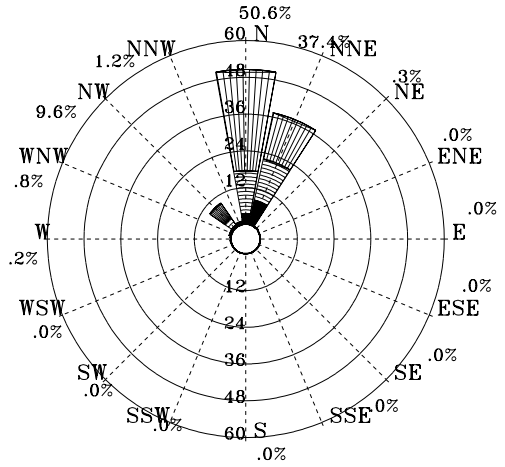


圖8.3.29 歷年冬季臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2000/03/01-2006/05/31 TC-A
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 7.5m(WSW, 6s)
<.5m:28% .5~1:24% 1~5:48% >5: 0% NO= 6292(71%)
N~E:71% E~S: 2% S~W: 3% W~N:24% NO= 6292

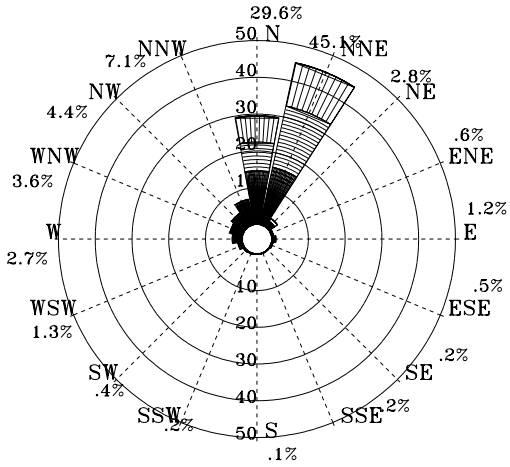


圖8.3.30 歷年春季臺中港 A 站波浪玫瑰圖

2000/06/01-2006/08/31 TC-A
H1/3: MEAN= .9m MAX= 7.0m(N , 9s)
<.5m:23% .5~1:46% 1~5:31% >5: 0% NO= 8618(90%)
N~E:26% E~S: 3% S~W:21% W~N:50% NO= 8676

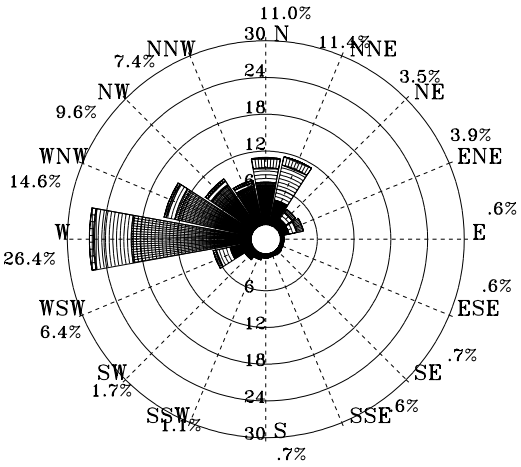


圖8.3.31 歷年夏季臺中港 A 站波浪玫瑰圖

1999/09/19-2006/11/30 TC-A
H1/3: MEAN= 1.8m MAX= 7.4m(NNW, 9s)
<.5m: 6% .5~1:16% 1~5:78% >5: 0% NO= 8866(81%)
N~E:78% E~S: 0% S~W: 1% W~N:21% NO= 8872

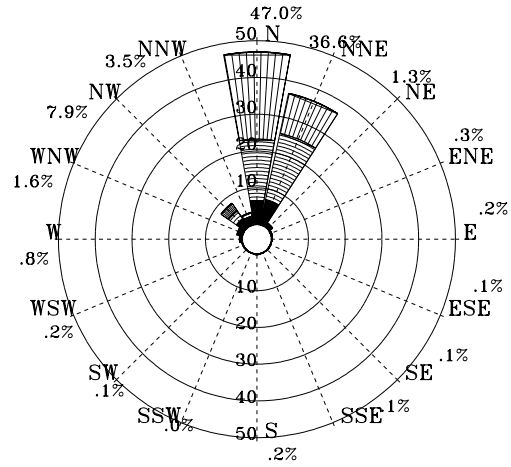


圖8.3.32 歷年秋季臺中港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V44WTCA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

1999/09/19-2006/11/30 TC-A

H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 7.5m(WSW, 6s)

<.5m:16% .5~1:25% 1~5:59% >5: 0% NO= 29819(80%)

N~E:63% E~S: 1% S~W: 7% W~N:29% NO= 29884

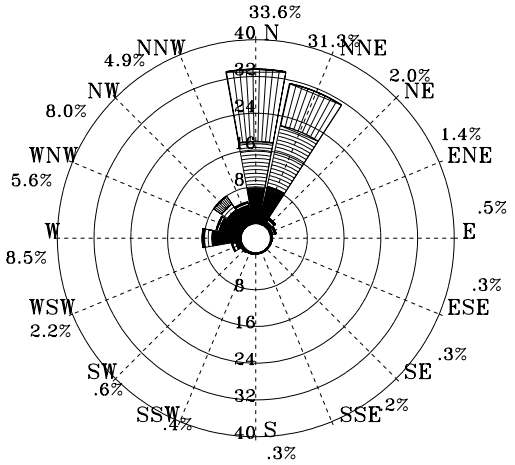


圖8.3.33 歷年全年臺中港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m | .5 - 1m | 1 - 2m | 2 - 5m | > 5m

V440TCA0.RDB | Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008.3 .2

8.4　2006年安平港波浪玫瑰圖

Rose Diagram of Wave H1/3

2005/12/01-2005/12/12 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.0m(NW, 6s)
<.5m:68% .5~1:32% 1~5: 0% >5: 0% NO= 274(37%)
N~E: 2% E~S:15% S~W:37% W~N:46% NO= 274

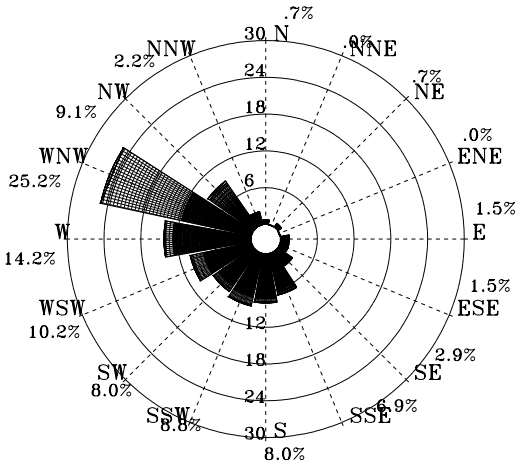


圖8.4.1 2005年12月安平港1站波浪玫瑰圖

2006/01/05-2006/01/25 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.0m(NW, 6s)
<.5m:48% .5~1:52% 1~5: 0% >5: 0% NO= 356(48%)
N~E: 2% E~S: 4% S~W:42% W~N:52% NO= 356

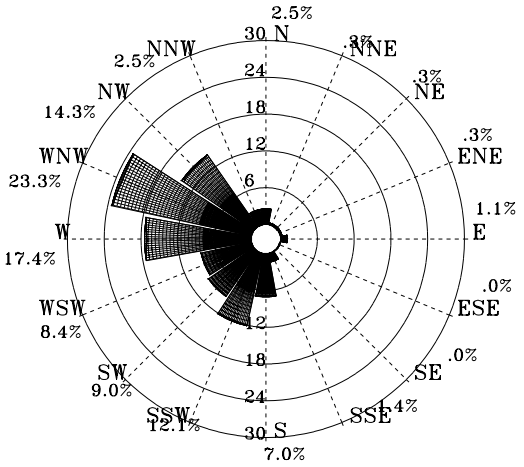


圖8.4.2 2006年 1月安平港1站波浪玫瑰圖

2006/02/01-2006/02/28 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.1m(S , 5s)
<.5m:64% .5~1:35% 1~5: 1% >5: 0% NO= 672(100%)
N~E: 1% E~S: 5% S~W:46% W~N:48% NO= 672

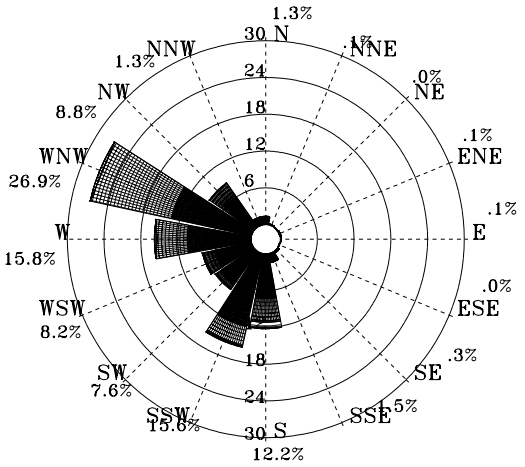


圖8.4.3 2006年 2月安平港1站波浪玫瑰圖

2006/03/01-2006/03/22 AP-1
H1/3: MEAN= .4m MAX= .9m(WNW, 5s)
<.5m:73% .5~1:27% 1~5: 0% >5: 0% NO= 513(69%)
N~E: 3% E~S: 9% S~W:43% W~N:45% NO= 513

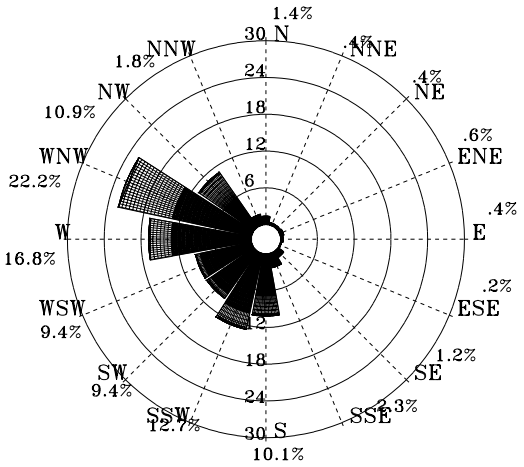


圖8.4.4 2006年 3月安平港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V05CAP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/04/04-2006/04/25 AP-1
H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.5m(SSW, 5s)
<.5m:85% .5~1:13% 1~5: 2% >5: 0% NO= 514(71%)
N~E: 1% E~S: 8% S~W:59% W~N:32% NO= 514

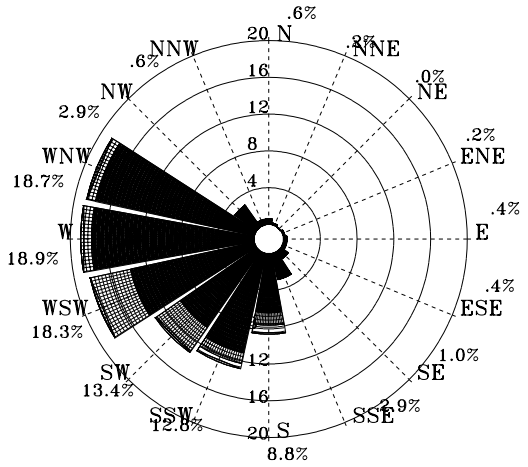


圖8.4.5 2006年 4月安平港1站波浪玫瑰圖

2006/05/03-2006/05/31 AP-1
H1/3: MEAN= .8m MAX= 5.8m(SW, 9s)
<.5m:64% .5~1:22% 1~5:13% >5: 1% NO= 683(92%)
N~E: 4% E~S: 7% S~W:69% W~N:20% NO= 683

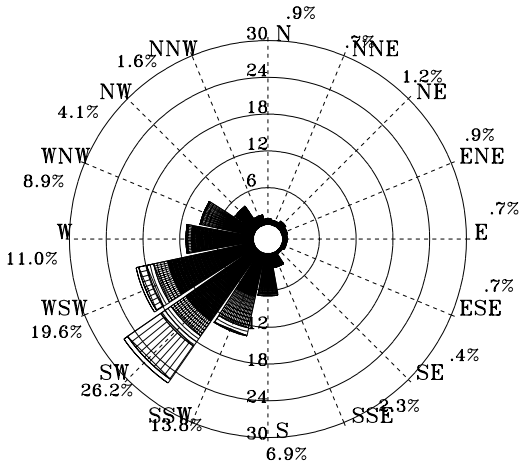


圖8.4.6 2006年 5月安平港1站波浪玫瑰圖

2006/06/01-2006/06/30 AP-1
H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.7m(SSW, 7s)
<.5m:48% .5~1:27% 1~5:25% >5: 0% NO= 720(100%)
N~E: 1% E~S:16% S~W:81% W~N: 2% NO= 720

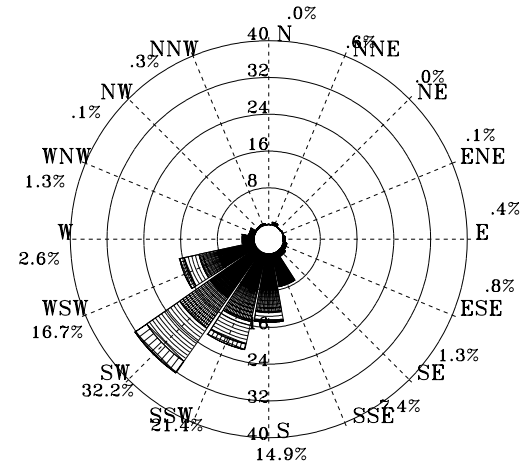


圖8.4.7 2006年 6月安平港1站波浪玫瑰圖

2006/07/01-2006/07/31 AP-1
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.3m(SW, 8s)
<.5m:14% .5~1:29% 1~5:57% >5: 0% NO= 744(100%)
N~E: 1% E~S: 3% S~W:91% W~N: 5% NO= 744

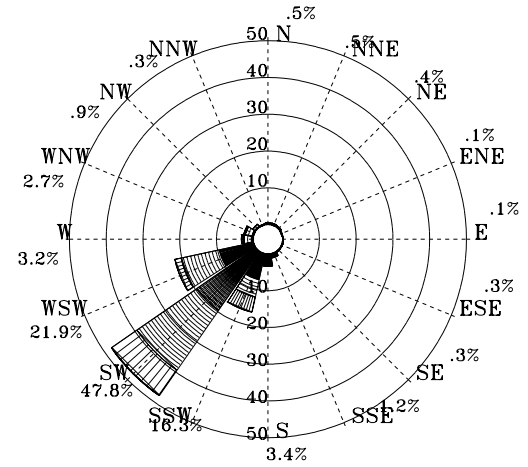


圖8.4.8 2006年 7月安平港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V064AP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008.3 .2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/08/01-2006/08/31 AP-1
H1/3: MEAN= .9m MAX= 2.9m(SW, 9s)
<.5m:10% .5~1:61% 1~5:29% >5: 0% NO= 701(94%)
N~E: 0% E~S: 1% S~W:97% W~N: 2% NO= 701

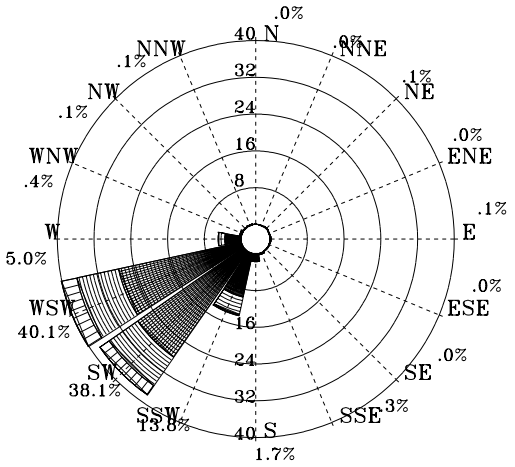


圖8.4.9 2006年 8月安平港1站波浪玫瑰圖

2006/09/01-2006/09/30 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.4m(SSW, 8s)
<.5m:58% .5~1:39% 1~5: 3% >5: 0% NO= 720(100%)
N~E: 2% E~S: 5% S~W:72% W~N:21% NO= 720

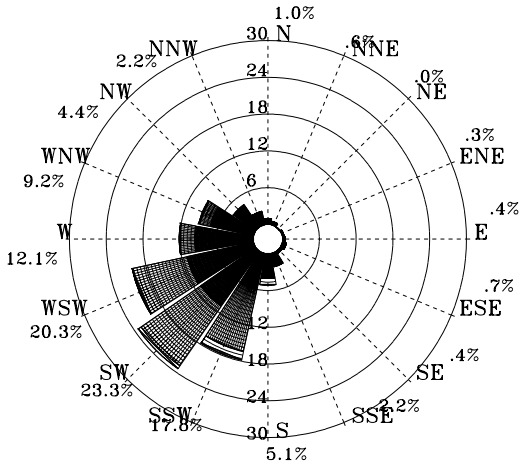


圖8.4.10 2006年 9月安平港1站波浪玫瑰圖

2006/10/01-2006/10/31 AP-1
H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.1m(SW, 9s)
<.5m:80% .5~1:20% 1~5: 0% >5: 0% NO= 700(94%)
N~E: 2% E~S: 5% S~W:56% W~N:37% NO= 700

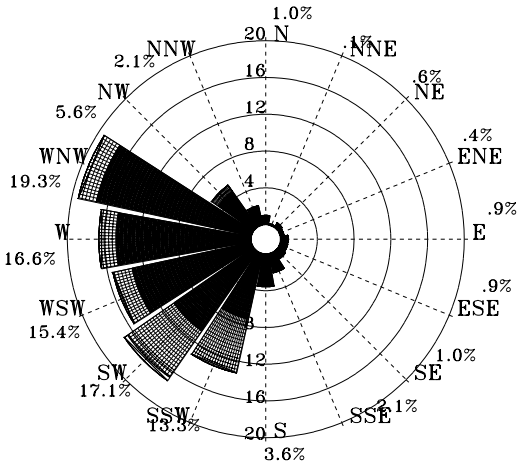


圖8.4.11 2006年10月安平港1站波浪玫瑰圖

2006/11/01-2006/11/30 AP-1
H1/3: MEAN= .4m MAX= .8m(SSW, 8s)
<.5m:79% .5~1:21% 1~5: 0% >5: 0% NO= 720(100%)
N~E: 5% E~S:13% S~W:51% W~N:31% NO= 720

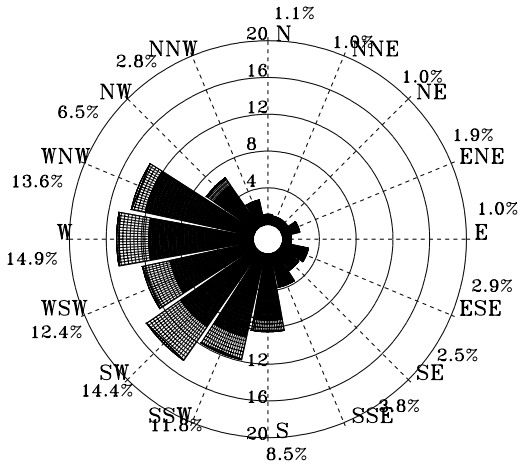


圖8.4.12 2006年11月安平港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V068AP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2005/12/01-2006/02/28 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.1m(S , 5s)
<.5m:60% .5~1:39% 1~5: 1% >5: 0% NO= 1302(60%)
N~E: 2% E~S: 7% S~W:43% W~N:48% NO= 1302

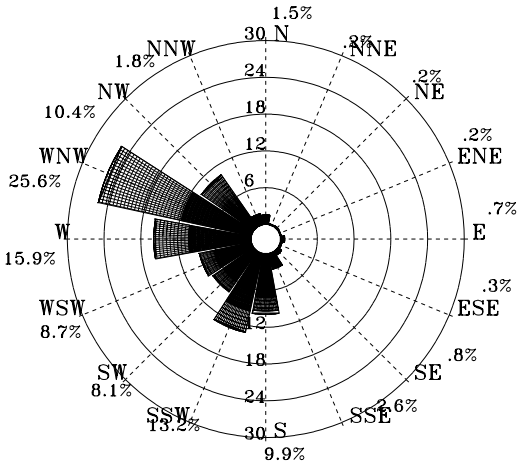


圖8.4.13 2006年冬季安平港1站波浪玫瑰圖

2006/03/01-2006/05/31 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 5.8m(SW, 9s)
<.5m:73% .5~1:21% 1~5: 6% >5: 0% NO= 1710(77%)
N~E: 3% E~S: 8% S~W:58% W~N:31% NO= 1710

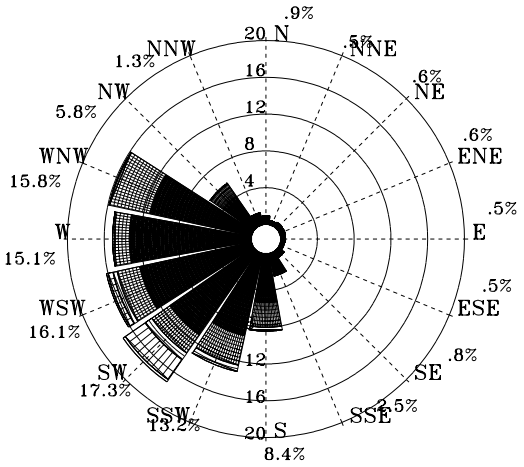


圖8.4.14 2006年春季安平港1站波浪玫瑰圖

2006/06/01-2006/08/31 AP-1
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.3m(SW, 8s)
<.5m:24% .5~1:39% 1~5:37% >5: 0% NO= 2165(98%)
N~E: 1% E~S: 7% S~W:89% W~N: 3% NO= 2165

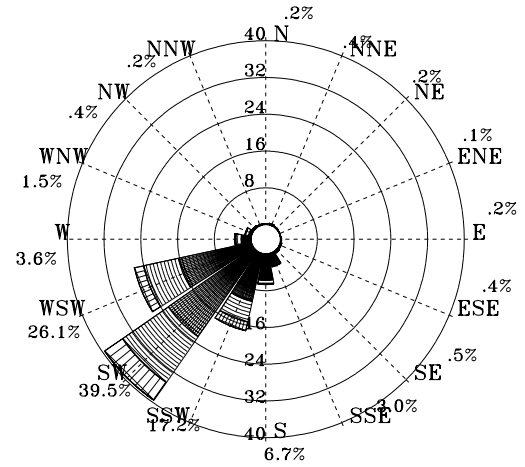


圖8.4.15 2006年夏季安平港1站波浪玫瑰圖

2006/09/01-2006/11/30 AP-1
H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.4m(SSW, 8s)
<.5m:72% .5~1:27% 1~5: 1% >5: 0% NO= 2140(98%)
N~E: 3% E~S: 8% S~W:59% W~N:30% NO= 2140

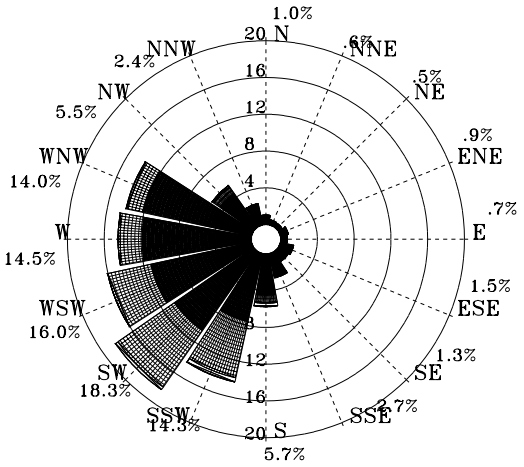
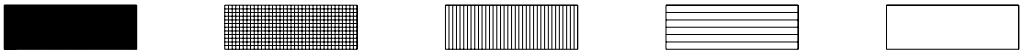


圖8.4.16 2006年秋季安平港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m



V06WAP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2005/12/01-2006/11/30 AP-1
H1/3: MEAN= .6m MAX= 5.8m(SW, 9s)
<.5m:56% .5~1:31% 1~5:13% >5: 0% NO= 7317(84%)
N~E: 2% E~S: 7% S~W:65% W~N:26% NO= 7317

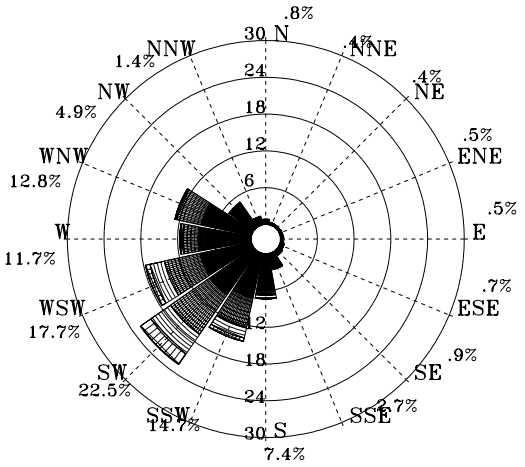


圖8.4.17 2006年全年安平港1站波浪玫瑰圖

1999/12/01-2005/12/12 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 2.9m(SSW, 8s)
<.5m:53% .5~1:46% 1~5: 1% >5: 0% NO= 2803(75%)
N~E: 4% E~S: 4% S~W:31% W~N:61% NO= 2803

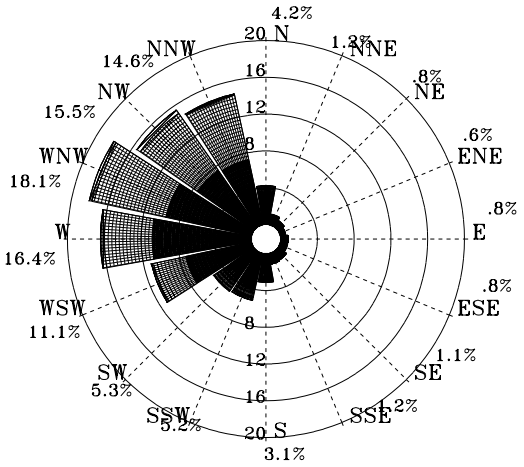


圖8.4.18 歷年12月安平港1站波浪玫瑰圖

2000/01/01-2006/01/25 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.3m(NNE, 4s)
<.5m:63% .5~1:37% 1~5: 0% >5: 0% NO= 4586(88%)
N~E:14% E~S:17% S~W:26% W~N:43% NO= 4586

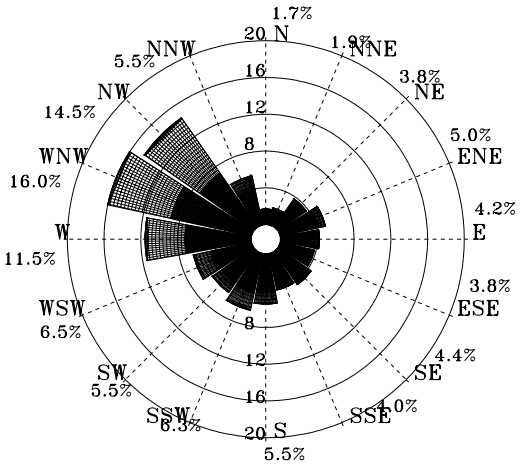


圖8.4.19 歷年 1月安平港1站波浪玫瑰圖

2000/02/01-2006/02/28 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.5m(WNW, 4s)
<.5m:65% .5~1:35% 1~5: 0% >5: 0% NO= 4474(94%)
N~E:18% E~S:21% S~W:32% W~N:29% NO= 4474

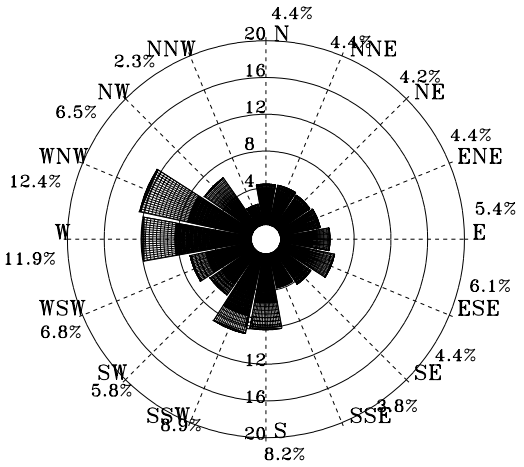


圖8.4.20 歷年 2月安平港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V060AP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2000/03/01-2006/03/22 AP-1
H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.3m(WNW, 5s)
<.5m:76% .5~1:24% 1~5: 0% >5: 0% NO= 3361(75%)
N~E:11% E~S:18% S~W:36% W~N:35% NO= 3361

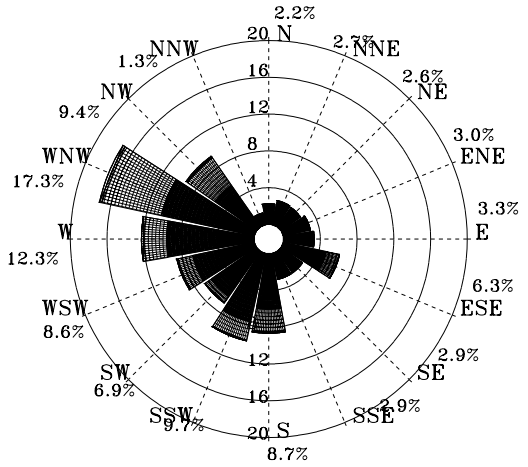


圖8.4.21 歷年 3月安平港1站波浪玫瑰圖

2000/04/01-2006/04/25 AP-1
H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.5m(SSW, 5s)
<.5m:82% .5~1:17% 1~5: 1% >5: 0% NO= 4155(82%)
N~E:10% E~S:19% S~W:46% W~N:25% NO= 4155

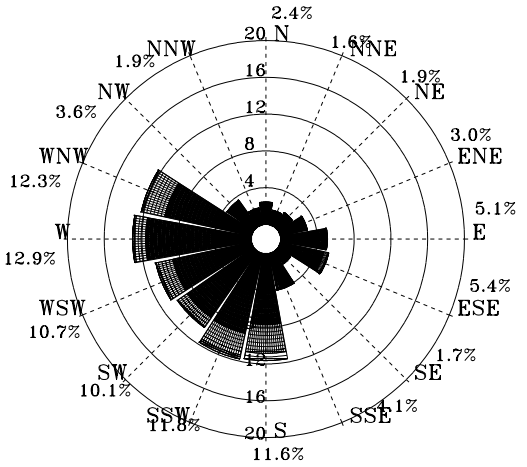


圖8.4.22 歷年 4月安平港1站波浪玫瑰圖

2000/05/01-2006/05/31 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 5.8m(SW, 9s)
<.5m:70% .5~1:24% 1~5: 6% >5: 0% NO= 4070(78%)
N~E: 4% E~S:14% S~W:68% W~N:14% NO= 4070

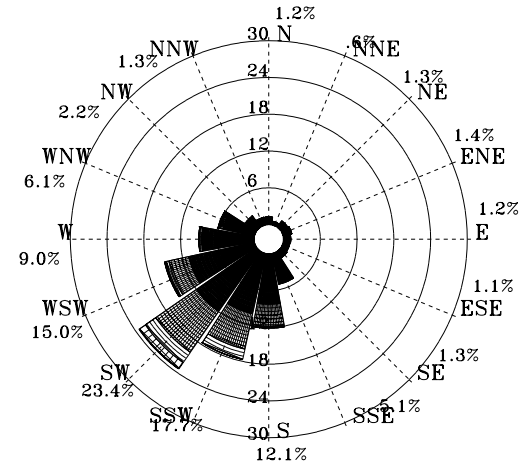


圖8.4.23 歷年 5月安平港1站波浪玫瑰圖

2000/06/01-2006/06/30 AP-1
H1/3: MEAN= .8m MAX= 6.9m(SW, 9s)
<.5m:38% .5~1:39% 1~5:23% >5: 0% NO= 4801(95%)
N~E: 0% E~S: 8% S~W:87% W~N: 5% NO= 4801

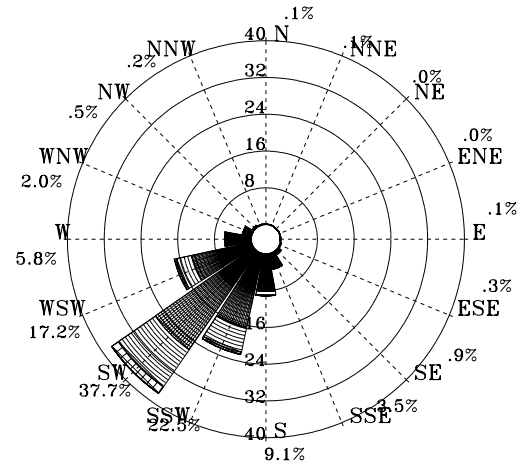


圖8.4.24 歷年 6月安平港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V443AP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2000/07/01-2006/07/31 AP-1
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 5.5m(WSW,10s)
<.5m:23% .5~1:34% 1~5:43% >5: 0% NO= 4421(85%)
N~E: 1% E~S: 9% S~W:86% W~N: 4% NO= 4421

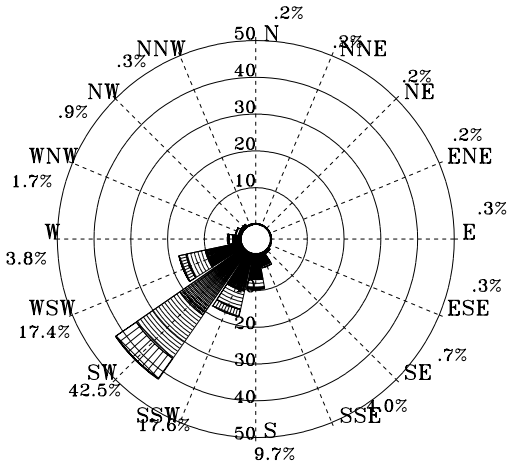


圖8.4.25 歷年 7月安平港1站波浪玫瑰圖

2000/08/02-2006/08/31 AP-1
H1/3: MEAN= .9m MAX= 7.0m(WSW, 4s)
<.5m:25% .5~1:43% 1~5:32% >5: 0% NO= 4872(94%)
N~E: 2% E~S: 8% S~W:86% W~N: 4% NO= 4872

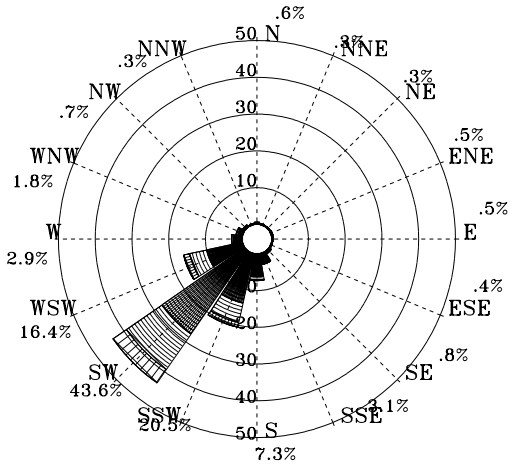


圖8.4.26 歷年 8月安平港1站波浪玫瑰圖

2000/09/01-2006/09/30 AP-1
H1/3: MEAN= .7m MAX= 4.1m(WSW, 6s)
<.5m:43% .5~1:38% 1~5:19% >5: 0% NO= 4565(91%)
N~E: 2% E~S: 7% S~W:71% W~N:20% NO= 4565

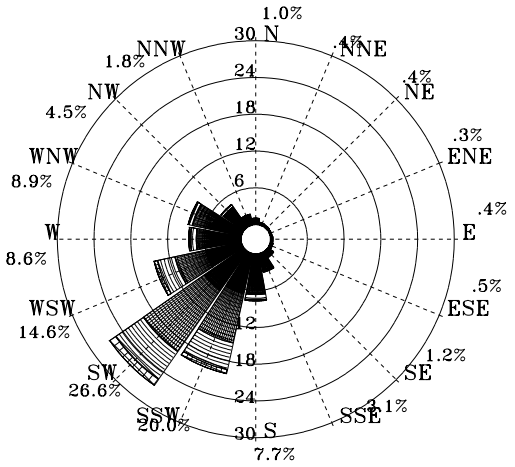


圖8.4.27 歷年 9月安平港1站波浪玫瑰圖

1999/10/01-2006/10/31 AP-1
H1/3: MEAN= .4m MAX= 2.1m(W , 5s)
<.5m:73% .5~1:25% 1~5: 2% >5: 0% NO= 4632(78%)
N~E: 1% E~S: 6% S~W:48% W~N:45% NO= 4632

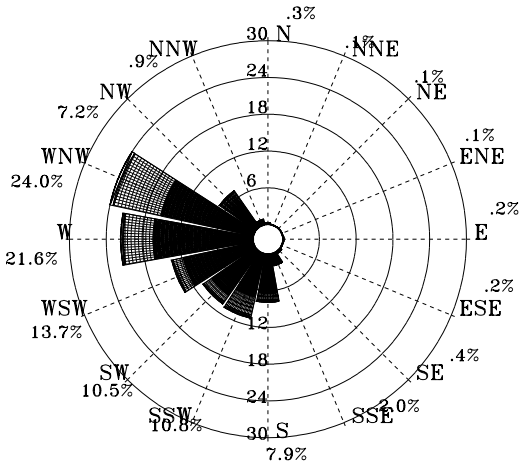


圖8.4.28 歷年10月安平港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V447AP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

1999/11/02-2006/11/30 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.7m(SSW, 6s)
<.5m:66% .5~1:34% 1~5: 0% >5: 0% NO= 4370(76%)
N~E: 1% E~S: 7% S~W:49% W~N:43% NO= 4370

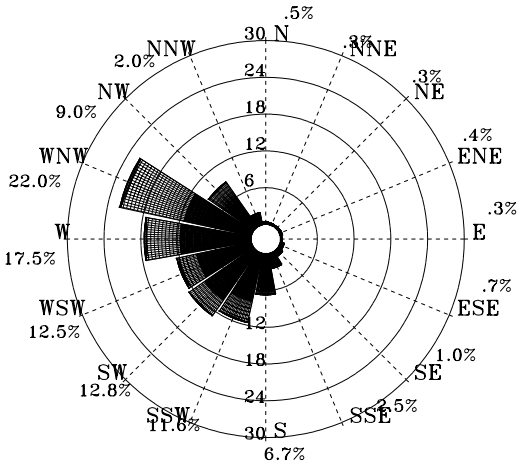


圖8.4.29 歷年11月安平港1站波浪玫瑰圖

1999/12/01-2006/02/28 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 2.9m(SSW, 8s)
<.5m:61% .5~1:38% 1~5: 1% >5: 0% NO= 11863(87%)
N~E:13% E~S:15% S~W:30% W~N:42% NO= 11863

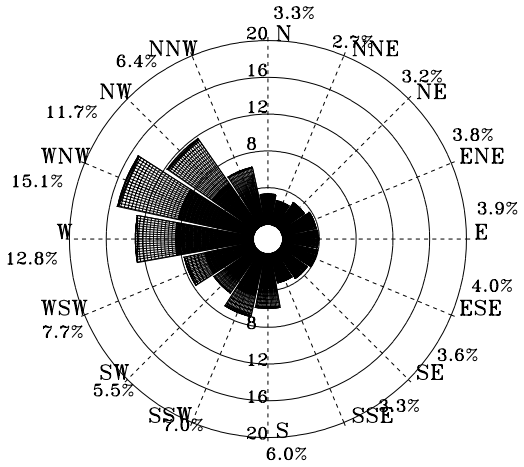


圖8.4.30 歷年冬季安平港1站波浪玫瑰圖

2000/03/01-2006/05/31 AP-1
H1/3: MEAN= .4m MAX= 5.8m(SW, 9s)
<.5m:75% .5~1:22% 1~5: 3% >5: 0% NO= 11586(79%)
N~E: 8% E~S:17% S~W:51% W~N:24% NO= 11586

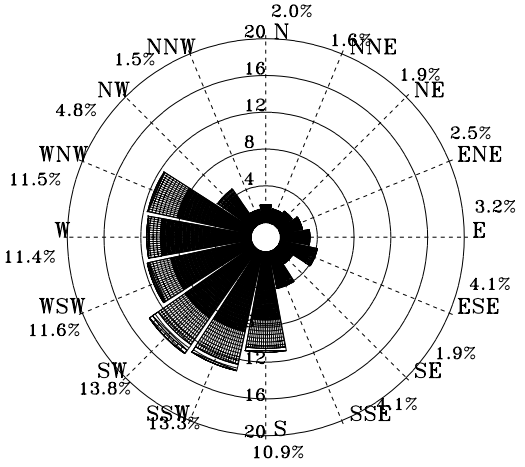


圖8.4.31 歷年春季安平港1站波浪玫瑰圖

2000/06/01-2006/08/31 AP-1
H1/3: MEAN= .9m MAX= 7.0m(WSW, 4s)
<.5m:29% .5~1:39% 1~5:32% >5: 0% NO= 14094(91%)
N~E: 1% E~S: 8% S~W:87% W~N: 4% NO= 14094

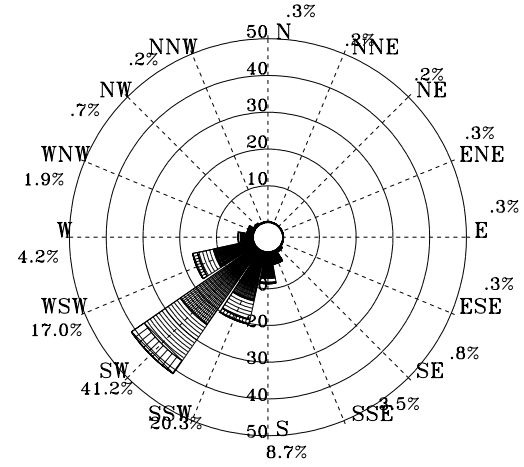


圖8.4.32 歷年夏季安平港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V44BAP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008.3 .2

Rose Diagram of Wave H1/3

1999/10/01-2006/11/30 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 4.1m(WSW, 6s)
<.5m:61% .5~1:32% 1~5: 7% >5: 0% NO= 13567(81%)
N~E: 1% E~S: 7% S~W:56% W~N:36% NO= 13567

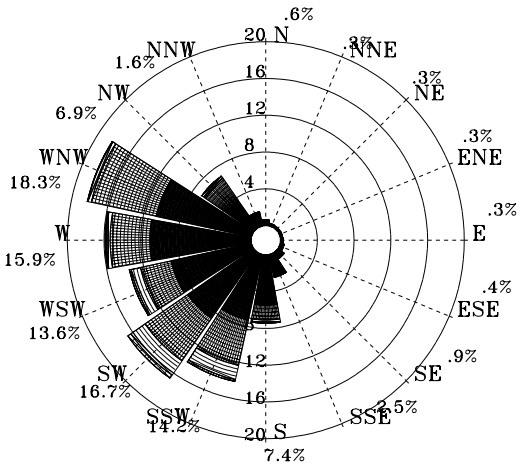


圖8.4.33 歷年秋季安平港1站波浪玫瑰圖

1999/10/01-2006/11/30 AP-1
H1/3: MEAN= .6m MAX= 7.0m(WSW, 4s)
<.5m:55% .5~1:33% 1~5:12% >5: 0% NO= 51110(84%)
N~E: 6% E~S:11% S~W:57% W~N:26% NO= 51110

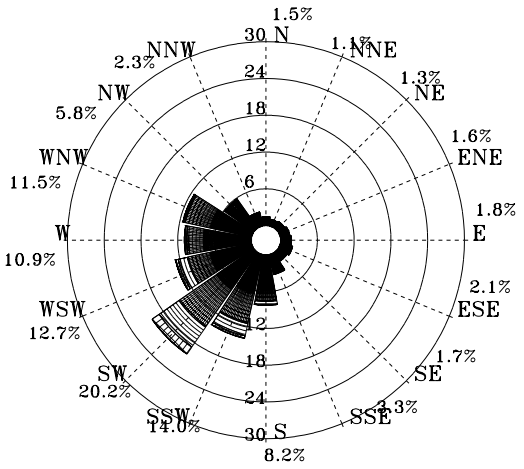


圖8.4.34 歷年全年安平港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V44FAP10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008.3 .2

8.5　2006年高雄港波浪玫瑰圖

Rose Diagram of Wave H1/3

2005/12/01-2005/12/31 KH-A
H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.3m(NW, 5s)
<.5m: 1% .5~1:82% 1~5:17% >5: 0% NO= 724(97%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:28% W~N:72% NO= 724

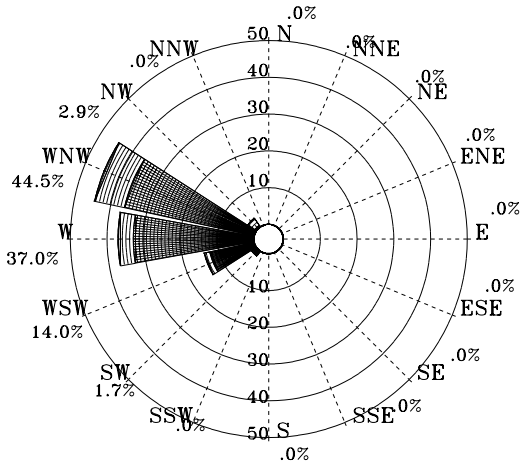


圖8.5.1 2005年12月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2006/01/01-2006/01/31 KH-A
H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.3m(NW, 7s)
<.5m: 1% .5~1:91% 1~5: 8% >5: 0% NO= 735(99%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:48% W~N:52% NO= 735

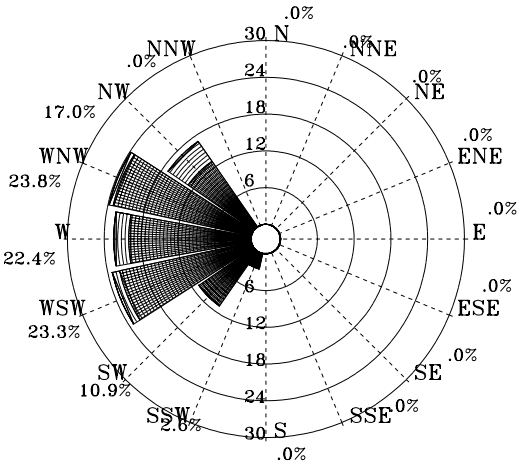


圖8.5.2 2006年 1月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2006/02/01-2006/02/28 KH-A
H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.5m(SSW, 6s)
<.5m: 2% .5~1:89% 1~5: 9% >5: 0% NO= 667(99%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:46% W~N:54% NO= 667

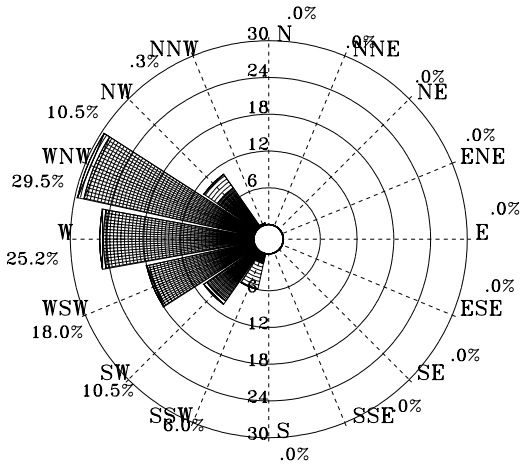


圖8.5.3 2006年 2月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2006/03/01-2006/03/31 KH-A
H1/3: MEAN= .7m MAX= 1.4m(NW, 6s)
<.5m:25% .5~1:66% 1~5: 9% >5: 0% NO= 589(79%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:29% W~N:71% NO= 589

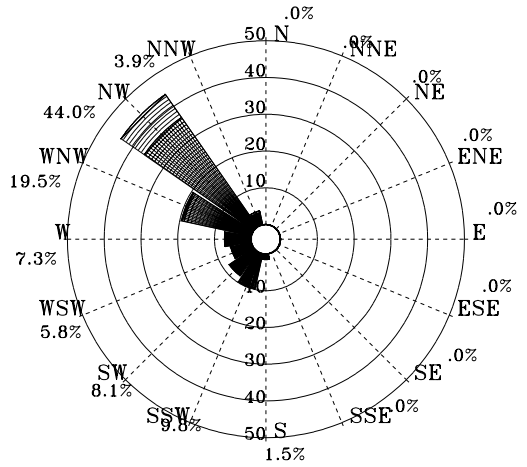


圖8.5.4 2006年 3月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V05CKHA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/04/01-2006/04/30 KH-A
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.5m(S , 5s)
<.5m:43% .5~1:53% 1~5: 4% >5: 0% NO= 712(99%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:56% W~N:44% NO= 712

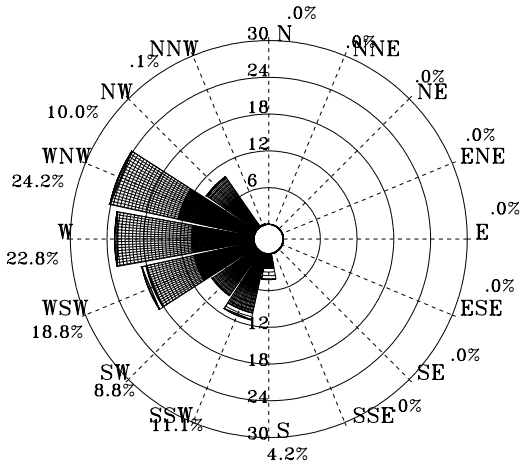


圖8.5.5 2006年 4月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2006/09/01-2006/09/30 KH-A
H1/3: MEAN= .7m MAX= 1.9m(NW, 5s)
<.5m:15% .5~1:72% 1~5:13% >5: 0% NO= 709(98%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:70% W~N:30% NO= 709

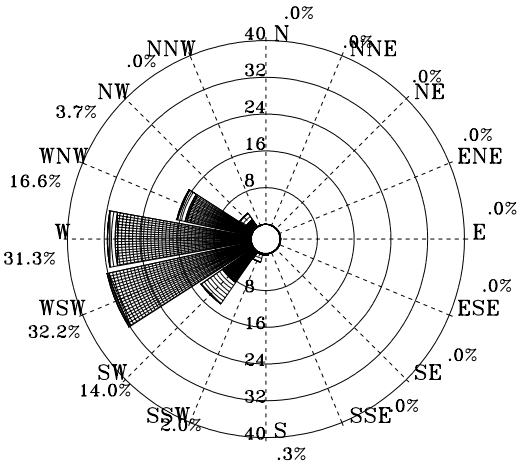


圖8.5.6 2006年 9月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2006/10/01-2006/10/31 KH-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.3m(WNW, 6s)
<.5m:35% .5~1:64% 1~5: 1% >5: 0% NO= 725(97%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:50% W~N:50% NO= 725

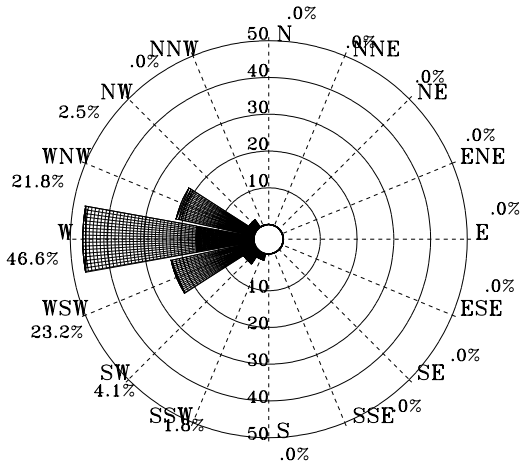


圖8.5.7 2006年10月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2006/11/01-2006/11/30 KH-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.2m(WSW,10s)
<.5m:37% .5~1:59% 1~5: 4% >5: 0% NO= 698(97%)
N~E: 0% E~S: 1% S~W:53% W~N:46% NO= 698

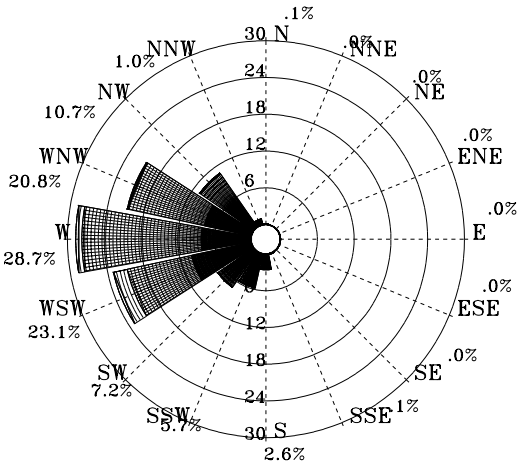


圖8.5.8 2006年11月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V064KHA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2005/12/01-2006/02/28 KH-A
H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.5m(SSW, 6s)
<.5m: 1% .5~1:87% 1~5:12% >5: 0% NO= 2126(98%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:41% W~N:59% NO= 2126

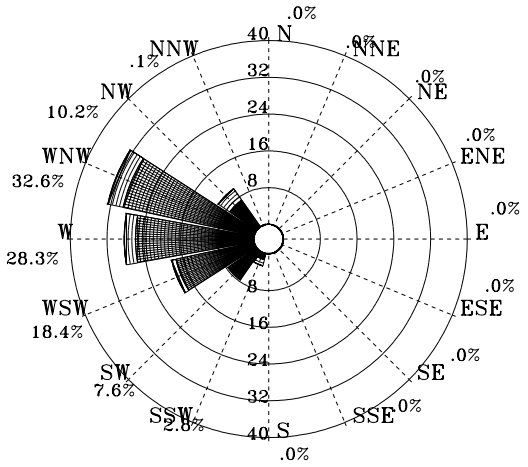


圖8.5.9 2006年冬季高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2006/03/01-2006/04/30 KH-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.5m(S , 5s)
<.5m:35% .5~1:59% 1~5: 6% >5: 0% NO= 1301(59%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:44% W~N:56% NO= 1301

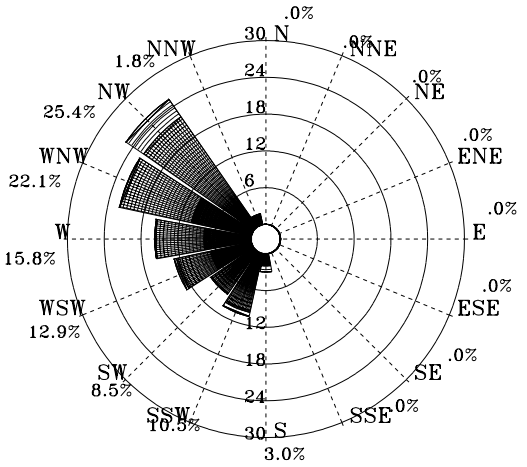


圖8.5.10 2006年春季高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2006/09/01-2006/11/30 KH-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.9m(NW, 5s)
<.5m:29% .5~1:65% 1~5: 6% >5: 0% NO= 2132(98%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:58% W~N:42% NO= 2132

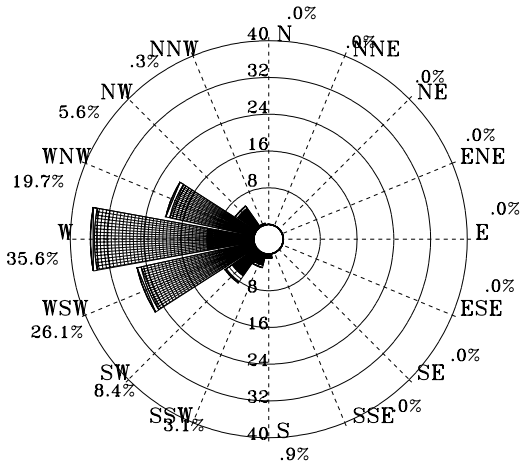


圖8.5.11 2006年秋季高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2005/12/01-2006/11/30 KH-A
H1/3: MEAN= .7m MAX= 1.9m(NW, 5s)
<.5m:20% .5~1:72% 1~5: 8% >5: 0% NO= 5559(63%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:48% W~N:52% NO= 5559

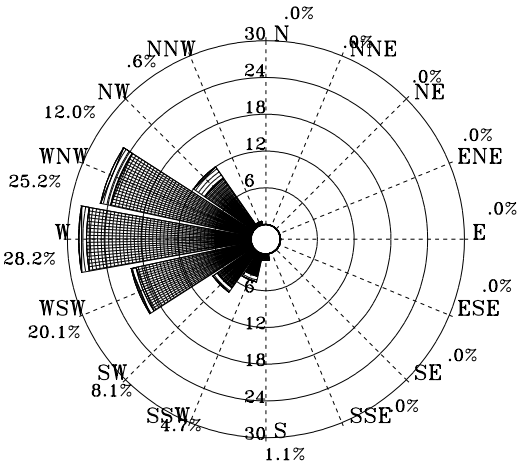


圖8.5.12 2006年全年高雄港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V06WKHA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008.3 .2

Rose Diagram of Wave H1/3

2000/12/20-2005/12/31 KH-A
H1/3: MEAN= .7m MAX= 4.1m(SSW,12s)
<.5m:23% .5~1:68% 1~5: 9% >5: 0% NO= 1984(67%)
N~E:17% E~S: 8% S~W:19% W~N:56% NO= 1985

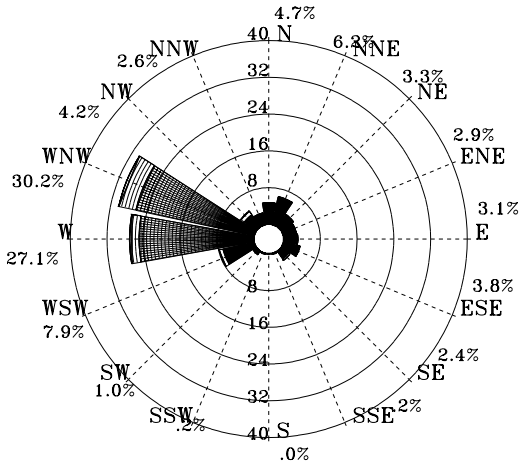


圖8.5.13 歷年12月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2001/01/01-2006/01/31 KH-A
H1/3: MEAN= .7m MAX= 1.6m(NW, 4s)
<.5m:21% .5~1:70% 1~5: 9% >5: 0% NO= 2187(98%)
N~E: 3% E~S: 1% S~W:28% W~N:68% NO= 2187

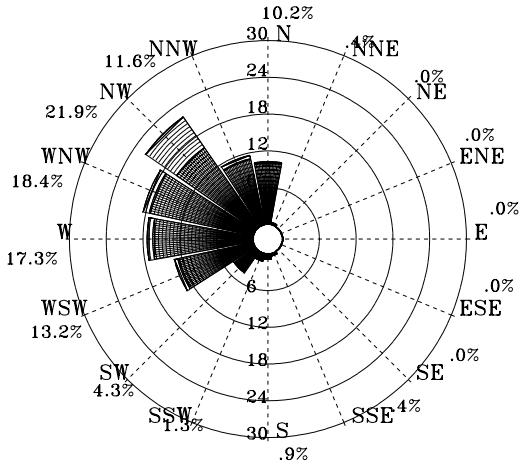


圖8.5.14 歷年 1月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2001/02/01-2006/02/28 KH-A
H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.8m(WNW, 8s)
<.5m:19% .5~1:63% 1~5:18% >5: 0% NO= 2371(88%)
N~E: 0% E~S: 4% S~W:50% W~N:46% NO= 2371

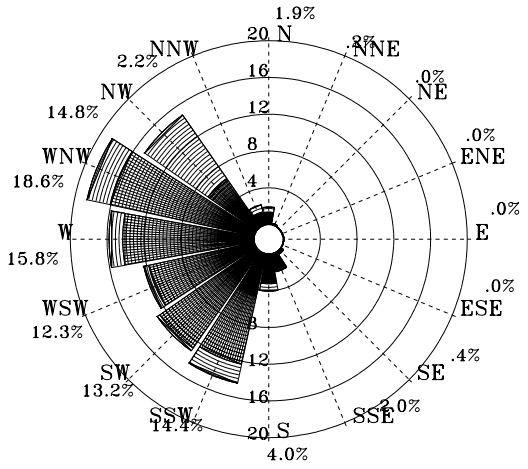


圖8.5.15 歷年 2月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2001/03/01-2006/03/31 KH-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.5m(NW, 5s)
<.5m:37% .5~1:48% 1~5:15% >5: 0% NO= 2683(72%)
N~E: 3% E~S: 7% S~W:30% W~N:60% NO= 2683

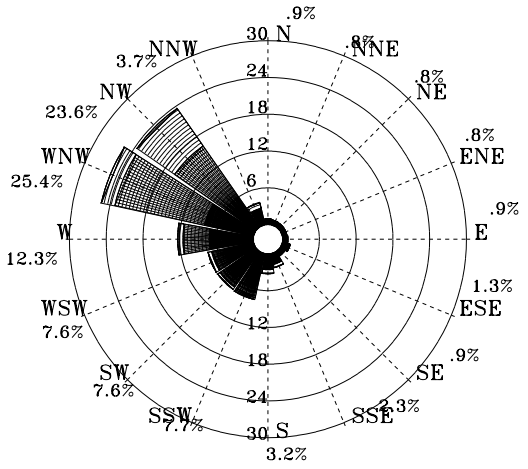


圖8.5.16 歷年 3月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V44CKHA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2001/04/01-2006/04/30 KH-A
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.7m(SW,13s)
<.5m:56% .5~1:42% 1~5: 2% >5: 0% NO= 2432(84%)
N~E:10% E~S: 6% S~W:45% W~N:39% NO= 2432

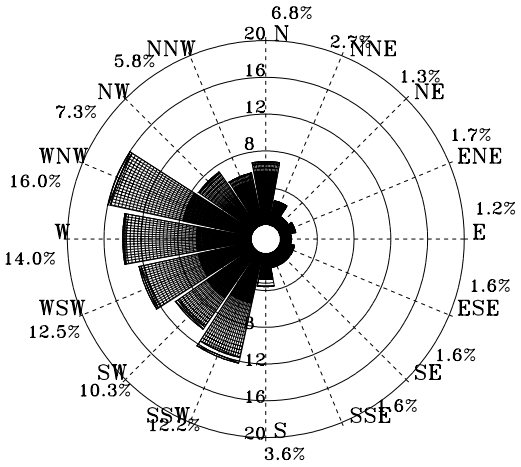


圖8.5.17 歷年 4 月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2001/05/01-2004/05/31 KH-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 3.4m(SW, 5s)
<.5m:51% .5~1:36% 1~5:13% >5: 0% NO= 2003(90%)
N~E: 6% E~S: 8% S~W:64% W~N:22% NO= 2003

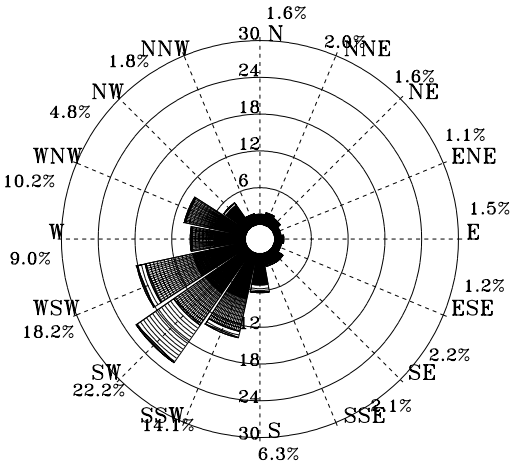


圖8.5.18 歷年 5 月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2001/06/01-2005/06/30 KH-A
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 7.9m(WSW, 8s)
<.5m:14% .5~1:45% 1~5:41% >5: 0% NO= 2917(81%)
N~E: 6% E~S: 4% S~W:75% W~N:15% NO= 2917

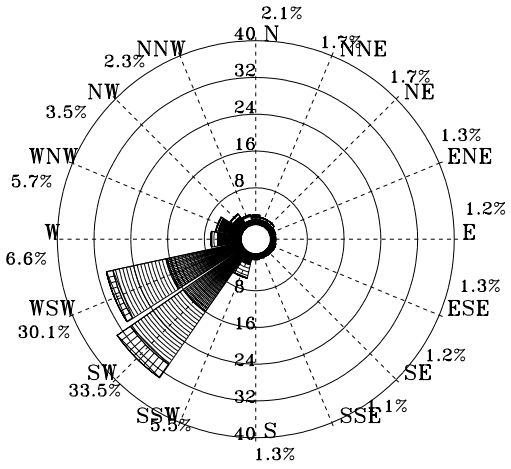


圖8.5.19 歷年 6 月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2002/07/01-2005/07/31 KH-A
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 6.5m(W , 8s)
<.5m:22% .5~1:37% 1~5:41% >5: 0% NO= 2973(100%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:96% W~N: 4% NO= 2973

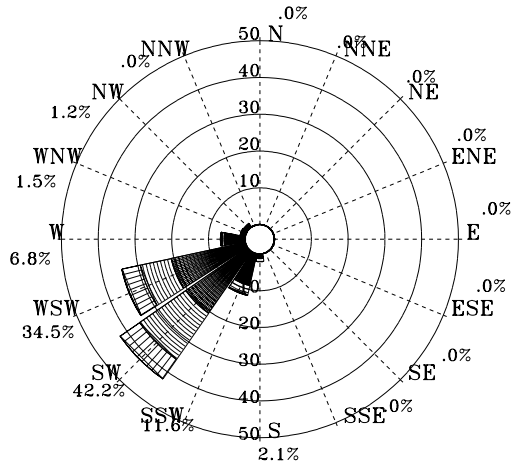


圖8.5.20 歷年 7 月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V444KHA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2001/08/01-2005/08/31 KH-A
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 5.4m(WSW, 9s)
<.5m:19% .5~1:35% 1~5:46% >5: 0% NO= 3631(98%)
N~E: 5% E~S:14% S~W:77% W~N: 4% NO= 3631

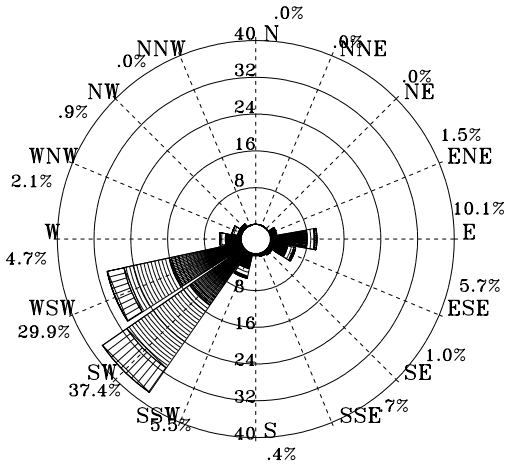


圖8.5.21 歷年 8 月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2001/09/01-2006/09/30 KH-A
H1/3: MEAN= .9m MAX= 5.0m(S , 6s)
<.5m:24% .5~1:51% 1~5:25% >5: 0% NO= 4057(94%)
N~E: 0% E~S:13% S~W:67% W~N:20% NO= 4057

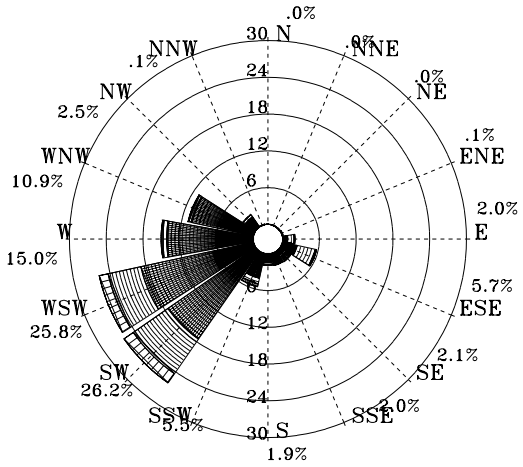


圖8.5.22 歷年 9 月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2001/10/01-2006/10/31 KH-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 2.6m(NW, 6s)
<.5m:37% .5~1:59% 1~5: 4% >5: 0% NO= 3894(87%)
N~E: 0% E~S: 5% S~W:34% W~N:61% NO= 3895

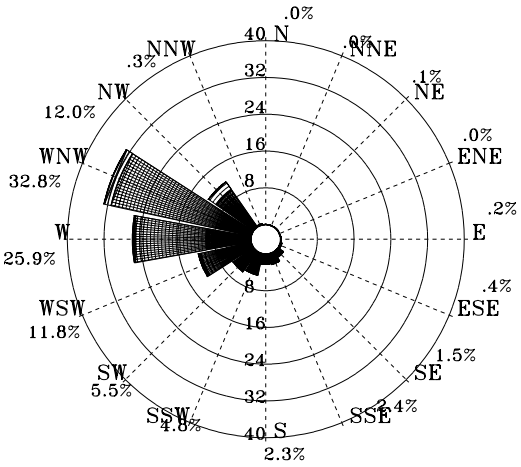


圖8.5.23 歷年10月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2002/11/01-2006/11/30 KH-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.4m(NW, 5s)
<.5m:30% .5~1:67% 1~5: 3% >5: 0% NO= 3063(85%)
N~E: 4% E~S: 9% S~W:44% W~N:43% NO= 3064

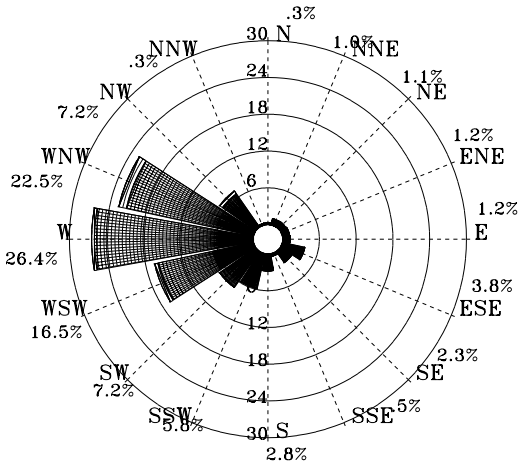
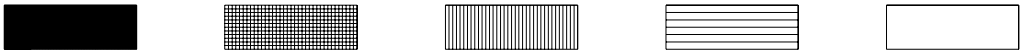


圖8.5.24 歷年11月高雄港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m



V448KHA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2000/12/20-2006/02/28 KH-A
H1/3: MEAN= .7m MAX= 4.1m(SSW,12s)
<.5m:21% .5~1:67% 1~5:12% >5: 0% NO= 6542(83%)
N~E: 6% E~S: 4% S~W:33% W~N:57% NO= 6543

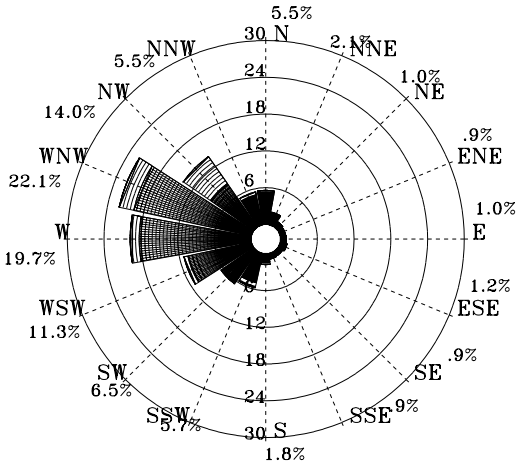


圖8.5.25 歷年冬季高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2001/03/01-2006/04/30 KH-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 3.4m(SW, 5s)
<.5m:47% .5~1:43% 1~5:10% >5: 0% NO= 7118(81%)
N~E: 6% E~S: 7% S~W:45% W~N:42% NO= 7118

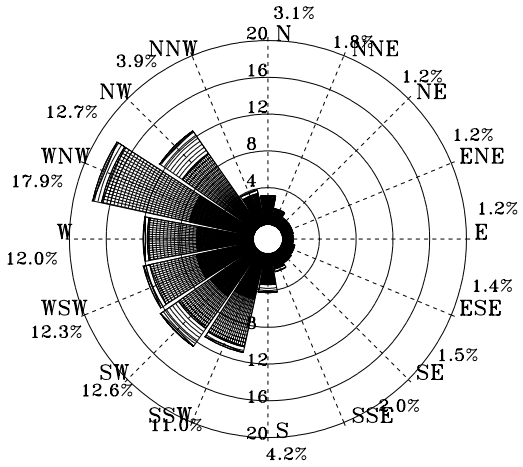


圖8.5.26 歷年春季高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2001/06/01-2005/08/31 KH-A
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 7.9m(WSW, 8s)
<.5m:18% .5~1:39% 1~5:43% >5: 0% NO= 9521(92%)
N~E: 4% E~S: 7% S~W:82% W~N: 7% NO= 9521

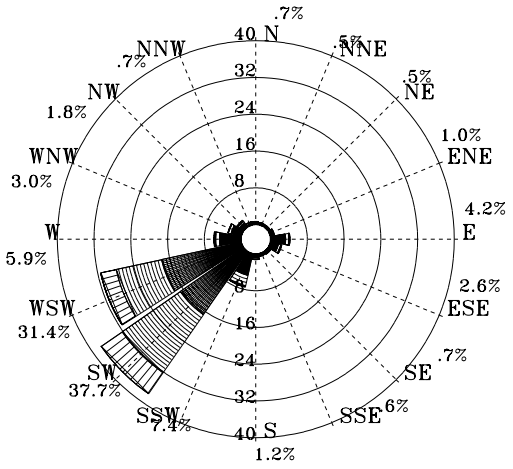


圖8.5.27 歷年夏季高雄港 A 站波浪玫瑰圖

2001/09/01-2006/11/30 KH-A
H1/3: MEAN= .7m MAX= 5.0m(S , 6s)
<.5m:30% .5~1:58% 1~5:12% >5: 0% NO= 11014(89%)
N~E: 1% E~S: 9% S~W:49% W~N:41% NO= 11016

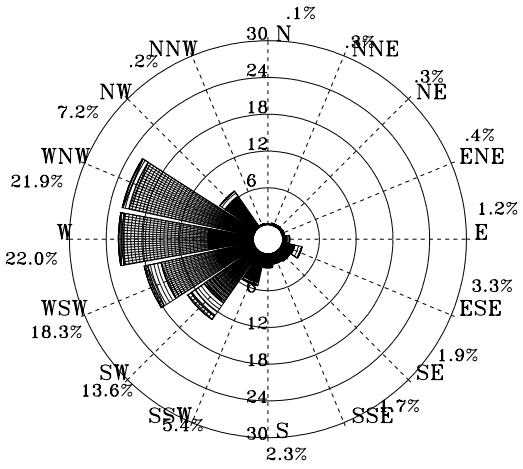


圖8.5.28 歷年秋季高雄港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V44WKHA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2000/12/20-2006/11/30 KH-A

H1/3: MEAN= .8m MAX= 7.9m(WSW, 8s)

<.5m:28% .5~1:52% 1~5:20% >5: 0% NO= 34195(87%)

N~E: 4% E~S: 7% S~W:54% W~N:35% NO= 34198

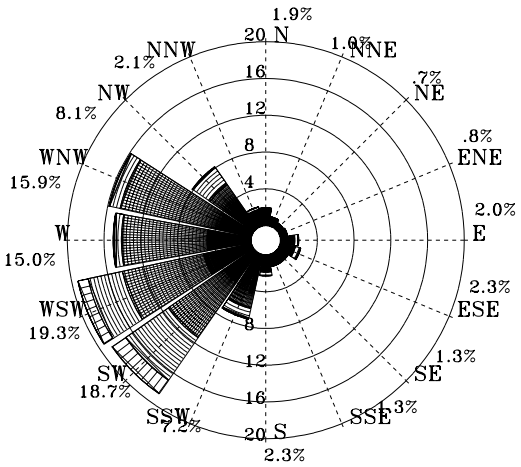


圖8.5.29 歷年全年高雄港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V440KHA0.RDB | Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008.3 .2

8.6　2006年花蓮港波浪玫瑰圖

Rose Diagram of Wave H1/3

2005/12/01-2005/12/31 HL-3
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.4m(ENE,10s)
<.5m: 0% .5~1: 9% 1~5:91% >5: 0% NO= 744(100%)
N~E:50% E~S:50% S~W: 0% W~N: 0% NO= 742

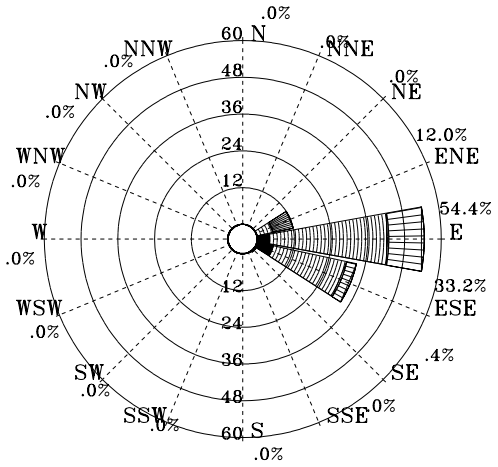


圖8.6.1 2005年12月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2006/01/01-2006/01/31 HL-3
H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.3m(ENE, 9s)
<.5m: 0% .5~1: 4% 1~5:96% >5: 0% NO= 739(99%)
N~E:40% E~S:60% S~W: 0% W~N: 0% NO= 736

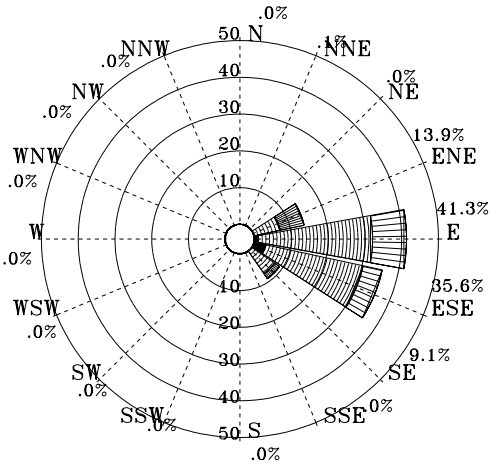


圖8.6.2 2006年 1月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2006/02/01-2006/02/28 HL-3
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.2m(E , 9s)
<.5m: 0% .5~1: 5% 1~5:95% >5: 0% NO= 666(99%)
N~E:31% E~S:69% S~W: 0% W~N: 0% NO= 666

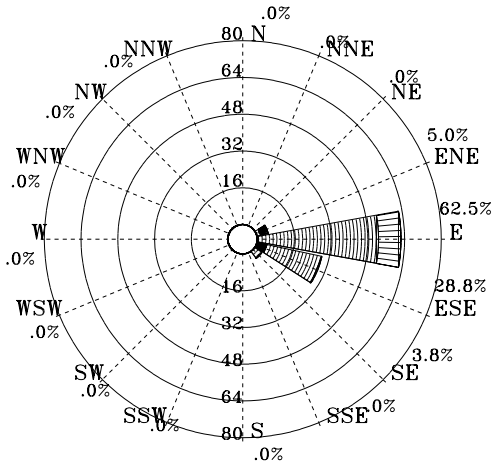


圖8.6.3 2006年 2月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2006/03/01-2006/03/31 HL-3
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 3.6m(E ,12s)
<.5m: 0% .5~1:24% 1~5:76% >5: 0% NO= 743(100%)
N~E:38% E~S:62% S~W: 0% W~N: 0% NO= 742

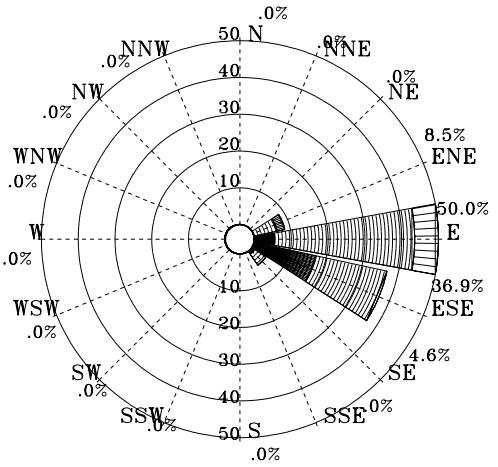


圖8.6.4 2006年 3月花蓮港3站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V05CHL30.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/04/01-2006/04/30 HL-3
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 2.3m(SE, 7s)
<.5m: 0% .5~1:47% 1~5:53% >5: 0% NO= 711(99%)
N~E:29% E~S:71% S~W: 0% W~N: 0% NO= 710

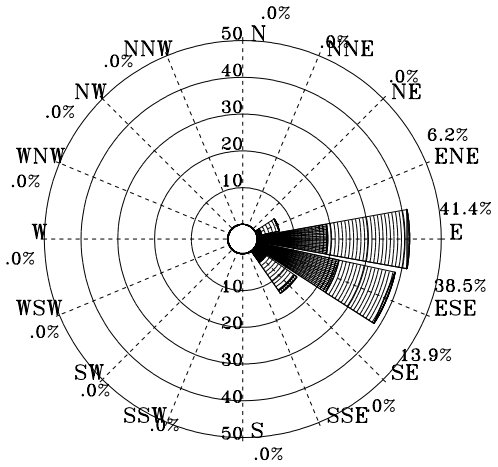


圖8.6.5 2006年 4月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2006/05/01-2006/05/31 HL-3
H1/3: MEAN= .9m MAX= 2.9m(SE, 6s)
<.5m: 4% .5~1:68% 1~5:28% >5: 0% NO= 733(99%)
N~E:19% E~S:81% S~W: 0% W~N: 0% NO= 732

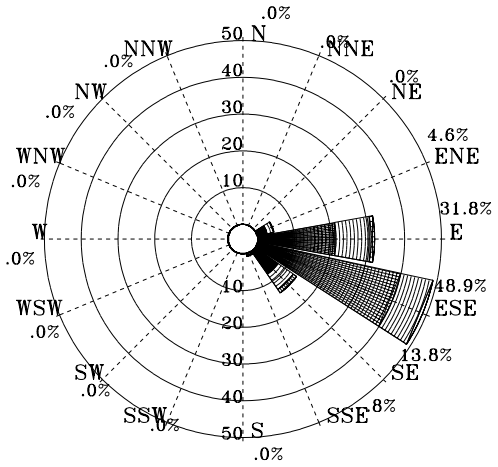


圖8.6.6 2006年 5月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2006/06/01-2006/06/30 HL-3
H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.4m(SSE, 7s)
<.5m: 1% .5~1:91% 1~5: 8% >5: 0% NO= 711(99%)
N~E:10% E~S:90% S~W: 0% W~N: 0% NO= 711

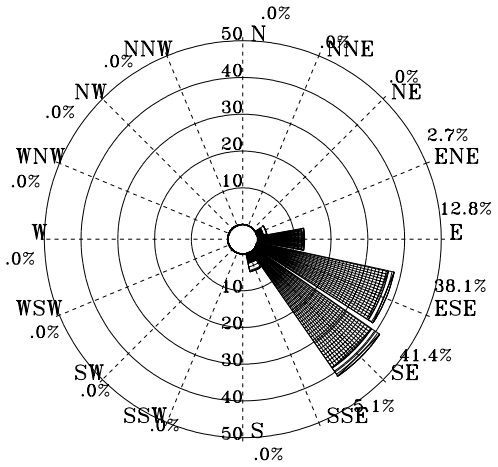


圖8.6.7 2006年 6月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2006/07/01-2006/07/16 HL-3
H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 5.3m(SE, 8s)
<.5m: 0% .5~1:41% 1~5:59% >5: 0% NO= 375(50%)
N~E: 1% E~S:99% S~W: 0% W~N: 0% NO= 375

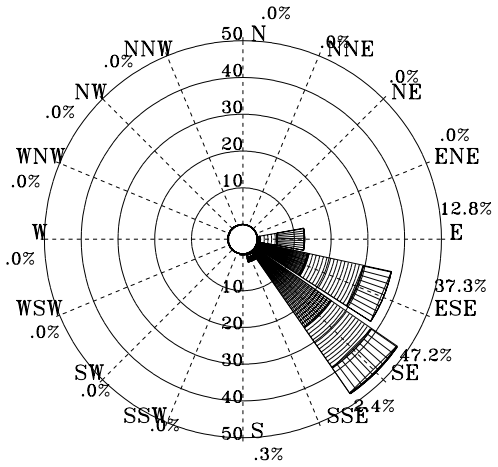
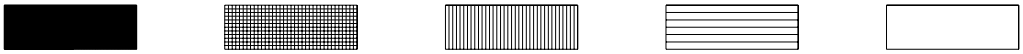


圖8.6.8 2006年 7月花蓮港3站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m



V064HL30.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/09/01-2006/09/30 HL-3
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 4.2m(ESE,13s)
<.5m: 3% .5~1:44% 1~5:53% >5: 0% NO= 719(100%)
N~E:12% E~S:88% S~W: 0% W~N: 0% NO= 715

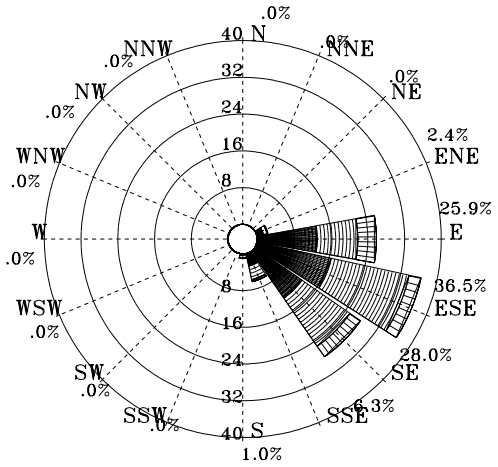


圖8.6.9 2006年 9月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2006/10/01-2006/10/31 HL-3
H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 2.9m(E ,10s)
<.5m: 0% .5~1:23% 1~5:77% >5: 0% NO= 733(99%)
N~E: 2% E~S:98% S~W: 0% W~N: 0% NO= 728

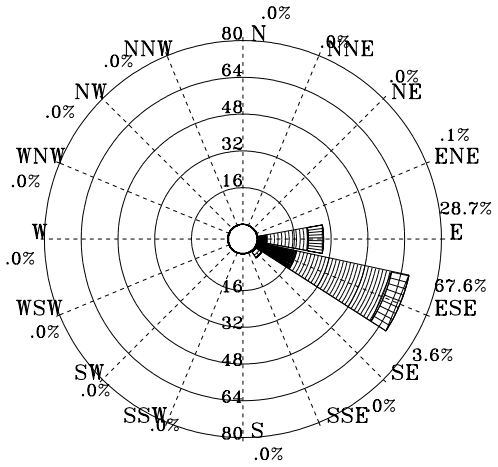


圖8.6.10 2006年10月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2006/11/01-2006/11/30 HL-3
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 3.5m(ESE, 7s)
<.5m: 0% .5~1:27% 1~5:73% >5: 0% NO= 716(99%)
N~E: 5% E~S:95% S~W: 0% W~N: 0% NO= 714

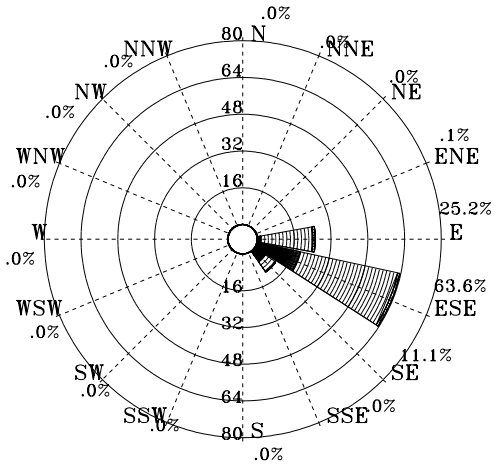


圖8.6.11 2006年11月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2005/12/01-2006/02/28 HL-3
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.4m(ENE,10s)
<.5m: 0% .5~1: 6% 1~5:94% >5: 0% NO= 2149(99%)
N~E:41% E~S:59% S~W: 0% W~N: 0% NO= 2144

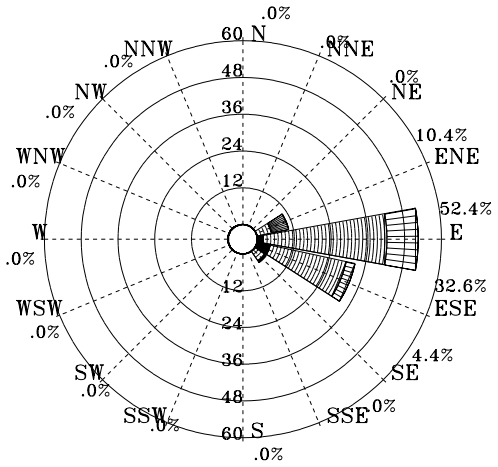


圖8.6.12 2006年冬季花蓮港3站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V069HL30.RDB | Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/03/01-2006/05/31 HL-3
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 3.6m(E ,12s)
<.5m: 1% .5~1:46% 1~5:53% >5: 0% NO= 2187(99%)
N~E:29% E~S:71% S~W: 0% W~N: 0% NO= 2184

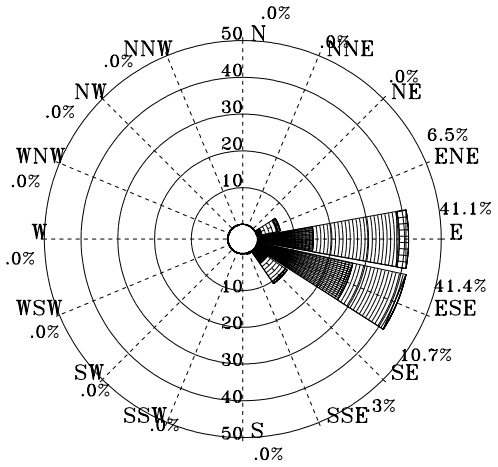


圖8.6.13 2006年春季花蓮港3站波浪玫瑰圖

2006/06/01-2006/07/16 HL-3
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.3m(SE, 8s)
<.5m: 0% .5~1:74% 1~5:26% >5: 0% NO= 1086(49%)
N~E: 7% E~S:93% S~W: 0% W~N: 0% NO= 1086

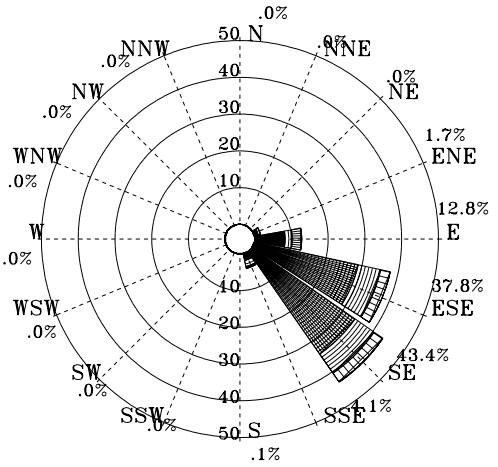


圖8.6.14 2006年夏季花蓮港3站波浪玫瑰圖

2006/09/01-2006/11/30 HL-3
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 4.2m(ESE,13s)
<.5m: 1% .5~1:31% 1~5:68% >5: 0% NO= 2168(99%)
N~E: 6% E~S:94% S~W: 0% W~N: 0% NO= 2157

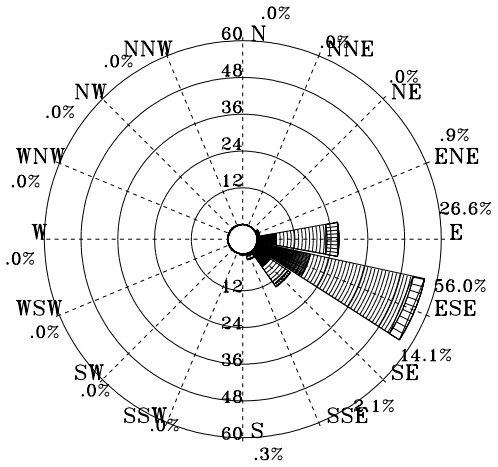


圖8.6.15 2006年秋季花蓮港3站波浪玫瑰圖

2005/12/01-2006/11/30 HL-3
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.3m(SE, 8s)
<.5m: 1% .5~1:34% 1~5:65% >5: 0% NO= 7590(87%)
N~E:23% E~S:77% S~W: 0% W~N: 0% NO= 7571

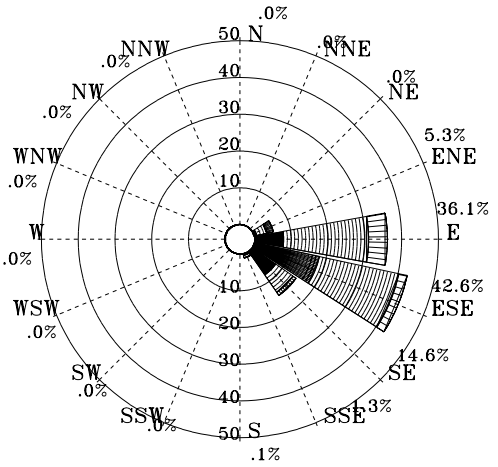


圖8.6.16 2006年全年花蓮港3站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V06NHL30.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2000/12/01-2005/12/31 HL-3
H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 4.4m(SE,10s)
<.5m: 0% .5~1: 5% 1~5:95% >5: 0% NO= 3542(95%)
N~E:37% E~S:57% S~W: 5% W~N: 1% NO= 3532

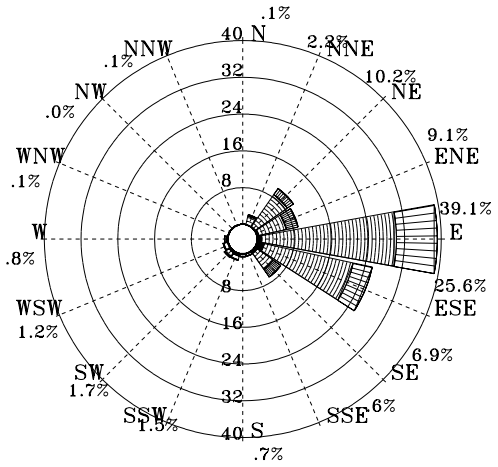


圖8.6.17 歷年12月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2001/01/01-2006/01/31 HL-3
H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 3.6m(E , 6s)
<.5m: 0% .5~1:11% 1~5:89% >5: 0% NO= 4066(91%)
N~E:45% E~S:50% S~W: 4% W~N: 1% NO= 3361

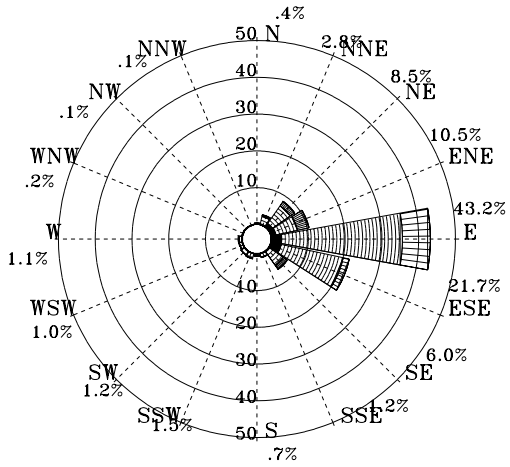


圖8.6.18 歷年 1月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2001/02/01-2006/02/28 HL-3
H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 3.2m(E , 9s)
<.5m: 0% .5~1: 9% 1~5:91% >5: 0% NO= 3602(89%)
N~E:40% E~S:60% S~W: 0% W~N: 0% NO= 3148

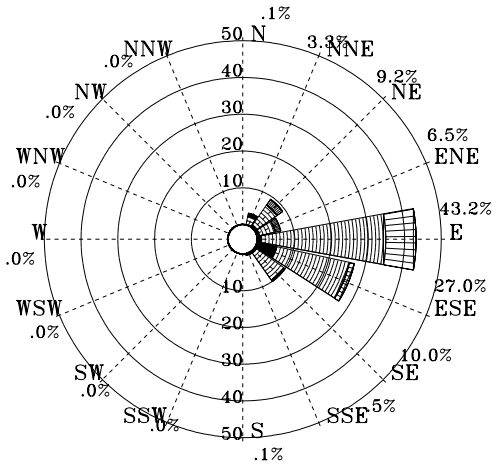


圖8.6.19 歷年 2月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2001/03/01-2006/03/31 HL-3
H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 3.6m(E ,12s)
<.5m: 0% .5~1:20% 1~5:80% >5: 0% NO= 3110(70%)
N~E:35% E~S:65% S~W: 0% W~N: 0% NO= 2514

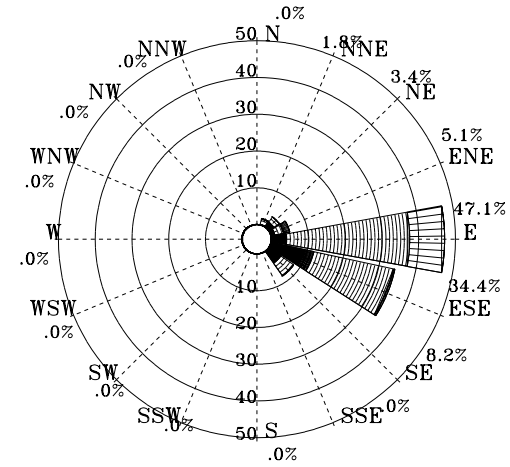


圖8.6.20 歷年 3月花蓮港3站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V44CHL30.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2001/04/01-2006/04/30 HL-3
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 3.8m(SE, 6s)
<.5m: 0% .5~1:39% 1~5:61% >5: 0% NO= 3722(86%)
N~E:18% E~S:82% S~W: 0% W~N: 0% NO= 3466

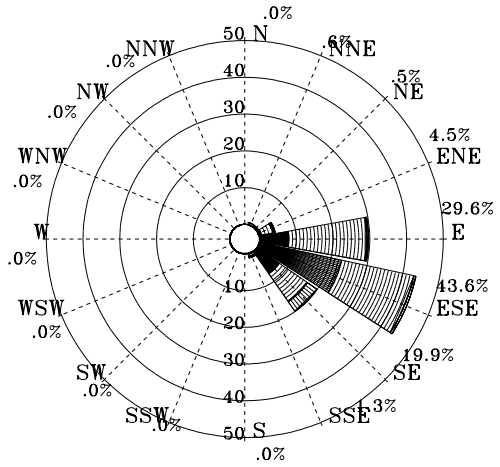


圖8.6.21 歷年 4 月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2001/05/01-2006/05/31 HL-3
H1/3: MEAN= .9m MAX= 3.3m(ESE, 7s)
<.5m: 8% .5~1:63% 1~5:29% >5: 0% NO= 3869(87%)
N~E: 9% E~S:91% S~W: 0% W~N: 0% NO= 3862

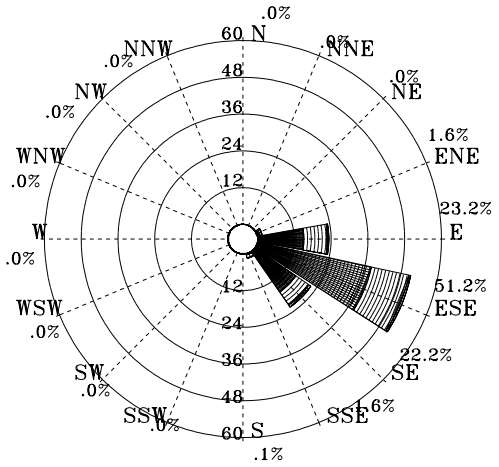


圖8.6.22 歷年 5 月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2001/06/01-2006/06/30 HL-3
H1/3: MEAN= .9m MAX= 3.7m(SSE, 8s)
<.5m: 9% .5~1:64% 1~5:27% >5: 0% NO= 3716(86%)
N~E: 7% E~S:93% S~W: 0% W~N: 0% NO= 3716

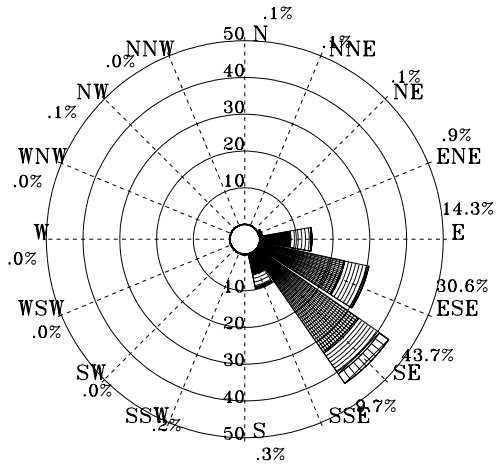


圖8.6.23 歷年 6 月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2001/07/01-2006/07/16 HL-3
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 8.2m(ENE, 6s)
<.5m:21% .5~1:33% 1~5:45% >5: 1% NO= 3402(76%)
N~E: 7% E~S:91% S~W: 1% W~N: 1% NO= 3417

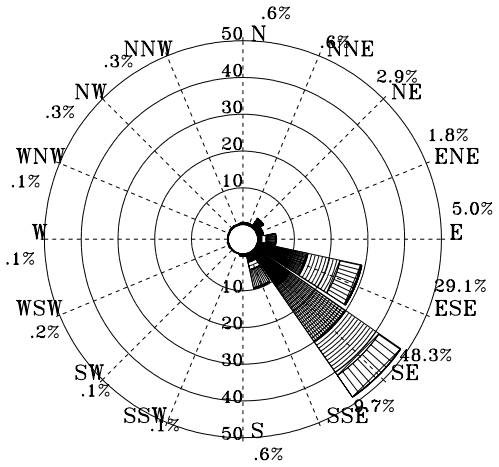


圖8.6.24 歷年 7 月花蓮港3站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V444HL30.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2001/08/03-2005/08/31 HL-3
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 6.0m(E ,13s)
<.5m:16% .5~1:45% 1~5:39% >5: 0% NO= 3580(96%)
N~E:21% E~S:79% S~W: 0% W~N: 0% NO= 3579

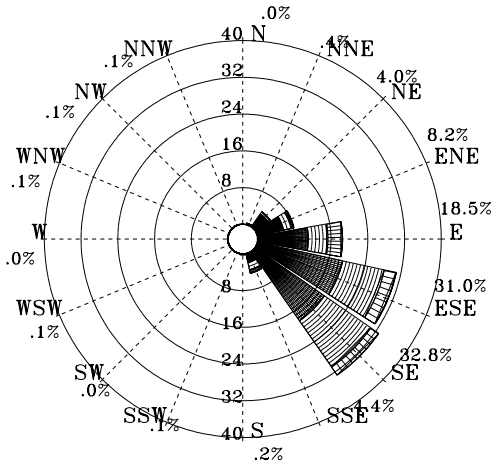


圖8.6.25 歷年 8 月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2000/09/08-2006/09/30 HL-3
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 7.5m(ESE,11s)
<.5m: 8% .5~1:41% 1~5:51% >5: 0% NO= 3941(91%)
N~E:36% E~S:64% S~W: 0% W~N: 0% NO= 3691

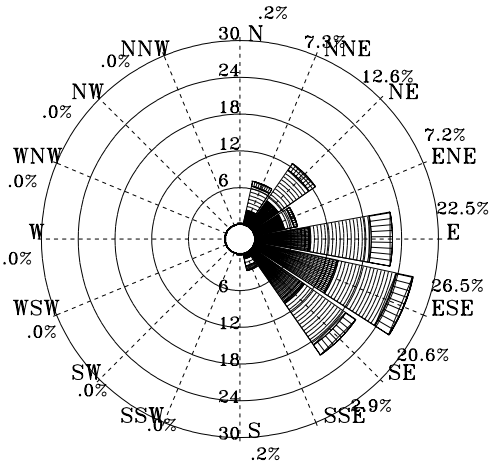


圖8.6.26 歷年 9 月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2000/10/01-2006/10/31 HL-3
H1/3: MEAN= 1.4m MAX=10.9m(ESE,12s)
<.5m: 4% .5~1:20% 1~5:76% >5: 0% NO= 4529(87%)
N~E:49% E~S:51% S~W: 0% W~N: 0% NO= 3784

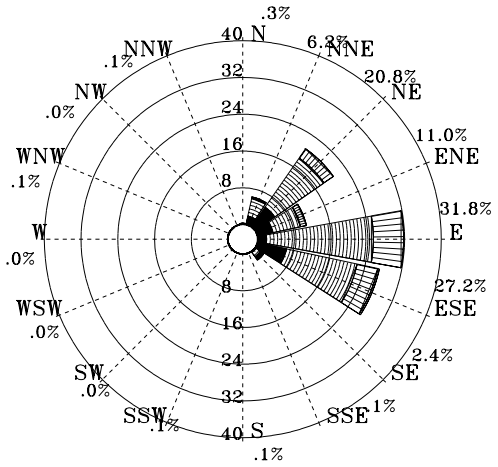


圖8.6.27 歷年10 月花蓮港3站波浪玫瑰圖

2000/11/01-2006/11/30 HL-3
H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 6.1m(ESE, 8s)
<.5m: 0% .5~1:16% 1~5:84% >5: 0% NO= 4216(98%)
N~E:24% E~S:72% S~W: 4% W~N: 0% NO= 4212

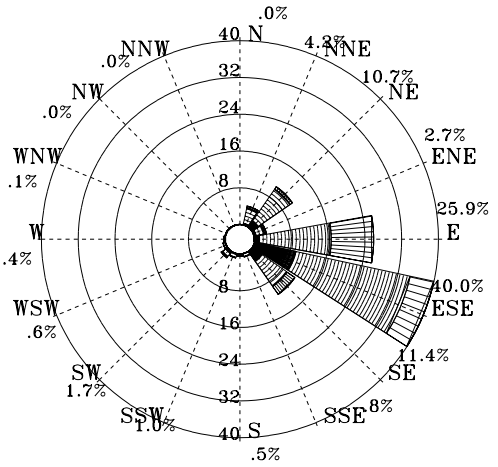


圖8.6.28 歷年11 月花蓮港3站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V448HL30.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2000/12/01-2006/02/28 HL-3
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 4.4m(SE,10s)
<.5m: 0% .5~1: 9% 1~5:91% >5: 0% NO= 11210(92%)
N~E:40% E~S:56% S~W: 3% W~N: 1% NO= 10041

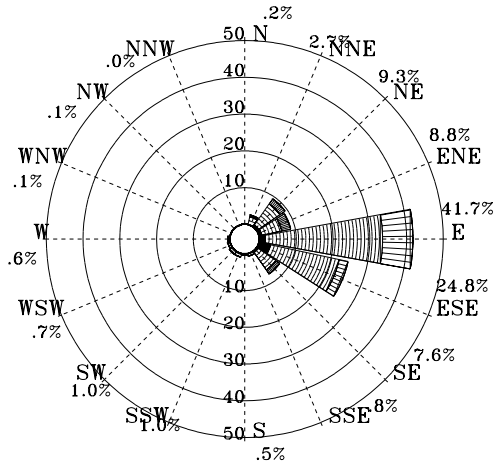


圖8.6.29 歷年冬季花蓮港3站波浪玫瑰圖

2001/03/01-2006/05/31 HL-3
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 3.8m(SE, 6s)
<.5m: 3% .5~1:42% 1~5:55% >5: 0% NO= 10701(81%)
N~E:19% E~S:81% S~W: 0% W~N: 0% NO= 9842

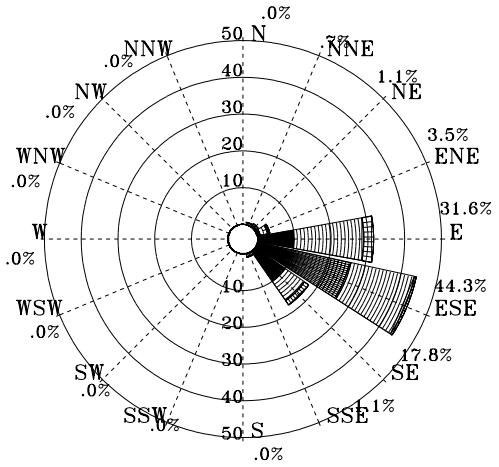


圖8.6.30 歷年春季花蓮港3站波浪玫瑰圖

2001/06/01-2006/07/16 HL-3
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 8.2m(ENE, 6s)
<.5m:15% .5~1:48% 1~5:37% >5: 0% NO= 10698(86%)
N~E:11% E~S:89% S~W: 0% W~N: 0% NO= 10712

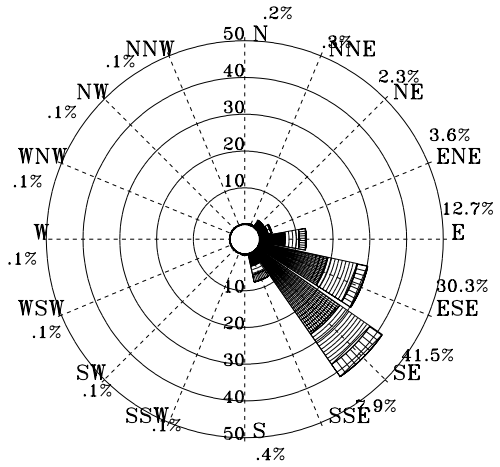


圖8.6.31 歷年夏季花蓮港3站波浪玫瑰圖

2000/09/08-2006/11/30 HL-3
H1/3: MEAN= 1.4m MAX=10.9m(ESE,12s)
<.5m: 4% .5~1:25% 1~5:71% >5: 0% NO= 12686(92%)
N~E:36% E~S:63% S~W: 1% W~N: 0% NO= 11687

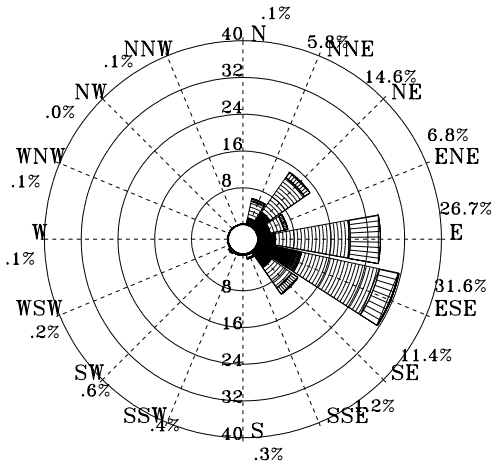


圖8.6.32 歷年秋季花蓮港3站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V44WHL30.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2000/09/08-2006/11/30 HL-3

H1/3: MEAN= 1.3m MAX=10.9m(ESE,12s)

<.5m: 5% .5~1:30% 1~5:65% >5: 0% NO= 45295(87%)

N~E:27% E~S:72% S~W: 1% W~N: 0% NO= 42282

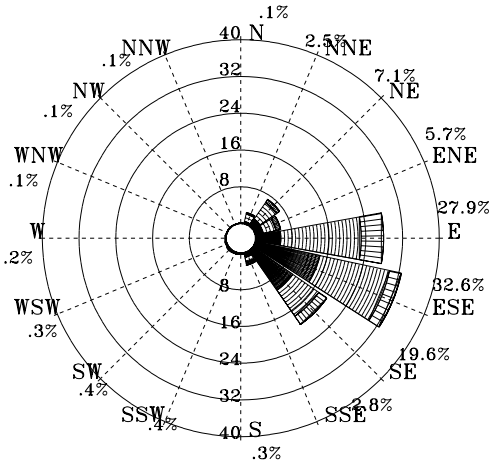


圖8.6.33 歷年全年花蓮港3站波浪玫瑰圖

.05 - .5m | .5 - 1m | 1 - 2m | 2 - 5m | > 5m

V440HL30.RDB | Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008.3 .2

8.7　2006年蘇澳港波浪玫瑰圖

Rose Diagram of Wave H1/3

2005/12/01-2005/12/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 2.5m(E , 9s)
<.5m: 0% .5~1: 8% 1~5:92% >5: 0% NO= 734(99%)
N~E:68% E~S:32% S~W: 0% W~N: 0% NO= 732

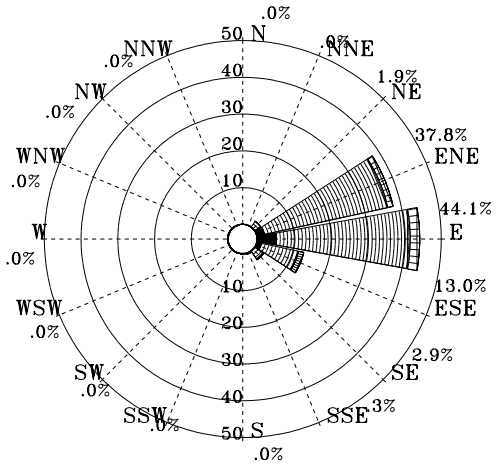


圖8.7.1 2005年12月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2006/01/01-2006/01/17 SA-A
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.3m(ESE, 9s)
<.5m: 0% .5~1: 7% 1~5:93% >5: 0% NO= 367(49%)
N~E:56% E~S:44% S~W: 0% W~N: 0% NO= 368

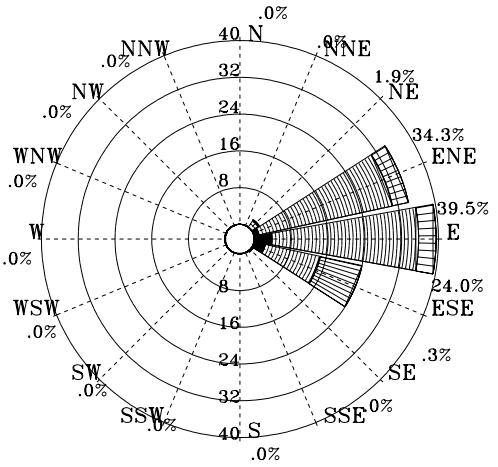


圖8.7.2 2006年 1月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2006/02/21-2006/02/28 SA-A
H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 2.2m(E ,11s)
<.5m: 0% .5~1: 0% 1~5:99% >5: 0% NO= 144(21%)
N~E:48% E~S:52% S~W: 0% W~N: 0% NO= 143

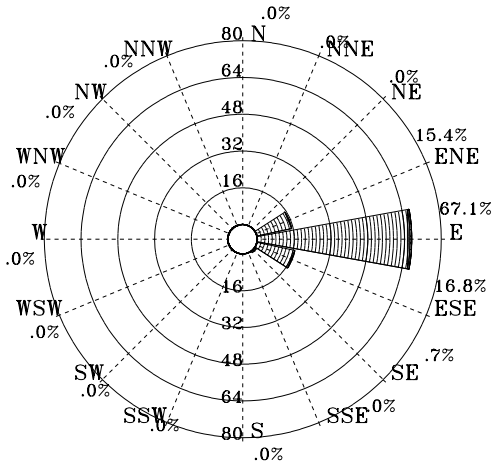


圖8.7.3 2006年 2月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2006/03/01-2006/03/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 2.6m(E ,12s)
<.5m: 0% .5~1:19% 1~5:81% >5: 0% NO= 635(85%)
N~E:53% E~S:46% S~W: 1% W~N: 0% NO= 634

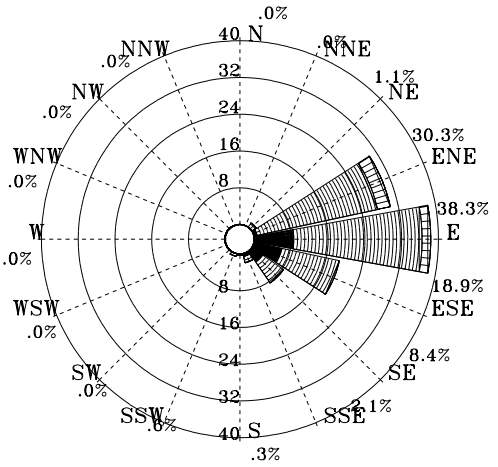


圖8.7.4 2006年 3月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V05CSAA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/04/01-2006/04/30 SA-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 2.4m(SSW, 7s)
<.5m: 0% .5~1:24% 1~5:76% >5: 0% NO= 714(99%)
N~E:35% E~S:59% S~W: 6% W~N: 0% NO= 713

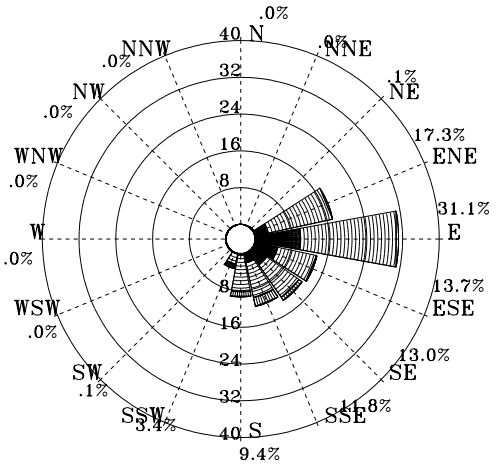


圖8.7.5 2006年 4月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2006/05/01-2006/05/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 3.2m(SW, 7s)
<.5m: 1% .5~1:57% 1~5:42% >5: 0% NO= 743(100%)
N~E:22% E~S:70% S~W: 8% W~N: 0% NO= 742

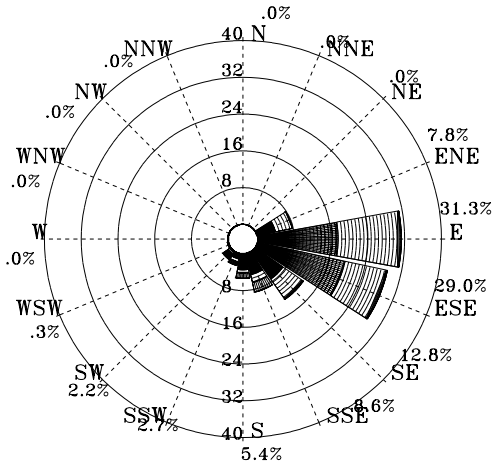


圖8.7.6 2006年 5月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2006/06/01-2006/06/30 SA-A
H1/3: MEAN= .9m MAX= 1.7m(ENE, 9s)
<.5m: 0% .5~1:72% 1~5:28% >5: 0% NO= 719(100%)
N~E:10% E~S:77% S~W:13% W~N: 0% NO= 719

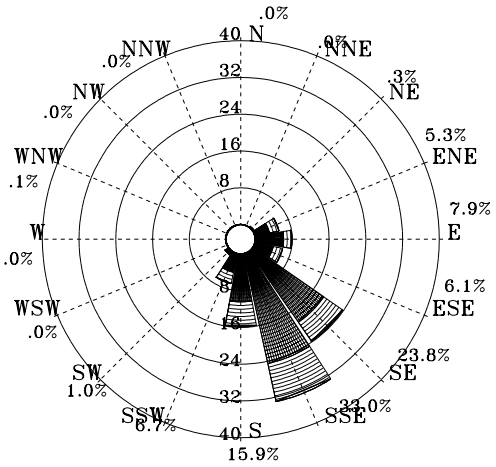


圖8.7.7 2006年 6月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2006/07/01-2006/07/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 7.4m(S ,13s)
<.5m: 0% .5~1:44% 1~5:54% >5: 2% NO= 726(98%)
N~E: 2% E~S:78% S~W:20% W~N: 0% NO= 727

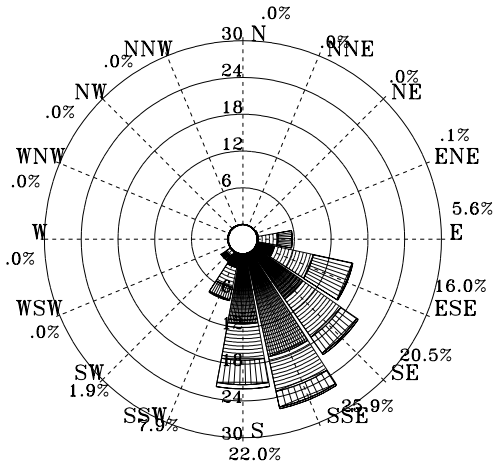


圖8.7.8 2006年 7月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V064SAA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/08/01-2006/08/31 SA-A
H1/3: MEAN= .9m MAX= 3.8m(ESE,10s)
<.5m: 5% .5~1:59% 1~5:36% >5: 0% NO= 721(97%)
N~E:22% E~S:69% S~W: 9% W~N: 0% NO= 719

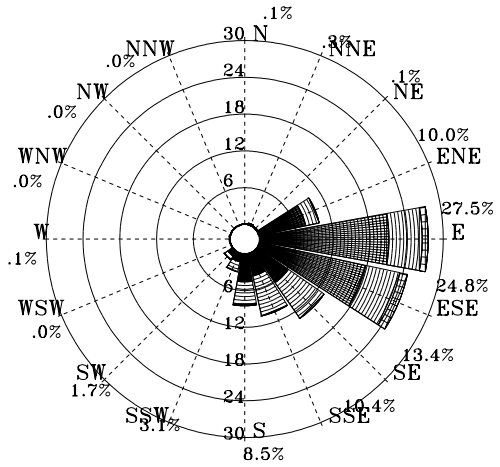


圖8.7.9 2006年 8月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2006/09/01-2006/09/30 SA-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.4m(SE,12s)
<.5m: 1% .5~1:36% 1~5:63% >5: 0% NO= 719(100%)
N~E:36% E~S:64% S~W: 0% W~N: 0% NO= 719

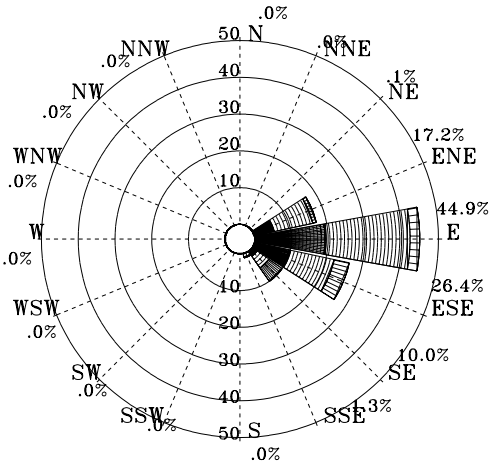


圖8.7.10 2006年 9月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2006/10/01-2006/10/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 2.8m(E ,11s)
<.5m: 0% .5~1:16% 1~5:84% >5: 0% NO= 717(96%)
N~E:37% E~S:63% S~W: 0% W~N: 0% NO= 713

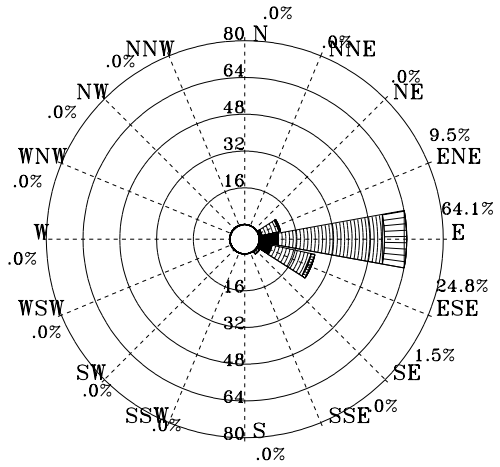


圖8.7.11 2006年10月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2006/11/01-2006/11/30 SA-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 2.5m(SE,11s)
<.5m: 0% .5~1:12% 1~5:88% >5: 0% NO= 718(100%)
N~E:35% E~S:65% S~W: 0% W~N: 0% NO= 717

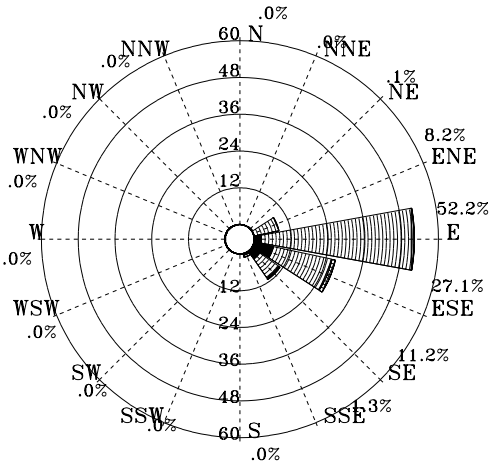


圖8.7.12 2006年11月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V068SAA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2005/12/01-2006/02/28 SA-A
H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 3.3m(ESE, 9s)
<.5m: 0% .5~1: 7% 1~5:93% >5: 0% NO= 1245(58%)
N~E:62% E~S:38% S~W: 0% W~N: 0% NO= 1243

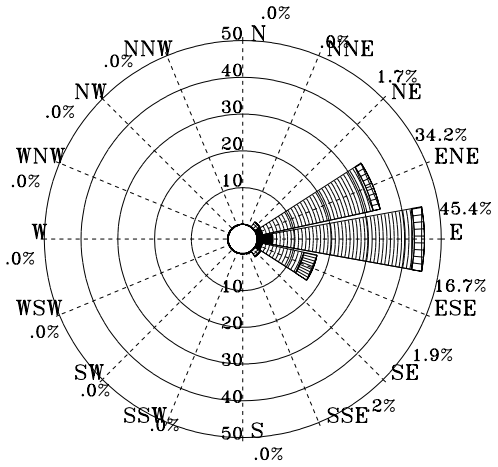


圖8.7.13 2006年冬季蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2006/03/01-2006/05/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 3.2m(SW, 7s)
<.5m: 0% .5~1:34% 1~5:66% >5: 0% NO= 2092(95%)
N~E:36% E~S:59% S~W: 5% W~N: 0% NO= 2089

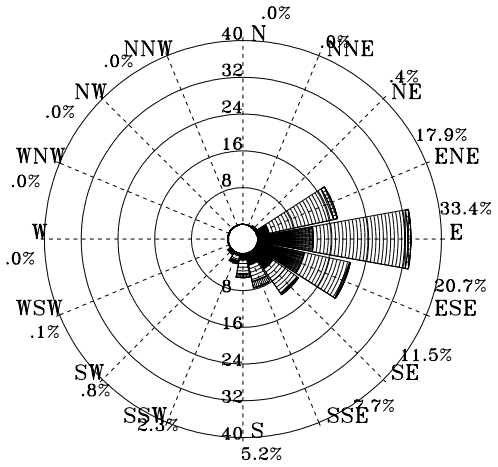


圖8.7.14 2006年春季蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2006/06/01-2006/08/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 7.4m(S ,13s)
<.5m: 2% .5~1:57% 1~5:40% >5: 1% NO= 2166(98%)
N~E:11% E~S:75% S~W:14% W~N: 0% NO= 2165

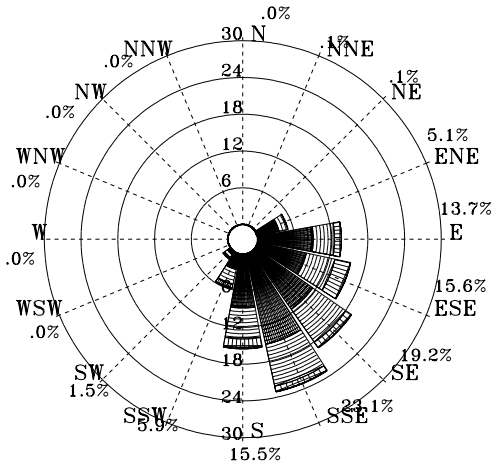


圖8.7.15 2006年夏季蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2006/09/01-2006/11/30 SA-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.4m(SE,12s)
<.5m: 0% .5~1:21% 1~5:79% >5: 0% NO= 2154(99%)
N~E:36% E~S:64% S~W: 0% W~N: 0% NO= 2149

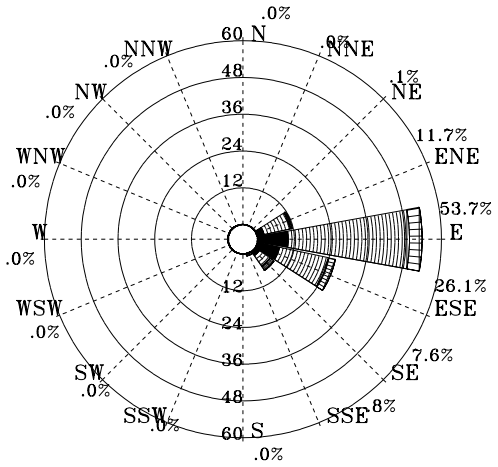
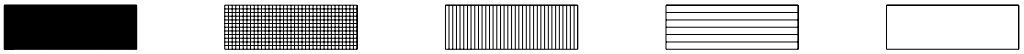


圖8.7.16 2006年秋季蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m



V06WSAA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2005/12/01-2006/11/30 SA-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 7.4m(S ,13s)
<.5m: 1% .5~1:33% 1~5:66% >5: 0% NO= 7657(87%)
N~E:33% E~S:62% S~W: 5% W~N: 0% NO= 7646

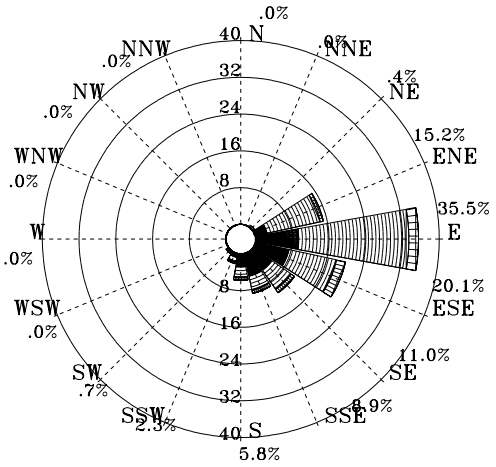


圖8.7.17 2006年全年蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2001/12/01-2005/12/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 5.1m(SE,13s)
<.5m: 0% .5~1: 5% 1~5:95% >5: 0% NO= 3352(90%)
N~E:41% E~S:59% S~W: 0% W~N: 0% NO= 2637

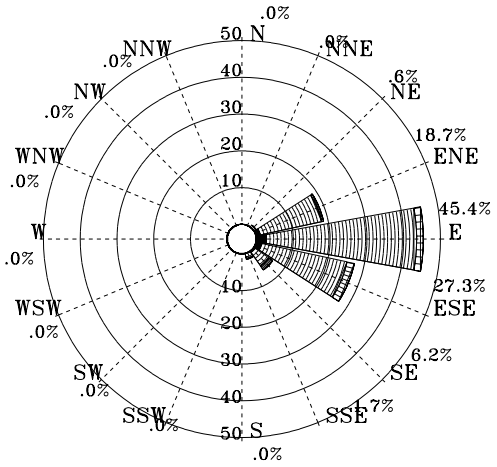


圖8.7.18 歷年12月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2001/01/18-2006/01/17 SA-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 3.3m(ESE, 9s)
<.5m: 0% .5~1:18% 1~5:82% >5: 0% NO= 3421(77%)
N~E:57% E~S:43% S~W: 0% W~N: 0% NO= 2583

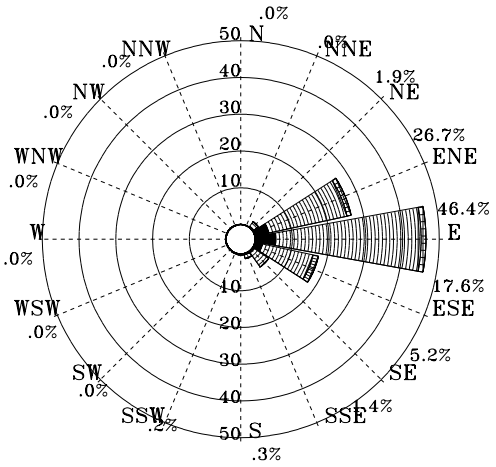


圖8.7.19 歷年 1 月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2001/02/01-2006/02/28 SA-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 3.2m(* , 9s)
<.5m: 0% .5~1:21% 1~5:79% >5: 0% NO= 2721(67%)
N~E:41% E~S:57% S~W: 2% W~N: 0% NO= 2124

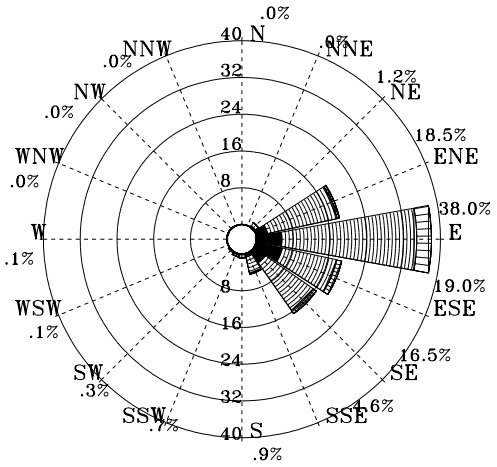
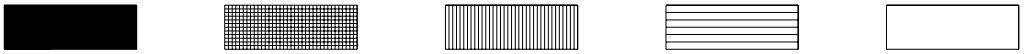


圖8.7.20 歷年 2 月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m



V060SAA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2001/03/01-2006/03/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 3.0m(E ,11s)
<.5m: 3% .5~1:24% 1~5:73% >5: 0% NO= 3296(89%)
N~E:44% E~S:55% S~W: 1% W~N: 0% NO= 2819

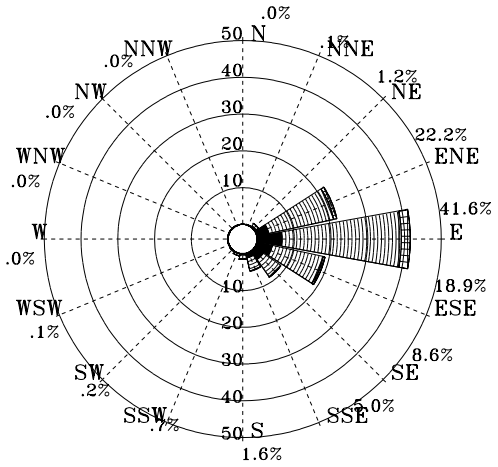


圖8.7.21 歷年 3 月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2001/04/04-2006/04/30 SA-A
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 4.0m(S , 9s)
<.5m: 3% .5~1:37% 1~5:60% >5: 0% NO= 3244(90%)
N~E:27% E~S:68% S~W: 4% W~N: 1% NO= 2813

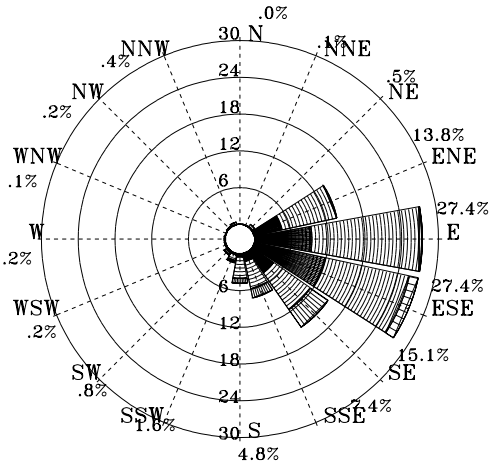


圖8.7.22 歷年 4 月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2001/05/01-2006/05/31 SA-A
H1/3: MEAN= .9m MAX= 3.5m(S ,10s)
<.5m:16% .5~1:52% 1~5:32% >5: 0% NO= 2655(71%)
N~E:24% E~S:61% S~W:10% W~N: 5% NO= 2125

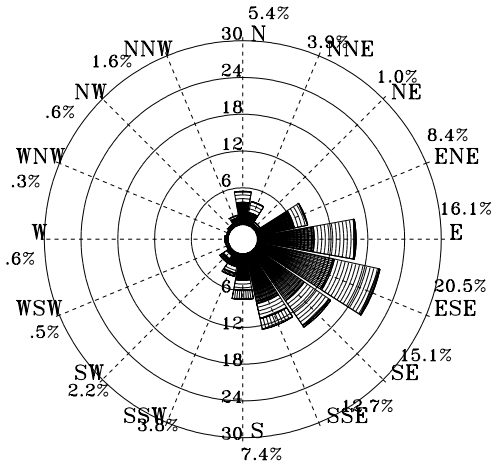


圖8.7.23 歷年 5 月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2001/06/12-2006/06/30 SA-A
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.2m(SE,14s)
<.5m:16% .5~1:47% 1~5:37% >5: 0% NO= 2760(77%)
N~E: 8% E~S:63% S~W:28% W~N: 1% NO= 2350

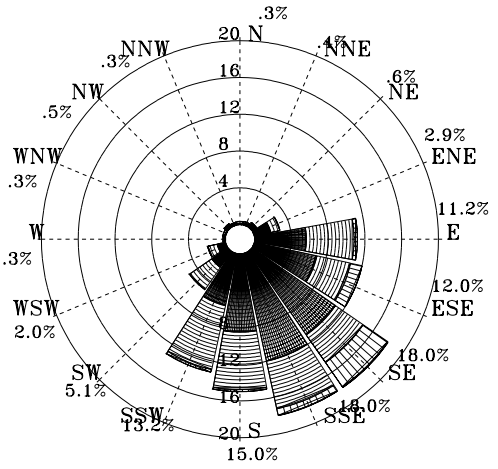


圖8.7.24 歷年 6 月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V443SAA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2001/07/01-2006/07/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.0m MAX=12.0m(ESE,12s)
<.5m:23% .5~1:46% 1~5:30% >5: 1% NO= 3269(73%)
N~E: 5% E~S:71% S~W:24% W~N: 0% NO= 2692

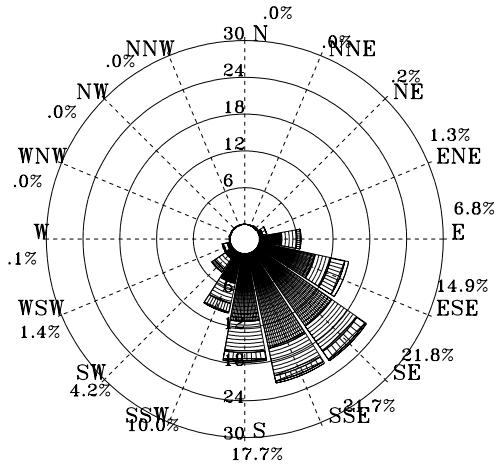


圖8.7.25 歷年 7 月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2001/08/02-2006/08/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.1m MAX=14.8m(ESE,14s)
<.5m:19% .5~1:39% 1~5:42% >5: 0% NO= 3993(89%)
N~E:22% E~S:68% S~W:10% W~N: 0% NO= 3603

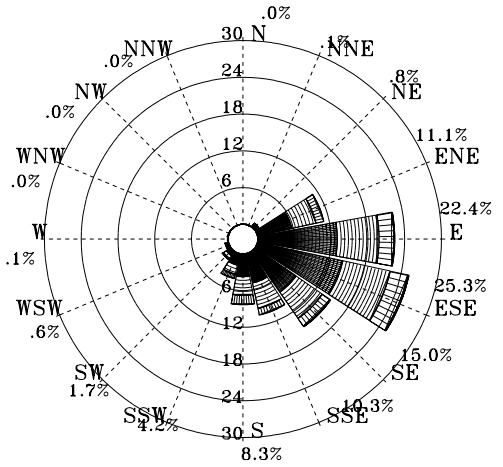


圖8.7.26 歷年 8 月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2001/09/11-2006/09/30 SA-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 9.9m(SSE,11s)
<.5m: 8% .5~1:38% 1~5:53% >5: 1% NO= 3243(75%)
N~E:40% E~S:56% S~W: 4% W~N: 0% NO= 3070

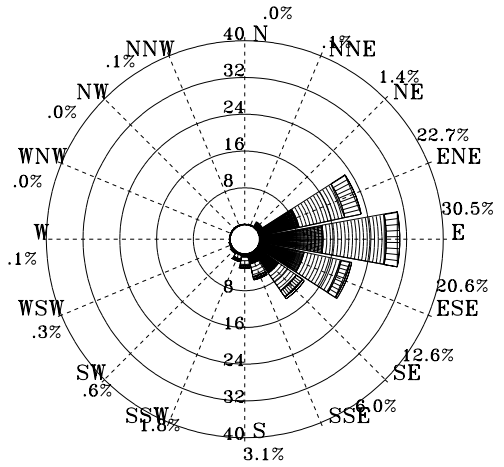


圖8.7.27 歷年 9 月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2001/10/16-2006/10/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.5m MAX=12.4m(SE,13s)
<.5m: 2% .5~1:16% 1~5:81% >5: 1% NO= 2726(73%)
N~E:44% E~S:35% S~W:16% W~N: 5% NO= 2682

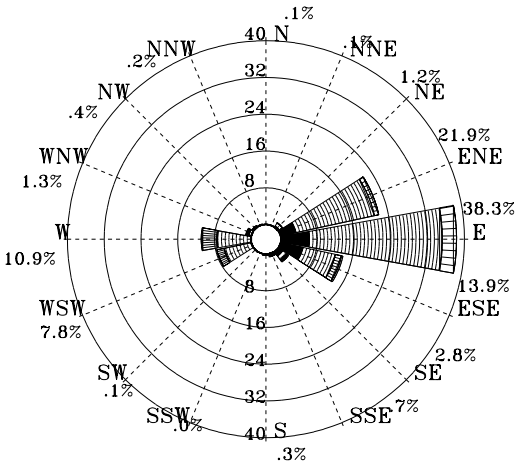


圖8.7.28 歷年10 月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V447SAA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2001/11/03-2006/11/30 SA-A
H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 4.7m(SE,11s)
<.5m: 0% .5~1:16% 1~5:84% >5: 0% NO= 4205(97%)
N~E:32% E~S:65% S~W: 2% W~N: 1% NO= 3543

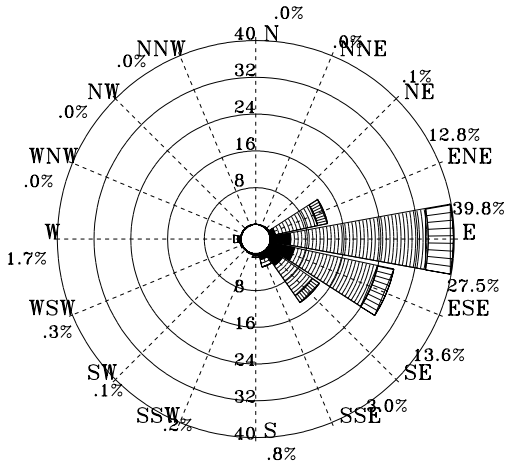


圖8.7.29 歷年11月蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2001/01/18-2006/02/28 SA-A
H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 5.1m(SE,13s)
<.5m: 0% .5~1:15% 1~5:85% >5: 0% NO= 9494(78%)
N~E:46% E~S:53% S~W: 1% W~N: 0% NO= 7344

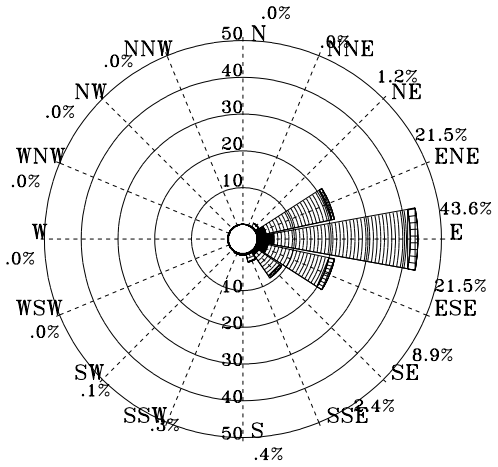


圖8.7.30 歷年冬季蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2001/03/01-2006/05/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 4.0m(S , 9s)
<.5m: 7% .5~1:37% 1~5:56% >5: 0% NO= 9195(83%)
N~E:33% E~S:60% S~W: 5% W~N: 2% NO= 7757

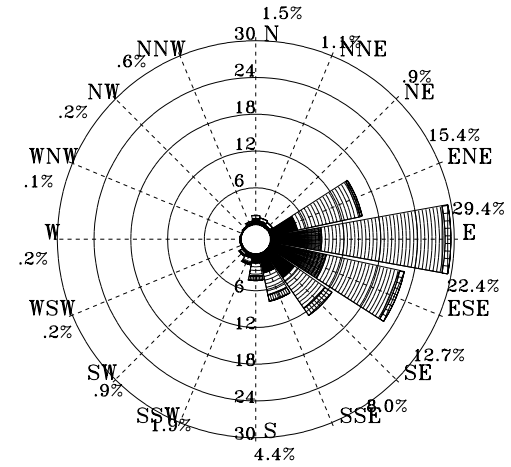


圖8.7.31 歷年春季蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2001/06/12-2006/08/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.0m MAX=14.8m(ESE,14s)
<.5m:19% .5~1:43% 1~5:37% >5: 1% NO= 10022(80%)
N~E:13% E~S:68% S~W:19% W~N: 0% NO= 8645

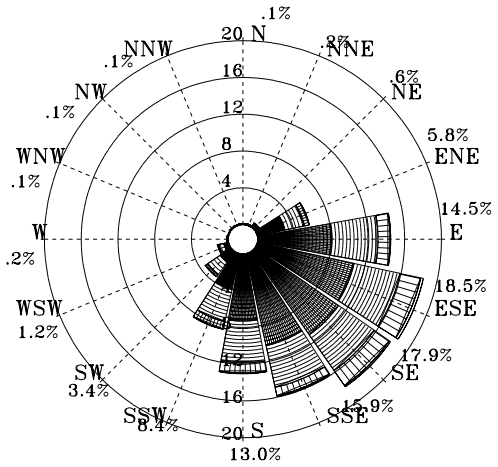


圖8.7.32 歷年夏季蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V44BSAA0.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2001/09/11-2006/11/30 SA-A
H1/3: MEAN= 1.4m MAX=12.4m(SE,13s)
<.5m: 3% .5~1:23% 1~5:73% >5: 1% NO= 10174(82%)
N~E:38% E~S:53% S~W: 7% W~N: 2% NO= 9295

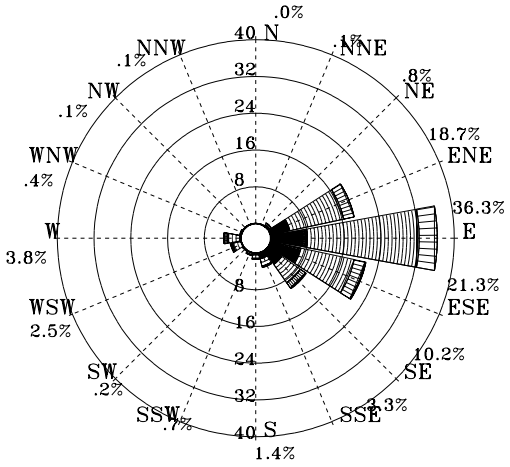


圖8.7.33 歷年秋季蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

2001/01/18-2006/11/30 SA-A
H1/3: MEAN= 1.2m MAX=14.8m(ESE,14s)
<.5m: 8% .5~1:29% 1~5:63% >5: 0% NO= 38885(81%)
N~E:32% E~S:59% S~W: 8% W~N: 1% NO= 33041

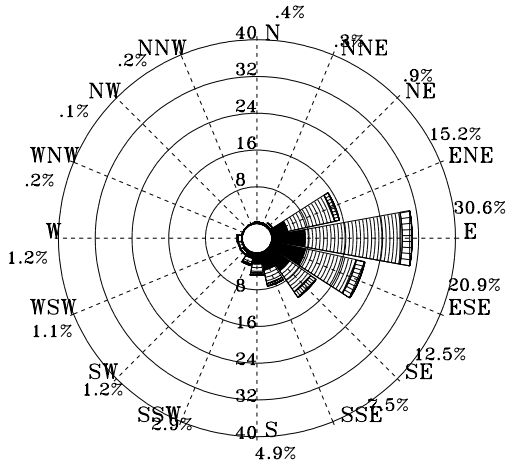


圖8.7.34 歷年全年蘇澳港 A 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V44FSAA0.RDB | Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008.3 .2

8.8　2006年布袋港波浪玫瑰圖

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/06/26-2006/06/30 PT-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= .9m(SW, 7s)
<.5m:53% .5~1:47% 1~5: 0% >5: 0% NO= 87(12%)
N~E: 1% E~S: 0% S~W:98% W~N: 1% NO= 87

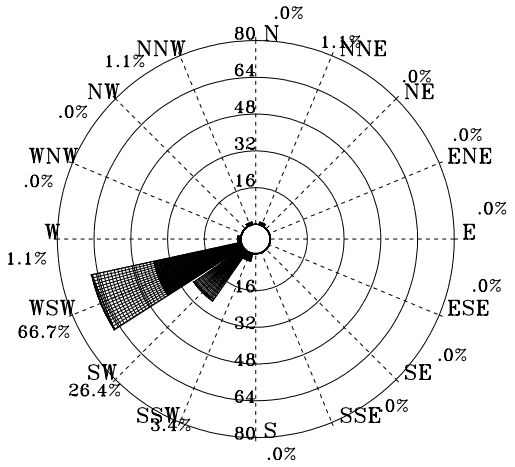


圖8.8.1 2006年 6月布袋港1站波浪玫瑰圖

2006/07/01-2006/07/31 PT-1
H1/3: MEAN= .8m MAX= 2.7m(SW, 8s)
<.5m:28% .5~1:43% 1~5:29% >5: 0% NO= 534(72%)
N~E: 1% E~S: 0% S~W:88% W~N:11% NO= 534

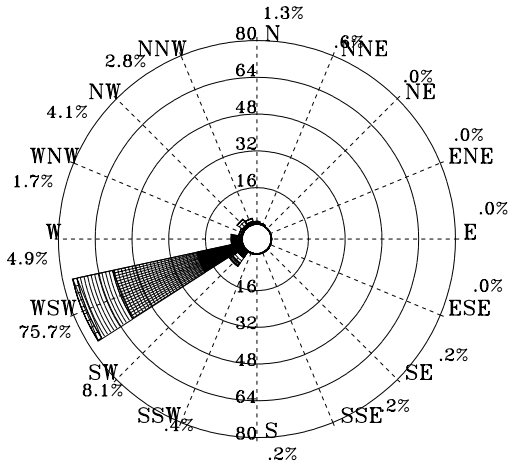


圖8.8.2 2006年 7月布袋港1站波浪玫瑰圖

2006/08/01-2006/08/28 PT-1
H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.9m(WSW,11s)
<.5m:50% .5~1:38% 1~5:12% >5: 0% NO= 503(68%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:96% W~N: 4% NO= 503

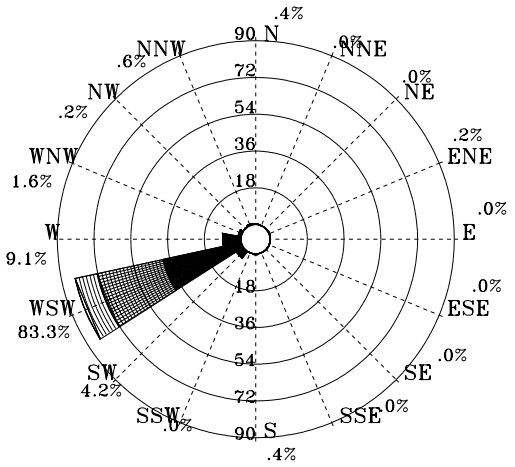


圖8.8.3 2006年 8月布袋港1站波浪玫瑰圖

2006/10/16-2006/10/31 PT-1
H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(SSE, 4s)
<.5m:96% .5~1: 4% 1~5: 0% >5: 0% NO= 372(50%)
N~E:33% E~S:67% S~W: 0% W~N: 0% NO= 372

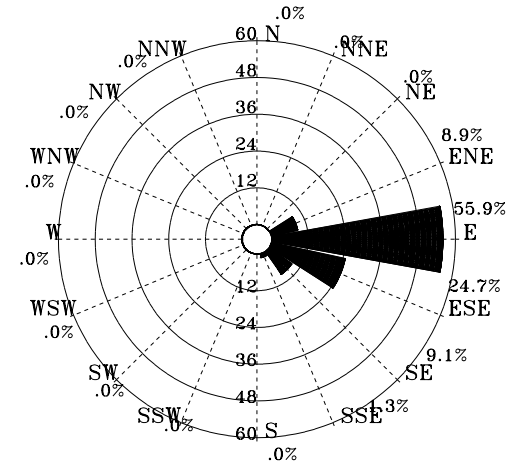
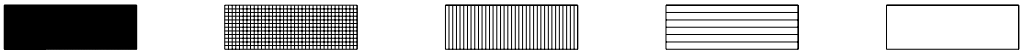


圖8.8.4 2006年10月布袋港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m



V066PT10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/11/01-2006/11/30 PT-1
H1/3: MEAN= .3m MAX= .6m(SE, 9s)
<.5m:94% .5~1: 6% 1~5: 0% >5: 0% NO= 720(100%)
N~E:39% E~S:61% S~W: 0% W~N: 0% NO= 720

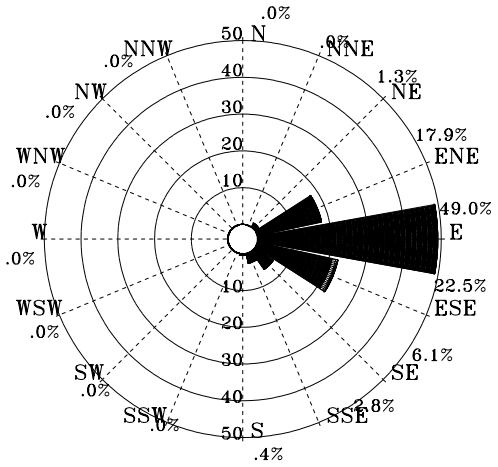


圖8.8.5 2006年11月布袋港1站波浪玫瑰圖

2006/06/26-2006/08/28 PT-1
H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.7m(SW, 8s)
<.5m:40% .5~1:41% 1~5:19% >5: 0% NO= 1124(51%)
N~E: 1% E~S: 0% S~W:92% W~N: 7% NO= 1124

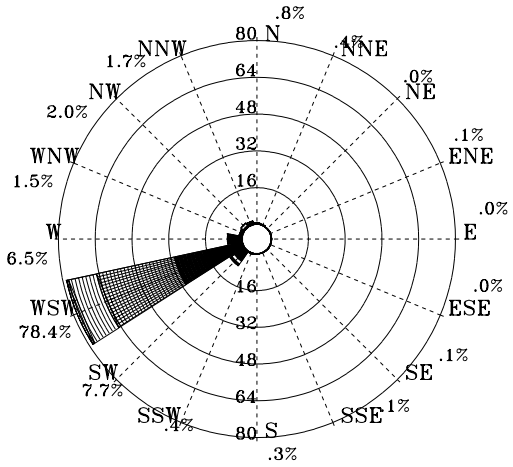


圖8.8.6 2006年夏季布袋港1站波浪玫瑰圖

2006/10/16-2006/11/30 PT-1
H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(SSE, 4s)
<.5m:95% .5~1: 5% 1~5: 0% >5: 0% NO= 1092(50%)
N~E:37% E~S:63% S~W: 0% W~N: 0% NO= 1092

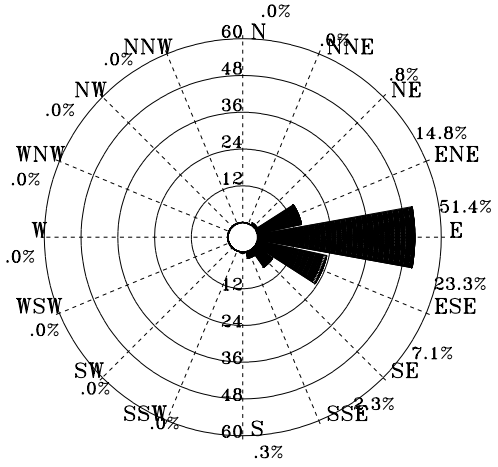


圖8.8.7 2006年秋季布袋港1站波浪玫瑰圖

2006/06/26-2006/11/30 PT-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 2.7m(SW, 8s)
<.5m:66% .5~1:24% 1~5:10% >5: 0% NO= 2216(25%)
N~E:19% E~S:31% S~W:46% W~N: 4% NO= 2216

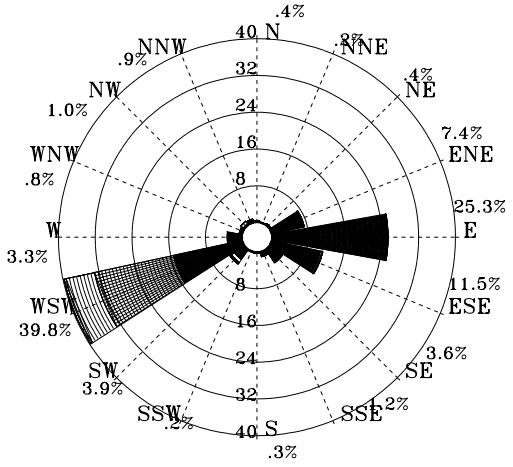
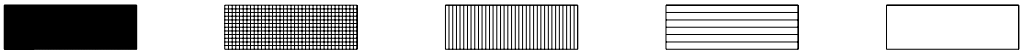


圖8.8.8 2006年全年布袋港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m



V06BPT10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008.3 .2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/06/26-2006/06/30 PT-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= .9m(SW, 7s)
<.5m:53% .5~1:47% 1~5: 0% >5: 0% NO= 87(12%)
N~E: 1% E~S: 0% S~W:98% W~N: 1% NO= 87

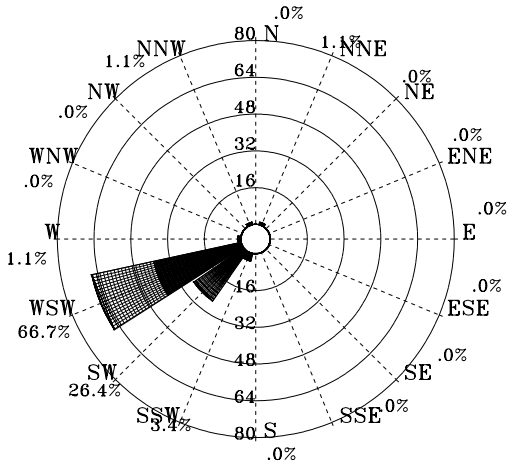


圖8.8.9 歷年 6 月布袋港 1 站波浪玫瑰圖

2006/07/01-2006/07/31 PT-1
H1/3: MEAN= .8m MAX= 2.7m(SW, 8s)
<.5m:28% .5~1:43% 1~5:29% >5: 0% NO= 534(72%)
N~E: 1% E~S: 0% S~W:88% W~N:11% NO= 534

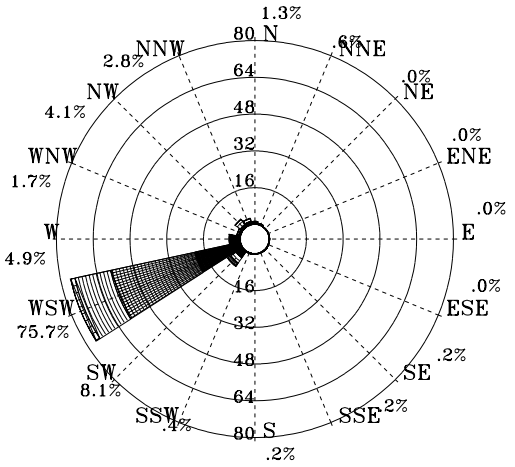


圖8.8.10 歷年 7 月布袋港 1 站波浪玫瑰圖

2006/08/01-2006/08/28 PT-1
H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.9m(WSW,11s)
<.5m:50% .5~1:38% 1~5:12% >5: 0% NO= 503(68%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:96% W~N: 4% NO= 503

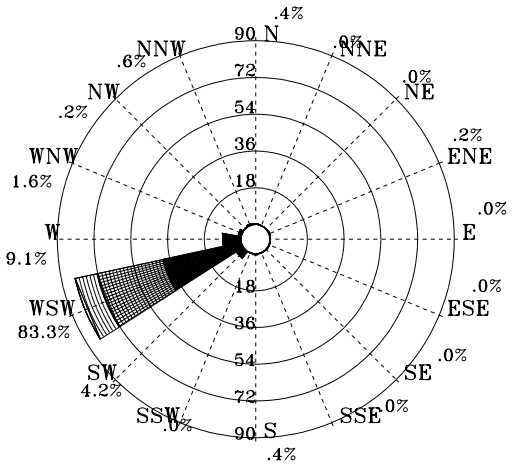


圖8.8.11 歷年 8 月布袋港 1 站波浪玫瑰圖

2006/10/16-2006/10/31 PT-1
H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(SSE, 4s)
<.5m:96% .5~1: 4% 1~5: 0% >5: 0% NO= 372(50%)
N~E:33% E~S:67% S~W: 0% W~N: 0% NO= 372

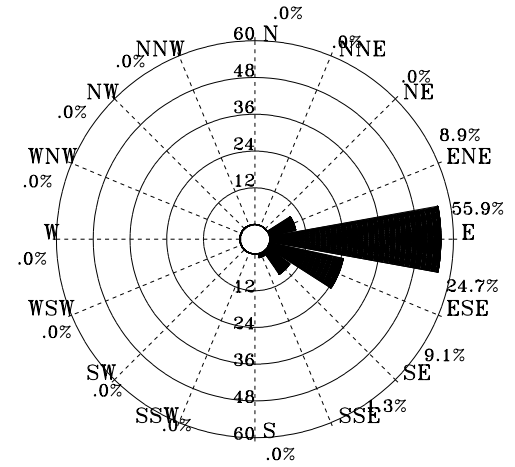


圖8.8.12 歷年10 月布袋港 1 站波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V446PT10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR)　　2008. 3 . 2

Rose Diagram of Wave H1/3

2006/11/01-2006/11/30 PT-1
H1/3: MEAN= .3m MAX= .6m(SE, 9s)
<.5m:94% .5~1: 6% 1~5: 0% >5: 0% NO= 720(100%)
N~E:39% E~S:61% S~W: 0% W~N: 0% NO= 720

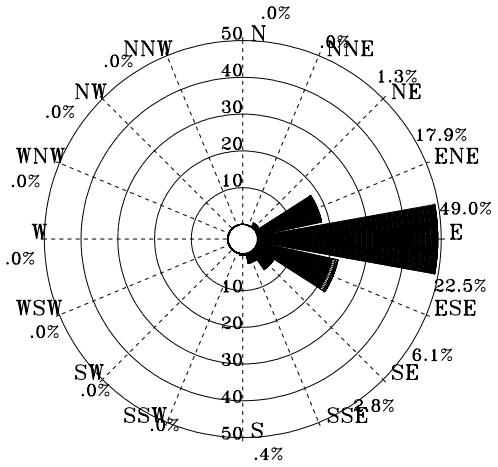


圖8.8.13 歷年11月布袋港1站波浪玫瑰圖

2006/06/26-2006/08/28 PT-1
H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.7m(SW, 8s)
<.5m:40% .5~1:41% 1~5:19% >5: 0% NO= 1124(51%)
N~E: 1% E~S: 0% S~W:92% W~N: 7% NO= 1124

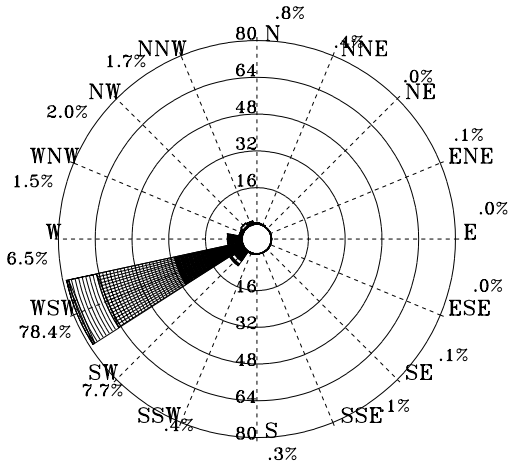


圖8.8.14 歷年夏季布袋港1站波浪玫瑰圖

2006/10/16-2006/11/30 PT-1
H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(SSE, 4s)
<.5m:95% .5~1: 5% 1~5: 0% >5: 0% NO= 1092(75%)
N~E:37% E~S:63% S~W: 0% W~N: 0% NO= 1092

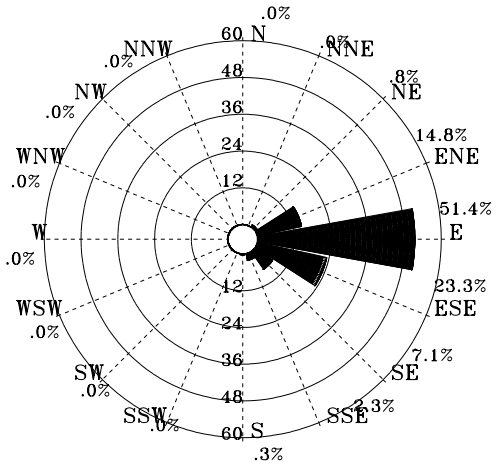


圖8.8.15 歷年秋季布袋港1站波浪玫瑰圖

2006/06/26-2006/11/30 PT-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 2.7m(SW, 8s)
<.5m:66% .5~1:24% 1~5:10% >5: 0% NO= 2216(60%)
N~E:19% E~S:31% S~W:46% W~N: 4% NO= 2216

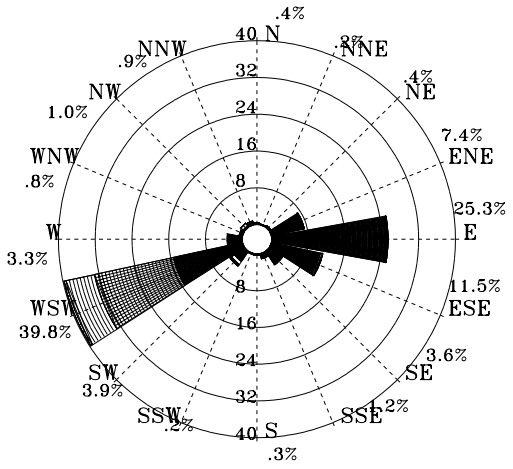
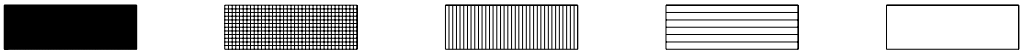


圖8.8.16 歷年全年布袋港1站波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m



V44BPT10.RDB	Institute of Harbor & Marine Technology

ROSVB.BAT(PLRWV2AV.FOR) 2008.3 .2

第九章、2006年各港逐時波浪向量圖

（基隆港）
（臺北港）
（臺中港）
（安平港）
（高雄港）
（花蓮港）
（蘇澳港）
（布袋港）

9.1　2006年基隆港波浪向量圖

Distribution of Wave Vector H1/3

2005/12/01-2005/12/31 KL-A
H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 6.2m(ENE, 6s)
<.5m: 1% .5~1:12% 1~5:86% >5: 1% NO= 701(94%)
N~E:38% E~S:21% S~W:21% W~N:20% NO= 701
MAIN AXIS: NE- SW(18%) MAIN DIR: NE(13%)

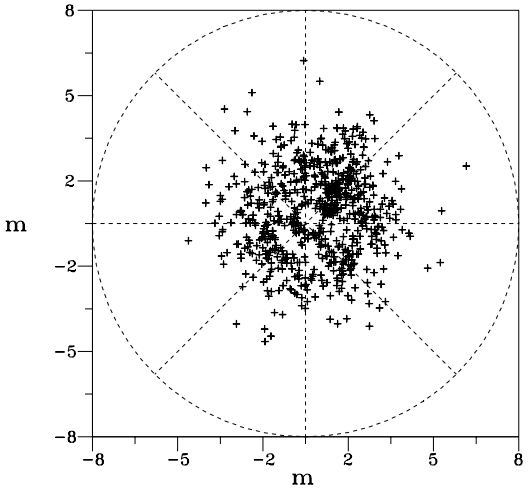


圖9.1.1 2005年12月基隆港 A 站波浪向量圖

2006/01/01-2006/01/31 KL-A
H1/3: MEAN= 2.0m MAX= 8.1m(WSW,10s)
<.5m: 1% .5~1:18% 1~5:79% >5: 2% NO= 740(99%)
N~E:74% E~S: 9% S~W: 9% W~N: 8% NO= 740
MAIN AXIS:NNE-SSW(39%) MAIN DIR:NNE(36%)

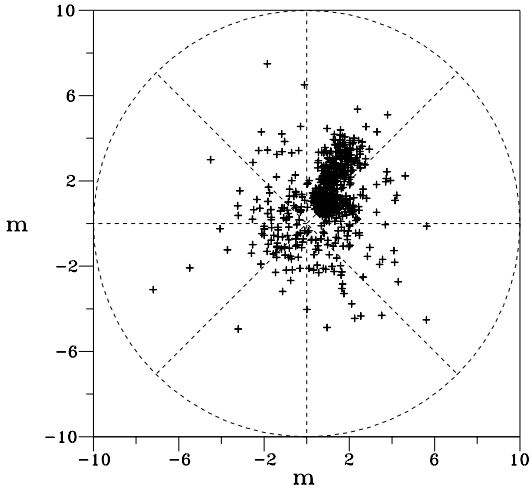


圖9.1.2 2006年 1月基隆港 A 站波浪向量圖

2006/02/01-2006/02/28 KL-A
H1/3: MEAN= 2.3m MAX= 6.7m(NNE, 9s)
<.5m: 6% .5~1:15% 1~5:75% >5: 4% NO= 660(98%)
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 660
MAIN AXIS:NNE-SSW(67%) MAIN DIR:NNE(67%)

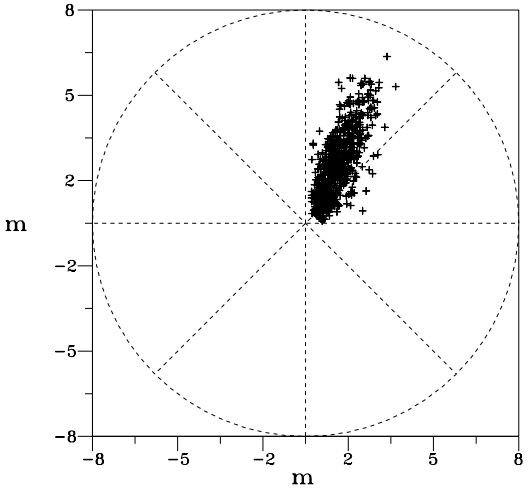


圖9.1.3 2006年 2月基隆港 A 站波浪向量圖

2006/03/03-2006/03/31 KL-A
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 5.3m(NNE,10s)
<.5m: 7% .5~1:40% 1~5:53% >5: 0% NO= 657(88%)
N~E:99% E~S: 1% S~W: 0% W~N: 0% NO= 657
MAIN AXIS: NE- SW(43%) MAIN DIR: NE(43%)

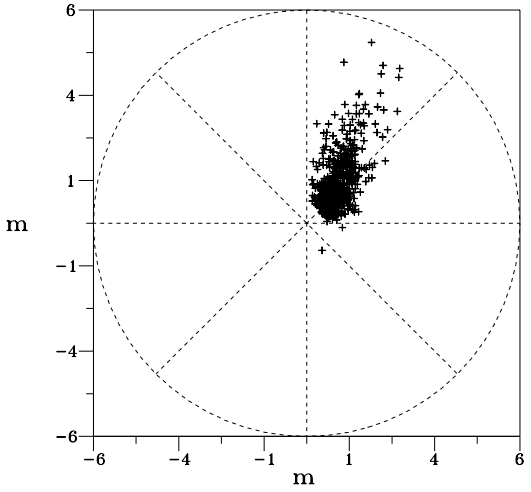


圖9.1.4 2006年 3月基隆港 A 站波浪向量圖

2006/04/01-2006/04/30 KL-A
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 4.8m(N , 6s)
<.5m:20% .5~1:42% 1~5:38% >5: 0% NO= 718(100%)
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 718
MAIN AXIS: NE- SW(49%) MAIN DIR: NE(49%)

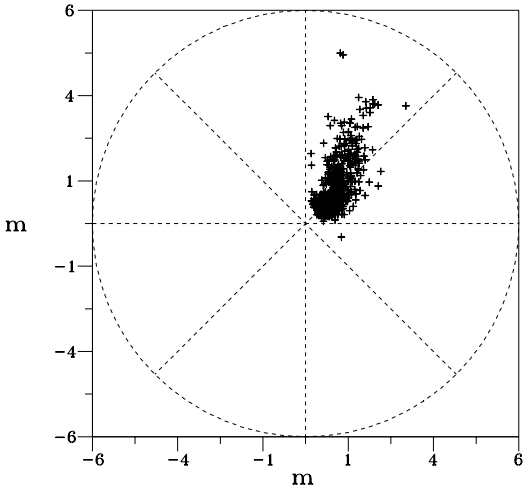


圖9.1.5 2006年 4月基隆港 A 站波浪向量圖

2006/05/01-2006/05/04 KL-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.7m(NNE,10s)
<.5m:48% .5~1:40% 1~5:12% >5: 0% NO= 81(11%)
N~E:86% E~S: 0% S~W: 0% W~N:14% NO= 81
MAIN AXIS:NNE-SSW(44%) MAIN DIR:NNE(44%)

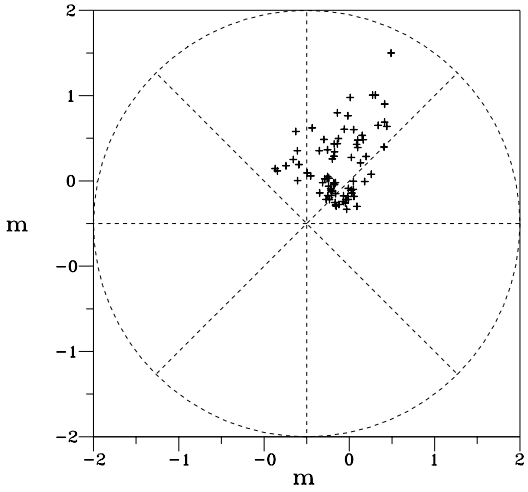


圖9.1.6 2006年 5月基隆港 A 站波浪向量圖

2006/08/15-2006/08/31 KL-A
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.7m(NNE, 6s)
<.5m:61% .5~1:30% 1~5: 9% >5: 0% NO= 361(49%)
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 361
MAIN AXIS: NE- SW(74%) MAIN DIR: NE(74%)

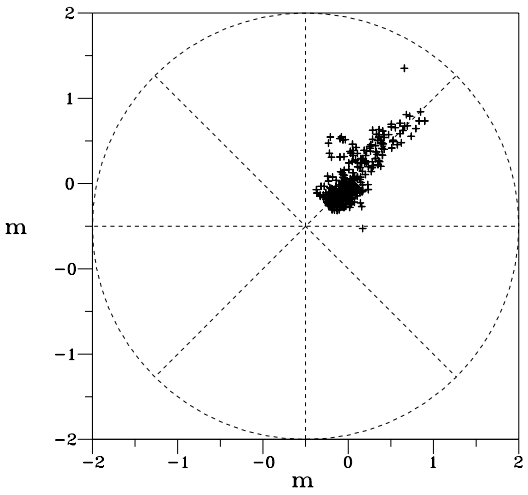


圖9.1.7 2006年 8月基隆港 A 站波浪向量圖

2006/09/01-2006/09/30 KL-A
H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 4.7m(NNE, 9s)
<.5m: 9% .5~1:33% 1~5:58% >5: 0% NO= 708(98%)
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 708
MAIN AXIS: NE- SW(59%) MAIN DIR: NE(59%)

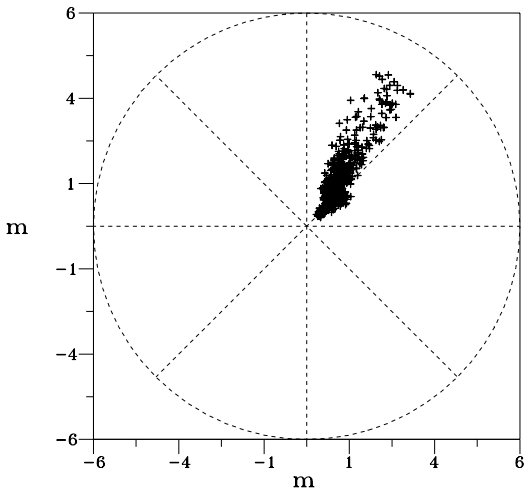


圖9.1.8 2006年 9月基隆港 A 站波浪向量圖

2006/10/01-2006/10/31 KL-A
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 2.8m(NNE, 8s)
<.5m: 1% .5~1:41% 1~5:58% >5: 0% NO= 743(100%)
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 743
MAIN AXIS: NE- SW(72%) MAIN DIR: NE(72%)

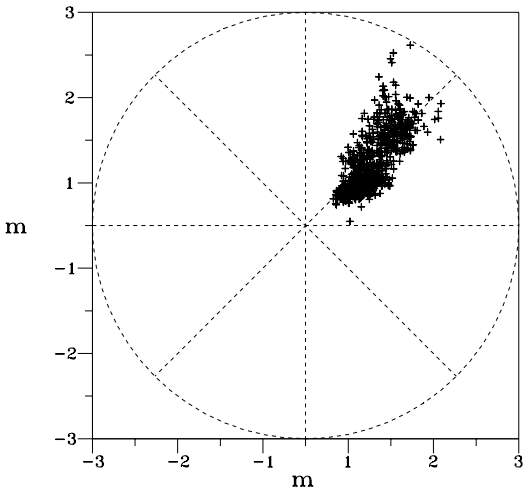


圖9.1.9 2006年10月基隆港 A 站波浪向量圖

2006/11/01-2006/11/30 KL-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 3.0m(NNE, 9s)
<.5m: 7% .5~1:28% 1~5:65% >5: 0% NO= 672(93%)
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 672
MAIN AXIS: NE- SW(60%) MAIN DIR: NE(60%)

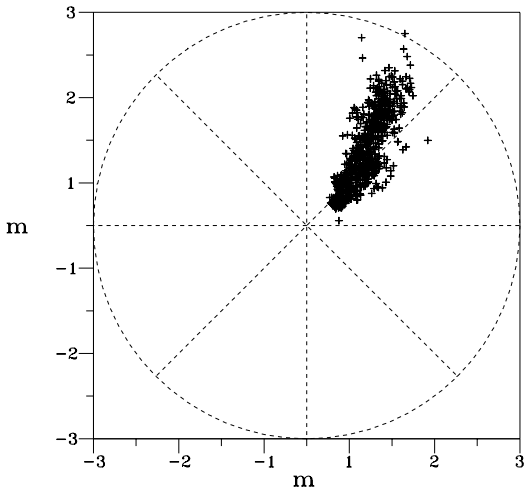


圖9.1.10 2006年11月基隆港 A 站波浪向量圖

2005/12/01-2006/02/28 KL-A
H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 8.1m(WSW,10s)
<.5m: 2% .5~1:15% 1~5:81% >5: 2% NO= 2101(97%)
N~E:71% E~S:10% S~W:10% W~N: 9% NO= 2101
MAIN AXIS:NNE-SSW(40%) MAIN DIR:NNE(37%)

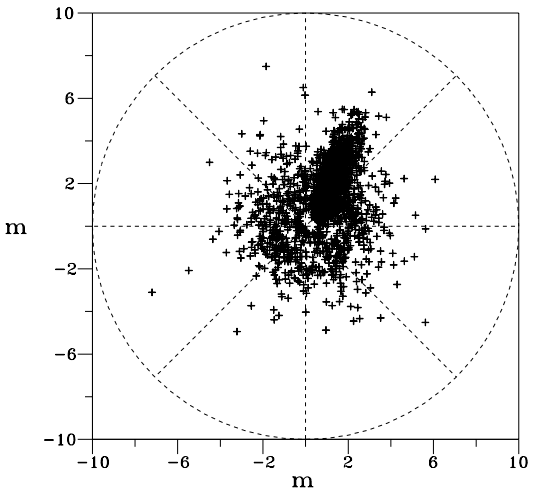


圖9.1.11 2006年冬季基隆港 A 站波浪向量圖

2006/03/03-2006/05/04 KL-A
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 5.3m(NNE,10s)
<.5m:16% .5~1:41% 1~5:43% >5: 0% NO= 1456(66%)
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 1% NO= 1456
MAIN AXIS: NE- SW(45%) MAIN DIR: NE(45%)

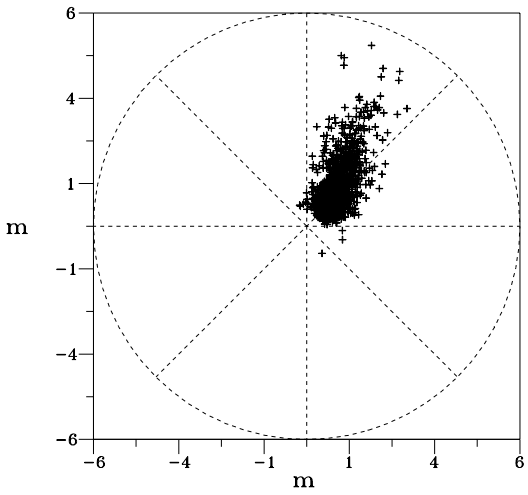


圖9.1.12 2006年春季基隆港 A 站波浪向量圖

2006/08/15-2006/08/31 KL-A

H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.7m(NNE, 6s)

<.5m:61% .5~1:30% 1~5: 9% >5: 0% NO= 361(16%)

N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 361

MAIN AXIS: NE- SW(74%) MAIN DIR: NE(74%)

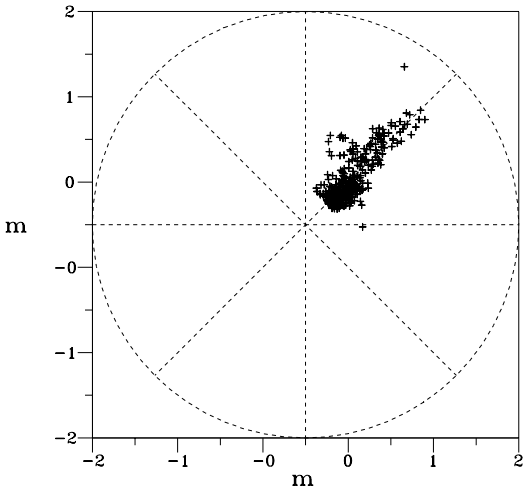


圖 9.1.13 2006年夏季基隆港 A 站波浪向量圖

2006/09/01-2006/11/30 KL-A

H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 4.7m(NNE, 9s)

<.5m: 6% .5~1:34% 1~5:60% >5: 0% NO= 2123(97%)

N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 2123

MAIN AXIS: NE- SW(64%) MAIN DIR: NE(64%)

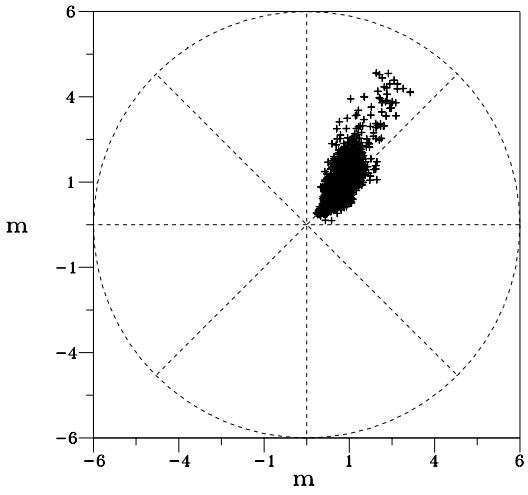


圖 9.1.14 2006年秋季基隆港 A 站波浪向量圖

2005/12/01-2006/11/30 KL-A

H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 8.1m(WSW,10s)

<.5m:10% .5~1:29% 1~5:60% >5: 1% NO= 6041(69%)

N~E:89% E~S: 4% S~W: 4% W~N: 3% NO= 6041

MAIN AXIS: NE- SW(45%) MAIN DIR: NE(45%)

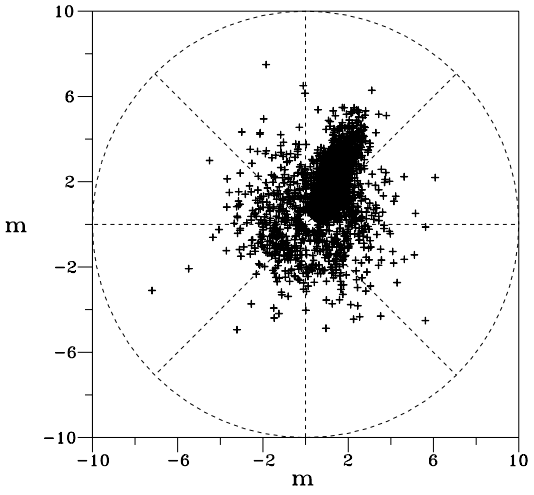


圖 9.1.15 2006年全年基隆港 A 站波浪向量圖

9.2　2006年臺北港波浪向量圖

Distribution of Wave Vector H1/3

2005/12/01-2005/12/31 TP-1
H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.8m(N , 8s)
<.5m: 1% .5~1: 8% 1~5:91% >5: 0% NO= 381(51%)
N~E:68% E~S: 1% S~W: 0% W~N:31% NO= 381
MAIN AXIS: N - S (46%) MAIN DIR: N (46%)

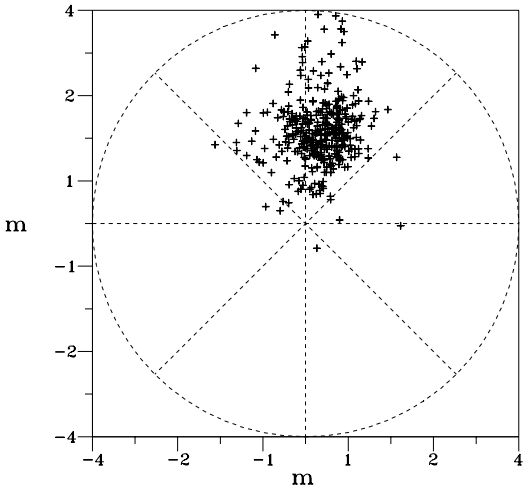


圖9.2.1 2005年12月臺北港1站波浪向量圖

2006/01/01-2006/01/31 TP-1
H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 4.6m(NNE, 6s)
<.5m: 4% .5~1:34% 1~5:62% >5: 0% NO= 699(94%)
N~E:71% E~S: 8% S~W: 2% W~N:19% NO= 699
MAIN AXIS: N - S (38%) MAIN DIR: N (36%)

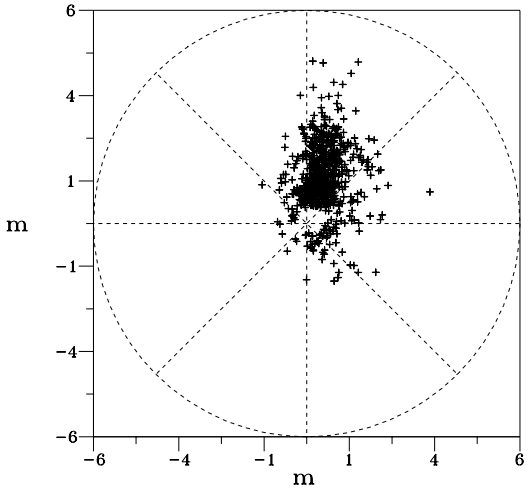


圖9.2.2 2006年 1月臺北港1站波浪向量圖

2006/02/01-2006/02/28 TP-1
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 4.0m(N , 8s)
<.5m:10% .5~1:16% 1~5:74% >5: 0% NO= 630(94%)
N~E:76% E~S: 5% S~W: 2% W~N:17% NO= 630
MAIN AXIS:NNE-SSW(40%) MAIN DIR:NNE(39%)

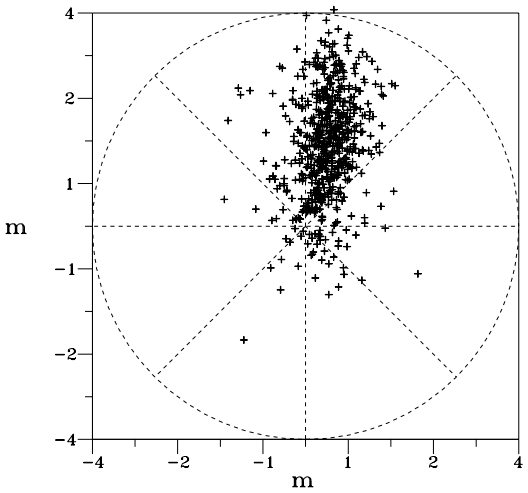


圖9.2.3 2006年 2月臺北港1站波浪向量圖

2006/03/01-2006/03/31 TP-1
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 4.4m(N , 7s)
<.5m:25% .5~1:39% 1~5:36% >5: 0% NO= 702(94%)
N~E:67% E~S: 7% S~W: 5% W~N:21% NO= 702
MAIN AXIS:NNE-SSW(37%) MAIN DIR:NNE(35%)

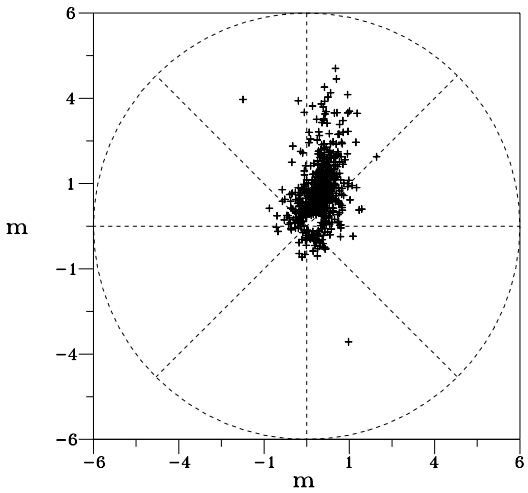


圖9.2.4 2006年 3月臺北港1站波浪向量圖

2006/04/01-2006/04/12 TP-1
H1/3: MEAN= .7m MAX= 3.5m(NNW, 4s)
<.5m:48% .5~1:21% 1~5:31% >5: 0% NO= 271(38%)
N~E:38% E~S: 8% S~W:28% W~N:26% NO= 271
MAIN AXIS:NNE-SSW(20%) MAIN DIR:NNE(18%)

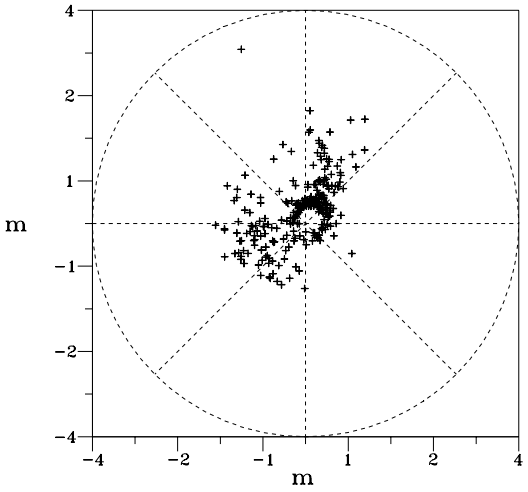


圖9.2.5 2006年 4月臺北港1站波浪向量圖

2006/06/21-2006/06/30 TP-1
H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(NW, 4s)
<.5m:93% .5~1: 7% 1~5: 0% >5: 0% NO= 230(32%)
N~E:17% E~S:12% S~W:26% W~N:45% NO= 230
MAIN AXIS: N - S (17%) MAIN DIR: N (12%)

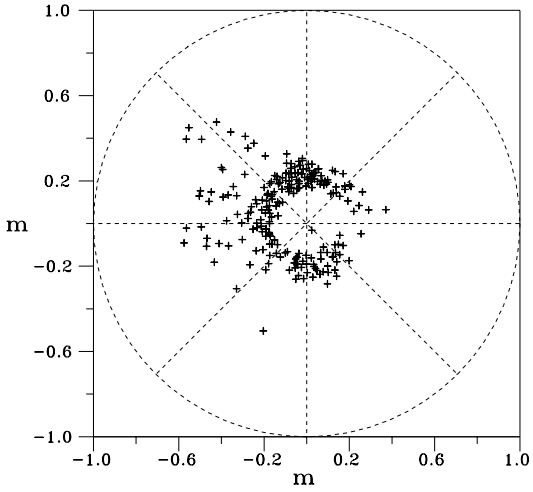


圖9.2.6 2006年 6月臺北港1站波浪向量圖

2006/07/01-2006/07/31 TP-1
H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.9m(N , 6s)
<.5m:44% .5~1:38% 1~5:18% >5: 0% NO= 744(100%)
N~E:21% E~S: 5% S~W:42% W~N:32% NO= 744
MAIN AXIS:WSW-ENE(19%) MAIN DIR:WSW(17%)

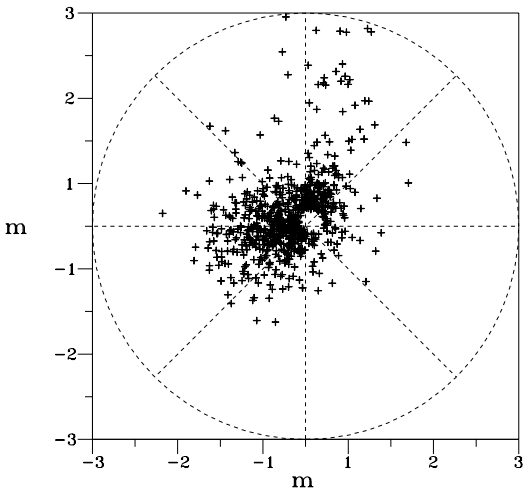


圖9.2.7 2006年 7月臺北港1站波浪向量圖

2006/08/01-2006/08/31 TP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.9m(NW, 5s)
<.5m:65% .5~1:31% 1~5: 4% >5: 0% NO= 717(96%)
N~E:39% E~S: 3% S~W:25% W~N:33% NO= 717
MAIN AXIS:NNE-SSW(25%) MAIN DIR:NNE(22%)

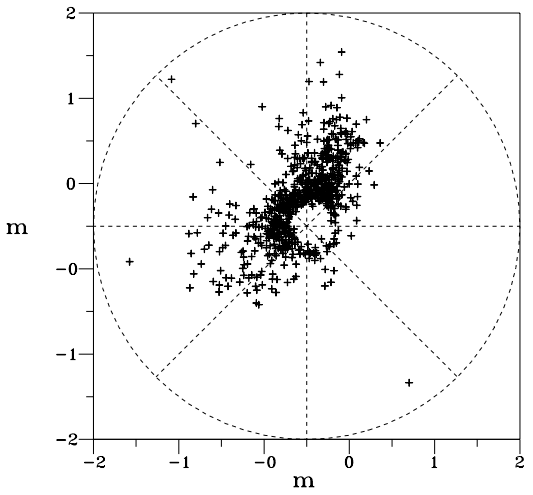


圖9.2.8 2006年 8月臺北港1站波浪向量圖

2006/09/01-2006/09/30 TP-1
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 5.4m(NNE, 6s)
<.5m:14% .5~1:40% 1~5:46% >5: 0% NO= 692(96%)
N~E:73% E~S: 3% S~W: 9% W~N:15% NO= 692
MAIN AXIS:NNE-SSW(38%) MAIN DIR:NNE(37%)

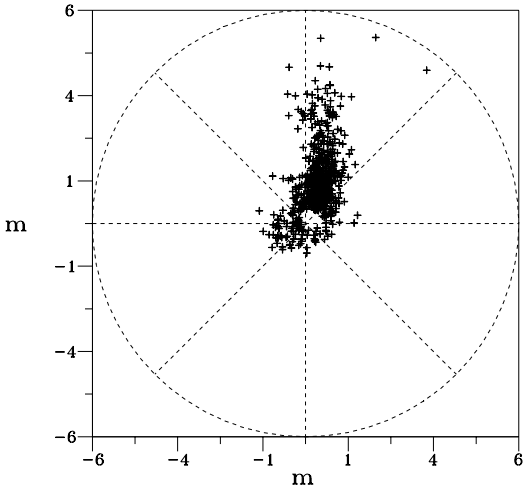


圖9.2.9 2006年 9月臺北港1站波浪向量圖

2006/10/01-2006/10/31 TP-1
H1/3: MEAN= .9m MAX= 2.1m(NNE, 6s)
<.5m:19% .5~1:45% 1~5:36% >5: 0% NO= 718(97%)
N~E:70% E~S: 6% S~W: 4% W~N:20% NO= 718
MAIN AXIS:NNE-SSW(40%) MAIN DIR:NNE(38%)

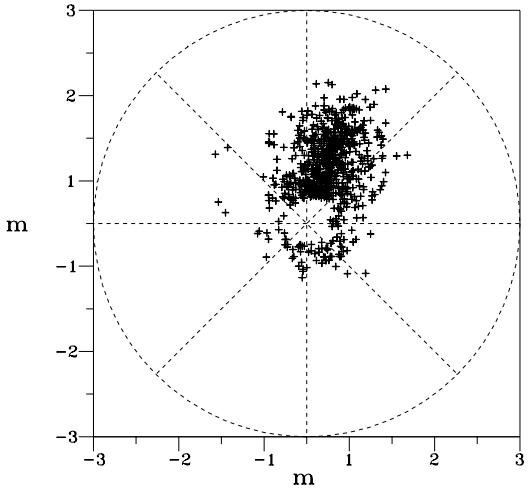


圖9.2.10 2006年10月臺北港1站波浪向量圖

2006/11/01-2006/11/30 TP-1
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 2.6m(N , 7s)
<.5m:19% .5~1:39% 1~5:42% >5: 0% NO= 718(100%)
N~E:76% E~S: 2% S~W: 4% W~N:18% NO= 718
MAIN AXIS:NNE-SSW(42%) MAIN DIR:NNE(42%)

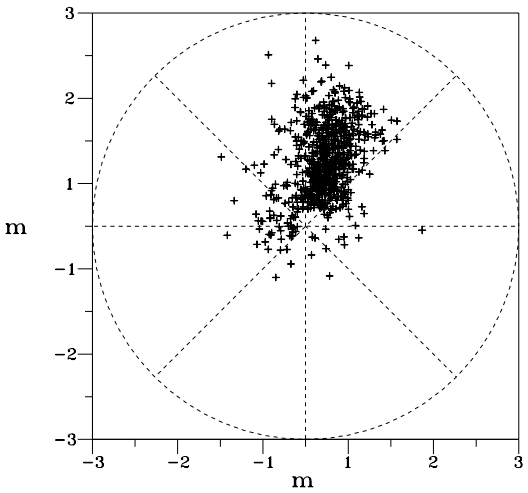


圖9.2.11 2006年11月臺北港1站波浪向量圖

2005/12/01-2006/02/28 TP-1
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 4.6m(NNE, 6s)
<.5m: 5% .5~1:22% 1~5:73% >5: 0% NO= 1710(79%)
N~E:72% E~S: 5% S~W: 2% W~N:21% NO= 1710
MAIN AXIS: N - S (40%) MAIN DIR: N (39%)

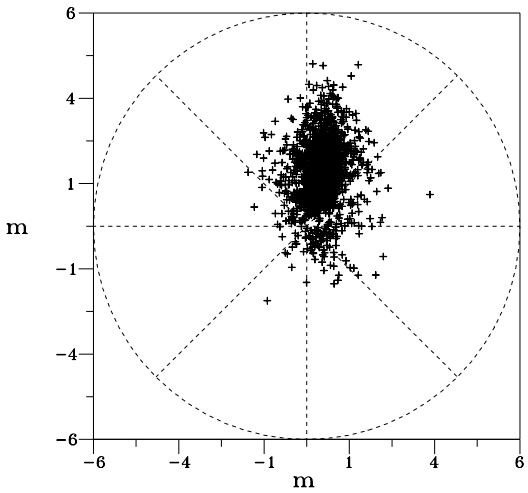


圖9.2.12 2006年冬季臺北港1站波浪向量圖

2006/03/01-2006/04/12 TP-1
H1/3: MEAN= .9m MAX= 4.4m(N , 7s)
<.5m:31% .5~1:34% 1~5:35% >5: 0% NO= 973(44%)
N~E:60% E~S: 7% S~W:11% W~N:22% NO= 973
MAIN AXIS:NNE-SSW(32%) MAIN DIR:NNE(30%)

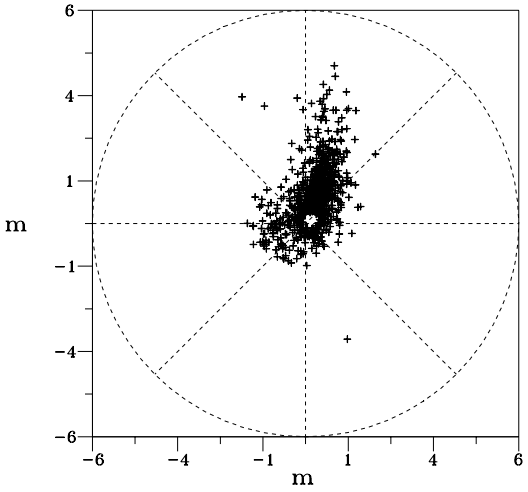


圖9.2.13 2006年春季臺北港1站波浪向量圖

2006/06/21-2006/08/31 TP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 2.9m(N , 6s)
<.5m:59% .5~1:31% 1~5:10% >5: 0% NO= 1691(77%)
N~E:28% E~S: 5% S~W:33% W~N:34% NO= 1691
MAIN AXIS:NNE-SSW(19%) MAIN DIR:NNE(14%)

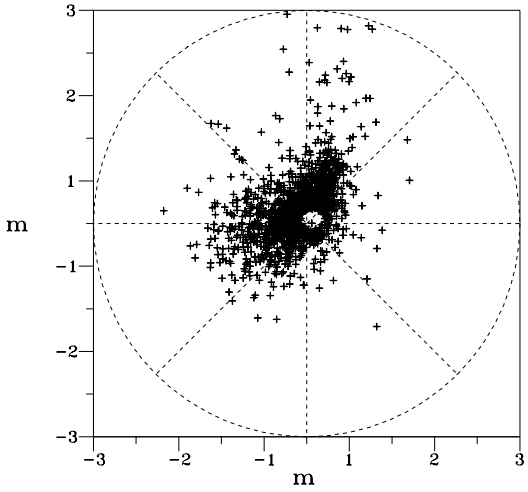


圖9.2.14 2006年夏季臺北港1站波浪向量圖

2006/09/01-2006/11/30 TP-1
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.4m(NNE, 6s)
<.5m:17% .5~1:42% 1~5:41% >5: 0% NO= 2128(97%)
N~E:72% E~S: 4% S~W: 6% W~N:18% NO= 2128
MAIN AXIS:NNE-SSW(40%) MAIN DIR:NNE(39%)

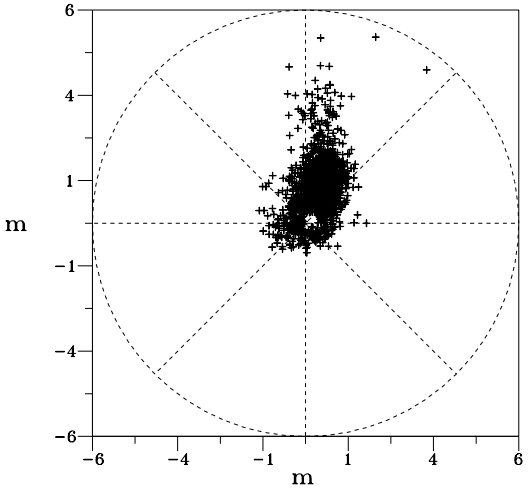


圖9.2.15 2006年秋季臺北港1站波浪向量圖

2005/12/01-2006/11/30 TP-1
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.4m(NNE, 6s)
<.5m:27% .5~1:32% 1~5:41% >5: 0% NO= 6502(74%)
N~E:59% E~S: 5% S~W:12% W~N:24% NO= 6502
MAIN AXIS:NNE-SSW(32%) MAIN DIR:NNE(30%)

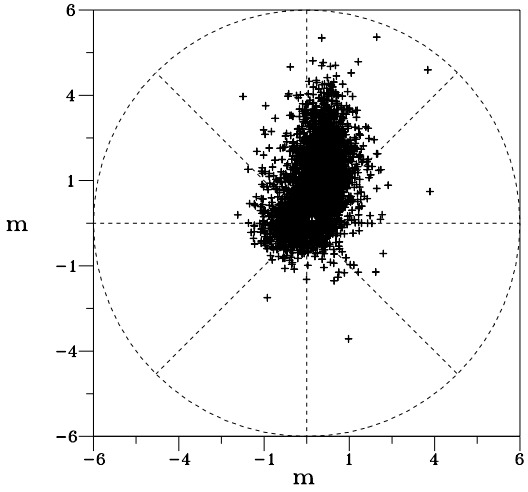


圖9.2.16 2006年全年臺北港1站波浪向量圖

9.3　2006年臺中港波浪向量圖

Distribution of Wave Vector H1/3

2006/01/01-2006/01/31 TC-A
H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 4.7m(N ,10s)
<.5m: 0% .5~1: 4% 1~5:96% >5: 0% NO= 717(96%)
N~E:92% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 8% NO= 717
MAIN AXIS: N - S (76%) MAIN DIR: N (76%)

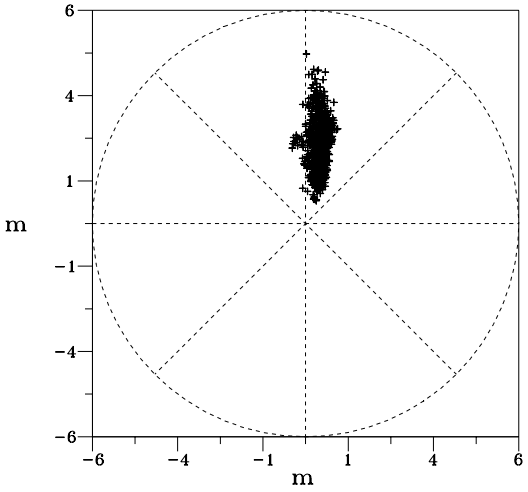


圖9.3.1 2006年 1月臺中港 A 站波浪向量圖

2006/02/01-2006/02/28 TC-A
H1/3: MEAN= 2.4m MAX= 4.9m(N ,10s)
<.5m: 0% .5~1:10% 1~5:90% >5: 0% NO= 642(96%)
N~E:88% E~S: 0% S~W: 0% W~N:12% NO= 643
MAIN AXIS: N - S (67%) MAIN DIR: N (67%)

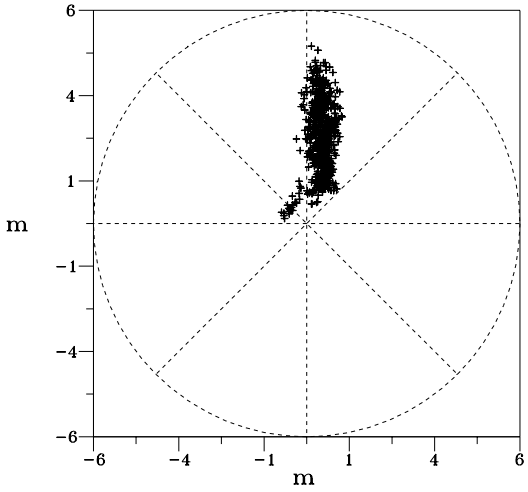


圖9.3.2 2006年 2月臺中港 A 站波浪向量圖

2006/03/01-2006/03/10 TC-A
H1/3: MEAN= 1.9m MAX= 3.7m(N ,10s)
<.5m: 4% .5~1: 1% 1~5:95% >5: 0% NO= 218(29%)
N~E:94% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 6% NO= 218
MAIN AXIS: N - S (48%) MAIN DIR: N (48%)

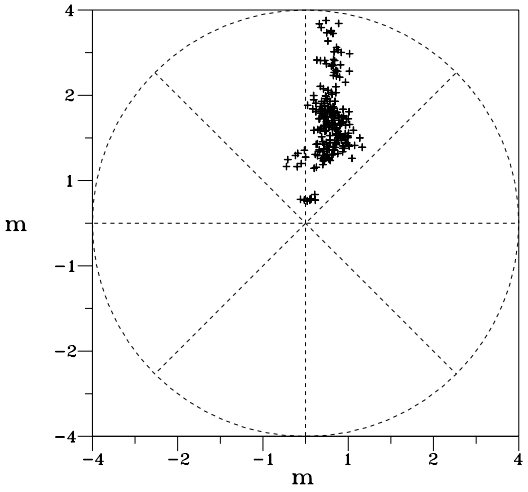


圖9.3.3 2006年 3月臺中港 A 站波浪向量圖

2006/04/19-2006/04/30 TC-A
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 2.8m(N , 8s)
<.5m: 6% .5~1:38% 1~5:56% >5: 0% NO= 265(37%)
N~E:72% E~S: 0% S~W: 0% W~N:28% NO= 265
MAIN AXIS:NNE-SSW(43%) MAIN DIR:NNE(43%)

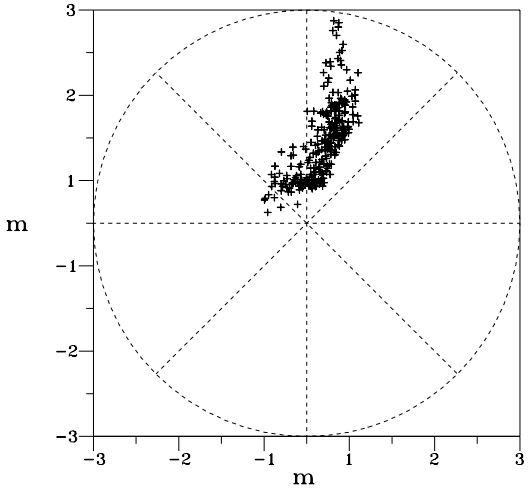


圖9.3.4 2006年 4月臺中港 A 站波浪向量圖

2006/05/01-2006/05/31 TC-A
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 4.9m(N ,12s)
<.5m: 5% .5~1:50% 1~5:45% >5: 0% NO= 743(100%)
N~E:65% E~S: 0% S~W: 3% W~N:32% NO= 743
MAIN AXIS: N - S (42%) MAIN DIR: N (42%)

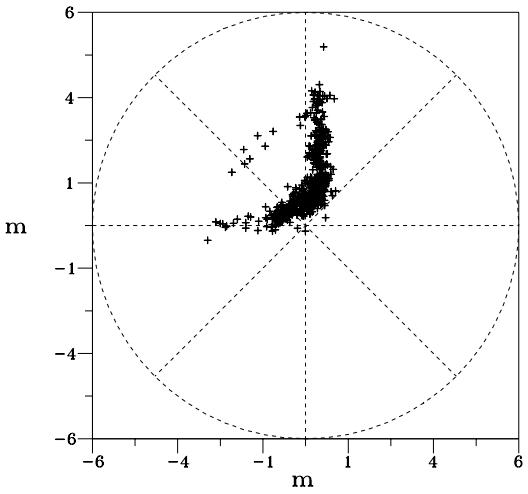


圖9.3.5 2006年 5月臺中港 A 站波浪向量圖

2006/06/01-2006/06/30 TC-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 2.0m(WSW, 6s)
<.5m:43% .5~1:42% 1~5:15% >5: 0% NO= 719(100%)
N~E: 8% E~S: 0% S~W:19% W~N:73% NO= 719
MAIN AXIS: W - E (33%) MAIN DIR: W (33%)

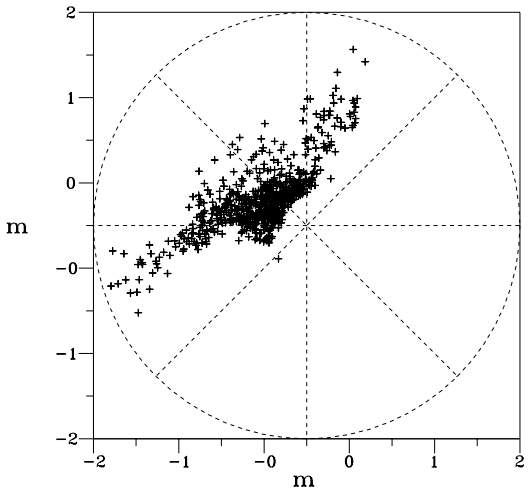


圖9.3.6 2006年 6月臺中港 A 站波浪向量圖

2006/07/01-2006/07/31 TC-A
H1/3: MEAN= .9m MAX= 4.7m(NW, 8s)
<.5m:17% .5~1:60% 1~5:23% >5: 0% NO= 723(97%)
N~E: 9% E~S: 0% S~W:27% W~N:64% NO= 742
MAIN AXIS: W - E (51%) MAIN DIR: W (51%)

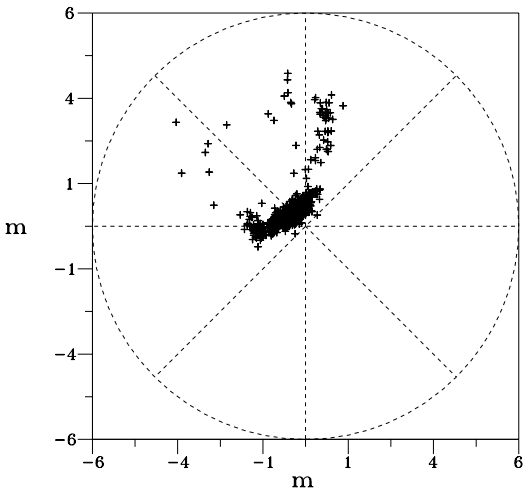


圖9.3.7 2006年 7月臺中港 A 站波浪向量圖

2006/08/01-2006/08/31 TC-A
H1/3: MEAN= .8m MAX= 3.0m(NNE, 8s)
<.5m:17% .5~1:66% 1~5:17% >5: 0% NO= 739(99%)
N~E:32% E~S: 0% S~W: 8% W~N:60% NO= 739
MAIN AXIS: N - S (25%) MAIN DIR: N (25%)

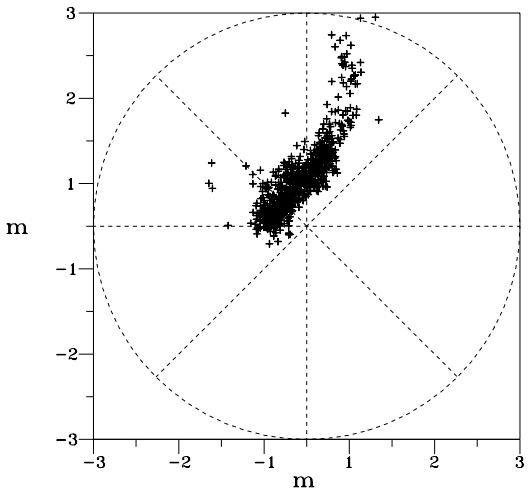


圖9.3.8 2006年 8月臺中港 A 站波浪向量圖

2006/09/05-2006/09/30 TC-A
H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 4.9m(N ,10s)
<.5m: 0% .5~1:17% 1~5:83% >5: 0% NO= 583(81%)
N~E:77% E~S: 0% S~W: 0% W~N:23% NO= 583
MAIN AXIS: N - S (59%) MAIN DIR: N (59%)

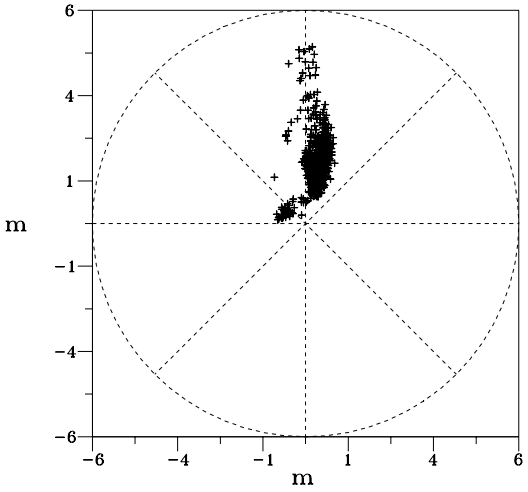


圖9.3.9 2006年 9月臺中港 A 站波浪向量圖

2006/10/01-2006/10/31 TC-A
H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.7m(N , 8s)
<.5m: 0% .5~1:15% 1~5:85% >5: 0% NO= 742(100%)
N~E:97% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 3% NO= 743
MAIN AXIS:NNE-SSW(55%) MAIN DIR:NNE(55%)

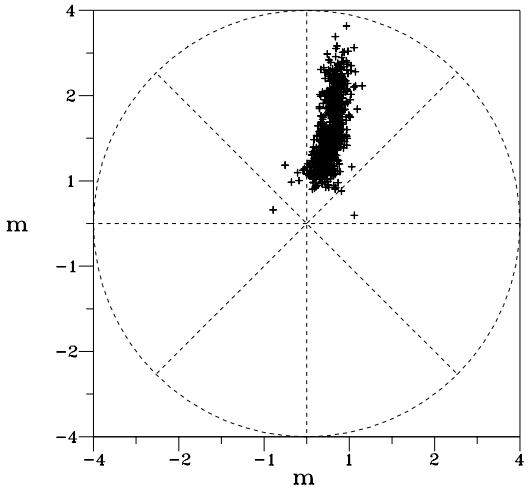


圖9.3.10 2006年10月臺中港 A 站波浪向量圖

2006/11/01-2006/11/30 TC-A
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.4m(N , 7s)
<.5m: 0% .5~1:18% 1~5:82% >5: 0% NO= 719(100%)
N~E:93% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 7% NO= 719
MAIN AXIS: N - S (48%) MAIN DIR: N (48%)

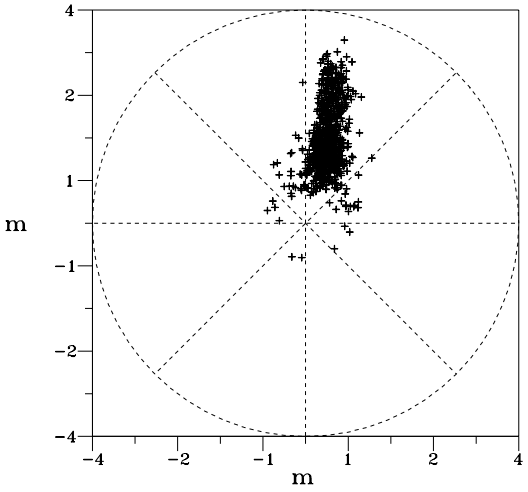


圖9.3.11 2006年11月臺中港 A 站波浪向量圖

2006/01/01-2006/02/28 TC-A
H1/3: MEAN= 2.2m MAX= 4.9m(N ,10s)
<.5m: 0% .5~1: 7% 1~5:93% >5: 0% NO= 1359(63%)
N~E:90% E~S: 0% S~W: 0% W~N:10% NO= 1360
MAIN AXIS: N - S (72%) MAIN DIR: N (72%)

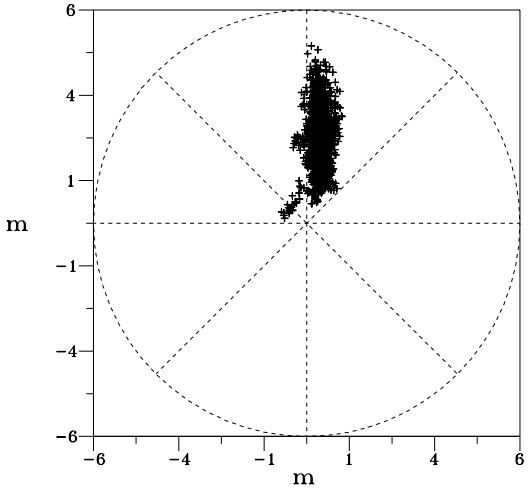


圖9.3.12 2006年冬季臺中港 A 站波浪向量圖

2006/03/01-2006/05/31 TC-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 4.9m(N ,12s)
<.5m: 5% .5~1:38% 1~5:57% >5: 0% NO= 1226(56%)
N~E:72% E~S: 0% S~W: 2% W~N:26% NO= 1226
MAIN AXIS: N - S (42%) MAIN DIR: N (42%)

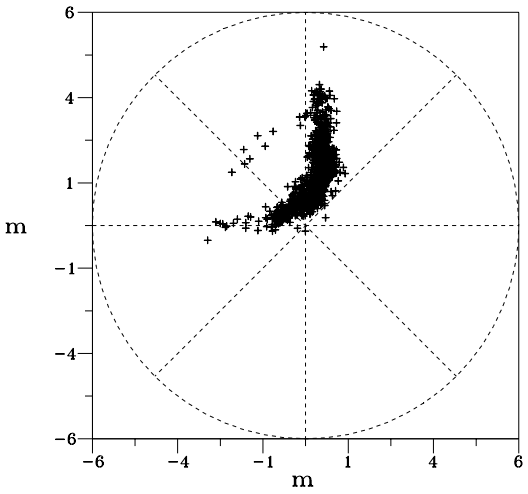


圖 9.3.13 2006年春季臺中港 A 站波浪向量圖

2006/06/01-2006/08/31 TC-A
H1/3: MEAN= .8m MAX= 4.7m(NW, 8s)
<.5m:25% .5~1:57% 1~5:18% >5: 0% NO= 2181(99%)
N~E:17% E~S: 0% S~W:18% W~N:65% NO= 2200
MAIN AXIS: W - E (33%) MAIN DIR: W (33%)

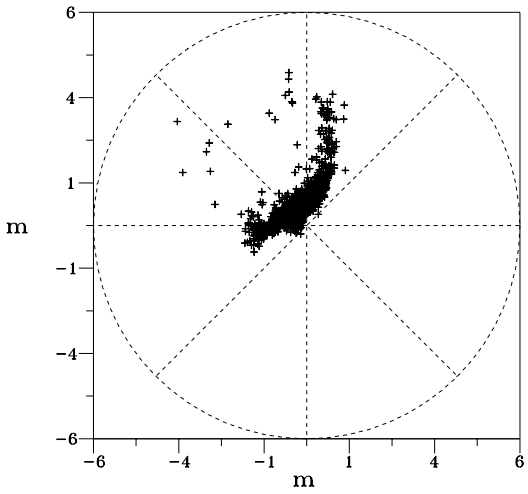


圖 9.3.14 2006年夏季臺中港 A 站波浪向量圖

2006/09/05-2006/11/30 TC-A
H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 4.9m(N ,10s)
<.5m: 0% .5~1:17% 1~5:83% >5: 0% NO= 2044(94%)
N~E:90% E~S: 0% S~W: 0% W~N:10% NO= 2045
MAIN AXIS: N - S (49%) MAIN DIR: N (49%)

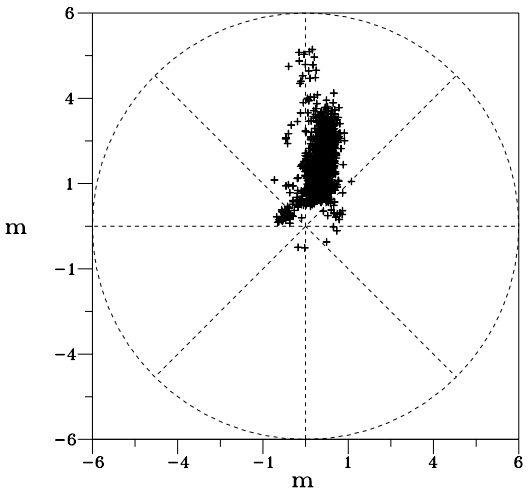


圖 9.3.15 2006年秋季臺中港 A 站波浪向量圖

2006/01/01-2006/11/30 TC-A
H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 4.9m(N ,12s)
<.5m: 9% .5~1:31% 1~5:60% >5: 0% NO= 6810(78%)
N~E:63% E~S: 0% S~W: 6% W~N:31% NO= 6831
MAIN AXIS: N - S (41%) MAIN DIR: N (41%)

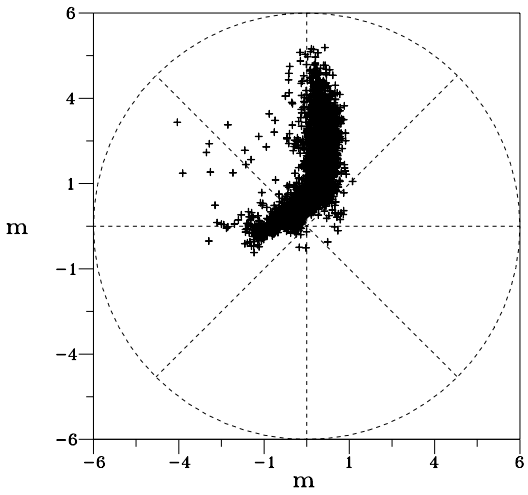


圖 9.3.16 2006年全年臺中港 A 站波浪向量圖

9.4　2006年安平港波浪向量圖

2005/12/01-2005/12/12 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.0m(NW, 6s)
<.5m:68% .5~1:32% 1~5: 0% >5: 0% NO= 274(37%)
N~E: 2% E~S:15% S~W:37% W~N:46% NO= 274
MAIN AXIS:WNW-ESE(27%) MAIN DIR:WNW(25%)

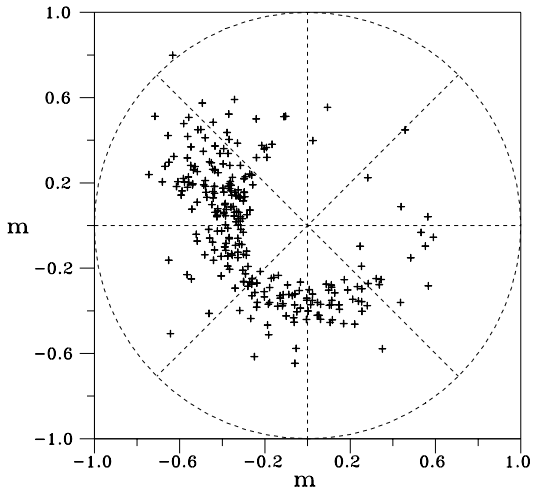


圖9.4.1 2005年12月安平港1站波浪向量圖

2006/01/05-2006/01/25 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.0m(NW, 6s)
<.5m:48% .5~1:52% 1~5: 0% >5: 0% NO= 356(48%)
N~E: 2% E~S: 4% S~W:42% W~N:52% NO= 356
MAIN AXIS:WNW-ESE(23%) MAIN DIR:WNW(23%)

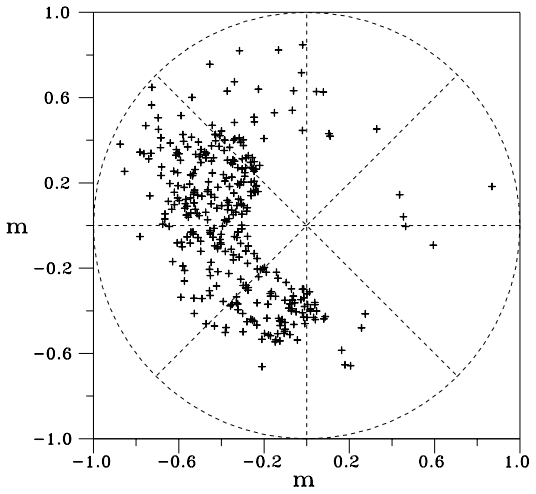


圖9.4.2 2006年 1月安平港1站波浪向量圖

2006/02/01-2006/02/28 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.1m(S , 5s)
<.5m:64% .5~1:35% 1~5: 1% >5: 0% NO= 672(100%)
N~E: 1% E~S: 5% S~W:46% W~N:48% NO= 672
MAIN AXIS:WNW-ESE(27%) MAIN DIR:WNW(27%)

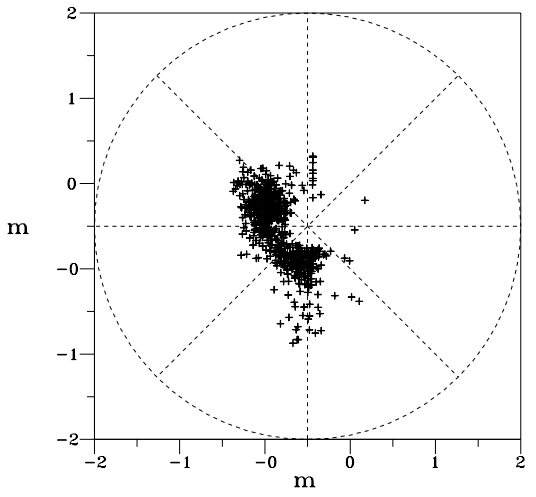


圖9.4.3 2006年 2月安平港1站波浪向量圖

2006/03/01-2006/03/22 AP-1
H1/3: MEAN= .4m MAX= .9m(WNW, 5s)
<.5m:73% .5~1:27% 1~5: 0% >5: 0% NO= 513(69%)
N~E: 3% E~S: 9% S~W:43% W~N:45% NO= 513
MAIN AXIS:WNW-ESE(22%) MAIN DIR:WNW(22%)

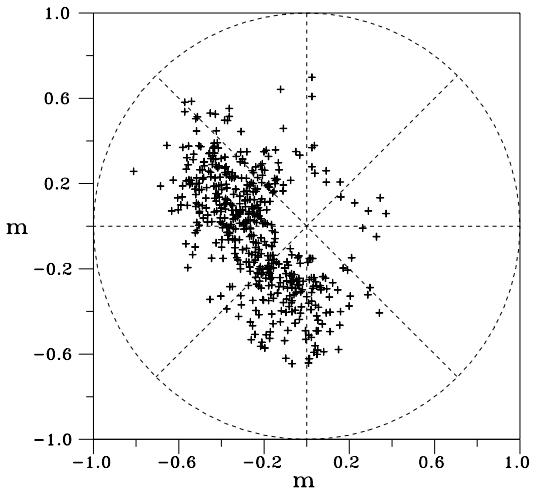


圖9.4.4 2006年 3月安平港1站波浪向量圖

2006/04/04-2006/04/25 AP-1
H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.5m(SSW, 5s)
<.5m:85% .5~1:13% 1~5: 2% >5: 0% NO= 514(71%)
N~E: 1% E~S: 8% S~W:59% W~N:32% NO= 514
MAIN AXIS: W - E (19%) MAIN DIR: W (19%)

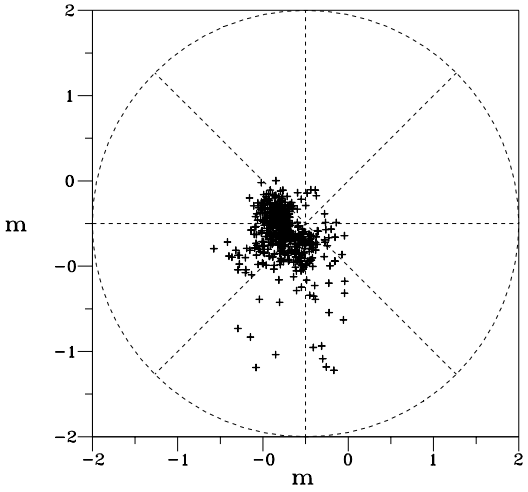


圖9.4.5 2006年 4月安平港1站波浪向量圖

2006/05/03-2006/05/31 AP-1
H1/3: MEAN= .8m MAX= 5.8m(SW, 9s)
<.5m:64% .5~1:22% 1~5:13% >5: 1% NO= 683(92%)
N~E: 4% E~S: 7% S~W:69% W~N:20% NO= 683
MAIN AXIS: SW- NE(27%) MAIN DIR: SW(26%)

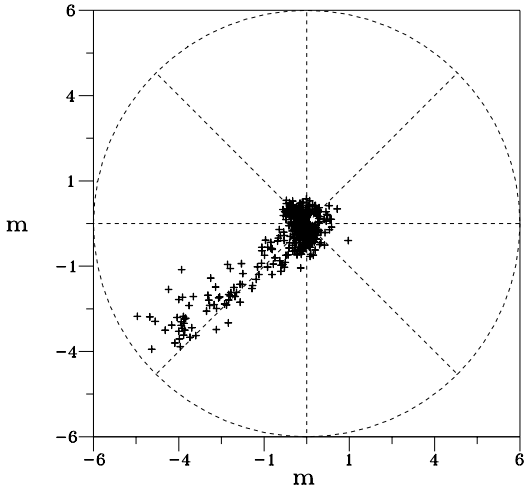


圖9.4.6 2006年 5月安平港1站波浪向量圖

2006/06/01-2006/06/30 AP-1
H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.7m(SSW, 7s)
<.5m:48% .5~1:27% 1~5:25% >5: 0% NO= 720(100%)
N~E: 1% E~S:16% S~W:81% W~N: 2% NO= 720
MAIN AXIS: SW- NE(32%) MAIN DIR: SW(32%)

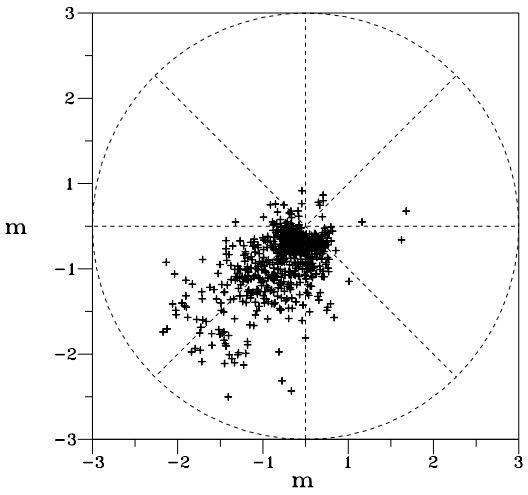


圖9.4.7 2006年 6月安平港1站波浪向量圖

2006/07/01-2006/07/31 AP-1
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.3m(SW, 8s)
<.5m:14% .5~1:29% 1~5:57% >5: 0% NO= 744(100%)
N~E: 1% E~S: 3% S~W:91% W~N: 5% NO= 744
MAIN AXIS: SW- NE(48%) MAIN DIR: SW(48%)

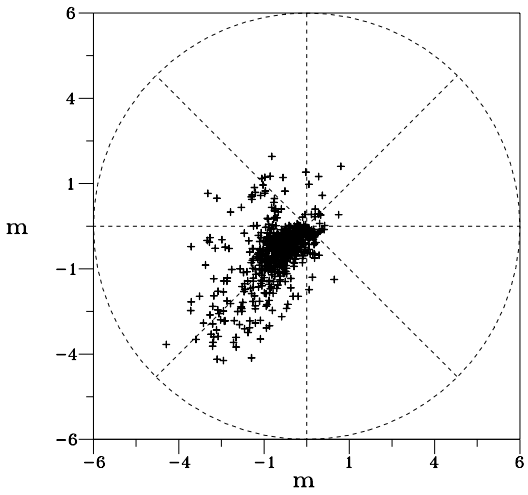


圖9.4.8 2006年 7月安平港1站波浪向量圖

2006/08/01-2006/08/31 AP-1
H1/3: MEAN= .9m MAX= 2.9m(SW, 9s)
<.5m:10% .5~1:61% 1~5:29% >5: 0% NO= 701(94%)
N~E: 0% E~S: 1% S~W:97% W~N: 2% NO= 701
MAIN AXIS:WSW-ENE(40%) MAIN DIR:WSW(40%)

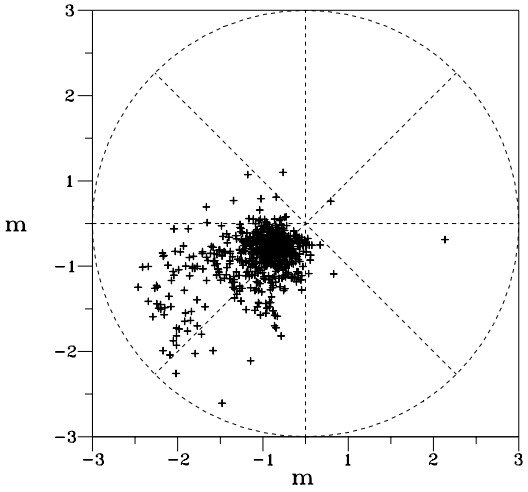


圖9.4.9 2006年 8月安平港1站波浪向量圖

2006/09/01-2006/09/30 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.4m(SSW, 8s)
<.5m:58% .5~1:39% 1~5: 3% >5: 0% NO= 720(100%)
N~E: 2% E~S: 5% S~W:72% W~N:21% NO= 720
MAIN AXIS: SW- NE(23%) MAIN DIR: SW(23%)

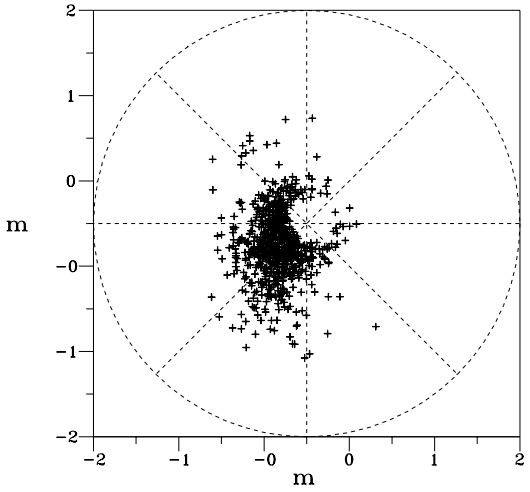


圖9.4.10 2006年 9月安平港1站波浪向量圖

2006/10/01-2006/10/31 AP-1
H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.1m(SW, 9s)
<.5m:80% .5~1:20% 1~5: 0% >5: 0% NO= 700(94%)
N~E: 2% E~S: 5% S~W:56% W~N:37% NO= 700
MAIN AXIS:WNW-ESE(20%) MAIN DIR:WNW(19%)

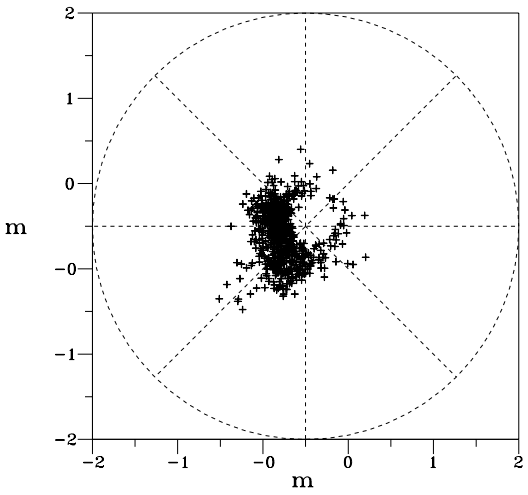


圖9.4.11 2006年10月安平港1站波浪向量圖

2006/11/01-2006/11/30 AP-1
H1/3: MEAN= .4m MAX= .8m(SSW, 8s)
<.5m:79% .5~1:21% 1~5: 0% >5: 0% NO= 720(100%)
N~E: 5% E~S:13% S~W:51% W~N:31% NO= 720
MAIN AXIS: W - E (17%) MAIN DIR: W (15%)

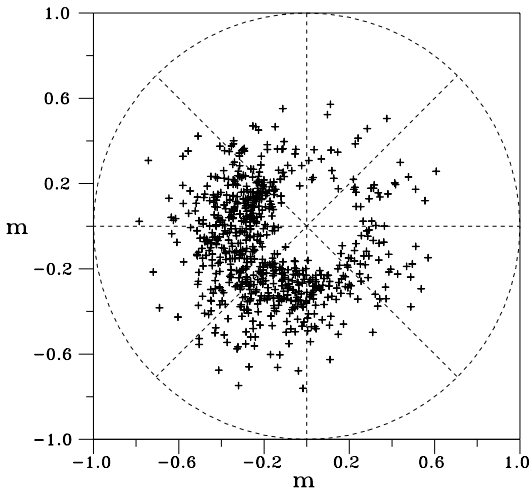


圖9.4.12 2006年11月安平港1站波浪向量圖

2005/12/01-2006/02/28 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.1m(S , 5s)
<.5m:60% .5~1:39% 1~5: 1% >5: 0% NO= 1302(60%)
N~E: 2% E~S: 7% S~W:43% W~N:48% NO= 1302
MAIN AXIS:WNW-ESE(26%) MAIN DIR:WNW(26%)

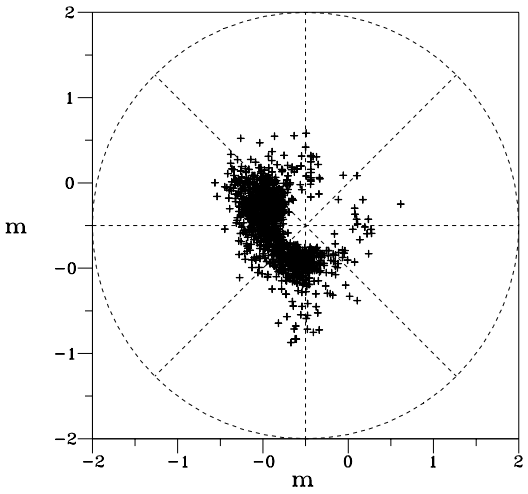


圖9.4.13 2006年冬季安平港1站波浪向量圖

2006/03/01-2006/05/31 AP-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 5.8m(SW, 9s)
<.5m:73% .5~1:21% 1~5: 6% >5: 0% NO= 1710(77%)
N~E: 3% E~S: 8% S~W:58% W~N:31% NO= 1710
MAIN AXIS: SW- NE(18%) MAIN DIR: SW(17%)

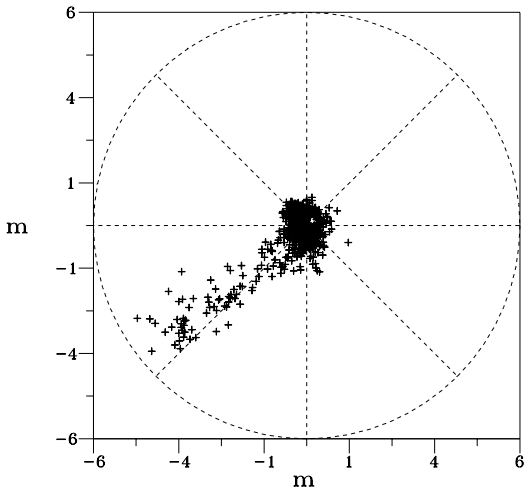


圖9.4.14 2006年春季安平港1站波浪向量圖

2006/06/01-2006/08/31 AP-1
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.3m(SW, 8s)
<.5m:24% .5~1:39% 1~5:37% >5: 0% NO= 2165(98%)
N~E: 1% E~S: 7% S~W:89% W~N: 3% NO= 2165
MAIN AXIS: SW- NE(40%) MAIN DIR: SW(39%)

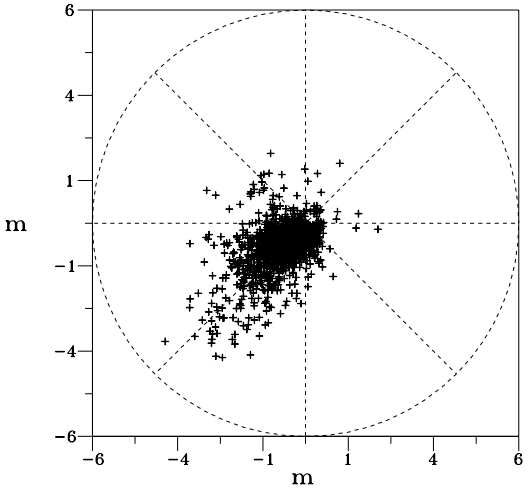


圖9.4.15 2006年夏季安平港1站波浪向量圖

2006/09/01-2006/11/30 AP-1
H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.4m(SSW, 8s)
<.5m:72% .5~1:27% 1~5: 1% >5: 0% NO= 2140(98%)
N~E: 3% E~S: 8% S~W:59% W~N:30% NO= 2140
MAIN AXIS: SW- NE(19%) MAIN DIR: SW(18%)

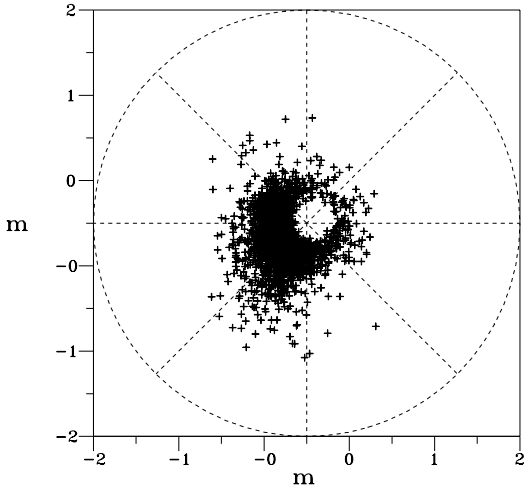


圖9.4.16 2006年秋季安平港1站波浪向量圖

2005/12/01-2006/11/30 AP-1

H1/3: MEAN= .6m MAX= 5.8m(SW, 9s)

<.5m:56% .5~1:31% 1~5:13% >5: 0% NO= 7317(84%)

N~E: 2% E~S: 7% S~W:65% W~N:26% NO= 7317

MAIN AXIS: SW- NE(23%) MAIN DIR: SW(23%)

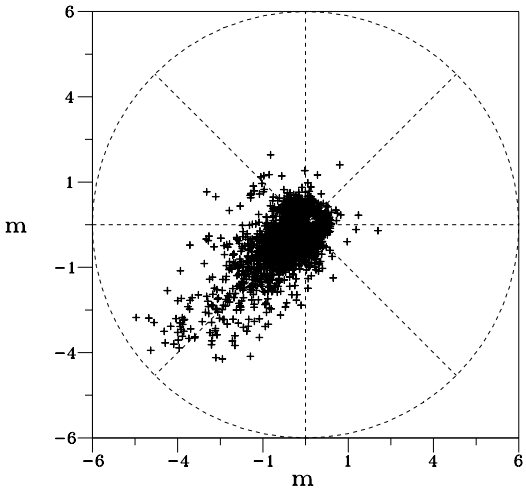


圖9.4.17 2006年全年安平港1站波浪向量圖

9.5　2006年高雄港波浪向量圖

2005/12/01-2005/12/31 KH-A
H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.3m(NW, 5s)
<.5m: 1% .5~1:82% 1~5:17% >5: 0% NO= 724(97%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:28% W~N:72% NO= 724
MAIN AXIS:WNW-ESE(44%) MAIN DIR:WNW(44%)

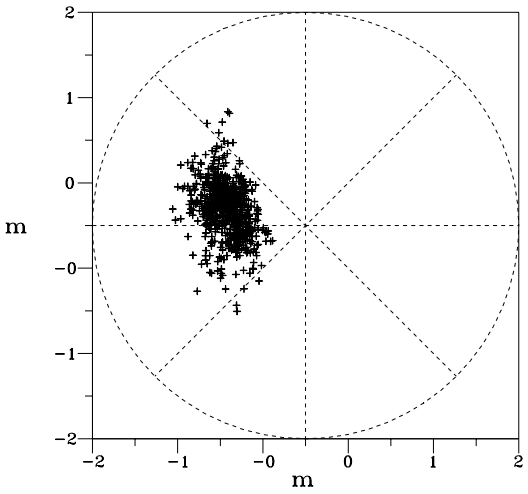


圖9.5.1 2005年12月高雄港 A 站波浪向量圖

2006/01/01-2006/01/31 KH-A
H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.3m(NW, 7s)
<.5m: 1% .5~1:91% 1~5: 8% >5: 0% NO= 735(99%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:48% W~N:52% NO= 735
MAIN AXIS:WNW-ESE(24%) MAIN DIR:WNW(24%)

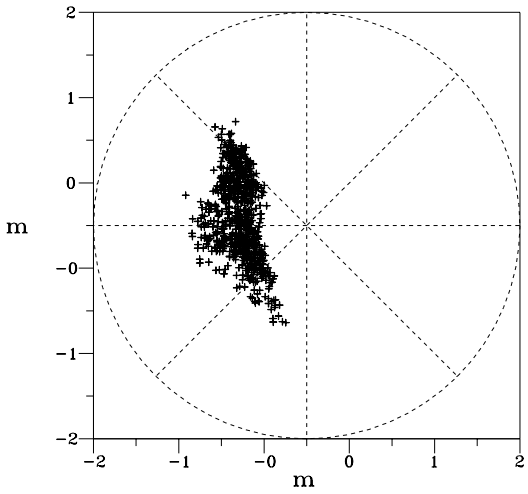


圖9.5.2 2006年 1月高雄港 A 站波浪向量圖

2006/02/01-2006/02/28 KH-A
H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.5m(SSW, 6s)
<.5m: 2% .5~1:89% 1~5: 9% >5: 0% NO= 667(99%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:46% W~N:54% NO= 667
MAIN AXIS:WNW-ESE(30%) MAIN DIR:WNW(30%)

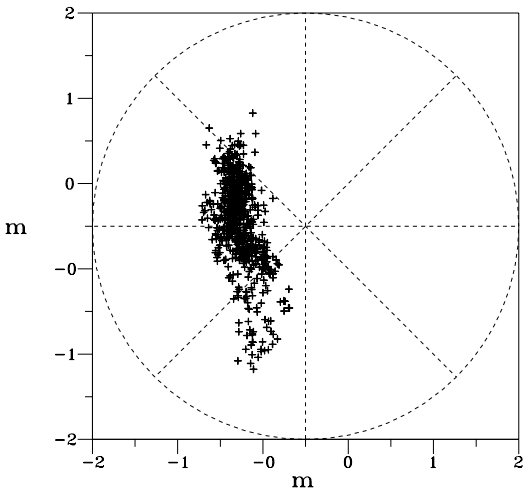


圖9.5.3 2006年 2月高雄港 A 站波浪向量圖

2006/03/01-2006/03/31 KH-A
H1/3: MEAN= .7m MAX= 1.4m(NW, 6s)
<.5m:25% .5~1:66% 1~5: 9% >5: 0% NO= 589(79%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:29% W~N:71% NO= 589
MAIN AXIS: NW- SE(44%) MAIN DIR: NW(44%)

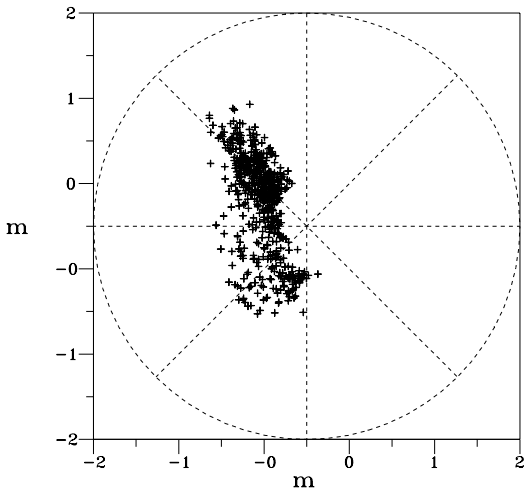


圖9.5.4 2006年 3月高雄港 A 站波浪向量圖

2006/04/01-2006/04/30 KH-A
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.5m(S , 5s)
<.5m:43% .5~1:53% 1~5: 4% >5: 0% NO= 712(99%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:56% W~N:44% NO= 712
MAIN AXIS:WNW-ESE(24%) MAIN DIR:WNW(24%)

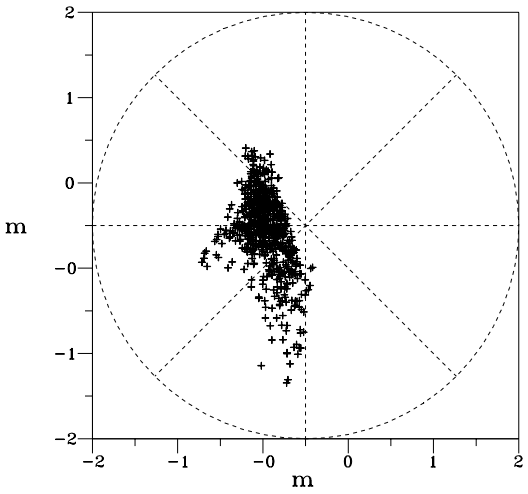


圖9.5.5 2006年 4月高雄港 A 站波浪向量圖

2006/09/01-2006/09/30 KH-A
H1/3: MEAN= .7m MAX= 1.9m(NW, 5s)
<.5m:15% .5~1:72% 1~5:13% >5: 0% NO= 709(98%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:70% W~N:30% NO= 709
MAIN AXIS:WSW-ENE(32%) MAIN DIR:WSW(32%)

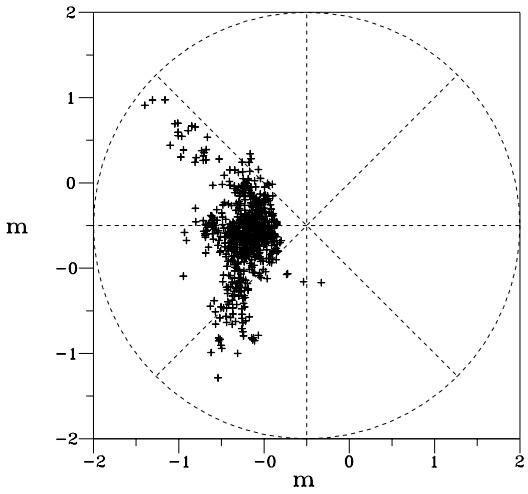


圖9.5.6 2006年 9月高雄港 A 站波浪向量圖

2006/10/01-2006/10/31 KH-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.3m(WNW, 6s)
<.5m:35% .5~1:64% 1~5: 1% >5: 0% NO= 725(97%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:50% W~N:50% NO= 725
MAIN AXIS: W - E (47%) MAIN DIR: W (47%)

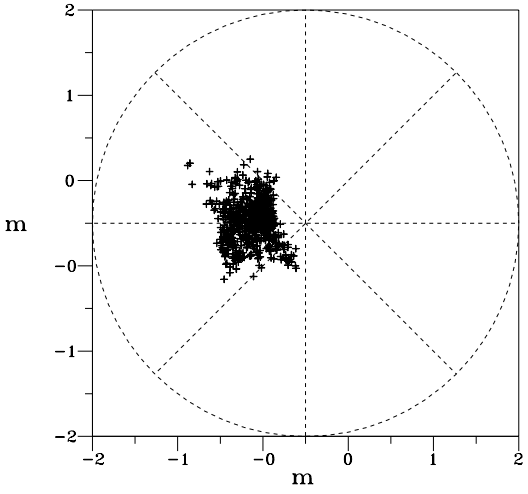


圖9.5.7 2006年10月高雄港 A 站波浪向量圖

2006/11/01-2006/11/30 KH-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.2m(WSW,10s)
<.5m:37% .5~1:59% 1~5: 4% >5: 0% NO= 698(97%)
N~E: 0% E~S: 1% S~W:53% W~N:46% NO= 698
MAIN AXIS: W - E (29%) MAIN DIR: W (29%)

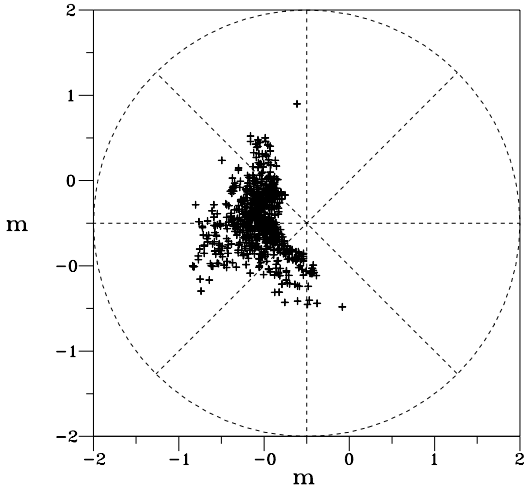


圖9.5.8 2006年11月高雄港 A 站波浪向量圖

2005/12/01-2006/02/28 KH-A
H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.5m(SSW, 6s)
<.5m: 1% .5~1:87% 1~5:12% >5: 0% NO= 2126(98%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:41% W~N:59% NO= 2126
MAIN AXIS:WNW-ESE(33%) MAIN DIR:WNW(33%)

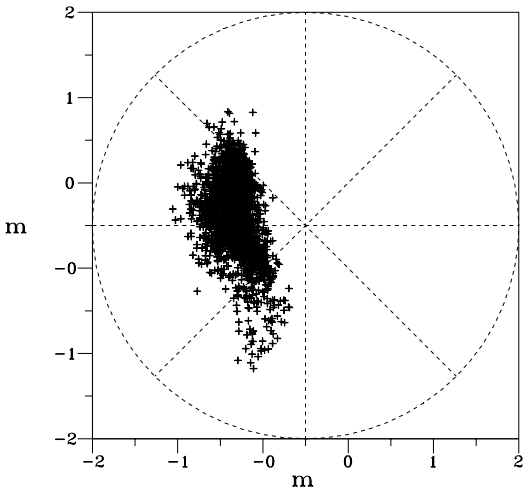


圖9.5.9 2006年冬季高雄港 A 站波浪向量圖

2006/03/01-2006/04/30 KH-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.5m(S , 5s)
<.5m:35% .5~1:59% 1~5: 6% >5: 0% NO= 1301(59%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:44% W~N:56% NO= 1301
MAIN AXIS: NW- SE(25%) MAIN DIR: NW(25%)

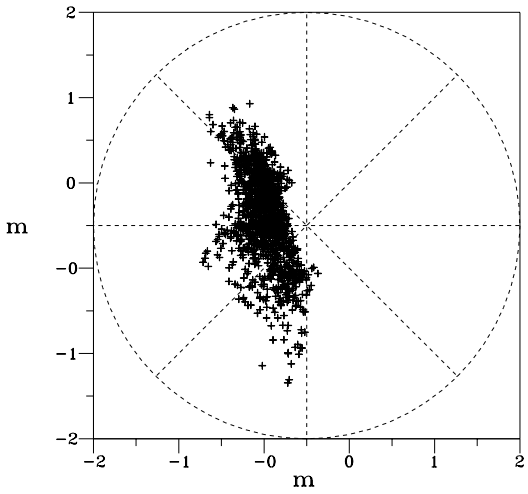


圖9.5.10 2006年春季高雄港 A 站波浪向量圖

2006/09/01-2006/11/30 KH-A
H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.9m(NW, 5s)
<.5m:29% .5~1:65% 1~5: 6% >5: 0% NO= 2132(98%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:58% W~N:42% NO= 2132
MAIN AXIS: W - E (36%) MAIN DIR: W (36%)

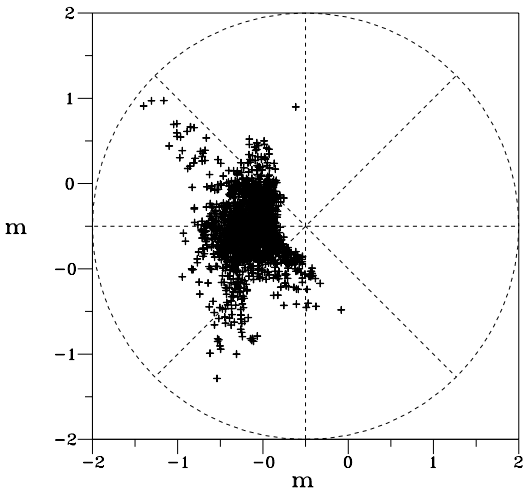


圖9.5.11 2006年秋季高雄港 A 站波浪向量圖

2005/12/01-2006/11/30 KH-A
H1/3: MEAN= .7m MAX= 1.9m(NW, 5s)
<.5m:20% .5~1:72% 1~5: 8% >5: 0% NO= 5559(63%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:48% W~N:52% NO= 5559
MAIN AXIS: W - E (28%) MAIN DIR: W (28%)

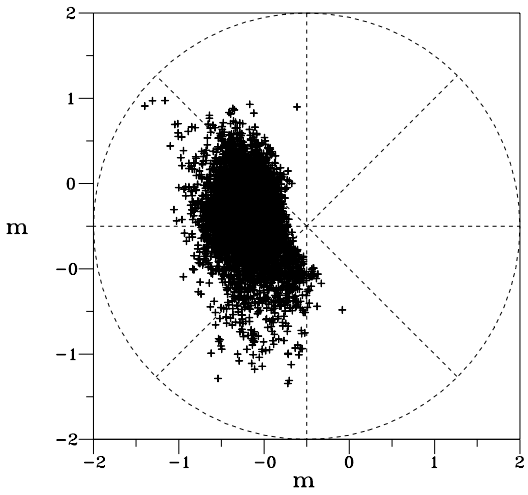


圖9.5.12 2006年全年高雄港 A 站波浪向量圖

9.6　2006年花蓮港波浪向量圖

2005/12/01-2005/12/31 HL-3
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.4m(ENE,10s)
<.5m: 0% .5~1: 9% 1~5:91% >5: 0% NO= 744(100%)
N~E:50% E~S:50% S~W: 0% W~N: 0% NO= 742
MAIN AXIS: E - W (54%) MAIN DIR: E (54%)

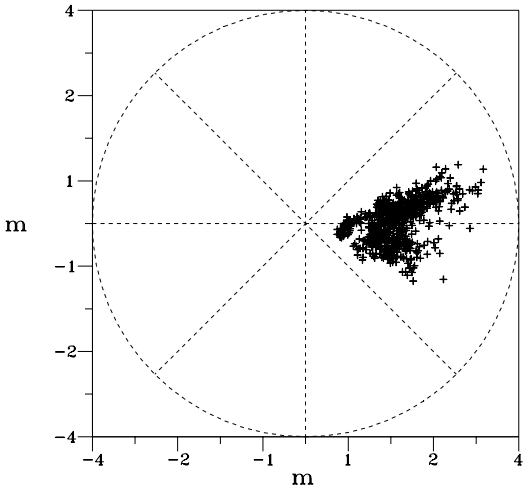


圖9.6.1 2005年12月花蓮港3站波浪向量圖

2006/01/01-2006/01/31 HL-3
H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.3m(ENE, 9s)
<.5m: 0% .5~1: 4% 1~5:96% >5: 0% NO= 739(99%)
N~E:40% E~S:60% S~W: 0% W~N: 0% NO= 736
MAIN AXIS: E - W (41%) MAIN DIR: E (41%)

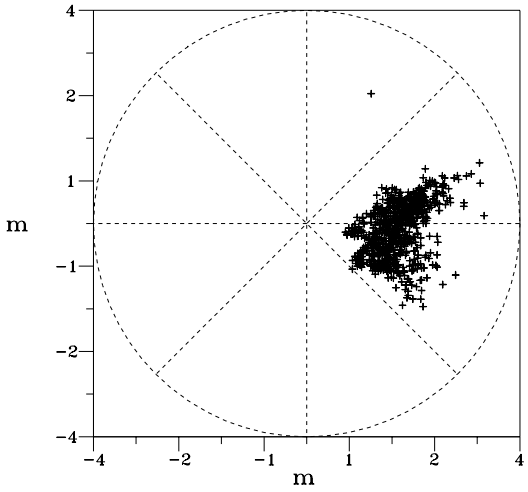


圖9.6.2 2006年 1月花蓮港3站波浪向量圖

2006/02/01-2006/02/28 HL-3
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.2m(E , 9s)
<.5m: 0% .5~1: 5% 1~5:95% >5: 0% NO= 666(99%)
N~E:31% E~S:69% S~W: 0% W~N: 0% NO= 666
MAIN AXIS: E - W (62%) MAIN DIR: E (62%)

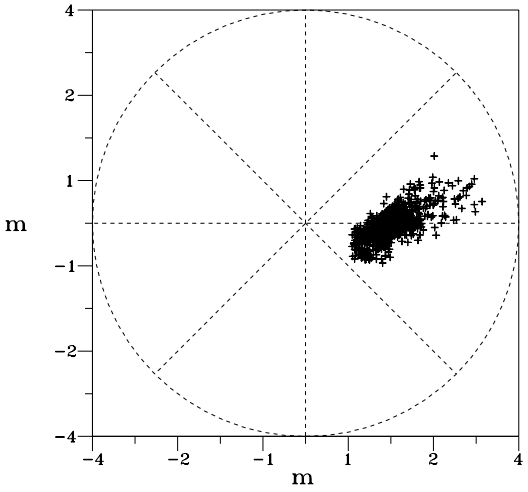


圖9.6.3 2006年 2月花蓮港3站波浪向量圖

2006/03/01-2006/03/31 HL-3
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 3.6m(E ,12s)
<.5m: 0% .5~1:24% 1~5:76% >5: 0% NO= 743(100%)
N~E:38% E~S:62% S~W: 0% W~N: 0% NO= 742
MAIN AXIS: E - W (50%) MAIN DIR: E (50%)

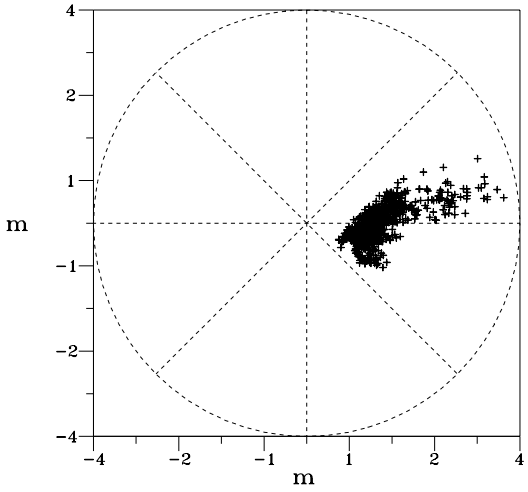


圖9.6.4 2006年 3月花蓮港3站波浪向量圖

2006/04/01-2006/04/30 HL-3
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 2.3m(SE, 7s)
<.5m: 0% .5~1:47% 1~5:53% >5: 0% NO= 711(99%)
N~E:29% E~S:71% S~W: 0% W~N: 0% NO= 710
MAIN AXIS: E - W (41%) MAIN DIR: E (41%)

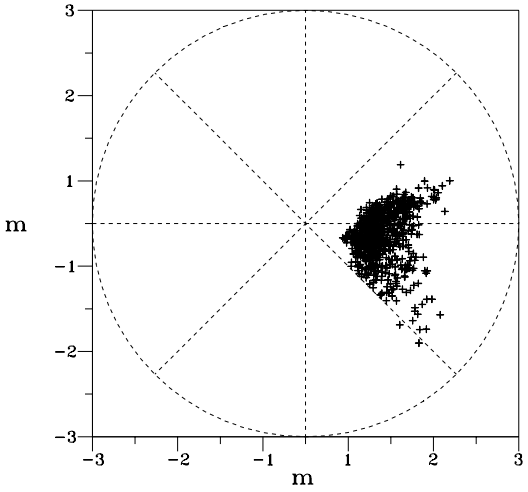


圖9.6.5 2006年 4月花蓮港3站波浪向量圖

2006/05/01-2006/05/31 HL-3
H1/3: MEAN= .9m MAX= 2.9m(SE, 6s)
<.5m: 4% .5~1:68% 1~5:28% >5: 0% NO= 733(99%)
N~E:19% E~S:81% S~W: 0% W~N: 0% NO= 732
MAIN AXIS:ESE-WNW(49%) MAIN DIR:ESE(49%)

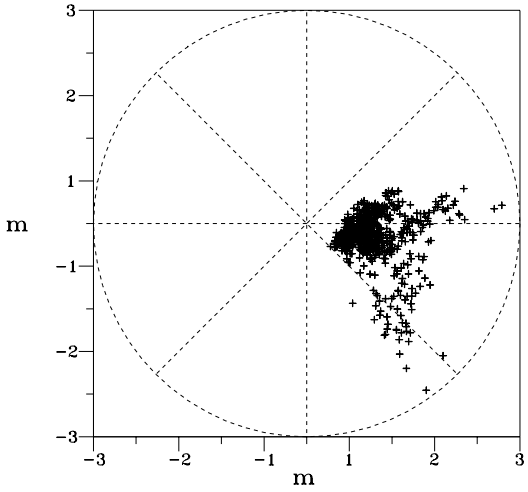


圖9.6.6 2006年 5月花蓮港3站波浪向量圖

2006/06/01-2006/06/30 HL-3
H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.4m(SSE, 7s)
<.5m: 1% .5~1:91% 1~5: 8% >5: 0% NO= 711(99%)
N~E:10% E~S:90% S~W: 0% W~N: 0% NO= 711
MAIN AXIS: SE- NW(41%) MAIN DIR: SE(41%)

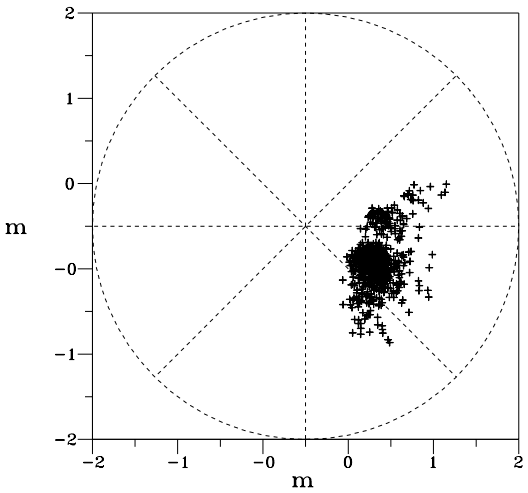


圖9.6.7 2006年 6月花蓮港3站波浪向量圖

2006/07/01-2006/07/16 HL-3
H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 5.3m(SE, 8s)
<.5m: 0% .5~1:41% 1~5:59% >5: 0% NO= 375(50%)
N~E: 1% E~S:99% S~W: 0% W~N: 0% NO= 375
MAIN AXIS: SE- NW(47%) MAIN DIR: SE(47%)

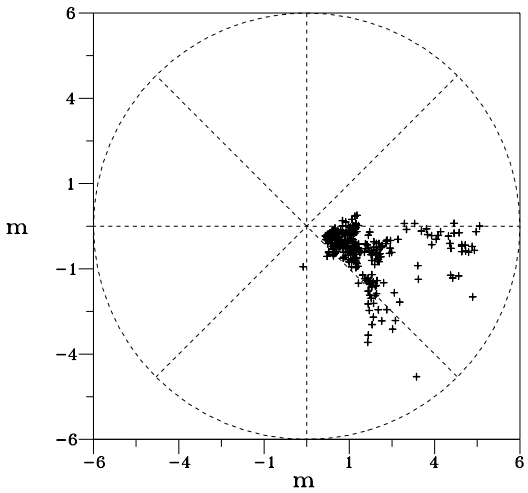


圖9.6.8 2006年 7月花蓮港3站波浪向量圖

2006/09/01-2006/09/30 HL-3
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 4.2m(ESE,13s)
<.5m: 3% .5~1:44% 1~5:53% >5: 0% NO= 719(100%)
N~E:12% E~S:88% S~W: 0% W~N: 0% NO= 715
MAIN AXIS:ESE-WNW(37%) MAIN DIR:ESE(37%)

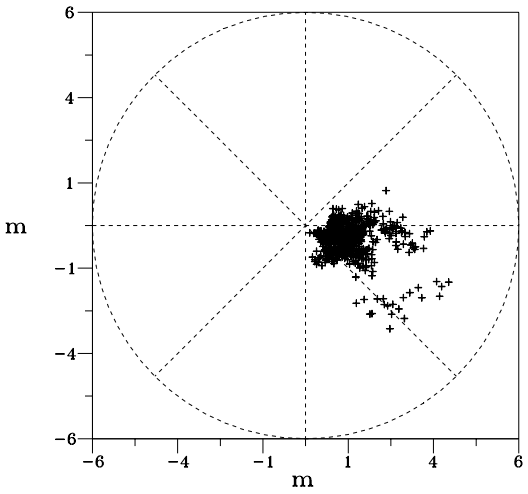


圖9.6.9 2006年 9月花蓮港3站波浪向量圖

2006/10/01-2006/10/31 HL-3
H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 2.9m(E ,10s)
<.5m: 0% .5~1:23% 1~5:77% >5: 0% NO= 733(99%)
N~E: 2% E~S:98% S~W: 0% W~N: 0% NO= 728
MAIN AXIS:ESE-WNW(68%) MAIN DIR:ESE(68%)

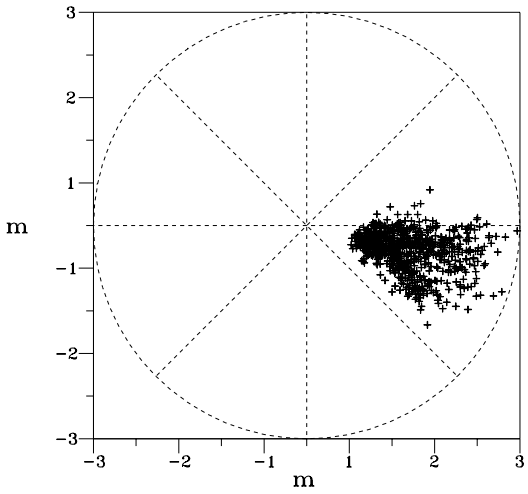


圖9.6.10 2006年10月花蓮港3站波浪向量圖

2006/11/01-2006/11/30 HL-3
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 3.5m(ESE, 7s)
<.5m: 0% .5~1:27% 1~5:73% >5: 0% NO= 716(99%)
N~E: 5% E~S:95% S~W: 0% W~N: 0% NO= 714
MAIN AXIS:ESE-WNW(64%) MAIN DIR:ESE(64%)

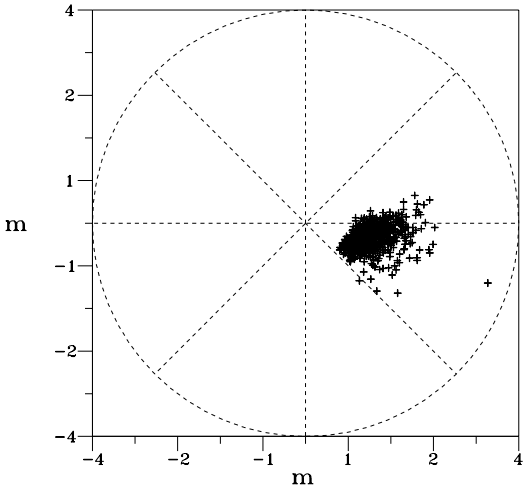


圖9.6.11 2006年11月花蓮港3站波浪向量圖

2005/12/01-2006/02/28 HL-3
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.4m(ENE,10s)
<.5m: 0% .5~1: 6% 1~5:94% >5: 0% NO= 2149(99%)
N~E:41% E~S:59% S~W: 0% W~N: 0% NO= 2144
MAIN AXIS: E - W (52%) MAIN DIR: E (52%)

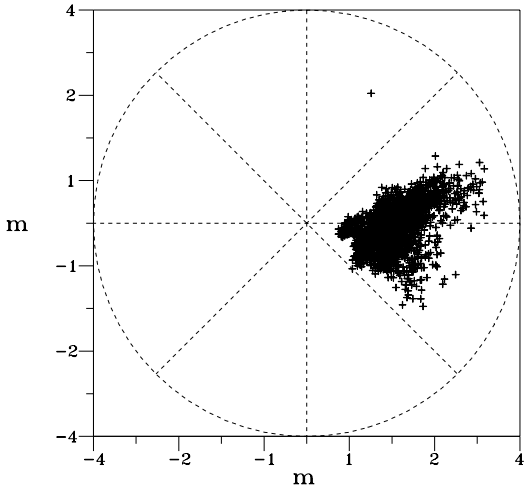


圖9.6.12 2006年冬季花蓮港3站波浪向量圖

2006/03/01-2006/05/31 HL-3
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 3.6m(E ,12s)
<.5m: 1% .5~1:46% 1~5:53% >5: 0% NO= 2187(99%)
N~E:29% E~S:71% S~W: 0% W~N: 0% NO= 2184
MAIN AXIS:ESE-WNW(41%) MAIN DIR:ESE(41%)

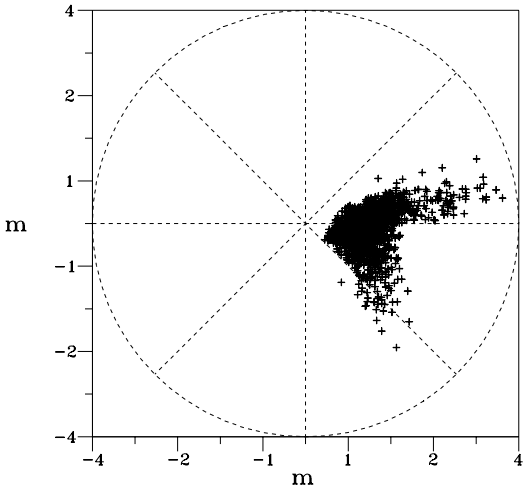


圖9.6.13 2006年春季花蓮港3站波浪向量圖

2006/06/01-2006/07/16 HL-3
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 5.3m(SE, 8s)
<.5m: 0% .5~1:74% 1~5:26% >5: 0% NO= 1086(49%)
N~E: 7% E~S:93% S~W: 0% W~N: 0% NO= 1086
MAIN AXIS: SE- NW(43%) MAIN DIR: SE(43%)

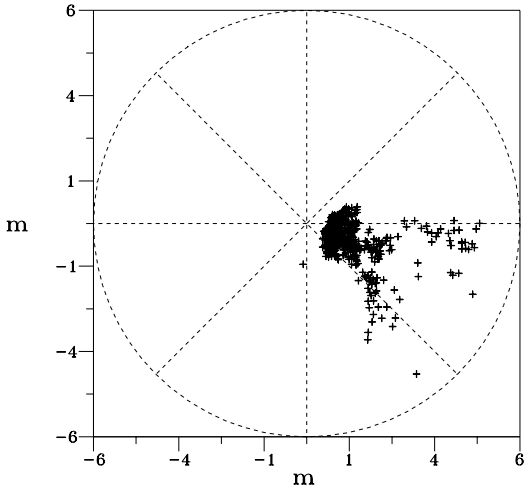


圖9.6.14 2006年夏季花蓮港3站波浪向量圖

2006/09/01-2006/11/30 HL-3
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 4.2m(ESE,13s)
<.5m: 1% .5~1:31% 1~5:68% >5: 0% NO= 2168(99%)
N~E: 6% E~S:94% S~W: 0% W~N: 0% NO= 2157
MAIN AXIS:ESE-WNW(56%) MAIN DIR:ESE(56%)

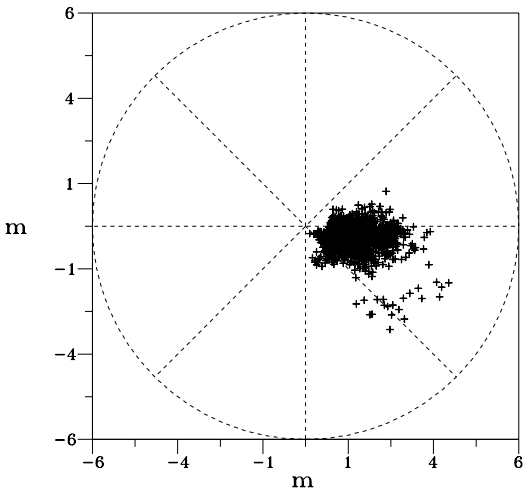


圖9.6.15 2006年秋季花蓮港3站波浪向量圖

2005/12/01-2006/11/30 HL-3
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.3m(SE, 8s)
<.5m: 1% .5~1:34% 1~5:65% >5: 0% NO= 7590(87%)
N~E:23% E~S:77% S~W: 0% W~N: 0% NO= 7571
MAIN AXIS:ESE-WNW(43%) MAIN DIR:ESE(43%)

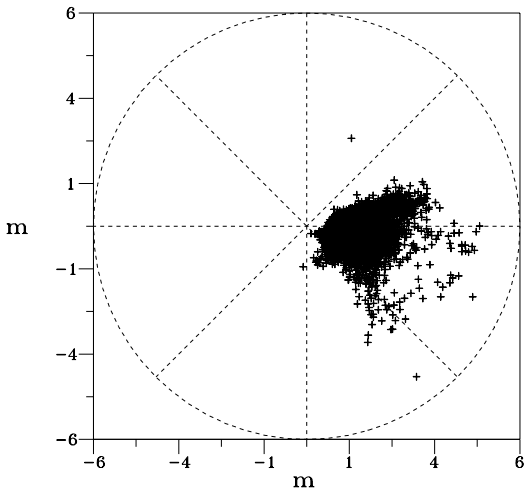


圖9.6.16 2006年全年花蓮港3站波浪向量圖

9.7　2006年蘇澳港波浪向量圖

2005/12/01-2005/12/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 2.5m(E , 9s)
<.5m: 0% .5~1: 8% 1~5:92% >5: 0% NO= 734(99%)
N~E:68% E~S:32% S~W: 0% W~N: 0% NO= 732
MAIN AXIS: E - W (44%) MAIN DIR: E (44%)

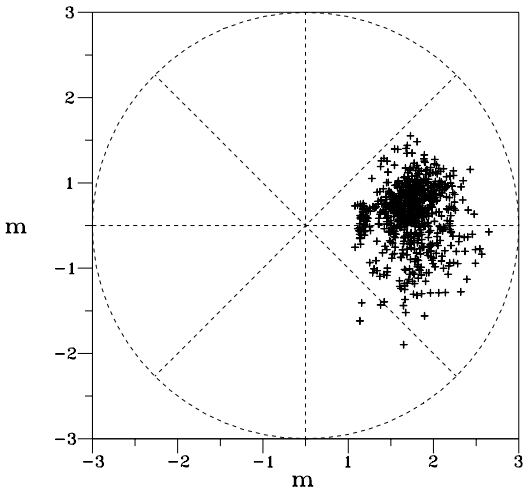


圖9.7.1 2005年12月蘇澳港 A 站波浪向量圖

2006/01/01-2006/01/17 SA-A
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.3m(ESE, 9s)
<.5m: 0% .5~1: 7% 1~5:93% >5: 0% NO= 367(49%)
N~E:56% E~S:44% S~W: 0% W~N: 0% NO= 368
MAIN AXIS: E - W (40%) MAIN DIR: E (40%)

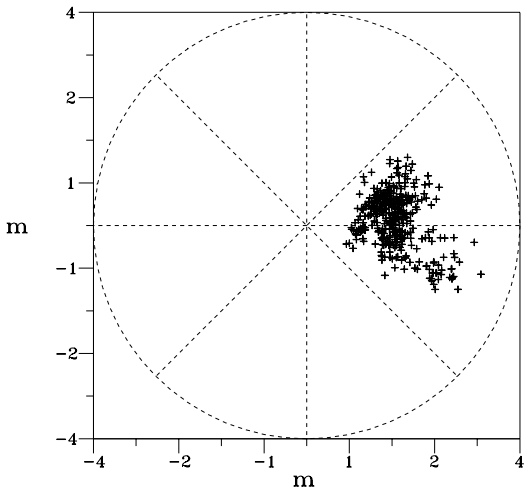


圖9.7.2 2006年 1月蘇澳港 A 站波浪向量圖

2006/02/21-2006/02/28 SA-A
H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 2.2m(E ,11s)
<.5m: 0% .5~1: 0% 1~5:99% >5: 0% NO= 144(21%)
N~E:48% E~S:52% S~W: 0% W~N: 0% NO= 143
MAIN AXIS: E - W (67%) MAIN DIR: E (67%)

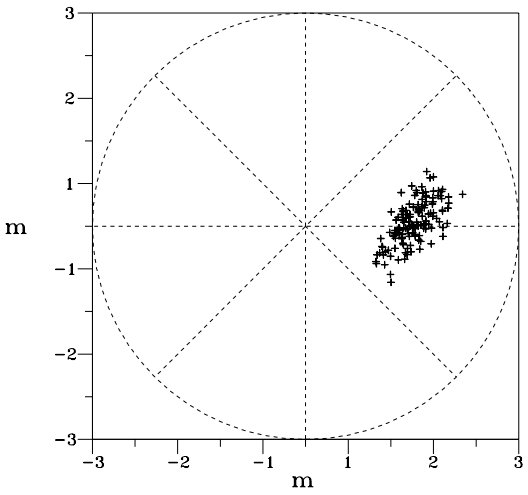


圖9.7.3 2006年 2月蘇澳港 A 站波浪向量圖

2006/03/01-2006/03/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 2.6m(E ,12s)
<.5m: 0% .5~1:19% 1~5:81% >5: 0% NO= 635(85%)
N~E:53% E~S:46% S~W: 1% W~N: 0% NO= 634
MAIN AXIS: E - W (38%) MAIN DIR: E (38%)

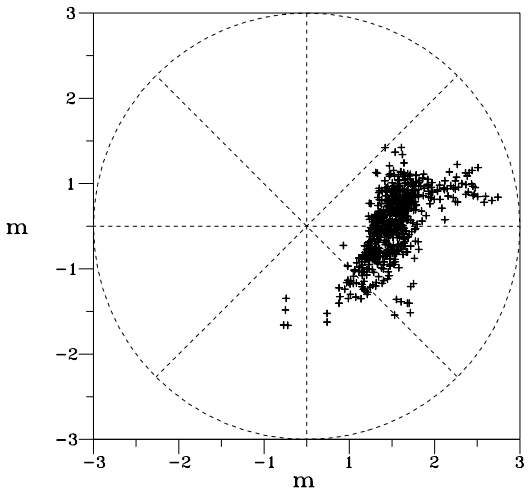


圖9.7.4 2006年 3月蘇澳港 A 站波浪向量圖

Distribution of Wave Vector H1/3

2006/04/01-2006/04/30 SA-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 2.4m(SSW, 7s)
<.5m: 0% .5~1:24% 1~5:76% >5: 0% NO= 714(99%)
N~E:35% E~S:59% S~W: 6% W~N: 0% NO= 713
MAIN AXIS: E - W (31%) MAIN DIR: E (31%)

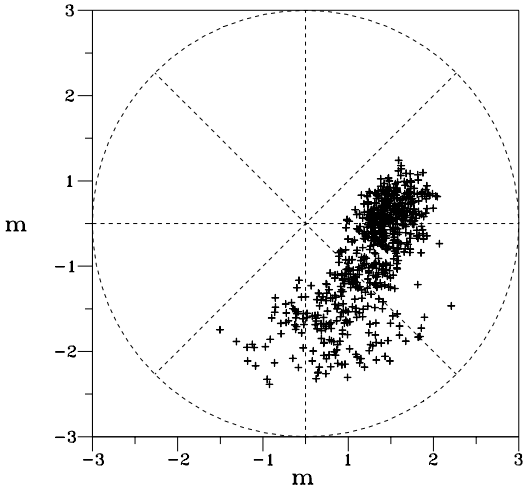


圖9.7.5 2006年 4月蘇澳港 A 站波浪向量圖

2006/05/01-2006/05/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 3.2m(SW, 7s)
<.5m: 1% .5~1:57% 1~5:42% >5: 0% NO= 743(100%)
N~E:22% E~S:70% S~W: 8% W~N: 0% NO= 742
MAIN AXIS: E - W (31%) MAIN DIR: E (31%)

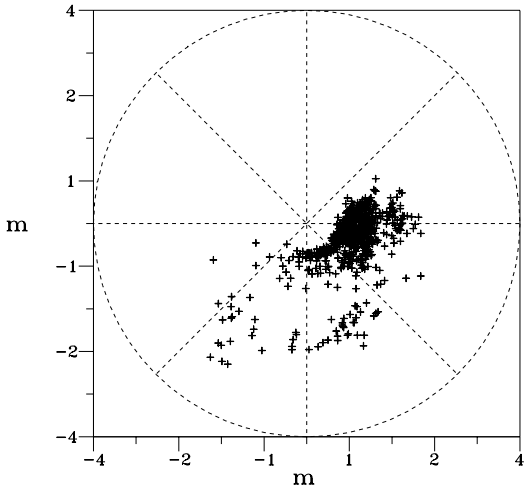


圖9.7.6 2006年 5月蘇澳港 A 站波浪向量圖

2006/06/01-2006/06/30 SA-A
H1/3: MEAN= .9m MAX= 1.7m(ENE, 9s)
<.5m: 0% .5~1:72% 1~5:28% >5: 0% NO= 719(100%)
N~E:10% E~S:77% S~W:13% W~N: 0% NO= 719
MAIN AXIS:SSE-NNW(33%) MAIN DIR:SSE(33%)

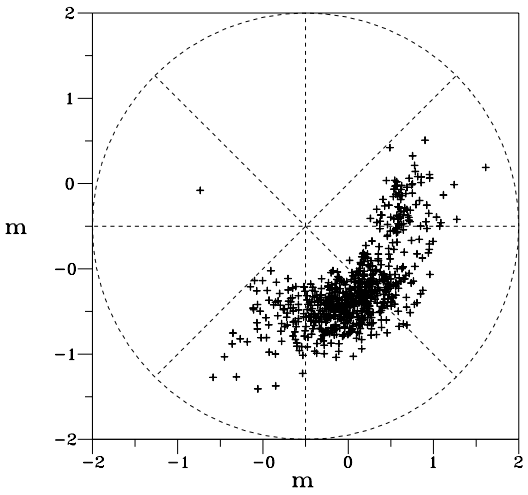


圖9.7.7 2006年 6月蘇澳港 A 站波浪向量圖

2006/07/01-2006/07/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 7.4m(S ,13s)
<.5m: 0% .5~1:44% 1~5:54% >5: 2% NO= 726(98%)
N~E: 2% E~S:78% S~W:20% W~N: 0% NO= 727
MAIN AXIS:SSE-NNW(26%) MAIN DIR:SSE(26%)

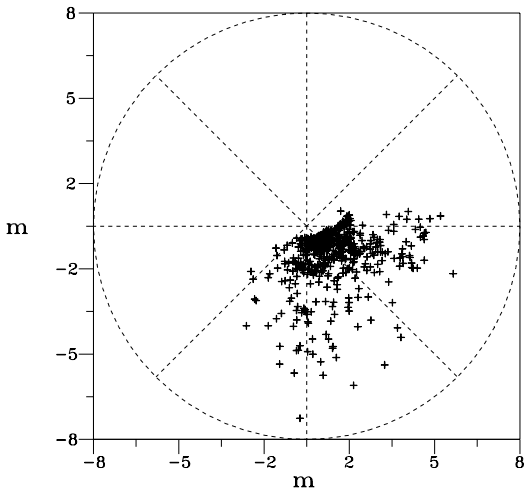


圖9.7.8 2006年 7月蘇澳港 A 站波浪向量圖

2006/08/01-2006/08/31 SA-A
H1/3: MEAN= .9m MAX= 3.8m(ESE,10s)
<.5m: 5% .5~1:59% 1~5:36% >5: 0% NO= 721(97%)
N~E:22% E~S:69% S~W: 9% W~N: 0% NO= 719
MAIN AXIS: E - W (28%) MAIN DIR: E (28%)

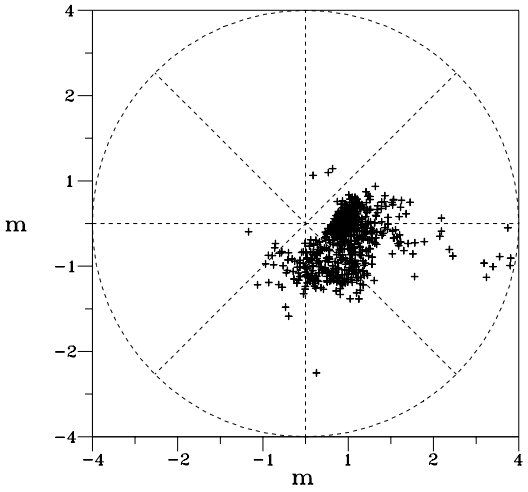


圖9.7.9 2006年 8月蘇澳港 A 站波浪向量圖

2006/09/01-2006/09/30 SA-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.4m(SE,12s)
<.5m: 1% .5~1:36% 1~5:63% >5: 0% NO= 719(100%)
N~E:36% E~S:64% S~W: 0% W~N: 0% NO= 719
MAIN AXIS: E - W (45%) MAIN DIR: E (45%)

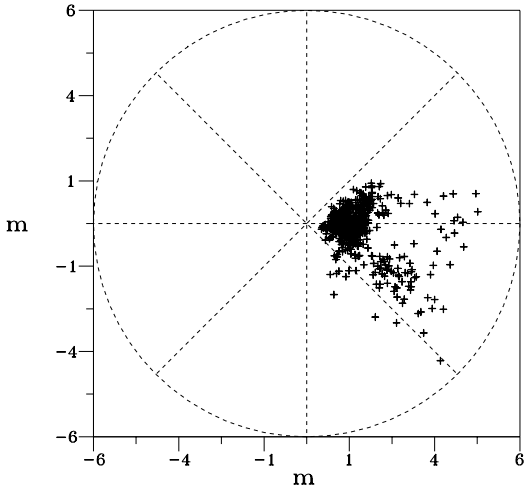


圖9.7.10 2006年 9月蘇澳港 A 站波浪向量圖

2006/10/01-2006/10/31 SA-A
H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 2.8m(E ,11s)
<.5m: 0% .5~1:16% 1~5:84% >5: 0% NO= 717(96%)
N~E:37% E~S:63% S~W: 0% W~N: 0% NO= 713
MAIN AXIS: E - W (64%) MAIN DIR: E (64%)

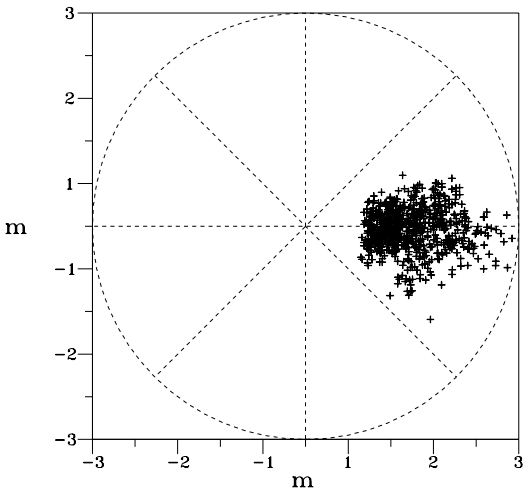


圖9.7.11 2006年10月蘇澳港 A 站波浪向量圖

2006/11/01-2006/11/30 SA-A
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 2.5m(SE,11s)
<.5m: 0% .5~1:12% 1~5:88% >5: 0% NO= 718(100%)
N~E:35% E~S:65% S~W: 0% W~N: 0% NO= 717
MAIN AXIS: E - W (52%) MAIN DIR: E (52%)

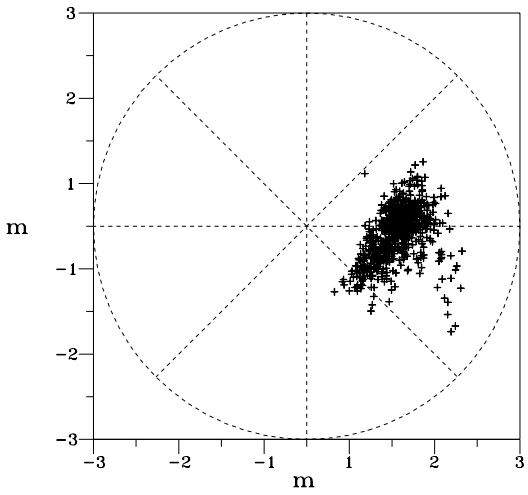


圖9.7.12 2006年11月蘇澳港 A 站波浪向量圖

2005/12/01-2006/02/28 SA-A

H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 3.3m(ESE, 9s)

<.5m: 0% .5~1: 7% 1~5:93% >5: 0% NO= 1245(58%)

N~E:62% E~S:38% S~W: 0% W~N: 0% NO= 1243

MAIN AXIS: E - W (45%) MAIN DIR: E (45%)

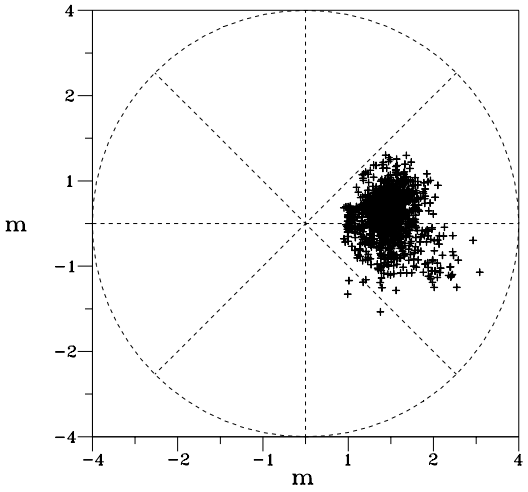


圖 9.7.13 2006年冬季蘇澳港 A 站波浪向量圖

2006/03/01-2006/05/31 SA-A

H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 3.2m(SW, 7s)

<.5m: 0% .5~1:34% 1~5:66% >5: 0% NO= 2092(95%)

N~E:36% E~S:59% S~W: 5% W~N: 0% NO= 2089

MAIN AXIS: E - W (33%) MAIN DIR: E (33%)

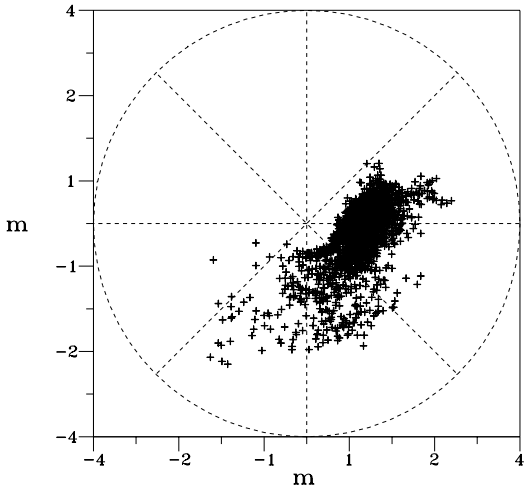


圖 9.7.14 2006年春季蘇澳港 A 站波浪向量圖

2006/06/01-2006/08/31 SA-A

H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 7.4m(S ,13s)

<.5m: 2% .5~1:57% 1~5:40% >5: 1% NO= 2166(98%)

N~E:11% E~S:75% S~W:14% W~N: 0% NO= 2165

MAIN AXIS:SSE-NNW(23%) MAIN DIR:SSE(23%)

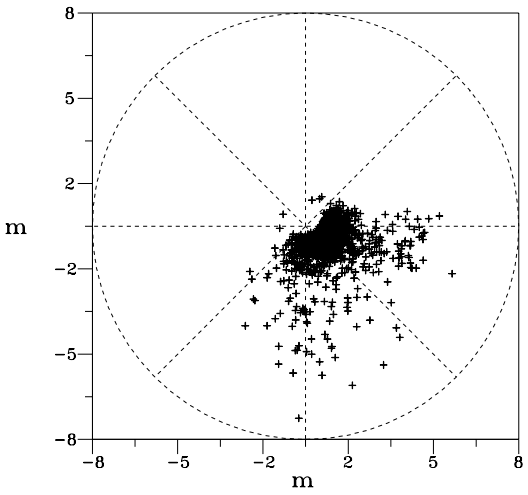


圖 9.7.15 2006年夏季蘇澳港 A 站波浪向量圖

2006/09/01-2006/11/30 SA-A

H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.4m(SE,12s)

<.5m: 0% .5~1:21% 1~5:79% >5: 0% NO= 2154(99%)

N~E:36% E~S:64% S~W: 0% W~N: 0% NO= 2149

MAIN AXIS: E - W (54%) MAIN DIR: E (54%)

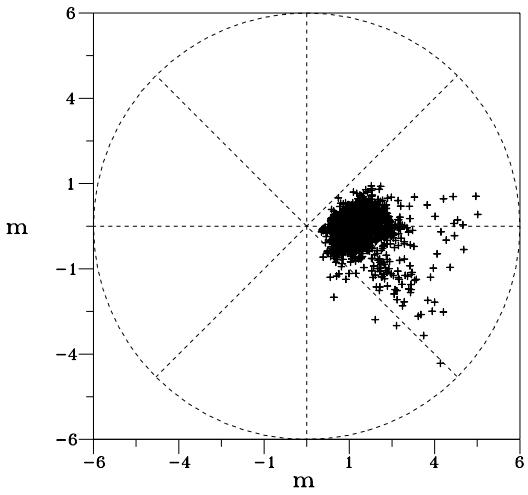


圖 9.7.16 2006年秋季蘇澳港 A 站波浪向量圖

2005/12/01-2006/11/30 SA-A

H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 7.4m(S ,13s)

<.5m: 1% .5~1:33% 1~5:66% >5: 0% NO= 7657(87%)

N~E:33% E~S:62% S~W: 5% W~N: 0% NO= 7646

MAIN AXIS: E - W (35%) MAIN DIR: E (35%)

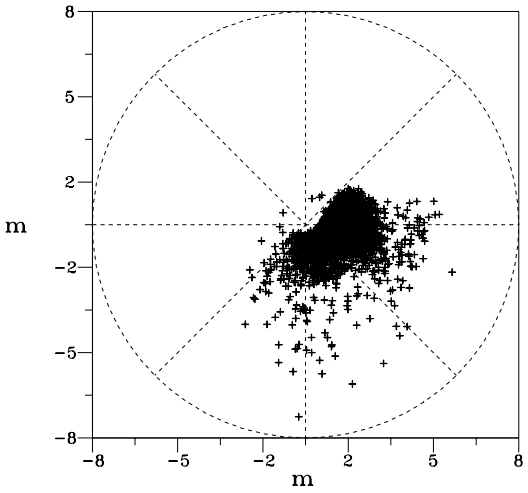


圖 9.7.17 2006年全年蘇澳港 A 站波浪向量圖

9.8　2006年布袋港波浪向量圖

2006/06/26-2006/06/30 PT-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= .9m(SW, 7s)
<.5m:53% .5~1:47% 1~5: 0% >5: 0% NO= 87(12%)
N~E: 1% E~S: 0% S~W:98% W~N: 1% NO= 87
MAIN AXIS:WSW-ENE(67%) MAIN DIR:WSW(67%)

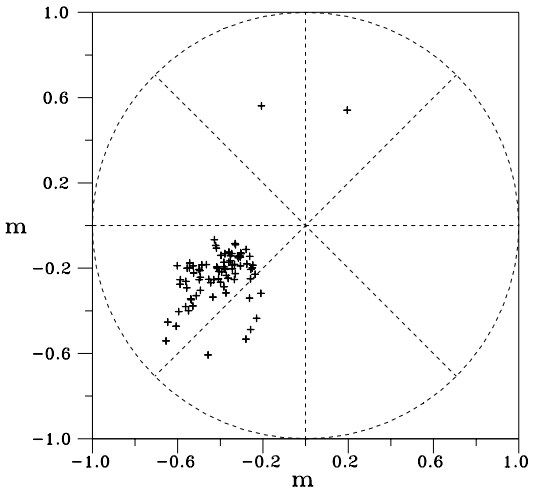


圖9.8.1 2006年 6月布袋港1站波浪向量圖

2006/07/01-2006/07/31 PT-1
H1/3: MEAN= .8m MAX= 2.7m(SW, 8s)
<.5m:28% .5~1:43% 1~5:29% >5: 0% NO= 534(72%)
N~E: 1% E~S: 0% S~W:88% W~N:11% NO= 534
MAIN AXIS:WSW-ENE(76%) MAIN DIR:WSW(76%)

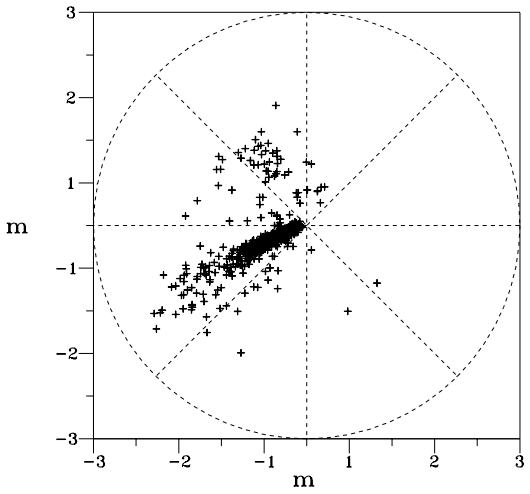


圖9.8.2 2006年 7月布袋港1站波浪向量圖

2006/08/01-2006/08/28 PT-1
H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.9m(WSW,11s)
<.5m:50% .5~1:38% 1~5:12% >5: 0% NO= 503(68%)
N~E: 0% E~S: 0% S~W:96% W~N: 4% NO= 503
MAIN AXIS:WSW-ENE(83%) MAIN DIR:WSW(83%)

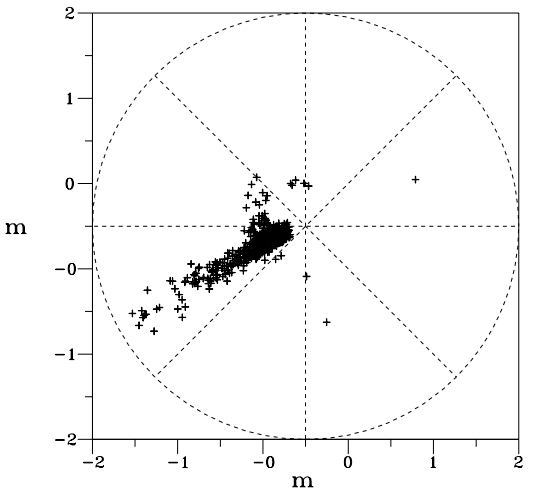


圖9.8.3 2006年 8月布袋港1站波浪向量圖

2006/10/16-2006/10/31 PT-1
H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(SSE, 4s)
<.5m:96% .5~1: 4% 1~5: 0% >5: 0% NO= 372(50%)
N~E:33% E~S:67% S~W: 0% W~N: 0% NO= 372
MAIN AXIS: E - W (56%) MAIN DIR: E (56%)

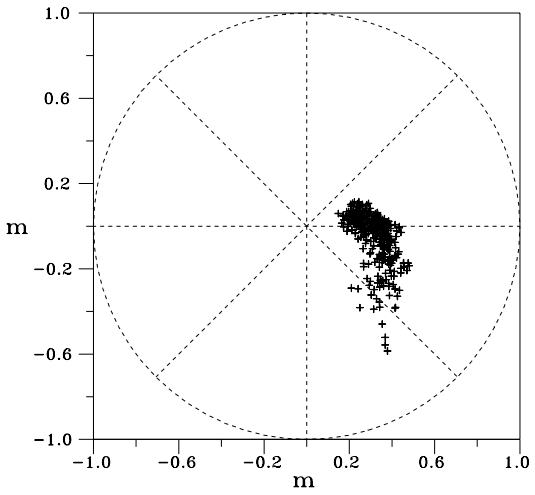


圖9.8.4 2006年10月布袋港1站波浪向量圖

2006/11/01-2006/11/30 PT-1
H1/3: MEAN= .3m MAX= .6m(SE, 9s)
<.5m:94% .5~1: 6% 1~5: 0% >5: 0% NO= 720(100%)
N~E:39% E~S:61% S~W: 0% W~N: 0% NO= 720
MAIN AXIS: E - W (49%) MAIN DIR: E (49%)

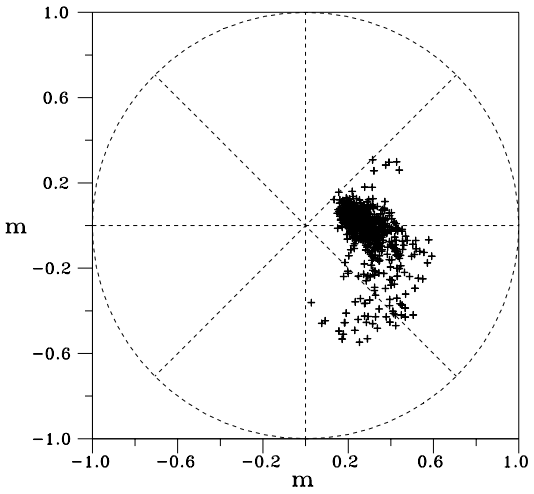


圖9.8.5 2006年11月布袋港1站波浪向量圖

2006/06/26-2006/08/28 PT-1
H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.7m(SW, 8s)
<.5m:40% .5~1:41% 1~5:19% >5: 0% NO= 1124(51%)
N~E: 1% E~S: 0% S~W:92% W~N: 7% NO= 1124
MAIN AXIS:WSW-ENE(78%) MAIN DIR:WSW(78%)

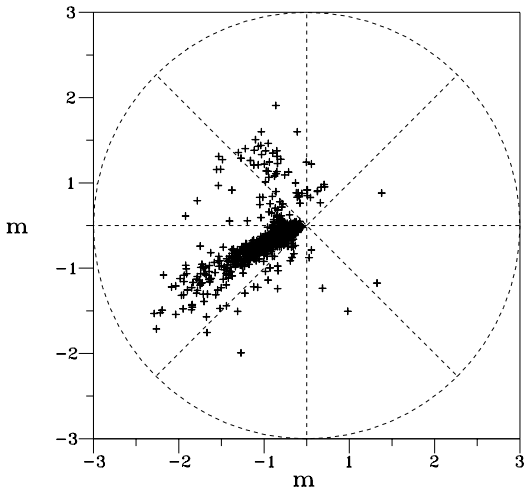


圖9.8.6 2006年夏季布袋港1站波浪向量圖

2006/10/16-2006/11/30 PT-1
H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(SSE, 4s)
<.5m:95% .5~1: 5% 1~5: 0% >5: 0% NO= 1092(50%)
N~E:37% E~S:63% S~W: 0% W~N: 0% NO= 1092
MAIN AXIS: E - W (51%) MAIN DIR: E (51%)

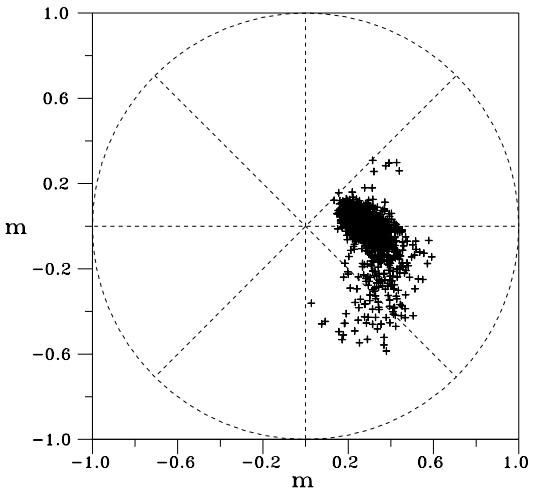


圖9.8.7 2006年秋季布袋港1站波浪向量圖

2006/06/26-2006/11/30 PT-1
H1/3: MEAN= .5m MAX= 2.7m(SW, 8s)
<.5m:66% .5~1:24% 1~5:10% >5: 0% NO= 2216(25%)
N~E:19% E~S:31% S~W:46% W~N: 4% NO= 2216
MAIN AXIS:WSW-ENE(47%) MAIN DIR:WSW(40%)

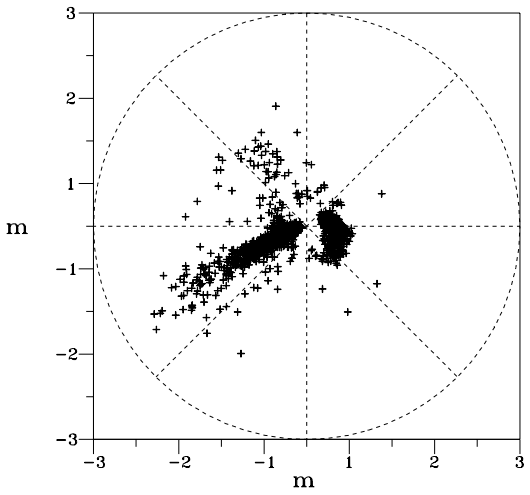


圖9.8.8 2006年全年布袋港1站波浪向量圖

第十章、2006年各港風力與波浪相關圖

(基隆港)
(臺北港)
(臺中港)
(安平港)
(高雄港)
(花蓮港)
(蘇澳港)
(布袋港)

10.1　2006年基隆港風力與波浪相關圖

Relation Between Wind Speed and H1/3

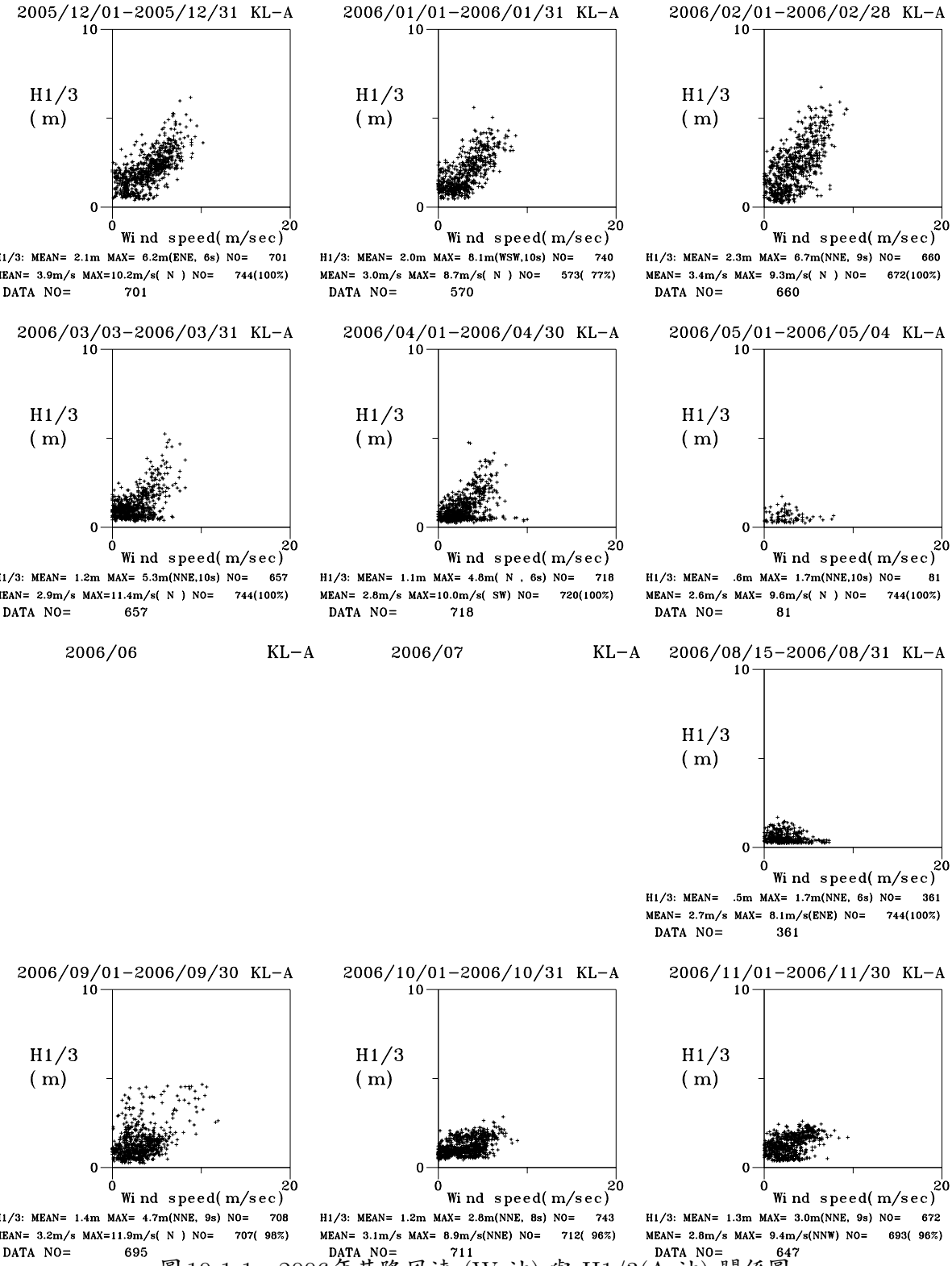


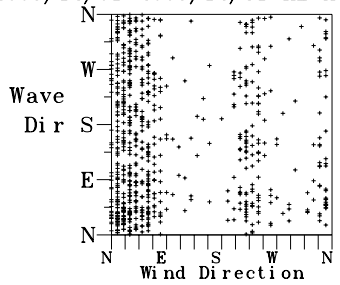
圖 10-1-1　2006年基隆風速 (W 站) 與 H1/3(A 站) 關係圖

V05CKLA0.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3AV.FOR) 2008. 3 . 2

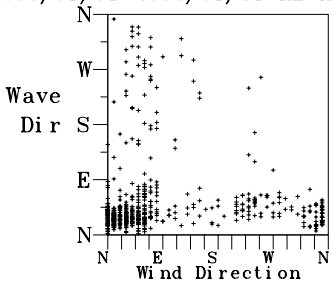
Relation Between Wind Dir and Wave Dir

2005/12/01-2005/12/31 KL-A



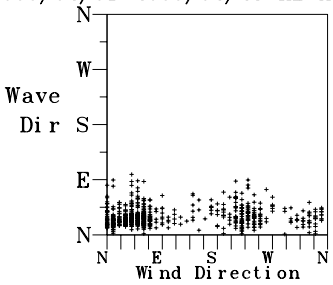
N~E:38% E~S:21% S~W:21% W~N:20% NO= 701(94%)
N~E:68% E~S: 4% S~W:17% W~N: 9% Calm: 2% NO= 744
DATA NO= 701

2006/01/01-2006/01/31 KL-A



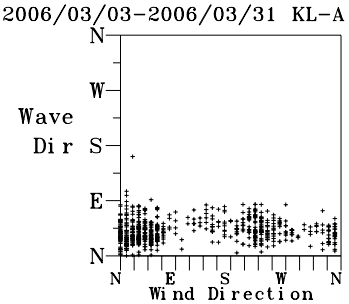
N~E:74% E~S: 9% S~W: 9% W~N: 8% NO= 740(99%)
N~E:69% E~S: 5% S~W: 9% W~N:12% Calm: 5% NO= 573
DATA NO= 570

2006/02/01-2006/02/28 KL-A



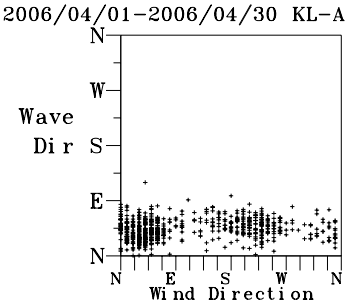
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 660(98%)
N~E:63% E~S: 5% S~W:21% W~N: 8% Calm: 3% NO= 672
DATA NO= 660

2006/03/03-2006/03/31 KL-A



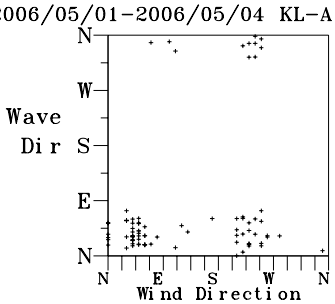
N~E:99% E~S: 1% S~W: 0% W~N: 0% NO= 657(88%)
N~E:59% E~S: 6% S~W:21% W~N: 9% Calm: 5% NO= 744
DATA NO= 657

2006/04/01-2006/04/30 KL-A



N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 718(100%)
N~E:53% E~S: 9% S~W:28% W~N: 7% Calm: 3% NO= 720
DATA NO= 718

2006/05/01-2006/05/04 KL-A

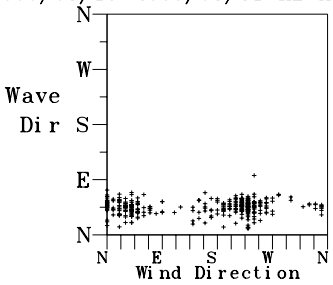


N~E:86% E~S: 0% S~W: 0% W~N:14% NO= 81(11%)
N~E:52% E~S: 8% S~W:28% W~N: 8% Calm: 4% NO= 744
DATA NO= 81

2006/06 KL-A

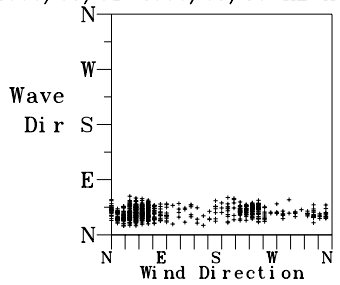
2006/07 KL-A

2006/08/15-2006/08/31 KL-A



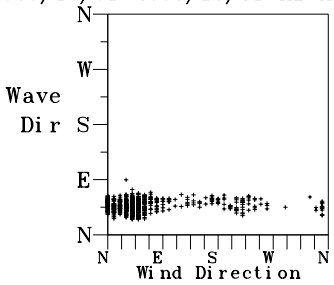
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 361(49%)
N~E:35% E~S:18% S~W:38% W~N: 6% Calm: 3% NO= 744
DATA NO= 361

2006/09/01-2006/09/30 KL-A



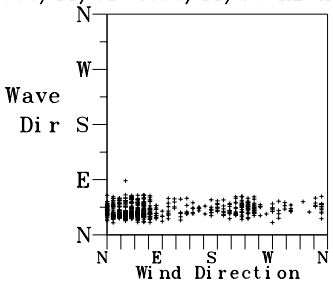
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 708(98%)
N~E:62% E~S: 6% S~W:22% W~N: 7% Calm: 3% NO= 707
DATA NO= 695

2006/10/01-2006/10/31 KL-A



N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 743(100%)
N~E:77% E~S: 6% S~W: 8% W~N: 2% Calm: 7% NO= 712
DATA NO= 711

2006/11/01-2006/11/30 KL-A



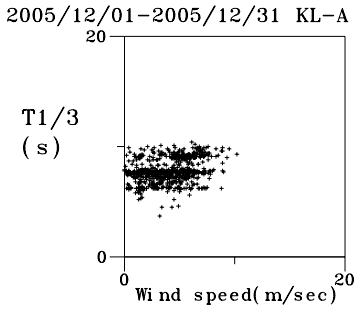
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 672(93%)
N~E:66% E~S: 7% S~W:17% W~N: 6% Calm: 4% NO= 693
DATA NO= 647

圖10-1-2 2006年基隆風向 (W 站) 與波向 (A 站) 關係圖

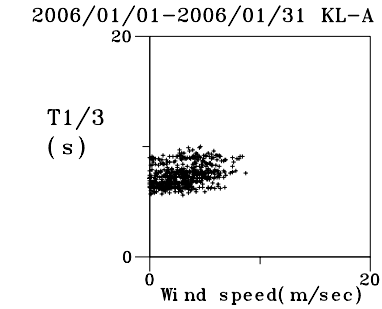
V05CKLA0.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3BV.FOR) 2008.3 .2

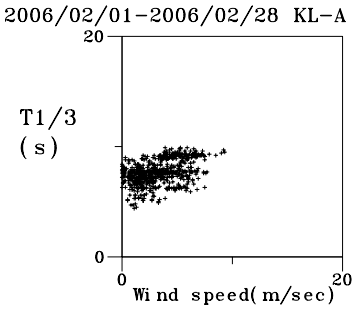
Relation Between Wind Speed and T1/3



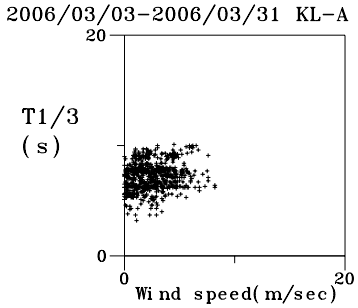
T1/3: MEAN= 8s MAX=10s(3.4m,WSW) NO= 701(
MEAN= 3.9m/s MAX=10.2m/s(N) NO= 744(100%)
DATA NO= 701



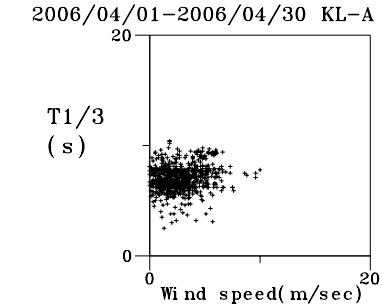
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(4.8m,NNW) NO= 740(
MEAN= 3.0m/s MAX= 8.7m/s(N) NO= 573(77%)
DATA NO= 570



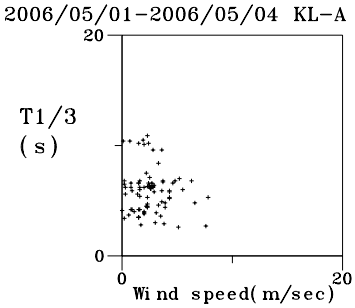
T1/3: MEAN= 8s MAX= 9s(5.4m,NNE) NO= 660(
MEAN= 3.4m/s MAX= 9.3m/s(N) NO= 672(100%)
DATA NO= 660



T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(3.0m,NNE) NO= 657(
MEAN= 2.9m/s MAX=11.4m/s(N) NO= 744(100%)
DATA NO= 657



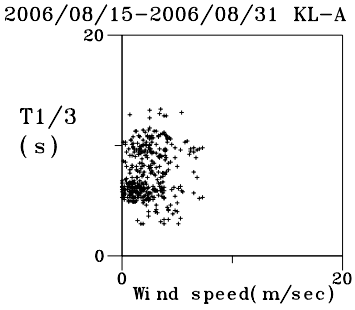
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(.7m, NE) NO= 718(1
MEAN= 2.8m/s MAX=10.0m/s(SW) NO= 720(100%)
DATA NO= 718



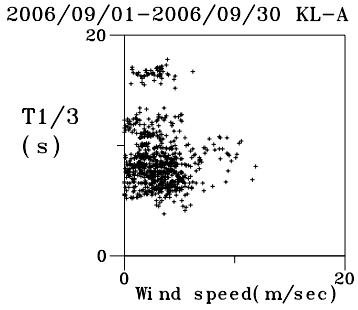
T1/3: MEAN= 6s MAX=10s(.3m,NNE) NO= 81(
MEAN= 2.6m/s MAX= 9.6m/s(N) NO= 744(100%)
DATA NO= 81

2006/06 KL-A

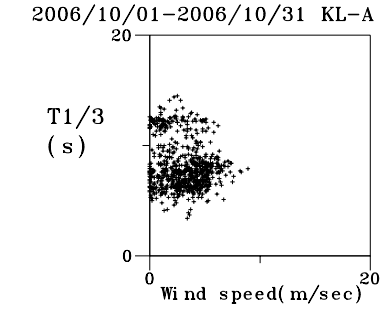
2006/07 KL-A



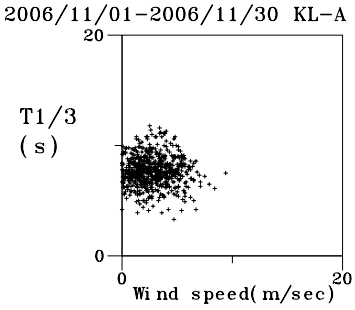
T1/3: MEAN= 7s MAX=13s(.3m, NE) NO= 361(
MEAN= 2.7m/s MAX= 8.1m/s(ENE) NO= 744(100%)
DATA NO= 361



T1/3: MEAN= 9s MAX=17s(.5m, NE) NO= 708(
MEAN= 3.2m/s MAX=11.9m/s(N) NO= 707(98%)
DATA NO= 695



T1/3: MEAN= 8s MAX=14s(1.0m,ENE) NO= 743(1
MEAN= 3.1m/s MAX= 8.9m/s(NNE) NO= 712(96%)
DATA NO= 711



T1/3: MEAN= 8s MAX=11s(1.8m,NNE) NO= 672(
MEAN= 2.8m/s MAX= 9.4m/s(NNW) NO= 693(96%)
DATA NO= 647

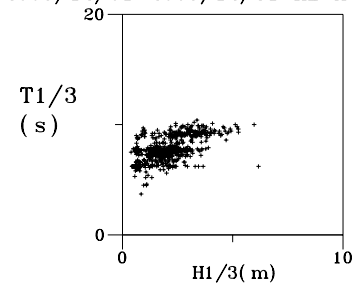
圖 10-1-3 2006年基隆風速 (W 站) 與 T1/3(A 站) 關係圖

V05CKLA0.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3CV.FOR) 2008. 3 . 2

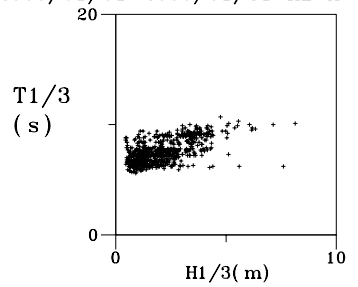
Relation Between H1/3 and T1/3

2005/12/01-2005/12/31 KL-A



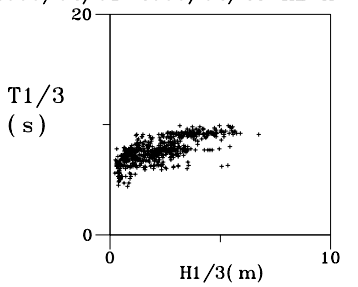
H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 6.2m(ENE, 6s) NO= 701
T1/3: MEAN= 8s MAX=10s(3.4m,WSW) NO= 701(94%)
DATA NO= 701

2006/01/01-2006/01/31 KL-A



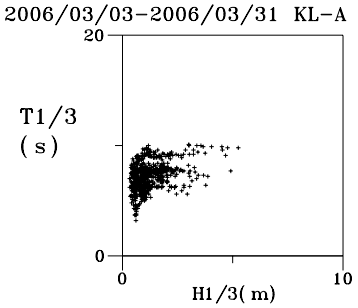
H1/3: MEAN= 2.0m MAX= 8.1m(WSW,10s) NO= 740
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(4.8m,NNW) NO= 740(99%)
DATA NO= 740

2006/02/01-2006/02/28 KL-A



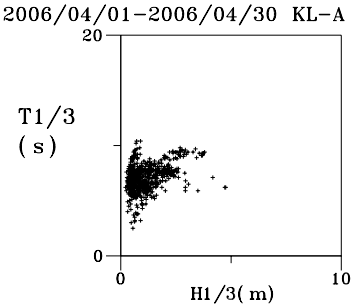
H1/3: MEAN= 2.3m MAX= 6.7m(NNE, 9s) NO= 660
T1/3: MEAN= 8s MAX= 9s(5.4m,NNE) NO= 660(98%)
DATA NO= 660

2006/03/03-2006/03/31 KL-A



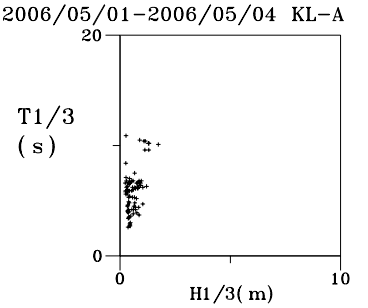
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 5.3m(NNE,10s) NO= 657
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(3.0m,NNE) NO= 657(88%)
DATA NO= 657

2006/04/01-2006/04/30 KL-A



H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 4.8m(N , 6s) NO= 718
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(.7m, NE) NO= 718(100%)
DATA NO= 718

2006/05/01-2006/05/04 KL-A

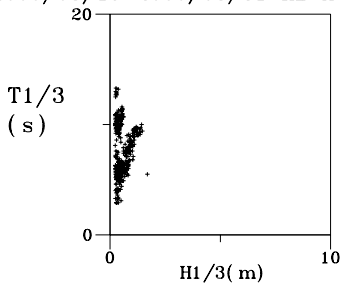


H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.7m(NNE,10s) NO= 81
T1/3: MEAN= 6s MAX=10s(.3m,NNE) NO= 81(11%)
DATA NO= 81

2006/06 KL-A

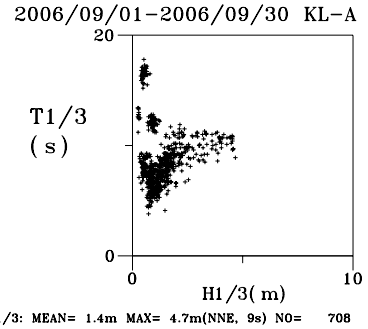
2006/07 KL-A

2006/08/15-2006/08/31 KL-A



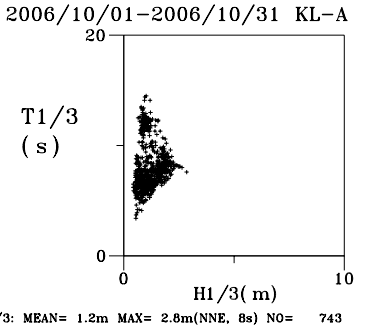
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.7m(NNE, 6s) NO= 361
T1/3: MEAN= 7s MAX=13s(.3m, NE) NO= 361(49%)
DATA NO= 361

2006/09/01-2006/09/30 KL-A



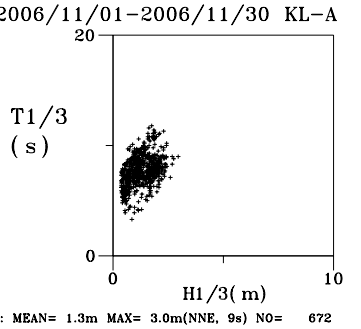
H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 4.7m(NNE, 9s) NO= 708
T1/3: MEAN= 9s MAX=17s(.5m, NE) NO= 708(98%)
DATA NO= 708

2006/10/01-2006/10/31 KL-A



H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 2.8m(NNE, 8s) NO= 743
T1/3: MEAN= 8s MAX=14s(1.0m,ENE) NO= 743(100%)
DATA NO= 743

2006/11/01-2006/11/30 KL-A



H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 3.0m(NNE, 9s) NO= 672
T1/3: MEAN= 8s MAX=11s(1.8m,NNE) NO= 672(93%)
DATA NO= 672

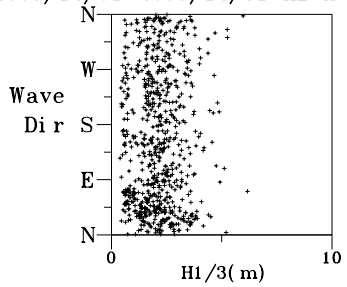
圖 10-1-4 2006年基隆 H1/3(A 站) 與 T1/3(A 站) 關係圖

V05CKLA0.1HA..... ETC | Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3DV.FOR) 2008. 3 . 2

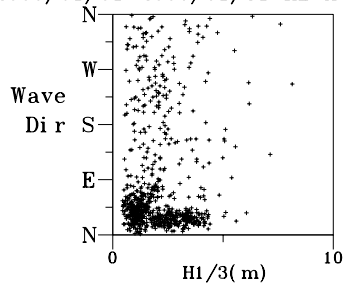
Relation Between H1/3 and Wave Direction

2005/12/01-2005/12/31 KL-A



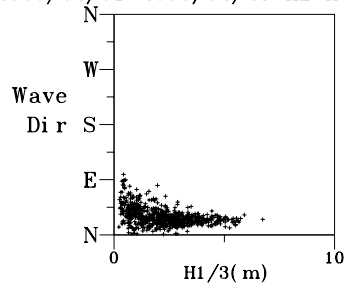
H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 6.2m(ENE, 6s) NO= 701
N~E:38% E~S:21% S~W:21% W~N:20% NO= 701(94%)
DATA NO= 701

2006/01/01-2006/01/31 KL-A



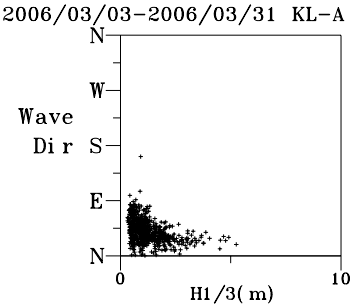
H1/3: MEAN= 2.0m MAX= 8.1m(WSW,10s) NO= 740
N~E:74% E~S: 9% S~W: 9% W~N: 8% NO= 740(99%)
DATA NO= 740

2006/02/01-2006/02/28 KL-A



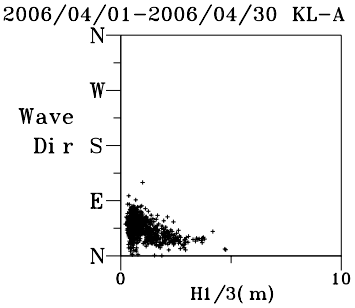
H1/3: MEAN= 2.3m MAX= 6.7m(NNE, 9s) NO= 660
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 660(98%)
DATA NO= 660

2006/03/03-2006/03/31 KL-A



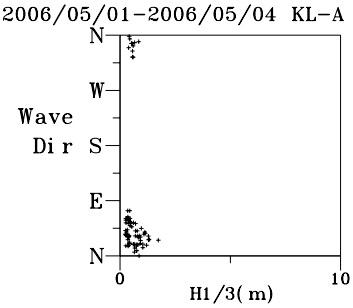
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 5.3m(NNE,10s) NO= 657
N~E:99% E~S: 1% S~W: 0% W~N: 0% NO= 657(88%)
DATA NO= 657

2006/04/01-2006/04/30 KL-A



H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 4.8m(N , 6s) NO= 718
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 718(100%)
DATA NO= 718

2006/05/01-2006/05/04 KL-A

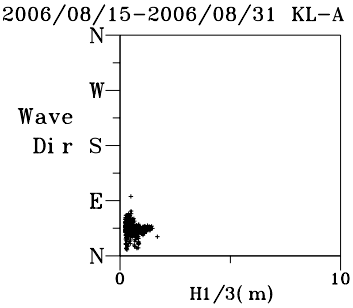


H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.7m(NNE,10s) NO= 81
N~E:86% E~S: 0% S~W: 0% W~N:14% NO= 81(11%)
DATA NO= 81

2006/06 KL-A

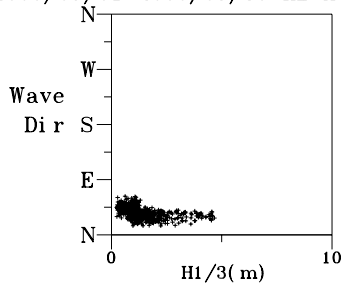
2006/07 KL-A

2006/08/15-2006/08/31 KL-A



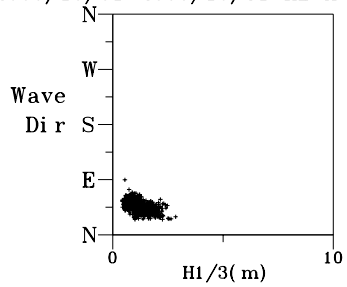
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.7m(NNE, 6s) NO= 361
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 361(49%)
DATA NO= 361

2006/09/01-2006/09/30 KL-A



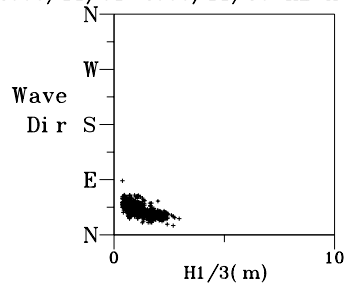
H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 4.7m(NNE, 9s) NO= 708
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 708(98%)
DATA NO= 708

2006/10/01-2006/10/31 KL-A



H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 2.8m(NNE, 8s) NO= 743
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 743(100%)
DATA NO= 743

2006/11/01-2006/11/30 KL-A



H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 3.0m(NNE, 9s) NO= 672
N~E:99% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 0% NO= 672(93%)
DATA NO= 672

圖 10-1-5　2006年基隆 H1/3(A 站) 與波向 (A 站) 關係圖

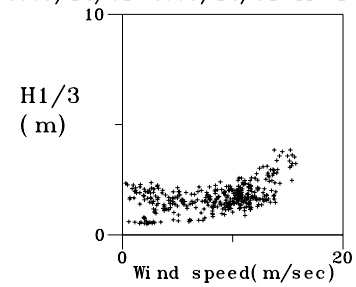
V05CKLA0.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3EV.FOR) 2008. 3 . 2

10.2　2006年臺北港風力與波浪相關圖

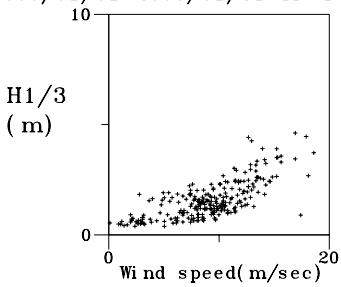
Relation Between Wind Speed and H1/3

2005/12/01-2005/12/31 TP-1



H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.8m(N , 8s) NO= 381
MEAN= 8.3m/s MAX=15.7m/s(N) NO= 460(62%)
DATA NO= 378

2006/01/01-2006/01/31 TP-1



H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 4.6m(NNE, 6s) NO= 699
MEAN= 9.1m/s MAX=18.6m/s(NE) NO= 273(37%)
DATA NO= 245

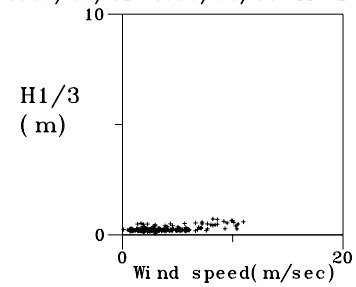
2006/02 TP-1

2006/03 TP-1

2006/04 TP-1

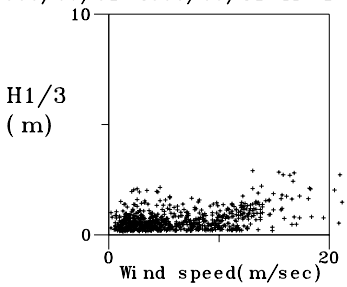
2006/05 TP-1

2006/06/21-2006/06/30 TP-1



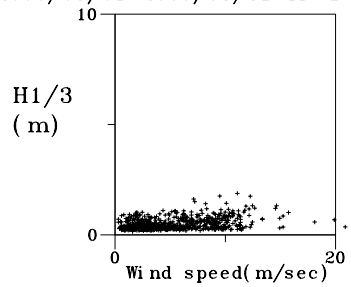
H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(NW, 4s) NO= 230
MEAN= 5.8m/s MAX=22.6m/s(WSW) NO= 627(87%)
DATA NO= 208

2006/07/01-2006/07/31 TP-1



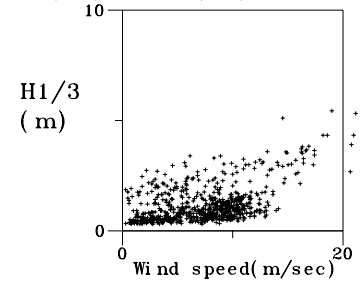
H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.9m(N , 6s) NO= 744
MEAN= 6.2m/s MAX=23.1m/s(SE) NO= 733(99%)
DATA NO= 733

2006/08/01-2006/08/31 TP-1



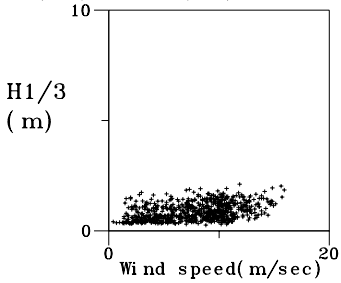
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.9m(NW, 5s) NO= 717
MEAN= 5.2m/s MAX=20.9m/s(SE) NO= 732(98%)
DATA NO= 705

2006/09/01-2006/09/30 TP-1



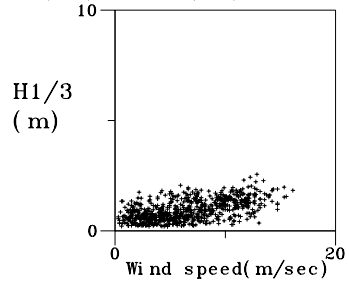
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 5.4m(NNE, 6s) NO= 692
MEAN= 7.4m/s MAX=24.3m/s(NE) NO= 714(99%)
DATA NO= 686

2006/10/01-2006/10/31 TP-1



H1/3: MEAN= .9m MAX= 2.1m(NNE, 6s) NO= 718
MEAN= 7.8m/s MAX=15.9m/s(ENE) NO= 742(100%)
DATA NO= 716

2006/11/01-2006/11/30 TP-1



H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 2.6m(N , 7s) NO= 718
MEAN= 6.7m/s MAX=16.1m/s(NNE) NO= 711(99%)
DATA NO= 709

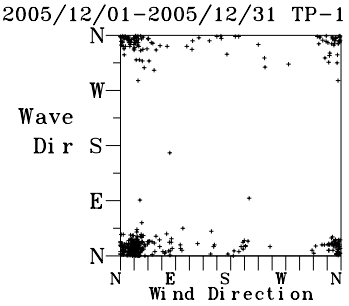
圖10-2-1 2006年臺北風速 (1站) 與 H1/3(1站) 關係圖

V05CTP10.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3AV.FOR) 2008. 3 . 2

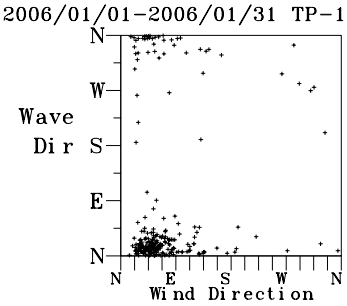
Relation Between Wind Dir and Wave Dir

2005/12/01-2005/12/31 TP-1



N~E:68% E~S: 1% S~W: 0% W~N:31% NO= 381(51%)
N~E:62% E~S: 7% S~W: 4% W~N:27% Calm: 0% NO= 460
DATA NO= 378

2006/01/01-2006/01/31 TP-1



N~E:71% E~S: 8% S~W: 2% W~N:19% NO= 699(94%)
N~E:77% E~S:18% S~W: 2% W~N: 3% Calm: 0% NO= 273
DATA NO= 245

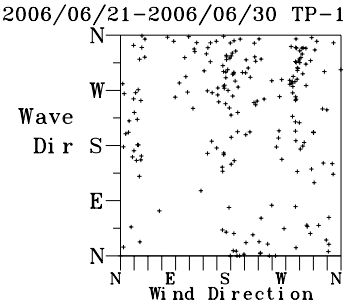
2006/02 TP-1

2006/03 TP-1

2006/04 TP-1

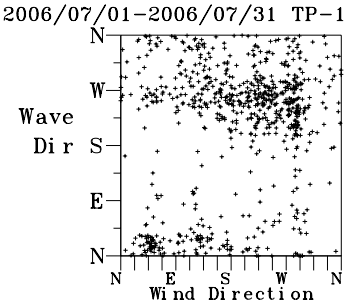
2006/05 TP-1

2006/06/21-2006/06/30 TP-1



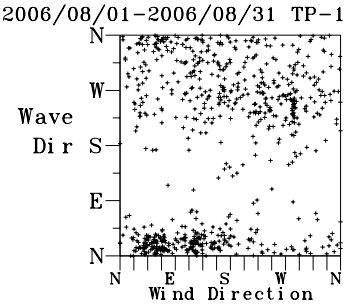
N~E:17% E~S:12% S~W:26% W~N:45% NO= 230(32%)
N~E:10% E~S:25% S~W:44% W~N:21% Calm: 0% NO= 627
DATA NO= 208

2006/07/01-2006/07/31 TP-1



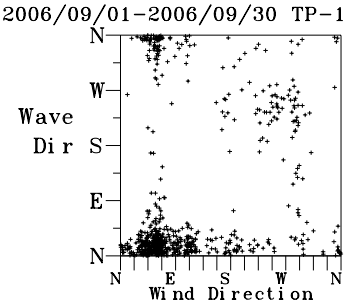
N~E:21% E~S: 5% S~W:42% W~N:32% NO= 744(100%)
N~E:17% E~S:26% S~W:32% W~N:25% Calm: 0% NO= 733
DATA NO= 733

2006/08/01-2006/08/31 TP-1



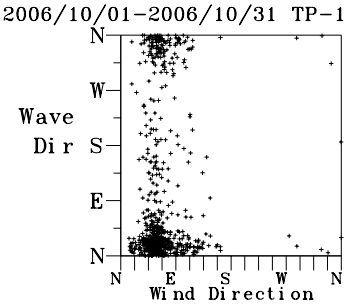
N~E:39% E~S: 3% S~W:25% W~N:33% NO= 717(96%)
N~E:28% E~S:32% S~W:20% W~N:20% Calm: 0% NO= 732
DATA NO= 705

2006/09/01-2006/09/30 TP-1



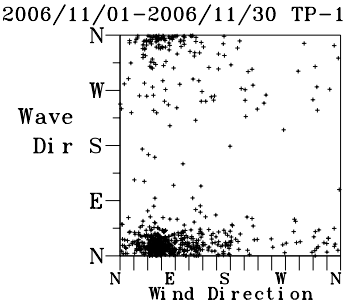
N~E:73% E~S: 3% S~W: 9% W~N:15% NO= 692(96%)
N~E:62% E~S:18% S~W:10% W~N:10% Calm: 0% NO= 714
DATA NO= 686

2006/10/01-2006/10/31 TP-1



N~E:70% E~S: 6% S~W: 4% W~N:20% NO= 718(97%)
N~E:83% E~S:16% S~W: 0% W~N: 1% Calm: 0% NO= 742
DATA NO= 716

2006/11/01-2006/11/30 TP-1



N~E:76% E~S: 2% S~W: 4% W~N:18% NO= 718(100%)
N~E:65% E~S:25% S~W: 5% W~N: 5% Calm: 0% NO= 711
DATA NO= 709

圖 10-2-2 2006年臺北風向 (1站) 與波向 (1站) 關係圖

V05CTP10.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3BV.FOR) 2008. 3 . 2

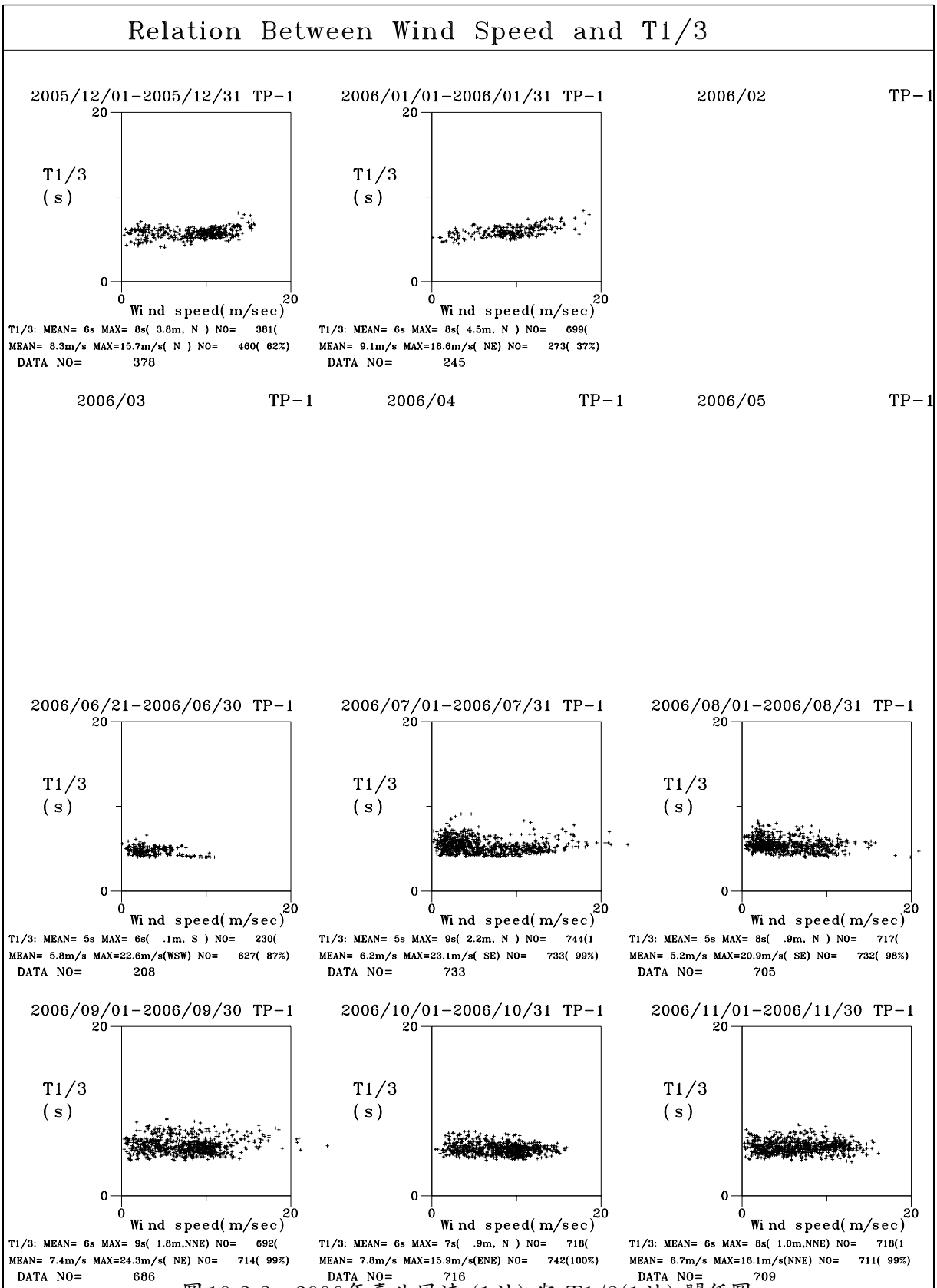
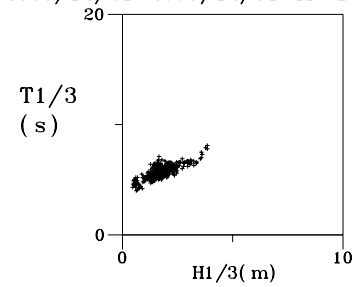


圖10-2-3　2006年臺北風速 (1站) 與 T1/3(1站) 關係圖

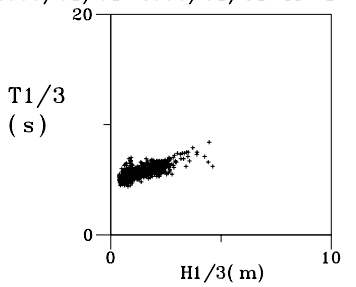
Relation Between H1/3 and T1/3

2005/12/01-2005/12/31 TP-1



H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.8m(N , 8s) NO= 381
T1/3: MEAN= 6s MAX= 8s(3.8m, N) NO= 381(51%)
DATA NO= 381

2006/01/01-2006/01/31 TP-1



H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 4.6m(NNE, 6s) NO= 699
T1/3: MEAN= 6s MAX= 8s(4.5m, N) NO= 699(94%)
DATA NO= 699

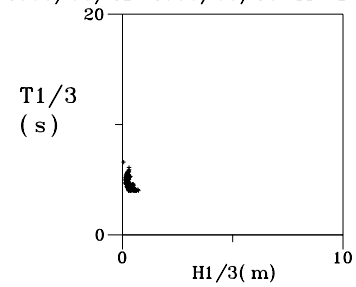
2006/02 TP-1

2006/03 TP-1

2006/04 TP-1

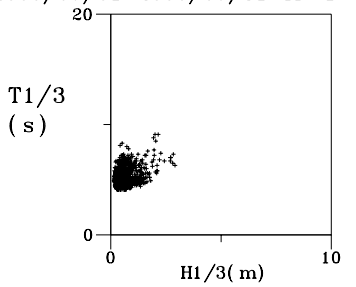
2006/05 TP-1

2006/06/21-2006/06/30 TP-1



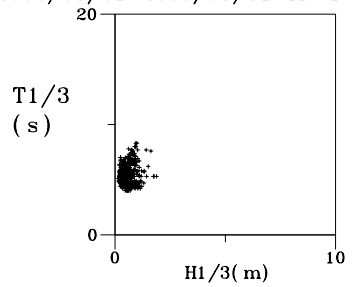
H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(NW, 4s) NO= 230
T1/3: MEAN= 5s MAX= 6s(.1m, S) NO= 230(32%)
DATA NO= 230

2006/07/01-2006/07/31 TP-1



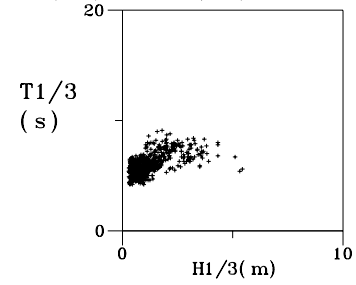
H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.9m(N , 6s) NO= 744
T1/3: MEAN= 5s MAX= 9s(2.2m, N) NO= 744(100%)
DATA NO= 744

2006/08/01-2006/08/31 TP-1



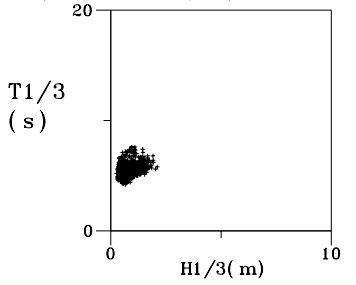
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.9m(NW, 5s) NO= 717
T1/3: MEAN= 5s MAX= 8s(.9m, N) NO= 717(96%)
DATA NO= 717

2006/09/01-2006/09/30 TP-1



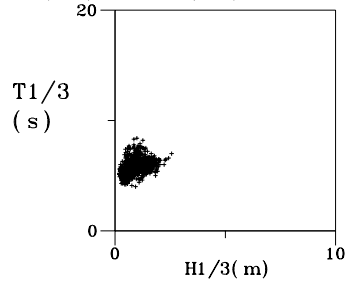
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 5.4m(NNE, 6s) NO= 692
T1/3: MEAN= 6s MAX= 9s(1.8m,NNE) NO= 692(96%)
DATA NO= 692

2006/10/01-2006/10/31 TP-1



H1/3: MEAN= .9m MAX= 2.1m(NNE, 6s) NO= 718
T1/3: MEAN= 6s MAX= 7s(.9m, N) NO= 718(97%)
DATA NO= 718

2006/11/01-2006/11/30 TP-1



H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 2.6m(N , 7s) NO= 718
T1/3: MEAN= 6s MAX= 8s(1.0m,NNE) NO= 718(100%)
DATA NO= 718

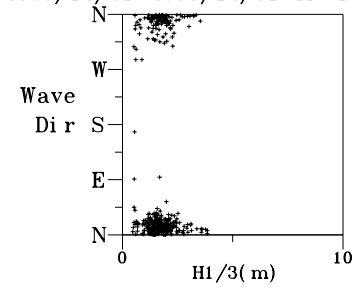
圖10-2-4 2006年臺北 H1/3(1站) 與 T1/3(1站) 關係圖

V05CTP10.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3DV.FOR) 2008. 3 . 2

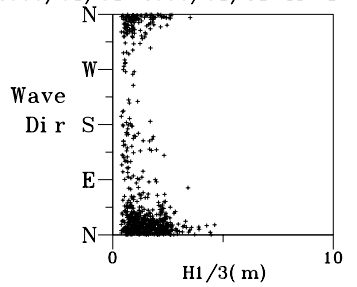
Relation Between H1/3 and Wave Direction

2005/12/01-2005/12/31 TP-1



H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.8m(N , 8s) NO= 381
N~E:68% E~S: 1% S~W: 0% W~N:31% NO= 381(51%)
DATA NO= 381

2006/01/01-2006/01/31 TP-1



H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 4.6m(NNE, 6s) NO= 699
N~E:71% E~S: 8% S~W: 2% W~N:19% NO= 699(94%)
DATA NO= 699

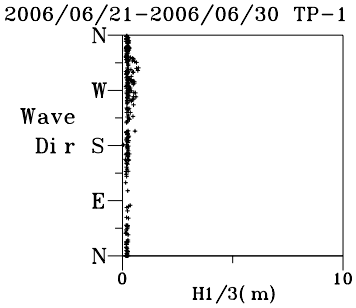
2006/02 TP-1

2006/03 TP-1

2006/04 TP-1

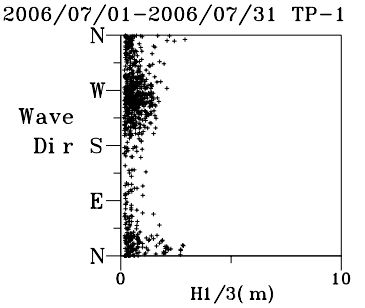
2006/05 TP-1

2006/06/21-2006/06/30 TP-1



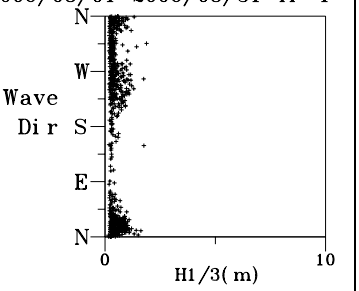
H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(NW, 4s) NO= 230
N~E:17% E~S:12% S~W:26% W~N:45% NO= 230(32%)
DATA NO= 230

2006/07/01-2006/07/31 TP-1



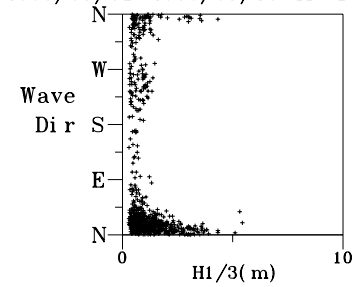
H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.9m(N , 6s) NO= 744
N~E:21% E~S: 5% S~W:42% W~N:32% NO= 744(100%)
DATA NO= 744

2006/08/01-2006/08/31 TP-1



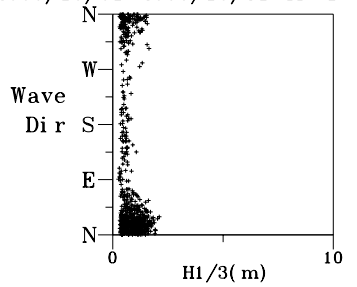
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.9m(NW, 5s) NO= 717
N~E:39% E~S: 3% S~W:25% W~N:33% NO= 717(96%)
DATA NO= 717

2006/09/01-2006/09/30 TP-1



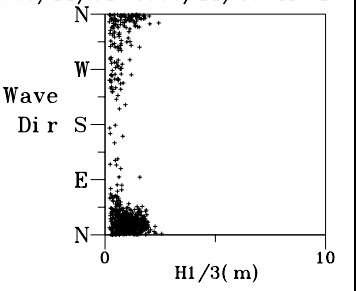
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 5.4m(NNE, 6s) NO= 692
N~E:73% E~S: 3% S~W: 9% W~N:15% NO= 692(96%)
DATA NO= 692

2006/10/01-2006/10/31 TP-1



H1/3: MEAN= .9m MAX= 2.1m(NNE, 6s) NO= 718
N~E:70% E~S: 6% S~W: 4% W~N:20% NO= 718(97%)
DATA NO= 718

2006/11/01-2006/11/30 TP-1



H1/3: MEAN= 1.0m MAX= 2.6m(N , 7s) NO= 718
N~E:76% E~S: 2% S~W: 4% W~N:18% NO= 718(100%)
DATA NO= 718

圖10-2-5 2006年臺北 H1/3(1站) 與波向 (1站) 關係圖

V05CTP10.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3EV.FOR) 2008. 3 . 2

10.3　2006年臺中港風力與波浪相關圖

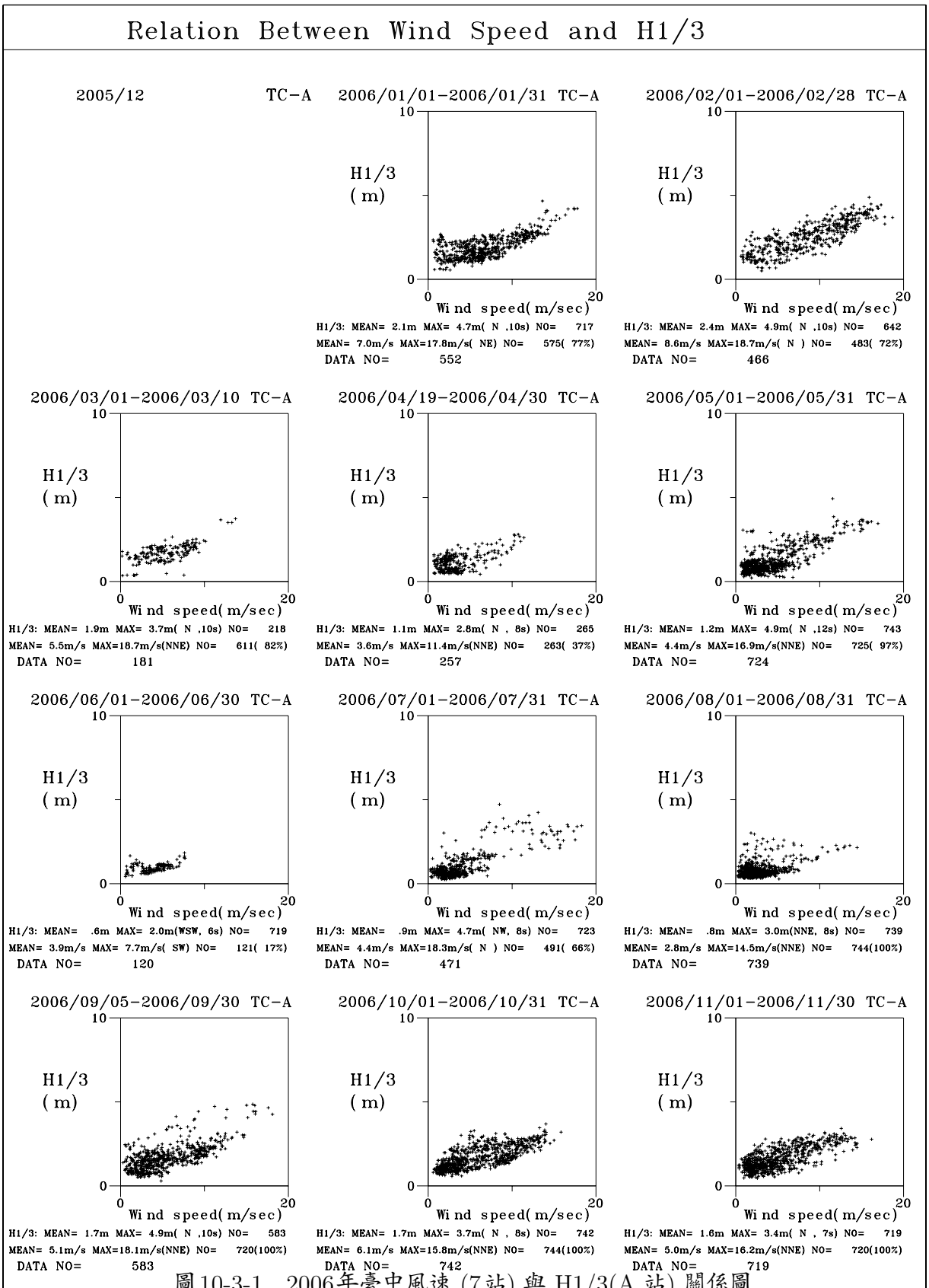
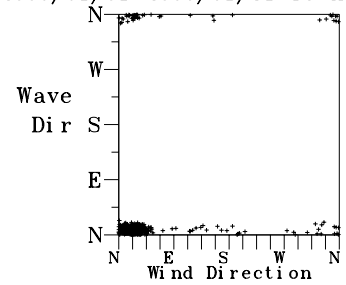


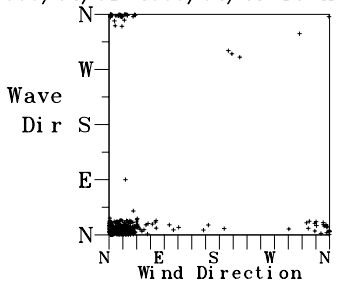
圖10-3-1 2006年臺中風速 (7站) 與 H1/3(A 站) 關係圖

Relation Between Wind Dir and Wave Dir

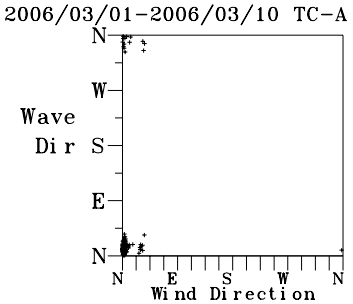
2005/12 TC-A



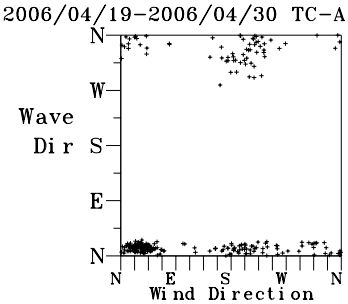
N~E:92% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 8% NO= 717(96%)
N~E:92% E~S: 2% S~W: 1% W~N: 5% Calm: 0% NO= 575
DATA NO= 552



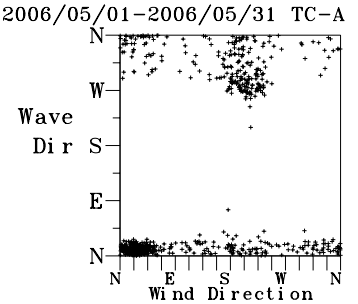
N~E:88% E~S: 0% S~W: 0% W~N:12% NO= 643(96%)
N~E:93% E~S: 1% S~W: 1% W~N: 5% Calm: 0% NO= 483
DATA NO= 467



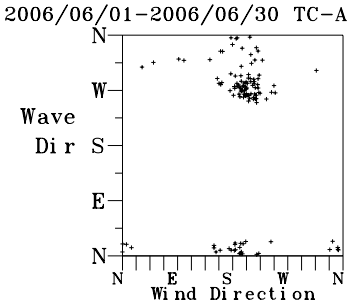
N~E:94% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 6% NO= 218(29%)
N~E:82% E~S: 6% S~W: 5% W~N: 6% Calm: 1% NO= 611
DATA NO= 181



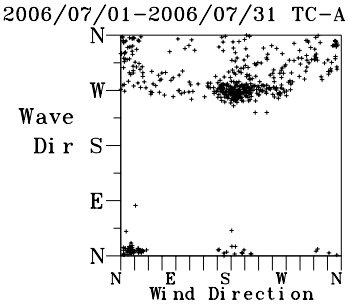
N~E:72% E~S: 0% S~W: 0% W~N:28% NO= 265(37%)
N~E:51% E~S: 9% S~W:30% W~N:10% Calm: 0% NO= 263
DATA NO= 257



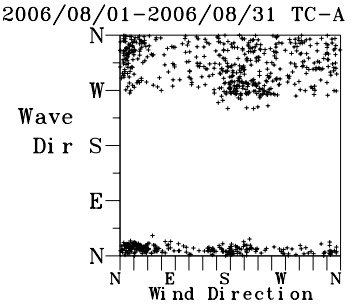
N~E:65% E~S: 0% S~W: 3% W~N:32% NO= 743(100%)
N~E:53% E~S:10% S~W:28% W~N: 9% Calm: 0% NO= 725
DATA NO= 724



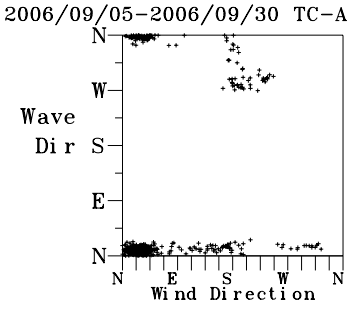
N~E: 8% E~S: 0% S~W:19% W~N:73% NO= 719(100%)
N~E: 5% E~S:16% S~W:74% W~N: 5% Calm: 0% NO= 121
DATA NO= 120



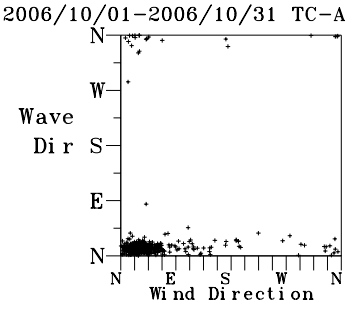
N~E: 9% E~S: 0% S~W:27% W~N:64% NO= 742(97%)
N~E:25% E~S:18% S~W:44% W~N:13% Calm: 0% NO= 491
DATA NO= 490



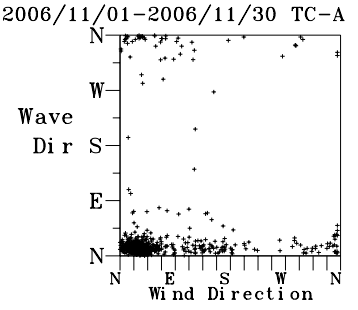
N~E:32% E~S: 0% S~W: 8% W~N:60% NO= 739(99%)
N~E:35% E~S:18% S~W:31% W~N:16% Calm: 0% NO= 744
DATA NO= 739



N~E:77% E~S: 0% S~W: 0% W~N:23% NO= 583(81%)
N~E:67% E~S:14% S~W:15% W~N: 4% Calm: 0% NO= 720
DATA NO= 583



N~E:97% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 3% NO= 743(100%)
N~E:93% E~S: 4% S~W: 1% W~N: 2% Calm: 0% NO= 744
DATA NO= 743



N~E:93% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 7% NO= 719(100%)
N~E:82% E~S:10% S~W: 2% W~N: 6% Calm: 0% NO= 720
DATA NO= 719

圖 10-3-2 2006年臺中風向 (7站) 與波向 (A 站) 關係圖

V05CTCA0.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3BV.FOR) 2008. 3 . 2

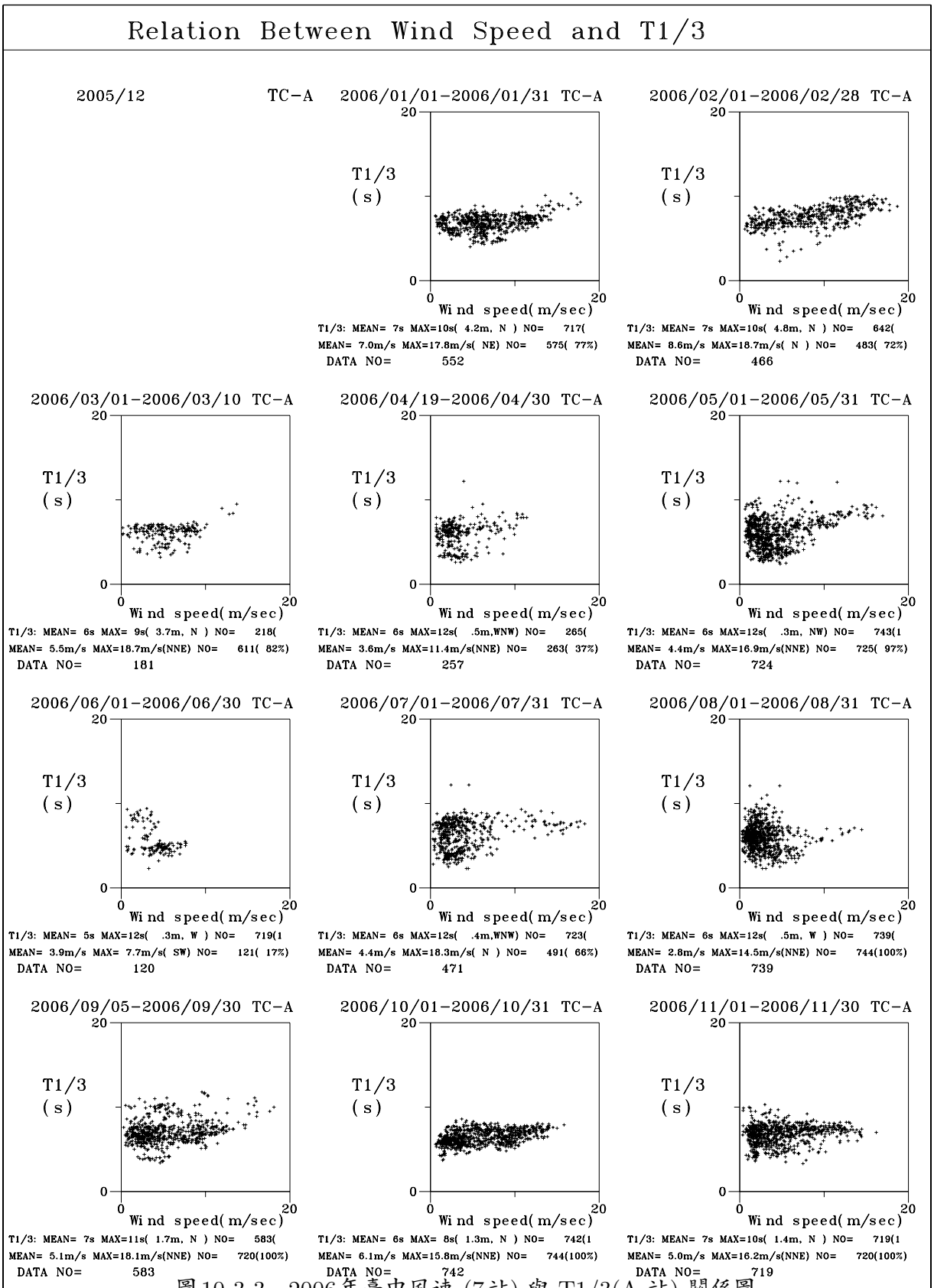


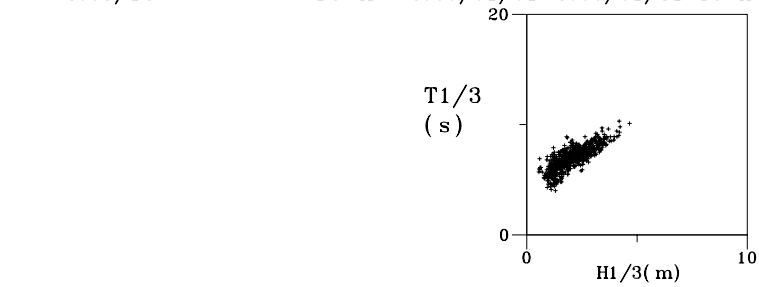
圖 10-3-3　2006年臺中風速 (7站) 與 T1/3(A 站) 關係圖

V05CTCA0.1HA..... ETC | Institute of Harbor & Marine Technology

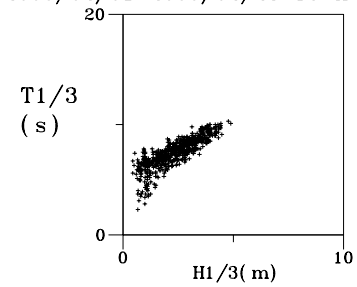
RELVC.BAT(PLLWV3CV.FOR) 2008.3 .2

Relation Between H1/3 and T1/3

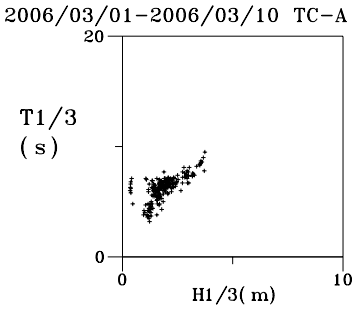
2005/12 TC-A



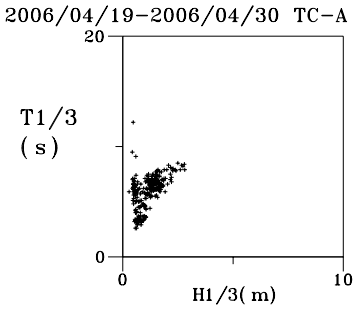
H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 4.7m(N ,10s) NO= 717
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(4.2m, N) NO= 717(96%)
DATA NO= 717



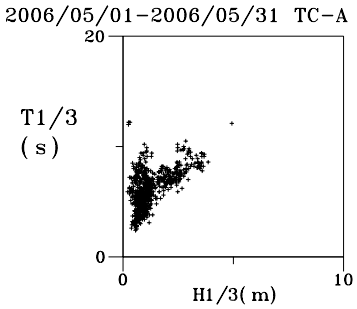
H1/3: MEAN= 2.4m MAX= 4.9m(N ,10s) NO= 642
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(4.8m, N) NO= 642(96%)
DATA NO= 642



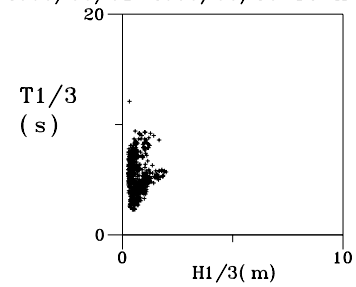
H1/3: MEAN= 1.9m MAX= 3.7m(N ,10s) NO= 218
T1/3: MEAN= 6s MAX= 9s(3.7m, N) NO= 218(29%)
DATA NO= 218



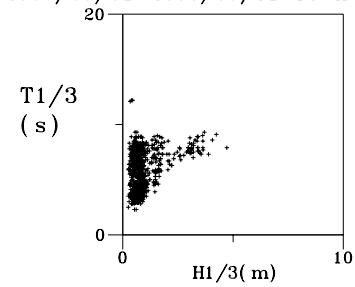
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 2.8m(N , 8s) NO= 265
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.5m,WNW) NO= 265(37%)
DATA NO= 265



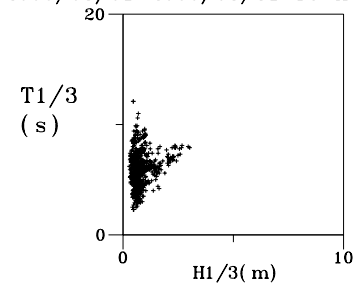
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 4.9m(N ,12s) NO= 743
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.3m, NW) NO= 743(100%)
DATA NO= 743



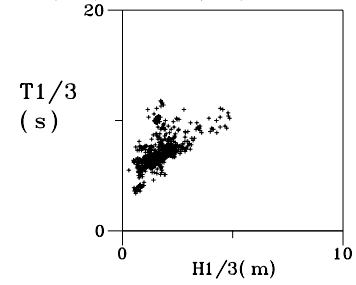
H1/3: MEAN= .6m MAX= 2.0m(WSW, 6s) NO= 719
T1/3: MEAN= 5s MAX=12s(.3m, W) NO= 719(100%)
DATA NO= 719



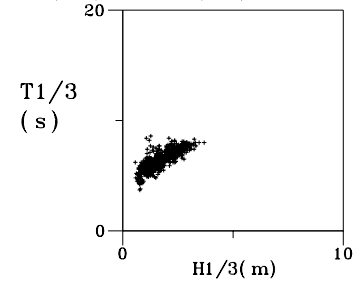
H1/3: MEAN= .9m MAX= 4.7m(NW, 8s) NO= 723
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.4m,WNW) NO= 723(97%)
DATA NO= 723



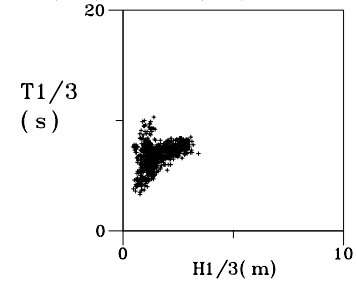
H1/3: MEAN= .8m MAX= 3.0m(NNE, 8s) NO= 739
T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.5m, W) NO= 739(99%)
DATA NO= 739



H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 4.9m(N ,10s) NO= 583
T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(1.7m, N) NO= 583(81%)
DATA NO= 583



H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.7m(N , 8s) NO= 742
T1/3: MEAN= 6s MAX= 8s(1.3m, N) NO= 742(100%)
DATA NO= 742



H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.4m(N , 7s) NO= 719
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(1.4m, N) NO= 719(100%)
DATA NO= 719

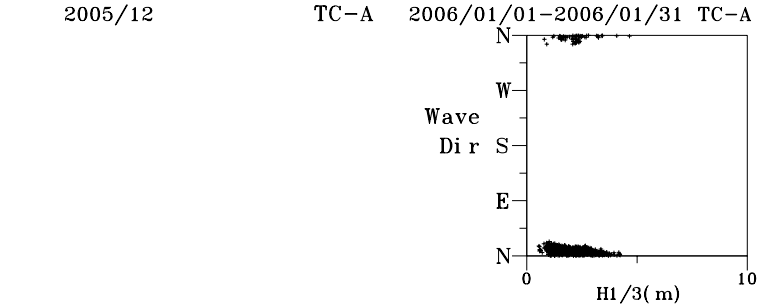
圖 10-3-4 2006年臺中 H1/3(A 站) 與 T1/3(A 站) 關係圖

V05CTCA0.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

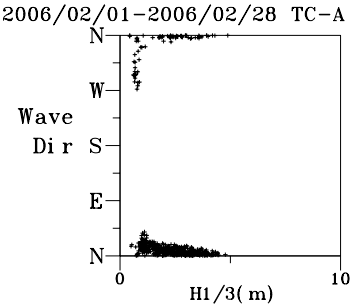
RELVC.BAT(PLLWV3DV.FOR) 2008. 3 . 2

Relation Between H1/3 and Wave Direction

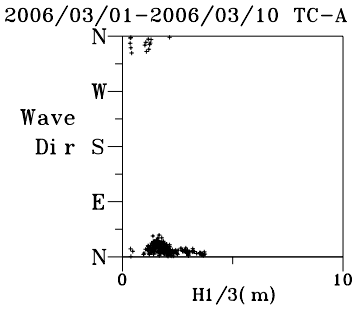
2005/12 TC-A



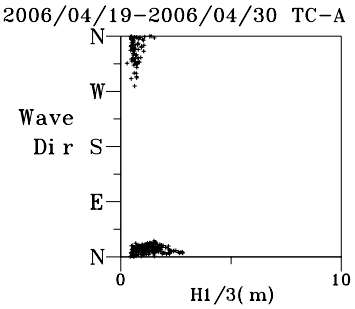
H1/3: MEAN= 2.1m MAX= 4.7m(N ,10s) NO= 717
N~E:92% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 8% NO= 717(96%)
DATA NO= 717



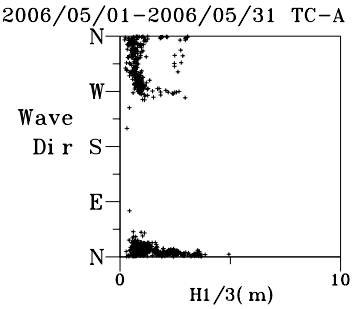
H1/3: MEAN= 2.4m MAX= 4.9m(N ,10s) NO= 642
N~E:88% E~S: 0% S~W: 0% W~N:12% NO= 643(96%)
DATA NO= 642



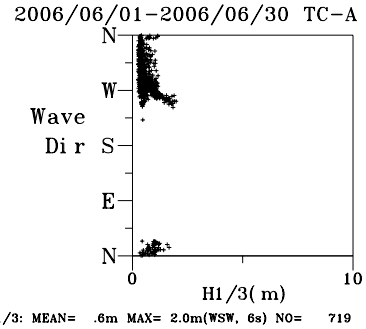
H1/3: MEAN= 1.9m MAX= 3.7m(N ,10s) NO= 218
N~E:94% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 6% NO= 218(29%)
DATA NO= 218



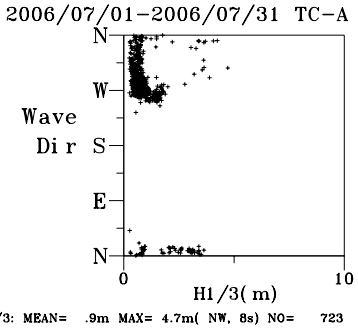
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 2.8m(N , 8s) NO= 265
N~E:72% E~S: 0% S~W: 0% W~N:28% NO= 265(37%)
DATA NO= 265



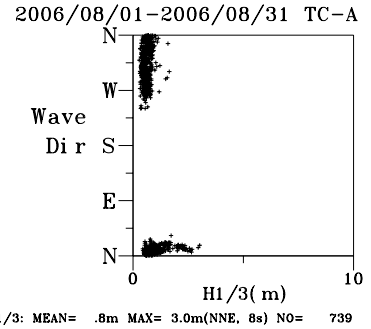
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 4.9m(N ,12s) NO= 743
N~E:65% E~S: 0% S~W: 3% W~N:32% NO= 743(100%)
DATA NO= 743



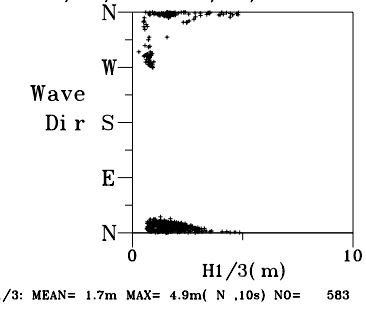
H1/3: MEAN= .6m MAX= 2.0m(WSW, 6s) NO= 719
N~E: 8% E~S: 0% S~W:19% W~N:73% NO= 719(100%)
DATA NO= 719



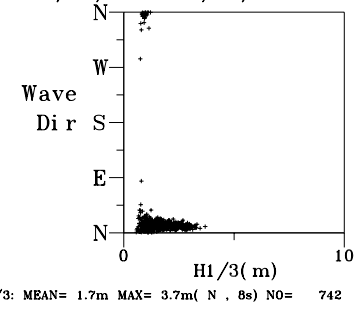
H1/3: MEAN= .9m MAX= 4.7m(NW, 8s) NO= 723
N~E: 9% E~S: 0% S~W:27% W~N:64% NO= 742(97%)
DATA NO= 723



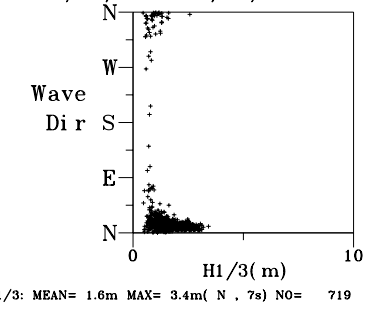
H1/3: MEAN= .8m MAX= 3.0m(NNE, 8s) NO= 739
N~E:32% E~S: 0% S~W: 8% W~N:60% NO= 739(99%)
DATA NO= 739



H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 4.9m(N ,10s) NO= 583
N~E:77% E~S: 0% S~W: 0% W~N:23% NO= 583(81%)
DATA NO= 583



H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.7m(N , 8s) NO= 742
N~E:97% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 3% NO= 743(100%)
DATA NO= 742



H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.4m(N , 7s) NO= 719
N~E:93% E~S: 0% S~W: 0% W~N: 7% NO= 719(100%)
DATA NO= 719

圖 10-3-5 2006年臺中 H1/3(A 站) 與波向 (A 站) 關係圖

V05CTCA0.1HA..... ETC | Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3EV.FOR) 2008. 3 . 2

10.4　2006年安平港風力與波浪相關圖

Relation Between Wind Speed and H1/3

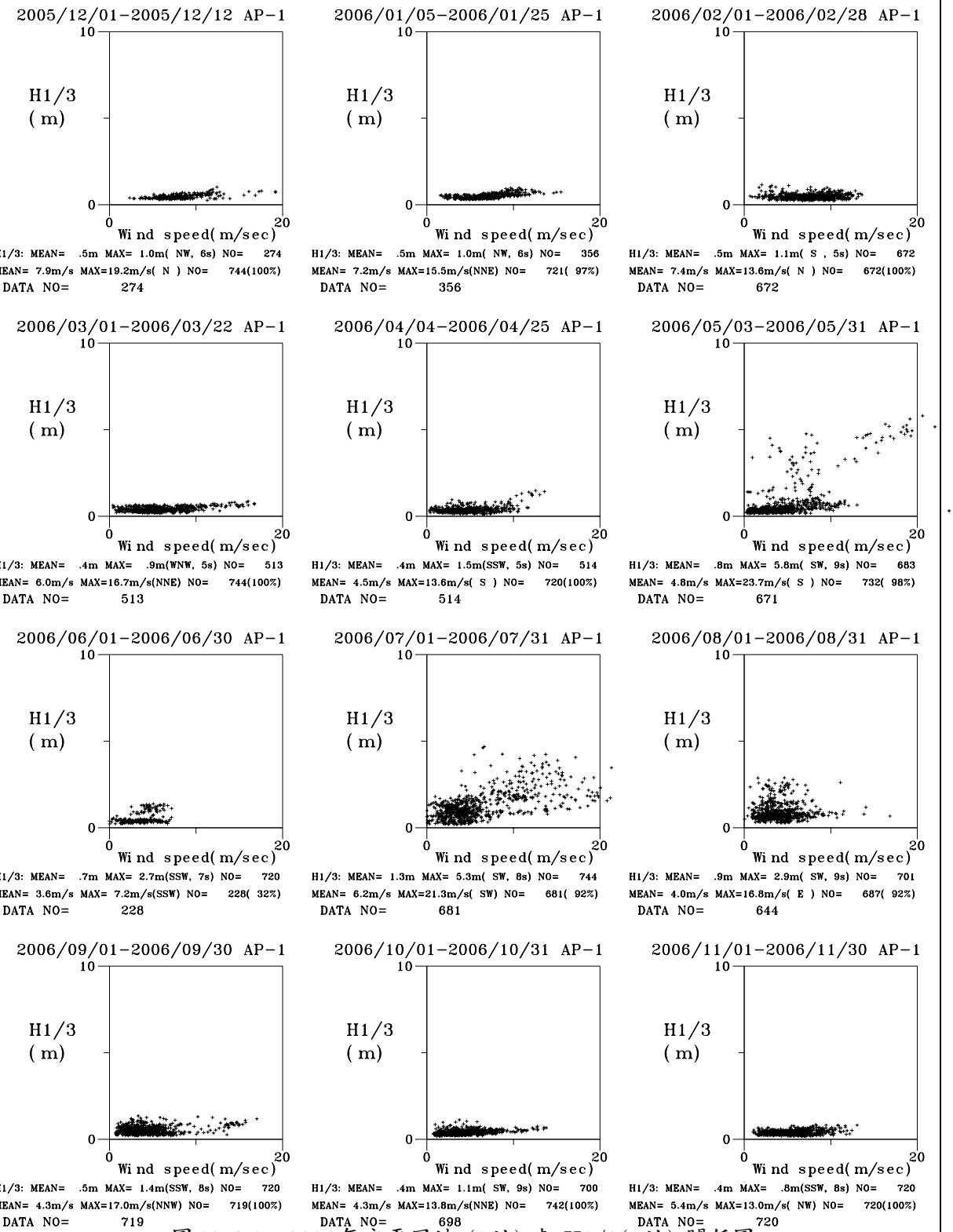


圖10-4-1 2006年安平風速 (1站) 與 H1/3(1站) 關係圖

V05CAP10.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3AV.FOR) 2008.3 .2

Relation Between Wind Dir and Wave Dir

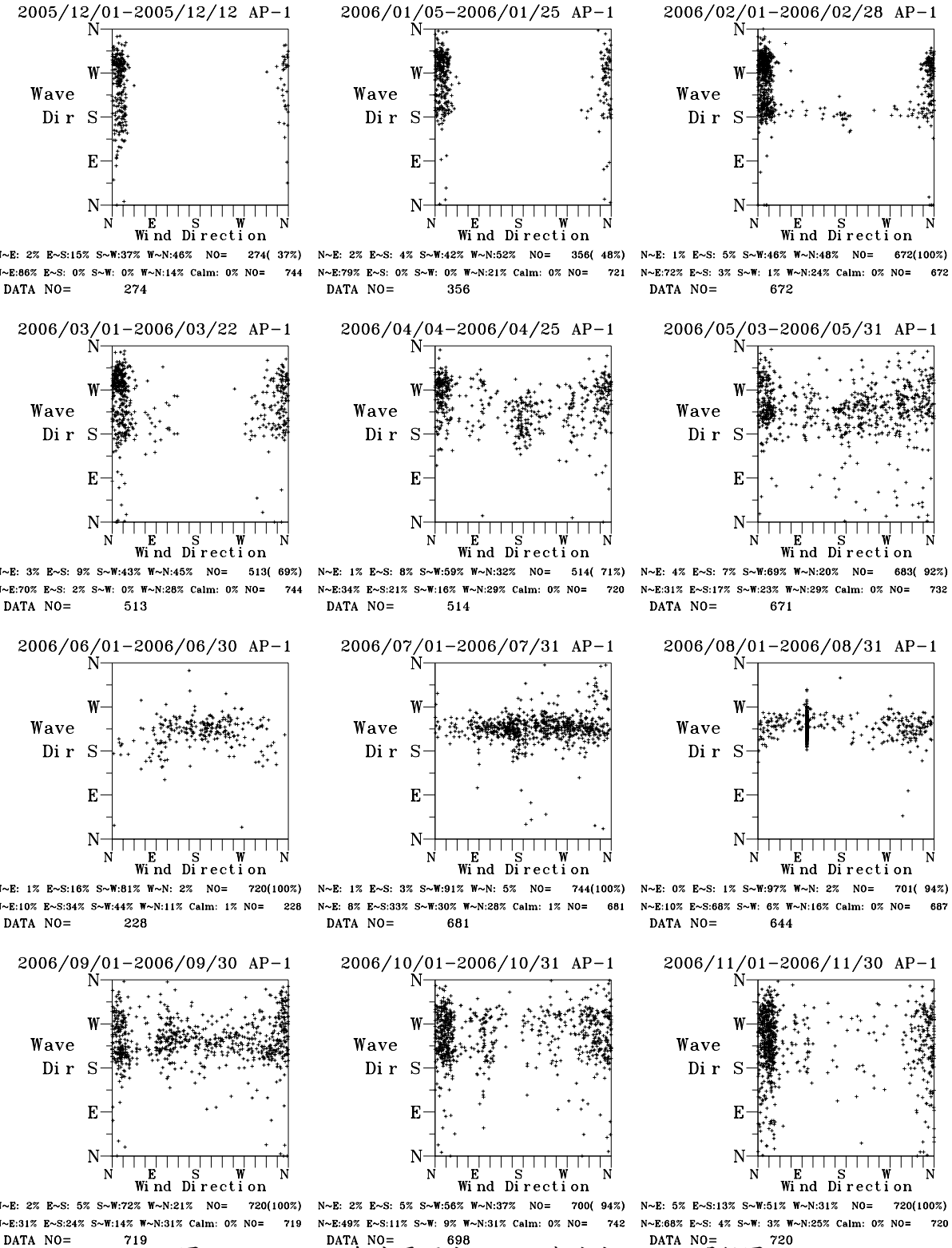


圖 10-4-2　2006年安平風向 (1站) 與波向 (1站) 關係圖

V05CAP10.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3BV.FOR) 2008. 3 . 2

Relation Between Wind Speed and T1/3

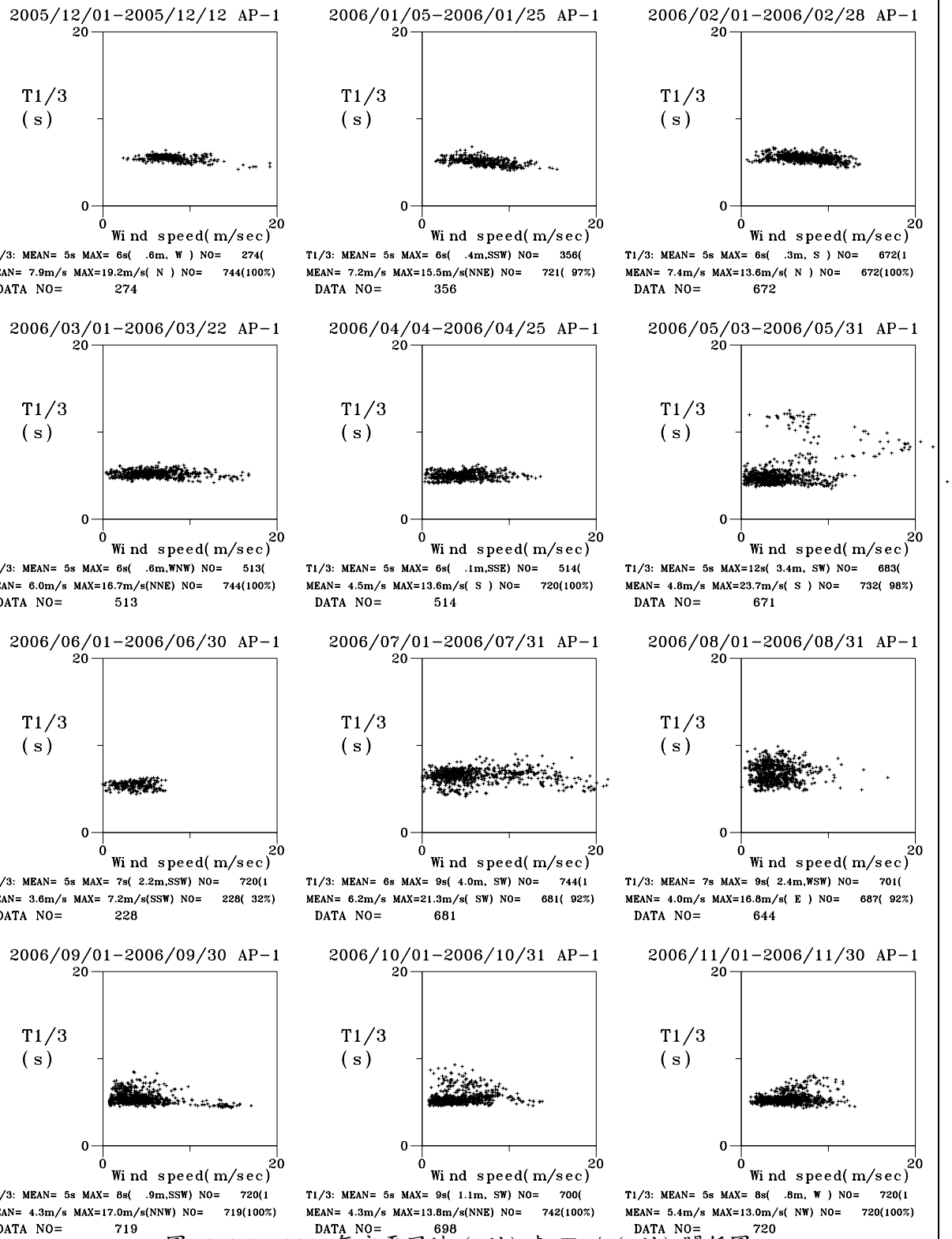


圖10-4-3 2006年安平風速 (1站) 與 T1/3(1站) 關係圖

V05CAP10.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3CV.FOR) 2008.3 .2

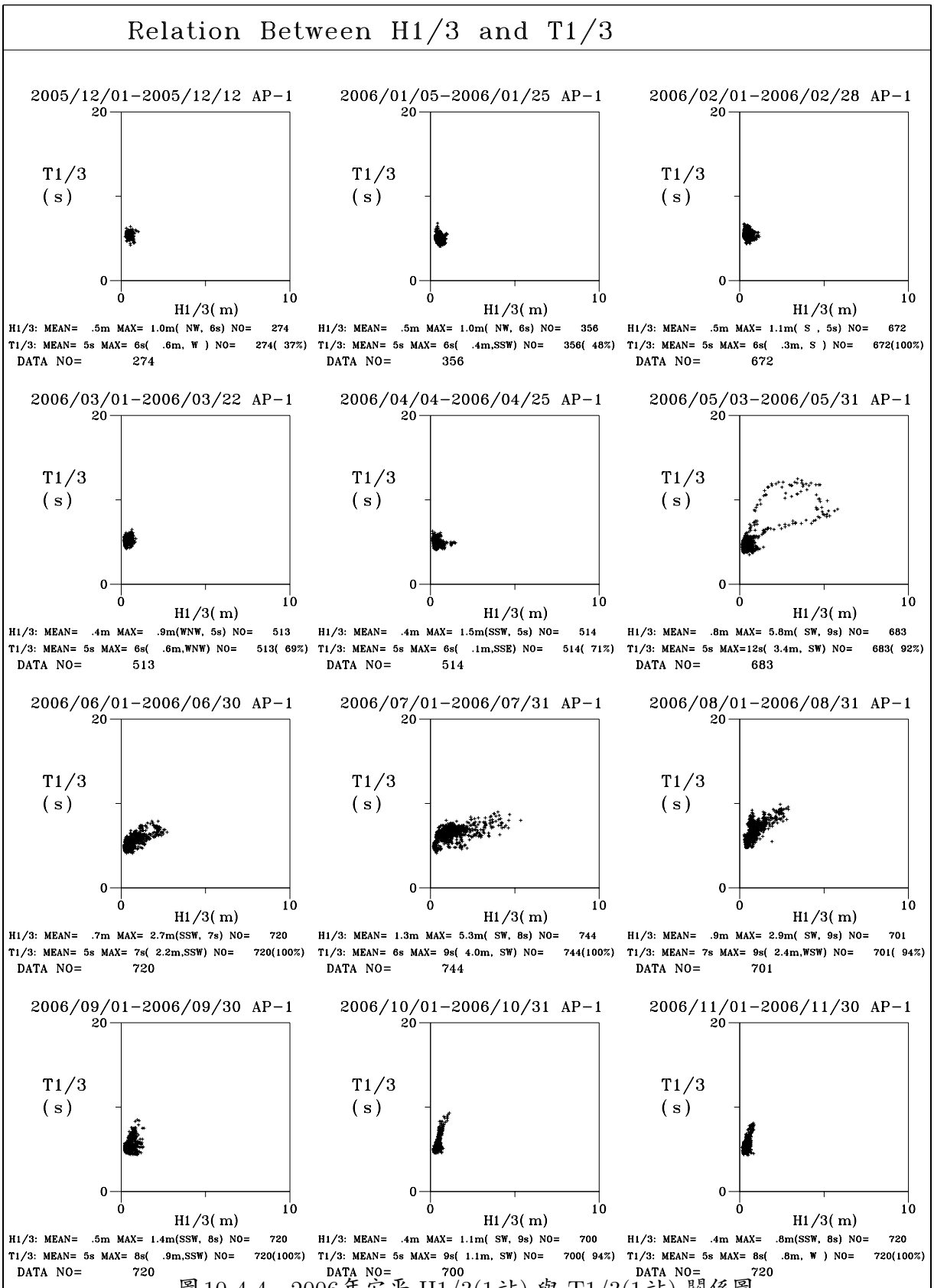
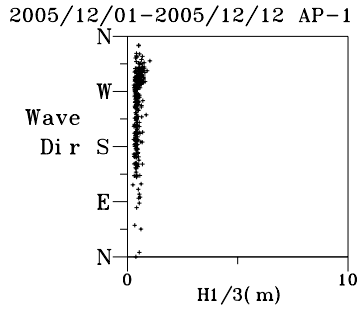
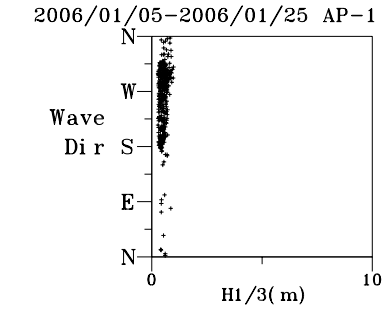


圖 10-4-4　2006年安平 H1/3(1站) 與 T1/3(1站) 關係圖

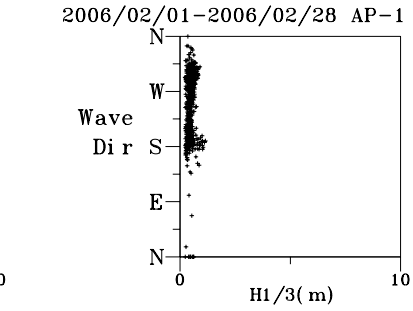
Relation Between H1/3 and Wave Direction



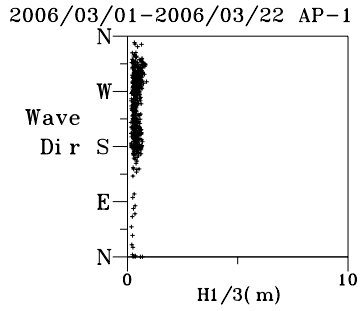
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.0m(NW, 6s) NO= 274
N~E: 2% E~S:15% S~W:37% W~N:46% NO= 274(37%)
DATA NO= 274



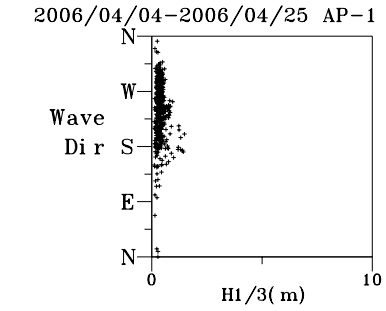
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.0m(NW, 6s) NO= 356
N~E: 2% E~S: 4% S~W:42% W~N:52% NO= 356(48%)
DATA NO= 356



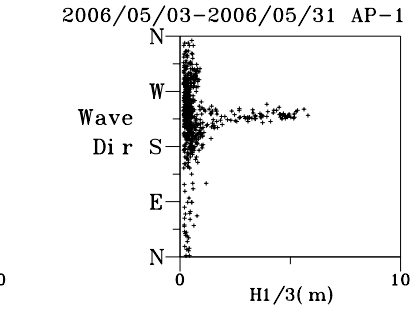
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.1m(S , 5s) NO= 672
N~E: 1% E~S: 5% S~W:46% W~N:48% NO= 672(100%)
DATA NO= 672



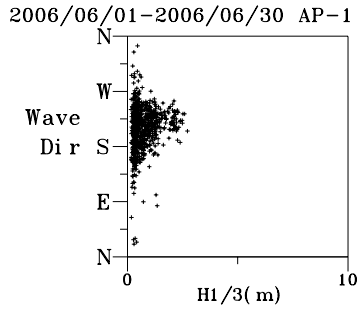
H1/3: MEAN= .4m MAX= .9m(WNW, 5s) NO= 513
N~E: 3% E~S: 9% S~W:43% W~N:45% NO= 513(69%)
DATA NO= 513



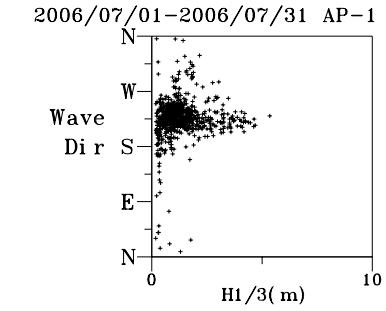
H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.5m(SSW, 5s) NO= 514
N~E: 1% E~S: 8% S~W:59% W~N:32% NO= 514(71%)
DATA NO= 514



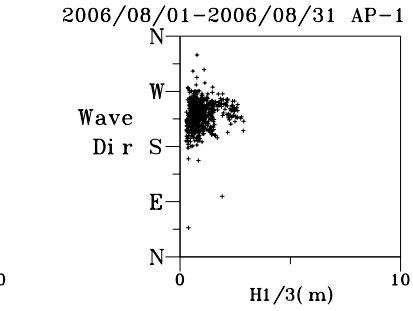
H1/3: MEAN= .8m MAX= 5.8m(SW, 9s) NO= 683
N~E: 4% E~S: 7% S~W:69% W~N:20% NO= 683(92%)
DATA NO= 683



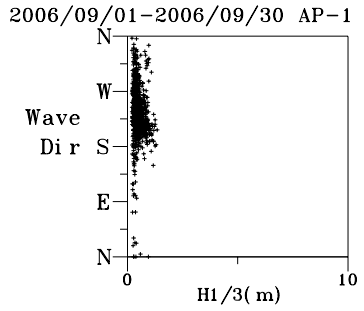
H1/3: MEAN= .7m MAX= 2.7m(SSW, 7s) NO= 720
N~E: 1% E~S:16% S~W:81% W~N: 2% NO= 720(100%)
DATA NO= 720



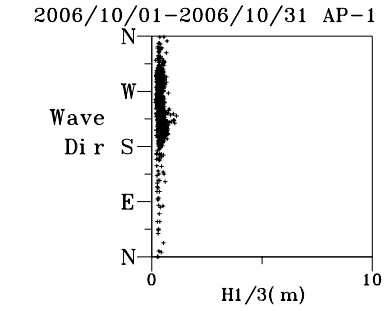
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 5.3m(SW, 8s) NO= 744
N~E: 1% E~S: 3% S~W:91% W~N: 5% NO= 744(100%)
DATA NO= 744



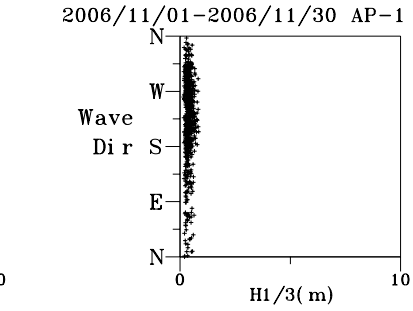
H1/3: MEAN= .9m MAX= 2.9m(SW, 9s) NO= 701
N~E: 0% E~S: 1% S~W:97% W~N: 2% NO= 701(94%)
DATA NO= 701



H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.4m(SSW, 8s) NO= 720
N~E: 2% E~S: 5% S~W:72% W~N:21% NO= 720(100%)
DATA NO= 720



H1/3: MEAN= .4m MAX= 1.1m(SW, 9s) NO= 700
N~E: 2% E~S: 5% S~W:56% W~N:37% NO= 700(94%)
DATA NO= 700



H1/3: MEAN= .4m MAX= .8m(SSW, 8s) NO= 720
N~E: 5% E~S:13% S~W:51% W~N:31% NO= 720(100%)
DATA NO= 720

圖10-4-5 2006年安平 H1/3(1站) 與波向 (1站) 關係圖

V05CAP10.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3EV.FOR) 2008.3 .2

10.5　2006年高雄港風力與波浪相關圖

Relation Between Wind Speed and H1/3

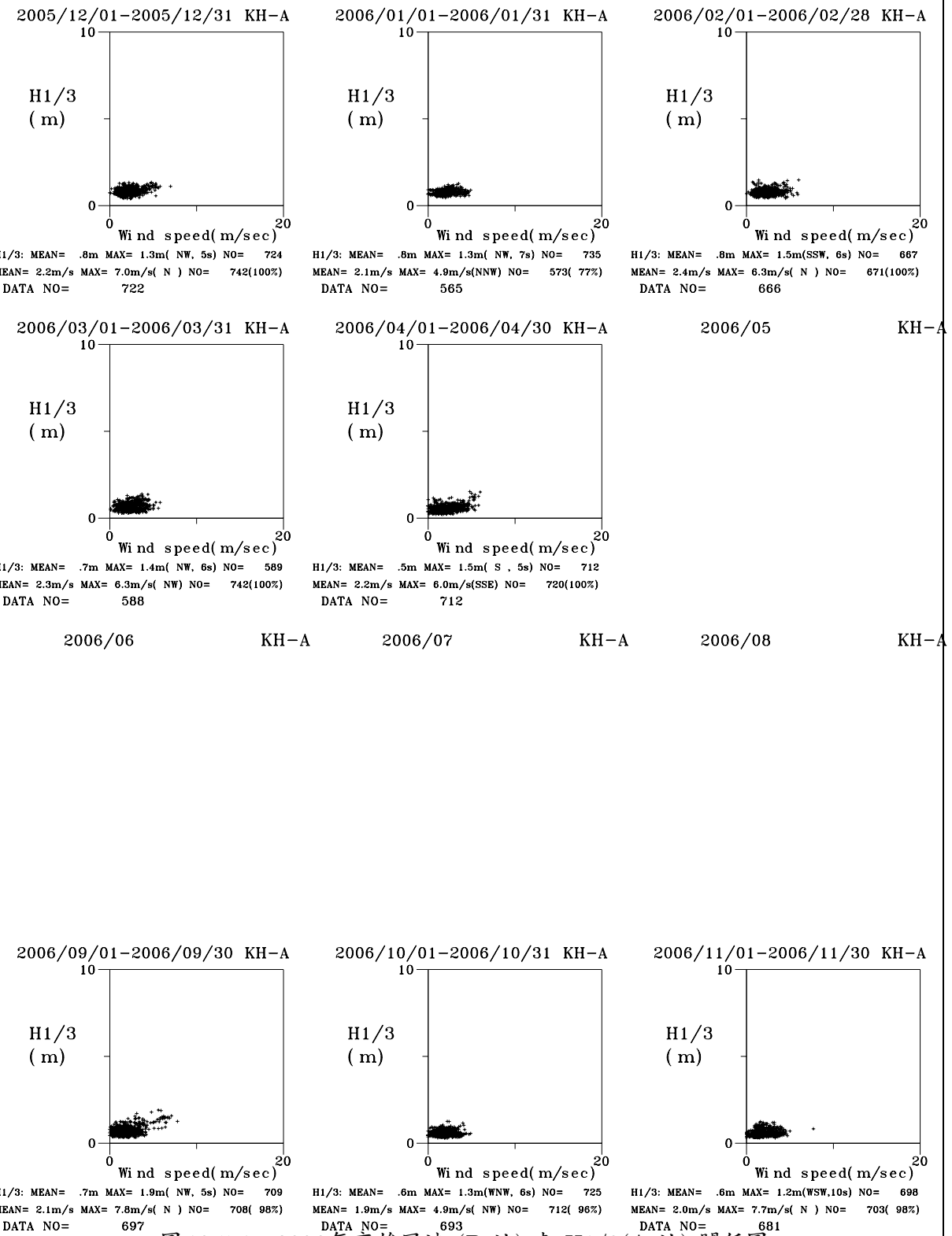


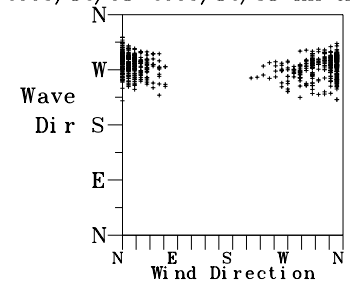
圖10-5-1 2006年高雄風速 (B 站) 與 H1/3(A 站) 關係圖

V05CKHA0.1HA.... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3AV.FOR) 2008. 3 . 2

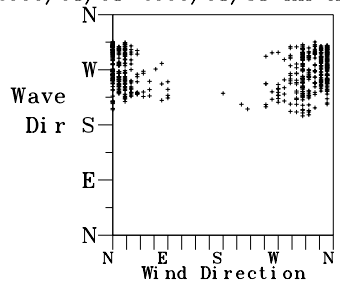
Relation Between Wind Dir and Wave Dir

2005/12/01-2005/12/31 KH-A



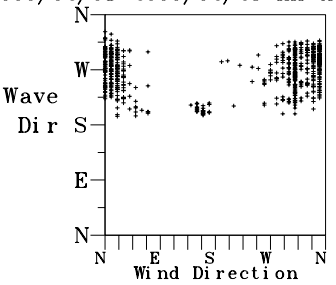
N~E: 0% E~S: 0% S~W:28% W~N:72% NO= 724(97%)
N~E:53% E~S: 0% S~W: 2% W~N:45% Calm: 0% NO= 742
DATA NO= 722

2006/01/01-2006/01/31 KH-A



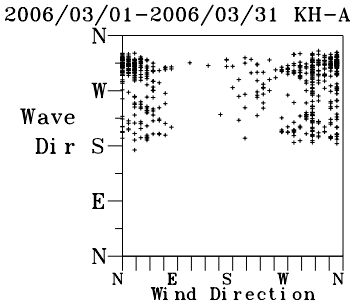
N~E: 0% E~S: 0% S~W:48% W~N:52% NO= 735(99%)
N~E:42% E~S: 1% S~W: 2% W~N:54% Calm: 1% NO= 573
DATA NO= 565

2006/02/01-2006/02/28 KH-A



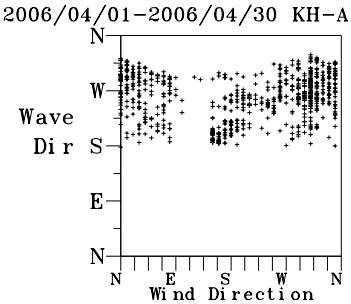
N~E: 0% E~S: 0% S~W:46% W~N:54% NO= 667(99%)
N~E:37% E~S: 4% S~W: 2% W~N:57% Calm: 0% NO= 671
DATA NO= 666

2006/03/01-2006/03/31 KH-A



N~E: 0% E~S: 0% S~W:29% W~N:71% NO= 589(79%)
N~E:40% E~S: 1% S~W: 7% W~N:51% Calm: 1% NO= 742
DATA NO= 588

2006/04/01-2006/04/30 KH-A



N~E: 0% E~S: 0% S~W:56% W~N:44% NO= 712(99%)
N~E:26% E~S:10% S~W:18% W~N:44% Calm: 2% NO= 720
DATA NO= 712

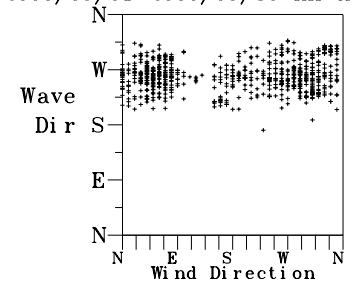
2006/05 KH-A

2006/06 KH-A

2006/07 KH-A

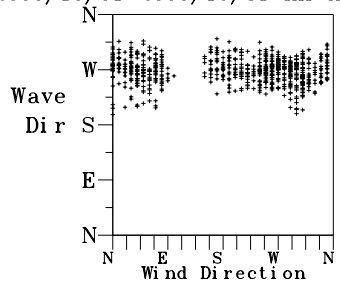
2006/08 KH-A

2006/09/01-2006/09/30 KH-A



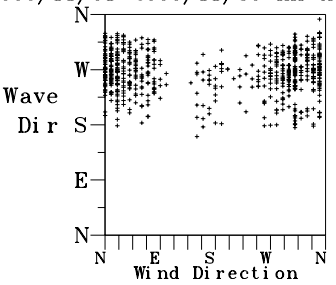
N~E: 0% E~S: 0% S~W:70% W~N:30% NO= 709(98%)
N~E:37% E~S:10% S~W:18% W~N:33% Calm: 2% NO= 708
DATA NO= 697

2006/10/01-2006/10/31 KH-A



N~E: 0% E~S: 0% S~W:50% W~N:50% NO= 725(97%)
N~E:29% E~S: 5% S~W:28% W~N:36% Calm: 2% NO= 712
DATA NO= 693

2006/11/01-2006/11/30 KH-A



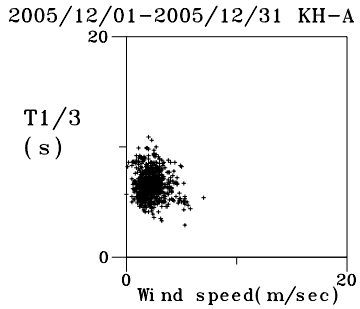
N~E: 0% E~S: 1% S~W:53% W~N:46% NO= 698(97%)
N~E:43% E~S: 4% S~W: 7% W~N:44% Calm: 2% NO= 703
DATA NO= 681

圖 10-5-2　2006年高雄風向 (B 站) 與波向 (A 站) 關係圖

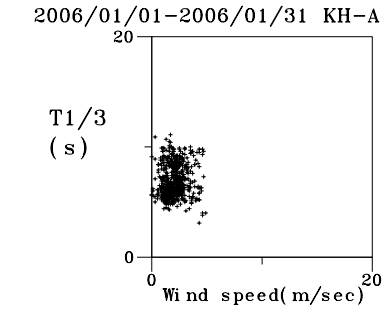
V05CKHA0.1HA.... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3BV.FOR) 2008. 3 . 2

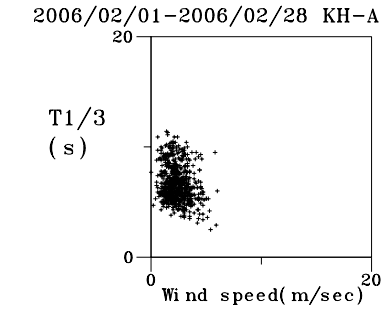
Relation Between Wind Speed and T1/3



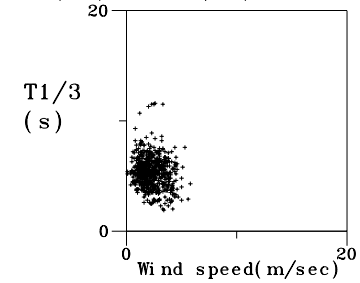
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(.9m, W) NO= 724(
MEAN= 2.2m/s MAX= 7.0m/s(N) NO= 742(100%)
DATA NO= 722



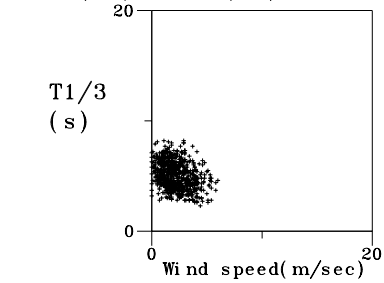
T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(.6m,WSW) NO= 735(
MEAN= 2.1m/s MAX= 4.9m/s(NNW) NO= 573(77%)
DATA NO= 565



T1/3: MEAN= 7s MAX=11s(.8m,WNW) NO= 667(
MEAN= 2.4m/s MAX= 6.3m/s(N) NO= 671(100%)
DATA NO= 666



T1/3: MEAN= 5s MAX=11s(1.2m, NW) NO= 589(
MEAN= 2.3m/s MAX= 6.3m/s(NW) NO= 742(100%)
DATA NO= 588



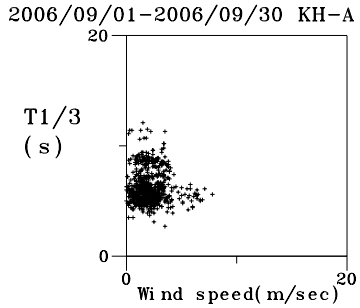
T1/3: MEAN= 5s MAX= 8s(.4m,WSW) NO= 712(
MEAN= 2.2m/s MAX= 6.0m/s(SSE) NO= 720(100%)
DATA NO= 712

2006/05 KH-A

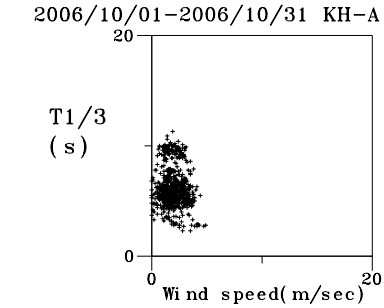
2006/06 KH-A

2006/07 KH-A

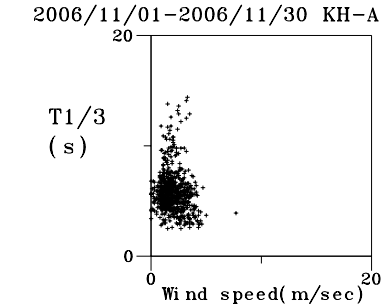
2006/08 KH-A



T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.6m, W) NO= 709(
MEAN= 2.1m/s MAX= 7.8m/s(N) NO= 708(98%)
DATA NO= 697



T1/3: MEAN= 6s MAX=12s(.8m,WSW) NO= 725(
MEAN= 1.9m/s MAX= 4.9m/s(NW) NO= 712(96%)
DATA NO= 693



T1/3: MEAN= 6s MAX=14s(.8m, NW) NO= 698(
MEAN= 2.0m/s MAX= 7.7m/s(N) NO= 703(98%)
DATA NO= 681

圖 10-5-3　2006年高雄風速 (B 站) 與 T1/3(A 站) 關係圖

V05CKHA0.1HA.... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3CV.FOR) 2008. 3 . 2

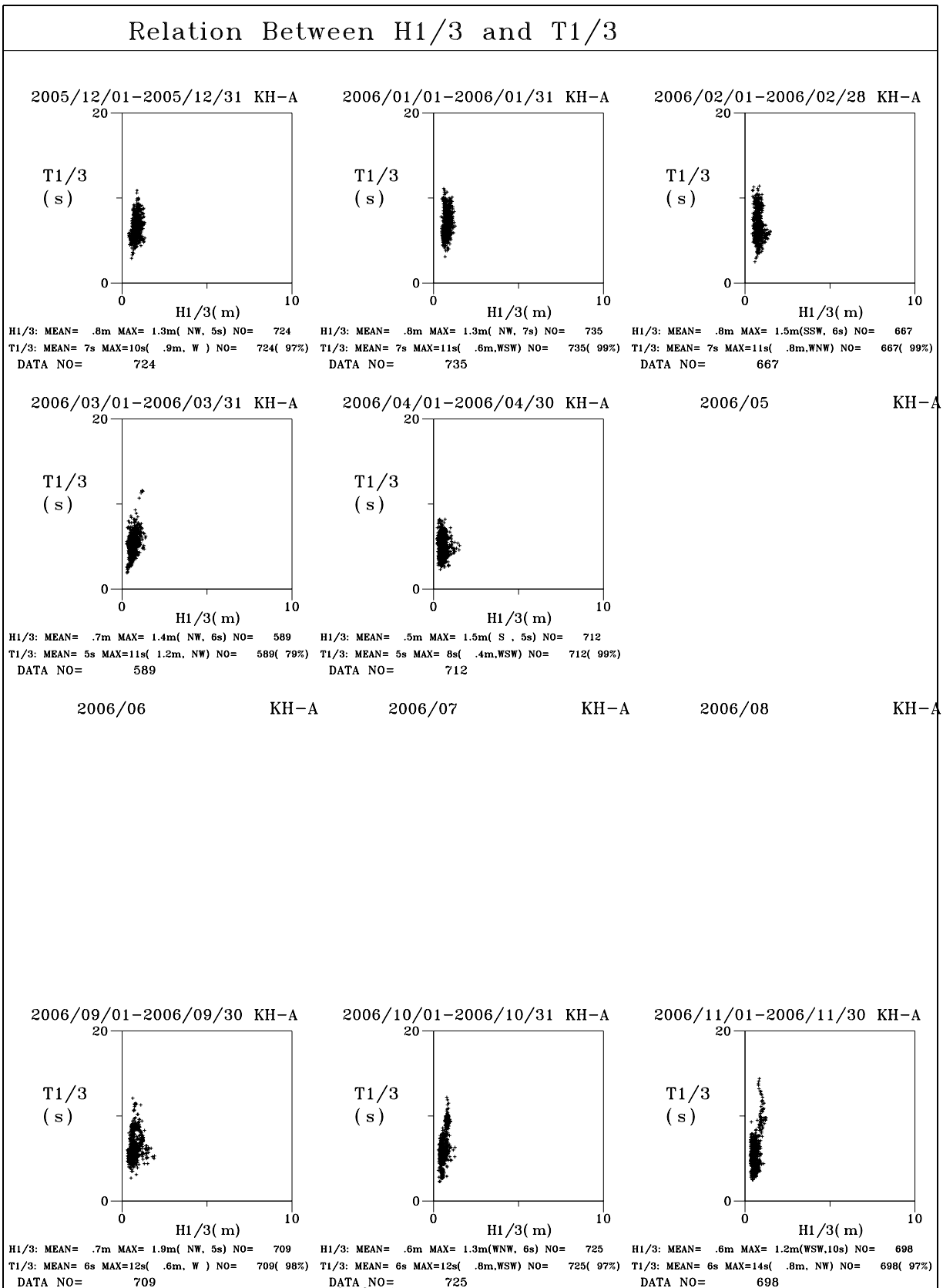
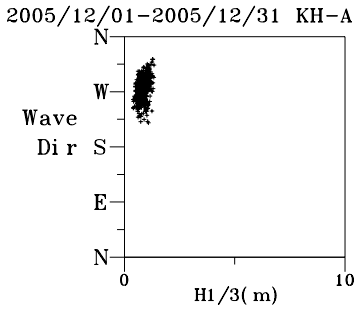


圖 10-5-4　2006年高雄 H1/3(A 站) 與 T1/3(A 站) 關係圖

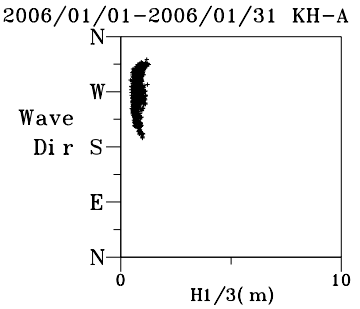
V05CKHA0.1HA.... ETC | Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3DV.FOR) 2008. 3 . 2

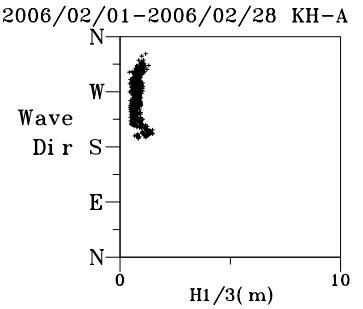
Relation Between H1/3 and Wave Direction



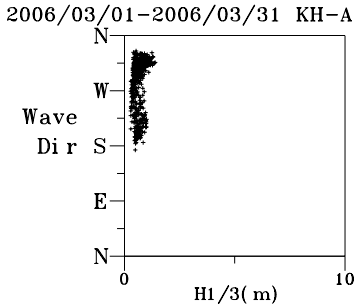
H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.3m(NW, 5s) NO= 724
N~E: 0% E~S: 0% S~W:28% W~N:72% NO= 724(97%)
DATA NO= 724



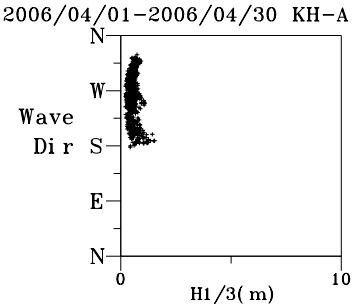
H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.3m(NW, 7s) NO= 735
N~E: 0% E~S: 0% S~W:48% W~N:52% NO= 735(99%)
DATA NO= 735



H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.5m(SSW, 6s) NO= 667
N~E: 0% E~S: 0% S~W:46% W~N:54% NO= 667(99%)
DATA NO= 667



H1/3: MEAN= .7m MAX= 1.4m(NW, 6s) NO= 589
N~E: 0% E~S: 0% S~W:29% W~N:71% NO= 589(79%)
DATA NO= 589



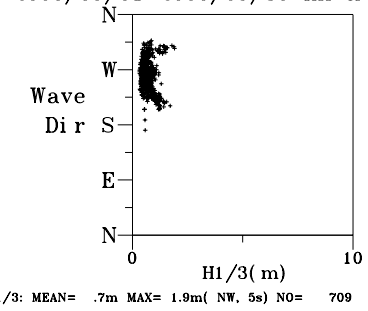
H1/3: MEAN= .5m MAX= 1.5m(S , 5s) NO= 712
N~E: 0% E~S: 0% S~W:56% W~N:44% NO= 712(99%)
DATA NO= 712

2006/05 KH-A

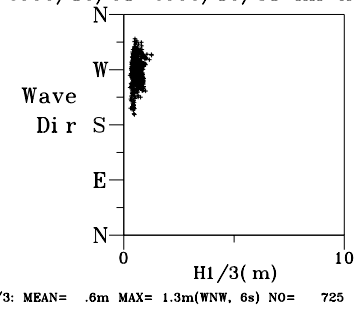
2006/06 KH-A

2006/07 KH-A

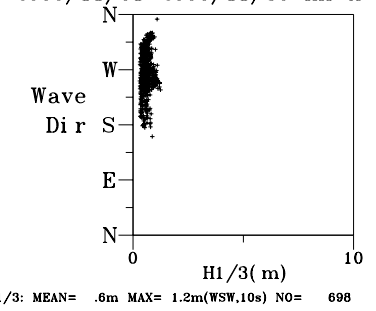
2006/08 KH-A



H1/3: MEAN= .7m MAX= 1.9m(NW, 5s) NO= 709
N~E: 0% E~S: 0% S~W:70% W~N:30% NO= 709(98%)
DATA NO= 709



H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.3m(WNW, 6s) NO= 725
N~E: 0% E~S: 0% S~W:50% W~N:50% NO= 725(97%)
DATA NO= 725



H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.2m(WSW,10s) NO= 698
N~E: 0% E~S: 1% S~W:53% W~N:46% NO= 698(97%)
DATA NO= 698

圖 10-5-5 2006年高雄 H1/3(A 站) 與波向 (A 站) 關係圖

V05CKHA0.1HA.... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3EV.FOR) 2008. 3 . 2

10.6　2006年花蓮港風力與波浪相關圖

Relation Between Wind Speed and H1/3

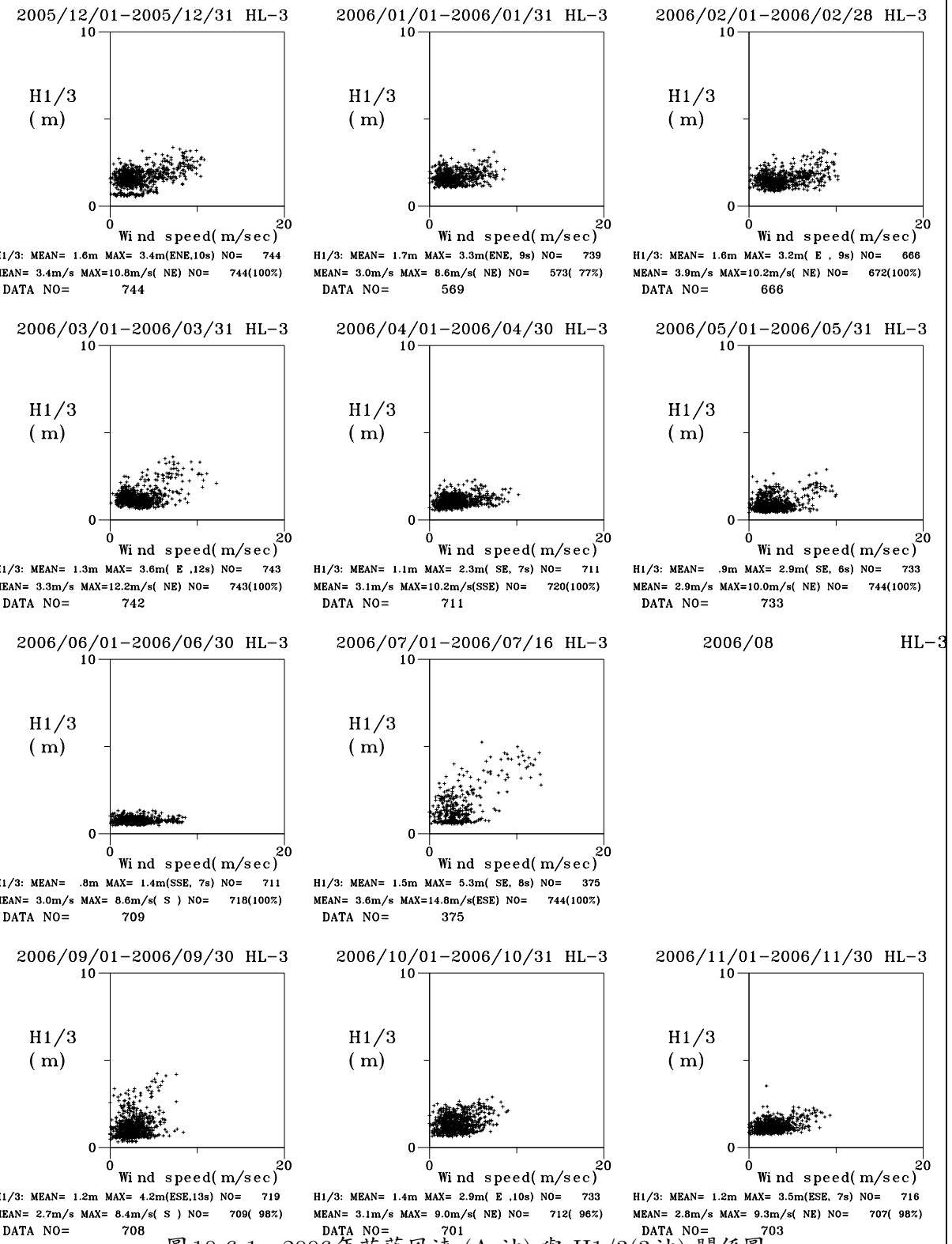


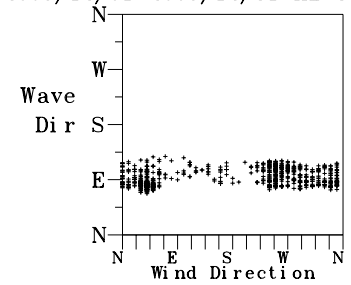
圖10-6-1 2006年花蓮風速 (A 站) 與 H1/3(3站) 關係圖

V05CHL30.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3AV.FOR) 2008. 3 . 2

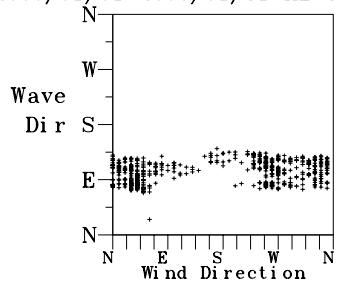
Relation Between Wind Dir and Wave Dir

2005/12/01-2005/12/31 HL-3



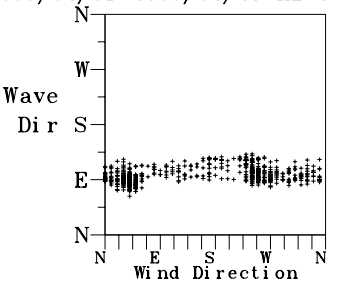
N~E:50% E~S:50% S~W: 0% W~N: 0% NO= 742(100%)
N~E:41% E~S: 6% S~W:24% W~N:28% Calm: 1% NO= 744
DATA NO= 742

2006/01/01-2006/01/31 HL-3



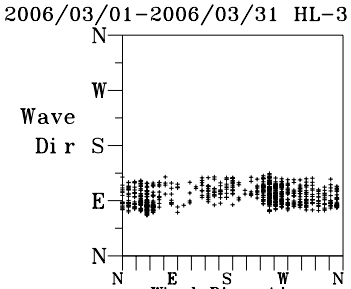
N~E:40% E~S:60% S~W: 0% W~N: 0% NO= 736(99%)
N~E:46% E~S: 5% S~W:21% W~N:27% Calm: 1% NO= 573
DATA NO= 566

2006/02/01-2006/02/28 HL-3



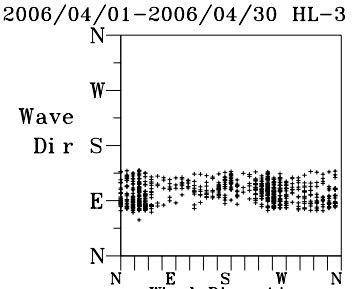
N~E:31% E~S:69% S~W: 0% W~N: 0% NO= 666(99%)
N~E:44% E~S: 8% S~W:30% W~N:17% Calm: 1% NO= 672
DATA NO= 666

2006/03/01-2006/03/31 HL-3



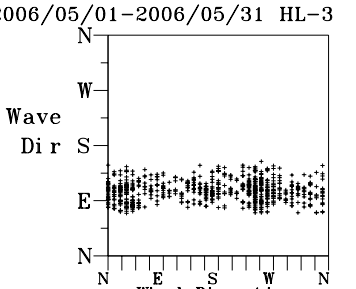
N~E:38% E~S:62% S~W: 0% W~N: 0% NO= 742(100%)
N~E:33% E~S: 9% S~W:35% W~N:23% Calm: 0% NO= 743
DATA NO= 741

2006/04/01-2006/04/30 HL-3



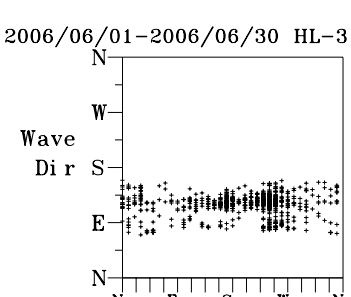
N~E:29% E~S:71% S~W: 0% W~N: 0% NO= 710(99%)
N~E:33% E~S:11% S~W:36% W~N:20% Calm: 0% NO= 720
DATA NO= 710

2006/05/01-2006/05/31 HL-3



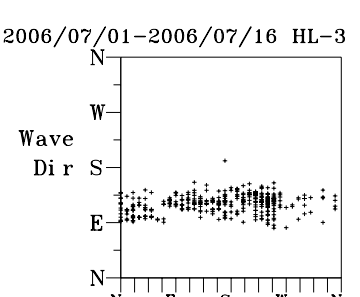
N~E:19% E~S:81% S~W: 0% W~N: 0% NO= 732(99%)
N~E:29% E~S:17% S~W:35% W~N:18% Calm: 1% NO= 744
DATA NO= 732

2006/06/01-2006/06/30 HL-3



N~E:10% E~S:90% S~W: 0% W~N: 0% NO= 711(99%)
N~E:12% E~S:22% S~W:54% W~N:11% Calm: 1% NO= 718
DATA NO= 709

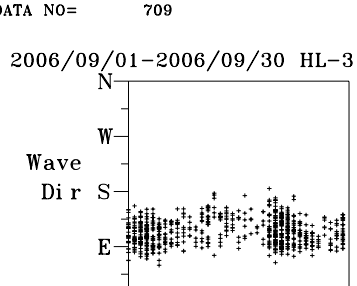
2006/07/01-2006/07/16 HL-3



N~E: 1% E~S:99% S~W: 0% W~N: 0% NO= 375(50%)
N~E:14% E~S:31% S~W:49% W~N: 5% Calm: 1% NO= 744
DATA NO= 375

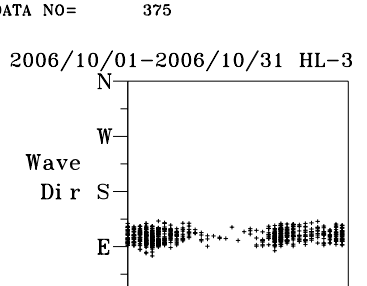
2006/08 HL-3

2006/09/01-2006/09/30 HL-3



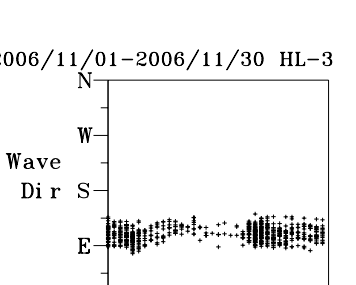
N~E:12% E~S:88% S~W: 0% W~N: 0% NO= 715(100%)
N~E:34% E~S:13% S~W:33% W~N:18% Calm: 2% NO= 709
DATA NO= 704

2006/10/01-2006/10/31 HL-3



N~E: 2% E~S:98% S~W: 0% W~N: 0% NO= 728(99%)
N~E:49% E~S: 5% S~W:25% W~N:21% Calm: 0% NO= 712
DATA NO= 696

2006/11/01-2006/11/30 HL-3



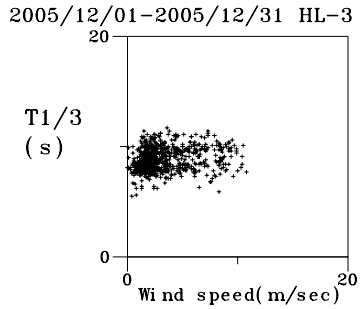
N~E: 5% E~S:95% S~W: 0% W~N: 0% NO= 714(99%)
N~E:33% E~S: 8% S~W:32% W~N:25% Calm: 2% NO= 707
DATA NO= 701

圖10-6-2 2006年花蓮風向 (A 站) 與波向 (3站) 關係圖

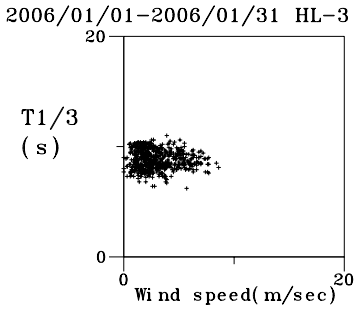
V05CHL30.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3BV.FOR) 2008. 3 . 2

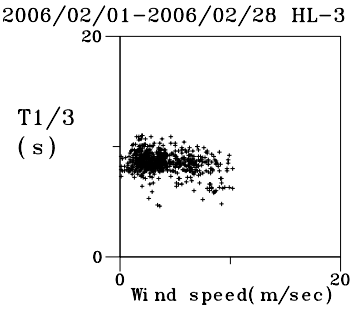
Relation Between Wind Speed and T1/3



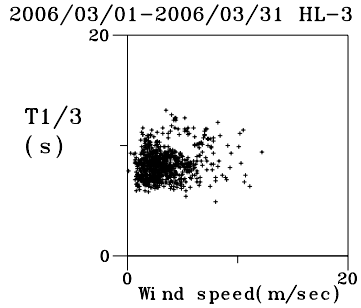
T1/3: MEAN= 9s MAX=11s(2.0m, E) NO= 744(1
MEAN= 3.4m/s MAX=10.8m/s(NE) NO= 744(100%)
DATA NO= 744



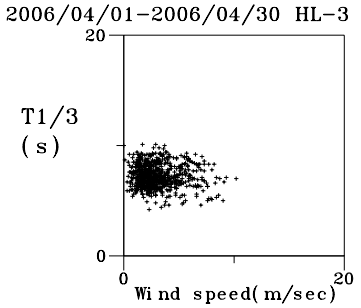
T1/3: MEAN= 9s MAX=11s(2.4m,ENE) NO= 739(
MEAN= 3.0m/s MAX= 8.6m/s(NE) NO= 573(77%)
DATA NO= 569



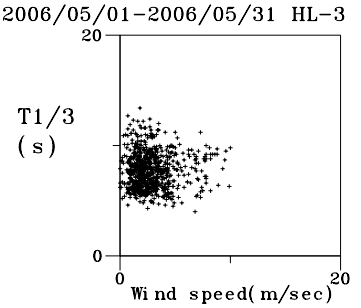
T1/3: MEAN= 9s MAX=11s(2.0m, E) NO= 666(
MEAN= 3.9m/s MAX=10.2m/s(NE) NO= 672(100%)
DATA NO= 666



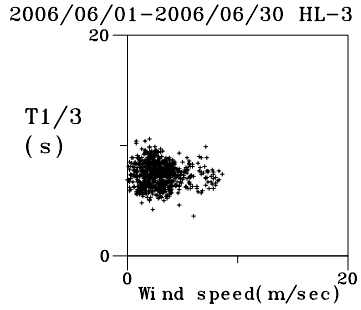
T1/3: MEAN= 8s MAX=13s(2.3m, E) NO= 743(1
MEAN= 3.3m/s MAX=12.2m/s(NE) NO= 743(100%)
DATA NO= 742



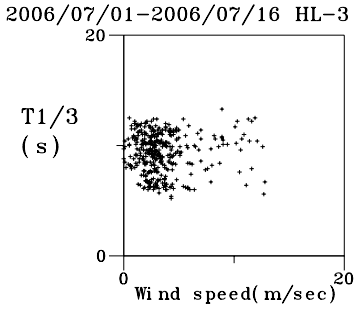
T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(1.4m, E) NO= 711(
MEAN= 3.1m/s MAX=10.2m/s(SSE) NO= 720(100%)
DATA NO= 711



T1/3: MEAN= 8s MAX=13s(2.0m, SE) NO= 733(
MEAN= 2.9m/s MAX=10.0m/s(NE) NO= 744(100%)
DATA NO= 733

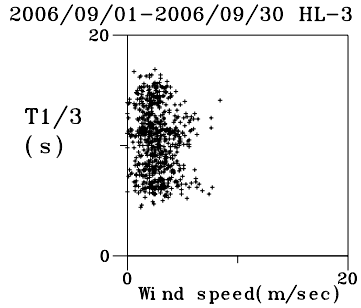


T1/3: MEAN= 7s MAX=10s(.6m, E) NO= 711(
MEAN= 3.0m/s MAX= 8.6m/s(S) NO= 718(100%)
DATA NO= 709

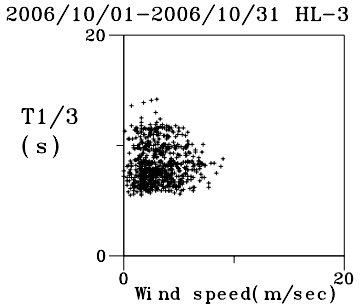


T1/3: MEAN= 9s MAX=13s(2.4m,ESE) NO= 375(
MEAN= 3.6m/s MAX=14.8m/s(ESE) NO= 744(100%)
DATA NO= 375

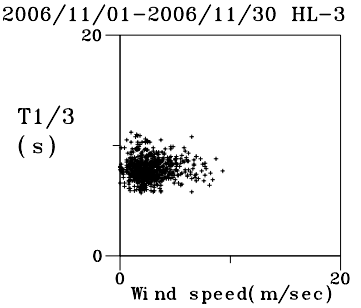
2006/08 HL-3



T1/3: MEAN=10s MAX=16s(1.1m, S) NO= 719(1
MEAN= 2.7m/s MAX= 8.4m/s(S) NO= 709(98%)
DATA NO= 708



T1/3: MEAN= 8s MAX=14s(1.3m,ESE) NO= 733(
MEAN= 3.1m/s MAX= 9.0m/s(NE) NO= 712(96%)
DATA NO= 701



T1/3: MEAN= 8s MAX=11s(1.3m,ESE) NO= 716(
MEAN= 2.8m/s MAX= 9.3m/s(NE) NO= 707(98%)
DATA NO= 703

圖10-6-3 2006年花蓮風速 (A 站) 與 T1/3(3站) 關係圖

V05CHL30.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3CV.FOR) 2008.3 .2

Relation Between H1/3 and T1/3

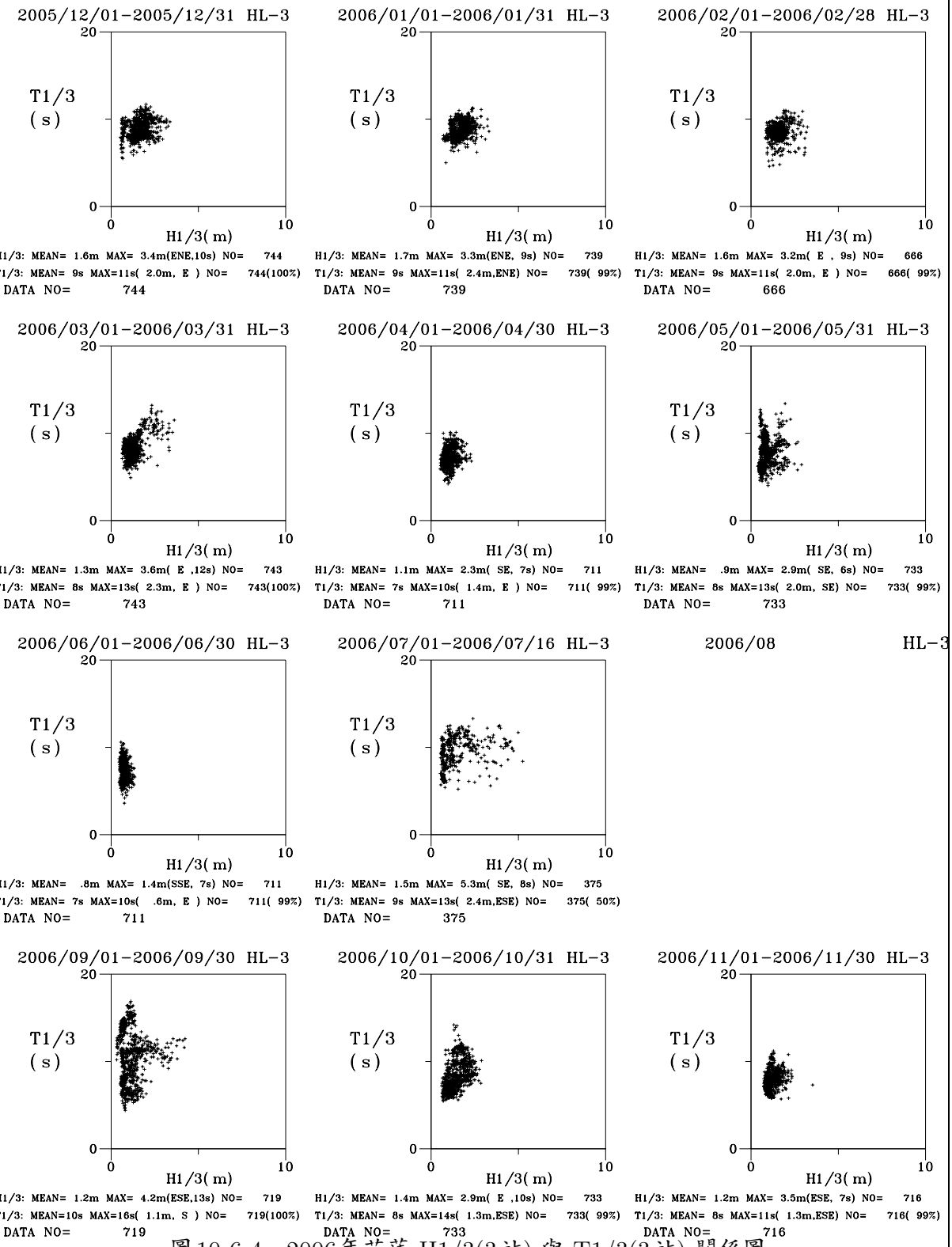


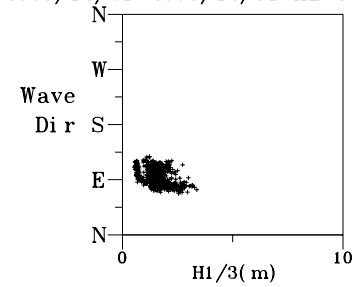
圖 10-6-4　2006年花蓮 H1/3(3站) 與 T1/3(3站) 關係圖

V05CHL30.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3DV.FOR) 2008. 3 . 2

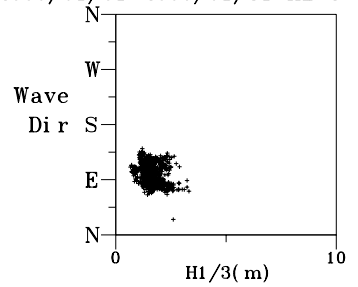
Relation Between H1/3 and Wave Direction

2005/12/01-2005/12/31 HL-3



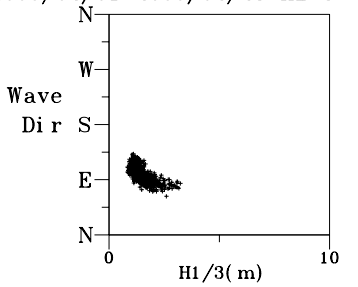
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.4m(ENE,10s) NO= 744
N~E:50% E~S:50% S~W: 0% W~N: 0% NO= 742(100%)
DATA NO= 742

2006/01/01-2006/01/31 HL-3



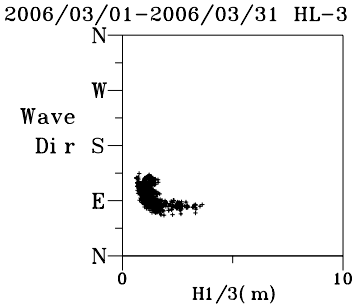
H1/3: MEAN= 1.7m MAX= 3.3m(ENE, 9s) NO= 739
N~E:40% E~S:60% S~W: 0% W~N: 0% NO= 736(99%)
DATA NO= 736

2006/02/01-2006/02/28 HL-3



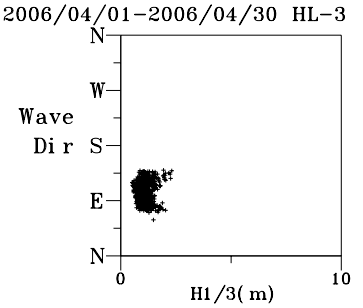
H1/3: MEAN= 1.6m MAX= 3.2m(E , 9s) NO= 666
N~E:31% E~S:69% S~W: 0% W~N: 0% NO= 666(99%)
DATA NO= 666

2006/03/01-2006/03/31 HL-3



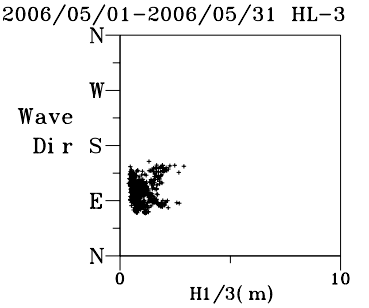
H1/3: MEAN= 1.3m MAX= 3.6m(E ,12s) NO= 743
N~E:38% E~S:62% S~W: 0% W~N: 0% NO= 742(100%)
DATA NO= 742

2006/04/01-2006/04/30 HL-3



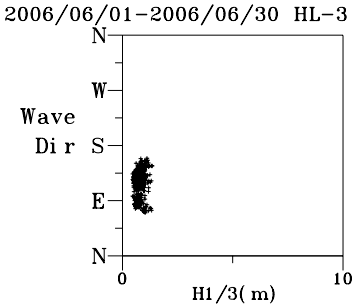
H1/3: MEAN= 1.1m MAX= 2.3m(SE, 7s) NO= 711
N~E:29% E~S:71% S~W: 0% W~N: 0% NO= 710(99%)
DATA NO= 710

2006/05/01-2006/05/31 HL-3



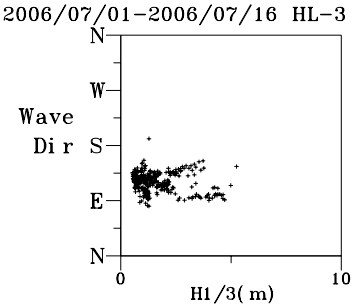
H1/3: MEAN= .9m MAX= 2.9m(SE, 6s) NO= 733
N~E:19% E~S:81% S~W: 0% W~N: 0% NO= 732(99%)
DATA NO= 732

2006/06/01-2006/06/30 HL-3



H1/3: MEAN= .8m MAX= 1.4m(SSE, 7s) NO= 711
N~E:10% E~S:90% S~W: 0% W~N: 0% NO= 711(99%)
DATA NO= 711

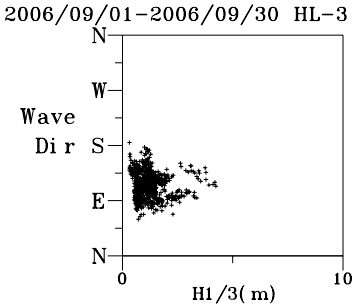
2006/07/01-2006/07/16 HL-3



H1/3: MEAN= 1.5m MAX= 5.3m(SE, 8s) NO= 375
N~E: 1% E~S:99% S~W: 0% W~N: 0% NO= 375(50%)
DATA NO= 375

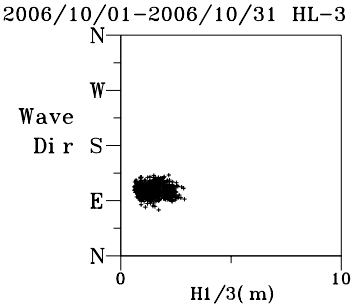
2006/08 HL-3

2006/09/01-2006/09/30 HL-3



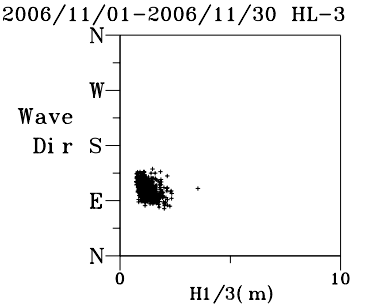
H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 4.2m(ESE,13s) NO= 719
N~E:12% E~S:88% S~W: 0% W~N: 0% NO= 715(100%)
DATA NO= 715

2006/10/01-2006/10/31 HL-3



H1/3: MEAN= 1.4m MAX= 2.9m(E ,10s) NO= 733
N~E: 2% E~S:98% S~W: 0% W~N: 0% NO= 728(99%)
DATA NO= 728

2006/11/01-2006/11/30 HL-3



H1/3: MEAN= 1.2m MAX= 3.5m(ESE, 7s) NO= 716
N~E: 5% E~S:95% S~W: 0% W~N: 0% NO= 714(99%)
DATA NO= 714

圖10-6-5 2006年花蓮 H1/3(3站) 與波向 (3站) 關係圖

V05CHL30.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3EV.FOR) 2008. 3 . 2

10.7　2006年蘇澳港風力與波浪相關圖

Relation Between Wind Speed and H1/3

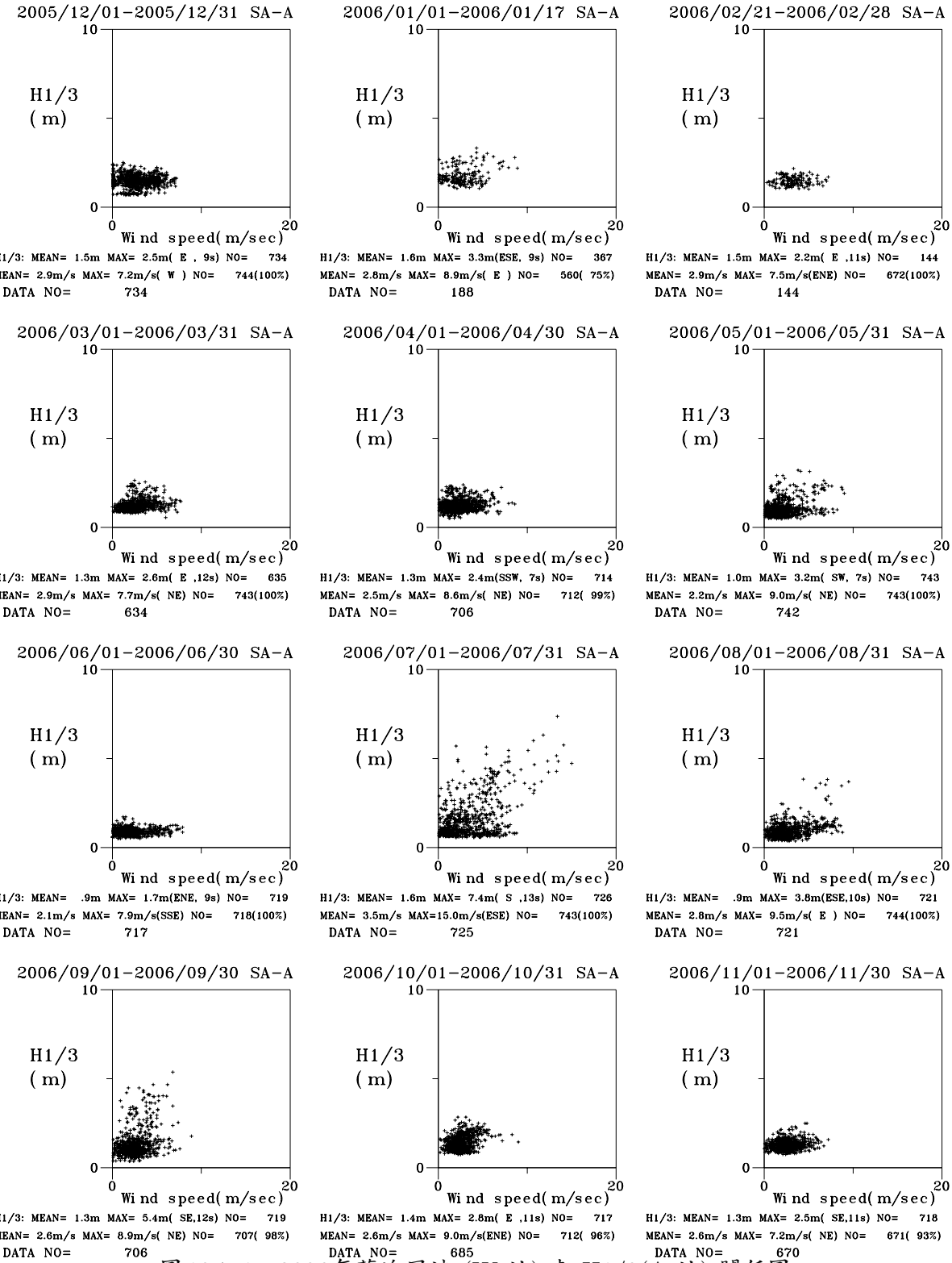


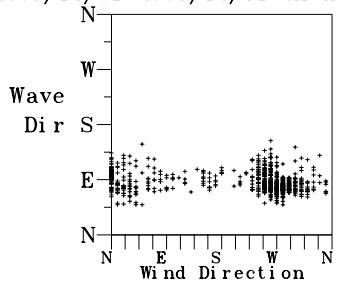
圖 10-7-1　2006年蘇澳風速 (W 站) 與 H1/3(A 站) 關係圖

V05CSAA0.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3AV.FOR)　　2008. 3 . 2

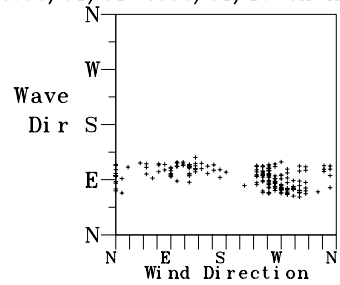
Relation Between Wind Dir and Wave Dir

2005/12/01-2005/12/31 SA-A



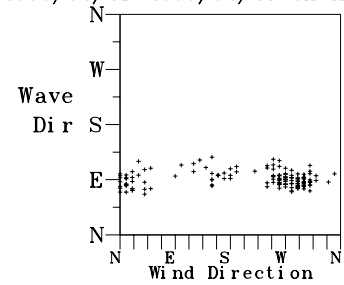
N~E:68% E~S:32% S~W: 0% W~N: 0% NO= 732(99%)
N~E:15% E~S: 5% S~W:33% W~N:39% Calm: 8% NO= 744
DATA NO= 732

2006/01/01-2006/01/17 SA-A



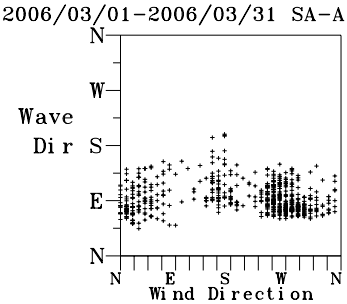
N~E:56% E~S:44% S~W: 0% W~N: 0% NO= 368(49%)
N~E:18% E~S:14% S~W:28% W~N:37% Calm: 3% NO= 560
DATA NO= 189

2006/02/21-2006/02/28 SA-A



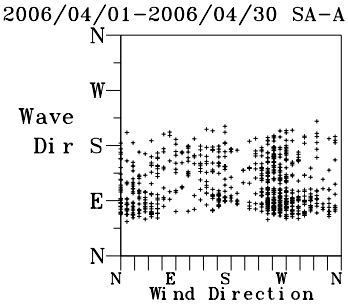
N~E:48% E~S:52% S~W: 0% W~N: 0% NO= 143(21%)
N~E:27% E~S:10% S~W:32% W~N:30% Calm: 1% NO= 672
DATA NO= 143

2006/03/01-2006/03/31 SA-A



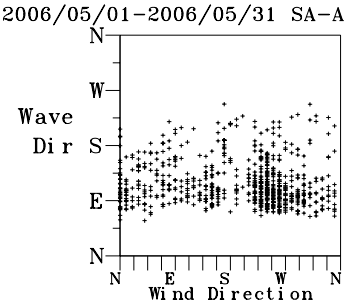
N~E:53% E~S:46% S~W: 1% W~N: 0% NO= 634(85%)
N~E:21% E~S:12% S~W:32% W~N:34% Calm: 1% NO= 743
DATA NO= 633

2006/04/01-2006/04/30 SA-A



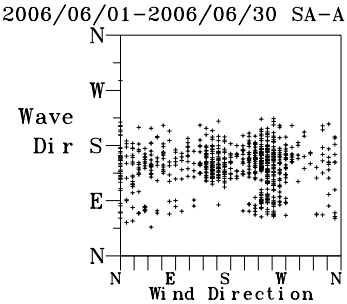
N~E:35% E~S:59% S~W: 6% W~N: 0% NO= 713(99%)
N~E:20% E~S:16% S~W:36% W~N:26% Calm: 2% NO= 712
DATA NO= 705

2006/05/01-2006/05/31 SA-A



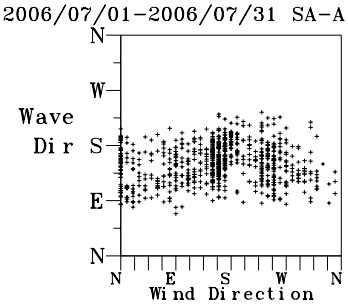
N~E:22% E~S:70% S~W: 8% W~N: 0% NO= 742(100%)
N~E:16% E~S:18% S~W:43% W~N:20% Calm: 3% NO= 743
DATA NO= 741

2006/06/01-2006/06/30 SA-A



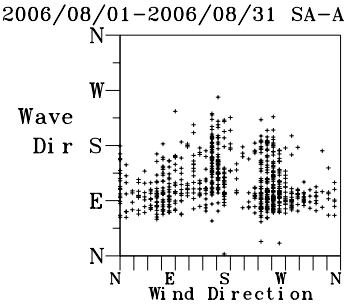
N~E:10% E~S:77% S~W:13% W~N: 0% NO= 719(100%)
N~E:16% E~S:23% S~W:46% W~N:11% Calm: 4% NO= 718
DATA NO= 717

2006/07/01-2006/07/31 SA-A



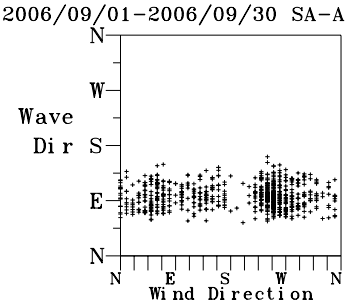
N~E: 2% E~S:78% S~W:20% W~N: 0% NO= 727(98%)
N~E:16% E~S:43% S~W:29% W~N: 9% Calm: 3% NO= 743
DATA NO= 726

2006/08/01-2006/08/31 SA-A



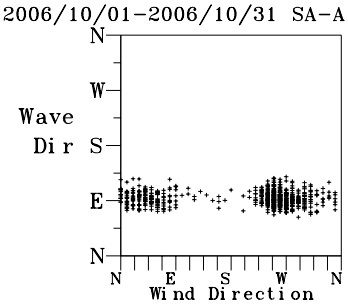
N~E:22% E~S:69% S~W: 9% W~N: 0% NO= 719(97%)
N~E:16% E~S:32% S~W:39% W~N:12% Calm: 1% NO= 744
DATA NO= 719

2006/09/01-2006/09/30 SA-A



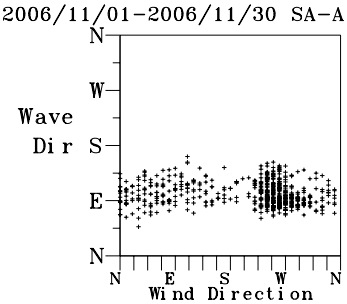
N~E:36% E~S:64% S~W: 0% W~N: 0% NO= 719(100%)
N~E:21% E~S:16% S~W:42% W~N:19% Calm: 2% NO= 707
DATA NO= 706

2006/10/01-2006/10/31 SA-A



N~E:37% E~S:63% S~W: 0% W~N: 0% NO= 713(96%)
N~E:26% E~S: 3% S~W:41% W~N:30% Calm: 0% NO= 712
DATA NO= 681

2006/11/01-2006/11/30 SA-A



N~E:35% E~S:65% S~W: 0% W~N: 0% NO= 717(100%)
N~E:14% E~S:10% S~W:49% W~N:26% Calm: 1% NO= 671
DATA NO= 669

圖10-7-2 2006年蘇澳風向 (W 站) 與波向 (A 站) 關係圖

V05CSAA0.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3BV.FOR) 2008.3 .2

Relation Between Wind Speed and T1/3

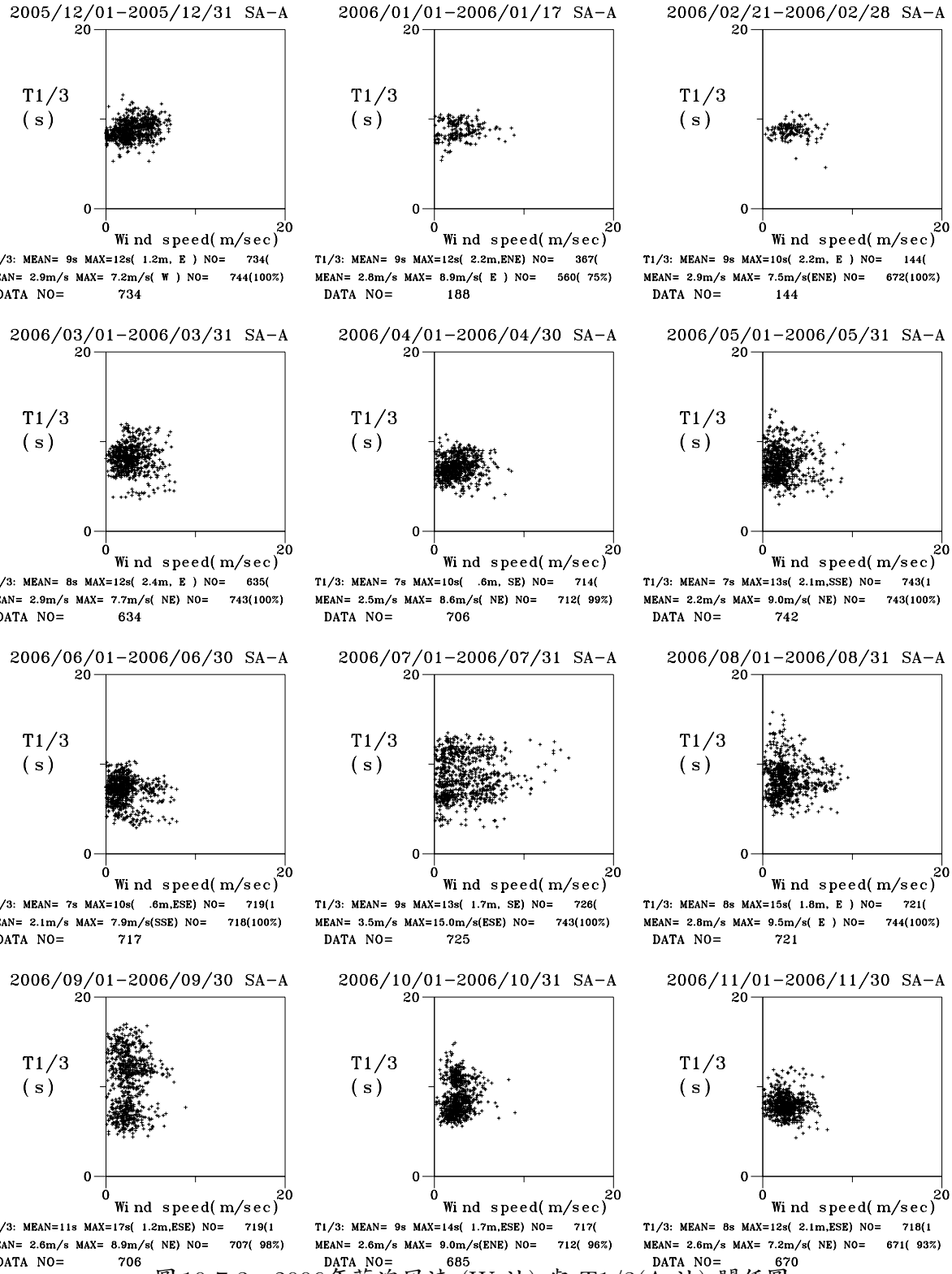


圖 10-7-3　2006年蘇澳風速 (W 站) 與 T1/3(A 站) 關係圖

V05CSAA0.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3CV.FOR) 2008.3 .2

Relation Between H1/3 and T1/3

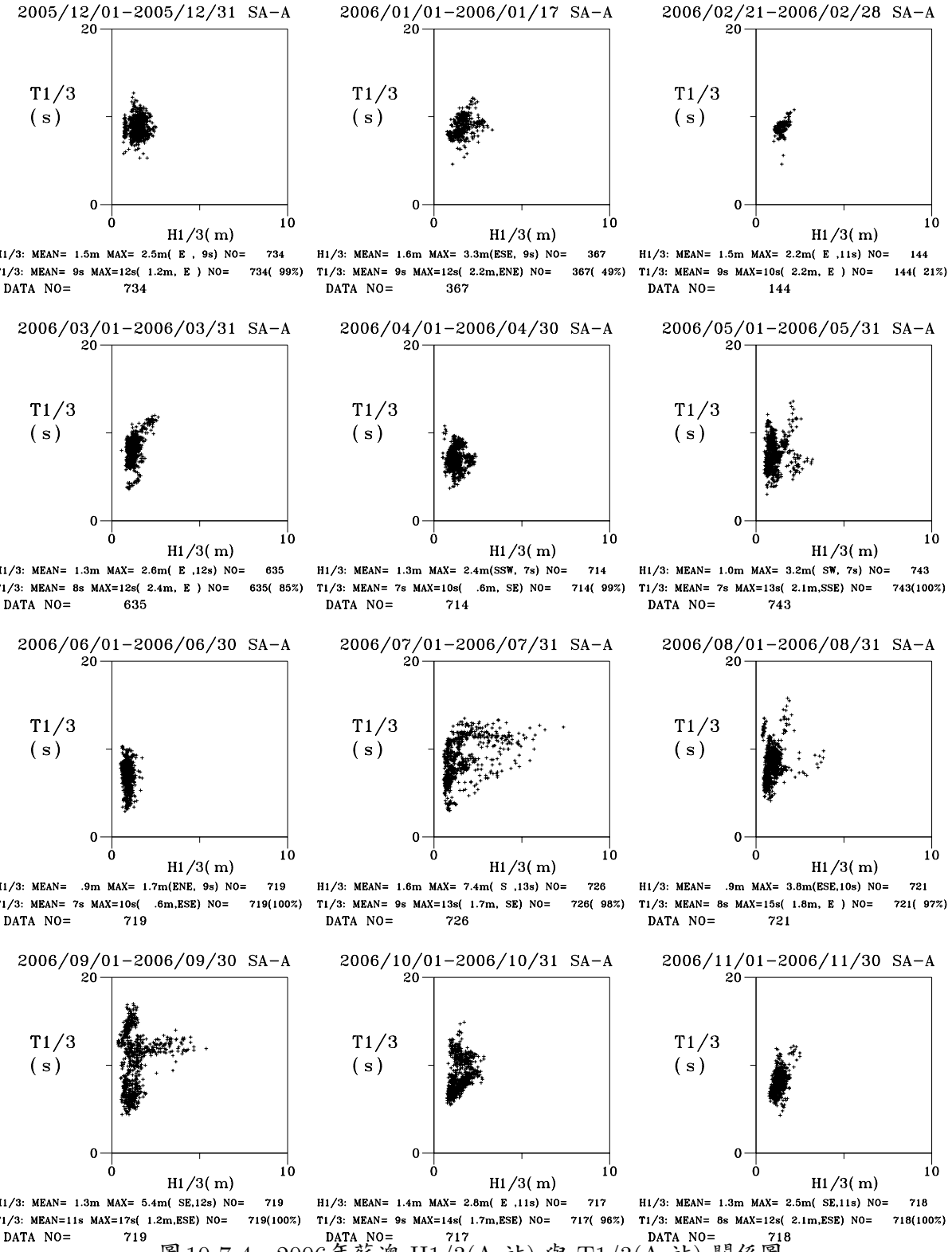


圖 10-7-4　2006年蘇澳 H1/3(A 站) 與 T1/3(A 站) 關係圖

V05CSAA0.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3DV.FOR) 2008. 3 . 2

Relation Between H1/3 and Wave Direction

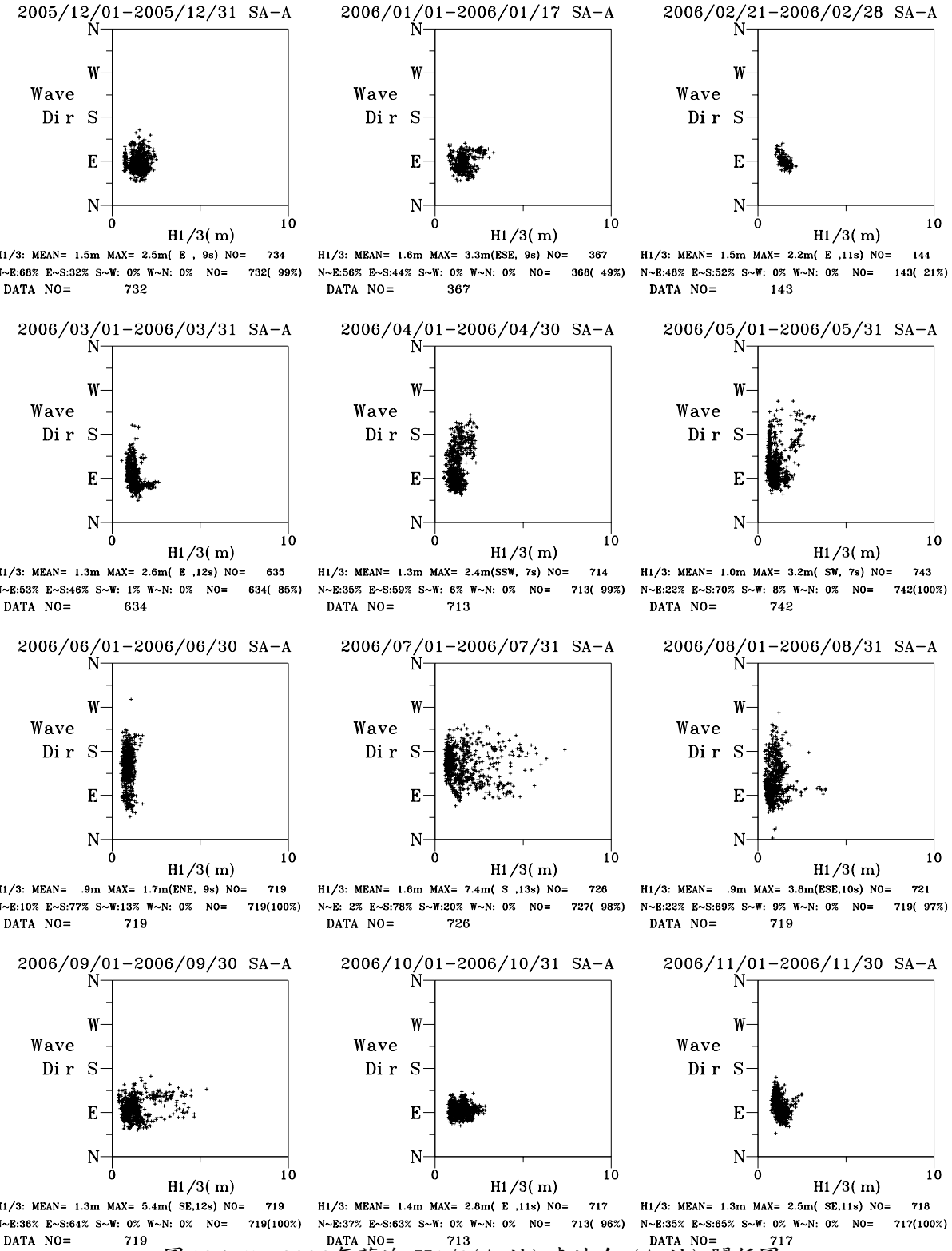


圖 10-7-5　2006年蘇澳 H1/3(A 站) 與波向 (A 站) 關係圖

V05CSAA0.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELVC.BAT(PLLWV3EV.FOR) 2008. 3 . 2

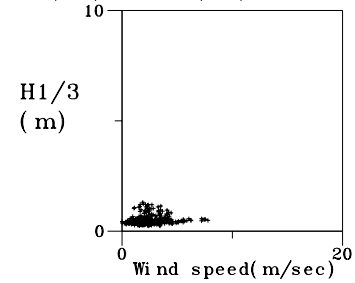
10.8　2006年布袋港風力與波浪相關圖

Relation Between Wind Speed and H1/3

2005/12 PT-1 2006/01 PT-1 2006/02 PT-1

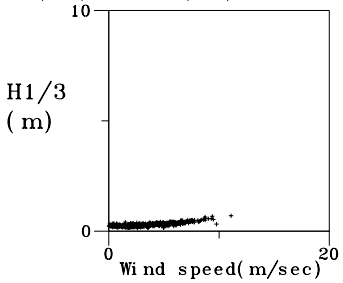
2006/03 PT-1 2006/04 PT-1 2006/05 PT-1

2006/06 PT-1 2006/07 PT-1 2006/08/01-2006/08/28 PT-1

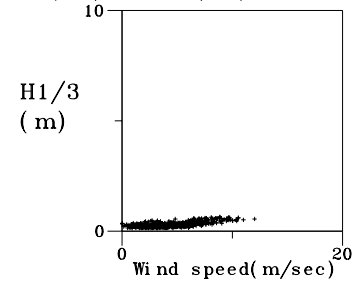


H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.9m(WSW,11s) NO= 503
MEAN= 2.4m/s MAX= 7.8m/s(N) NO= 490(66%)
DATA NO= 330

2006/09 PT-1 2006/10/16-2006/10/31 PT-1 2006/11/01-2006/11/30 PT-1



H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(SSE, 4s) NO= 372
MEAN= 4.2m/s MAX=13.4m/s(NNE) NO= 744(100%)
DATA NO= 372



H1/3: MEAN= .3m MAX= .6m(SE, 9s) NO= 720
MEAN= 4.3m/s MAX=12.0m/s(N) NO= 720(100%)
DATA NO= 720

圖10-8-1 2006年布袋風速 (W 站) 與 H1/3(1站) 關係圖

V05CPT10.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

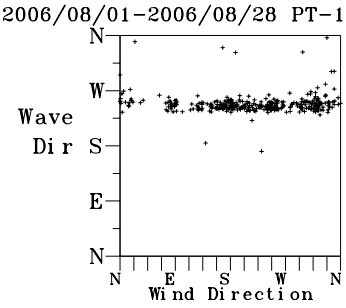
RELVC.BAT(PLLWV3AV.FOR) 2008.3 .2

Relation Between Wind Dir and Wave Dir

2005/12 PT-1 2006/01 PT-1 2006/02 PT-1

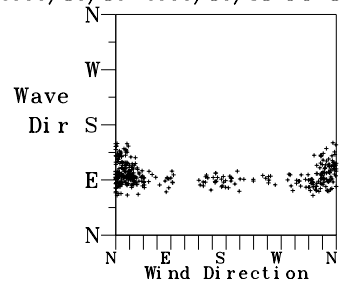
2006/03 PT-1 2006/04 PT-1 2006/05 PT-1

2006/06 PT-1 2006/07 PT-1 2006/08/01-2006/08/28 PT-1

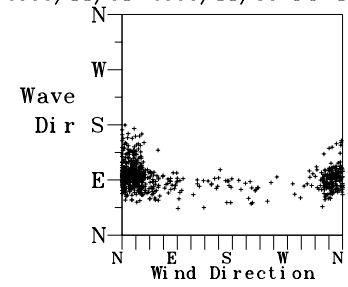


N~E: 0% E~S: 0% S~W:96% W~N: 4% NO= 503(68%)
N~E:10% E~S:20% S~W:40% W~N:29% Calm: 1% NO= 490
DATA NO= 330

2006/09 PT-1 2006/10/16-2006/10/31 PT-1 2006/11/01-2006/11/30 PT-1



N~E:33% E~S:67% S~W: 0% W~N: 0% NO= 372(50%)
N~E:61% E~S: 4% S~W: 3% W~N:31% Calm: 1% NO= 744
DATA NO= 372



N~E:39% E~S:61% S~W: 0% W~N: 0% NO= 720(100%)
N~E:67% E~S: 4% S~W: 2% W~N:26% Calm: 1% NO= 720
DATA NO= 720

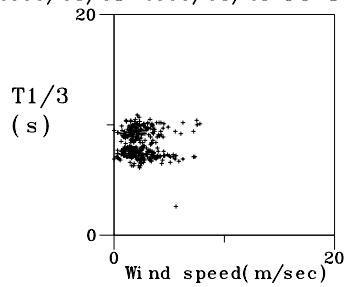
圖10-8-2 2006年布袋風向 (W 站) 與波向 (1站) 關係圖

Relation Between Wind Speed and T1/3

2005/12 PT-1 2006/01 PT-1 2006/02 PT-1

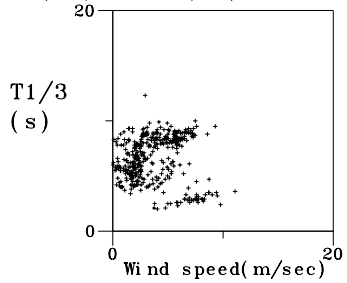
2006/03 PT-1 2006/04 PT-1 2006/05 PT-1

2006/06 PT-1 2006/07 PT-1 2006/08/01-2006/08/28 PT-1

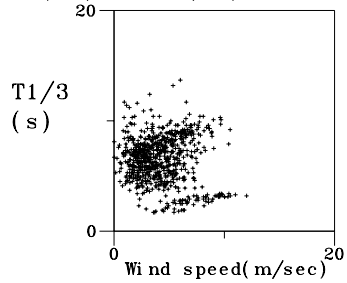


T1/3: MEAN= 9s MAX=11s(1.9m,WSW) NO= 503(
MEAN= 2.4m/s MAX= 7.8m/s(N) NO= 490(66%)
DATA NO= 330

2006/09 PT-1 2006/10/16-2006/10/31 PT-1 2006/11/01-2006/11/30 PT-1



T1/3: MEAN= 7s MAX=12s(.3m, E) NO= 372(
MEAN= 4.2m/s MAX=13.4m/s(NNE) NO= 744(100%)
DATA NO= 372



T1/3: MEAN= 6s MAX=13s(.3m, E) NO= 720(1
MEAN= 4.3m/s MAX=12.0m/s(N) NO= 720(100%)
DATA NO= 720

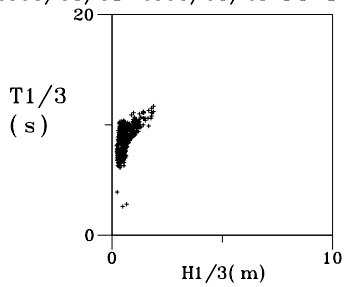
圖10-8-3 2006年布袋風速 (W 站) 與 T1/3(1站) 關係圖

Relation Between H1/3 and T1/3

2005/12 PT-1 2006/01 PT-1 2006/02 PT-1

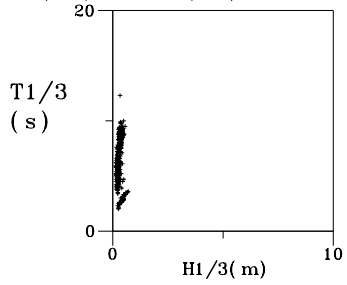
2006/03 PT-1 2006/04 PT-1 2006/05 PT-1

2006/06 PT-1 2006/07 PT-1 2006/08/01-2006/08/28 PT-1

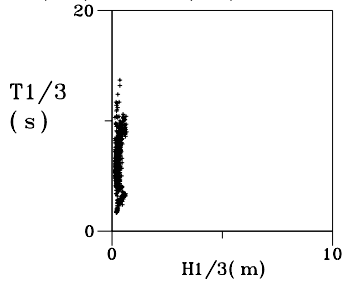


H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.9m(WSW,11s) NO= 503
T1/3: MEAN= 9s MAX=11s(1.9m,WSW) NO= 503(68%)
DATA NO= 503

2006/09 PT-1 2006/10/16-2006/10/31 PT-1 2006/11/01-2006/11/30 PT-1



H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(SSE, 4s) NO= 372
T1/3: MEAN= 7s MAX=12s(.3m, E) NO= 372(50%)
DATA NO= 372



H1/3: MEAN= .3m MAX= .6m(SE, 9s) NO= 720
T1/3: MEAN= 6s MAX=13s(.3m, E) NO= 720(100%)
DATA NO= 720

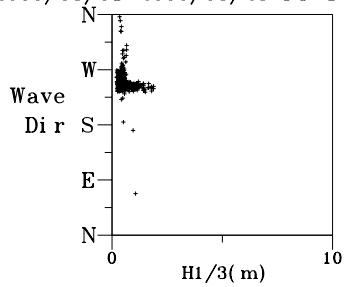
圖10-8-4 2006年布袋 H1/3(1站) 與 T1/3(1站) 關係圖

Relation Between H1/3 and Wave Direction

2005/12 PT-1 2006/01 PT-1 2006/02 PT-1

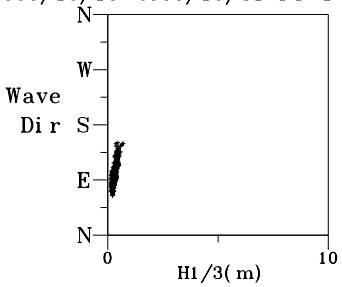
2006/03 PT-1 2006/04 PT-1 2006/05 PT-1

2006/06 PT-1 2006/07 PT-1 2006/08/01-2006/08/28 PT-1

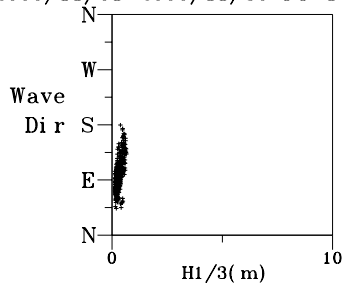


H1/3: MEAN= .6m MAX= 1.9m(WSW,11s) NO= 503
N~E: 0% E~S: 0% S~W:96% W~N: 4% NO= 503(68%)
DATA NO= 503

2006/09 PT-1 2006/10/16-2006/10/31 PT-1 2006/11/01-2006/11/30 PT-1



H1/3: MEAN= .3m MAX= .7m(SSE, 4s) NO= 372
N~E:33% E~S:67% S~W: 0% W~N: 0% NO= 372(50%)
DATA NO= 372



H1/3: MEAN= .3m MAX= .6m(SE, 9s) NO= 720
N~E:39% E~S:61% S~W: 0% W~N: 0% NO= 720(100%)
DATA NO= 720

圖10-8-5 2006年布袋 H1/3(1站) 與波向 (1站) 關係圖

第十一章、2006年各港颱風期間波高 (週期、波向) 報表、歷線圖及統計表

(基隆港)
(臺北港)
(臺中港)
(安平港)
(高雄港)
(花蓮港)
(蘇澳港)
(布袋港)

11.1　2006年基隆港颱風期間波浪報表、歷線圖

表11.1.1　2006年珊珊 颱風基隆港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **9**月**13**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **9**月**19**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	09/13.00:	1.97/ 9.1/NNE	37	09/14.13:	1.26/ 8.9/NNE	73	09/16.01:	2.54/ 6.9/NNE
02	09/13.01:	1.91/ 9.1/NNE	38	09/14.14:	1.63/ 8.5/NNE	74	09/16.02:	2.63/ 8.1/NE
03	09/13.02:	2.18/ 8.9/NNE	39	09/14.15:	1.64/ 8.4/NNE	75	09/16.04:	3.03/ 8.6/NE
04	09/13.03:	2.26/ 9.1/NNE	40	09/14.16:	1.48/ 8.7/NNE	76	09/16.05:	3.29/ 8.5/NE
05	09/13.04:	2.01/ 9.1/NNE	41	09/14.17:	1.59/ 8.7/NNE	77	09/16.06:	3.86/ 8.6/NNE
06	09/13.05:	1.68/ 9.0/NNE	42	09/14.18:	1.45/ 8.3/NNE	78	09/16.08:	4.67/ 8.9/NNE
07	09/13.06:	1.87/ 9.1/NNE	43	09/14.19:	1.43/ 8.2/NE	79	09/16.09:	3.88/ 9.3/NE
08	09/13.08:	2.17/ 9.8/NNE	44	09/14.20:	1.46/ 8.3/NE	80	09/16.10:	4.54/ 9.6/NNE
09	09/13.09:	1.89/ 9.7/NNE	45	09/14.21:	1.55/ 8.1/NE	81	09/16.11:	4.56/ 9.7/NE
10	09/13.10:	1.65/ 9.7/NNE	46	09/14.22:	1.51/ 8.3/NE	82	09/16.12:	4.58/ 9.7/NNE
11	09/13.11:	1.83/ 9.3/NNE	47	09/14.23:	1.51/ 8.2/NE	83	09/16.13:	4.03/ 9.8/NE
12	09/13.12:	1.91/ 9.5/NNE	48	09/15.00:	1.74/ 8.1/NNE	84	09/16.14:	3.64/ 10.0/NNE
13	09/13.13:	1.72/ 9.2/NNE	49	09/15.01:	1.67/ 8.1/NNE	85	09/16.15:	4.28/ 10.1/NNE
14	09/13.14:	1.72/ 9.1/NNE	50	09/15.02:	1.80/ 8.0/NNE	86	09/16.16:	3.93/ 10.7/NNE
15	09/13.15:	1.56/ 8.8/NNE	51	09/15.03:	1.60/ 8.0/NNE	87	09/16.17:	3.95/ 10.3/NNE
16	09/13.16:	1.87/ 8.5/NNE	52	09/15.04:	1.61/ 7.8/NNE	88	09/16.18:	3.99/ 10.4/NNE
17	09/13.17:	1.64/ 8.4/NNE	53	09/15.05:	1.61/ 7.8/NNE	89	09/16.19:	4.52/ 10.9/NE
18	09/13.18:	1.83/ 8.3/NNE	54	09/15.06:	1.58/ 8.3/NNE	90	09/16.20:	4.43/ 10.8/NNE
19	09/13.19:	1.75/ 8.3/NNE	55	09/15.07:	1.63/ 8.8/NNE	91	09/16.21:	4.14/ 11.0/NNE
20	09/13.20:	1.81/ 8.3/NNE	56	09/15.08:	1.41/ 8.3/NE	92	09/16.22:	3.97/ 10.6/NE
21	09/13.21:	1.64/ 8.7/NNE	57	09/15.09:	1.46/ 8.9/NNE	93	09/16.23:	3.94/ 10.8/NNE
22	09/13.22:	1.73/ 8.6/NNE	58	09/15.10:	1.38/ 8.7/NE	94	09/17.00:	4.07/ 10.7/NE
23	09/13.23:	1.73/ 8.4/NNE	59	09/15.11:	1.46/ 9.3/NNE	95	09/17.01:	3.61/ 11.0/NE
24	09/14.00:	2.09/ 8.4/NNE	60	09/15.12:	1.48/ 9.2/NNE	96	09/17.02:	3.78/ 11.1/NE
25	09/14.01:	2.11/ 8.4/NNE	61	09/15.13:	1.50/ 9.2/NE	97	09/17.03:	3.34/ 11.1/NE
26	09/14.02:	2.22/ 8.4/NNE	62	09/15.14:	1.50/ 9.3/NE	98	09/17.04:	3.85/ 11.2/NE
27	09/14.03:	1.86/ 8.3/NNE	63	09/15.15:	1.56/ 9.3/NNE	99	09/17.06:	2.93/ 11.2/NE
28	09/14.04:	1.97/ 8.1/NNE	64	09/15.16:	1.60/ 8.9/NE	100	09/17.07:	3.34/ 11.1/NE
29	09/14.05:	2.10/ 8.2/NNE	65	09/15.17:	1.52/ 9.0/NNE	101	09/17.08:	3.27/ 11.3/NNE
30	09/14.06:	1.81/ 8.1/NE	66	09/15.18:	1.61/ 9.1/NE	102	09/17.09:	3.35/ 11.0/NE
31	09/14.07:	1.73/ 8.2/NE	67	09/15.19:	1.56/ 5.6/NE	103	09/17.10:	2.94/ 11.1/NE
32	09/14.08:	1.64/ 7.8/NE	68	09/15.20:	1.76/ 8.5/NE	104	09/17.11:	3.18/ 11.0/NE
33	09/14.09:	1.85/ 7.9/NE	69	09/15.21:	1.88/ 7.7/NE	105	09/17.12:	2.96/ 10.8/NE
34	09/14.10:	1.77/ 8.1/NE	70	09/15.22:	1.97/ 6.6/NE	106	09/17.13:	2.70/ 10.9/NE
35	09/14.11:	1.86/ 8.3/NNE	71	09/15.23:	1.98/ 6.6/NE	107	09/17.14:	2.33/ 11.0/NE
36	09/14.12:	1.85/ 8.8/NNE	72	09/16.00:	2.39/ 6.7/NE	108	09/17.15:	2.14/ 10.7/NNE

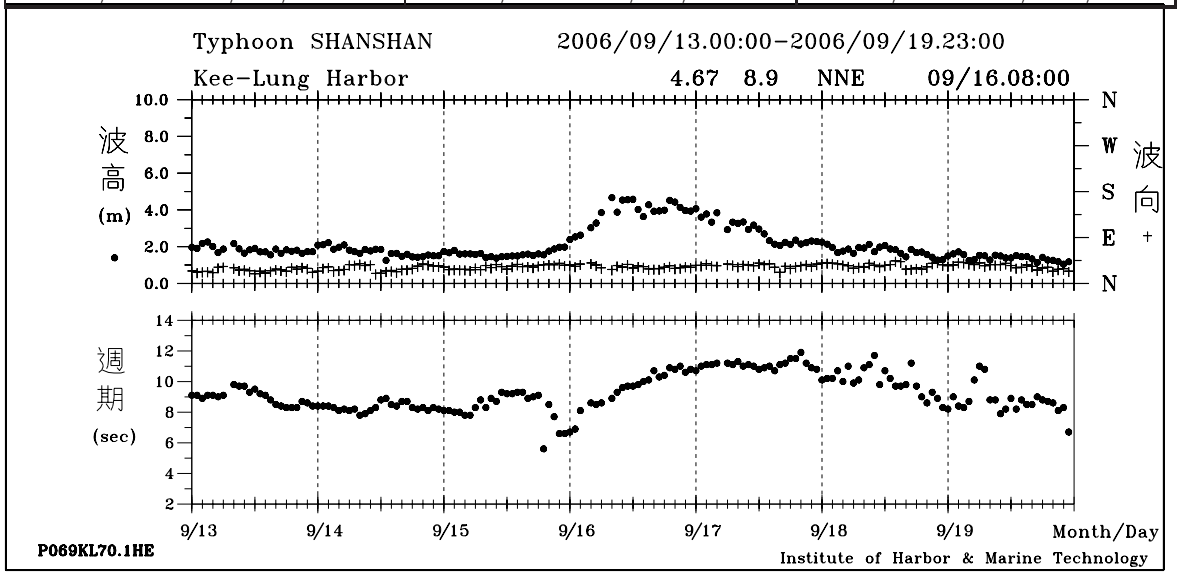


圖11.1.1　2006年珊珊 颱風基隆港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

11.2　2006年臺北港颱風期間波浪報表、歷線圖

表11.2.1　2006年艾維尼颱風臺北港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **7**月 **5**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**11**日**23**時 **0**分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/05.00:	.55/ 4.6/WNW	37	07/06.12:	1.64/ 4.8/WNW	73	07/08.00:	.77/ 5.0/W
02	07/05.01:	.72/ 4.7/NNW	38	07/06.13:	1.81/ 4.9/WNW	74	07/08.01:	.77/ 4.8/WNW
03	07/05.02:	.81/ 4.9/WSW	39	07/06.14:	1.55/ 5.1/SW	75	07/08.02:	.56/ 5.2/SW
04	07/05.03:	.83/ 5.0/SW	40	07/06.15:	1.76/ 5.2/NW	76	07/08.03:	.53/ 5.6/SW
05	07/05.04:	.98/ 5.0/W	41	07/06.16:	1.49/ 5.1/SSW	77	07/08.04:	.53/ 5.7/N
06	07/05.05:	.96/ 4.8/WNW	42	07/06.17:	1.39/ 5.4/WSW	78	07/08.05:	.43/ 5.6/W
07	07/05.06:	1.12/ 4.8/WSW	43	07/06.18:	1.58/ 5.2/SSW	79	07/08.06:	.49/ 5.4/NE
08	07/05.07:	1.22/ 4.6/SSW	44	07/06.19:	1.24/ 5.0/W	80	07/08.07:	.59/ 5.2/WSW
09	07/05.08:	1.13/ 4.7/W	45	07/06.20:	1.10/ 5.0/W	81	07/08.08:	.69/ 4.8/WSW
10	07/05.09:	1.07/ 4.7/WSW	46	07/06.21:	1.15/ 4.8/WSW	82	07/08.09:	.82/ 4.6/SW
11	07/05.10:	1.10/ 4.7/SW	47	07/06.22:	.99/ 4.7/WNW	83	07/08.10:	.78/ 4.4/WSW
12	07/05.11:	1.15/ 4.7/SW	48	07/06.23:	.87/ 4.8/W	84	07/08.11:	.80/ 4.3/SSW
13	07/05.12:	1.37/ 4.7/SW	49	07/07.00:	.70/ 4.8/WNW	85	07/08.12:	.69/ 4.6/WSW
14	07/05.13:	1.27/ 4.8/SW	50	07/07.01:	.72/ 4.9/W	86	07/08.13:	.82/ 4.4/NW
15	07/05.14:	1.28/ 4.9/NW	51	07/07.02:	.59/ 5.2/NNW	87	07/08.14:	.83/ 4.7/S
16	07/05.15:	1.36/ 5.0/W	52	07/07.03:	.66/ 4.8/NW	88	07/08.15:	.91/ 4.6/N
17	07/05.16:	1.41/ 4.9/W	53	07/07.04:	.78/ 4.9/NNE	89	07/08.16:	.99/ 4.6/ENE
18	07/05.17:	1.45/ 5.0/NW	54	07/07.05:	.74/ 5.1/ESE	90	07/08.17:	.96/ 4.7/NNW
19	07/05.18:	1.32/ 4.7/W	55	07/07.06:	.75/ 5.1/WNW	91	07/08.18:	1.13/ 5.0/W
20	07/05.19:	1.30/ 4.6/WSW	56	07/07.07:	.79/ 4.9/WNW	92	07/08.19:	1.20/ 5.1/W
21	07/05.20:	.97/ 4.7/WSW	57	07/07.08:	.87/ 4.9/WNW	93	07/08.20:	1.33/ 5.1/NW
22	07/05.21:	.85/ 4.4/WNW	58	07/07.09:	.99/ 4.7/W	94	07/08.21:	1.15/ 4.9/W
23	07/05.22:	.73/ 4.4/W	59	07/07.10:	.93/ 4.5/S	95	07/08.22:	1.19/ 4.6/SW
24	07/05.23:	.78/ 4.6/WSW	60	07/07.11:	.89/ 4.6/SW	96	07/08.23:	.97/ 4.5/WSW
25	07/06.00:	.62/ 4.6/WSW	61	07/07.12:	.89/ 4.4/WSW	97	07/09.00:	.97/ 4.6/S
26	07/06.01:	.68/ 4.8/SSW	62	07/07.13:	.95/ 4.5/NW	98	07/09.01:	.88/ 4.6/WSW
27	07/06.02:	.75/ 4.6/W	63	07/07.14:	.91/ 4.6/NNW	99	07/09.02:	.83/ 4.7/W
28	07/06.03:	.89/ 4.9/WSW	64	07/07.15:	.99/ 4.7/SW	100	07/09.03:	.85/ 4.6/WSW
29	07/06.04:	1.04/ 5.1/WSW	65	07/07.16:	.99/ 4.7/WNW	101	07/09.04:	.60/ 5.3/N
30	07/06.05:	1.18/ 5.2/SW	66	07/07.17:	.95/ 5.1/WNW	102	07/09.05:	.55/ 5.6/W
31	07/06.06:	1.37/ 5.2/WSW	67	07/07.18:	.87/ 5.2/WNW	103	07/09.06:	.47/ 6.5/ENE
32	07/06.07:	1.38/ 5.2/SW	68	07/07.19:	.79/ 5.1/SW	104	07/09.07:	.49/ 6.5/NE
33	07/06.08:	1.33/ 4.6/SW	69	07/07.20:	.88/ 5.0/WSW	105	07/09.08:	.49/ 6.4/W
34	07/06.09:	1.47/ 4.7/W	70	07/07.21:	.90/ 5.2/W	106	07/09.09:	.50/ 6.1/WNW
35	07/06.10:	1.49/ 4.7/WSW	71	07/07.22:	.97/ 4.8/WSW	107	07/09.10:	.60/ 5.9/WSW
36	07/06.11:	1.55/ 4.7/WSW	72	07/07.23:	.77/ 4.9/WSW	108	07/09.11:	.71/ 6.7/NE

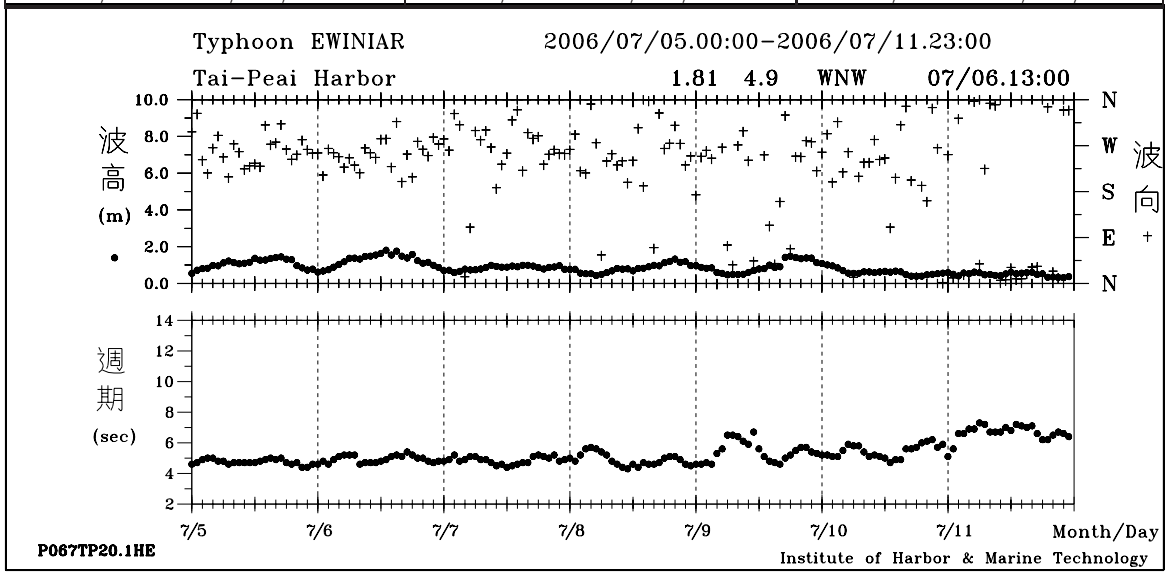


圖11.2.1　2006年艾維尼颱風臺北港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.2.2　2006年碧莉斯颱風臺北港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **7**月**11**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**19**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/11.00:	.59/ 5.1/WSW	37	07/12.12:	.63/ 5.3/N	73	07/14.00:	1.97/ 7.2/N
02	07/11.01:	.50/ 5.6/N	38	07/12.13:	.77/ 5.4/NNE	74	07/14.01:	1.96/ 7.7/NW
03	07/11.02:	.41/ 6.6/NW	39	07/12.14:	.84/ 5.6/NNW	75	07/14.02:	2.15/ 9.1/N
04	07/11.03:	.57/ 6.6/NNE	40	07/12.15:	.97/ 5.7/N	76	07/14.03:	2.01/ 9.1/NNE
05	07/11.04:	.53/ 6.9/NNE	41	07/12.16:	1.30/ 5.3/NNE	77	07/14.04:	2.27/ 7.4/NNE
06	07/11.05:	.62/ 6.9/N	42	07/12.17:	1.26/ 5.2/NNE	78	07/14.05:	2.04/ 8.5/N
07	07/11.06:	.58/ 7.3/NE	43	07/12.18:	1.39/ 5.0/NNE	79	07/14.06:	1.94/ 8.8/N
08	07/11.07:	.47/ 7.2/SW	44	07/12.19:	1.00/ 4.9/E	80	07/14.07:	1.68/ 7.6/N
09	07/11.08:	.49/ 6.7/N	45	07/12.20:	.98/ 5.1/NNE	81	07/14.08:	1.24/ 7.3/N
10	07/11.09:	.44/ 6.7/N	46	07/12.21:	.93/ 4.8/W	82	07/14.09:	1.16/ 6.7/NNE
11	07/11.10:	.42/ 6.7/N	47	07/12.22:	1.16/ 5.2/W	83	07/14.10:	1.14/ 6.3/SE
12	07/11.11:	.52/ 7.0/N	48	07/12.23:	1.13/ 6.1/N	84	07/14.11:	1.34/ 5.9/WSW
13	07/11.12:	.62/ 6.8/NNE	49	07/13.00:	1.16/ 5.8/NNE	85	07/14.12:	1.66/ 5.6/WSW
14	07/11.13:	.53/ 7.2/N	50	07/13.01:	1.49/ 5.5/NNW	86	07/14.13:	2.09/ 5.8/W
15	07/11.14:	.56/ 7.1/N	51	07/13.02:	1.62/ 6.0/NNE	87	07/14.14:	1.73/ 5.5/WSW
16	07/11.15:	.59/ 7.0/NNE	52	07/13.03:	1.59/ 6.4/N	88	07/14.15:	1.39/ 5.6/W
17	07/11.16:	.61/ 7.1/NNE	53	07/13.04:	1.87/ 6.6/NNE	89	07/14.16:	1.26/ 6.3/W
18	07/11.17:	.49/ 6.6/NNE	54	07/13.05:	1.89/ 6.2/NNE	90	07/14.17:	1.38/ 6.1/W
19	07/11.18:	.53/ 6.2/NNE	55	07/13.06:	1.75/ 5.6/NE	91	07/14.18:	1.37/ 6.7/SW
20	07/11.19:	.34/ 6.2/NNW	56	07/13.07:	1.64/ 5.2/NNE	92	07/14.19:	1.30/ 6.4/NW
21	07/11.20:	.35/ 6.5/NNE	57	07/13.08:	1.76/ 5.2/NNE	93	07/14.20:	1.43/ 6.8/WSW
22	07/11.21:	.33/ 6.7/NNE	58	07/13.09:	1.48/ 5.5/NNE	94	07/14.21:	1.29/ 6.3/WNW
23	07/11.22:	.32/ 6.6/NNW	59	07/13.10:	2.08/ 5.6/NNE	95	07/14.22:	1.16/ 6.9/WNW
24	07/11.23:	.37/ 6.4/NNW	60	07/13.11:	2.03/ 5.7/NNE	96	07/14.23:	1.60/ 7.2/SW
25	07/12.00:	.39/ 6.4/N	61	07/13.12:	2.11/ 5.8/NNE	97	07/15.00:	1.45/ 6.5/W
26	07/12.01:	.36/ 6.7/NNE	62	07/13.13:	2.81/ 6.5/NNE	98	07/15.01:	1.51/ 6.1/WSW
27	07/12.02:	.40/ 6.8/N	63	07/13.14:	2.70/ 6.7/N	99	07/15.02:	1.39/ 6.1/W
28	07/12.03:	.41/ 7.0/N	64	07/13.15:	2.72/ 7.0/N	100	07/15.03:	1.15/ 5.8/WNW
29	07/12.04:	.43/ 6.0/NNE	65	07/13.16:	2.84/ 7.3/NNE	101	07/15.04:	1.08/ 6.5/WNW
30	07/12.05:	.45/ 6.2/NNE	66	07/13.17:	2.72/ 7.0/N	102	07/15.05:	1.06/ 6.5/W
31	07/12.06:	.52/ 5.6/NNE	67	07/13.18:	2.43/ 6.7/N	103	07/15.06:	1.05/ 6.3/SSW
32	07/12.07:	.47/ 5.2/ENE	68	07/13.19:	2.91/ 6.3/N	104	07/15.07:	.87/ 6.9/WSW
33	07/12.08:	.40/ 5.5/NNE	69	07/13.20:	2.21/ 6.8/N	105	07/15.08:	.94/ 7.3/W
34	07/12.09:	.40/ 6.0/SE	70	07/13.21:	2.10/ 6.3/N	106	07/15.09:	.88/ 7.0/WNW
35	07/12.10:	.44/ 5.4/NNE	71	07/13.22:	1.94/ 6.8/N	107	07/15.10:	.80/ 7.0/W
36	07/12.11:	.52/ 5.2/N	72	07/13.23:	1.55/ 7.2/NNW	108	07/15.11:	1.00/ 7.1/W

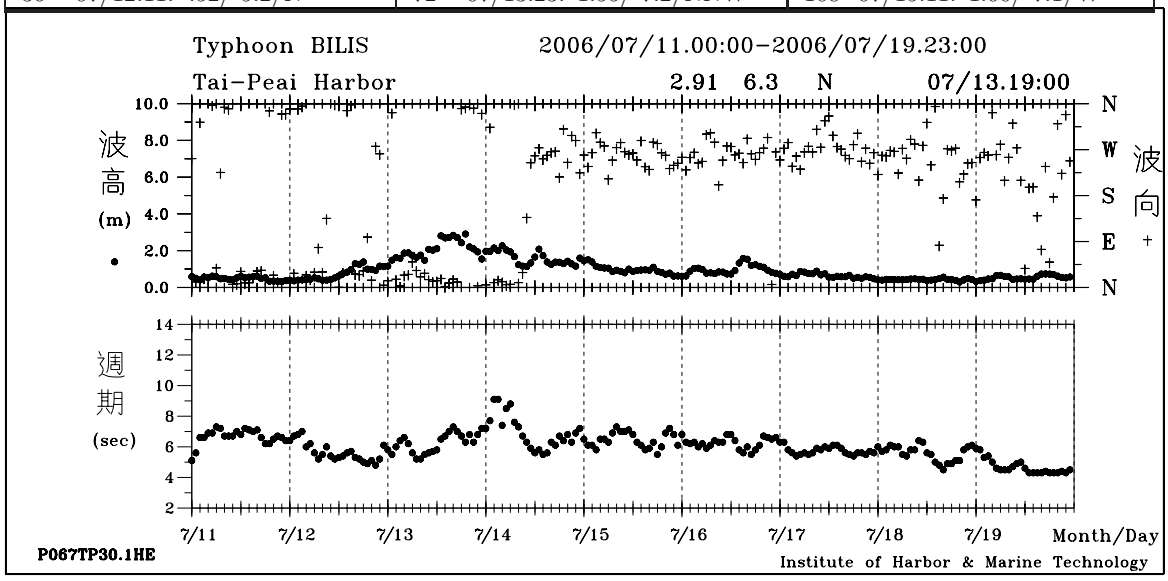


圖11.2.2　2006年碧莉斯颱風臺北港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.2.3　2006年凱米 颱風臺北港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 7月23日 0時 0分～ 2006年 7月29日 23時 0分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/23.00:	.26/ 4.2/W	37	07/24.12:	.44/ 4.9/N	73	07/26.00:	1.08/ 5.5/N
02	07/23.01:	.21/ 4.6/SSW	38	07/24.13:	.49/ 5.1/ESE	74	07/26.01:	1.02/ 4.9/SSW
03	07/23.02:	.17/ 4.9/W	39	07/24.14:	.75/ 5.0/NNE	75	07/26.02:	.84/ 5.3/SSW
04	07/23.03:	.22/ 4.8/SW	40	07/24.15:	.85/ 4.8/NNE	76	07/26.03:	.73/ 5.7/S
05	07/23.04:	.21/ 5.0/WNW	41	07/24.16:	.86/ 4.9/NNE	77	07/26.04:	.69/ 6.0/NW
06	07/23.05:	.20/ 4.8/NNE	42	07/24.17:	.72/ 4.8/NNE	78	07/26.05:	.71/ 5.9/NW
07	07/23.06:	.14/ 4.9/SW	43	07/24.18:	.53/ 4.8/NNE	79	07/26.06:	.74/ 5.7/WNW
08	07/23.07:	.19/ 5.0/WSW	44	07/24.19:	.36/ 4.9/NNE	80	07/26.07:	.69/ 6.5/WNW
09	07/23.08:	.20/ 4.4/N	45	07/24.20:	.42/ 5.0/NNE	81	07/26.08:	.55/ 6.0/WNW
10	07/23.09:	.20/ 4.4/SW	46	07/24.21:	.35/ 4.9/NNW	82	07/26.09:	.57/ 6.4/WNW
11	07/23.10:	.18/ 4.8/SSW	47	07/24.22:	.43/ 5.2/N	83	07/26.10:	.66/ 6.4/W
12	07/23.11:	.21/ 4.6/W	48	07/24.23:	.68/ 5.3/N	84	07/26.11:	.72/ 5.5/WSW
13	07/23.12:	.20/ 4.8/WSW	49	07/25.00:	.77/ 5.7/NE	85	07/26.12:	.76/ 5.3/W
14	07/23.13:	.18/ 5.1/WSW	50	07/25.01:	.71/ 5.6/N	86	07/26.13:	.73/ 5.3/WSW
15	07/23.14:	.20/ 5.0/N	51	07/25.02:	.82/ 5.4/NNE	87	07/26.14:	.75/ 5.2/WNW
16	07/23.15:	.18/ 5.4/WSW	52	07/25.03:	.99/ 5.3/NNE	88	07/26.15:	.60/ 5.7/N
17	07/23.16:	.20/ 5.5/NNE	53	07/25.04:	.74/ 5.3/NNE	89	07/26.16:	.67/ 6.0/SSW
18	07/23.17:	.17/ 5.8/WNW	54	07/25.05:	.48/ 5.3/NNW	90	07/26.17:	.65/ 6.4/WSW
19	07/23.18:	.20/ 5.0/E	55	07/25.06:	.43/ 5.5/NNE	91	07/26.18:	.55/ 5.9/N
20	07/23.19:	.17/ 5.3/SW	56	07/25.07:	.53/ 5.7/N	92	07/26.19:	.53/ 6.6/W
21	07/23.20:	.18/ 5.2/N	57	07/25.08:	.47/ 5.2/NNE	93	07/26.20:	.46/ 6.5/WSW
22	07/23.21:	.20/ 5.2/ESE	58	07/25.09:	.77/ 5.7/NNE	94	07/26.21:	.56/ 6.8/WSW
23	07/23.22:	.20/ 5.7/W	59	07/25.10:	.77/ 5.8/NNE	95	07/26.22:	.56/ 6.5/WSW
24	07/23.23:	.22/ 5.3/ENE	60	07/25.11:	.74/ 6.7/NNE	96	07/26.23:	.60/ 6.0/W
25	07/24.00:	.23/ 5.5/NNW	61	07/25.12:	.81/ 7.8/NNE	97	07/27.00:	.66/ 5.8/WSW
26	07/24.01:	.19/ 6.1/N	62	07/25.13:	.42/ 8.1/NE	98	07/27.01:	.60/ 5.2/NW
27	07/24.02:	.23/ 6.1/WSW	63	07/25.14:	.52/ 8.3/NNE	99	07/27.02:	.57/ 5.4/W
28	07/24.03:	.23/ 6.0/N	64	07/25.15:	.73/ 8.0/N	100	07/27.03:	.58/ 5.7/NW
29	07/24.04:	.27/ 5.7/N	65	07/25.16:	.53/ 6.8/WSW	101	07/27.04:	.51/ 5.8/WNW
30	07/24.05:	.23/ 6.6/NNW	66	07/25.17:	.66/ 6.9/WSW	102	07/27.05:	.57/ 6.0/WNW
31	07/24.06:	.24/ 6.7/NNE	67	07/25.18:	.65/ 6.5/SW	103	07/27.06:	.54/ 6.0/W
32	07/24.07:	.22/ 5.6/E	68	07/25.19:	.75/ 6.0/NE	104	07/27.07:	.46/ 5.9/W
33	07/24.08:	.20/ 5.5/N	69	07/25.20:	.69/ 5.9/NW	105	07/27.08:	.52/ 5.9/N
34	07/24.09:	.21/ 5.6/NE	70	07/25.21:	.83/ 6.9/SW	106	07/27.09:	.48/ 6.1/WNW
35	07/24.10:	.25/ 5.0/NE	71	07/25.22:	.79/ 5.9/NW	107	07/27.10:	.47/ 6.0/NNW
36	07/24.11:	.36/ 4.8/N	72	07/25.23:	.76/ 5.5/W	108	07/27.11:	.51/ 5.7/WSW

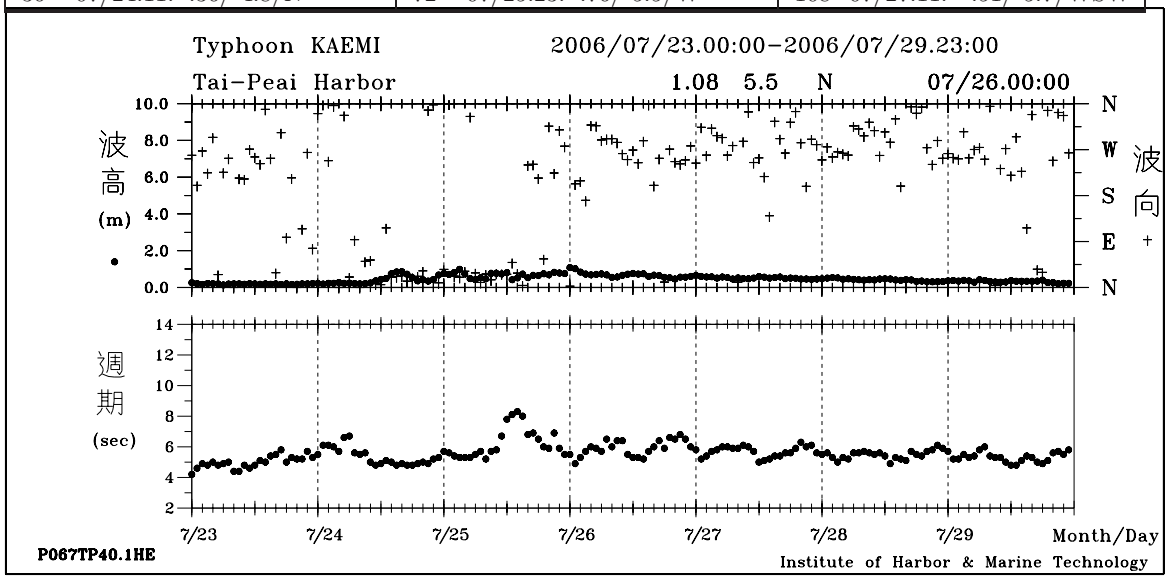


圖11.2.3　2006年凱米 颱風臺北港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.2.4　2006年寶發 颱風臺北港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **8**月 **6**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月 **9**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	08/06.00:	.31/ 5.4/WNW	37	08/07.12:	.45/ 5.4/NNE	73	08/09.00:	1.20/ 5.8/NNE
02	08/06.01:	.27/ 5.5/NNE	38	08/07.13:	.43/ 5.3/NNE	74	08/09.01:	1.32/ 5.8/N
03	08/06.02:	.26/ 5.4/N	39	08/07.14:	.51/ 4.8/NNW	75	08/09.02:	1.09/ 5.3/NNE
04	08/06.03:	.27/ 5.5/NNE	40	08/07.15:	.40/ 5.1/NW	76	08/09.03:	1.11/ 5.4/N
05	08/06.04:	.27/ 5.4/NW	41	08/07.16:	.33/ 5.2/W	77	08/09.04:	.95/ 4.9/N
06	08/06.05:	.29/ 5.4/NW	42	08/07.17:	.33/ 5.2/N	78	08/09.05:	.75/ 5.1/WSW
07	08/06.06:	.24/ 5.4/W	43	08/07.18:	.32/ 5.8/NW	79	08/09.06:	.56/ 5.5/WNW
08	08/06.07:	.28/ 5.4/NNW	44	08/07.19:	.37/ 5.8/N	80	08/09.07:	.45/ 5.9/N
09	08/06.08:	.28/ 5.4/WSW	45	08/07.20:	.32/ 5.8/NNW	81	08/09.08:	.46/ 6.2/NNE
10	08/06.09:	.23/ 5.5/SW	46	08/07.21:	.39/ 5.5/N	82	08/09.09:	.46/ 6.0/N
11	08/06.10:	.27/ 5.3/N	47	08/07.22:	.46/ 5.5/NNE	83	08/09.10:	.58/ 5.9/NNE
12	08/06.11:	.25/ 5.5/ENE	48	08/07.23:	.53/ 5.5/NNE	84	08/09.11:	.71/ 5.8/NNE
13	08/06.12:	.28/ 5.4/NNE	49	08/08.00:	.61/ 5.3/N	85	08/09.12:	.85/ 5.9/NNE
14	08/06.13:	.28/ 5.1/NW	50	08/08.01:	.61/ 5.2/NNE	86	08/09.13:	.81/ 5.6/NNE
15	08/06.14:	.27/ 5.0/WNW	51	08/08.02:	.68/ 5.2/NNE	87	08/09.14:	.85/ 5.9/NNE
16	08/06.15:	.29/ 4.7/S	52	08/08.03:	.61/ 5.0/NNE	88	08/09.15:	.87/ 5.5/NNE
17	08/06.16:	.28/ 4.9/SSW	53	08/08.04:	.56/ 5.1/NE	89	08/09.16:	.88/ 4.9/NNE
18	08/06.17:	.26/ 5.1/NE	54	08/08.05:	.44/ 5.4/NE	90	08/09.17:	.70/ 5.1/NNW
19	08/06.18:	.30/ 4.9/N	55	08/08.06:	.39/ 5.3/NNW	91	08/09.18:	.51/ 5.4/NNE
20	08/06.19:	.26/ 4.9/N	56	08/08.07:	.41/ 5.1/SW	92	08/09.19:	.41/ 6.7/NNW
21	08/06.20:	.27/ 4.8/N	57	08/08.08:	.37/ 5.2/NNE	93	08/09.20:	.51/ 6.0/N
22	08/06.21:	.27/ 5.1/NW	58	08/08.09:	.41/ 5.2/NNE	94	08/09.21:	.56/ 6.3/WSW
23	08/06.22:	.27/ 5.2/SW	59	08/08.10:	.63/ 5.4/NNE	95	08/09.22:	.65/ 6.6/N
24	08/06.23:	.28/ 4.9/NE	60	08/08.11:	.71/ 5.2/NNE	96	08/09.23:	.61/ 6.5/N
25	08/07.00:	.34/ 5.1/NNE	61	08/08.12:	.72/ 5.6/NNE			
26	08/07.01:	.35/ 4.9/W	62	08/08.13:	.63/ 5.3/NNE			
27	08/07.02:	.45/ 5.0/ENE	63	08/08.14:	.66/ 5.1/NNW			
28	08/07.03:	.41/ 5.1/N	64	08/08.15:	.60/ 4.5/N			
29	08/07.04:	.36/ 4.7/N	65	08/08.16:	.51/ 4.7/N			
30	08/07.05:	.39/ 5.2/N	66	08/08.17:	.56/ 5.3/N			
31	08/07.06:	.39/ 5.1/N	67	08/08.18:	.56/ 5.2/NNE			
32	08/07.07:	.36/ 5.6/WNW	68	08/08.19:	.61/ 5.2/NNE			
33	08/07.08:	.37/ 5.7/W	69	08/08.20:	.65/ 5.2/N			
34	08/07.09:	.37/ 5.7/NNE	70	08/08.21:	.77/ 5.4/N			
35	08/07.10:	.34/ 5.7/NNE	71	08/08.22:	.98/ 5.5/NE			
36	08/07.11:	.39/ 5.7/NNE	72	08/08.23:	1.01/ 5.7/NNE			

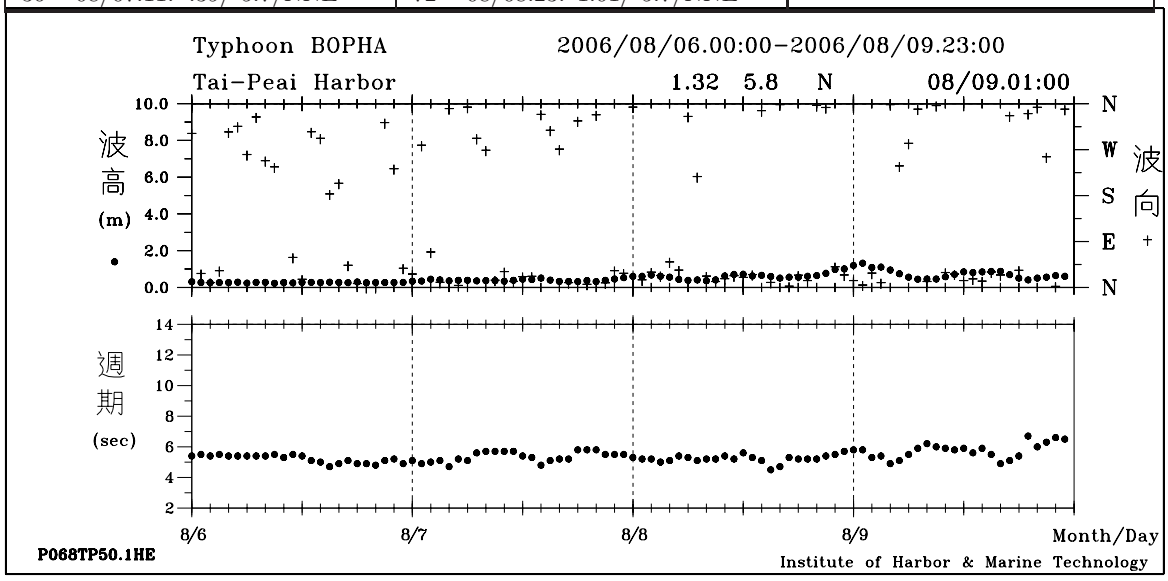


圖11.2.4　2006年寶發 颱風臺北港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.2.5　2006年桑美 颱風臺北港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **8**月 **9**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月**12**日**23**時 **0**分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	08/09.00:	1.20/ 5.8/NNE	37	08/10.12:	1.50/ 6.2/N	73	08/12.00:	.31/ 5.8/NW
02	08/09.01:	1.32/ 5.8/N	38	08/10.13:	1.62/ 7.6/N	74	08/12.01:	.30/ 5.4/W
03	08/09.02:	1.09/ 5.3/NNE	39	08/10.14:	1.41/ 7.7/N	75	08/12.02:	.28/ 5.6/N
04	08/09.03:	1.11/ 5.4/N	40	08/10.15:	.96/ 6.6/N	76	08/12.03:	.34/ 5.8/WNW
05	08/09.04:	.95/ 4.9/N	41	08/10.16:	1.03/ 6.9/NNE	77	08/12.04:	.35/ 5.4/NW
06	08/09.05:	.75/ 5.1/WSW	42	08/10.17:	.95/ 8.0/NNW	78	08/12.05:	.31/ 5.3/NE
07	08/09.06:	.56/ 5.5/WNW	43	08/10.18:	.83/ 7.3/N	79	08/12.06:	.31/ 5.4/NE
08	08/09.07:	.45/ 5.9/N	44	08/10.19:	.56/ 7.0/N	80	08/12.07:	.23/ 5.8/NW
09	08/09.08:	.46/ 6.2/NNE	45	08/10.20:	.46/ 6.6/N	81	08/12.08:	.23/ 5.6/NNW
10	08/09.09:	.46/ 6.0/N	46	08/10.21:	.64/ 7.3/NNW	82	08/12.09:	.28/ 5.6/W
11	08/09.10:	.58/ 5.9/NNE	47	08/10.22:	.68/ 5.6/ENE	83	08/12.10:	.32/ 5.2/SSW
12	08/09.11:	.71/ 5.8/NNE	48	08/10.23:	.88/ 5.3/NNE	84	08/12.11:	.32/ 5.4/WSW
13	08/09.12:	.85/ 5.9/NNE	49	08/11.00:	.69/ 5.6/SW	85	08/12.12:	.31/ 5.3/NW
14	08/09.13:	.81/ 5.6/NNE	50	08/11.01:	.53/ 5.6/N	86	08/12.13:	.35/ 4.8/SSE
15	08/09.14:	.85/ 5.9/NNE	51	08/11.02:	.54/ 6.1/N	87	08/12.14:	.29/ 5.2/S
16	08/09.15:	.87/ 5.5/NNE	52	08/11.03:	.57/ 6.3/N	88	08/12.15:	.28/ 5.5/WSW
17	08/09.16:	.88/ 4.9/NNE	53	08/11.04:	.60/ 6.5/NE	89	08/12.16:	.43/ 4.9/ENE
18	08/09.17:	.70/ 5.1/NNW	54	08/11.05:	.65/ 5.7/NNE	90	08/12.17:	.53/ 4.7/NNE
19	08/09.18:	.51/ 5.4/NNE	55	08/11.06:	.55/ 5.6/NNE	91	08/12.18:	.44/ 4.5/NNE
20	08/09.19:	.41/ 6.7/NNW	56	08/11.07:	.43/ 5.9/NNW	92	08/12.19:	.31/ 4.9/SSW
21	08/09.20:	.51/ 6.0/N	57	08/11.08:	.43/ 6.0/NNW	93	08/12.20:	.22/ 5.2/ENE
22	08/09.21:	.56/ 6.3/WSW	58	08/11.09:	.51/ 5.5/NNW	94	08/12.21:	.22/ 5.2/NNW
23	08/09.22:	.65/ 6.6/N	59	08/11.10:	.53/ 5.1/NNW	95	08/12.22:	.24/ 5.2/N
24	08/09.23:	.61/ 6.5/N	60	08/11.11:	.52/ 5.0/WSW	96	08/12.23:	.24/ 5.7/S
25	08/10.00:	.78/ 6.9/N	61	08/11.12:	.50/ 5.2/SW			
26	08/10.01:	.89/ 6.3/NNW	62	08/11.13:	.51/ 5.6/NNE			
27	08/10.02:	.92/ 5.9/N	63	08/11.14:	.46/ 6.4/NE			
28	08/10.03:	1.09/ 6.7/N	64	08/11.15:	.49/ 6.1/NNE			
29	08/10.04:	1.03/ 5.8/N	65	08/11.16:	.41/ 5.7/NNE			
30	08/10.05:	1.10/ 6.1/NNE	66	08/11.17:	.43/ 5.1/ENE			
31	08/10.06:	1.18/ 5.3/NNW	67	08/11.18:	.38/ 5.1/NE			
32	08/10.07:	1.32/ 5.7/N	68	08/11.19:	.29/ 5.7/WNW			
33	08/10.08:	1.43/ 5.3/NW	69	08/11.20:	.29/ 6.4/SSW			
34	08/10.09:	1.75/ 5.3/WSW	70	08/11.21:	.27/ 6.1/NNW			
35	08/10.10:	1.88/ 5.3/NW	71	08/11.22:	.29/ 5.8/NNW			
36	08/10.11:	1.76/ 5.3/SSE	72	08/11.23:	.30/ 5.3/NNE			

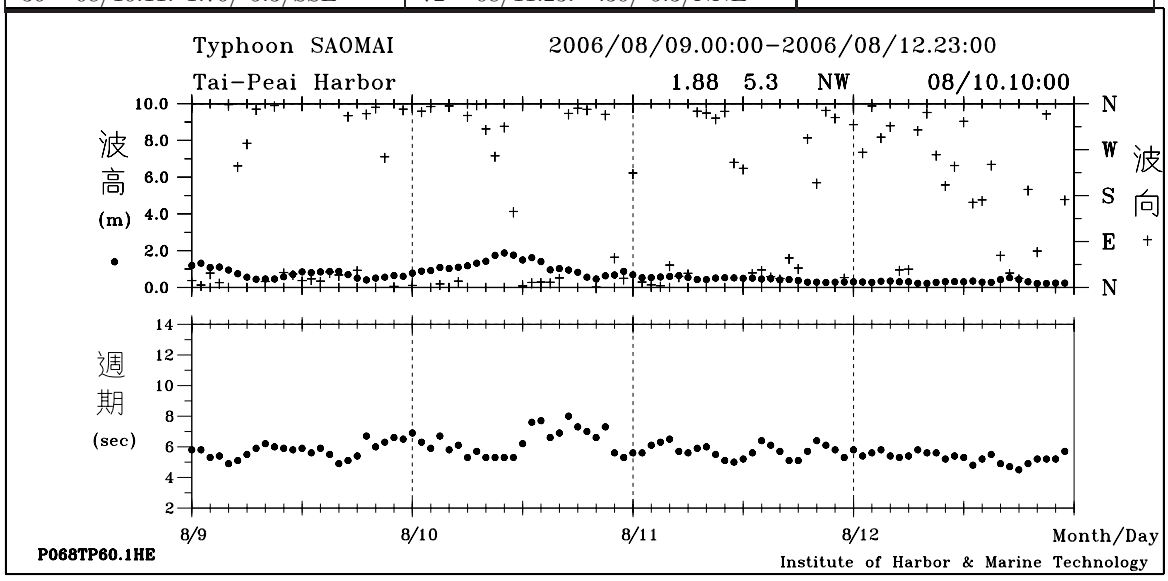


圖11.2.5　2006年桑美 颱風臺北港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.2.6　2006年珊珊 颱風臺北港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **9**月**13**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **9**月**19**日 **23**時 **0**分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	09/13.00:	1.55/ 6.7/N	37	09/14.12:	1.10/ 6.5/N	73	09/16.00:	2.64/ 5.8/NNE
02	09/13.01:	1.61/ 7.1/NNE	38	09/14.13:	1.24/ 5.4/N	74	09/16.01:	2.52/ 5.9/N
03	09/13.02:	1.77/ 7.1/N	39	09/14.14:	1.03/ 6.2/N	75	09/16.02:	3.05/ 6.3/N
04	09/13.03:	1.76/ 6.8/NNE	40	09/14.15:	1.19/ 6.3/NNE	76	09/16.03:	3.51/ 5.8/N
05	09/13.04:	1.92/ 6.7/NNE	41	09/14.16:	1.26/ 6.0/NNE	77	09/16.04:	3.63/ 6.6/N
06	09/13.05:	1.87/ 6.7/N	42	09/14.17:	1.30/ 6.2/N	78	09/16.05:	3.57/ 6.8/NNE
07	09/13.06:	1.76/ 6.4/N	43	09/14.18:	1.28/ 5.7/N	79	09/16.06:	3.64/ 7.1/NNE
08	09/13.07:	1.64/ 6.5/NNE	44	09/14.19:	1.32/ 5.8/NNE	80	09/16.07:	3.83/ 7.0/N
09	09/13.08:	1.86/ 7.0/NNE	45	09/14.20:	1.40/ 5.5/NNE	81	09/16.08:	3.02/ 7.4/N
10	09/13.09:	1.41/ 6.0/N	46	09/14.21:	1.23/ 5.9/NNE	82	09/16.09:	3.27/ 6.7/N
11	09/13.10:	1.30/ 6.9/NNE	47	09/14.22:	1.14/ 5.9/NNE	83	09/16.10:	3.59/ 7.2/N
12	09/13.11:	1.12/ 7.2/N	48	09/14.23:	.86/ 6.2/NNE	84	09/16.11:	2.79/ 6.3/N
13	09/13.12:	1.45/ 6.4/NNE	49	09/15.00:	.96/ 5.5/NNE	85	09/16.12:	2.76/ 6.6/N
14	09/13.13:	1.23/ 6.2/N	50	09/15.01:	1.03/ 6.6/NNE	86	09/16.13:	3.10/ 6.7/N
15	09/13.14:	1.10/ 6.0/N	51	09/15.02:	1.01/ 6.1/NNE	87	09/16.14:	2.92/ 7.1/N
16	09/13.15:	1.00/ 6.1/N	52	09/15.03:	1.23/ 6.1/NNE	88	09/16.15:	2.81/ 6.7/N
17	09/13.16:	1.48/ 6.1/N	53	09/15.04:	1.21/ 6.0/NNE	89	09/16.16:	3.06/ 6.6/N
18	09/13.17:	1.56/ 6.2/NNE	54	09/15.05:	1.38/ 6.2/NNE	90	09/16.17:	3.40/ 7.4/N
19	09/13.18:	1.47/ 6.0/NNE	55	09/15.06:	1.63/ 6.0/NW	91	09/16.18:	2.77/ 6.9/N
20	09/13.19:	1.31/ 5.9/NNE	56	09/15.07:	1.43/ 6.2/NNE	92	09/16.19:	3.03/ 7.8/NNE
21	09/13.20:	1.39/ 5.5/NE	57	09/15.08:	1.36/ 6.1/NNE	93	09/16.20:	2.65/ 7.6/NNE
22	09/13.21:	.99/ 5.7/N	58	09/15.09:	1.17/ 5.9/NNE	94	09/16.21:	2.59/ 7.7/N
23	09/13.22:	.87/ 4.9/NNE	59	09/15.10:	1.00/ 5.6/NNE	95	09/16.22:	2.25/ 7.4/NNE
24	09/13.23:	1.04/ 6.1/N	60	09/15.11:	.74/ 5.6/NE	96	09/16.23:	2.39/ 7.3/N
25	09/14.00:	1.06/ 6.1/N	61	09/15.12:	.85/ 5.8/NNE	97	09/17.00:	2.70/ 8.0/N
26	09/14.01:	1.12/ 5.9/NNE	62	09/15.13:	1.20/ 6.1/N	98	09/17.01:	2.46/ 7.7/N
27	09/14.02:	1.30/ 6.2/NNE	63	09/15.14:	1.22/ 5.6/N	99	09/17.02:	2.24/ 7.6/N
28	09/14.03:	1.31/ 6.2/NNE	64	09/15.15:	1.27/ 6.2/N	100	09/17.03:	2.30/ 7.6/N
29	09/14.04:	1.47/ 6.2/NNE	65	09/15.16:	1.30/ 6.3/NNW	101	09/17.04:	2.67/ 7.2/N
30	09/14.05:	1.66/ 6.4/NNE	66	09/15.17:	1.26/ 6.1/N	102	09/17.05:	2.36/ 7.5/NNE
31	09/14.06:	1.58/ 6.2/NE	67	09/15.18:	1.40/ 5.9/NNE	103	09/17.06:	2.43/ 7.8/N
32	09/14.07:	1.56/ 5.9/NNE	68	09/15.19:	1.62/ 5.7/NNE	104	09/17.07:	2.50/ 8.2/NNE
33	09/14.08:	1.51/ 5.7/NE	69	09/15.20:	1.70/ 5.8/NNE	105	09/17.08:	2.35/ 7.9/N
34	09/14.09:	1.38/ 6.0/NNE	70	09/15.21:	1.57/ 5.8/NNE	106	09/17.09:	2.30/ 7.8/NNE
35	09/14.10:	1.23/ 5.6/NNE	71	09/15.22:	1.76/ 5.9/NNE	107	09/17.10:	2.31/ 7.9/NNE
36	09/14.11:	1.17/ 6.7/N	72	09/15.23:	2.27/ 5.7/NNE	108	09/17.11:	2.03/ 7.3/N

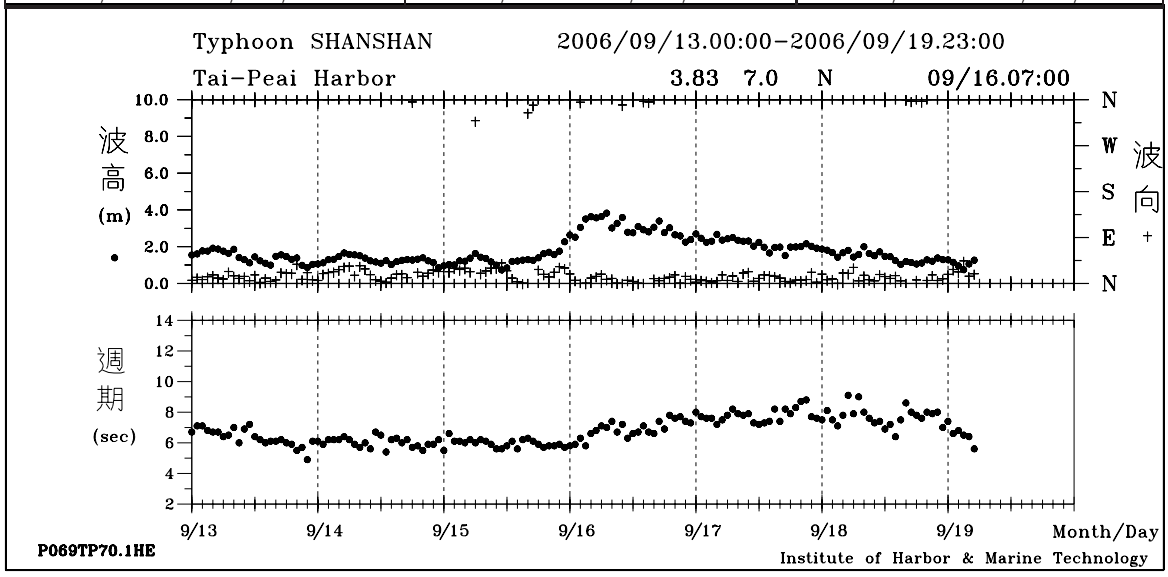


圖11.2.6　2006年珊珊 颱風臺北港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

11.3　2006年臺中港颱風期間波浪報表、歷線圖

表11.3.1　2006年珍珠 颱風臺中港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **5**月**14**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **5**月**21**日 **23**時 **0**分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	05/14.00:	3.26/ 8.5/N	37	05/15.12:	2.20/ 7.1/N	73	05/17.00:	1.89/ 7.2/N
02	05/14.01:	3.38/ 8.6/N	38	05/15.13:	2.43/ 7.0/N	74	05/17.01:	2.12/ 7.2/N
03	05/14.02:	3.45/ 8.3/N	39	05/15.14:	2.36/ 6.9/N	75	05/17.02:	2.13/ 6.7/N
04	05/14.03:	3.64/ 8.2/N	40	05/15.15:	2.57/ 7.0/N	76	05/17.03:	2.11/ 6.7/N
05	05/14.04:	3.36/ 8.1/N	41	05/15.16:	2.59/ 7.1/N	77	05/17.04:	2.18/ 7.1/N
06	05/14.05:	3.86/ 8.6/N	42	05/15.17:	2.41/ 7.2/N	78	05/17.05:	2.13/ 6.9/N
07	05/14.06:	3.55/ 8.6/N	43	05/15.18:	2.35/ 7.1/N	79	05/17.06:	2.13/ 7.1/N
08	05/14.07:	3.56/ 8.5/N	44	05/15.19:	2.52/ 7.0/N	80	05/17.07:	2.12/ 7.3/N
09	05/14.08:	3.42/ 8.5/N	45	05/15.20:	2.56/ 7.8/N	81	05/17.08:	2.05/ 7.7/N
10	05/14.09:	3.45/ 8.1/N	46	05/15.21:	2.80/ 7.6/N	82	05/17.09:	1.72/ 8.0/N
11	05/14.10:	3.59/ 7.8/N	47	05/15.22:	2.46/ 7.6/N	83	05/17.10:	1.80/ 8.0/N
12	05/14.11:	3.52/ 8.2/N	48	05/15.23:	2.63/ 7.5/N	84	05/17.11:	2.05/ 7.5/N
13	05/14.12:	3.49/ 8.0/N	49	05/16.00:	2.63/ 7.4/N	85	05/17.12:	2.11/ 7.9/N
14	05/14.13:	3.36/ 8.1/N	50	05/16.01:	2.57/ 7.6/N	86	05/17.13:	2.02/ 7.9/N
15	05/14.14:	2.98/ 8.0/N	51	05/16.02:	2.31/ 7.6/N	87	05/17.14:	1.99/ 8.1/N
16	05/14.15:	3.06/ 8.2/N	52	05/16.03:	2.23/ 7.6/N	88	05/17.15:	1.72/ 7.8/N
17	05/14.16:	2.90/ 8.4/N	53	05/16.04:	2.03/ 6.9/N	89	05/17.16:	1.81/ 8.2/N
18	05/14.17:	2.87/ 7.7/N	54	05/16.05:	2.17/ 6.3/N	90	05/17.17:	1.89/ 8.0/N
19	05/14.18:	2.85/ 8.0/N	55	05/16.06:	2.27/ 6.8/N	91	05/17.18:	1.76/ 8.2/N
20	05/14.19:	2.75/ 7.9/N	56	05/16.07:	2.28/ 7.0/N	92	05/17.19:	2.46/ 8.5/N
21	05/14.20:	2.75/ 7.3/N	57	05/16.08:	2.37/ 7.1/N	93	05/17.20:	2.44/ 8.6/N
22	05/14.21:	2.65/ 7.6/N	58	05/16.09:	2.53/ 6.8/N	94	05/17.21:	2.83/ 8.9/N
23	05/14.22:	2.39/ 7.0/N	59	05/16.10:	2.51/ 7.4/N	95	05/17.22:	2.92/ 9.3/N
24	05/14.23:	2.43/ 6.5/N	60	05/16.11:	2.19/ 6.7/NNE	96	05/17.23:	3.05/ 9.1/N
25	05/15.00:	2.05/ 6.1/N	61	05/16.12:	2.19/ 7.0/N	97	05/18.00:	3.06/ 9.5/N
26	05/15.01:	1.82/ 6.3/N	62	05/16.13:	2.13/ 6.9/N	98	05/18.01:	2.95/ 9.4/N
27	05/15.02:	1.85/ 7.1/N	63	05/16.14:	1.97/ 6.8/N	99	05/18.02:	2.99/ 9.8/N
28	05/15.03:	1.86/ 6.8/N	64	05/16.15:	2.15/ 6.8/N	100	05/18.03:	2.96/ 9.6/N
29	05/15.04:	1.89/ 6.4/N	65	05/16.16:	2.00/ 6.7/N	101	05/18.04:	2.72/ 9.7/N
30	05/15.05:	1.93/ 6.3/N	66	05/16.17:	1.92/ 6.5/N	102	05/18.05:	2.75/ 10.0/NNW
31	05/15.06:	1.65/ 6.8/N	67	05/16.18:	1.76/ 6.9/N	103	05/18.06:	2.48/ 9.9/NNW
32	05/15.07:	1.64/ 5.9/N	68	05/16.19:	1.71/ 7.2/N	104	05/18.07:	2.46/ 9.6/NW
33	05/15.08:	1.64/ 7.0/NNE	69	05/16.20:	1.85/ 7.0/N	105	05/18.08:	2.84/ 10.5/NNW
34	05/15.09:	1.96/ 6.6/NNE	70	05/16.21:	1.89/ 7.3/N	106	05/18.09:	2.47/ 10.2/NW
35	05/15.10:	1.95/ 6.7/NNE	71	05/16.22:	2.11/ 6.7/N	107	05/18.10:	2.62/ 9.7/WNW
36	05/15.11:	2.02/ 7.0/N	72	05/16.23:	1.95/ 7.3/N	108	05/18.11:	2.77/ 9.8/NW

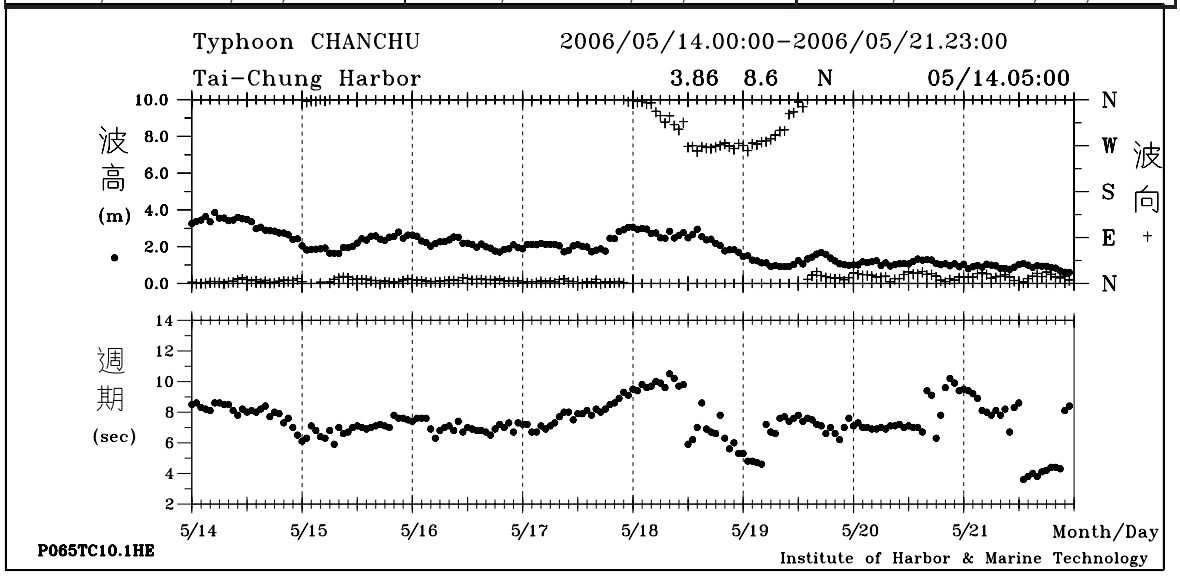


圖11.3.1　2006年珍珠 颱風臺中港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.3.2　2006年艾維尼颱風臺中港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **7**月 **5**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**11**日**23**時 **0**分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/05.00:	.61/ 3.3/W	37	07/06.12:	.96/ 4.7/W	73	07/08.00:	.73/ 5.3/WNW
02	07/05.01:	.58/ 3.1/W	38	07/06.13:	.98/ 4.7/W	74	07/08.01:	.68/ 4.9/W
03	07/05.02:	.62/ 3.2/W	39	07/06.14:	.91/ 4.4/W	75	07/08.02:	.69/ 5.5/W
04	07/05.03:	.65/ 7.8/W	40	07/06.15:	.94/ 3.6/W	76	07/08.03:	.70/ 5.5/W
05	07/05.04:	.67/ 7.4/W	41	07/06.16:	.90/ 3.6/W	77	07/08.04:	.76/ 4.7/W
06	07/05.05:	.73/ 3.6/W	42	07/06.17:	.92/ 3.2/W	78	07/08.05:	.79/ 5.0/W
07	07/05.06:	.76/ 7.2/W	43	07/06.18:	.80/ 3.6/W	79	07/08.06:	.71/ 7.3/WNW
08	07/05.07:	.75/ 3.7/W	44	07/06.19:	.82/ 6.1/WNW	80	07/08.07:	.77/ 7.9/W
09	07/05.08:	.69/ 3.3/W	45	07/06.20:	.83/ 3.4/W	81	07/08.08:	.73/ 5.2/W
10	07/05.09:	.73/ 3.5/W	46	07/06.21:	.75/ 4.6/W	82	07/08.09:	.67/ 4.6/W
11	07/05.10:	.70/ 3.1/W	47	07/06.22:	.74/ 4.3/W	83	07/08.10:	.74/ 5.6/W
12	07/05.11:	.73/ 6.7/W	48	07/06.23:	.72/ 3.9/W	84	07/08.11:	.76/ 4.9/W
13	07/05.12:	.81/ 3.1/W	49	07/07.00:	.78/ 3.8/W	85	07/08.12:	.86/ 5.0/W
14	07/05.13:	.82/ 3.9/WNW	50	07/07.01:	.87/ 4.5/WNW	86	07/08.13:	.93/ 5.5/W
15	07/05.14:	.59/ 5.4/W	51	07/07.02:	.90/ 4.2/W	87	07/08.14:	.87/ 5.4/W
16	07/05.15:	.80/ 3.3/W	52	07/07.03:	.92/ 4.5/W	88	07/08.15:	.89/ 5.3/W
17	07/05.16:	.91/ 3.0/W	53	07/07.04:	.93/ 4.2/W	89	07/08.16:	.90/ 5.0/W
18	07/05.17:	.88/ 3.3/W	54	07/07.05:	.86/ 4.3/W	90	07/08.17:	.86/ 6.8/WNW
19	07/05.18:	.87/ 3.3/W	55	07/07.06:	.94/ 4.6/W	91	07/08.18:	.88/ 3.2/W
20	07/05.19:	.79/ 3.5/W	56	07/07.07:	.88/ 4.3/W	92	07/08.19:	.89/ 3.6/W
21	07/05.20:	.75/ 3.2/W	57	07/07.08:	.80/ 5.5/W	93	07/08.20:	.90/ 3.5/W
22	07/05.21:	.72/ 3.4/W	58	07/07.09:	.76/ 5.0/W	94	07/08.21:	.78/ 7.1/W
23	07/05.22:	.69/ 7.4/W	59	07/07.10:	.78/ 5.5/W	95	07/08.22:	.70/ 7.3/W
24	07/05.23:	.76/ 3.7/W	60	07/07.11:	.83/ 4.8/W	96	07/08.23:	.72/ 7.0/W
25	07/06.00:	.82/ 4.0/W	61	07/07.12:	.78/ 5.5/W	97	07/09.00:	.80/ 8.0/WNW
26	07/06.01:	.83/ 3.9/W	62	07/07.13:	.94/ 4.9/W	98	07/09.01:	.65/ 5.3/WNW
27	07/06.02:	.84/ 4.2/W	63	07/07.14:	.76/ 5.2/WSW	99	07/09.02:	.64/ 5.3/WNW
28	07/06.03:	.88/ 4.3/W	64	07/07.15:	.89/ 5.1/W	100	07/09.03:	.66/ 6.0/WNW
29	07/06.04:	.97/ 4.1/W	65	07/07.16:	1.09/ 4.8/WNW	101	07/09.04:	.68/ 8.1/WNW
30	07/06.05:	.92/ 4.0/W	66	07/07.17:	1.00/ 4.9/W	102	07/09.05:	.67/ 8.1/WNW
31	07/06.06:	.78/ 4.1/W	67	07/07.18:	.99/ 3.5/W	103	07/09.06:	.85/ 7.0/W
32	07/06.07:	.73/ 3.8/W	68	07/07.19:	1.00/ 3.8/W	104	07/09.07:	1.10/ 4.6/W
33	07/06.08:	.80/ 3.8/W	69	07/07.20:	.84/ 3.3/W	105	07/09.08:	1.02/ 5.9/W
34	07/06.09:	.81/ 4.8/W	70	07/07.21:	.83/ 5.2/W	106	07/09.09:	1.11/ 5.8/W
35	07/06.10:	.89/ 3.5/W	71	07/07.22:	.75/ 5.4/W	107	07/09.10:	1.01/ 4.0/W
36	07/06.11:	.90/ 4.8/W	72	07/07.23:	.77/ 5.8/W	108	07/09.11:	1.15/ 4.0/W

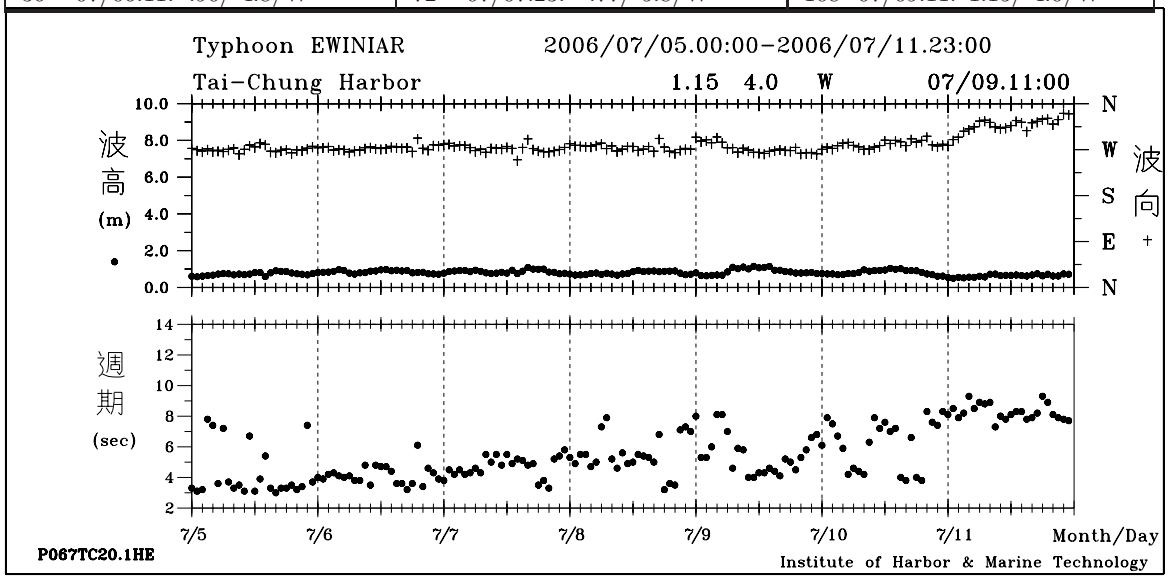


圖11.3.2　2006年艾維尼颱風臺中港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.3.3　2006年碧莉斯颱風臺中港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **7**月**11**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**19**日 **23**時 **0**分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/11.00:	.54/ 8.1/W	37	07/12.12:	2.12/ 6.4/N	73	07/14.18:	1.71/ 6.4/W
02	07/11.01:	.50/ 8.5/WNW	38	07/12.13:	2.63/ 6.8/NNE	74	07/14.19:	1.53/ 6.9/W
03	07/11.02:	.55/ 7.9/WNW	39	07/12.14:	2.31/ 6.9/NNE	75	07/14.20:	1.73/ 6.4/W
04	07/11.03:	.52/ 8.2/NW	40	07/12.15:	2.57/ 7.1/N	76	07/14.21:	1.64/ 5.7/W
05	07/11.04:	.56/ 9.3/NW	41	07/12.16:	2.61/ 7.2/N	77	07/14.22:	1.42/ 7.1/W
06	07/11.05:	.55/ 8.5/NW	42	07/12.18:	2.96/ 7.6/NNE	78	07/14.23:	1.62/ 6.3/W
07	07/11.06:	.61/ 8.9/NW	43	07/12.20:	3.40/ 7.9/NNE	79	07/15.00:	1.61/ 7.3/W
08	07/11.07:	.57/ 8.8/NNW	44	07/12.22:	3.11/ 7.7/N	80	07/15.01:	1.71/ 8.1/WSW
09	07/11.08:	.72/ 8.9/NW	45	07/12.23:	3.13/ 7.8/N	81	07/15.02:	1.59/ 7.9/WSW
10	07/11.09:	.73/ 7.3/NW	46	07/13.00:	3.10/ 7.8/N	82	07/15.03:	1.54/ 7.8/W
11	07/11.10:	.65/ 8.0/NW	47	07/13.01:	3.10/ 7.4/N	83	07/15.04:	1.79/ 7.9/W
12	07/11.11:	.66/ 7.8/NW	48	07/13.02:	2.89/ 7.5/N	84	07/15.05:	1.46/ 7.8/W
13	07/11.12:	.66/ 8.1/NW	49	07/13.03:	3.20/ 7.5/N	85	07/15.06:	1.78/ 8.8/W
14	07/11.13:	.68/ 8.3/NNW	50	07/13.07:	3.05/ 7.4/N	86	07/15.07:	1.72/ 8.1/W
15	07/11.14:	.65/ 8.3/NW	51	07/13.08:	3.40/ 7.6/N	87	07/15.08:	1.79/ 7.3/W
16	07/11.15:	.63/ 7.8/NW	52	07/13.13:	3.51/ 7.4/N	88	07/15.09:	1.67/ 5.8/W
17	07/11.16:	.68/ 7.9/NW	53	07/13.14:	3.45/ 7.6/N	89	07/15.10:	1.64/ 5.9/W
18	07/11.17:	.75/ 8.2/NW	54	07/13.18:	4.06/ 8.6/N	90	07/15.11:	1.52/ 8.4/W
19	07/11.18:	.64/ 9.3/NNW	55	07/13.19:	3.42/ 8.9/N	91	07/15.12:	1.56/ 7.7/W
20	07/11.19:	.72/ 8.9/NNW	56	07/13.20:	4.24/ 9.1/N	92	07/15.13:	1.57/ 9.0/W
21	07/11.20:	.63/ 8.1/NW	57	07/13.21:	3.70/ 9.3/N	93	07/15.14:	1.88/ 8.4/W
22	07/11.21:	.63/ 7.9/NNW	58	07/13.22:	3.63/ 8.5/NNW	94	07/15.15:	1.68/ 8.9/W
23	07/11.22:	.74/ 7.8/NNW	59	07/14.00:	3.38/ 8.9/N	95	07/15.16:	1.61/ 8.4/W
24	07/11.23:	.72/ 7.7/NNW	60	07/14.01:	3.05/ 8.8/NNW	96	07/15.17:	1.49/ 5.9/W
25	07/12.00:	.68/ 7.1/NNW	61	07/14.02:	3.28/ 8.6/NNW	97	07/15.18:	1.49/ 8.6/W
26	07/12.01:	.73/ 7.7/NNW	62	07/14.03:	3.62/ 9.0/NW	98	07/15.19:	1.42/ 7.2/W
27	07/12.02:	.66/ 7.7/NNW	63	07/14.04:	3.56/ 7.3/WNW	99	07/15.21:	1.43/ 8.2/W
28	07/12.03:	.68/ 4.4/NNW	64	07/14.06:	3.89/ 7.3/WNW	100	07/15.22:	1.42/ 8.9/W
29	07/12.04:	.69/ 4.9/N	65	07/14.07:	4.72/ 7.9/NW	101	07/15.23:	1.33/ 8.6/W
30	07/12.05:	.78/ 5.2/N	66	07/14.09:	3.64/ 7.7/NW	102	07/16.00:	1.31/ 6.5/WSW
31	07/12.06:	.83/ 4.9/N	67	07/14.10:	3.19/ 7.0/WNW	103	07/16.01:	1.41/ 4.7/WSW
32	07/12.07:	1.01/ 4.9/N	68	07/14.11:	2.77/ 7.2/W	104	07/16.02:	1.48/ 4.6/WSW
33	07/12.08:	1.49/ 5.6/N	69	07/14.14:	1.81/ 7.3/W	105	07/16.03:	1.47/ 4.7/WSW
34	07/12.09:	2.05/ 5.9/NNE	70	07/14.15:	2.00/ 7.3/W	106	07/16.04:	1.32/ 8.1/W
35	07/12.10:	2.23/ 6.3/NNE	71	07/14.16:	1.72/ 6.9/W	107	07/16.05:	1.07/ 8.4/W
36	07/12.11:	2.10/ 6.7/NNE	72	07/14.17:	1.66/ 6.7/W	108	07/16.06:	1.11/ 7.4/W

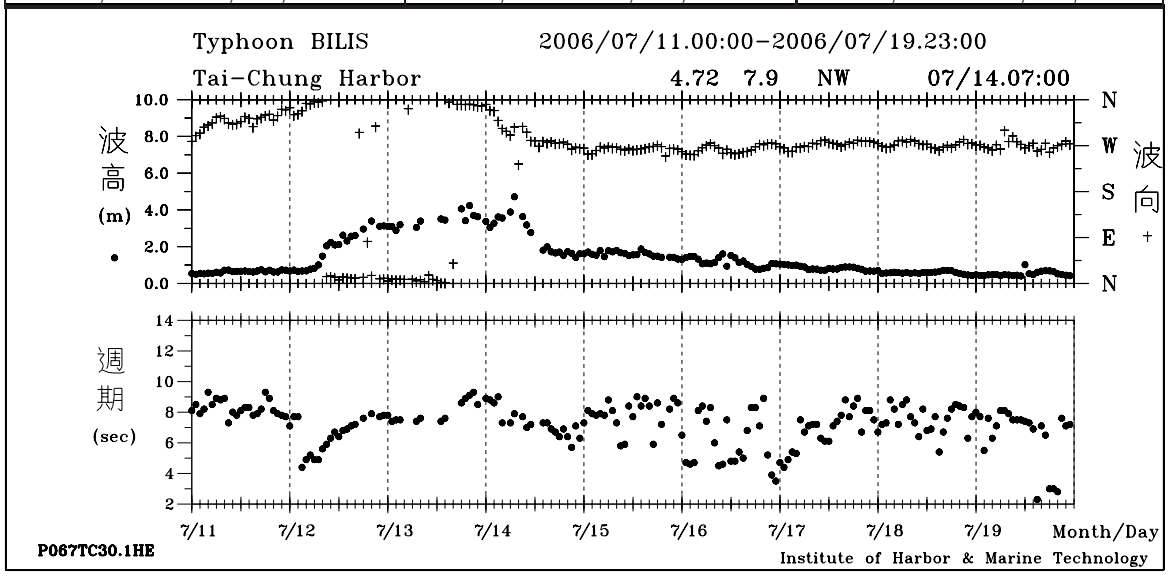


圖11.3.3　2006年碧莉斯颱風臺中港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.3.4　2006年凱米 颱風臺中港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **7**月**23**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**29**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/23.00:	.26/ 3.5/W	37	07/24.13:	1.70/ 6.9/N	73	07/26.01:	1.43/ 7.3/W
02	07/23.01:	.27/ 5.9/NE	38	07/24.14:	2.10/ 7.3/NNE	74	07/26.02:	1.64/ 7.4/W
03	07/23.02:	.94/ 5.2/NNE	39	07/24.15:	2.34/ 7.3/N	75	07/26.03:	1.41/ 6.9/WSW
04	07/23.03:	.25/ 2.5/NW	40	07/24.16:	2.47/ 7.5/N	76	07/26.04:	1.50/ 6.6/WSW
05	07/23.04:	.28/ 6.0/N	41	07/24.17:	2.59/ 7.8/N	77	07/26.05:	1.23/ 6.5/W
06	07/23.05:	.30/ 8.3/N	42	07/24.18:	2.97/ 7.9/N	78	07/26.06:	1.20/ 5.6/WSW
07	07/23.06:	.30/ 6.4/N	43	07/24.19:	2.97/ 7.9/N	79	07/26.07:	1.36/ 5.8/W
08	07/23.07:	.30/ 7.8/NNW	44	07/24.20:	2.95/ 7.6/N	80	07/26.08:	.77/ 5.9/W
09	07/23.08:	.36/ 4.1/NNW	45	07/24.21:	3.13/ 7.9/N	81	07/26.09:	1.03/ 4.8/W
10	07/23.09:	.31/ 4.5/NNW	46	07/24.22:	3.40/ 7.9/N	82	07/26.10:	1.18/ 8.1/WSW
11	07/23.10:	.33/ 7.1/NNW	47	07/24.23:	3.63/ 7.9/N	83	07/26.11:	1.12/ 7.8/WSW
12	07/23.11:	.30/ 6.4/NW	48	07/25.00:	3.21/ 8.1/N	84	07/26.12:	1.05/ 8.2/WSW
13	07/23.12:	.31/ 3.7/NNW	49	07/25.01:	3.37/ 8.5/N	85	07/26.13:	.91/ 8.2/W
14	07/23.13:	.40/ 12.2/WNW	50	07/25.02:	3.11/ 8.2/N	86	07/26.14:	.95/ 8.3/W
15	07/23.14:	.42/ 3.7/NW	51	07/25.03:	3.21/ 8.3/N	87	07/26.15:	.97/ 7.7/W
16	07/23.15:	.43/ 3.3/N	52	07/25.04:	3.02/ 8.3/N	88	07/26.16:	1.01/ 8.1/W
17	07/23.16:	.43/ 3.4/NW	53	07/25.05:	2.57/ 7.9/N	89	07/26.17:	.90/ 7.6/W
18	07/23.17:	.36/ 3.8/NW	54	07/25.06:	2.06/ 8.5/N	90	07/26.18:	1.00/ 7.5/W
19	07/23.19:	.44/ 5.0/WNW	55	07/25.07:	1.76/ 8.3/N	91	07/26.19:	1.12/ 6.8/W
20	07/23.20:	.41/ 2.8/WNW	56	07/25.08:	1.82/ 7.9/N	92	07/26.20:	1.12/ 7.6/W
21	07/23.21:	.36/ 4.5/NW	57	07/25.09:	1.49/ 7.0/N	93	07/26.21:	1.05/ 4.8/W
22	07/23.22:	.34/ 4.6/NW	58	07/25.10:	1.46/ 3.9/NNW	94	07/26.22:	1.02/ 4.6/W
23	07/23.23:	.34/ 4.7/NW	59	07/25.11:	1.48/ 5.0/WNW	95	07/26.23:	.70/ 7.7/W
24	07/24.00:	.33/ 5.9/WNW	60	07/25.12:	1.50/ 5.7/W	96	07/27.00:	.95/ 8.1/W
25	07/24.01:	.28/ 5.9/NW	61	07/25.13:	1.64/ 6.0/WSW	97	07/27.01:	.85/ 8.0/W
26	07/24.02:	.33/ 7.3/NW	62	07/25.14:	1.51/ 5.7/WSW	98	07/27.02:	.81/ 8.3/W
27	07/24.03:	.36/ 8.0/NW	63	07/25.15:	1.32/ 7.0/WSW	99	07/27.03:	.74/ 6.4/WNW
28	07/24.04:	.39/ 8.9/NW	64	07/25.16:	1.31/ 6.6/WSW	100	07/27.04:	.77/ 8.1/WNW
29	07/24.05:	.42/ 2.8/NW	65	07/25.17:	1.49/ 5.6/WSW	101	07/27.05:	.77/ 7.8/WNW
30	07/24.06:	.55/ 3.3/WNW	66	07/25.18:	1.50/ 5.8/WSW	102	07/27.06:	.73/ 6.0/WNW
31	07/24.07:	.65/ 4.1/NW	67	07/25.19:	1.65/ 5.3/WSW	103	07/27.07:	.78/ 5.3/WNW
32	07/24.08:	.72/ 4.0/NW	68	07/25.20:	1.47/ 5.3/WSW	104	07/27.08:	.88/ 5.9/WNW
33	07/24.09:	.87/ 4.3/NNW	69	07/25.21:	1.37/ 7.8/W	105	07/27.09:	.97/ 4.9/W
34	07/24.10:	1.24/ 5.0/N	70	07/25.22:	1.35/ 7.9/W	106	07/27.10:	1.02/ 5.6/W
35	07/24.11:	1.74/ 5.8/N	71	07/25.23:	1.35/ 8.1/W	107	07/27.11:	.98/ 5.3/W
36	07/24.12:	2.05/ 6.7/NNE	72	07/26.00:	1.21/ 7.6/W	108	07/27.12:	.91/ 7.6/W

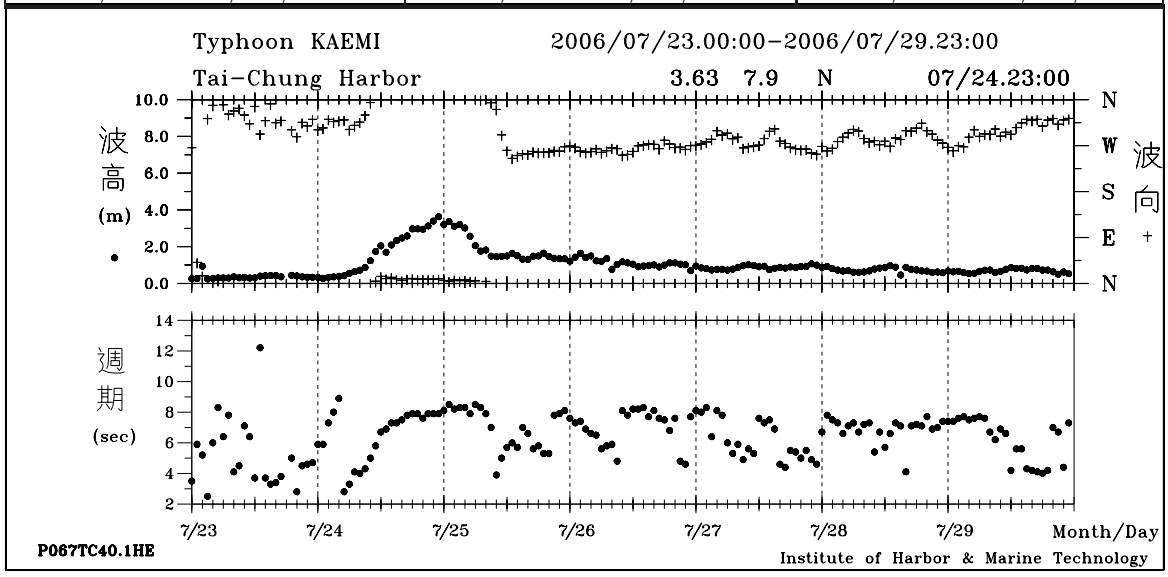


圖11.3.4　2006年凱米 颱風臺中港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.3.5　2006年寶發 颱風臺中港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **8**月 **6**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月 **9**日 **23**時 **0**分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	08/06.00:	.72/ 6.2/N	37	08/07.12:	.67/ 3.5/NNW	73	08/09.00:	2.08/ 6.7/NNE
02	08/06.01:	.68/ 5.8/NNW	38	08/07.13:	.81/ 3.8/N	74	08/09.01:	2.25/ 7.0/N
03	08/06.02:	.75/ 6.0/NNW	39	08/07.14:	.80/ 4.2/N	75	08/09.02:	2.00/ 7.1/N
04	08/06.03:	.67/ 6.2/NNW	40	08/07.15:	.87/ 4.3/N	76	08/09.03:	2.49/ 7.2/N
05	08/06.04:	.73/ 5.6/NNW	41	08/07.16:	.96/ 4.5/N	77	08/09.04:	2.59/ 7.3/N
06	08/06.05:	.71/ 7.1/NNW	42	08/07.17:	.89/ 4.6/N	78	08/09.05:	2.65/ 7.9/N
07	08/06.06:	.59/ 7.6/NW	43	08/07.18:	.90/ 4.6/NNE	79	08/09.06:	2.67/ 8.1/N
08	08/06.07:	.55/ 6.8/NW	44	08/07.19:	.95/ 4.5/N	80	08/09.07:	2.55/ 7.8/NNE
09	08/06.08:	.57/ 6.9/NW	45	08/07.20:	.90/ 6.8/NNE	81	08/09.08:	2.35/ 8.1/N
10	08/06.09:	.63/ 7.0/NW	46	08/07.21:	.94/ 5.0/N	82	08/09.09:	2.37/ 8.0/N
11	08/06.10:	.60/ 6.5/NW	47	08/07.22:	.91/ 6.5/NNE	83	08/09.10:	2.22/ 7.9/NNE
12	08/06.11:	.61/ 7.1/NW	48	08/07.23:	.89/ 6.6/N	84	08/09.11:	1.97/ 7.7/NNE
13	08/06.12:	.45/ 7.2/WNW	49	08/08.00:	.76/ 4.9/N	85	08/09.12:	1.59/ 7.4/NNE
14	08/06.13:	.68/ 7.4/NNW	50	08/08.01:	.73/ 4.8/N	86	08/09.13:	1.58/ 7.8/N
15	08/06.14:	.77/ 3.0/NNW	51	08/08.02:	.78/ 5.0/N	87	08/09.14:	1.32/ 7.4/N
16	08/06.15:	.93/ 3.5/NNW	52	08/08.03:	.69/ 6.3/N	88	08/09.15:	1.22/ 8.3/N
17	08/06.16:	.91/ 4.0/NNW	53	08/08.04:	.74/ 6.0/N	89	08/09.16:	1.67/ 8.0/N
18	08/06.17:	.93/ 4.3/N	54	08/08.05:	.94/ 6.3/NNE	90	08/09.17:	2.37/ 7.9/N
19	08/06.18:	.82/ 4.3/N	55	08/08.06:	.95/ 5.7/NNE	91	08/09.18:	2.95/ 8.0/NNE
20	08/06.19:	.75/ 4.2/NNW	56	08/08.07:	1.06/ 6.3/NNE	92	08/09.19:	3.02/ 7.9/NNE
21	08/06.20:	.78/ 4.0/NNW	57	08/08.08:	1.32/ 5.7/NNE	93	08/09.20:	2.35/ 7.9/NNE
22	08/06.21:	.66/ 3.9/NNW	58	08/08.09:	1.51/ 6.1/NNE	94	08/09.21:	2.05/ 7.3/NNE
23	08/06.22:	.64/ 4.5/NNW	59	08/08.10:	1.61/ 5.9/NNE	95	08/09.22:	2.04/ 7.0/NNE
24	08/06.23:	.59/ 4.4/N	60	08/08.11:	1.89/ 5.6/NNE	96	08/09.23:	2.09/ 6.8/NNE
25	08/07.00:	.54/ 4.4/NW	61	08/08.12:	2.06/ 6.3/NNE			
26	08/07.01:	.58/ 6.6/N	62	08/08.13:	2.14/ 6.6/NNE			
27	08/07.02:	.48/ 4.7/NNW	63	08/08.14:	2.24/ 6.8/NNE			
28	08/07.03:	.47/ 5.3/NNW	64	08/08.15:	2.27/ 7.1/N			
29	08/07.04:	.71/ 6.6/NNW	65	08/08.16:	2.01/ 6.5/NNE			
30	08/07.05:	.59/ 7.4/NNW	66	08/08.17:	2.15/ 6.9/NNE			
31	08/07.06:	.68/ 7.0/NW	67	08/08.18:	2.28/ 7.0/NNE			
32	08/07.07:	.69/ 3.2/WNW	68	08/08.19:	2.16/ 7.0/NNE			
33	08/07.08:	.64/ 7.6/WNW	69	08/08.20:	2.27/ 6.8/N			
34	08/07.09:	.66/ 3.5/NW	70	08/08.21:	2.42/ 6.7/NNE			
35	08/07.10:	.67/ 3.3/NW	71	08/08.22:	2.30/ 7.1/NNE			
36	08/07.11:	.65/ 7.2/NNW	72	08/08.23:	2.24/ 7.1/NNE			

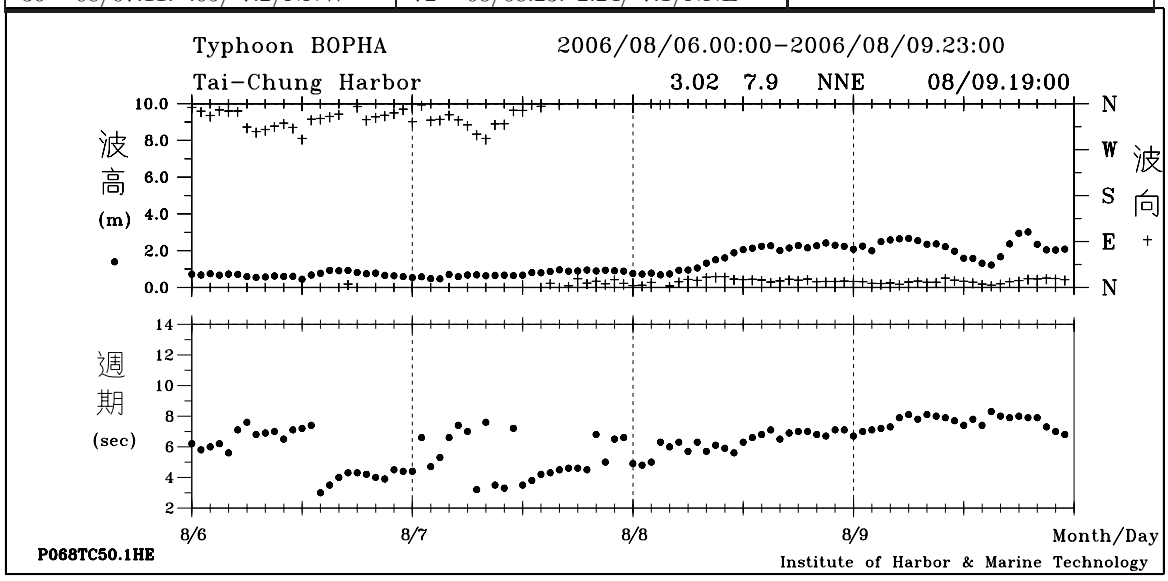


圖11.3.5　2006年寶發 颱風臺中港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.3.6　2006年桑美 颱風臺中港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **8**月 **9**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月**12**日**23**時 **0**分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	08/09.00:	2.08/ 6.7/NNE	37	08/10.12:	1.40/ 6.4/N	73	08/12.00:	.54/ 6.5/NNW
02	08/09.01:	2.25/ 7.0/N	38	08/10.13:	1.30/ 6.6/N	74	08/12.01:	.60/ 6.3/NNW
03	08/09.02:	2.00/ 7.1/N	39	08/10.14:	1.20/ 6.7/N	75	08/12.02:	.59/ 5.4/NNW
04	08/09.03:	2.49/ 7.2/N	40	08/10.15:	1.23/ 6.7/N	76	08/12.03:	.53/ 6.0/NNW
05	08/09.04:	2.59/ 7.3/N	41	08/10.16:	1.07/ 7.2/N	77	08/12.04:	.62/ 5.7/NNW
06	08/09.05:	2.65/ 7.9/N	42	08/10.17:	1.04/ 7.2/N	78	08/12.05:	.54/ 6.3/NNW
07	08/09.06:	2.67/ 8.1/N	43	08/10.18:	1.16/ 7.4/N	79	08/12.06:	.49/ 5.6/NW
08	08/09.07:	2.55/ 7.8/NNE	44	08/10.19:	1.07/ 7.1/N	80	08/12.07:	.55/ 6.5/NNW
09	08/09.08:	2.35/ 8.1/N	45	08/10.20:	.97/ 7.4/NNE	81	08/12.08:	.63/ 3.2/NNW
10	08/09.09:	2.37/ 8.0/N	46	08/10.21:	.92/ 7.6/NNE	82	08/12.09:	.62/ 5.6/NNW
11	08/09.10:	2.22/ 7.9/NNE	47	08/10.22:	1.07/ 8.1/NNE	83	08/12.10:	.70/ 4.8/N
12	08/09.11:	1.97/ 7.7/NNE	48	08/10.23:	1.00/ 9.2/NNE	84	08/12.11:	.70/ 4.4/N
13	08/09.12:	1.59/ 7.4/NNE	49	08/11.00:	1.00/ 8.4/N	85	08/12.12:	.67/ 5.1/NNE
14	08/09.13:	1.58/ 7.8/N	50	08/11.01:	.78/ 9.1/N	86	08/12.13:	.72/ 4.5/N
15	08/09.14:	1.32/ 7.4/N	51	08/11.02:	.69/ 8.5/N	87	08/12.14:	.77/ 4.2/N
16	08/09.15:	1.22/ 8.3/N	52	08/11.03:	.56/ 8.7/N	88	08/12.15:	.79/ 4.4/N
17	08/09.16:	1.67/ 8.0/N	53	08/11.04:	.50/ 8.3/NNW	89	08/12.16:	.55/ 5.0/NNW
18	08/09.17:	2.37/ 7.9/N	54	08/11.05:	.50/ 8.6/NNW	90	08/12.17:	.85/ 4.6/NNW
19	08/09.18:	2.95/ 8.0/NNE	55	08/11.06:	.46/ 8.3/NW	91	08/12.18:	1.58/ 4.4/NNW
20	08/09.19:	3.02/ 7.9/NNE	56	08/11.07:	.50/ 8.1/NNW	92	08/12.19:	.77/ 5.8/N
21	08/09.20:	2.35/ 7.9/NNE	57	08/11.08:	.49/ 8.3/NNW	93	08/12.20:	.73/ 5.3/NNW
22	08/09.21:	2.05/ 7.3/NNE	58	08/11.09:	.62/ 6.6/NNW	94	08/12.21:	.67/ 4.8/N
23	08/09.22:	2.04/ 7.0/NNE	59	08/11.10:	.59/ 7.3/NNW	95	08/12.22:	.70/ 4.3/N
24	08/09.23:	2.09/ 6.8/NNE	60	08/11.11:	.67/ 6.9/NNW	96	08/12.23:	.67/ 5.6/NNW
25	08/10.00:	1.80/ 6.7/NNE	61	08/11.12:	.65/ 7.1/N			
26	08/10.01:	1.39/ 6.3/N	62	08/11.13:	.59/ 6.7/NNW			
27	08/10.02:	1.27/ 6.1/N	63	08/11.14:	.67/ 6.8/NNW			
28	08/10.03:	1.06/ 5.9/N	64	08/11.15:	.77/ 7.1/NW			
29	08/10.04:	1.72/ 5.9/NNE	65	08/11.16:	.72/ 6.2/NNW			
30	08/10.05:	1.26/ 6.0/N	66	08/11.17:	.66/ 3.5/NNW			
31	08/10.06:	1.06/ 6.2/N	67	08/11.18:	.70/ 3.8/NNW			
32	08/10.07:	1.28/ 6.4/N	68	08/11.19:	.45/ 6.4/NNW			
33	08/10.08:	1.09/ 6.7/N	69	08/11.20:	.61/ 6.6/NNW			
34	08/10.09:	1.21/ 6.2/NNE	70	08/11.21:	.65/ 4.0/NNW			
35	08/10.10:	1.21/ 6.0/NNE	71	08/11.22:	.65/ 6.6/NNW			
36	08/10.11:	1.25/ 6.2/NNE	72	08/11.23:	.60/ 7.0/NNW			

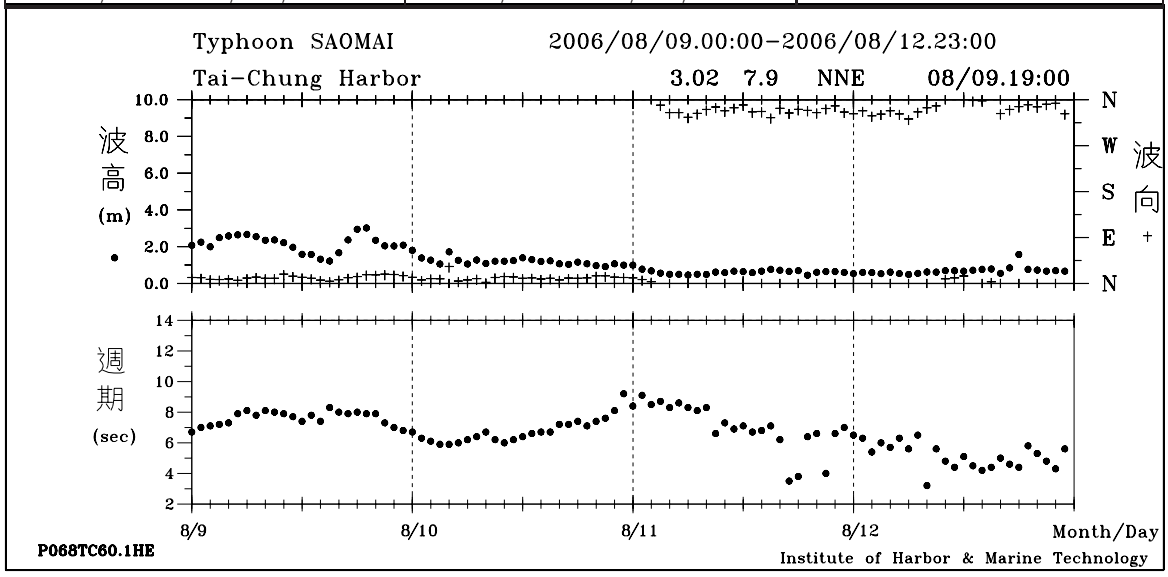


圖11.3.6　2006年桑美 颱風臺中港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.3.7　2006年珊珊 颱風臺中港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **9**月**13**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **9**月**19**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	09/13.00:	2.40/ 8.0/NNE	37	09/14.12:	2.00/ 7.8/N	73	09/16.00:	2.70/ 7.6/N
02	09/13.01:	2.36/ 8.6/N	38	09/14.13:	2.07/ 8.1/N	74	09/16.01:	2.54/ 7.4/N
03	09/13.02:	2.16/ 8.3/NNE	39	09/14.14:	2.13/ 7.8/N	75	09/16.02:	2.26/ 7.1/N
04	09/13.03:	1.93/ 8.3/N	40	09/14.15:	2.10/ 7.9/N	76	09/16.03:	2.21/ 7.1/N
05	09/13.04:	1.92/ 8.6/N	41	09/14.16:	2.23/ 7.5/N	77	09/16.04:	2.84/ 7.2/N
06	09/13.05:	1.70/ 8.8/N	42	09/14.17:	2.23/ 7.7/N	78	09/16.05:	2.74/ 7.4/N
07	09/13.06:	1.49/ 7.8/N	43	09/14.18:	2.11/ 6.8/N	79	09/16.06:	2.93/ 8.1/N
08	09/13.07:	1.52/ 8.8/N	44	09/14.19:	2.01/ 7.0/NNE	80	09/16.07:	3.14/ 8.4/N
09	09/13.08:	1.74/ 8.1/N	45	09/14.20:	2.13/ 7.5/N	81	09/16.08:	3.08/ 7.4/N
10	09/13.09:	1.98/ 8.8/N	46	09/14.21:	1.90/ 6.5/NNE	82	09/16.09:	2.84/ 8.5/N
11	09/13.10:	2.03/ 7.8/N	47	09/14.22:	1.87/ 7.2/NNE	83	09/16.10:	2.85/ 9.0/N
12	09/13.11:	2.04/ 8.2/N	48	09/14.23:	1.84/ 6.9/NNE	84	09/16.11:	2.55/ 9.2/N
13	09/13.12:	2.03/ 7.6/N	49	09/15.00:	1.81/ 6.8/NNE	85	09/16.12:	2.53/ 9.1/N
14	09/13.13:	2.10/ 8.4/NNE	50	09/15.01:	1.82/ 7.3/N	86	09/16.13:	2.21/ 9.2/N
15	09/13.14:	2.25/ 8.3/N	51	09/15.02:	1.81/ 7.4/N	87	09/16.14:	2.34/ 9.4/N
16	09/13.15:	2.32/ 8.4/N	52	09/15.03:	2.00/ 7.5/NNE	88	09/16.15:	2.40/ 8.8/N
17	09/13.16:	2.12/ 8.4/N	53	09/15.04:	1.94/ 7.4/N	89	09/16.16:	2.14/ 8.9/N
18	09/13.17:	2.20/ 7.9/N	54	09/15.05:	1.80/ 7.9/N	90	09/16.17:	2.08/ 9.5/N
19	09/13.18:	1.94/ 6.8/N	55	09/15.06:	1.86/ 7.6/N	91	09/16.18:	1.94/ 9.2/N
20	09/13.19:	1.86/ 6.7/N	56	09/15.07:	1.74/ 7.9/N	92	09/16.19:	1.89/ 9.2/N
21	09/13.20:	1.89/ 6.6/N	57	09/15.08:	1.90/ 7.4/N	93	09/16.20:	1.75/ 8.3/N
22	09/13.21:	1.82/ 6.3/N	58	09/15.09:	1.96/ 7.6/N	94	09/16.21:	1.95/ 10.0/N
23	09/13.22:	1.64/ 6.7/N	59	09/15.10:	2.04/ 7.7/N	95	09/16.22:	1.85/ 9.6/N
24	09/13.23:	1.68/ 6.6/N	60	09/15.11:	2.21/ 7.7/N	96	09/16.23:	1.79/ 9.3/N
25	09/14.00:	1.66/ 6.8/N	61	09/15.12:	2.13/ 7.7/N	97	09/17.00:	1.88/ 9.7/N
26	09/14.01:	1.63/ 7.1/N	62	09/15.13:	2.35/ 7.4/N	98	09/17.01:	1.86/ 9.4/N
27	09/14.02:	1.70/ 6.6/N	63	09/15.14:	2.30/ 7.4/N	99	09/17.02:	1.82/ 7.8/N
28	09/14.03:	1.76/ 7.7/N	64	09/15.15:	2.88/ 7.5/N	100	09/17.03:	1.74/ 9.2/N
29	09/14.04:	1.73/ 7.8/N	65	09/15.16:	3.03/ 7.9/N	101	09/17.04:	1.69/ 9.9/N
30	09/14.05:	1.75/ 8.0/NNE	66	09/15.17:	2.97/ 7.7/N	102	09/17.05:	1.64/ 10.1/N
31	09/14.06:	1.83/ 7.7/N	67	09/15.18:	2.83/ 8.1/N	103	09/17.06:	1.55/ 9.9/N
32	09/14.07:	1.63/ 7.6/N	68	09/15.19:	3.20/ 8.2/N	104	09/17.07:	1.55/ 8.8/N
33	09/14.08:	1.71/ 7.8/N	69	09/15.20:	3.12/ 7.8/N	105	09/17.08:	1.60/ 10.3/N
34	09/14.09:	1.61/ 8.3/N	70	09/15.21:	3.03/ 7.9/N	106	09/17.09:	1.61/ 10.1/N
35	09/14.10:	1.84/ 8.2/N	71	09/15.22:	2.89/ 7.4/N	107	09/17.10:	1.55/ 11.1/N
36	09/14.11:	1.91/ 6.7/N	72	09/15.23:	2.83/ 7.4/N	108	09/17.11:	1.72/ 10.3/N

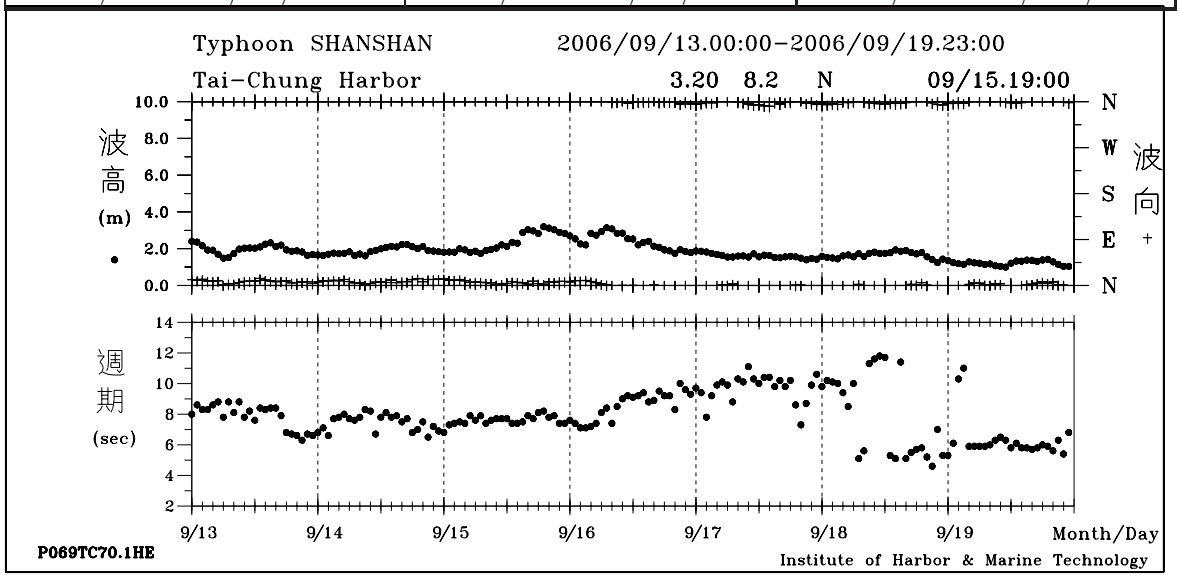


圖11.3.7　2006年珊珊 颱風臺中港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

11.4　2006年安平港颱風期間波浪報表、歷線圖

表11.4.1　2006年珍珠 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 5月14日 0時 0分～ 2006年 5月21日 23時 0分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	05/14.00:	.81/ 5.2/W	37	05/15.12:	.82/ 7.3/SW	73	05/17.00:	3.06/ 11.7/SW
02	05/14.01:	.85/ 5.0/WNW	38	05/15.13:	.91/ 7.3/SW	74	05/17.01:	2.95/ 11.8/SW
03	05/14.02:	.90/ 4.9/NW	39	05/15.14:	.91/ 6.4/SSW	75	05/17.02:	3.26/ 12.1/SW
04	05/14.03:	.76/ 4.7/WNW	40	05/15.15:	1.02/ 7.5/SSW	76	05/17.03:	3.43/ 12.5/SW
05	05/14.04:	.71/ 4.5/WNW	41	05/15.16:	1.03/ 7.1/SW	77	05/17.04:	3.93/ 11.9/SW
06	05/14.05:	.66/ 4.5/WNW	42	05/15.17:	.87/ 7.0/SSW	78	05/17.05:	3.39/ 12.0/SW
07	05/14.06:	.61/ 4.6/WNW	43	05/15.18:	.92/ 7.5/SSW	79	05/17.06:	4.10/ 11.7/SW
08	05/14.07:	.70/ 5.0/WNW	44	05/15.19:	.92/ 8.7/SSW	80	05/17.07:	3.74/ 11.6/SW
09	05/14.08:	.68/ 5.0/WNW	45	05/15.20:	.86/ 8.8/SSW	81	05/17.08:	3.42/ 10.7/SW
10	05/14.09:	.70/ 4.9/WNW	46	05/15.21:	.97/ 9.1/SSW	82	05/17.09:	3.07/ 10.4/SW
11	05/14.10:	.75/ 5.1/WNW	47	05/15.22:	1.04/ 9.4/SSW	83	05/17.10:	3.76/ 11.8/SW
12	05/14.11:	.66/ 5.0/NW	48	05/15.23:	1.24/ 9.5/SW	84	05/17.11:	4.51/ 11.8/SW
13	05/14.12:	.71/ 5.4/WNW	49	05/16.00:	1.20/ 10.0/SW	85	05/17.12:	4.54/ 10.6/SW
14	05/14.13:	.72/ 4.5/NW	50	05/16.01:	1.55/ 10.6/SW	86	05/17.13:	4.77/ 9.8/SW
15	05/14.14:	.75/ 4.4/NW	51	05/16.02:	1.55/ 10.6/SSW	87	05/17.14:	4.73/ 10.1/SW
16	05/14.15:	.79/ 4.6/NW	52	05/16.03:	1.42/ 10.5/SSW	88	05/17.15:	4.67/ 10.1/SW
17	05/14.16:	.71/ 4.6/WNW	53	05/16.04:	1.47/ 11.1/SW	89	05/17.16:	5.19/ 9.9/SW
18	05/14.17:	.69/ 4.6/WNW	54	05/16.05:	1.70/ 11.5/SSW	90	05/17.17:	4.62/ 8.9/SW
19	05/14.18:	.56/ 4.9/NW	55	05/16.06:	1.66/ 11.5/SW	91	05/17.18:	4.53/ 9.1/SW
20	05/14.19:	.58/ 5.3/NW	56	05/16.07:	1.88/ 11.9/SW	92	05/17.19:	4.86/ 9.1/SW
21	05/14.20:	.57/ 5.3/WNW	57	05/16.08:	1.91/ 11.7/SW	93	05/17.20:	4.55/ 8.9/SW
22	05/14.21:	.62/ 5.6/WNW	58	05/16.09:	2.15/ 11.9/SW	94	05/17.21:	5.02/ 8.2/SW
23	05/14.22:	.62/ 5.5/WNW	59	05/16.10:	2.30/ 12.1/SW	95	05/17.22:	4.89/ 8.6/SW
24	05/14.23:	.69/ 5.4/WNW	60	05/16.11:	2.57/ 12.1/SW	96	05/17.23:	4.64/ 8.0/SW
25	05/15.00:	.80/ 5.7/WNW	61	05/16.12:	2.50/ 11.5/SW	97	05/18.00:	4.74/ 7.9/SW
26	05/15.01:	.86/ 5.7/WNW	62	05/16.13:	3.08/ 11.7/SW	98	05/18.01:	4.94/ 8.3/SW
27	05/15.02:	.83/ 5.5/SSW	63	05/16.14:	3.67/ 12.3/SW	99	05/18.02:	5.17/ 8.3/SW
28	05/15.03:	.73/ 5.6/W	64	05/16.15:	3.68/ 12.0/SW	100	05/18.03:	5.80/ 8.9/SW
29	05/15.04:	.63/ 5.7/SW	65	05/16.16:	4.22/ 12.0/SW	101	05/18.04:	5.26/ 8.7/WSW
30	05/15.05:	.61/ 5.6/SW	66	05/16.17:	4.69/ 11.8/SW	102	05/18.05:	5.62/ 8.7/WSW
31	05/15.06:	.65/ 6.4/SSW	67	05/16.18:	4.76/ 11.8/SW	103	05/18.06:	5.32/ 8.1/WSW
32	05/15.07:	.60/ 6.6/SSW	68	05/16.19:	3.98/ 11.2/WSW	104	05/18.07:	5.15/ 8.0/SW
33	05/15.08:	.54/ 6.2/NW	69	05/16.20:	3.62/ 11.0/SW	105	05/18.08:	4.37/ 7.5/WSW
34	05/15.09:	.59/ 7.1/SW	70	05/16.21:	3.40/ 10.7/SW	106	05/18.09:	4.25/ 7.2/WSW
35	05/15.10:	.67/ 6.9/SSW	71	05/16.22:	2.68/ 10.2/SW	107	05/18.10:	4.49/ 7.6/WSW
36	05/15.11:	.64/ 6.7/WSW	72	05/16.23:	2.72/ 10.8/SW	108	05/18.11:	3.65/ 7.2/SW

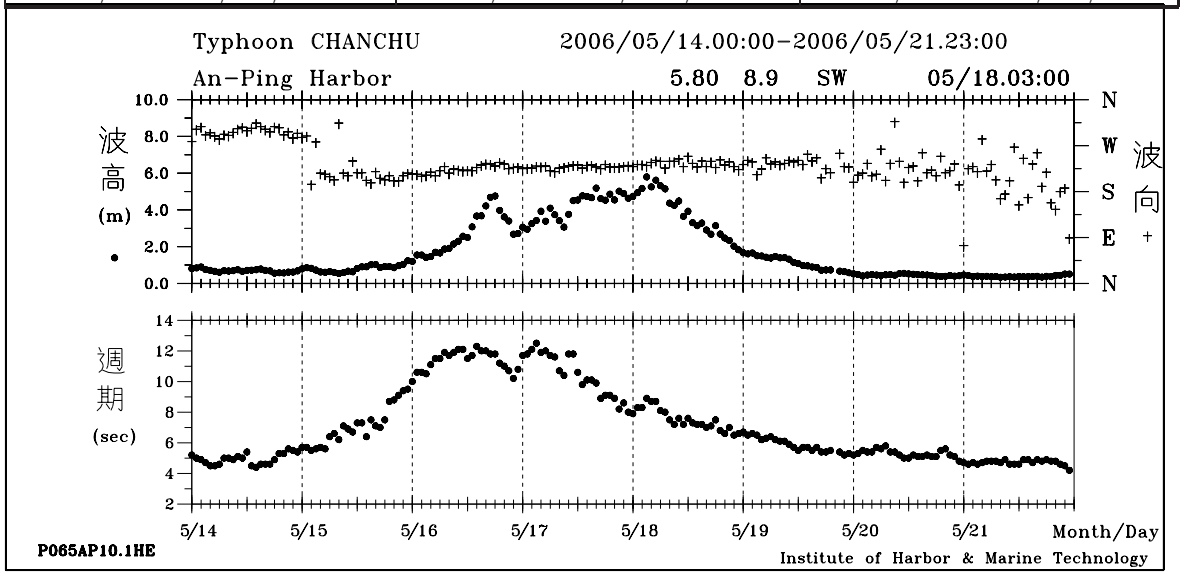


圖11.4.1　2006年珍珠 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.4.2　2006年艾維尼颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 7月 5日 0時 0分～ 2006年 7月11日 23時 0分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/05.00:	1.17/ 6.8/SSW	37	07/06.12:	1.11/ 6.8/SW	73	07/08.00:	1.31/ 6.9/SW
02	07/05.01:	.92/ 7.3/SSW	38	07/06.13:	1.06/ 6.7/WSW	74	07/08.01:	1.19/ 6.7/SW
03	07/05.02:	1.03/ 7.6/SSW	39	07/06.14:	1.02/ 6.6/SSW	75	07/08.02:	1.13/ 6.7/SW
04	07/05.03:	1.05/ 7.0/SSW	40	07/06.15:	1.08/ 7.0/SW	76	07/08.03:	1.21/ 6.3/SW
05	07/05.04:	1.22/ 7.3/SW	41	07/06.16:	.97/ 6.4/SW	77	07/08.04:	1.01/ 6.2/SW
06	07/05.05:	1.23/ 6.6/WSW	42	07/06.17:	1.16/ 6.4/SW	78	07/08.05:	1.29/ 6.0/SW
07	07/05.06:	1.29/ 7.5/WSW	43	07/06.18:	1.24/ 6.6/WSW	79	07/08.06:	1.20/ 6.0/SW
08	07/05.07:	1.20/ 7.7/WSW	44	07/06.19:	1.13/ 7.0/SW	80	07/08.07:	1.26/ 6.0/SW
09	07/05.08:	1.33/ 7.7/WSW	45	07/06.20:	1.14/ 7.2/WSW	81	07/08.08:	1.29/ 6.2/WSW
10	07/05.09:	1.22/ 7.4/W	46	07/06.21:	1.11/ 6.7/WSW	82	07/08.09:	1.35/ 6.6/SW
11	07/05.10:	1.33/ 7.4/WSW	47	07/06.22:	1.05/ 6.4/SW	83	07/08.10:	1.36/ 6.6/WSW
12	07/05.11:	1.55/ 7.9/WSW	48	07/06.23:	1.03/ 6.9/WSW	84	07/08.11:	1.28/ 6.1/WSW
13	07/05.12:	1.48/ 7.1/SW	49	07/07.00:	.95/ 6.4/SW	85	07/08.12:	1.44/ 6.4/WSW
14	07/05.13:	1.47/ 7.2/WSW	50	07/07.01:	.97/ 6.4/SW	86	07/08.13:	1.55/ 5.7/SW
15	07/05.14:	1.27/ 7.3/SW	51	07/07.02:	.97/ 6.2/SW	87	07/08.14:	1.61/ 6.3/WSW
16	07/05.15:	1.42/ 7.5/SW	52	07/07.03:	.91/ 5.9/WSW	88	07/08.15:	1.54/ 6.2/SW
17	07/05.16:	1.24/ 7.2/W	53	07/07.04:	.92/ 6.1/SW	89	07/08.16:	1.74/ 6.3/SW
18	07/05.17:	1.28/ 7.0/SW	54	07/07.05:	.80/ 6.2/SW	90	07/08.17:	1.46/ 6.2/WSW
19	07/05.18:	1.18/ 6.9/WSW	55	07/07.06:	.99/ 5.9/WSW	91	07/08.18:	1.63/ 6.4/SW
20	07/05.19:	1.33/ 7.4/WSW	56	07/07.07:	.91/ 6.3/SW	92	07/08.19:	1.48/ 6.6/SSW
21	07/05.20:	1.15/ 7.6/WSW	57	07/07.08:	.86/ 6.1/WSW	93	07/08.20:	1.59/ 6.4/SW
22	07/05.21:	1.30/ 7.4/WSW	58	07/07.09:	.86/ 6.1/SW	94	07/08.21:	1.69/ 6.6/SW
23	07/05.22:	1.09/ 6.3/W	59	07/07.10:	.90/ 5.8/SSW	95	07/08.22:	1.56/ 6.8/SW
24	07/05.23:	1.22/ 6.9/WSW	60	07/07.11:	.87/ 5.7/SW	96	07/08.23:	1.80/ 7.1/WSW
25	07/06.00:	1.11/ 6.5/WSW	61	07/07.12:	.99/ 6.4/WSW	97	07/09.00:	1.77/ 6.8/WSW
26	07/06.01:	1.04/ 6.5/SW	62	07/07.13:	1.06/ 6.2/WSW	98	07/09.01:	1.65/ 6.5/SSW
27	07/06.02:	1.07/ 6.4/SW	63	07/07.14:	1.17/ 5.9/SW	99	07/09.02:	1.94/ 6.8/WSW
28	07/06.03:	.92/ 6.6/SW	64	07/07.15:	1.04/ 6.4/SW	100	07/09.03:	1.78/ 6.4/SW
29	07/06.04:	.90/ 6.4/SSW	65	07/07.16:	1.01/ 6.1/SW	101	07/09.04:	1.79/ 6.3/SW
30	07/06.05:	1.14/ 6.1/SSW	66	07/07.17:	1.11/ 6.2/WSW	102	07/09.05:	1.79/ 6.0/WSW
31	07/06.06:	.82/ 6.7/SW	67	07/07.18:	1.07/ 6.4/WSW	103	07/09.06:	1.72/ 6.3/WSW
32	07/06.07:	.96/ 6.8/WSW	68	07/07.19:	1.05/ 6.7/WSW	104	07/09.07:	1.83/ 6.2/SW
33	07/06.08:	1.00/ 6.0/WSW	69	07/07.20:	1.14/ 6.7/SW	105	07/09.08:	1.67/ 6.4/SW
34	07/06.09:	1.01/ 7.1/WSW	70	07/07.21:	1.08/ 6.8/SW	106	07/09.09:	1.74/ 6.5/SW
35	07/06.10:	1.02/ 6.3/WSW	71	07/07.22:	1.37/ 6.6/WSW	107	07/09.10:	1.99/ 6.8/SW
36	07/06.11:	1.02/ 6.6/WSW	72	07/07.23:	1.18/ 6.9/SW	108	07/09.11:	1.91/ 6.2/SW

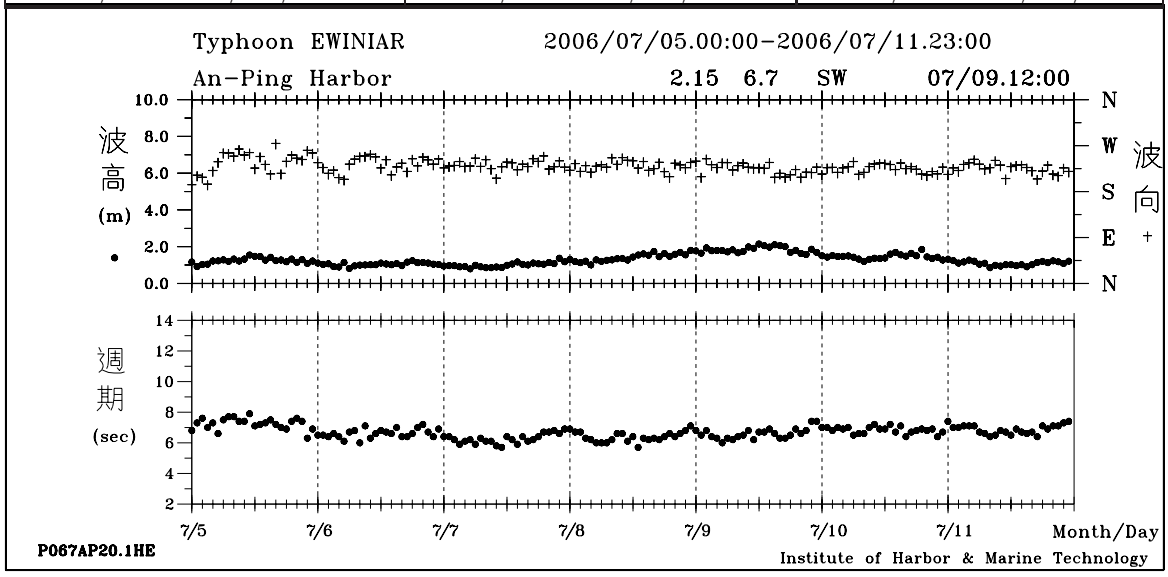


圖11.4.2　2006年艾維尼颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.4.3　2006年碧莉斯颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **7**月**11**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**19**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/11.00:	1.32/ 7.4/SSW	37	07/12.12:	.89/ 5.4/SW	73	07/14.00:	2.41/ 6.1/SSW
02	07/11.01:	1.25/ 7.0/SW	38	07/12.13:	.78/ 5.8/SW	74	07/14.01:	2.28/ 6.2/SW
03	07/11.02:	1.11/ 7.0/SW	39	07/12.14:	1.05/ 4.9/W	75	07/14.02:	2.53/ 6.1/SSW
04	07/11.03:	1.17/ 7.1/SW	40	07/12.15:	1.09/ 4.8/WNW	76	07/14.03:	2.31/ 6.9/SSW
05	07/11.04:	1.27/ 7.1/WSW	41	07/12.16:	1.07/ 5.1/N	77	07/14.04:	2.03/ 6.8/SW
06	07/11.05:	1.21/ 7.1/WSW	42	07/12.17:	1.16/ 4.8/W	78	07/14.05:	2.12/ 6.8/S
07	07/11.06:	1.05/ 6.7/SW	43	07/12.18:	.99/ 5.3/WNW	79	07/14.06:	2.57/ 6.3/SW
08	07/11.07:	1.10/ 6.6/SW	44	07/12.19:	.94/ 5.4/WNW	80	07/14.07:	2.05/ 7.1/SW
09	07/11.08:	.86/ 6.4/SW	45	07/12.20:	1.09/ 5.4/WNW	81	07/14.08:	2.36/ 7.4/SW
10	07/11.09:	.99/ 6.5/WSW	46	07/12.21:	1.02/ 5.8/W	82	07/14.09:	2.67/ 6.9/SSW
11	07/11.10:	.95/ 6.8/SW	47	07/12.22:	1.25/ 5.5/WNW	83	07/14.10:	3.15/ 7.8/SSW
12	07/11.11:	1.02/ 6.7/SSW	48	07/12.23:	1.08/ 5.6/W	84	07/14.11:	3.19/ 7.7/WSW
13	07/11.12:	1.02/ 6.5/SW	49	07/13.00:	1.21/ 5.6/WNW	85	07/14.12:	4.22/ 7.7/SW
14	07/11.13:	.97/ 6.9/SW	50	07/13.01:	1.11/ 5.4/W	86	07/14.13:	4.25/ 7.7/SW
15	07/11.14:	1.02/ 6.7/SW	51	07/13.02:	1.42/ 4.8/N	87	07/14.14:	4.00/ 9.0/SW
16	07/11.15:	.91/ 6.6/SW	52	07/13.03:	1.73/ 4.8/NW	88	07/14.15:	3.59/ 8.5/SSW
17	07/11.16:	1.02/ 6.7/SW	53	07/13.04:	1.85/ 4.6/WNW	89	07/14.16:	4.69/ 8.7/SW
18	07/11.17:	1.14/ 6.4/SSW	54	07/13.05:	1.50/ 4.8/NNW	90	07/14.17:	4.62/ 7.1/SSW
19	07/11.18:	1.20/ 7.1/SW	55	07/13.06:	1.80/ 5.0/WNW	91	07/14.18:	4.07/ 8.6/WSW
20	07/11.19:	1.13/ 6.9/SW	56	07/13.07:	1.30/ 5.3/N	92	07/14.19:	4.04/ 7.4/SSW
21	07/11.20:	1.23/ 7.1/SW	57	07/13.08:	1.21/ 5.9/WNW	93	07/14.20:	3.79/ 8.8/WSW
22	07/11.21:	1.18/ 7.1/SSW	58	07/13.09:	1.16/ 5.7/NW	94	07/14.21:	4.38/ 7.2/SW
23	07/11.22:	1.09/ 7.3/SW	59	07/13.10:	1.26/ 5.3/W	95	07/14.22:	4.16/ 8.2/SW
24	07/11.23:	1.21/ 7.4/SW	60	07/13.11:	1.58/ 5.2/WSW	96	07/14.23:	4.47/ 7.4/SW
25	07/12.00:	1.06/ 7.4/SSW	61	07/13.12:	1.77/ 5.0/NNE	97	07/15.00:	4.17/ 7.4/SW
26	07/12.01:	1.10/ 7.2/SW	62	07/13.13:	1.83/ 4.8/NW	98	07/15.01:	4.64/ 8.0/SW
27	07/12.02:	.95/ 7.1/SW	63	07/13.14:	2.17/ 4.7/NNW	99	07/15.02:	4.05/ 8.1/SW
28	07/12.03:	.87/ 6.7/SW	64	07/13.15:	1.84/ 4.8/WNW	100	07/15.03:	5.35/ 8.0/SW
29	07/12.04:	.84/ 7.1/WSW	65	07/13.16:	2.03/ 5.0/WNW	101	07/15.04:	3.88/ 8.5/SSW
30	07/12.05:	.98/ 6.7/SSW	66	07/13.17:	1.87/ 4.9/NW	102	07/15.05:	3.67/ 8.1/SW
31	07/12.06:	.88/ 6.2/SW	67	07/13.18:	1.56/ 5.3/WNW	103	07/15.06:	3.66/ 7.8/SW
32	07/12.07:	.80/ 6.3/SW	68	07/13.19:	1.55/ 5.3/W	104	07/15.07:	3.72/ 7.2/SW
33	07/12.08:	.80/ 5.8/SW	69	07/13.20:	1.72/ 5.4/SW	105	07/15.08:	4.11/ 6.3/SSW
34	07/12.09:	.81/ 5.2/NNE	70	07/13.21:	1.81/ 5.9/WNW	106	07/15.09:	3.26/ 7.4/SW
35	07/12.10:	.89/ 5.5/SW	71	07/13.22:	2.24/ 6.2/SW	107	07/15.10:	3.53/ 7.6/SW
36	07/12.11:	.92/ 5.5/WSW	72	07/13.23:	1.93/ 6.4/W	108	07/15.11:	4.24/ 7.1/SW

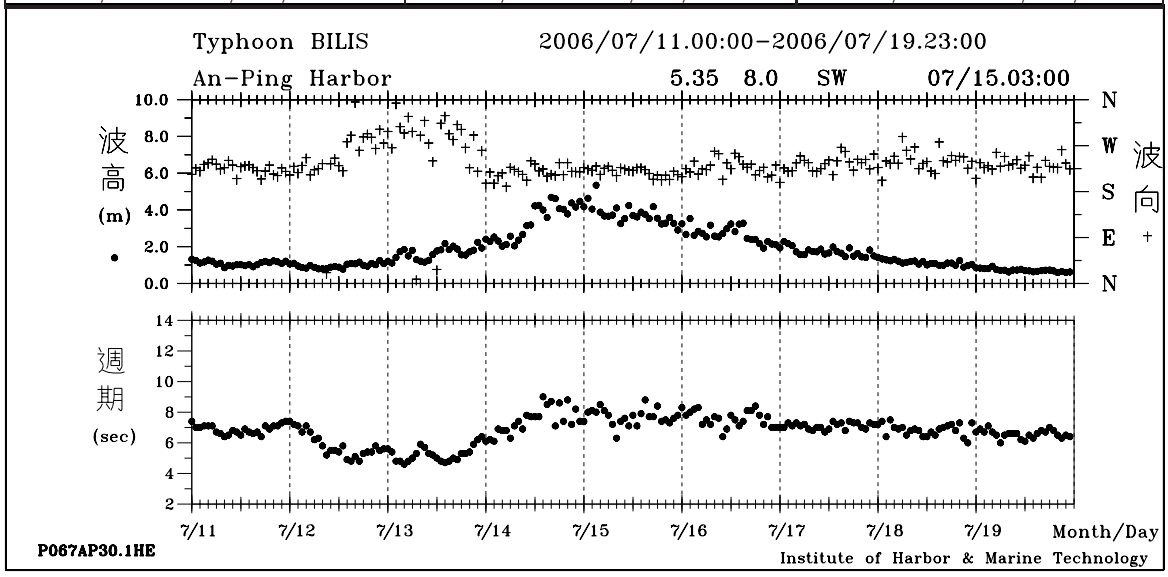


圖11.4.3　2006年碧莉斯颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.4.4　2006年凱米 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **7**月**23**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**29**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/23.00:	.22/ 4.6/E	37	07/24.12:	.63/ 7.4/SSW	73	07/26.00:	2.40/ 6.8/SW
02	07/23.01:	.20/ 4.8/SW	38	07/24.13:	.93/ 8.0/SW	74	07/26.01:	2.30/ 7.0/SW
03	07/23.02:	.18/ 4.9/NNE	39	07/24.14:	.78/ 7.4/SW	75	07/26.02:	1.83/ 6.9/WSW
04	07/23.03:	.19/ 4.7/SSW	40	07/24.15:	.80/ 6.8/SW	76	07/26.03:	1.91/ 7.0/SW
05	07/23.04:	.22/ 4.9/SW	41	07/24.16:	.81/ 6.6/SW	77	07/26.04:	2.47/ 7.0/SW
06	07/23.05:	.22/ 4.9/S	42	07/24.17:	.89/ 6.8/SSW	78	07/26.05:	3.13/ 6.8/SW
07	07/23.06:	.23/ 4.9/SW	43	07/24.18:	.87/ 6.9/SSW	79	07/26.06:	2.69/ 6.2/SSW
08	07/23.07:	.25/ 5.4/SW	44	07/24.19:	.97/ 6.7/SW	80	07/26.07:	2.91/ 6.3/SW
09	07/23.08:	.26/ 5.3/SSW	45	07/24.20:	.99/ 6.6/SW	81	07/26.08:	2.98/ 6.2/SW
10	07/23.09:	.28/ 5.3/S	46	07/24.21:	1.11/ 6.2/WSW	82	07/26.09:	2.67/ 6.9/SW
11	07/23.10:	.28/ 5.5/S	47	07/24.22:	1.29/ 5.8/SW	83	07/26.10:	2.07/ 6.6/SW
12	07/23.11:	.33/ 5.6/S	48	07/24.23:	1.63/ 5.3/WNW	84	07/26.11:	1.94/ 6.8/SW
13	07/23.12:	.42/ 5.6/W	49	07/25.00:	1.58/ 5.2/NW	85	07/26.12:	2.12/ 7.2/SW
14	07/23.13:	.38/ 5.4/SSE	50	07/25.01:	1.75/ 5.2/NW	86	07/26.13:	2.63/ 6.9/SW
15	07/23.14:	.35/ 5.3/SE	51	07/25.02:	1.89/ 5.5/WNW	87	07/26.14:	1.90/ 7.2/SW
16	07/23.15:	.38/ 5.5/SSW	52	07/25.03:	2.05/ 5.1/WSW	88	07/26.15:	2.41/ 7.4/WSW
17	07/23.16:	.42/ 5.4/S	53	07/25.04:	1.81/ 5.7/SW	89	07/26.16:	2.64/ 7.4/SSW
18	07/23.17:	.42/ 5.6/S	54	07/25.05:	1.85/ 5.7/WNW	90	07/26.17:	2.21/ 7.0/SSW
19	07/23.18:	.43/ 5.6/S	55	07/25.06:	2.31/ 5.7/W	91	07/26.18:	2.34/ 6.6/SW
20	07/23.19:	.51/ 5.9/SW	56	07/25.07:	3.47/ 6.1/WSW	92	07/26.19:	2.15/ 6.7/SSW
21	07/23.20:	.52/ 5.9/WSW	57	07/25.08:	2.90/ 6.5/W	93	07/26.20:	1.89/ 7.0/SSW
22	07/23.21:	.61/ 6.2/SW	58	07/25.09:	2.85/ 6.1/WSW	94	07/26.21:	1.76/ 7.1/SW
23	07/23.22:	.58/ 5.8/SW	59	07/25.10:	2.99/ 6.0/W	95	07/26.22:	1.83/ 7.1/SW
24	07/23.23:	.64/ 6.6/SW	60	07/25.11:	2.45/ 6.0/WSW	96	07/26.23:	1.83/ 7.1/SSW
25	07/24.00:	.62/ 6.6/SSW	61	07/25.12:	2.76/ 6.5/WNW	97	07/27.00:	1.77/ 6.9/SW
26	07/24.01:	.59/ 6.3/SW	62	07/25.13:	2.51/ 6.8/SSW	98	07/27.01:	1.77/ 7.0/SW
27	07/24.02:	.67/ 6.4/SSW	63	07/25.14:	2.63/ 6.3/SW	99	07/27.02:	1.81/ 6.9/WSW
28	07/24.03:	.61/ 6.1/SSW	64	07/25.15:	2.79/ 6.8/SSW	100	07/27.03:	1.55/ 6.3/SW
29	07/24.04:	.64/ 6.2/SW	65	07/25.16:	2.94/ 6.3/W	101	07/27.04:	1.99/ 6.7/WSW
30	07/24.05:	.62/ 6.1/SSW	66	07/25.17:	3.04/ 6.2/WNW	102	07/27.05:	1.57/ 6.8/SSW
31	07/24.06:	.57/ 6.3/SW	67	07/25.18:	3.45/ 6.2/SW	103	07/27.06:	1.62/ 6.4/SW
32	07/24.07:	.58/ 6.7/SW	68	07/25.19:	3.45/ 6.5/SSW	104	07/27.07:	1.55/ 6.1/S
33	07/24.08:	.59/ 6.7/SW	69	07/25.20:	3.19/ 6.5/SW	105	07/27.08:	1.69/ 6.3/SSW
34	07/24.09:	.66/ 6.9/SW	70	07/25.21:	3.12/ 6.6/SSW	106	07/27.09:	1.70/ 6.7/SW
35	07/24.10:	.63/ 6.5/SW	71	07/25.22:	3.11/ 6.9/SW	107	07/27.10:	1.71/ 6.3/SW
36	07/24.11:	.71/ 7.4/SW	72	07/25.23:	2.78/ 6.6/SW	108	07/27.11:	1.73/ 6.4/SSE

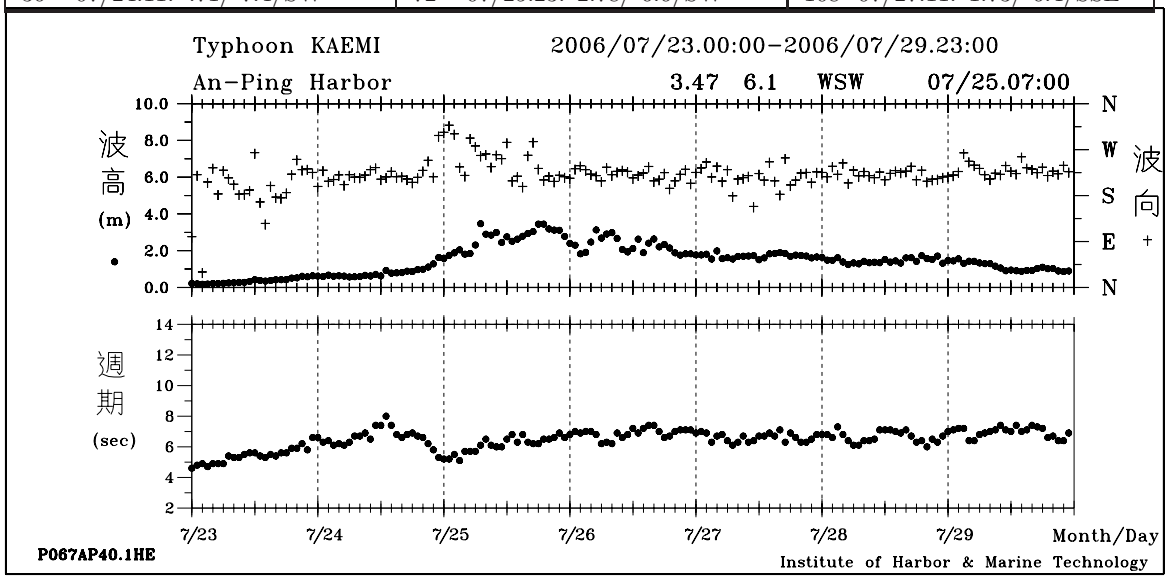


圖11.4.4　2006年凱米 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.4.5　2006年寶發 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **8**月 **6**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月 **9**日 **23**時 **0**分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	08/06.00:	1.08/ 7.3/WSW	37	08/07.12:	.76/ 7.5/WSW	73	08/09.00:	.83/ 7.0/WSW
02	08/06.01:	1.09/ 7.2/WSW	38	08/07.13:	.63/ 7.3/WSW	74	08/09.01:	.73/ 7.1/WSW
03	08/06.02:	1.18/ 7.2/SW	39	08/07.14:	.71/ 7.4/WSW	75	08/09.02:	.75/ 6.6/WSW
04	08/06.03:	1.09/ 7.4/WSW	40	08/07.15:	.72/ 7.2/SW	76	08/09.03:	.70/ 6.5/WSW
05	08/06.04:	1.15/ 7.4/SW	41	08/07.16:	.80/ 7.7/SW	77	08/09.04:	.69/ 6.2/WSW
06	08/06.05:	1.01/ 7.3/SW	42	08/07.17:	.73/ 6.6/WSW	78	08/09.05:	.61/ 6.6/W
07	08/06.06:	1.09/ 7.7/WSW	43	08/07.18:	.84/ 7.2/SW	79	08/09.06:	.63/ 6.8/W
08	08/06.07:	1.15/ 7.5/WSW	44	08/07.19:	.76/ 7.0/SW	80	08/09.07:	.62/ 7.1/W
09	08/06.08:	1.02/ 7.4/WSW	45	08/07.20:	.65/ 7.0/SW	81	08/09.08:	.57/ 6.6/WSW
10	08/06.09:	1.04/ 7.2/WSW	46	08/07.21:	.73/ 7.3/SW	82	08/09.09:	.66/ 6.9/WSW
11	08/06.10:	1.16/ 7.7/SW	47	08/07.22:	.57/ 6.8/WSW	83	08/09.10:	.61/ 6.2/WSW
12	08/06.11:	1.03/ 7.8/SW	48	08/07.23:	.63/ 6.7/WSW	84	08/09.11:	.77/ 5.1/NNW
13	08/06.12:	1.08/ 7.2/SW	49	08/08.00:	.71/ 7.6/SW	85	08/09.12:	.90/ 5.7/SW
14	08/06.13:	1.09/ 7.8/WSW	50	08/08.01:	.69/ 7.0/SW	86	08/09.13:	.83/ 5.6/SW
15	08/06.14:	1.24/ 7.4/SW	51	08/08.02:	.64/ 6.3/SW	87	08/09.14:	.78/ 5.6/SSW
16	08/06.15:	1.09/ 7.2/WSW	52	08/08.03:	.66/ 6.9/WSW	88	08/09.15:	.79/ 5.8/WSW
17	08/06.16:	1.07/ 7.6/SSW	53	08/08.04:	.69/ 6.7/W	89	08/09.16:	.83/ 5.6/SSE
18	08/06.17:	1.06/ 7.4/SW	54	08/08.05:	.71/ 7.1/SW	90	08/09.17:	.77/ 5.8/SW
19	08/06.18:	1.04/ 7.9/SSW	55	08/08.06:	.57/ 6.8/SW	91	08/09.18:	.85/ 6.1/SSW
20	08/06.19:	1.07/ 8.1/SW	56	08/08.07:	.62/ 6.7/SW	92	08/09.19:	.81/ 6.4/SSW
21	08/06.20:	1.11/ 8.0/SW	57	08/08.08:	.62/ 6.4/WSW	93	08/09.20:	.74/ 6.6/SW
22	08/06.21:	.86/ 7.4/WSW	58	08/08.09:	.55/ 6.3/SW	94	08/09.21:	.82/ 6.7/SW
23	08/06.22:	.85/ 8.0/WSW	59	08/08.10:	.68/ 7.4/WSW	95	08/09.22:	.73/ 6.7/SW
24	08/06.23:	.97/ 7.6/SW	60	08/08.11:	.56/ 6.9/WSW	96	08/09.23:	.76/ 7.1/WSW
25	08/07.00:	.85/ 7.4/SW	61	08/08.12:	.61/ 7.6/WSW			
26	08/07.01:	.84/ 6.6/SW	62	08/08.13:	.71/ 7.7/WSW			
27	08/07.02:	.76/ 6.6/SW	63	08/08.14:	.73/ 7.0/WSW			
28	08/07.03:	.85/ 6.7/WSW	64	08/08.15:	.79/ 6.6/WSW			
29	08/07.04:	.73/ 7.2/SW	65	08/08.16:	.84/ 5.9/SW			
30	08/07.05:	.81/ 7.2/WSW	66	08/08.17:	.77/ 7.0/SW			
31	08/07.06:	.98/ 7.5/SW	67	08/08.18:	.84/ 7.3/SW			
32	08/07.07:	.71/ 7.5/SW	68	08/08.19:	.85/ 7.2/SSW			
33	08/07.08:	.77/ 7.7/SW	69	08/08.20:	.88/ 7.2/SSW			
34	08/07.09:	.82/ 7.7/WSW	70	08/08.21:	.92/ 7.4/WSW			
35	08/07.10:	.83/ 8.0/WSW	71	08/08.22:	.75/ 7.0/SW			
36	08/07.11:	.75/ 7.2/SW	72	08/08.23:	.77/ 6.7/SW			

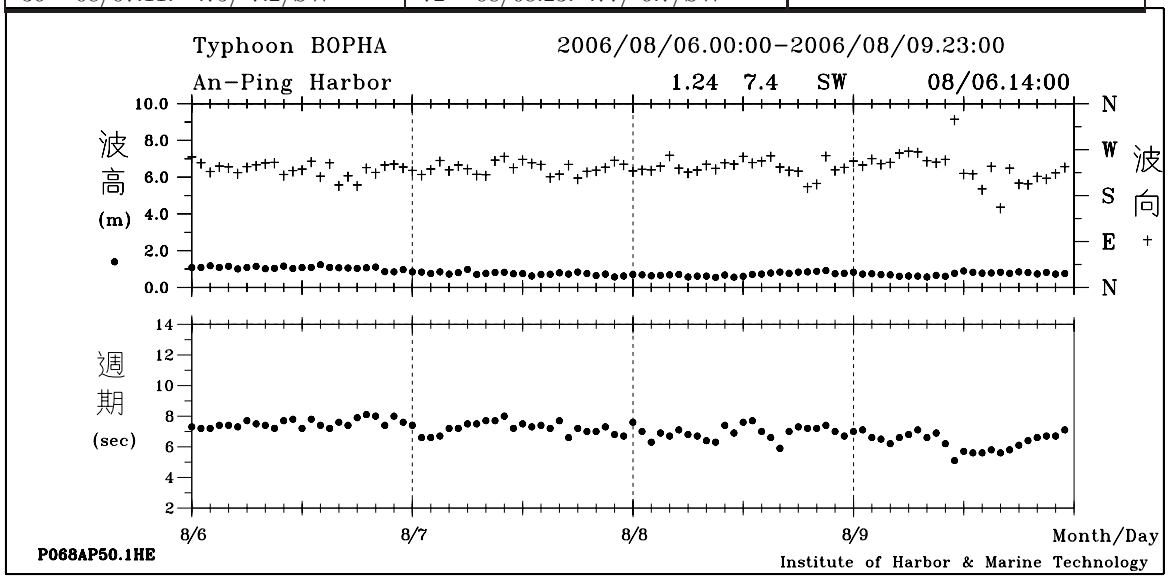


圖11.4.5　2006年寶發 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.4.6　2006年桑美 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **8**月 **9**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月**12**日**23**時 **0**分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	08/09.00:	.83/ 7.0/WSW	37	08/10.12:	.84/ 7.1/WSW	73	08/12.00:	.82/ 7.7/SW
02	08/09.01:	.73/ 7.1/WSW	38	08/10.13:	1.00/ 7.6/W	74	08/12.01:	.83/ 7.8/WSW
03	08/09.02:	.75/ 6.6/WSW	39	08/10.14:	.79/ 6.8/WSW	75	08/12.02:	.73/ 8.3/WSW
04	08/09.03:	.70/ 6.5/WSW	40	08/10.15:	.90/ 6.7/WSW	76	08/12.03:	.71/ 7.7/WSW
05	08/09.04:	.69/ 6.2/WSW	41	08/10.16:	.84/ 6.6/WSW	77	08/12.04:	.68/ 7.5/WSW
06	08/09.05:	.61/ 6.6/W	42	08/10.17:	1.01/ 6.5/SW	78	08/12.05:	.72/ 7.9/WSW
07	08/09.06:	.63/ 6.8/W	43	08/10.18:	.99/ 6.5/SW	79	08/12.06:	.60/ 7.2/WSW
08	08/09.07:	.62/ 7.1/W	44	08/10.19:	1.00/ 6.8/S	80	08/12.07:	.64/ 7.6/SW
09	08/09.08:	.57/ 6.6/WSW	45	08/10.20:	.90/ 6.7/SSW	81	08/12.08:	.66/ 7.5/SW
10	08/09.09:	.66/ 6.9/WSW	46	08/10.21:	.88/ 6.3/SSW	82	08/12.09:	.69/ 7.9/SW
11	08/09.10:	.61/ 6.2/WSW	47	08/10.22:	.80/ 6.7/S	83	08/12.10:	.68/ 8.3/SW
12	08/09.11:	.77/ 5.1/NNW	48	08/10.23:	.92/ 7.3/SW	84	08/12.11:	.79/ 8.8/SW
13	08/09.12:	.90/ 5.7/SW	49	08/11.00:	.91/ 7.1/WSW	85	08/12.12:	.59/ 8.1/SW
14	08/09.13:	.83/ 5.6/SW	50	08/11.01:	1.02/ 5.9/WSW	86	08/12.13:	.84/ 8.5/WSW
15	08/09.14:	.78/ 5.6/SSW	51	08/11.02:	.98/ 6.5/WSW	87	08/12.14:	.73/ 8.9/W
16	08/09.15:	.79/ 5.8/WSW	52	08/11.03:	1.07/ 6.2/SW	88	08/12.15:	.73/ 9.2/WSW
17	08/09.16:	.83/ 5.6/SSE	53	08/11.04:	1.20/ 5.8/W	89	08/12.16:	.65/ 8.6/WSW
18	08/09.17:	.77/ 5.8/SW	54	08/11.05:	1.36/ 6.1/SSW	90	08/12.17:	.74/ 8.5/WSW
19	08/09.18:	.85/ 6.1/SSW	55	08/11.06:	1.14/ 6.3/SW	91	08/12.18:	.60/ 8.5/SW
20	08/09.19:	.81/ 6.4/SSW	56	08/11.07:	1.17/ 6.4/WSW	92	08/12.19:	.67/ 8.1/SW
21	08/09.20:	.74/ 6.6/SW	57	08/11.08:	1.04/ 6.4/SW	93	08/12.20:	.64/ 7.3/SW
22	08/09.21:	.82/ 6.7/SW	58	08/11.09:	1.06/ 7.2/SW	94	08/12.21:	.62/ 8.2/SW
23	08/09.22:	.73/ 6.7/SW	59	08/11.10:	.94/ 7.1/SW	95	08/12.22:	.61/ 7.9/SSW
24	08/09.23:	.76/ 7.1/WSW	60	08/11.11:	1.15/ 8.0/SW	96	08/12.23:	.67/ 8.1/S
25	08/10.00:	.82/ 7.1/WSW	61	08/11.12:	1.13/ 8.2/WSW			
26	08/10.01:	.70/ 6.9/SW	62	08/11.13:	1.01/ 7.8/WSW			
27	08/10.02:	.79/ 7.1/SW	63	08/11.14:	.91/ 7.9/WSW			
28	08/10.03:	.89/ 6.7/WSW	64	08/11.15:	.83/ 7.5/WSW			
29	08/10.04:	.85/ 6.2/SW	65	08/11.16:	.89/ 7.6/WSW			
30	08/10.05:	.94/ 5.7/SSW	66	08/11.17:	.96/ 7.8/WSW			
31	08/10.06:	1.01/ 5.7/SW	67	08/11.18:	.87/ 7.2/SW			
32	08/10.07:	.87/ 5.8/SW	68	08/11.19:	.79/ 7.0/SSW			
33	08/10.08:	.81/ 6.1/SW	69	08/11.20:	.85/ 7.4/SW			
34	08/10.09:	.77/ 6.6/WSW	70	08/11.21:	.87/ 7.5/SSW			
35	08/10.10:	.81/ 7.0/WSW	71	08/11.22:	.84/ 7.7/SSW			
36	08/10.11:	.80/ 7.6/WSW	72	08/11.23:	.68/ 7.3/SW			

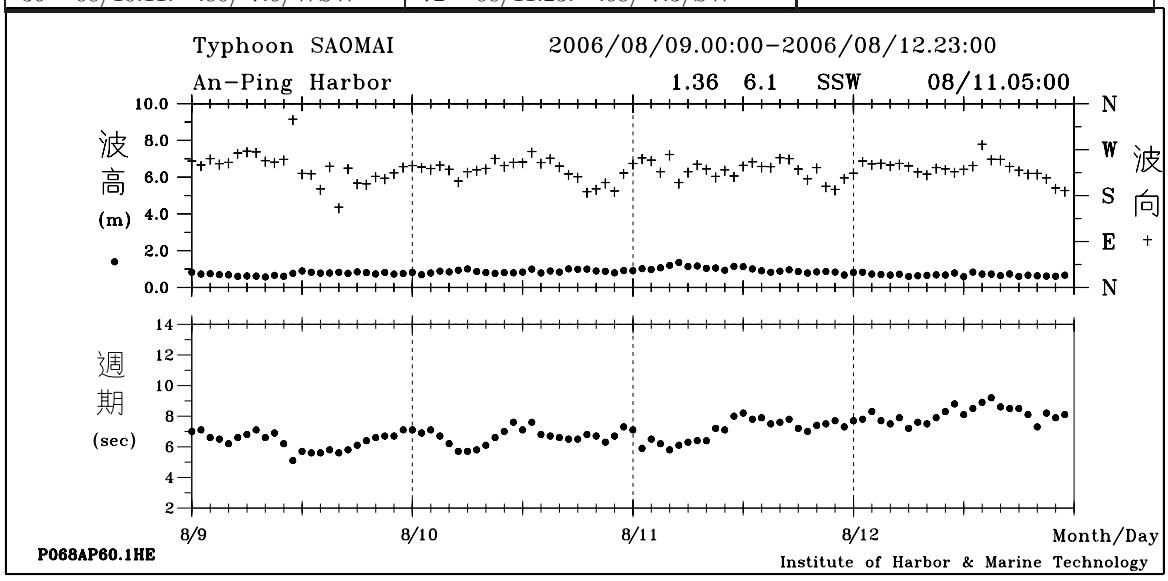


圖11.4.6　2006年桑美 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.4.7　2006年珊珊 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 9月13日 0時 0分～ 2006年 9月19日 23時 0分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	09/13.00:	.84/ 6.0/SW	37	09/14.12:	.38/ 5.7/S	73	09/16.00:	1.18/ 4.6/S
02	09/13.01:	.66/ 5.9/SW	38	09/14.13:	.41/ 5.8/SSW	74	09/16.01:	.97/ 4.8/WNW
03	09/13.02:	.77/ 6.1/SW	39	09/14.14:	.40/ 5.4/SW	75	09/16.02:	.78/ 4.5/WSW
04	09/13.03:	.76/ 6.5/SW	40	09/14.15:	.59/ 4.7/N	76	09/16.03:	.82/ 4.8/SW
05	09/13.04:	.71/ 6.3/SW	41	09/14.16:	.64/ 4.6/WSW	77	09/16.04:	.70/ 4.5/WSW
06	09/13.05:	.80/ 6.6/SSW	42	09/14.17:	.53/ 4.5/SW	78	09/16.05:	.88/ 4.5/NW
07	09/13.06:	.86/ 6.2/S	43	09/14.18:	.40/ 5.2/WSW	79	09/16.06:	.79/ 4.5/NNW
08	09/13.07:	1.01/ 6.7/S	44	09/14.19:	.37/ 5.5/W	80	09/16.07:	.84/ 4.5/NW
09	09/13.08:	.87/ 6.4/SW	45	09/14.20:	.42/ 5.2/SW	81	09/16.08:	.85/ 4.6/SW
10	09/13.09:	.84/ 6.9/SW	46	09/14.21:	.44/ 5.5/SW	82	09/16.09:	.85/ 4.5/W
11	09/13.10:	1.35/ 7.5/SSW	47	09/14.22:	.40/ 5.4/SSW	83	09/16.10:	.93/ 4.4/WSW
12	09/13.11:	1.26/ 7.5/SW	48	09/14.23:	.34/ 5.5/WSW	84	09/16.11:	.82/ 4.5/NNW
13	09/13.12:	.88/ 6.5/SSW	49	09/15.00:	.40/ 5.3/W	85	09/16.12:	.70/ 4.4/WNW
14	09/13.13:	.86/ 7.1/SSW	50	09/15.01:	.37/ 5.3/WNW	86	09/16.13:	.48/ 4.7/WNW
15	09/13.14:	.92/ 6.9/SW	51	09/15.02:	.36/ 5.2/S	87	09/16.14:	.36/ 4.8/E
16	09/13.15:	.89/ 6.5/SW	52	09/15.03:	.39/ 5.2/WNW	88	09/16.15:	.41/ 4.7/NW
17	09/13.16:	.84/ 6.5/WSW	53	09/15.04:	.34/ 5.2/SSW	89	09/16.16:	.38/ 4.6/N
18	09/13.17:	.74/ 6.8/SSW	54	09/15.05:	.38/ 5.1/WNW	90	09/16.17:	.29/ 4.7/N
19	09/13.18:	.85/ 6.5/SSW	55	09/15.06:	.36/ 5.2/NW	91	09/16.18:	.28/ 4.9/SSE
20	09/13.19:	.81/ 6.3/SSW	56	09/15.07:	.34/ 5.2/WSW	92	09/16.19:	.33/ 4.8/W
21	09/13.20:	.82/ 5.8/SSW	57	09/15.08:	.41/ 5.0/WNW	93	09/16.20:	.26/ 4.8/SW
22	09/13.21:	.70/ 6.3/SSW	58	09/15.09:	.40/ 4.8/WSW	94	09/16.21:	.26/ 5.3/NW
23	09/13.22:	.67/ 6.3/SW	59	09/15.10:	.39/ 4.8/W	95	09/16.22:	.26/ 5.1/W
24	09/13.23:	.57/ 6.0/SSW	60	09/15.11:	.30/ 5.2/WSW	96	09/16.23:	.30/ 4.9/WSW
25	09/14.00:	.55/ 6.1/SW	61	09/15.12:	.52/ 4.7/WNW	97	09/17.00:	.31/ 5.0/W
26	09/14.01:	.55/ 6.2/WSW	62	09/15.13:	.66/ 4.8/W	98	09/17.01:	.27/ 5.1/NW
27	09/14.02:	.58/ 6.3/SW	63	09/15.14:	.85/ 4.9/NW	99	09/17.02:	.29/ 5.1/SW
28	09/14.03:	.50/ 6.1/S	64	09/15.15:	.89/ 4.6/NW	100	09/17.03:	.33/ 5.0/NW
29	09/14.04:	.53/ 5.8/SSW	65	09/15.16:	1.09/ 4.7/WNW	101	09/17.04:	.32/ 5.1/SW
30	09/14.05:	.54/ 5.9/SSW	66	09/15.17:	.98/ 4.4/NW	102	09/17.05:	.30/ 5.1/W
31	09/14.06:	.60/ 6.0/SSW	67	09/15.18:	.86/ 4.6/W	103	09/17.06:	.30/ 5.1/WSW
32	09/14.07:	.52/ 5.6/SSW	68	09/15.19:	.90/ 4.5/W	104	09/17.07:	.29/ 5.1/W
33	09/14.08:	.56/ 6.2/SSW	69	09/15.20:	.97/ 4.5/NNW	105	09/17.08:	.29/ 5.1/WNW
34	09/14.09:	.49/ 5.9/SSW	70	09/15.21:	.95/ 4.7/N	106	09/17.09:	.28/ 5.2/WNW
35	09/14.10:	.49/ 6.1/SSW	71	09/15.22:	.94/ 4.6/NW	107	09/17.10:	.21/ 5.3/WSW
36	09/14.11:	.41/ 5.8/SSW	72	09/15.23:	.95/ 4.8/NW	108	09/17.11:	.30/ 5.2/SSE

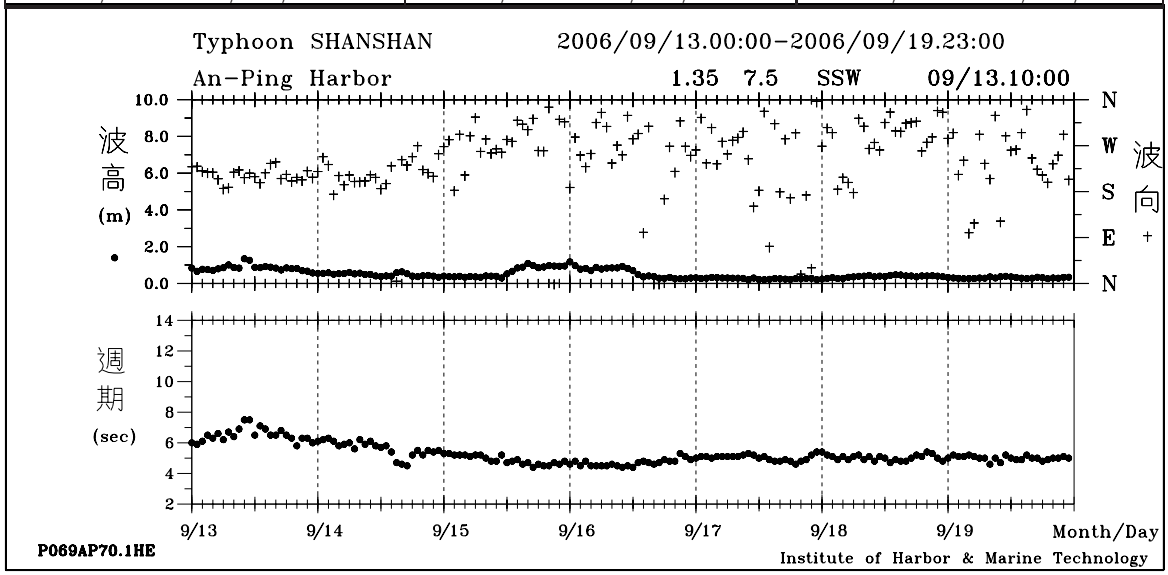


圖11.4.7　2006年珊珊 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

11.5　2006年高雄港颱風期間波浪報表、歷線圖

表11.5.1　2006年珊珊 颱風高雄港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **9**月**13**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **9**月**19**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	09/13.00:	1.10/ 7.2/SW	37	09/14.12:	.64/ 6.3/SW	73	09/16.00:	1.51/ 4.4/WNW
02	09/13.01:	1.00/ 6.8/SW	38	09/14.13:	.58/ 6.2/WSW	74	09/16.01:	1.91/ 5.3/NW
03	09/13.02:	.92/ 7.3/SW	39	09/14.14:	.57/ 6.5/WSW	75	09/16.02:	1.88/ 5.0/NW
04	09/13.03:	.92/ 7.4/WSW	40	09/14.15:	.68/ 6.4/WSW	76	09/16.03:	1.51/ 5.1/WNW
05	09/13.04:	.87/ 7.6/SW	41	09/14.16:	.84/ 3.1/W	77	09/16.04:	1.79/ 5.2/NW
06	09/13.05:	.94/ 7.3/SW	42	09/14.17:	.99/ 4.3/WNW	78	09/16.05:	1.41/ 5.4/NW
07	09/13.06:	1.05/ 7.3/SW	43	09/14.18:	.91/ 4.8/WNW	79	09/16.06:	1.44/ 5.6/NW
08	09/13.07:	1.09/ 7.2/SW	44	09/14.19:	.77/ 6.5/W	80	09/16.07:	1.44/ 5.1/NW
09	09/13.08:	1.20/ 7.3/SW	45	09/14.20:	.64/ 6.5/W	81	09/16.08:	1.26/ 5.6/NW
10	09/13.09:	1.22/ 7.7/SW	46	09/14.21:	.63/ 5.9/WSW	82	09/16.09:	1.23/ 5.5/WNW
11	09/13.10:	1.15/ 8.0/SW	47	09/14.22:	.59/ 6.2/SW	83	09/16.10:	1.20/ 5.2/WNW
12	09/13.11:	1.32/ 8.3/SW	48	09/14.23:	.60/ 6.1/WSW	84	09/16.11:	1.44/ 5.0/NW
13	09/13.12:	1.12/ 8.2/SW	49	09/15.00:	.60/ 6.0/WSW	85	09/16.12:	1.20/ 5.6/NW
14	09/13.13:	1.10/ 8.0/SW	50	09/15.01:	.59/ 5.5/WSW	86	09/16.13:	.93/ 5.5/WNW
15	09/13.14:	1.09/ 8.1/SW	51	09/15.02:	.60/ 4.8/WSW	87	09/16.14:	.86/ 4.8/WNW
16	09/13.15:	1.02/ 7.7/SW	52	09/15.03:	.59/ 5.5/W	88	09/16.15:	.87/ 4.5/WNW
17	09/13.16:	1.05/ 7.7/SW	53	09/15.04:	.72/ 5.1/WNW	89	09/16.16:	.84/ 4.2/WNW
18	09/13.17:	1.18/ 7.7/SW	54	09/15.05:	.86/ 4.6/NW	90	09/16.17:	.91/ 3.9/WNW
19	09/13.18:	1.24/ 7.4/SW	55	09/15.06:	.83/ 4.9/WNW	91	09/16.18:	.80/ 4.4/WNW
20	09/13.19:	1.25/ 7.5/SW	56	09/15.07:	.75/ 5.4/NW	92	09/16.19:	.72/ 4.5/WNW
21	09/13.20:	1.24/ 7.2/SW	57	09/15.08:	.66/ 5.1/WNW	93	09/16.20:	.70/ 4.0/W
22	09/13.21:	1.18/ 7.2/SW	58	09/15.09:	.65/ 5.1/WNW	94	09/16.21:	.71/ 5.3/W
23	09/13.22:	1.07/ 6.9/SSW	59	09/15.10:	.63/ 4.9/WNW	95	09/16.22:	.59/ 4.9/WSW
24	09/13.23:	1.22/ 7.0/SSW	60	09/15.11:	.79/ 5.6/WNW	96	09/16.23:	.52/ 4.7/WSW
25	09/14.00:	1.02/ 6.8/SW	61	09/15.12:	1.05/ 5.4/NW	97	09/17.00:	.50/ 4.6/WSW
26	09/14.01:	.88/ 6.7/SW	62	09/15.13:	1.19/ 5.5/WNW	98	09/17.01:	.50/ 5.1/WSW
27	09/14.02:	.82/ 6.8/WSW	63	09/15.14:	1.15/ 5.5/WNW	99	09/17.02:	.48/ 5.0/WSW
28	09/14.03:	.78/ 7.0/WSW	64	09/15.15:	1.49/ 6.0/WNW	100	09/17.03:	.44/ 5.5/SW
29	09/14.04:	.77/ 6.9/W	65	09/15.16:	1.58/ 6.1/NW	101	09/17.04:	.42/ 4.8/SW
30	09/14.05:	.71/ 6.8/WSW	66	09/15.17:	1.56/ 5.7/NW	102	09/17.05:	.40/ 4.7/WSW
31	09/14.06:	.77/ 6.7/WSW	67	09/15.18:	1.46/ 6.5/WNW	103	09/17.06:	.44/ 4.6/WSW
32	09/14.07:	.79/ 6.8/WSW	68	09/15.19:	1.38/ 6.1/WNW	104	09/17.07:	.41/ 4.5/W
33	09/14.08:	.79/ 6.5/WSW	69	09/15.20:	1.37/ 6.1/WNW	105	09/17.08:	.41/ 4.8/W
34	09/14.09:	.77/ 5.9/WSW	70	09/15.21:	1.24/ 5.6/WNW	106	09/17.09:	.40/ 5.2/WSW
35	09/14.10:	.67/ 6.2/WSW	71	09/15.22:	1.17/ 5.8/WNW	107	09/17.10:	.41/ 5.2/WSW
36	09/14.11:	.71/ 6.2/SW	72	09/15.23:	1.23/ 4.9/WNW	108	09/17.11:	.41/ 5.3/WSW

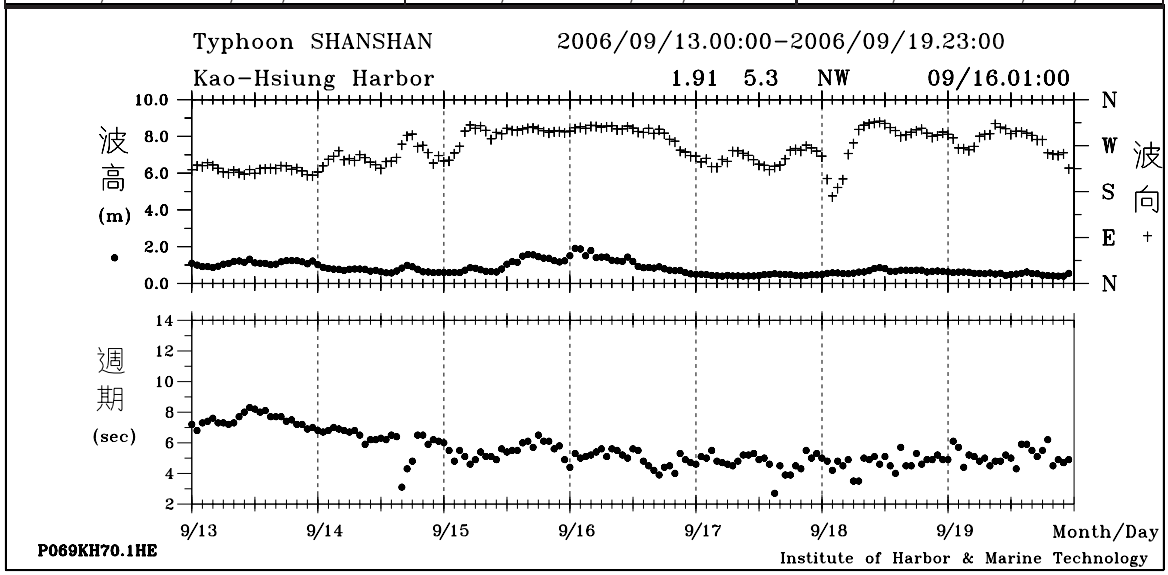


圖11.5.1　2006年珊珊 颱風高雄港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

11.6　2006年花蓮港颱風期間波浪報表、歷線圖

表11.6.1　2006年珍珠 颱風花蓮港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **5**月**14**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **5**月**21**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	05/14.00:	1.79/ 5.9/E	37	05/15.12:	1.31/ 7.9/E	73	05/17.02:	1.15/ 6.5/ESE
02	05/14.01:	1.92/ 9.2/E	38	05/15.13:	1.41/ 8.0/E	74	05/17.03:	1.03/ 7.0/ESE
03	05/14.02:	1.85/ 9.2/E	39	05/15.14:	1.32/ 8.4/E	75	05/17.04:	1.09/ 7.6/ESE
04	05/14.03:	1.76/ 9.0/E	40	05/15.15:	1.35/ 7.8/E	76	05/17.05:	.97/ 8.0/ESE
05	05/14.04:	2.18/ 8.7/ENE	41	05/15.16:	1.43/ 8.2/E	77	05/17.06:	1.03/ 7.6/ESE
06	05/14.05:	1.92/ 9.2/E	42	05/15.17:	1.70/ 8.0/E	78	05/17.07:	.94/ 7.8/ESE
07	05/14.06:	2.15/ 8.6/E	43	05/15.18:	1.45/ 8.1/ESE	79	05/17.08:	.97/ 7.6/ESE
08	05/14.07:	1.75/ 9.2/E	44	05/15.19:	1.30/ 7.6/E	80	05/17.09:	1.10/ 8.0/E
09	05/14.08:	2.57/ 8.8/E	45	05/15.20:	1.45/ 7.8/E	81	05/17.10:	1.11/ 7.8/E
10	05/14.09:	1.94/ 8.7/E	46	05/15.21:	1.30/ 7.7/ESE	82	05/17.11:	1.19/ 8.2/ESE
11	05/14.10:	1.85/ 8.8/E	47	05/15.22:	1.27/ 7.8/E	83	05/17.12:	1.43/ 12.2/ESE
12	05/14.11:	2.00/ 9.0/E	48	05/15.23:	1.39/ 7.9/E	84	05/17.13:	1.71/ 11.2/SE
13	05/14.12:	2.68/ 9.0/E	49	05/16.00:	1.29/ 7.8/E	85	05/17.14:	1.56/ 8.8/ESE
14	05/14.13:	1.88/ 9.2/E	50	05/16.01:	1.30/ 8.1/E	86	05/17.15:	1.66/ 7.9/ESE
15	05/14.14:	2.03/ 8.4/E	51	05/16.02:	1.11/ 7.5/ESE	87	05/17.16:	1.49/ 6.6/ESE
16	05/14.15:	2.08/ 8.8/E	52	05/16.03:	1.16/ 8.2/ESE	88	05/17.17:	1.67/ 5.3/ESE
17	05/14.16:	1.85/ 8.7/E	53	05/16.05:	1.12/ 7.7/E	89	05/17.18:	1.79/ 8.0/ESE
18	05/14.17:	1.78/ 9.2/E	54	05/16.06:	.95/ 7.8/E	90	05/17.19:	1.50/ 7.3/ESE
19	05/14.18:	1.65/ 9.1/E	55	05/16.08:	.90/ 7.4/ESE	91	05/17.20:	1.40/ 6.6/ESE
20	05/14.19:	1.63/ 8.9/E	56	05/16.09:	.97/ 7.8/ESE	92	05/17.21:	1.52/ 6.0/ESE
21	05/14.20:	1.50/ 8.6/E	57	05/16.10:	1.03/ 7.5/ESE	93	05/17.22:	1.79/ 6.3/ESE
22	05/14.21:	1.66/ 8.7/E	58	05/16.11:	1.03/ 7.4/ESE	94	05/17.23:	1.42/ 6.4/ESE
23	05/14.22:	1.57/ 8.9/E	59	05/16.12:	1.12/ 7.3/ESE	95	05/18.00:	1.72/ 6.6/SE
24	05/14.23:	1.60/ 9.0/E	60	05/16.13:	1.35/ 7.0/E	96	05/18.01:	1.59/ 6.0/SE
25	05/15.00:	1.56/ 8.1/E	61	05/16.14:	.94/ 7.8/ESE	97	05/18.03:	1.79/ 5.8/SE
26	05/15.01:	1.58/ 9.1/E	62	05/16.15:	1.14/ 7.1/ESE	98	05/18.04:	1.83/ 6.1/SE
27	05/15.02:	1.53/ 8.9/E	63	05/16.16:	1.15/ 7.1/ESE	99	05/18.06:	1.90/ 5.8/ESE
28	05/15.03:	1.48/ 8.9/E	64	05/16.17:	1.04/ 7.6/ESE	100	05/18.07:	1.64/ 6.1/SE
29	05/15.04:	1.72/ 8.6/E	65	05/16.18:	.97/ 7.4/ESE	101	05/18.08:	1.89/ 6.3/SE
30	05/15.05:	1.63/ 8.5/E	66	05/16.19:	1.07/ 6.8/ESE	102	05/18.09:	1.58/ 5.9/SE
31	05/15.06:	1.48/ 8.5/E	67	05/16.20:	.92/ 6.8/ESE	103	05/18.10:	1.73/ 6.3/SE
32	05/15.07:	1.42/ 8.8/E	68	05/16.21:	1.03/ 7.3/ESE	104	05/18.11:	2.66/ 5.8/SE
33	05/15.08:	1.53/ 8.6/E	69	05/16.22:	1.06/ 7.4/ESE	105	05/18.12:	2.11/ 7.0/SE
34	05/15.09:	1.37/ 8.1/E	70	05/16.23:	1.17/ 7.4/ESE	106	05/18.13:	2.89/ 6.4/SE
35	05/15.10:	1.34/ 8.6/E	71	05/17.00:	1.20/ 7.6/ESE	107	05/18.14:	2.09/ 6.6/SE
36	05/15.11:	1.40/ 8.1/E	72	05/17.01:	1.22/ 8.6/ESE	108	05/18.15:	1.97/ 7.2/SE

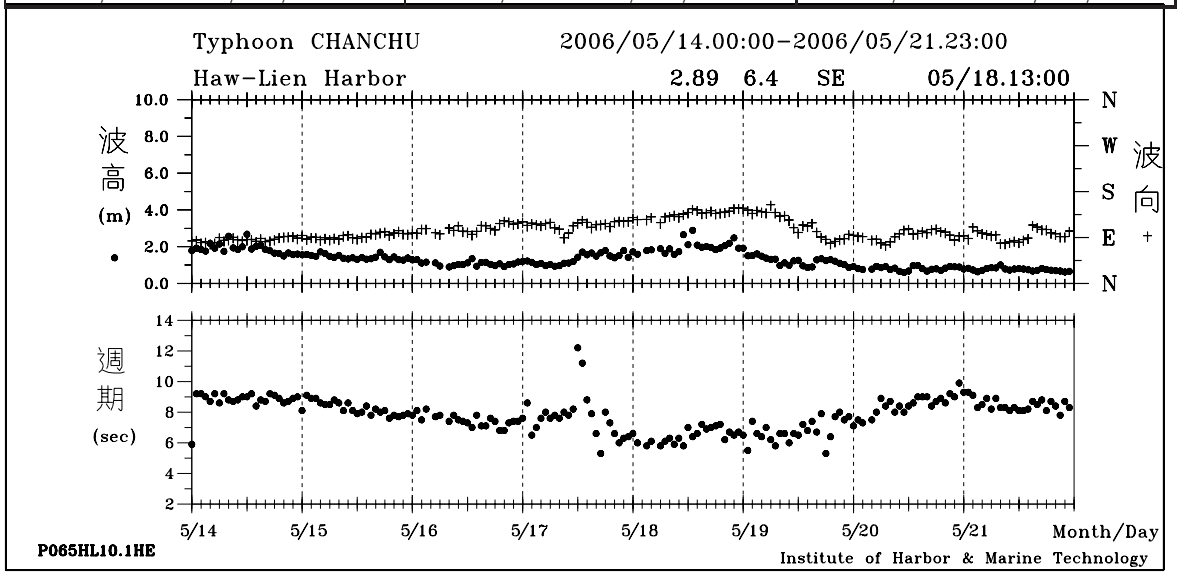


圖11.6.1　2006年珍珠 颱風花蓮港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.6.2　2006年艾維尼颱風花蓮港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **7**月 **5**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**11**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/05.00:	.72/ 10.1/SE	37	07/06.12:	.95/ 12.4/ESE	73	07/08.00:	1.52/ 11.5/SE
02	07/05.01:	.66/ 9.5/SE	38	07/06.13:	.81/ 11.7/SE	74	07/08.01:	1.42/ 11.3/ESE
03	07/05.02:	.70/ 9.5/SE	39	07/06.14:	.76/ 10.9/ESE	75	07/08.02:	1.56/ 11.6/ESE
04	07/05.03:	.63/ 9.4/SE	40	07/06.15:	1.15/ 11.0/ESE	76	07/08.03:	1.45/ 11.3/ESE
05	07/05.04:	.59/ 9.2/SE	41	07/06.16:	1.10/ 11.4/ESE	77	07/08.04:	1.32/ 11.4/ESE
06	07/05.05:	.70/ 9.2/SE	42	07/06.17:	1.14/ 11.2/ESE	78	07/08.05:	1.61/ 12.0/ESE
07	07/05.06:	.70/ 9.0/SE	43	07/06.18:	1.16/ 10.8/ESE	79	07/08.06:	1.70/ 10.5/ESE
08	07/05.07:	.65/ 9.1/SE	44	07/06.19:	1.51/ 11.4/ESE	80	07/08.07:	1.75/ 12.4/ESE
09	07/05.08:	.70/ 9.2/SE	45	07/06.20:	1.18/ 11.2/SE	81	07/08.08:	1.81/ 12.2/ESE
10	07/05.09:	.66/ 9.0/SE	46	07/06.21:	1.38/ 10.7/SE	82	07/08.09:	1.91/ 11.2/ESE
11	07/05.10:	.65/ 8.5/SE	47	07/06.22:	1.61/ 10.1/SE	83	07/08.10:	2.11/ 10.2/ESE
12	07/05.11:	.68/ 9.3/SE	48	07/06.23:	1.00/ 9.7/SE	84	07/08.11:	1.64/ 11.7/ESE
13	07/05.12:	.69/ 8.6/SE	49	07/07.00:	1.05/ 10.8/SE	85	07/08.12:	1.68/ 11.0/ESE
14	07/05.13:	.75/ 9.0/SE	50	07/07.01:	.99/ 10.9/SE	86	07/08.13:	1.62/ 11.2/ESE
15	07/05.14:	.78/ 9.1/SE	51	07/07.02:	1.05/ 10.0/SE	87	07/08.14:	1.87/ 11.2/ESE
16	07/05.15:	.90/ 8.9/SE	52	07/07.03:	1.00/ 10.3/SE	88	07/08.15:	1.91/ 10.3/ESE
17	07/05.16:	.86/ 8.3/SE	53	07/07.04:	1.12/ 10.2/SE	89	07/08.16:	2.09/ 11.4/ESE
18	07/05.17:	1.11/ 9.1/SE	54	07/07.05:	1.12/ 10.3/ESE	90	07/08.17:	1.83/ 12.0/ESE
19	07/05.18:	.92/ 8.9/SE	55	07/07.06:	1.12/ 10.4/SE	91	07/08.18:	2.17/ 10.9/ESE
20	07/05.19:	.90/ 9.2/SE	56	07/07.07:	1.31/ 11.0/SE	92	07/08.19:	1.98/ 11.4/ESE
21	07/05.20:	.95/ 9.0/SE	57	07/07.08:	1.13/ 10.6/SE	93	07/08.20:	2.17/ 11.0/ESE
22	07/05.21:	.96/ 8.7/SE	58	07/07.09:	1.01/ 10.6/ESE	94	07/08.21:	2.07/ 11.3/ESE
23	07/05.22:	.98/ 10.4/SE	59	07/07.10:	1.34/ 11.1/SE	95	07/08.22:	2.07/ 11.0/ESE
24	07/05.23:	.88/ 10.6/SE	60	07/07.11:	1.33/ 10.5/SE	96	07/08.23:	1.63/ 11.0/ESE
25	07/06.00:	.95/ 10.2/SE	61	07/07.12:	1.46/ 10.3/ESE	97	07/09.00:	1.65/ 8.9/E
26	07/06.01:	1.08/ 11.3/SE	62	07/07.13:	1.21/ 9.2/ESE	98	07/09.01:	1.31/ 8.5/E
27	07/06.02:	1.33/ 11.4/SE	63	07/07.14:	1.22/ 9.6/SE	99	07/09.02:	1.17/ 8.7/E
28	07/06.03:	1.12/ 11.6/SSE	64	07/07.15:	1.21/ 10.0/SE	100	07/09.03:	1.10/ 8.2/E
29	07/06.04:	.96/ 10.7/SSE	65	07/07.16:	1.36/ 10.4/ESE	101	07/09.04:	1.07/ 8.8/ESE
30	07/06.05:	.94/ 10.5/SE	66	07/07.17:	1.21/ 11.7/ESE	102	07/09.05:	1.10/ 8.0/ESE
31	07/06.06:	1.09/ 12.5/SE	67	07/07.18:	1.34/ 10.5/ESE	103	07/09.06:	1.00/ 7.8/ESE
32	07/06.07:	.96/ 12.0/SE	68	07/07.19:	1.60/ 12.2/ESE	104	07/09.07:	1.12/ 8.0/ESE
33	07/06.08:	.98/ 12.0/SSE	69	07/07.20:	2.00/ 12.0/ESE	105	07/09.08:	1.13/ 8.5/ESE
34	07/06.09:	1.09/ 12.1/SE	70	07/07.21:	1.61/ 12.2/SE	106	07/09.09:	1.07/ 8.4/ESE
35	07/06.10:	1.05/ 11.6/SSE	71	07/07.22:	1.31/ 10.9/SE	107	07/09.10:	1.12/ 7.8/ESE
36	07/06.11:	1.03/ 11.8/SE	72	07/07.23:	1.35/ 10.4/SE	108	07/09.11:	1.29/ 8.9/ESE

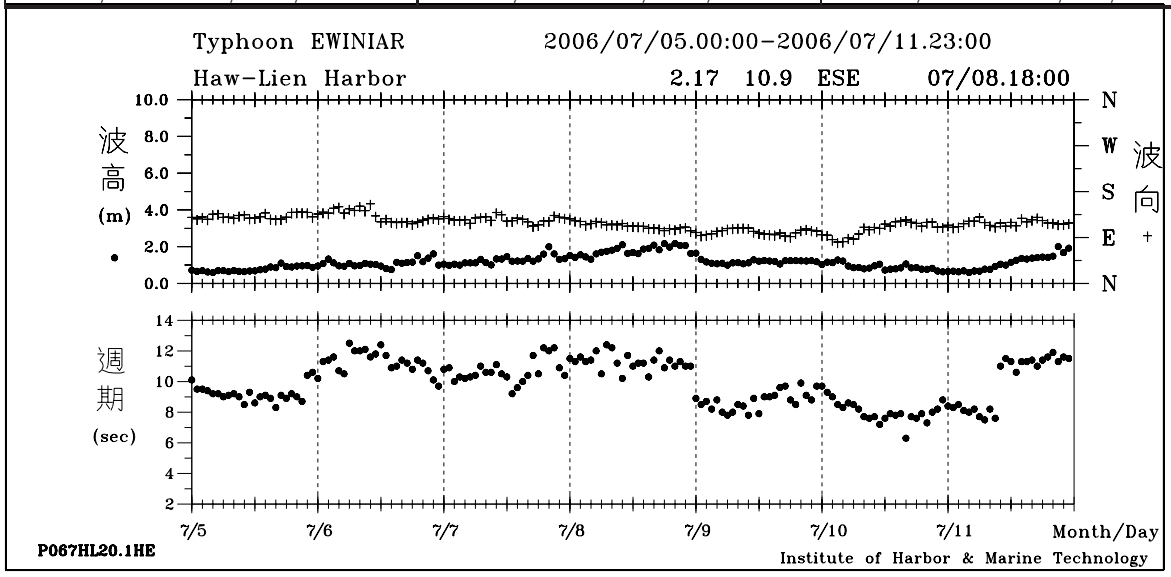


圖11.6.2　2006年艾維尼颱風花蓮港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.6.3　2006年碧莉斯颱風花蓮港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **7**月**11**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**19**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/11.00:	.65/ 8.4/ESE	37	07/12.12:	3.93/ 12.5/E	73	07/14.00:	1.89/ 10.2/ESE
02	07/11.01:	.67/ 8.3/ESE	38	07/12.13:	4.01/ 7.9/E	74	07/14.01:	1.90/ 10.1/ESE
03	07/11.02:	.64/ 8.5/ESE	39	07/12.14:	3.98/ 12.2/E	75	07/14.02:	2.17/ 10.4/ESE
04	07/11.03:	.69/ 8.1/ESE	40	07/12.15:	4.64/ 9.9/E	76	07/14.03:	2.15/ 10.4/ESE
05	07/11.04:	.59/ 8.0/ESE	41	07/12.16:	3.22/ 12.2/ESE	77	07/14.04:	2.13/ 10.2/SE
06	07/11.05:	.68/ 8.2/ESE	42	07/12.17:	4.99/ 11.7/ESE	78	07/14.05:	2.19/ 10.5/ESE
07	07/11.06:	.67/ 7.7/SE	43	07/12.18:	3.40/ 10.8/ESE	79	07/14.06:	2.64/ 10.3/SE
08	07/11.07:	.78/ 7.5/ESE	44	07/12.19:	4.18/ 11.0/ESE	80	07/14.07:	2.46/ 10.2/SE
09	07/11.08:	.77/ 8.2/ESE	45	07/12.20:	4.26/ 10.4/ESE	81	07/14.08:	2.41/ 10.1/SE
10	07/11.09:	.93/ 7.6/ESE	46	07/12.21:	4.40/ 8.6/ESE	82	07/14.09:	2.54/ 9.9/SE
11	07/11.10:	1.05/ 11.0/ESE	47	07/12.22:	4.49/ 10.6/E	83	07/14.10:	2.87/ 8.8/SE
12	07/11.11:	1.00/ 11.5/ESE	48	07/12.23:	4.40/ 10.2/E	84	07/14.11:	3.09/ 8.4/SE
13	07/11.12:	1.15/ 11.3/ESE	49	07/13.00:	4.36/ 10.4/E	85	07/14.12:	2.71/ 8.3/SE
14	07/11.13:	1.26/ 10.6/ESE	50	07/13.01:	4.27/ 10.1/E	86	07/14.13:	2.62/ 9.8/SE
15	07/11.14:	1.36/ 11.3/SE	51	07/13.02:	4.30/ 10.5/E	87	07/14.14:	3.18/ 7.6/SSE
16	07/11.15:	1.33/ 11.3/ESE	52	07/13.03:	3.43/ 10.6/E	88	07/14.15:	3.24/ 8.3/SE
17	07/11.16:	1.38/ 11.4/SE	53	07/13.04:	4.15/ 9.9/E	89	07/14.16:	3.63/ 8.3/SE
18	07/11.17:	1.41/ 11.0/SE	54	07/13.05:	3.63/ 10.6/E	90	07/14.17:	5.25/ 8.4/SE
19	07/11.18:	1.44/ 11.4/ESE	55	07/13.06:	4.00/ 10.1/E	91	07/14.18:	3.55/ 8.4/SSE
20	07/11.19:	1.42/ 11.6/ESE	56	07/13.07:	3.23/ 10.1/E	92	07/14.19:	3.73/ 8.2/SSE
21	07/11.20:	1.49/ 11.9/ESE	57	07/13.08:	4.72/ 9.6/E	93	07/14.20:	3.34/ 9.9/SSE
22	07/11.21:	2.01/ 11.3/ESE	58	07/13.09:	4.63/ 9.9/E	94	07/14.21:	2.96/ 10.0/SSE
23	07/11.22:	1.68/ 11.6/ESE	59	07/13.10:	4.56/ 10.7/E	95	07/14.22:	2.35/ 9.7/SE
24	07/11.23:	1.92/ 11.5/ESE	60	07/13.11:	4.26/ 10.9/E	96	07/14.23:	2.24/ 10.0/SE
25	07/12.00:	2.11/ 11.8/ESE	61	07/13.12:	3.57/ 11.4/E	97	07/15.00:	2.06/ 10.2/SE
26	07/12.01:	1.92/ 11.7/ESE	62	07/13.13:	3.53/ 11.1/E	98	07/15.01:	2.18/ 10.0/SE
27	07/12.02:	2.14/ 11.9/ESE	63	07/13.14:	3.39/ 11.1/E	99	07/15.02:	2.32/ 9.9/SE
28	07/12.03:	2.11/ 11.8/ESE	64	07/13.15:	3.09/ 10.9/E	100	07/15.03:	2.39/ 9.6/SE
29	07/12.04:	2.09/ 11.8/ESE	65	07/13.16:	3.27/ 11.2/E	101	07/15.04:	2.48/ 10.1/SE
30	07/12.05:	2.01/ 11.9/ESE	66	07/13.17:	2.89/ 10.7/E	102	07/15.05:	2.71/ 9.3/SE
31	07/12.06:	1.98/ 11.3/ESE	67	07/13.18:	2.60/ 9.2/E	103	07/15.06:	2.73/ 10.2/SE
32	07/12.07:	2.35/ 11.4/ESE	68	07/13.19:	2.67/ 10.8/E	104	07/15.07:	2.39/ 10.4/SE
33	07/12.08:	2.09/ 11.8/ESE	69	07/13.20:	2.47/ 11.3/E	105	07/15.08:	2.23/ 9.6/SE
34	07/12.09:	2.16/ 12.4/ESE	70	07/13.21:	2.27/ 10.7/ESE	106	07/15.09:	2.24/ 8.4/SE
35	07/12.10:	2.40/ 13.3/ESE	71	07/13.22:	2.32/ 10.9/ESE	107	07/15.10:	2.53/ 9.5/SE
36	07/12.11:	3.86/ 12.4/E	72	07/13.23:	2.00/ 10.4/ESE	108	07/15.11:	3.05/ 9.1/SE

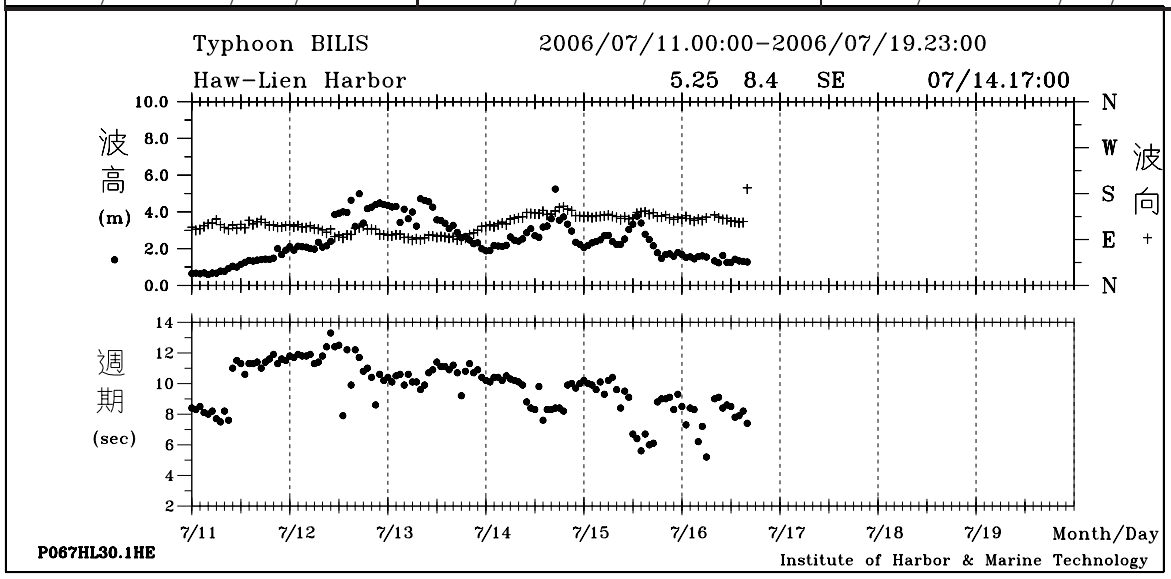


圖11.6.3　2006年碧莉斯颱風花蓮港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.6.4　2006年珊珊 颱風花蓮港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 9月13日 0時 0分～ 2006年 9月19日 23時 0分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	09/13.00:	1.30/ 11.1/SE	37	09/14.12:	2.01/ 7.8/ESE	73	09/16.00:	3.55/ 12.6/ESE
02	09/13.01:	1.11/ 11.0/SE	38	09/14.13:	1.57/ 11.0/ESE	74	09/16.01:	3.79/ 12.4/SE
03	09/13.02:	1.27/ 8.7/ESE	39	09/14.14:	1.64/ 11.5/ESE	75	09/16.02:	4.24/ 12.6/ESE
04	09/13.03:	1.04/ 9.2/SE	40	09/14.15:	1.49/ 11.4/ESE	76	09/16.03:	3.26/ 9.9/ESE
05	09/13.04:	1.07/ 9.1/ESE	41	09/14.16:	1.44/ 11.3/ESE	77	09/16.04:	2.90/ 9.9/ESE
06	09/13.05:	1.21/ 8.5/E	42	09/14.17:	1.91/ 12.1/ESE	78	09/16.05:	3.03/ 10.3/ESE
07	09/13.06:	1.37/ 8.3/ESE	43	09/14.18:	2.11/ 12.3/SE	79	09/16.06:	2.92/ 10.4/ESE
08	09/13.07:	1.23/ 11.2/SE	44	09/14.19:	2.24/ 12.2/SE	80	09/16.07:	3.28/ 9.2/E
09	09/13.08:	1.41/ 11.1/ESE	45	09/14.20:	2.30/ 11.6/SE	81	09/16.08:	3.03/ 10.6/ESE
10	09/13.09:	1.56/ 12.2/ESE	46	09/14.21:	2.00/ 11.5/SE	82	09/16.09:	2.98/ 11.0/ESE
11	09/13.10:	1.63/ 10.9/ESE	47	09/14.22:	1.69/ 12.7/ESE	83	09/16.10:	3.37/ 10.3/E
12	09/13.11:	1.74/ 10.6/ESE	48	09/14.23:	1.89/ 11.4/SE	84	09/16.11:	3.22/ 10.6/E
13	09/13.12:	1.60/ 11.5/SE	49	09/15.00:	1.90/ 11.2/SE	85	09/16.12:	2.42/ 10.9/E
14	09/13.13:	1.44/ 11.2/SE	50	09/15.01:	1.68/ 11.4/SE	86	09/16.13:	2.57/ 11.2/E
15	09/13.14:	1.49/ 11.1/SE	51	09/15.02:	1.78/ 8.5/SE	87	09/16.14:	2.80/ 10.9/E
16	09/13.15:	1.72/ 11.2/ESE	52	09/15.03:	1.71/ 10.6/SE	88	09/16.15:	2.68/ 10.3/ESE
17	09/13.16:	1.48/ 11.3/SE	53	09/15.04:	1.93/ 10.3/SE	89	09/16.16:	2.47/ 11.4/ESE
18	09/13.17:	1.56/ 10.6/SE	54	09/15.05:	2.01/ 12.3/SE	90	09/16.17:	2.49/ 12.0/ESE
19	09/13.18:	1.80/ 9.4/ESE	55	09/15.06:	2.63/ 12.5/SSE	91	09/16.18:	2.57/ 11.1/ESE
20	09/13.19:	1.95/ 11.2/ESE	56	09/15.07:	2.66/ 12.0/SE	92	09/16.19:	2.89/ 11.3/ESE
21	09/13.20:	1.83/ 12.4/ESE	57	09/15.08:	3.11/ 11.6/SSE	93	09/16.20:	2.58/ 11.1/E
22	09/13.21:	1.95/ 12.7/ESE	58	09/15.09:	2.87/ 10.8/SE	94	09/16.21:	2.31/ 10.5/E
23	09/13.22:	1.73/ 13.4/ESE	59	09/15.10:	3.12/ 10.5/SE	95	09/16.22:	2.11/ 11.3/E
24	09/13.23:	2.06/ 12.9/SE	60	09/15.11:	3.09/ 10.4/SSE	96	09/16.23:	2.23/ 9.8/E
25	09/14.00:	2.13/ 11.4/ESE	61	09/15.12:	3.46/ 10.4/SE	97	09/17.00:	2.03/ 10.1/E
26	09/14.01:	1.68/ 12.4/SE	62	09/15.13:	3.79/ 10.3/SE	98	09/17.01:	2.24/ 11.1/E
27	09/14.02:	1.58/ 11.0/SE	63	09/15.14:	3.75/ 11.8/SE	99	09/17.02:	2.25/ 11.7/E
28	09/14.03:	1.70/ 11.3/SE	64	09/15.15:	3.21/ 12.1/SE	100	09/17.03:	2.12/ 11.9/E
29	09/14.04:	1.78/ 11.4/SE	65	09/15.16:	3.49/ 11.0/SE	101	09/17.04:	2.14/ 11.9/E
30	09/14.05:	1.81/ 11.8/SE	66	09/15.17:	2.98/ 9.5/SE	102	09/17.05:	2.06/ 11.9/E
31	09/14.06:	1.80/ 10.8/ESE	67	09/15.18:	3.28/ 11.6/SE	103	09/17.06:	2.26/ 11.7/ESE
32	09/14.07:	1.78/ 11.1/ESE	68	09/15.19:	3.37/ 10.1/SE	104	09/17.07:	2.69/ 11.4/E
33	09/14.08:	1.93/ 10.0/ESE	69	09/15.20:	4.19/ 11.6/ESE	105	09/17.08:	2.27/ 11.2/E
34	09/14.09:	1.91/ 9.1/ESE	70	09/15.21:	4.11/ 12.4/ESE	106	09/17.09:	2.41/ 11.6/E
35	09/14.10:	1.66/ 11.3/ESE	71	09/15.22:	3.43/ 12.1/SE	107	09/17.10:	2.35/ 11.3/E
36	09/14.11:	1.69/ 11.1/ESE	72	09/15.23:	3.92/ 12.5/ESE	108	09/17.11:	2.54/ 11.8/E

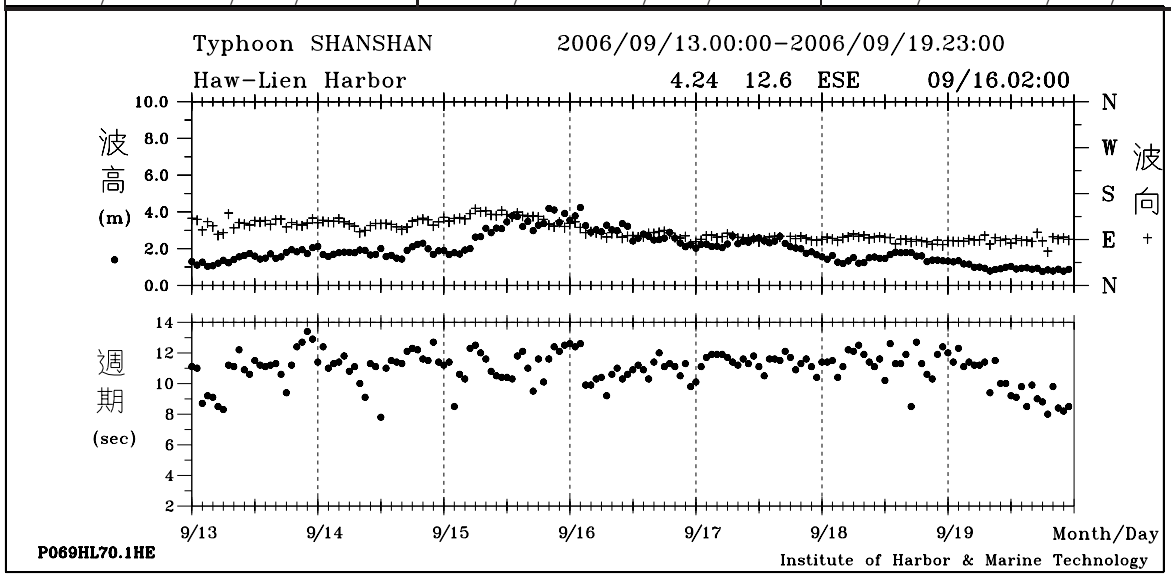


圖11.6.4　2006年珊珊 颱風花蓮港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

11.7　2006年蘇澳港颱風期間波浪報表、歷線圖

表11.7.1　2006年珍珠 颱風蘇澳港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **5**月**14**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **5**月**21**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	05/14.00:	1.63/ 8.6/ESE	37	05/15.12:	1.65/ 8.3/E	73	05/17.00:	1.34/ 6.6/SE
02	05/14.01:	1.78/ 9.1/SE	38	05/15.13:	1.61/ 8.3/E	74	05/17.01:	1.25/ 6.6/SE
03	05/14.02:	1.77/ 9.0/SE	39	05/15.14:	1.91/ 8.0/E	75	05/17.02:	1.36/ 7.2/SSE
04	05/14.03:	1.71/ 9.3/ESE	40	05/15.15:	1.79/ 7.8/E	76	05/17.03:	1.29/ 7.8/ESE
05	05/14.04:	1.80/ 9.6/E	41	05/15.16:	1.94/ 7.9/E	77	05/17.04:	1.20/ 7.4/E
06	05/14.05:	1.65/ 8.8/ENE	42	05/15.17:	1.70/ 8.3/E	78	05/17.05:	1.22/ 7.1/E
07	05/14.06:	1.55/ 8.6/ENE	43	05/15.18:	1.48/ 7.8/E	79	05/17.06:	1.20/ 7.1/SE
08	05/14.07:	1.43/ 9.0/E	44	05/15.19:	1.64/ 8.1/E	80	05/17.07:	1.08/ 7.3/E
09	05/14.08:	1.56/ 8.7/E	45	05/15.20:	1.57/ 7.8/ESE	81	05/17.08:	1.17/ 8.2/ESE
10	05/14.09:	1.53/ 8.7/E	46	05/15.21:	1.40/ 7.3/E	82	05/17.09:	1.23/ 7.6/ESE
11	05/14.10:	1.67/ 8.5/E	47	05/15.22:	1.45/ 7.5/ESE	83	05/17.10:	1.50/ 7.8/SE
12	05/14.11:	1.68/ 8.9/E	48	05/15.23:	1.22/ 7.1/ESE	84	05/17.11:	1.31/ 7.9/SE
13	05/14.12:	1.66/ 8.9/E	49	05/16.00:	1.30/ 7.6/ESE	85	05/17.12:	1.73/ 6.2/SE
14	05/14.13:	1.70/ 8.5/E	50	05/16.01:	1.31/ 7.2/SE	86	05/17.13:	1.96/ 5.6/SSE
15	05/14.14:	1.69/ 8.9/E	51	05/16.02:	1.37/ 7.6/E	87	05/17.14:	2.15/ 5.3/SSE
16	05/14.15:	1.76/ 9.1/ENE	52	05/16.03:	1.32/ 7.5/E	88	05/17.15:	2.13/ 5.1/SE
17	05/14.16:	1.68/ 8.9/E	53	05/16.04:	1.33/ 7.4/E	89	05/17.16:	2.09/ 4.7/SSE
18	05/14.17:	1.52/ 9.0/E	54	05/16.05:	1.30/ 7.7/ENE	90	05/17.17:	2.13/ 5.9/SE
19	05/14.18:	1.73/ 9.0/ENE	55	05/16.06:	1.14/ 7.8/ENE	91	05/17.18:	2.25/ 5.5/SSE
20	05/14.19:	1.53/ 8.5/ENE	56	05/16.07:	1.14/ 8.3/E	92	05/17.19:	2.18/ 5.8/S
21	05/14.20:	1.41/ 8.9/E	57	05/16.08:	1.11/ 7.8/E	93	05/17.20:	2.32/ 5.7/S
22	05/14.21:	1.45/ 9.2/E	58	05/16.09:	1.19/ 7.7/ESE	94	05/17.21:	2.47/ 5.5/S
23	05/14.22:	1.47/ 8.7/E	59	05/16.10:	1.41/ 7.8/E	95	05/17.22:	2.44/ 6.2/S
24	05/14.23:	1.56/ 8.6/E	60	05/16.11:	1.30/ 6.9/ESE	96	05/17.23:	2.02/ 6.6/SSE
25	05/15.00:	1.52/ 8.9/E	61	05/16.12:	1.30/ 7.0/ESE	97	05/18.00:	1.84/ 6.3/SSE
26	05/15.01:	1.70/ 8.9/E	62	05/16.13:	1.25/ 7.5/SE	98	05/18.01:	2.33/ 5.7/SSE
27	05/15.02:	1.66/ 8.8/E	63	05/16.14:	1.24/ 7.1/SE	99	05/18.02:	2.39/ 6.1/S
28	05/15.03:	1.73/ 8.7/E	64	05/16.15:	1.15/ 6.8/SE	100	05/18.03:	2.38/ 6.4/SSE
29	05/15.04:	1.43/ 8.5/ESE	65	05/16.16:	1.24/ 6.9/ESE	101	05/18.04:	2.24/ 6.7/SSE
30	05/15.05:	1.28/ 8.4/E	66	05/16.17:	1.19/ 7.0/ESE	102	05/18.05:	2.63/ 5.9/SSW
31	05/15.06:	1.54/ 8.9/E	67	05/16.18:	1.04/ 7.8/E	103	05/18.06:	2.41/ 6.4/S
32	05/15.07:	1.52/ 8.5/E	68	05/16.19:	1.17/ 7.7/E	104	05/18.07:	2.14/ 6.1/S
33	05/15.08:	1.56/ 8.6/E	69	05/16.20:	1.18/ 7.7/ENE	105	05/18.08:	2.28/ 6.3/S
34	05/15.09:	1.51/ 8.9/E	70	05/16.21:	1.30/ 7.2/ESE	106	05/18.09:	2.33/ 6.3/SSW
35	05/15.10:	1.53/ 8.6/E	71	05/16.22:	1.25/ 6.2/ESE	107	05/18.10:	2.23/ 7.0/SW
36	05/15.11:	1.58/ 8.4/E	72	05/16.23:	1.36/ 6.9/SE	108	05/18.11:	3.15/ 6.7/SSW

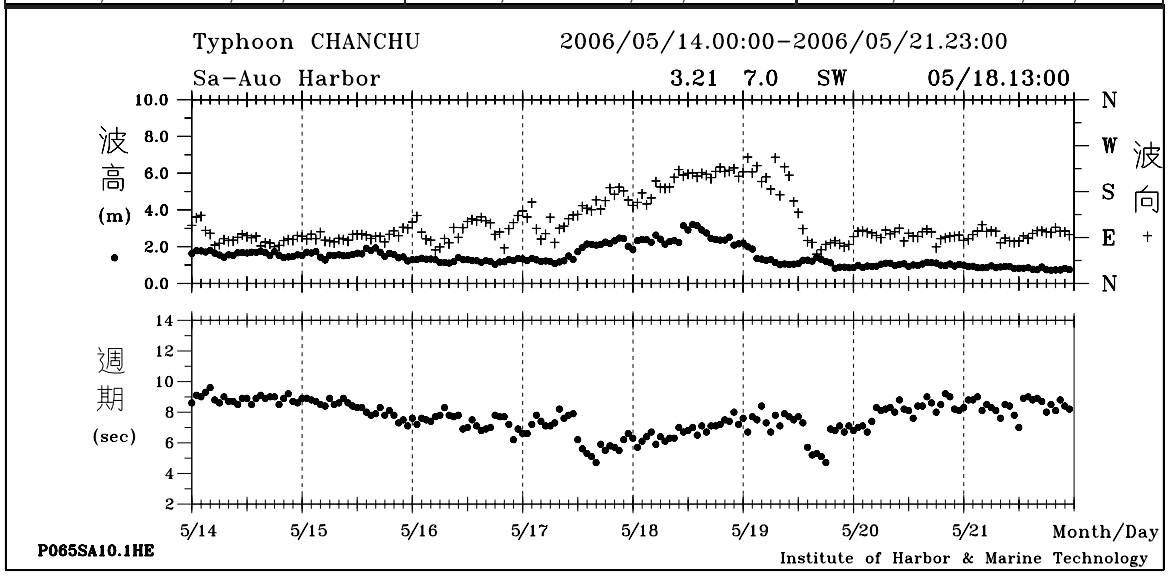


圖11.7.1　2006年珍珠 颱風蘇澳港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.7.2　2006年艾維尼颱風蘇澳港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 7月 5日 0時 0分～ 2006年 7月11日23時 0分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/05.00:	1.01/ 9.7/S	37	07/06.12:	2.09/ 12.0/SE	73	07/08.00:	1.88/ 11.3/SE
02	07/05.01:	.96/ 9.6/SSE	38	07/06.13:	1.85/ 11.6/ESE	74	07/08.01:	2.28/ 11.3/SE
03	07/05.02:	1.07/ 9.7/S	39	07/06.14:	1.77/ 11.4/ESE	75	07/08.02:	2.51/ 11.3/SE
04	07/05.03:	.98/ 9.5/SSE	40	07/06.15:	1.85/ 11.6/ESE	76	07/08.03:	2.25/ 12.9/ESE
05	07/05.04:	.92/ 9.6/SSE	41	07/06.16:	1.50/ 11.8/ESE	77	07/08.04:	2.14/ 12.7/ESE
06	07/05.05:	.84/ 9.6/SSE	42	07/06.17:	1.55/ 11.2/ESE	78	07/08.05:	1.80/ 12.6/ESE
07	07/05.06:	.92/ 9.3/SSE	43	07/06.18:	1.47/ 11.2/ESE	79	07/08.06:	1.87/ 12.8/ESE
08	07/05.07:	.95/ 9.5/SSE	44	07/06.19:	1.58/ 10.9/ESE	80	07/08.07:	2.15/ 12.2/ESE
09	07/05.08:	.92/ 9.1/SSW	45	07/06.20:	1.46/ 11.1/ESE	81	07/08.08:	2.41/ 12.5/ESE
10	07/05.09:	.97/ 9.2/S	46	07/06.21:	1.21/ 11.2/ESE	82	07/08.09:	2.34/ 11.7/ESE
11	07/05.10:	.94/ 8.8/S	47	07/06.22:	1.42/ 10.3/ESE	83	07/08.10:	2.99/ 11.9/ESE
12	07/05.11:	1.01/ 8.7/SSE	48	07/06.23:	1.56/ 10.8/ESE	84	07/08.11:	2.63/ 11.6/ESE
13	07/05.12:	.95/ 8.9/S	49	07/07.00:	1.56/ 10.4/SE	85	07/08.12:	3.00/ 12.0/ESE
14	07/05.13:	.98/ 8.8/S	50	07/07.01:	1.39/ 10.6/ESE	86	07/08.13:	2.57/ 11.8/ESE
15	07/05.14:	.95/ 8.8/SE	51	07/07.02:	1.19/ 11.1/ESE	87	07/08.14:	2.31/ 12.0/ESE
16	07/05.15:	.99/ 9.1/SSE	52	07/07.03:	1.36/ 10.7/ESE	88	07/08.15:	2.00/ 11.8/ESE
17	07/05.16:	.96/ 9.2/SSE	53	07/07.04:	1.37/ 10.1/SE	89	07/08.16:	2.34/ 11.4/ESE
18	07/05.17:	1.14/ 8.9/S	54	07/07.05:	1.27/ 11.1/SE	90	07/08.17:	2.65/ 11.3/ESE
19	07/05.18:	1.10/ 9.2/SSE	55	07/07.06:	1.26/ 11.2/ESE	91	07/08.18:	2.39/ 11.4/ESE
20	07/05.19:	1.16/ 9.6/SE	56	07/07.07:	1.32/ 11.2/SE	92	07/08.19:	1.90/ 11.9/E
21	07/05.20:	1.16/ 9.0/S	57	07/07.08:	1.17/ 10.6/SE	93	07/08.20:	1.86/ 11.1/ESE
22	07/05.21:	1.13/ 10.8/SSE	58	07/07.09:	1.42/ 10.5/ESE	94	07/08.21:	1.87/ 11.2/ESE
23	07/05.22:	1.40/ 11.6/SE	59	07/07.10:	1.35/ 11.9/SE	95	07/08.22:	1.60/ 10.9/ESE
24	07/05.23:	1.35/ 12.8/ESE	60	07/07.11:	1.40/ 11.4/SE	96	07/08.23:	1.58/ 9.4/ESE
25	07/06.00:	1.10/ 11.1/ESE	61	07/07.12:	1.13/ 10.8/ESE	97	07/09.00:	1.38/ 8.3/ESE
26	07/06.01:	1.63/ 11.4/SSE	62	07/07.13:	1.37/ 10.9/SE	98	07/09.01:	1.17/ 8.3/E
27	07/06.02:	1.41/ 10.8/SSE	63	07/07.14:	1.49/ 10.6/SE	99	07/09.02:	1.16/ 7.8/E
28	07/06.03:	1.64/ 11.7/SSE	64	07/07.15:	1.72/ 10.5/SE	100	07/09.03:	1.08/ 7.6/E
29	07/06.04:	1.60/ 11.8/SE	65	07/07.16:	1.89/ 11.8/SE	101	07/09.04:	1.10/ 8.8/E
30	07/06.05:	1.56/ 12.0/SE	66	07/07.17:	2.01/ 11.6/SE	102	07/09.05:	1.10/ 7.6/ESE
31	07/06.06:	2.16/ 12.4/SE	67	07/07.18:	2.93/ 12.6/ESE	103	07/09.06:	1.23/ 9.4/E
32	07/06.07:	1.60/ 12.8/SE	68	07/07.19:	2.13/ 12.0/ESE	104	07/09.07:	1.26/ 9.1/E
33	07/06.08:	1.88/ 12.9/SE	69	07/07.20:	2.44/ 12.2/ESE	105	07/09.08:	1.39/ 9.5/E
34	07/06.09:	1.99/ 12.6/SE	70	07/07.21:	2.21/ 11.5/ESE	106	07/09.09:	1.43/ 9.5/E
35	07/06.10:	1.95/ 12.7/ESE	71	07/07.22:	2.54/ 11.6/SE	107	07/09.10:	1.41/ 9.9/E
36	07/06.11:	1.84/ 12.9/SE	72	07/07.23:	1.60/ 10.9/ESE	108	07/09.11:	1.22/ 9.1/E

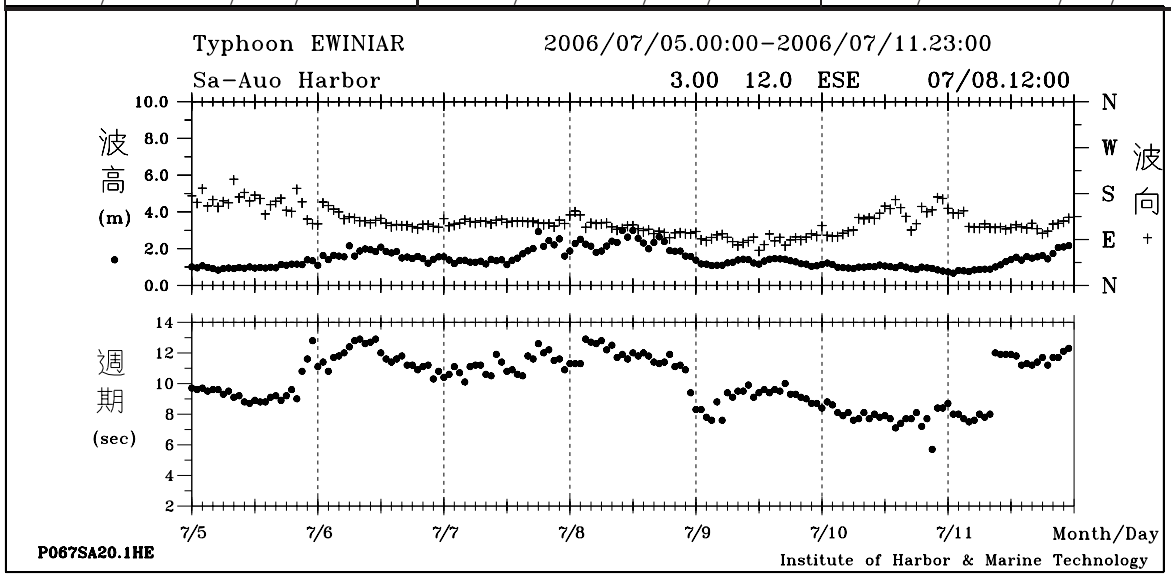


圖11.7.2　2006年艾維尼颱風蘇澳港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.7.3　2006年碧莉斯颱風蘇澳港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **7**月**11**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**19**日 **23**時 **0**分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/11.00:	.74/ 8.7/SSE	37	07/12.12:	2.58/ 13.1/ESE	73	07/14.00:	2.80/ 10.7/ESE
02	07/11.01:	.67/ 8.0/SE	38	07/12.13:	3.64/ 13.3/ESE	74	07/14.01:	2.71/ 10.2/ESE
03	07/11.02:	.82/ 8.0/SE	39	07/12.14:	3.68/ 13.3/ESE	75	07/14.02:	2.54/ 10.5/ESE
04	07/11.03:	.80/ 7.7/SSE	40	07/12.15:	4.12/ 13.0/ESE	76	07/14.03:	2.72/ 12.0/ESE
05	07/11.04:	.76/ 7.5/ESE	41	07/12.16:	3.37/ 12.9/ESE	77	07/14.04:	3.15/ 11.6/SE
06	07/11.05:	.85/ 7.6/ESE	42	07/12.17:	3.75/ 12.4/ESE	78	07/14.05:	2.87/ 11.3/ESE
07	07/11.06:	.87/ 8.0/ESE	43	07/12.18:	3.58/ 11.8/ESE	79	07/14.06:	3.01/ 11.4/SE
08	07/11.07:	.89/ 7.8/ESE	44	07/12.19:	3.91/ 11.5/ESE	80	07/14.07:	3.51/ 11.3/SE
09	07/11.08:	.89/ 8.0/ESE	45	07/12.20:	3.61/ 11.4/ESE	81	07/14.08:	3.65/ 10.9/SE
10	07/11.09:	1.01/ 12.0/ESE	46	07/12.21:	3.54/ 12.0/ESE	82	07/14.09:	3.78/ 10.1/S
11	07/11.10:	1.12/ 11.9/ESE	47	07/12.22:	3.87/ 11.2/ESE	83	07/14.10:	4.95/ 10.3/S
12	07/11.11:	1.30/ 11.9/ESE	48	07/12.23:	3.57/ 11.0/ESE	84	07/14.11:	4.83/ 10.5/S
13	07/11.12:	1.41/ 11.9/ESE	49	07/13.00:	4.04/ 11.0/ESE	85	07/14.12:	4.81/ 10.6/SSW
14	07/11.13:	1.54/ 11.8/ESE	50	07/13.01:	4.17/ 10.6/ESE	86	07/14.13:	4.43/ 10.6/S
15	07/11.14:	1.38/ 11.2/ESE	51	07/13.02:	4.45/ 11.1/ESE	87	07/14.14:	4.28/ 11.5/SSE
16	07/11.15:	1.57/ 11.3/ESE	52	07/13.03:	5.64/ 11.1/ESE	88	07/14.15:	5.46/ 8.7/SSW
17	07/11.16:	1.49/ 11.2/ESE	53	07/13.04:	4.31/ 10.7/ESE	89	07/14.16:	5.70/ 10.0/S
18	07/11.17:	1.56/ 11.4/ESE	54	07/13.05:	3.83/ 11.2/ESE	90	07/14.17:	4.79/ 10.9/S
19	07/11.18:	1.63/ 11.7/ESE	55	07/13.06:	4.26/ 10.9/E	91	07/14.18:	5.25/ 11.3/S
20	07/11.19:	1.45/ 11.2/ESE	56	07/13.07:	3.89/ 10.7/E	92	07/14.19:	4.66/ 8.4/S
21	07/11.20:	1.74/ 11.7/ESE	57	07/13.08:	3.64/ 11.5/E	93	07/14.20:	4.60/ 8.7/SSW
22	07/11.21:	2.07/ 11.7/ESE	58	07/13.09:	4.20/ 11.3/E	94	07/14.21:	4.22/ 10.0/SSW
23	07/11.22:	2.10/ 12.1/SE	59	07/13.10:	4.83/ 11.8/E	95	07/14.22:	3.97/ 10.0/S
24	07/11.23:	2.17/ 12.3/SE	60	07/13.11:	4.01/ 11.5/E	96	07/14.23:	3.42/ 10.4/S
25	07/12.00:	2.02/ 11.8/SE	61	07/13.12:	4.43/ 11.5/E	97	07/15.00:	3.16/ 10.9/SSE
26	07/12.01:	2.74/ 11.5/SE	62	07/13.13:	4.07/ 11.4/E	98	07/15.01:	3.11/ 11.0/SSE
27	07/12.02:	2.76/ 12.4/SE	63	07/13.14:	4.11/ 11.1/E	99	07/15.02:	2.99/ 9.0/S
28	07/12.03:	2.58/ 11.6/SE	64	07/13.15:	4.29/ 11.5/E	100	07/15.03:	3.08/ 10.7/SSW
29	07/12.04:	2.13/ 11.9/ESE	65	07/13.16:	4.24/ 11.6/E	101	07/15.04:	3.46/ 10.4/S
30	07/12.05:	1.76/ 11.8/ESE	66	07/13.17:	3.56/ 11.4/E	102	07/15.05:	3.36/ 10.3/S
31	07/12.06:	1.63/ 12.8/ESE	67	07/13.18:	3.28/ 11.3/E	103	07/15.06:	3.02/ 10.3/S
32	07/12.07:	1.63/ 11.9/ESE	68	07/13.19:	2.81/ 11.6/E	104	07/15.07:	3.86/ 7.5/SSW
33	07/12.08:	2.14/ 13.0/ESE	69	07/13.20:	3.07/ 11.3/E	105	07/15.09:	3.79/ 9.4/S
34	07/12.09:	2.55/ 12.4/ESE	70	07/13.21:	3.09/ 11.8/E	106	07/15.10:	3.36/ 7.2/S
35	07/12.10:	3.06/ 12.8/ESE	71	07/13.22:	2.89/ 11.9/E	107	07/15.11:	3.36/ 8.8/S
36	07/12.11:	2.54/ 12.9/ESE	72	07/13.23:	2.63/ 10.8/ESE	108	07/15.12:	3.60/ 8.9/SW

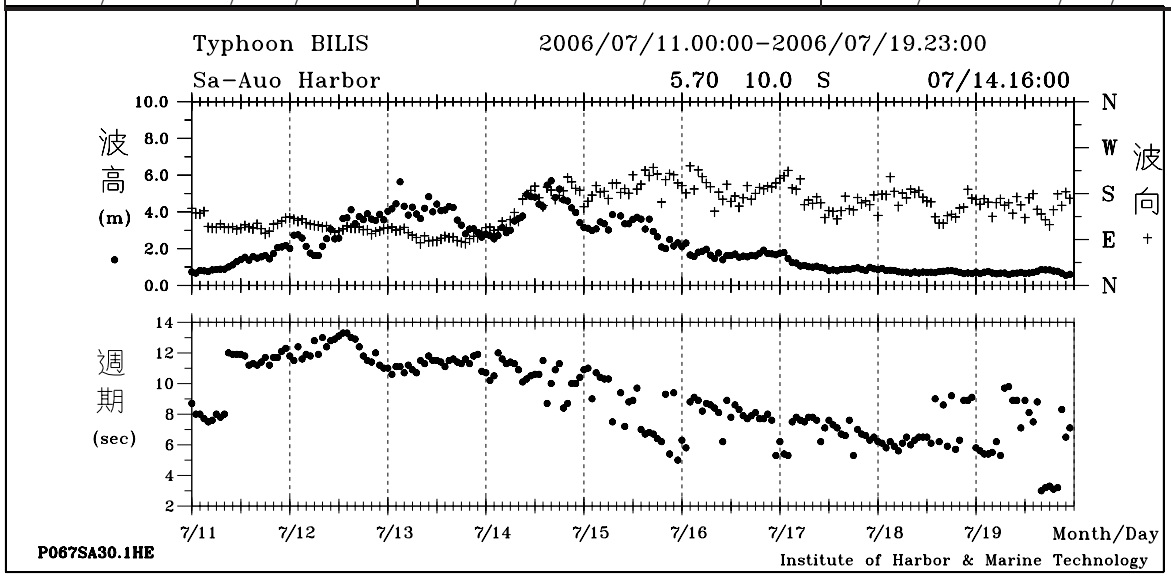


圖11.7.3　2006年碧莉斯颱風蘇澳港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.7.4　2006年凱米 颱風蘇澳港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **7**月**23**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**29**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/23.00:	.71/ 10.6/SSE	37	07/24.12:	1.86/ 11.6/SE	73	07/26.00:	2.20/ 9.1/SE
02	07/23.01:	.84/ 10.4/S	38	07/24.13:	2.65/ 12.4/SE	74	07/26.01:	2.09/ 8.9/SE
03	07/23.02:	.84/ 10.4/SSE	39	07/24.14:	3.31/ 12.4/SSE	75	07/26.02:	2.50/ 7.7/SSW
04	07/23.03:	.79/ 10.6/SE	40	07/24.15:	3.32/ 11.6/SSE	76	07/26.03:	2.95/ 7.0/SSW
05	07/23.04:	.93/ 10.5/S	41	07/24.16:	3.29/ 11.5/S	77	07/26.04:	2.73/ 8.2/SSW
06	07/23.05:	.88/ 10.7/SSE	42	07/24.17:	3.47/ 11.5/SSE	78	07/26.05:	3.24/ 7.5/S
07	07/23.06:	1.01/ 10.2/SE	43	07/24.18:	5.10/ 11.6/SE	79	07/26.06:	3.26/ 8.8/SSE
08	07/23.07:	.92/ 10.6/SE	44	07/24.19:	4.29/ 11.5/SSE	80	07/26.07:	2.60/ 7.0/SSW
09	07/23.08:	.86/ 10.7/ESE	45	07/24.20:	4.27/ 11.9/SE	81	07/26.08:	2.42/ 6.0/SSW
10	07/23.09:	.88/ 11.1/SE	46	07/24.21:	5.46/ 12.4/SE	82	07/26.09:	2.03/ 8.2/SSE
11	07/23.10:	1.15/ 10.9/SE	47	07/24.22:	6.01/ 12.7/SSE	83	07/26.10:	2.50/ 8.2/SSE
12	07/23.11:	1.00/ 10.8/SE	48	07/24.23:	6.32/ 12.2/SSE	84	07/26.11:	2.05/ 9.2/S
13	07/23.12:	1.07/ 11.0/SE	49	07/25.00:	7.37/ 12.5/S	85	07/26.12:	1.81/ 8.6/S
14	07/23.13:	1.27/ 10.9/SE	50	07/25.01:	5.76/ 11.6/S	86	07/26.13:	1.84/ 8.2/SSW
15	07/23.14:	1.46/ 10.6/SSE	51	07/25.02:	5.16/ 11.2/S	87	07/26.14:	1.87/ 7.9/SSE
16	07/23.15:	1.48/ 10.6/SE	52	07/25.03:	4.73/ 10.7/S	88	07/26.15:	1.80/ 7.7/SSE
17	07/23.16:	1.39/ 10.3/SE	53	07/25.04:	4.24/ 10.0/S	89	07/26.16:	1.61/ 8.5/SSW
18	07/23.17:	1.42/ 10.2/SE	54	07/25.05:	4.85/ 9.3/S	90	07/26.17:	1.68/ 8.1/S
19	07/23.18:	1.41/ 10.6/SE	55	07/25.06:	4.86/ 8.0/S	91	07/26.18:	1.74/ 8.1/SSE
20	07/23.19:	1.33/ 10.2/SSE	56	07/25.07:	4.38/ 7.8/S	92	07/26.19:	1.85/ 7.7/S
21	07/23.20:	1.61/ 10.9/SSE	57	07/25.08:	3.74/ 8.3/S	93	07/26.20:	1.98/ 4.7/S
22	07/23.21:	1.65/ 11.6/SSE	58	07/25.09:	3.61/ 7.4/SSE	94	07/26.21:	1.60/ 8.4/SSE
23	07/23.22:	1.59/ 11.1/SSE	59	07/25.10:	3.56/ 7.2/SSE	95	07/26.22:	1.51/ 7.5/SSE
24	07/23.23:	1.11/ 11.7/SE	60	07/25.11:	3.21/ 7.3/S	96	07/26.23:	1.83/ 8.2/S
25	07/24.00:	1.09/ 12.6/SSE	61	07/25.12:	2.69/ 7.7/SSE	97	07/27.00:	1.56/ 7.2/SSE
26	07/24.01:	1.50/ 13.1/SE	62	07/25.13:	3.05/ 6.7/SE	98	07/27.01:	1.64/ 8.2/SSW
27	07/24.02:	1.74/ 13.5/SE	63	07/25.14:	3.32/ 8.2/S	99	07/27.02:	1.60/ 8.3/S
28	07/24.03:	1.60/ 13.1/SE	64	07/25.15:	2.34/ 8.9/SE	100	07/27.03:	1.44/ 8.1/SSW
29	07/24.04:	1.42/ 12.8/SE	65	07/25.16:	2.53/ 8.9/SSE	101	07/27.04:	1.47/ 7.8/S
30	07/24.05:	1.69/ 11.8/SSE	66	07/25.17:	2.39/ 8.7/SSW	102	07/27.05:	1.66/ 7.3/SSW
31	07/24.06:	1.48/ 11.4/SSE	67	07/25.18:	2.35/ 7.6/SSE	103	07/27.06:	1.85/ 7.6/S
32	07/24.07:	1.73/ 12.0/SE	68	07/25.19:	2.26/ 8.7/S	104	07/27.07:	1.96/ 7.9/S
33	07/24.08:	1.83/ 11.3/SE	69	07/25.20:	2.28/ 8.7/SSE	105	07/27.08:	1.92/ 7.8/S
34	07/24.09:	1.59/ 11.9/SE	70	07/25.21:	2.22/ 8.5/SE	106	07/27.09:	1.84/ 8.3/S
35	07/24.10:	1.59/ 11.1/SE	71	07/25.22:	2.24/ 8.9/SSE	107	07/27.10:	1.69/ 8.7/S
36	07/24.11:	1.75/ 11.8/SE	72	07/25.23:	2.31/ 8.5/SSE	108	07/27.11:	1.46/ 8.5/SSE

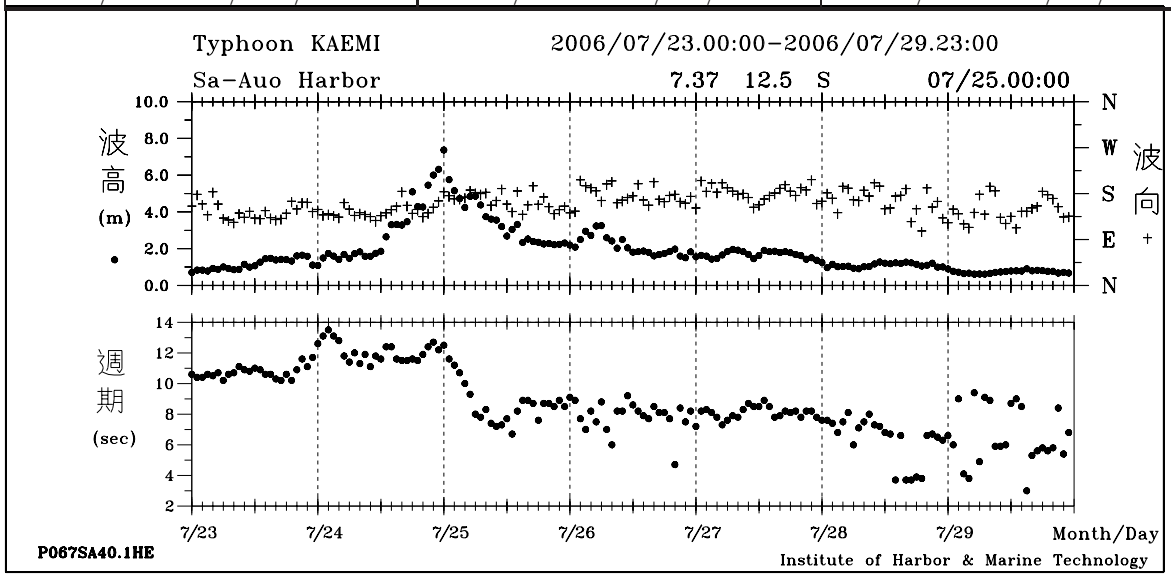


圖11.7.4　2006年凱米 颱風蘇澳港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.7.5　2006年寶發 颱風蘇澳港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **8**月 **6**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月 **9**日**23**時 **0**分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	08/06.00:	.59/ 6.8/ESE	37	08/07.12:	.81/ 8.1/E	73	08/09.00:	3.82/ 9.0/E
02	08/06.01:	.52/ 7.8/E	38	08/07.13:	.94/ 7.7/ENE	74	08/09.01:	3.70/ 8.5/E
03	08/06.02:	.52/ 7.7/E	39	08/07.14:	1.03/ 7.9/E	75	08/09.02:	3.47/ 8.3/ESE
04	08/06.03:	.50/ 7.6/E	40	08/07.15:	.99/ 8.1/ENE	76	08/09.03:	3.53/ 7.9/ESE
05	08/06.04:	.47/ 7.3/E	41	08/07.16:	.96/ 7.9/ENE	77	08/09.04:	2.66/ 7.4/ESE
06	08/06.05:	.51/ 8.5/ESE	42	08/07.17:	.96/ 7.6/ENE	78	08/09.05:	2.75/ 7.2/ESE
07	08/06.06:	.50/ 9.0/ESE	43	08/07.18:	1.07/ 7.6/E	79	08/09.06:	2.45/ 7.3/E
08	08/06.07:	.49/ 7.5/ESE	44	08/07.19:	.90/ 7.7/E	80	08/09.07:	2.88/ 7.0/S
09	08/06.08:	.64/ 7.8/ESE	45	08/07.20:	.87/ 7.7/E	81	08/09.08:	2.22/ 6.8/ESE
10	08/06.09:	.57/ 8.0/ESE	46	08/07.21:	.91/ 7.8/E	82	08/09.09:	2.00/ 7.6/ESE
11	08/06.10:	.55/ 7.7/ESE	47	08/07.22:	.87/ 7.6/ESE	83	08/09.10:	1.60/ 6.2/E
12	08/06.11:	.55/ 7.9/SE	48	08/07.23:	.96/ 7.8/E	84	08/09.11:	1.40/ 13.3/E
13	08/06.12:	.62/ 8.0/ESE	49	08/08.00:	1.06/ 7.5/E	85	08/09.12:	1.55/ 14.5/E
14	08/06.13:	.66/ 7.6/E	50	08/08.01:	.96/ 7.7/E	86	08/09.13:	1.70/ 14.4/ESE
15	08/06.14:	.72/ 8.4/E	51	08/08.02:	1.04/ 7.6/ESE	87	08/09.14:	2.02/ 13.9/ESE
16	08/06.15:	.73/ 8.1/ESE	52	08/08.03:	1.01/ 7.3/ESE	88	08/09.15:	1.60/ 13.7/ESE
17	08/06.16:	.73/ 8.1/ESE	53	08/08.04:	.94/ 7.2/E	89	08/09.16:	1.59/ 13.4/ESE
18	08/06.17:	.75/ 7.2/E	54	08/08.05:	.96/ 7.3/E	90	08/09.17:	1.73/ 13.4/ESE
19	08/06.18:	.75/ 7.3/ESE	55	08/08.06:	1.12/ 7.1/ESE	91	08/09.18:	1.84/ 13.4/ESE
20	08/06.19:	.67/ 8.7/ESE	56	08/08.07:	1.33/ 9.0/E	92	08/09.19:	1.88/ 12.8/ESE
21	08/06.20:	.66/ 8.2/ESE	57	08/08.08:	1.03/ 9.5/E	93	08/09.20:	2.17/ 12.1/E
22	08/06.21:	.62/ 7.8/ESE	58	08/08.09:	1.08/ 9.4/E	94	08/09.21:	1.66/ 12.1/ESE
23	08/06.22:	.68/ 8.0/ESE	59	08/08.10:	1.08/ 9.1/ESE	95	08/09.22:	1.69/ 12.0/E
24	08/06.23:	.62/ 8.0/ESE	60	08/08.11:	1.17/ 9.1/ESE	96	08/09.23:	1.74/ 12.7/ESE
25	08/07.00:	.62/ 8.0/ESE	61	08/08.12:	1.20/ 6.7/E			
26	08/07.01:	.63/ 8.0/ESE	62	08/08.13:	1.33/ 9.5/E			
27	08/07.02:	.62/ 7.7/E	63	08/08.14:	1.45/ 9.9/E			
28	08/07.03:	.65/ 7.6/E	64	08/08.15:	1.26/ 7.6/E			
29	08/07.04:	.71/ 7.7/ENE	65	08/08.16:	1.45/ 7.8/E			
30	08/07.05:	.67/ 7.7/E	66	08/08.17:	1.70/ 8.0/E			
31	08/07.06:	.73/ 7.8/E	67	08/08.18:	1.66/ 7.9/E			
32	08/07.07:	.71/ 7.8/ENE	68	08/08.19:	2.44/ 8.9/E			
33	08/07.08:	.77/ 7.6/E	69	08/08.20:	2.46/ 9.6/E			
34	08/07.09:	.80/ 7.3/ENE	70	08/08.21:	3.84/ 9.8/ESE			
35	08/07.10:	.72/ 7.8/E	71	08/08.22:	3.35/ 9.3/ESE			
36	08/07.11:	.81/ 7.8/E	72	08/08.23:	3.61/ 9.2/E			

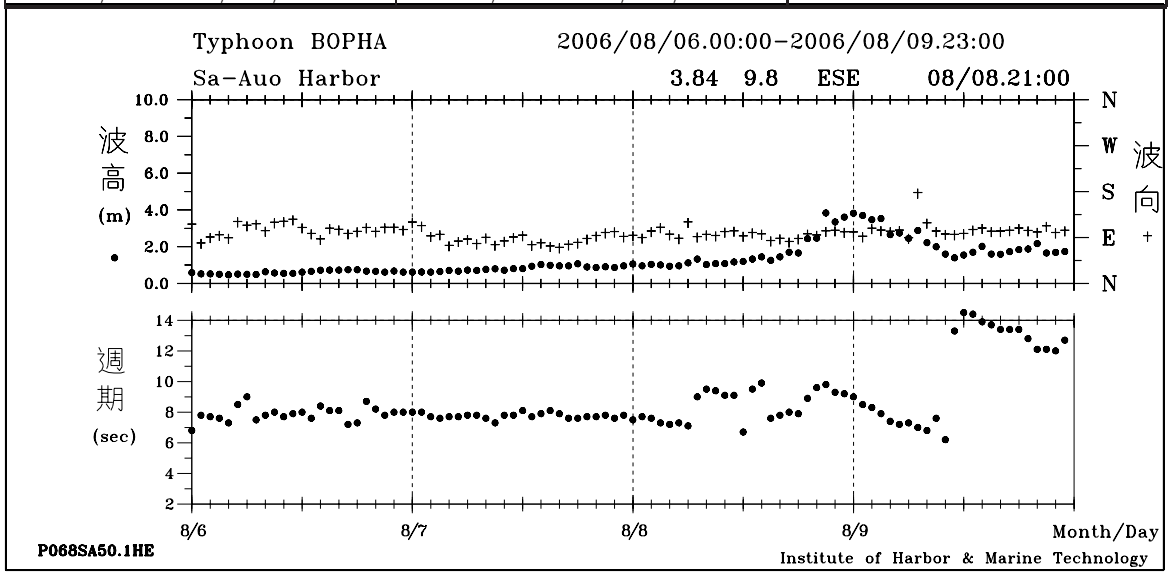


圖11.7.5　2006年寶發 颱風蘇澳港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.7.6　2006年桑美 颱風蘇澳港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **8**月 **9**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月**12**日**23**時 **0**分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	08/09.00:	3.82/ 9.0/E	37	08/10.12:	1.23/ 9.8/E	73	08/12.00:	.91/ 9.2/SE
02	08/09.01:	3.70/ 8.5/E	38	08/10.13:	1.22/ 10.6/E	74	08/12.01:	.77/ 9.3/ESE
03	08/09.02:	3.47/ 8.3/ESE	39	08/10.14:	1.12/ 10.5/E	75	08/12.02:	.80/ 8.9/ESE
04	08/09.03:	3.53/ 7.9/ESE	40	08/10.15:	1.06/ 10.8/ESE	76	08/12.03:	.90/ 9.3/ESE
05	08/09.04:	2.66/ 7.4/ESE	41	08/10.16:	1.27/ 10.3/SSE	77	08/12.04:	.99/ 9.2/E
06	08/09.05:	2.75/ 7.2/ESE	42	08/10.17:	1.25/ 10.6/SE	78	08/12.05:	.91/ 8.9/SE
07	08/09.06:	2.45/ 7.3/E	43	08/10.18:	1.32/ 10.3/SE	79	08/12.06:	.96/ 8.8/ESE
08	08/09.07:	2.88/ 7.0/S	44	08/10.19:	1.35/ 10.2/SSE	80	08/12.07:	1.04/ 9.4/SE
09	08/09.08:	2.22/ 6.8/ESE	45	08/10.20:	1.65/ 10.0/SE	81	08/12.08:	1.02/ 9.3/SSE
10	08/09.09:	2.00/ 7.6/ESE	46	08/10.21:	.98/ 10.6/E	82	08/12.09:	1.18/ 8.9/SE
11	08/09.10:	1.60/ 6.2/E	47	08/10.22:	1.46/ 10.0/SE	83	08/12.10:	1.20/ 9.1/SE
12	08/09.11:	1.40/ 13.3/E	48	08/10.23:	.85/ 9.8/ESE	84	08/12.11:	1.13/ 9.5/SE
13	08/09.12:	1.55/ 14.5/E	49	08/11.00:	1.30/ 9.7/SE	85	08/12.12:	1.23/ 9.1/SE
14	08/09.13:	1.70/ 14.4/ESE	50	08/11.01:	1.22/ 8.9/ESE	86	08/12.13:	1.22/ 8.8/SSE
15	08/09.14:	2.02/ 13.9/ESE	51	08/11.02:	1.16/ 9.3/ESE	87	08/12.14:	1.20/ 9.4/SSE
16	08/09.15:	1.60/ 13.7/ESE	52	08/11.03:	1.37/ 8.9/ESE	88	08/12.15:	1.28/ 9.6/ESE
17	08/09.16:	1.59/ 13.4/ESE	53	08/11.04:	1.38/ 8.9/E	89	08/12.16:	1.14/ 9.1/ESE
18	08/09.17:	1.73/ 13.4/ESE	54	08/11.05:	1.24/ 9.3/ESE	90	08/12.17:	1.00/ 8.9/ESE
19	08/09.18:	1.84/ 13.4/ESE	55	08/11.06:	1.32/ 8.9/ESE	91	08/12.18:	1.04/ 9.2/SE
20	08/09.19:	1.88/ 12.8/ESE	56	08/11.07:	1.23/ 9.4/ESE	92	08/12.19:	1.11/ 9.3/SE
21	08/09.20:	2.17/ 12.1/E	57	08/11.08:	1.12/ 9.5/SE	93	08/12.20:	1.24/ 9.2/SE
22	08/09.21:	1.66/ 12.1/ESE	58	08/11.09:	1.16/ 9.2/SE	94	08/12.21:	1.14/ 8.5/SSE
23	08/09.22:	1.69/ 12.0/E	59	08/11.10:	1.21/ 9.2/ESE	95	08/12.22:	1.16/ 8.6/SE
24	08/09.23:	1.74/ 12.7/ESE	60	08/11.11:	1.27/ 9.4/ESE	96	08/12.23:	1.26/ 9.0/E
25	08/10.00:	1.72/ 12.9/ESE	61	08/11.12:	1.18/ 9.1/E			
26	08/10.01:	1.65/ 12.1/ESE	62	08/11.13:	1.17/ 9.1/ESE			
27	08/10.02:	1.45/ 7.1/E	63	08/11.14:	1.20/ 9.3/ESE			
28	08/10.03:	1.89/ 15.5/E	64	08/11.15:	1.12/ 9.4/E			
29	08/10.04:	1.79/ 15.8/E	65	08/11.16:	1.20/ 9.2/E			
30	08/10.05:	1.74/ 14.9/ENE	66	08/11.17:	1.06/ 9.1/E			
31	08/10.06:	1.60/ 13.6/ENE	67	08/11.18:	1.09/ 8.8/ENE			
32	08/10.07:	1.59/ 12.2/ENE	68	08/11.19:	1.07/ 9.4/ESE			
33	08/10.08:	1.56/ 11.8/E	69	08/11.20:	1.07/ 8.8/ESE			
34	08/10.09:	1.56/ 11.8/ENE	70	08/11.21:	.94/ 9.2/ESE			
35	08/10.10:	1.43/ 11.0/E	71	08/11.22:	.95/ 8.9/SE			
36	08/10.11:	1.28/ 11.0/ENE	72	08/11.23:	.89/ 8.7/SE			

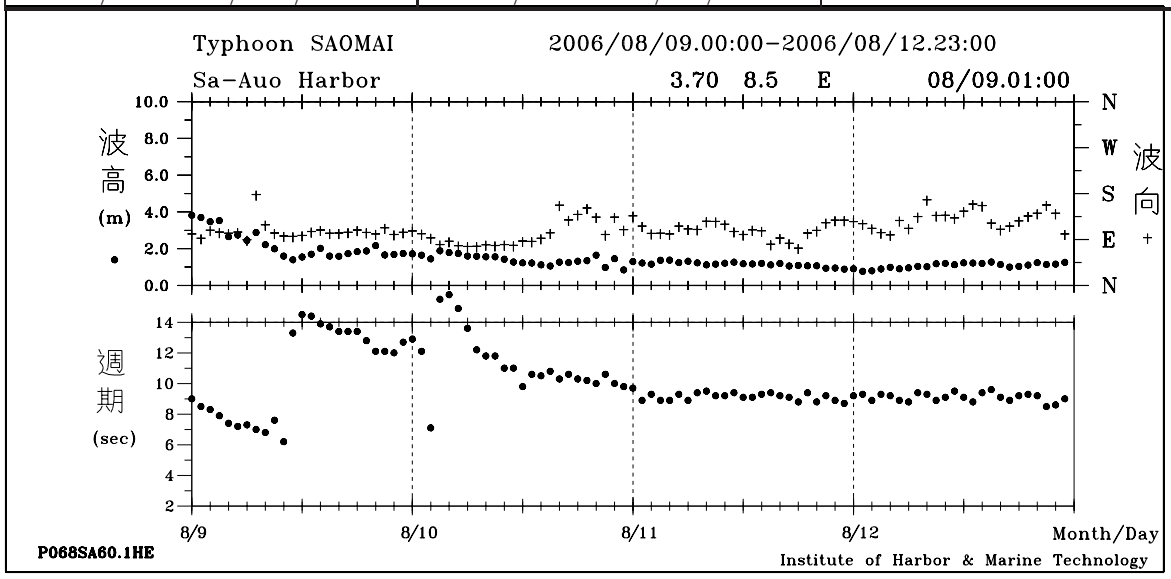


圖11.7.6　2006年桑美 颱風蘇澳港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.7.7　2006年珊珊 颱風蘇澳港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **9**月**13**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **9**月**19**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	09/13.00:	1.24/ 11.2/ESE	37	09/14.12:	3.31/ 11.5/SE	73	09/16.00:	3.65/ 12.9/ESE
02	09/13.01:	1.28/ 10.9/ESE	38	09/14.13:	2.78/ 12.5/ESE	74	09/16.01:	3.63/ 14.0/ESE
03	09/13.02:	1.40/ 10.9/ESE	39	09/14.14:	2.36/ 11.8/ESE	75	09/16.02:	4.09/ 12.9/ESE
04	09/13.03:	1.46/ 10.9/ESE	40	09/14.15:	2.37/ 11.6/SE	76	09/16.03:	4.03/ 13.1/E
05	09/13.04:	1.27/ 10.3/SE	41	09/14.16:	2.43/ 11.6/ESE	77	09/16.04:	4.34/ 11.8/E
06	09/13.05:	1.26/ 10.3/ESE	42	09/14.17:	2.13/ 11.8/SE	78	09/16.05:	3.81/ 12.1/E
07	09/13.06:	1.17/ 8.3/ESE	43	09/14.18:	3.27/ 12.9/SSE	79	09/16.06:	3.64/ 10.4/E
08	09/13.07:	1.28/ 11.2/ESE	44	09/14.19:	3.02/ 12.3/ESE	80	09/16.07:	4.00/ 11.3/E
09	09/13.08:	1.38/ 8.7/ESE	45	09/14.20:	3.43/ 11.6/SE	81	09/16.08:	3.47/ 11.1/E
10	09/13.09:	1.60/ 11.9/ESE	46	09/14.21:	3.24/ 12.5/SE	82	09/16.09:	4.10/ 11.8/E
11	09/13.10:	1.64/ 12.1/ESE	47	09/14.22:	3.07/ 11.4/SE	83	09/16.10:	4.67/ 12.1/E
12	09/13.11:	1.99/ 11.9/ESE	48	09/14.23:	2.54/ 11.2/SE	84	09/16.11:	4.25/ 11.7/E
13	09/13.12:	2.17/ 12.4/ESE	49	09/15.00:	2.64/ 11.9/SE	85	09/16.12:	4.67/ 11.7/E
14	09/13.13:	2.37/ 12.0/ESE	50	09/15.01:	3.76/ 11.6/SE	86	09/16.13:	4.04/ 11.6/E
15	09/13.14:	2.45/ 12.3/ESE	51	09/15.02:	3.47/ 9.4/SE	87	09/16.14:	3.28/ 12.1/E
16	09/13.15:	2.30/ 12.1/ESE	52	09/15.03:	2.54/ 9.1/SE	88	09/16.15:	3.76/ 11.9/E
17	09/13.16:	2.32/ 11.7/SE	53	09/15.04:	2.27/ 11.8/SE	89	09/16.16:	2.54/ 12.0/E
18	09/13.17:	2.27/ 11.8/ESE	54	09/15.05:	2.32/ 11.5/SE	90	09/16.17:	2.78/ 11.5/E
19	09/13.18:	2.93/ 12.3/ESE	55	09/15.06:	2.70/ 12.3/SE	91	09/16.18:	2.97/ 11.5/ENE
20	09/13.19:	2.69/ 12.9/ESE	56	09/15.07:	2.57/ 12.4/SE	92	09/16.19:	2.34/ 11.8/ENE
21	09/13.20:	3.16/ 13.2/ESE	57	09/15.08:	2.78/ 11.9/SE	93	09/16.20:	2.50/ 11.4/ENE
22	09/13.21:	2.80/ 12.5/ESE	58	09/15.09:	3.01/ 11.9/SE	94	09/16.21:	2.23/ 11.1/ENE
23	09/13.22:	2.43/ 12.5/ESE	59	09/15.10:	2.50/ 12.9/SE	95	09/16.22:	2.01/ 11.6/ENE
24	09/13.23:	2.95/ 13.4/ESE	60	09/15.11:	2.36/ 12.6/SE	96	09/16.23:	1.93/ 11.5/ENE
25	09/14.00:	3.32/ 13.1/ESE	61	09/15.12:	2.66/ 11.5/ESE	97	09/17.00:	2.11/ 11.8/ENE
26	09/14.01:	3.02/ 12.4/ESE	62	09/15.13:	2.59/ 13.0/SE	98	09/17.01:	1.96/ 12.1/ENE
27	09/14.02:	3.35/ 12.7/ESE	63	09/15.14:	3.08/ 12.5/SE	99	09/17.02:	2.18/ 11.4/ENE
28	09/14.03:	3.15/ 12.9/ESE	64	09/15.15:	3.41/ 13.0/SE	100	09/17.03:	1.90/ 10.0/ENE
29	09/14.04:	3.29/ 12.3/ESE	65	09/15.16:	3.93/ 12.6/SE	101	09/17.04:	1.84/ 11.5/ENE
30	09/14.05:	4.48/ 12.6/SE	66	09/15.17:	4.02/ 12.9/SE	102	09/17.05:	1.86/ 11.1/ENE
31	09/14.06:	3.07/ 11.8/SE	67	09/15.18:	3.99/ 12.4/SE	103	09/17.06:	1.73/ 11.8/E
32	09/14.07:	2.74/ 11.9/ESE	68	09/15.19:	4.21/ 11.6/SE	104	09/17.07:	1.99/ 12.0/E
33	09/14.08:	3.37/ 12.5/SE	69	09/15.20:	5.37/ 11.9/SE	105	09/17.08:	2.15/ 11.7/E
34	09/14.09:	2.89/ 12.1/ESE	70	09/15.21:	4.48/ 13.2/SE	106	09/17.09:	2.03/ 12.1/E
35	09/14.10:	2.53/ 12.3/ESE	71	09/15.22:	4.12/ 13.1/ESE	107	09/17.10:	1.89/ 12.1/E
36	09/14.11:	3.09/ 11.8/ESE	72	09/15.23:	3.68/ 13.0/ESE	108	09/17.11:	1.86/ 11.9/E

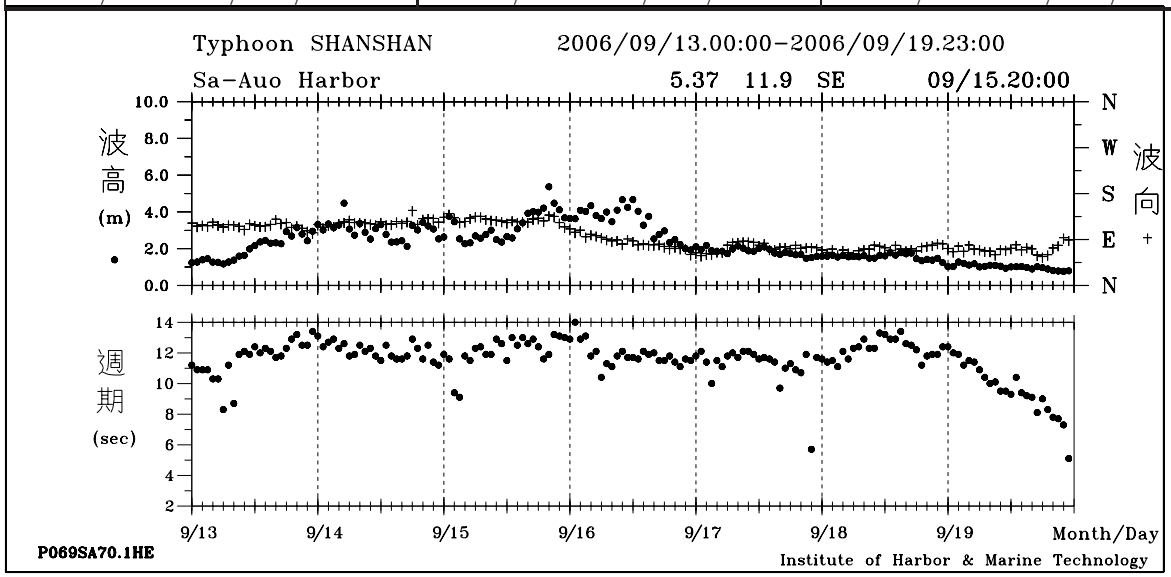


圖11.7.7　2006年珊珊 颱風蘇澳港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

11.8　2006年布袋港颱風期間波浪報表、歷線圖

表11.8.1　2006年艾維尼颱風布袋港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **7**月 **5**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**11**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/05.00:	.82/ 9.6/WSW	37	07/06.15:	.70/ 8.4/WSW	73	07/08.05:	.92/ 8.0/WSW
02	07/05.01:	.81/ 8.9/WSW	38	07/06.16:	.67/ 8.7/WSW	74	07/08.06:	.97/ 8.6/WSW
03	07/05.02:	.90/ 9.1/WSW	39	07/06.17:	.81/ 8.7/N	75	07/08.07:	.89/ 8.1/WSW
04	07/05.03:	.79/ 9.3/WSW	40	07/06.18:	.74/ 8.5/WSW	76	07/08.08:	.93/ 8.1/WSW
05	07/05.04:	.84/ 9.7/WSW	41	07/06.19:	.74/ 8.5/SW	77	07/08.09:	1.12/ 8.5/WSW
06	07/05.05:	.94/ 9.8/WSW	42	07/06.20:	.75/ 8.8/WSW	78	07/08.10:	1.01/ 8.4/WSW
07	07/05.06:	.92/ 9.1/WSW	43	07/06.22:	.77/ 8.3/WSW	79	07/08.11:	.95/ 8.5/WSW
08	07/05.07:	.94/ 9.2/WSW	44	07/06.23:	.76/ 8.1/WSW	80	07/08.12:	.86/ 8.3/WSW
09	07/05.09:	.88/ 10.2/WSW	45	07/07.00:	.71/ 8.5/WSW	81	07/08.13:	1.03/ 8.9/WSW
10	07/05.11:	.83/ 9.7/WSW	46	07/07.01:	.73/ 7.5/WSW	82	07/08.15:	.91/ 7.3/SW
11	07/05.12:	.85/ 9.5/WSW	47	07/07.02:	.75/ 7.7/WSW	83	07/08.16:	1.16/ 7.3/WSW
12	07/05.13:	.88/ 8.8/WSW	48	07/07.03:	.69/ 8.1/WSW	84	07/08.18:	1.05/ 8.5/WSW
13	07/05.14:	.73/ 9.3/WSW	49	07/07.04:	.73/ 7.6/WSW	85	07/08.19:	1.05/ 8.3/NW
14	07/05.15:	.76/ 8.6/WSW	50	07/07.05:	.73/ 7.1/WSW	86	07/08.20:	1.04/ 8.3/WSW
15	07/05.16:	.71/ 7.8/WSW	51	07/07.06:	.77/ 8.2/NNW	87	07/08.21:	1.16/ 8.2/W
16	07/05.17:	.70/ 9.0/WSW	52	07/07.07:	.88/ 6.8/WSW	88	07/08.22:	1.23/ 8.5/WSW
17	07/05.18:	.76/ 9.0/NNW	53	07/07.08:	.82/ 8.5/WSW	89	07/08.23:	1.18/ 8.4/WSW
18	07/05.19:	.73/ 8.1/WSW	54	07/07.09:	.83/ 8.3/WSW	90	07/09.00:	1.26/ 8.4/SE
19	07/05.20:	.74/ 8.9/WSW	55	07/07.10:	.75/ 7.8/WSW	91	07/09.01:	1.28/ 8.2/N
20	07/05.21:	.78/ 9.2/WSW	56	07/07.11:	.69/ 8.3/WSW	92	07/09.02:	1.21/ 8.1/WSW
21	07/05.22:	.69/ 7.6/WSW	57	07/07.12:	.67/ 7.8/WSW	93	07/09.04:	1.42/ 7.9/WSW
22	07/05.23:	.76/ 8.7/WSW	58	07/07.13:	.68/ 7.9/WSW	94	07/09.05:	1.34/ 7.8/WSW
23	07/06.00:	.72/ 8.2/SW	59	07/07.14:	.69/ 7.6/WSW	95	07/09.06:	1.35/ 8.8/WSW
24	07/06.01:	.67/ 7.8/WSW	60	07/07.15:	.71/ 7.7/WSW	96	07/09.07:	1.34/ 8.3/WSW
25	07/06.02:	.76/ 7.9/WSW	61	07/07.16:	.70/ 8.1/WSW	97	07/09.08:	1.27/ 8.3/WSW
26	07/06.03:	.61/ 7.8/WSW	62	07/07.17:	.68/ 7.8/WSW	98	07/09.09:	1.36/ 8.7/SSE
27	07/06.04:	.76/ 8.8/WSW	63	07/07.18:	.77/ 7.9/WSW	99	07/09.10:	1.31/ 8.1/WSW
28	07/06.05:	.76/ 8.4/WSW	64	07/07.19:	.76/ 8.2/WSW	100	07/09.11:	1.30/ 8.7/WSW
29	07/06.06:	.74/ 8.4/WSW	65	07/07.20:	.76/ 8.1/WSW	101	07/09.12:	1.26/ 8.9/WSW
30	07/06.07:	.82/ 7.7/WSW	66	07/07.21:	.84/ 8.5/N	102	07/09.13:	1.36/ 7.7/WSW
31	07/06.09:	.72/ 8.8/WSW	67	07/07.23:	.84/ 8.6/WSW	103	07/09.14:	1.21/ 8.0/WNW
32	07/06.10:	.75/ 9.2/WSW	68	07/08.00:	.98/ 8.4/WSW	104	07/09.15:	1.20/ 7.4/SW
33	07/06.11:	.69/ 9.1/WSW	69	07/08.01:	.86/ 8.0/WSW	105	07/09.16:	1.36/ 8.7/WSW
34	07/06.12:	.68/ 9.2/WSW	70	07/08.02:	.88/ 7.9/WSW	106	07/09.17:	1.18/ 8.3/WSW
35	07/06.13:	.71/ 8.5/WSW	71	07/08.03:	.84/ 7.8/WSW	107	07/09.18:	1.03/ 8.4/WSW
36	07/06.14:	.72/ 8.5/WSW	72	07/08.04:	.88/ 8.3/WSW	108	07/09.19:	1.05/ 8.4/WSW

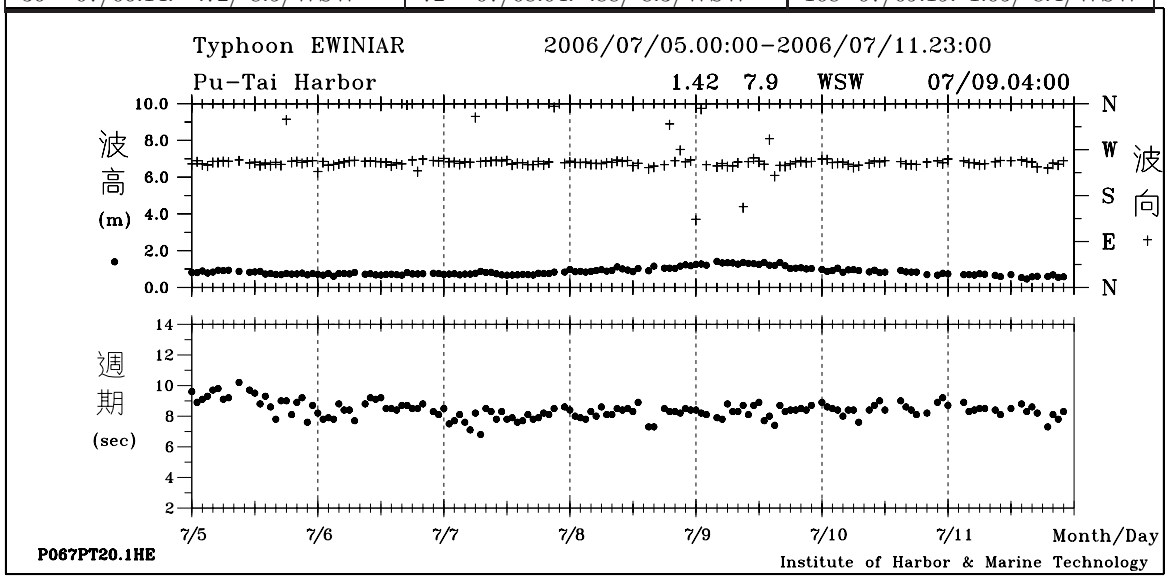


圖11.8.1　2006年艾維尼颱風布袋港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.8.2　2006年碧莉斯颱風布袋港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **7**月**11**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**19**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/11.00:	.74/ 8.7/WSW	37	07/13.01:	1.18/ 3.7/NW	73	07/15.12:	2.11/ 9.7/WSW
02	07/11.03:	.70/ 8.9/WSW	38	07/13.02:	1.14/ 3.8/NW	74	07/15.14:	1.89/ 10.1/WSW
03	07/11.04:	.70/ 8.3/WSW	39	07/13.03:	1.10/ 3.7/NW	75	07/15.15:	1.95/ 10.1/WSW
04	07/11.05:	.68/ 8.4/WSW	40	07/13.04:	1.22/ 3.7/NW	76	07/15.16:	1.91/ 10.2/WSW
05	07/11.06:	.75/ 8.5/WSW	41	07/13.06:	1.30/ 3.9/NW	77	07/15.18:	2.00/ 10.1/SW
06	07/11.07:	.72/ 8.5/WSW	42	07/13.08:	1.40/ 4.3/NW	78	07/15.19:	1.78/ 10.0/SW
07	07/11.09:	.66/ 8.4/WSW	43	07/13.12:	1.42/ 4.0/NW	79	07/15.20:	1.58/ 9.6/SW
08	07/11.10:	.59/ 8.1/WSW	44	07/13.13:	1.39/ 4.0/NW	80	07/15.21:	1.93/ 10.2/WSW
09	07/11.12:	.70/ 8.5/WSW	45	07/13.14:	1.29/ 3.8/NW	81	07/15.23:	1.81/ 9.7/WSW
10	07/11.14:	.54/ 8.8/WSW	46	07/13.15:	1.34/ 3.7/NW	82	07/16.00:	1.66/ 9.3/WSW
11	07/11.15:	.46/ 8.3/WSW	47	07/13.17:	1.48/ 4.2/WNW	83	07/16.01:	1.67/ 9.1/WSW
12	07/11.16:	.58/ 8.6/WSW	48	07/13.19:	1.60/ 4.5/NW	84	07/16.03:	1.91/ 9.9/WSW
13	07/11.17:	.61/ 8.2/WSW	49	07/13.21:	1.53/ 3.9/WNW	85	07/16.04:	2.08/ 9.8/WSW
14	07/11.19:	.60/ 7.3/SW	50	07/13.22:	1.41/ 3.8/WNW	86	07/16.06:	1.89/ 9.9/SW
15	07/11.20:	.69/ 8.1/WSW	51	07/13.23:	1.64/ 4.8/W	87	07/16.07:	2.10/ 9.9/SW
16	07/11.21:	.55/ 7.8/WSW	52	07/14.00:	1.78/ 8.8/W	88	07/16.10:	1.84/ 9.4/SW
17	07/11.22:	.58/ 8.3/WSW	53	07/14.03:	1.70/ 9.4/SW	89	07/16.11:	1.45/ 9.3/WSW
18	07/12.00:	.57/ 8.4/WSW	54	07/14.05:	1.61/ 9.3/WSW	90	07/16.15:	1.09/ 10.0/WSW
19	07/12.01:	.58/ 8.8/WSW	55	07/14.08:	1.49/ 8.6/WSW	91	07/16.16:	1.11/ 9.4/WSW
20	07/12.03:	.58/ 8.8/WSW	56	07/14.10:	1.63/ 9.2/WSW	92	07/16.17:	1.08/ 9.9/WSW
21	07/12.04:	.53/ 8.4/W	57	07/14.12:	1.79/ 9.9/WSW	93	07/16.18:	1.05/ 9.1/WSW
22	07/12.06:	.77/ 3.2/WNW	58	07/14.15:	2.32/ 11.1/SW	94	07/16.19:	1.16/ 9.9/WSW
23	07/12.08:	.72/ 8.1/W	59	07/14.16:	1.71/ 11.2/NNW	95	07/16.20:	1.21/ 9.5/SW
24	07/12.09:	.81/ 8.3/WNW	60	07/14.17:	2.06/ 10.3/SW	96	07/16.21:	1.20/ 9.6/WSW
25	07/12.10:	.86/ 3.5/NW	61	07/14.18:	1.64/ 10.4/SW	97	07/16.22:	1.13/ 9.3/WSW
26	07/12.12:	.96/ 3.5/NW	62	07/14.20:	1.69/ 10.8/SW	98	07/17.00:	1.06/ 9.2/WSW
27	07/12.13:	.94/ 3.4/NW	63	07/14.21:	2.00/ 10.3/WSW	99	07/17.02:	.98/ 9.2/WSW
28	07/12.14:	1.03/ 3.3/NW	64	07/14.23:	2.18/ 11.0/WSW	100	07/17.04:	.90/ 9.6/WSW
29	07/12.16:	.95/ 3.4/NNW	65	07/15.00:	2.57/ 10.3/WSW	101	07/17.05:	.79/ 9.5/WSW
30	07/12.17:	.87/ 3.4/NW	66	07/15.01:	2.19/ 11.2/SW	102	07/17.06:	.86/ 9.4/WSW
31	07/12.18:	1.11/ 3.7/NNW	67	07/15.03:	2.45/ 11.0/WSW	103	07/17.07:	.84/ 9.1/WSW
32	07/12.19:	1.04/ 4.0/NNW	68	07/15.05:	2.15/ 10.7/SW	104	07/17.09:	.76/ 9.1/WSW
33	07/12.21:	1.11/ 4.0/NNW	69	07/15.06:	2.05/ 9.9/SW	105	07/17.10:	.84/ 9.0/SW
34	07/12.22:	1.26/ 3.9/NNW	70	07/15.07:	2.07/ 9.8/SW	106	07/17.15:	.68/ 8.8/WSW
35	07/12.23:	1.45/ 3.9/NNW	71	07/15.09:	1.69/ 9.8/WSW	107	07/17.16:	.63/ 8.7/WSW
36	07/13.00:	1.29/ 4.0/NW	72	07/15.11:	1.99/ 9.4/WSW	108	07/17.17:	.69/ 8.9/WSW

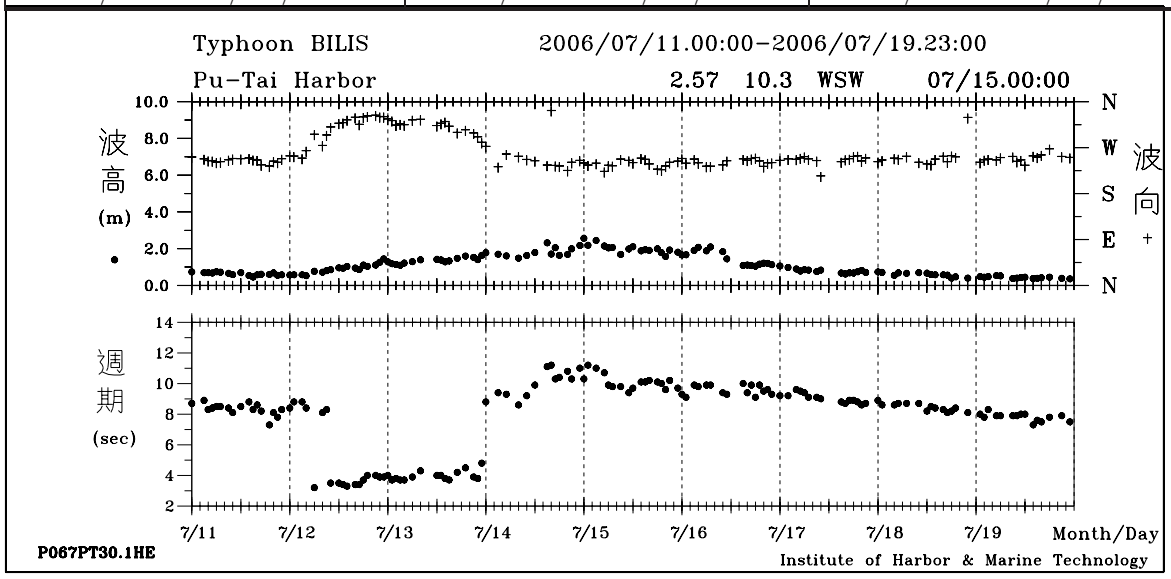


圖11.8.2　2006年碧莉斯颱風布袋港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.8.3　2006年凱米 颱風布袋港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **7**月**23**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**29**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時 間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	07/23.01:	.17/ 4.2/WSW	37	07/25.13:	2.22/ 7.8/WSW	73	07/27.11:	1.00/ 9.1/WSW
02	07/23.04:	.18/ 3.8/WSW	38	07/25.14:	1.73/ 8.2/WSW	74	07/27.12:	.96/ 8.5/WSW
03	07/23.05:	.16/ 3.4/WSW	39	07/25.15:	1.57/ 8.3/WSW	75	07/27.13:	.97/ 9.1/WSW
04	07/23.06:	.16/ 5.3/WSW	40	07/25.18:	1.64/ 8.2/SW	76	07/27.14:	1.07/ 9.0/SW
05	07/23.07:	.17/ 5.0/WSW	41	07/25.19:	1.67/ 8.6/WSW	77	07/27.16:	.99/ 9.0/WSW
06	07/23.08:	.17/ 3.4/WSW	42	07/25.20:	1.88/ 9.2/WSW	78	07/27.17:	1.16/ 8.9/WSW
07	07/23.13:	.25/ 7.0/SW	43	07/25.21:	2.12/ 8.9/WSW	79	07/27.19:	1.06/ 8.4/SSW
08	07/23.14:	.30/ 6.3/WSW	44	07/25.23:	2.02/ 9.1/WSW	80	07/27.20:	1.14/ 8.2/WSW
09	07/23.15:	.35/ 2.1/WSW	45	07/26.01:	1.61/ 9.1/WSW	81	07/27.21:	1.07/ 8.2/WSW
10	07/23.17:	.35/ 2.6/WSW	46	07/26.02:	1.31/ 9.0/WSW	82	07/27.22:	1.00/ 8.4/WSW
11	07/23.18:	.32/ 2.7/WSW	47	07/26.03:	1.39/ 8.4/WSW	83	07/27.23:	.93/ 8.4/WSW
12	07/23.19:	.28/ 7.9/WSW	48	07/26.04:	1.38/ 8.4/SW	84	07/28.00:	.96/ 8.5/SW
13	07/23.20:	.31/ 7.8/WSW	49	07/26.05:	1.68/ 8.5/WSW	85	07/28.01:	.93/ 7.8/WSW
14	07/24.02:	.37/ 7.1/WSW	50	07/26.06:	1.66/ 7.9/WSW	86	07/28.03:	1.07/ 8.5/WSW
15	07/24.03:	.41/ 7.3/WSW	51	07/26.08:	2.10/ 8.3/SSW	87	07/28.07:	.85/ 8.2/WSW
16	07/24.04:	.46/ 6.9/SW	52	07/26.09:	1.54/ 8.6/WSW	88	07/28.08:	.77/ 8.5/WNW
17	07/24.05:	.44/ 7.3/SW	53	07/26.10:	1.49/ 8.5/WSW	89	07/28.10:	.86/ 8.1/WSW
18	07/24.06:	.43/ 7.2/WSW	54	07/26.11:	1.40/ 8.3/WSW	90	07/28.11:	.83/ 8.2/WSW
19	07/24.07:	.39/ 7.7/WSW	55	07/26.12:	1.21/ 8.5/WSW	91	07/28.13:	.92/ 8.6/WSW
20	07/24.08:	.40/ 7.4/WSW	56	07/26.14:	1.17/ 8.6/WSW	92	07/28.14:	.91/ 8.9/WSW
21	07/24.09:	.44/ 8.3/W	57	07/26.15:	1.17/ 9.2/WSW	93	07/28.16:	1.03/ 8.7/SW
22	07/24.10:	.48/ 8.9/W	58	07/26.16:	1.17/ 8.8/WSW	94	07/28.17:	1.02/ 8.4/WSW
23	07/24.11:	.48/ 8.7/W	59	07/26.17:	1.36/ 8.6/SW	95	07/28.18:	1.00/ 8.2/WSW
24	07/24.13:	.58/ 8.4/WNW	60	07/26.18:	1.26/ 8.3/WSW	96	07/28.19:	.90/ 8.0/WSW
25	07/24.16:	.83/ 3.1/NW	61	07/26.19:	1.25/ 8.1/WSW	97	07/28.20:	1.05/ 7.7/WSW
26	07/24.17:	.84/ 3.4/NW	62	07/26.20:	1.18/ 8.3/WSW	98	07/29.01:	.87/ 8.5/WSW
27	07/24.18:	.86/ 3.5/NW	63	07/26.21:	1.15/ 8.4/WSW	99	07/29.02:	.85/ 8.4/WSW
28	07/24.19:	.98/ 3.7/NNW	64	07/26.22:	.97/ 8.5/WSW	100	07/29.03:	.88/ 8.6/WSW
29	07/24.22:	1.19/ 3.9/NNW	65	07/26.23:	.99/ 8.5/WSW	101	07/29.04:	.85/ 8.7/WSW
30	07/25.02:	1.53/ 3.8/NW	66	07/27.00:	1.10/ 8.8/WSW	102	07/29.05:	.89/ 8.6/WSW
31	07/25.03:	.91/ 8.3/W	67	07/27.04:	1.23/ 8.8/WSW	103	07/29.07:	.76/ 8.2/WSW
32	07/25.04:	.93/ 8.8/WSW	68	07/27.05:	1.23/ 8.4/SW	104	07/29.08:	.83/ 8.1/WSW
33	07/25.06:	.88/ 9.0/SW	69	07/27.06:	1.00/ 8.5/WSW	105	07/29.11:	.56/ 8.5/WSW
34	07/25.08:	1.65/ 7.6/WSW	70	07/27.07:	1.02/ 8.2/WSW	106	07/29.12:	.60/ 8.6/WSW
35	07/25.09:	2.66/ 7.5/SW	71	07/27.08:	1.01/ 8.5/WSW	107	07/29.13:	.56/ 8.8/WSW
36	07/25.12:	2.49/ 8.1/WSW	72	07/27.09:	1.05/ 8.5/WSW	108	07/29.14:	.64/ 9.0/WSW

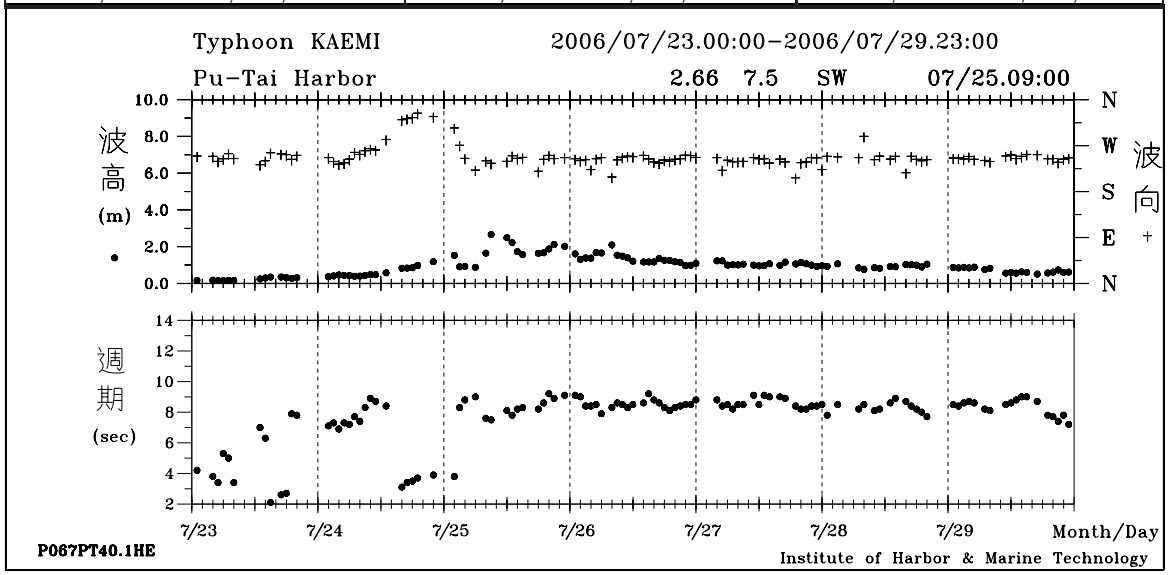


圖11.8.3　2006年凱米 颱風布袋港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.8.4　2006年寶發 颱風布袋港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **8**月 **6**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月 **9**日**23**時 **0**分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	08/06.00:	.80/ 8.8/WSW	37	08/08.09:	.37/ 7.8/WSW			
02	08/06.02:	.72/ 8.6/WSW	38	08/08.10:	.39/ 9.3/WSW			
03	08/06.03:	.71/ 8.8/WSW	39	08/08.11:	.48/ 9.3/W			
04	08/06.04:	.74/ 8.4/WSW	40	08/08.12:	.51/ 9.4/WNW			
05	08/06.05:	.80/ 8.6/WSW	41	08/08.13:	.55/ 9.7/WNW			
06	08/06.06:	.75/ 8.8/WSW	42	08/08.15:	.66/ 2.8/NW			
07	08/06.07:	.71/ 8.6/WSW	43	08/08.18:	.64/ 9.0/WNW			
08	08/06.08:	.64/ 9.3/WSW	44	08/08.20:	.62/ 8.6/WNW			
09	08/06.09:	.66/ 9.2/WSW	45	08/08.21:	.54/ 8.7/W			
10	08/06.10:	.64/ 9.7/WSW	46	08/08.22:	.41/ 9.2/W			
11	08/06.12:	.54/ 9.5/WSW	47	08/09.01:	.53/ 8.9/W			
12	08/06.15:	.66/ 9.4/WNW	48	08/09.02:	.55/ 8.5/W			
13	08/06.17:	.69/ 8.9/WSW	49	08/09.03:	.48/ 8.5/W			
14	08/06.21:	.58/ 9.2/WSW	50	08/09.05:	.42/ 7.6/W			
15	08/06.22:	.51/ 9.3/WSW	51	08/09.06:	.40/ 7.3/W			
16	08/06.23:	.59/ 9.2/WSW	52	08/09.08:	.38/ 8.6/WSW			
17	08/07.00:	.60/ 9.3/WSW	53	08/09.11:	.49/ 8.8/W			
18	08/07.05:	.61/ 8.2/WSW	54	08/09.12:	.46/ 8.2/W			
19	08/07.06:	.59/ 8.5/WSW	55	08/09.14:	.43/ 9.1/W			
20	08/07.07:	.59/ 8.5/WSW	56	08/09.15:	.45/ 9.6/W			
21	08/07.08:	.54/ 9.0/WSW	57	08/09.16:	.54/ 9.3/WSW			
22	08/07.09:	.50/ 9.0/WSW	58	08/09.17:	.49/ 9.1/SW			
23	08/07.10:	.50/ 9.2/WSW	59	08/09.18:	.49/ 8.9/WSW			
24	08/07.12:	.48/ 9.3/SW	60	08/09.19:	.40/ 8.6/W			
25	08/07.15:	.57/ 8.7/W	61	08/09.20:	.44/ 8.8/WSW			
26	08/07.16:	.59/ 8.4/W	62	08/09.21:	.40/ 8.6/WSW			
27	08/07.17:	.60/ 8.2/WSW	63	08/09.23:	.44/ 9.0/WSW			
28	08/07.19:	.53/ 8.2/WSW						
29	08/07.20:	.49/ 8.6/WSW						
30	08/07.22:	.48/ 8.7/WSW						
31	08/08.02:	.45/ 8.1/WSW						
32	08/08.03:	.49/ 8.4/WSW						
33	08/08.05:	.46/ 8.4/WSW						
34	08/08.06:	.42/ 8.2/WSW						
35	08/08.07:	.49/ 8.1/WSW						
36	08/08.08:	.44/ 8.8/WSW						

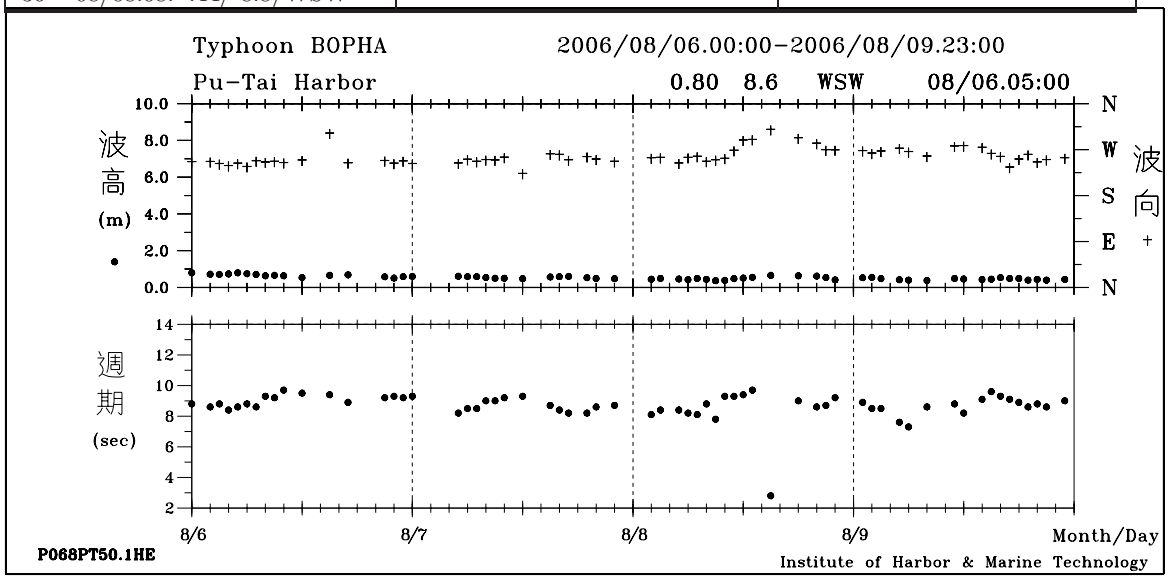


圖11.8.4　2006年寶發 颱風布袋港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表11.8.5　2006年桑美 颱風布袋港示性波高 (週期) 及波向報表

2006年 **8**月 **9**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月**12**日**23**時 **0**分

序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)	序號	時間 月/日. 時	H,T1/3, 波向 (m)(s)(來向)
01	08/09.01:	.53/ 8.9/W	37	08/11.07:	.71/ 10.0/WSW	73	08/12.23:	.39/ 9.1/WSW
02	08/09.02:	.55/ 8.5/W	38	08/11.08:	.63/ 10.1/WSW			
03	08/09.03:	.48/ 8.5/W	39	08/11.09:	.68/ 9.8/WSW			
04	08/09.05:	.42/ 7.6/W	40	08/11.10:	.64/ 9.6/WSW			
05	08/09.06:	.40/ 7.3/W	41	08/11.11:	.58/ 10.0/WSW			
06	08/09.08:	.38/ 8.6/WSW	42	08/11.12:	.54/ 10.3/WSW			
07	08/09.11:	.49/ 8.8/W	43	08/11.14:	.50/ 10.2/WSW			
08	08/09.12:	.46/ 8.2/W	44	08/11.15:	.53/ 10.4/WSW			
09	08/09.14:	.43/ 9.1/W	45	08/11.16:	.49/ 10.1/W			
10	08/09.15:	.45/ 9.6/W	46	08/11.17:	.54/ 10.0/W			
11	08/09.16:	.54/ 9.3/WSW	47	08/11.18:	.56/ 9.4/W			
12	08/09.17:	.49/ 9.1/SW	48	08/11.19:	.56/ 9.2/WSW			
13	08/09.18:	.49/ 8.9/WSW	49	08/11.20:	.54/ 9.4/WSW			
14	08/09.19:	.40/ 8.6/W	50	08/11.21:	.46/ 8.9/WSW			
15	08/09.20:	.44/ 8.8/WSW	51	08/11.22:	.47/ 9.0/WSW			
16	08/09.21:	.40/ 8.6/WSW	52	08/11.23:	.49/ 9.6/WSW			
17	08/09.23:	.44/ 9.0/WSW	53	08/12.00:	.50/ 9.6/WSW			
18	08/10.01:	.54/ 8.9/W	54	08/12.01:	.54/ 9.6/WSW			
19	08/10.04:	.63/ 8.4/W	55	08/12.02:	.51/ 9.7/WSW			
20	08/10.06:	.61/ 8.4/WSW	56	08/12.03:	.41/ 10.1/WSW			
21	08/10.07:	.60/ 8.2/WSW	57	08/12.04:	.38/ 9.4/WSW			
22	08/10.08:	.56/ 8.4/WSW	58	08/12.05:	.35/ 9.5/W			
23	08/10.09:	.54/ 8.7/WSW	59	08/12.06:	.37/ 9.5/N			
24	08/10.11:	.51/ 8.4/WSW	60	08/12.07:	.41/ 9.3/WSW			
25	08/10.12:	.51/ 8.6/WSW	61	08/12.08:	.34/ 9.0/N			
26	08/10.13:	.44/ 10.3/W	62	08/12.09:	.33/ 9.2/WSW			
27	08/10.14:	.45/ 9.6/WSW	63	08/12.10:	.30/ 9.5/WSW			
28	08/10.18:	.57/ 8.9/WSW	64	08/12.11:	.33/ 9.7/WSW			
29	08/10.19:	.58/ 8.7/WSW	65	08/12.13:	.36/ 10.2/WSW			
30	08/10.20:	.61/ 8.8/WSW	66	08/12.14:	.37/ 9.8/WSW			
31	08/10.21:	.57/ 9.2/WSW	67	08/12.15:	.33/ 10.1/WSW			
32	08/10.22:	.67/ 9.0/WSW	68	08/12.17:	.34/ 10.2/W			
33	08/10.23:	.54/ 9.3/WSW	69	08/12.18:	.44/ 9.2/W			
34	08/11.00:	.53/ 9.7/WSW	70	08/12.19:	.39/ 9.3/WSW			
35	08/11.01:	.64/ 9.5/WSW	71	08/12.21:	.33/ 8.5/WSW			
36	08/11.04:	.66/ 9.8/WSW	72	08/12.22:	.37/ 9.3/WSW			

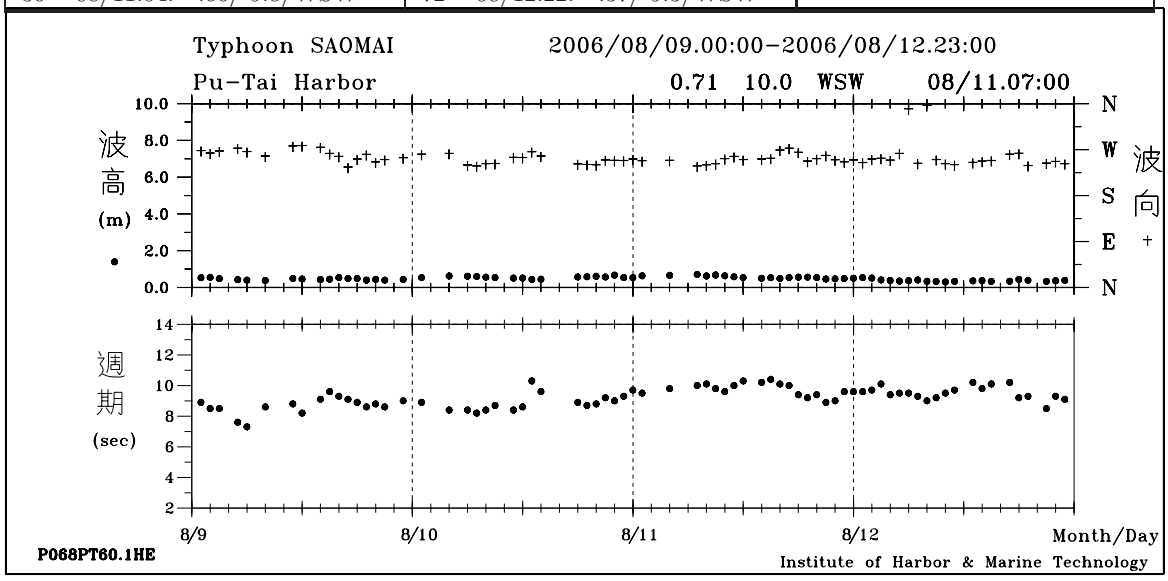


圖11.8.5　2006年桑美 颱風布袋港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

11.9　2006年各港 颱風期間最大波高統計表

表11.9.1 基隆港2006年颱風期間最大波高 (波向) 統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最大示性 波高 (m)	對應示性 週期 (sec)	對應波向 (來向)	資料筆數 總數/實際
1	珍珠	2006/05/14-05/21	*	*	*	0
2	艾維尼	2006/07/05-07/11	*	*	*	0
3	碧莉斯	2006/07/11-07/19	*	*	*	0
4	凱米	2006/07/23-07/29	*	*	*	0
5	寶發	2006/08/06-08/09	*	*	*	0
6	桑美	2006/08/09-08/12	*	*	*	0
7	珊珊	2006/09/13-09/19	4.7	8.9	NNE	168/ 164

表11.9.2 臺北港2006年颱風期間最大波高 (波向) 統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最大示性 波高 (m)	對應示性 週期 (sec)	對應波向 (來向)	資料筆數 總數/實際
1	珍珠	2006/05/14-05/21	*	*	*	0
2	艾維尼	2006/07/05-07/11	1.8	4.9	WNW	168/ 168
3	碧莉斯	2006/07/11-07/19	2.9	6.3	N	216/ 216
4	凱米	2006/07/23-07/29	1.1	5.5	N	168/ 168
5	寶發	2006/08/06-08/09	1.3	5.8	N	96/ 96
6	桑美	2006/08/09-08/12	1.9	5.3	NW	96/ 96
7	珊珊	2006/09/13-09/19	3.8	7.0	N	168/ 150

表11.9.3 臺中港2006年颱風期間最大波高 (波向) 統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最大示性 波高 (m)	對應示性 週期 (sec)	對應波向 (來向)	資料筆數 總數/實際
1	珍珠	2006/05/14-05/21	3.9	8.6	N	192/ 192
2	艾維尼	2006/07/05-07/11	1.1	4.0	W	168/ 168
3	碧莉斯	2006/07/11-07/19	4.7	7.9	NW	216/ 197
4	凱米	2006/07/23-07/29	3.6	7.9	N	168/ 167
5	寶發	2006/08/06-08/09	3.0	7.9	NNE	96/ 96
6	桑美	2006/08/09-08/12	3.0	7.9	NNE	96/ 96
7	珊珊	2006/09/13-09/19	3.2	8.2	N	168/ 168

表11.9.4 安平港2006年颱風期間最大波高 (波向) 統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最大示性 波高 (m)	對應示性 週期 (sec)	對應波向 (來向)	資料筆數 總數/實際
1	珍珠	2006/05/14-05/21	5.8	8.9	SW	192/ 191
2	艾維尼	2006/07/05-07/11	2.2	6.7	SW	168/ 168
3	碧莉斯	2006/07/11-07/19	5.3	8.0	SW	216/ 216
4	凱米	2006/07/23-07/29	3.5	6.1	WSW	168/ 168
5	寶發	2006/08/06-08/09	1.2	7.4	SW	96/ 96
6	桑美	2006/08/09-08/12	1.4	6.1	SSW	96/ 96
7	珊珊	2006/09/13-09/19	1.4	7.5	SSW	168/ 168

表11.9.5 高雄港2006年颱風期間最大波高 (波向) 統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最大示性 波高 (m)	對應示性 週期 (sec)	對應波向 (來向)	資料筆數 總數/實際
1	珍珠	2006/05/14-05/21	*	*	*	0
2	艾維尼	2006/07/05-07/11	*	*	*	0
3	碧莉斯	2006/07/11-07/19	*	*	*	0
4	凱米	2006/07/23-07/29	*	*	*	0
5	寶發	2006/08/06-08/09	*	*	*	0
6	桑美	2006/08/09-08/12	*	*	*	0
7	珊珊	2006/09/13-09/19	1.9	5.3	NW	168/ 168

表11.9.6 花蓮港2006年颱風期間最大波高 (波向) 統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最大示性 波高 (m)	對應示性 週期 (sec)	對應波向 (來向)	資料筆數 總數/實際
1	珍珠	2006/05/14-05/21	2.9	6.4	SE	192/ 187
2	艾維尼	2006/07/05-07/11	2.2	10.9	ESE	168/ 168
3	碧莉斯	2006/07/11-07/19	5.3	8.4	SE	216/ 136
4	凱米	2006/07/23-07/29	*	*	*	0
5	寶發	2006/08/06-08/09	*	*	*	0
6	桑美	2006/08/09-08/12	*	*	*	0
7	珊珊	2006/09/13-09/19	4.2	12.6	ESE	168/ 168

表11.9.7 蘇澳港2006年颱風期間最大波高 (波向) 統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最大示性 波高 (m)	對應示性 週期 (sec)	對應波向 (來向)	資料筆數 總數/實際
1	珍珠	2006/05/14-05/21	3.2	7.0	SW	192/ 192
2	艾維尼	2006/07/05-07/11	3.0	12.0	ESE	168/ 168
3	碧莉斯	2006/07/11-07/19	5.7	10.0	S	216/ 215
4	凱米	2006/07/23-07/29	7.4	12.5	S	168/ 168
5	寶發	2006/08/06-08/09	3.8	9.8	ESE	96/ 96
6	桑美	2006/08/09-08/12	3.8	9.0	E	96/ 96
7	珊珊	2006/09/13-09/19	5.4	11.9	SE	168/ 168

表11.9.8 布袋港2006年颱風期間最大波高 (波向) 統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最大示性 波高 (m)	對應示性 週期 (sec)	對應波向 (來向)	資料筆數 總數/實際
1	珍珠	2006/05/14-05/21	*	*	*	0
2	艾維尼	2006/07/05-07/11	1.4	7.9	WSW	168/ 147
3	碧莉斯	2006/07/11-07/19	2.6	10.3	WSW	216/ 141
4	凱米	2006/07/23-07/29	2.7	7.5	SW	168/ 115
5	寶發	2006/08/06-08/09	.8	8.8	WSW	96/ 63
6	桑美	2006/08/09-08/12	.7	10.0	WSW	96/ 73
7	珊珊	2006/09/13-09/19	*	*	*	0

參 考 文 獻

1. 何良勝、曾相茂、吳基、林柏青、蘇青和，2006，"台灣地區主要港口附近海域海氣象調查及資料庫建立之研究(1/4)"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告，95-84-7218，MOTC-IOT-94-H2DA001。
2. 何良勝、吳基、林柏青、張富東、廖慶堂、徐如捐、邱永芳、蘇青和等， 2006，"臺北港（92~94 年）海岸漂沙調查及海氣象與地形變遷監測作業-九十四年報告"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，代理研究報告。