95-6-7163
MOTC-IOT-94-H2DA001-5

安平港海氣象觀測資料專刊
(波浪部份:1999~2004 年)

交 通 部 運 輸 研 究 所

中 華 民 國 95 年 1 月

95-6-7163
MOTC-IOT-94-H2DA001-5

安平港海氣象觀測資料專刊
(波浪部份:1999~2004 年)

編 輯：蘇青和

交通部運輸研究所

中華民國 95 年 1 月

國家圖書館出版品預行編目資料

安平港海氣象觀測資料專刊. 1999-2004年 / 蘇青和編輯. -- 初版. -- 臺北市 : 交通部運研所, 民95
冊 ; 公分
本套書包括波浪部份, 風力部份, 海流部份, 潮汐部份
含參考書目
ISBN 986-00-4344-2(全套 : 平裝)

1. 海洋氣象 - 臺灣 2. 港埠 - 臺灣

444.94 95001576

安平港海氣象觀測資料專刊(波浪部份：1999—2004 年)

編　　輯：蘇青和
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：(02)23496789
出版年月：中華民國 95 年 1 月
印 刷 者：
版(刷)次冊數：初版一刷 130 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
國家書坊臺視總店：臺北市八德路 3 段 10 號 B1•電話：(02)25781515
五南文化廣場：臺中市中山路 2 號 B1•電話：(04)22260330

GPN：1009500248
ISBN：986-00-4344-2（全套：平裝）

安平港海氣象觀測資料專刊(波浪部份1999～2004年)

交通部運輸研究所

GPN：1009500248

定價全套四冊1200元

交通部運輸研究所出版品摘要表

出版品名稱：安平港海氣象觀測資料專刊（波浪部份:1999~2004 年)

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
ISBN 986-00-4344-2 （全套:平裝）	1009500248	95-6-7163	94-H2DA001-5

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

研究期間
自 94 年 01 月
至 94 年 12 月

關鍵詞：安平港、海氣象觀測資料、專刊、波浪

摘要：

本報告包括1999~2004年間安平港現場觀測海氣象資料分析結果，資料項目包括風力、波浪、潮汐及海流等海氣象資料。內容有觀測記錄表、月報表、原始資料、及各項重要之統計表、統計圖。

出版日期	頁數	定價	本出版品取得方式
95 年 1 月	516	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：
□限閱 □機密 □極機密 □絕對機密
（解密【限】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: Special Reports of Oceanography Observation Data at Anping Harbor (Wave)

ISBN(OR ISSN)	GOVERNMENT PUBLICATIONS NUMBER	IOT SERIAL NUMBER	PROJECT NUMBER
ISBN 986-00-4344-2 (pbk.)	1009500248	95-6-7163	94-H2DA001-5

DIVISION: HARBOR & MARINE TECHNOLOGY CENTER
DIVISION DIRECTOR: Yung-Fang Chiu
PRINCIPAL INVESTIGATOR: Ching-Ho Su
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 and Hui-Hua Chang
PHONE: : 886-4-26587175
FAX: 886-4-26571329

PROJECT PERIOD
FROM Jan. 2005
TO Dec. 2005

KEY WORDS: Anping Harbor, Oceanography Observation Data, Special Report, Wave

ABSTRACT:

This special report covers the observation data of winds, waves, tides and currents at Anping Harbor from 1999 to 2004. The contents in this report include the detail records of observation, the monthly reports, the time series of data, statistical diagrams and statistical tables.

DATE OF PUBLICATION	NUMBER OF PAGES	A SET OF FOUR BOOKS	CLASSIFICATION
Jan. 2006	516	1200	☐SECRET ☐CONFIDENTIAL ■UNCLASSIFIED

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

安平港海氣象觀測資料專刊
(波浪部份:1999~2004 年)

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 安平港波浪及颱風波浪資料記錄統計表 2-1

2.1 1999~2004 年波浪資料記錄統計表 2-1

2.2 1999~2004 年颱風波浪資料記錄統計表 2-3

第三章 安平港示性波高、示性週期及波向月報表..... 3-1

3.1 1999~2004 年示性波高及示性週期月報表 3-1-1

3.2 1999~2004 年示性波高及波向月報表 3-2-1

第四章 安平港逐時波浪資料歷線圖 4-1

第五章 安平港示性波高及示性週期(波向)聯合分佈表..... 5-1

5.1 月示性波高及示性週期聯合分佈表..... 5-1-1

5.2 月示性波高及波向聯合分佈表 5-2-1

5.3 季示性波高及示性週期聯合分佈表..... 5-3-1

5.4 季示性波高及波向聯合分佈表 5-4-1

5.5 年示性波高及示性週期聯合分佈表..... 5-5-1

5.6 年示性波高及波向聯合分佈表 5-6-1

第六章 安平港示性波高、示性週期及波向各別分佈統計表..... 6-1

6.1 月示性波高、示性週期及波向各別分佈統計表..... 6-1-1

6.2 季示性波高、示性週期及波向各別分佈統計表..... 6-2-1

6.3 年示性波高、示性週期及波向各別分佈統計表..... 6-3-1

第七章 安平港示性波高及波向統計表 6-1
7.1 月示性波高、示性週期及波向統計表..... 7-1
7.2 季示性波高、示性週期及波向統計表..... 7-2
7.3 年示性波高、示性週期及波向統計表..... 7-3
第八章 安平港波浪玫瑰圖 8-1
8.1 月波浪玫瑰圖 8-1-1
8.2 季波浪玫瑰圖 8-2-1
8.3 年波浪玫瑰圖 8-3-1
第九章 颱風期間波高、週期及波向報表、資料圖及統計表..... 9-1
參考文獻..... 10-1

第一章 波浪資料蒐集、處理及分析

1.1 觀測樁波浪蒐集

基隆港務局於民國八十八年委託本所港灣技術研究中心辦理「安平港海氣象觀測、防波堤水工模型試驗以及數值模擬研究-- 海氣象觀測」。1999 年 9 月於安平港防波堤外水深 15 米處，打設安平海上觀測樁完工，展開觀測儀器之安裝，測站位置為 22°56’37”N，120°08’10”E，如圖 1.1 及照片 1.1，1999 年 10 月開始對風、潮、浪、流作連續之觀測作業。波浪觀測儀器 Inter Ocean S-4 ADW 可同時觀測潮位、海流、波浪及波向，採自記之方式，並可以無線電傳輸觀測資料。波浪紀錄仍設定每小時記錄 17 分鐘，取樣頻率 2Hz，使用樁上太陽能源，自記於 CR-10 內，由雇用潛水人員回收水下儀器，俟下載內部紀錄後再重新施放入水，此種作業方式在天候狀況惡劣時出海人員危險性較高，且不容易掌握儀器之故障情況，目前則以無線電傳輸可提高傳輸功能。

觀測儀器 S-4ADW 潮波流儀，以壓力偵測器(pressure sensor)及流速計量測所在位置之壓力及水分子運動速度並加以記錄，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。當取得潮波流儀之原始資料(Raw Data)後，再以資料處理程式轉成壓力之時間序列(Pressure time series)。波向則由此 2048 組水壓及水分子運動速度資料計算而得。

水壓時間序列則利用相關之經驗波壓轉換函數轉成水位之時間序列。最後以零切法計算水位之時間序列可輸出 H_{max}、$H_{1/10}$、$H_{1/3}$、H_{mean}、T_{max}、$T_{1/10}$、$T_{1/3}$、T_{mean} 及波向等統計結果。其中 $H_{1/3}$ 稱示性波高，$T_{1/3}$ 稱示性週期。安平港 1999 年 10 月~2004 年 12 月觀測之波浪資料記錄期間統計表如附表 2.1。

1.2 波浪分析

波浪大小直接影響到海面及港池之靜穩重要因素，及船隻在碼頭卸貨等港埠作業， 波力也直接作用於船隻，對船隻進港操船安全也有影響。配合風資料分類，以季節來分 12 月、1 月及 2 月份示性波高較大，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、季節或年份整理如下之基本月報表、統計表、資料圖及統計圖：

1. 安平港 1999~2004 年觀測波浪資料記錄期間統計表，如附表 2.1。安平港 1999~2004 年觀測颱風波浪資料記錄統計表，如附表 2.2。

2. 波高及週期月報表：歷年(1999~2004 年)每月報表，如表 3.1.1~表 3.1.59，此處逐時波高及週期指示性波高 $H_{1/3}$ 及示性週期 $T_{1/3}$。表中包括日(月)平均值、日(月)最大值。波高及波向月報表：歷年每月報表，如表 3.2.1~表 3.2.59，此處逐時波高指示性波高 $H_{1/3}$，波向定義取正北為零度，順時針為正，表示波浪之來向。表中包括日平均值、月平均值，日最大值，月最大值。

3. 波高、週期及波向逐時變化圖：歷年(1999~ 2004 年)每月逐時變化圖如 4.1~圖 4.59。

4. 每月示性波高及示性週期聯合分佈統計表：歷年(1999~ 2004)每月聯合分佈百分比統計量，如表 5.1.1~表 5.1.59。 1 月~12 月歷年每月平均聯合分佈統計，則如表 5.1.60~表 5.1.71。在波高及週期聯合分佈統計表中，波高分成 0, 0.5,1,1.5, 2,3,4,5,6,7, 8,9,10,11,12, 13, 14,15, >15m 等 18 段；週期分 2,3,4, 5,6,78, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15,>15 秒等 14 段。

5. 每月示性波高及波向聯合分佈百分比統計表：歷年(1999~ 2004 年)每月聯合分佈百分比統計量，如表 5.2.1~表 5.2.59。1 月~12 月歷

年每月平均聯合分佈統計量，則如表 5.2.60~表 5.2.71。在波高及週期聯合分佈統計中，波高同樣分 0,0.5,1,1.5,2,3,4,5,6,7,8, 9, 10, 11,12, 13,14,15, >15m 等 18 段；波向分 16 個方向(如 N、NNE、NE…等等)。

6. 每季示性波高及示性週期聯合分佈統計表：歷年(1999~ 2004 年)每季聯合分佈百分比統計量，如表 5.3.1~表 5.3.21。四季歷年每季平均聯合分佈統計量，則如表 5.3.22~表 5.3.25。

7. 每季示性波高及波向聯合分佈百分比統計表：歷年(1999~ 2004 年)每季聯合分佈百分比統計量，如表 5.4.1~表 4.4.21。四季歷年每季平均聯合分佈統計量，則如表 5.4.22~表 5.4.25。

8. 每年示性波高及示性週期聯合分佈百分比統計表：歷年(1999~ 2004 年)之每年聯合分佈百分比統計量，如附表 5.5.1~表 5.5.6，歷年聯合分佈百分比統計量，如表 5.5.7。

9. 每年示性波高及波向聯合分佈百分比統計表：歷年(1999~ 2004 年)之每年聯合分佈百分比統計量，如附表 5.6.1~表 5.6.6，歷年聯合分佈百分比統計量，如表 5.6.7。

10. 分月示性波高分佈百分比統計，如表 6.1.1。分月示性週期分佈百分比統計，如表 6.1.2。分月波向分佈百分比統計，如表 6.1.3。分季示性波高分佈百分比統計，如表 6.2.1。分季示性週期分佈百分比統計，如表 6.2.2。分季波向分佈百分比統計，如表 6.2.3。分年示性波高分佈百分比統計，如表 6.3.1。分年示性週期分佈百分比統計，如表 6.3.2。分年波向分佈百分比統計，如表 6.3.3。

11. 分月示性波高、示性週期及波向重要統計量，如表 7.1。在波高、週期及波向統計量中，波高分成 0 –1m，1-2m，>2m 等 3 段，週期分 0 –6s，6-8s，8-10s，>10s 等 4 段。波向分 N-E、E-S、S-W、

W-N 等 4 個方位。分季示性波高、示性週期及波向重要統計量，如表 7.2。分年示性波高、示性週期及波向重要統計量，如表 7.3。

12. 月波浪玫瑰圖，歷年(1999~ 2004 年)每月波浪玫瑰圖如 8.1.1~圖 8.1.59。1 月~12 月歷年平均每月波浪玫瑰圖如 8.1.60~圖 8.1.71。季波浪玫瑰圖，歷年每季波浪玫瑰圖如 8.2.1~圖 8.2.21，四季歷年平均每季波浪玫瑰圖如圖 8.2.22~圖 8.2.25。年波浪玫瑰圖，歷年每年波浪玫瑰圖如圖 8.3.1~圖 8.3.6，歷年波浪玫瑰圖如圖 8.3.7。

13. 颱風期間示性波高、示性週期及波向之統計表與資料圖，如表 9.1~表 9.39 及圖 9.1~圖 939。歷年颱風期間最大示性波高(對應示性週期及波向)統計表，則如表 9。



圖 1.1　安平港波浪觀測站位置圖



照片 1. 1　安平港觀測樁(潮波儀安裝於水面下)

第二章 安平港波浪及颱風波浪資料記錄統計表

表 2.1　1999~2004 年波浪資料記錄統計表。

表 2.2　1999~2004 年颱風波浪資料記錄統計表。

表2.1 安平港歷年測站1分月現場觀測波浪資料統計表

序號	測站	檔名	年、月	啓止時間 (日. 時: 分~ 日. 時: 分)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	1	V99AAP10.1HA	1999/10	01.00:00~29.14:00	29	687	589	98	2 ~ 28
2	1	V99BAP10.1HA	1999/11	02.01:00~30.23:00	29	695	32	663	5 , 17 ~ 18
3	1	V99CAP10.1HA	1999/12	01.00:00~31.23:00	31	744	102	642	3 ~ 6 , 8 ~ 9 , 13 , 18
4	1	V001AP10.1HA	2000/01	01.00:00~31.23:00	31	744	2	742	18 , 21
5	1	V002AP10.1HA	2000/02	01.00:00~29.23:00	29	696	0	696	
6	1	V003AP10.1HA	2000/03	01.00:00~31.23:00	31	744	72	672	6 , 15 , 20 ~ 23 , 29
7	1	V004AP10.1HA	2000/04	01.00:00~30.23:00	30	720	244	476	1 ~ 8 , 10 , 20 ~ 25
8	1	V005AP10.1HA	2000/05	01.00:00~31.23:00	31	744	4	740	12
9	1	V006AP10.1HA	2000/06	01.00:00~30.23:00	30	720	6	714	16
10	1	V007AP10.1HA	2000/07	01.00:00~11.10:00	11	251	0	251	
11	1	V008AP10.1HA	2000/08	02.21:00~31.23:00	30	699	163	536	12 ~ 18 , 24 ~ 25
12	1	V009AP10.1HA	2000/09	01.00:00~30.23:00	30	720	196	524	19 ~ 27
13	1	V00AAP10.1HA	2000/10	01.00:00~31.23:00	31	744	63	681	2 ~ 5
14	1	V00BAP10.1HA	2000/11	01.00:00~13.21:00	13	310	0	310	
15	1	V00CAP10.1HA	2000/12	02.12:00~31.23:00	30	708	22	686	4 ~ 5
16	1	V011AP10.1HA	2001/01	01.00:00~27.19:00	27	644	76	568	2 ~ 3 , 6 ~ 8
17	1	V012AP10.1HA	2001/02	01.17:00~28.23:00	28	655	0	655	
18	1	V013AP10.1HA	2001/03	03.17:00~31.23:00	29	679	5	674	15
19	1	V014AP10.1HA	2001/04	01.00:00~30.23:00	30	720	0	720	
20	1	V015AP10.1HA	2001/05	01.00:00~31.23:00	31	744	340	404	9 ~ 23
21	1	V016AP10.1HA	2001/06	01.00:00~27.00:00	27	625	0	625	
22	1	V017AP10.1HA	2001/07	01.00:00~31.23:00	31	744	0	744	
23	1	V018AP10.1HA	2001/08	01.00:00~31.23:00	31	744	0	744	
24	1	V019AP10.1HA	2001/09	01.00:00~30.23:00	30	720	3	717	11
25	1	V01AAP10.1HA	2001/10	01.00:00~26.19:00	26	620	6	614	4 , 11
26	1	V01BAP10.1HA	2001/11	15.14:00~30.23:00	16	370	0	370	
27	1	V01CAP10.1HA	2001/12	01.00:00~27.10:00	27	635	0	635	
28	1	V021AP10.1HA	2002/01	01.00:00~31.23:00	31	744	0	744	
29	1	V022AP10.1HA	2002/02	01.00:00~28.23:00	28	672	0	672	
30	1	V023AP10.1HA	2002/03	01.00:00~04.01:00	4	74	0	74	
31	1	V024AP10.1HA	2002/04	04.10:00~30.23:00	27	638	0	638	
32	1	V025AP10.1HA	2002/05	01.00:00~31.23:00	31	744	0	744	
33	1	V026AP10.1HA	2002/06	01.00:00~30.23:00	30	720	0	720	
34	1	V027AP10.1HA	2002/07	01.00:00~31.23:00	31	744	0	744	
35	1	V028AP10.1HA	2002/08	01.00:00~31.23:00	31	744	0	744	
36	1	V029AP10.1HA	2002/09	01.00:00~30.23:00	30	720	0	720	
37	1	V02AAP10.1HA	2002/10	01.00:00~31.23:00	31	744	139	605	15 , 17 ~ 18 , 23 ~ 28
38	1	V02BAP10.1HA	2002/11	01.00:00~30.23:00	30	720	144	576	9 ~ 15 , 28
39	1	V031AP10.1HA	2003/01	01.00:00~31.23:00	31	744	0	744	
40	1	V032AP10.1HA	2003/02	01.00:00~28.23:00	28	672	0	672	
41	1	V034AP10.1HA	2003/04	01.00:00~30.23:00	30	720	4	716	6 , 9 , 28
42	1	V035AP10.1HA	2003/05	01.00:00~16.10:00	16	371	0	371	
43	1	V036AP10.1HA	2003/06	02.10:00~30.23:00	29	686	0	686	
44	1	V037AP10.1HA	2003/07	01.00:00~31.23:00	31	744	0	744	
45	1	V038AP10.1HA	2003/08	01.10:00~31.23:00	31	734	0	734	
46	1	V039AP10.1HA	2003/09	01.00:00~30.23:00	30	720	64	656	1 , 21 ~ 23
47	1	V03AAP10.1HA	2003/10	01.00:00~30.08:00	30	705	0	705	
48	1	V03BAP10.1HA	2003/11	01.00:00~27.12:00	27	637	2	635	13 , 18
49	1	V041AP10.1HA	2004/01	01.00:00~31.23:00	31	744	0	744	
50	1	V042AP10.1HA	2004/02	01.00:00~29.23:00	29	696	87	609	4 , 6 ~ 11

序號	測站	檔名	年、月	啓止時間 (日. 時: 分~ 日. 時: 分)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
51	1	V043AP10.1HA	2004/03	01.00:00~31.23:00	31	744	0	744	
52	1	V044AP10.1HA	2004/04	01.00:00~30.23:00	30	720	68	652	7 ~ 10 , 18 , 20 , 28 , 30
53	1	V045AP10.1HA	2004/05	01.00:00~28.11:00	28	660	2	658	1 , 24
54	1	V046AP10.1HA	2004/06	01.00:00~30.14:00	30	711	51	660	1 , 3 , 5 , 7 ~ 9 , 16 , 26 , 28
55	1	V047AP10.1HA	2004/07	01.10:00~31.23:00	31	734	170	564	8 ~ 10 , 15 ~ 22
56	1	V048AP10.1HA	2004/08	01.00:00~31.23:00	31	744	75	669	9 , 12 ~ 13 , 18 ~ 19 , 28 ~ 30
57	1	V049AP10.1HA	2004/09	01.00:00~30.23:00	30	720	212	508	4 ~ 6 , 11 ~ 15 , 17 ~ 20 , 26 ~ 27
58	1	V04AAP10.1HA	2004/10	01.00:00~31.23:00	31	744	31	713	14 ~ 15 , 18 ~ 20 , 26
59	1	V04BAP10.1HA	2004/11	01.00:00~17.09:00	17	394	2	392	1 , 12

表2.2 安平港颱風期間觀測波浪資料統計表

序號	颱風名稱	檔名	年/月	發生時間 (日時~日時)	觀測天數	觀測筆數	波浪筆數
1	丹恩	P99AAP30.1HE	1999/10	03.12:00~10.11:00	8	168	0
2	啓德	P007AP10.1HE	2000/07	06.00:00~10.23:00	5	120	120
3	碧利斯	P008AP20.1HE	2000/08	20.12:00~24.11:00	5	96	94
4	巴比侖	P008AP30.1HE	2000/08	26.12:00~30.23:00	5	108	108
5	寶發	P009AP40.1HE	2000/09	07.12:00~11.11:00	5	96	96
6	雅吉	P00AAP50.1HE	2000/10	23.00:00~26.23:00	4	96	96
7	象神	P00AAP60.1HE	2000/10	30.00:00~01.23:00	3	72	48
8	貝碧佳	P00BAP70.1HE	2000/11	05.00:00~07.23:00	3	72	72
9	西馬隆	P015AP10.1HE	2001/05	10.12:00~14.23:00	5	108	0
10	奇比	P016AP20.1HE	2001/06	21.00:00~24.23:00	4	96	96
11	尤特	P017AP30.1HE	2001/07	02.12:00~06.11:00	5	96	96
12	潭美	P017AP40.1HE	2001/07	09.12:00~12.11:00	4	72	72
13	玉兔	P017AP50.1HE	2001/07	22.12:00~25.23:00	4	84	84
14	桃芝	P017AP60.1HE	2001/07	27.00:00~31.23:00	5	120	120
15	納莉	P019AP70.1HE	2001/09	05.12:00~20.11:00	16	360	357
16	利奇馬	P019AP80.1HE	2001/09	22.12:00~28.23:00	7	156	156
17	海燕	P01AAP90.1HE	2001/10	13.12:00~17.23:00	5	108	108
18	雷馬遜	P027AP10.1HE	2002/07	01.00:00~05.23:00	5	120	120
19	納克莉	P027AP20.1HE	2002/07	08.12:00~11.23:00	4	84	84
20	哈隆	P027AP30.1HE	2002/07	06.12:00~16.11:00	11	240	240
21	風神	P027AP40.1HE	2002/07	13.12:00~28.11:00	16	360	360
22	卡莫里	P028AP50.1HE	2002/08	01.12:00~21.11:00	21	480	480
23	王峰	P028AP60.1HE	2002/08	14.12:00~21.11:00	8	168	168
24	露莎	P028AP70.1HE	2002/08	29.12:00~31.23:00	3	60	60
25	辛樂克	P029AP80.1HE	2002/09	02.12:00~11.11:00	10	216	216
26	柯吉拉	P034AP10.1HE	2003/04	21.00:00~25.11:00	5	108	108
27	南卡	P036AP20.1HE	2003/06	01.00:00~03.23:00	3	72	38
28	蘇迪勒	P036AP30.1HE	2003/06	15.00:00~19.11:00	5	108	108
29	尹布都	P037AP40.1HE	2003/07	20.00:00~24.11:00	5	108	108
30	莫拉克	P038AP50.1HE	2003/08	02.00:00~04.23:00	3	72	72
31	梵高	P038AP60.1HE	2003/08	19.00:00~20.23:00	2	48	48
32	科羅旺	P038AP70.1HE	2003/08	20.12:00~24.23:00	5	108	108
33	杜鵑	P038AP80.1HE	2003/08	30.00:00~03.11:00	5	108	48
34	米勒	P03AAP90.1HE	2003/10	31.00:00~05.23:00	6	144	0
35	康森	P046AP10.1HE	2004/06	07.00:00~09.23:00	3	72	53
36	敏督利	P046AP20.1HE	2004/06	28.00:00~03.23:00	6	144	54
37	康柏斯	P047AP30.1HE	2004/07	14.00:00~15.23:00	2	48	44
38	蘭寧	P048AP40.1HE	2004/08	10.00:00~13.23:00	4	96	79
39	艾利	P048AP50.1HE	2004/08	23.00:00~26.23:00	4	96	96
40	海馬	P049AP60.1HE	2004/09	11.00:00~13.23:00	3	72	12
41	米雷	P049AP70.1HE	2004/09	26.00:00~27.23:00	2	48	19
42	納坦	P04AAP80.1HE	2004/10	23.00:00~24.23:00	2	48	48
43	南瑪都	P04CAP90.1HE	2004/12	03.00:00~04.23:00	2	48	0

港灣技術研究中心

第三章 安平港示性波高、示性週期及波向月報表

3.1 1999~2004 年示性波高與示性週期月報表(表 3.1.1~表 3.1.59)。

3.2 1999~2004 年示性波高與波向月報表(表 3.2.1~表 3.2.59)。

3.1　1999~2004 年示性波高與示性週期月報表(表 3.1.1~表 3.1.59)。

表3.1.1 1999年10月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

1999年10月1日 0時 0分 ～ 1999年10月29日14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, 秒)
10/01	33/ 5	31/ 4	30/ 5	30/ 4	28/ 5	25/ 4	25/ 4	22/ 4	27/ 5	23/ 4	24/ 5	29/ 5	28/ 4	27/ 5	26/ 4	26/ 4	23/ 5	25/ 4	20/ 5	20/ 5	21/ 4	23/ 5	23/ 5	23/ 4	25/ 4	33/ 5
10/02	23/ 4	23/ 4	24/ 4	25/ 4	23/ 4	21/ 4	18/ 4	19/ 4	17/ 4	19/ 4	*	21/ 4	21/ 4	23/ 4	22/ 4	22/ 4	20/ 4	19/ 4	18/ 4	16/ 4	17/ 4	18/ 4	19/ 4	*	20/ 4	25/ 4
10/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/06	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/07	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4/ 5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4/ 10	4/ 5
10/27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	40/ 4	43/ 4	54/ 5	42/ 5	42/ 5	35/ 5	38/ 5	36/ 5	34/ 5	36/ 5	33/ 5	34/ 5	38/ 5	39/ 5	38/ 5	54/ 5
10/28	*	*	48/ 5	42/ 5	39/ 5	43/ 4	43/ 4	38/ 4	41/ 4	38/ 5	34/ 5	35/ 4	36/ 4	39/ 4	41/ 4	39/ 4	33/ 4	34/ 4	37/ 4	34/ 4	34/ 4	34/ 4	37/ 5	39/ 5	38/ 5	48/ 5
10/29	33/ 5	35/ 4	35/ 4	33/ 4	26/ 4	28/ 4	27/ 4	28/ 4	28/ 4	35/ 4	33/ 4	34/ 4	35/ 4	41/ 4	42/ 4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	* 32/ 4	42/ 4
平均值	29/ 4	29/ 4	34/ 4	32/ 4	29/ 4	29/ 4	28/ 4	26/ 4	28/ 4	28/ 4	32/ 4	32/ 4	34/ 4	34/ 4	29/ 4	30/ 4	28/ 4	28/ 4	27/ 4	26/ 4	26/ 4	27/ 4	29/ 4	33/ 5		
最大值	33/ 5	35/ 4	48/ 5	42/ 5	39/ 5	43/ 4	43/ 4	38/ 4	41/ 4	38/ 5	40/ 4	43/ 4	54/ 5	42/ 5	42/ 5	39/ 4	38/ 5	36/ 5	37/ 4	36/ 5	34/ 4	34/ 5	38/ 5	39/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 29公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 54公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 98筆 。檔名: V99AAP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.2 1999年11月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

1999年11月 2日 1時 0分 ～ 1999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, 秒)
11/02	*	64/ 5	58/ 5	60/ 5	61/ 5	61/ 5	60/ 5	56/ 5	63/ 4	58/ 4	60/ 4	58/ 5	56/ 5	63/ 5	62/ 5	68/ 5	70/ 5	75/ 4	75/ 5	78/ 5	66/ 5	69/ 5	58/ 4	55/ 4	63/ 5	78/ 5
11/03	49/ 4	47/ 5	46/ 5	43/ 5	49/ 5	51/ 5	51/ 5	54/ 5	52/ 5	49/ 5	50/ 5	50/ 5	51/ 5	50/ 5	51/ 5	54/ 5	55/ 5	56/ 5	58/ 5	58/ 5	57/ 5	55/ 5	57/ 5	55/ 5	52/ 5	58/ 5
11/04	55/ 5	52/ 5	52/ 5	57/ 5	50/ 5	55/ 5	55/ 5	60/ 5	62/ 5	60/ 5	63/ 5	62/ 5	62/ 5	58/ 5	58/ 5	63/ 5	60/ 5	68/ 5	67/ 5	68/ 5	64/ 5	70/ 5	70/ 5	67/ 5	60/ 5	70/ 5
11/05	66/ 5	71/ 5	65/ 5	69/ 5	69/ 5	*	*	76/ 5	69/ 5	66/ 5	64/ 5	64/ 5	62/ 5	64/ 5	66/ 5	68/ 5	67/ 5	62/ 5	60/ 5	58/ 5	61/ 5	67/ 5	62/ 5	58/ 5	65/ 5	76/ 5
11/06	60/ 5	62/ 5	58/ 5	57/ 5	58/ 5	58/ 5	58/ 5	60/ 5	62/ 5	66/ 5	64/ 5	60/ 5	57/ 5	60/ 5	58/ 5	62/ 5	64/ 5	64/ 5	58/ 5	62/ 5	60/ 5	63/ 5	61/ 5	63/ 5	60/ 5	66/ 5
11/07	67/ 5	62/ 5	64/ 5	63/ 5	69/ 5	66/ 5	65/ 5	64/ 5	62/ 5	58/ 5	58/ 5	57/ 5	54/ 5	48/ 5	51/ 5	58/ 5	60/ 5	62/ 5	64/ 5	64/ 5	63/ 6	66/ 6	69/ 6	73/ 6	62/ 5	73/ 6
11/08	66/ 5	58/ 5	65/ 6	63/ 6	58/ 5	58/ 6	63/ 5	62/ 6	63/ 6	58/ 6	63/ 6	58/ 6	70/ 6	66/ 6	55/ 6	63/ 6	63/ 5	62/ 5	58/ 5	64/ 5	60/ 5	60/ 5	62/ 5	68/ 6	62/ 6	70/ 6
11/09	67/ 5	70/ 6	70/ 6	68/ 5	67/ 5	65/ 5	58/ 5	56/ 5	55/ 5	56/ 5	56/ 5	60/ 5	58/ 5	67/ 5	65/ 5	72/ 4	64/ 4	68/ 4	65/ 5	66/ 5	65/ 5	65/ 5	61/ 5	63/ 5	63/ 5	72/ 4
11/10	66/ 5	68/ 5	60/ 5	57/ 5	57/ 5	54/ 5	52/ 5	57/ 5	52/ 5	52/ 5	54/ 5	57/ 5	71/ 5	67/ 5	73/ 5	65/ 5	60/ 5	63/ 5	55/ 5	55/ 5	52/ 5	51/ 5	52/ 5	55/ 5	58/ 5	73/ 5
11/11	57/ 5	52/ 5	51/ 5	51/ 5	50/ 5	50/ 5	47/ 5	45/ 5	44/ 5	45/ 5	43/ 5	39/ 5	41/ 4	39/ 5	33/ 5	34/ 5	31/ 5	37/ 5	32/ 5	33/ 5	33/ 5	31/ 5	31/ 5	33/ 5	40/ 5	57/ 5
11/12	34/ 5	33/ 5	31/ 5	32/ 6	30/ 5	27/ 6	29/ 5	29/ 5	31/ 5	32/ 4	37/ 4	32/ 5	37/ 4	38/ 4	36/ 4	34/ 4	47/ 4	58/ 3	64/ 4	54/ 4	52/ 4	49/ 4	44/ 5	48/ 5	39/ 5	64/ 4
11/13	44/ 5	47/ 5	40/ 5	41/ 5	43/ 5	44/ 5	44/ 5	49/ 5	47/ 5	47/ 4	48/ 5	45/ 5	48/ 5	52/ 5	62/ 4	63/ 4	63/ 4	65/ 4	58/ 4	57/ 4	54/ 4	47/ 5	49/ 5	54/ 5	50/ 5	65/ 4
11/14	52/ 5	56/ 5	55/ 5	52/ 5	50/ 5	52/ 5	51/ 5	46/ 5	46/ 5	44/ 5	46/ 5	47/ 5	52/ 5	54/ 5	60/ 5	65/ 4	64/ 4	58/ 4	56/ 4	51/ 5	55/ 4	57/ 4	50/ 5	52/ 5	53/ 5	65/ 4
11/15	40/ 5	41/ 5	45/ 5	41/ 5	43/ 4	49/ 4	52/ 4	54/ 4	56/ 4	60/ 4	71/ 4	68/ 4	79/ 4	67/ 4	78/ 4	81/ 4	88/ 4	90/ 4	83/ 4	74/ 4	71/ 4	64/ 4	52/ 4	57/ 5	62/ 4	90/ 4
11/16	54/ 5	58/ 5	67/ 5	72/ 5	81/ 5	77/ 5	69/ 5	80/ 5	78/ 5	70/ 5	70/ 5	79/ 5	81/ 5	80/ 5	77/ 5	81/ 5	70/ 5	67/ 5	69/ 5	63/ 5	60/ 5	61/ 5	63/ 5	63/ 5	70/ 5	81/ 5
11/17	60/ 5	60/ 5	55/ 5	56/ 5	55/ 5	52/ 5	51/ 5	50/ 5	51/ 5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	54/ 5	60/ 5
11/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	43/ 4	*	50/ 4	52/ 4	50/ 5	48/ 5	45/ 5	46/ 5	49/ 5	42/ 5	47/ 5	52/ 4
11/19	41/ 5	40/ 5	39/ 5	37/ 5	42/ 5	38/ 5	35/ 5	41/ 6	42/ 5	40/ 5	38/ 5	38/ 4	43/ 4	44/ 4	45/ 4	47/ 4	44/ 4	38/ 5	33/ 5	37/ 5	41/ 5	35/ 5	39/ 5	42/ 5	39/ 5	47/ 4
11/20	38/ 5	37/ 5	37/ 5	37/ 5	35/ 5	38/ 5	36/ 5	38/ 5	37/ 6	41/ 5	45/ 5	45/ 5	46/ 5	46/ 5	47/ 5	46/ 5	46/ 5	45/ 5	48/ 5	43/ 5	52/ 5	46/ 5	47/ 5	50/ 5	42/ 5	52/ 5
11/21	52/ 5	48/ 5	51/ 5	46/ 5	46/ 5	44/ 5	52/ 6	54/ 6	50/ 6	56/ 5	54/ 5	55/ 6	57/ 5	67/ 5	64/ 5	56/ 5	62/ 5	64/ 5	58/ 5	52/ 6	51/ 5	52/ 6	48/ 5	51/ 6	53/ 5	67/ 5
11/22	54/ 6	52/ 6	51/ 6	51/ 6	52/ 6	57/ 6	52/ 6	52/ 6	52/ 6	52/ 6	52/ 6	55/ 6	55/ 6	56/ 6	61/ 6	63/ 5	56/ 5	56/ 5	55/ 5	48/ 5	48/ 6	48/ 6	44/ 5	42/ 5	52/ 6	63/ 5
11/23	41/ 6	43/ 6	45/ 6	43/ 6	47/ 5	43/ 5	41/ 5	39/ 5	37/ 5	33/ 5	35/ 5	35/ 5	37/ 6	35/ 5	39/ 5	44/ 5	46/ 5	44/ 5	43/ 5	44/ 5	42/ 5	35/ 5	40/ 5	37/ 5	40/ 5	47/ 5
11/24	37/ 5	38/ 5	38/ 5	40/ 5	38/ 5	35/ 6	33/ 5	31/ 5	30/ 5	32/ 5	34/ 5	38/ 5	36/ 5	33/ 5	31/ 5	34/ 5	36/ 5	41/ 4	41/ 4	42/ 4	40/ 5	38/ 5	37/ 5	33/ 5	36/ 5	42/ 4
11/25	33/ 5	32/ 5	32/ 6	30/ 5	33/ 5	27/ 5	26/ 5	24/ 5	25/ 5	27/ 5	32/ 4	29/ 5	31/ 4	31/ 4	31/ 4	34/ 4	40/ 4	36/ 4	33/ 4	31/ 4	34/ 5	32/ 5	34/ 5	42/ 5	31/ 5	42/ 5
11/26	41/ 5	48/ 5	42/ 5	44/ 5	47/ 5	39/ 4	34/ 4	32/ 4	34/ 5	36/ 5	41/ 5	40/ 5	52/ 4	52/ 5	56/ 4	57/ 4	48/ 4	49/ 4	42/ 5	47/ 4	49/ 5	48/ 5	47/ 5	47/ 5	44/ 5	57/ 4
11/27	52/ 5	52/ 5	50/ 5	46/ 5	41/ 5	42/ 5	39/ 5	37/ 5	39/ 5	38/ 5	38/ 5	42/ 5	42/ 5	52/ 5	57/ 5	65/ 5	52/ 5	51/ 4	46/ 4	43/ 4	40/ 5	40/ 5	39/ 5	42/ 5	45/ 5	65/ 5
11/28	38/ 5	41/ 5	45/ 5	47/ 4	51/ 4	55/ 4	61/ 4	64/ 4	70/ 4	71/ 4	74/ 4	68/ 5	70/ 5	72/ 5	77/ 5	71/ 4	75/ 4	76/ 4	62/ 4	60/ 4	64/ 4	62/ 5	68/ 5	76/ 5	63/ 5	77/ 5
11/29	72/ 5	74/ 6	66/ 5	58/ 6	55/ 6	55/ 5	52/ 5	49/ 5	44/ 5	45/ 5	41/ 5	47/ 6	45/ 5	47/ 5	48/ 5	47/ 5	54/ 5	54/ 5	50/ 5	49/ 5	45/ 5	48/ 5	47/ 5	46/ 5	51/ 5	74/ 6
11/30	50/ 5	40/ 5	38/ 5	38/ 5	42/ 5	43/ 5	45/ 5	43/ 5	43/ 5	40/ 5	42/ 5	44/ 6	48/ 5	49/ 5	45/ 5	45/ 5	48/ 5	51/ 5	51/ 5	49/ 5	47/ 5	45/ 5	42/ 5	44/ 5	44/ 5	51/ 5
平均值	51/ 5	51/ 5	50/ 5	50/ 5	50/ 5	49/ 5	48/ 5	50/ 5	49/ 5	49/ 5	50/ 5	50/ 5	53/ 5	54/ 5	54/ 5	57/ 5	56/ 5	57/ 5	54/ 5	53/ 5	52/ 5	51/ 5	50/ 5	52/ 5		
最大值	72/ 5	74/ 6	70/ 6	72/ 5	81/ 5	77/ 5	69/ 5	80/ 5	78/ 5	71/ 4	74/ 4	79/ 5	81/ 5	80/ 5	78/ 4	81/ 4	88/ 4	90/ 4	83/ 4	78/ 5	71/ 4	70/ 5	70/ 5	76/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 51 公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 90公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 663筆 。檔名: V99BAP10.1HA 。

表3.1.3 1999年12月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

1999年12月 1日 0時 0分 ~ 1999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, 秒)
12/01	41/ 5	40/ 5	45/ 5	50/ 5	49/ 5	52/ 5	50/ 5	48/ 5	44/ 5	41/ 5	47/ 4	43/ 5	64/ 4	62/ 4	69/ 4	58/ 5	52/ 5	60/ 4	71/ 4	69/ 4	63/ 4	63/ 4	64/ 4	56/ 4	54/ 5	71/ 4
12/02	54/ 4	50/ 5	44/ 5	48/ 5	47/ 5	51/ 5	52/ 5	50/ 5	47/ 5	51/ 5	47/ 5	46/ 5	43/ 5	43/ 5	44/ 5	43/ 5	50/ 5	54/ 5	54/ 5	54/ 5	61/ 5	58/ 5	55/ 5	49/ 5	49/ 5	61/ 5
12/03	48/ 5	46/ 5	47/ 5	48/ 5	49/ 6	47/ 6	48/ 6	47/ 6	47/ 6	46/ 6	46/ 6	48/ 5	49/ 5	43/ 5	46/ 5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	47/ 6	49/ 6
12/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/06	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	50/ 5	63/ 5	68/ 5	74/ 5	71/ 5	74/ 5	65/ 5	66/ 6	74/ 5
12/07	66/ 6	52/ 5	47/ 5	44/ 5	39/ 5	42/ 5	44/ 5	45/ 6	44/ 5	55/ 6	55/ 6	58/ 6	65/ 6	60/ 5	55/ 5	47/ 5	52/ 5	49/ 5	46/ 5	51/ 5	58/ 6	56/ 6	58/ 5	62/ 6	52/ 6	66/ 6
12/08	55/ 6	54/ 6	52/ 5	47/ 5	47/ 5	48/ 5	46/ 5	42/ 6	42/ 5	43/ 6	49/ 6	56/ 6	51/ 5	52/ 5	49/ 6	51/ 5	57/ 5	*	*	*	*	*	*	*	49/ 6	57/ 5
12/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	54/ 5	*	51/ 5	50/ 6	49/ 5	46/ 5	50/ 7	54/ 5
12/10	45/ 5	49/ 5	49/ 5	49/ 5	45/ 6	46/ 5	43/ 6	40/ 5	38/ 5	40/ 6	43/ 6	51/ 6	55/ 6	52/ 5	56/ 5	58/ 5	58/ 4	52/ 4	52/ 4	52/ 4	48/ 5	45/ 5	39/ 5	41/ 5	47/ 5	58/ 5
12/11	38/ 6	40/ 6	41/ 5	38/ 5	41/ 5	37/ 5	33/ 5	39/ 5	36/ 5	40/ 5	37/ 5	42/ 5	55/ 5	58/ 5	68/ 5	65/ 4	60/ 4	62/ 4	51/ 5	50/ 5	48/ 5	47/ 5	47/ 5	46/ 5	46/ 5	68/ 5
12/12	50/ 6	54/ 5	55/ 5	51/ 5	49/ 5	46/ 5	45/ 6	43/ 5	45/ 5	48/ 6	47/ 6	48/ 6	52/ 6	54/ 6	60/ 6	62/ 6	55/ 6	58/ 6	49/ 6	50/ 6	55/ 6	49/ 6	56/ 6	52/ 6	51/ 6	62/ 6
12/13	51/ 6	52/ 6	54/ 6	47/ 6	48/ 6	49/ 6	46/ 6	50/ 6	49/ 6	45/ 6	41/ 6	47/ 6	52/ 5	48/ 6	55/ 5	58/ 5	*	51/ 5	51/ 5	47/ 5	46/ 5	41/ 5	37/ 6	43/ 6	48/ 6	58/ 5
12/14	41/ 6	46/ 6	46/ 6	47/ 6	47/ 5	48/ 5	43/ 5	41/ 5	41/ 5	39/ 5	36/ 5	41/ 5	46/ 5	49/ 5	57/ 5	60/ 5	60/ 5	58/ 5	52/ 5	52/ 5	49/ 5	46/ 5	42/ 5	45/ 6	47/ 5	60/ 5
12/15	47/ 5	52/ 6	50/ 6	48/ 6	48/ 5	44/ 5	48/ 5	48/ 5	41/ 5	41/ 5	44/ 5	42/ 5	40/ 5	42/ 5	49/ 5	55/ 5	57/ 5	58/ 5	51/ 5	50/ 5	46/ 5	44/ 5	39/ 5	41/ 5	46/ 5	58/ 5
12/16	39/ 5	39/ 6	46/ 6	44/ 6	47/ 5	47/ 5	47/ 5	46/ 5	44/ 5	43/ 5	39/ 5	37/ 5	41/ 5	41/ 5	40/ 5	43/ 5	48/ 5	47/ 5	46/ 4	52/ 4	49/ 4	50/ 4	47/ 4	46/ 4	44/ 5	52/ 4
12/17	44/ 4	46/ 4	48/ 4	45/ 5	38/ 5	39/ 5	43/ 5	45/ 5	46/ 4	45/ 4	47/ 4	47/ 4	47/ 4	52/ 5	58/ 5	57/ 5	64/ 5	54/ 5	50/ 4	51/ 4	48/ 4	42/ 5	39/ 5	38/ 4	47/ 5	64/ 5
12/18	41/ 4	43/ 4	43/ 4	49/ 4	52/ 4	49/ 4	47/ 5	45/ 5	49/ 5	60/ 4	63/ 4	64/ 4	69/ 5	*	67/ 5	72/ 5	65/ 5	63/ 5	63/ 5	63/ 5	52/ 5	48/ 5	43/ 5	39/ 5	54/ 5	72/ 5
12/19	38/ 5	37/ 5	33/ 5	35/ 5	41/ 5	43/ 5	46/ 5	49/ 5	47/ 5	50/ 5	46/ 5	43/ 5	41/ 5	37/ 5	34/ 5	38/ 5	41/ 5	54/ 5	58/ 5	69/ 5	73/ 5	72/ 4	75/ 4	78/ 4	49/ 5	78/ 4
12/20	72/ 4	66/ 4	71/ 4	70/ 4	71/ 5	73/ 5	79/ 5	72/ 5	63/ 5	70/ 5	63/ 5	57/ 4	55/ 4	57/ 4	56/ 4	56/ 5	63/ 5	62/ 5	58/ 5	61/ 5	62/ 5	66/ 5	57/ 5	64/ 4	64/ 5	79/ 5
12/21	58/ 4	54/ 4	52/ 4	51/ 4	54/ 4	52/ 5	57/ 5	58/ 5	64/ 5	61/ 5	71/ 5	58/ 5	67/ 4	66/ 4	65/ 4	70/ 4	74/ 4	77/ 4	67/ 4	71/ 5	91/ 5	104/ 4	98/ 4	92/ 4	68/ 5	104/4
12/22	86/ 4	85/ 3	78/ 3	67/ 4	63/ 4	74/ 4	81/ 4	84/ 4	81/ 4	100/ 4	107/ 4	111/ 4	103/ 4	96/ 4	79/ 4	72/ 4	71/ 4	57/ 4	52/ 4	52/ 4	62/ 4	60/ 4	72/ 5	63/ 5	77/ 4	111/4
12/23	58/ 4	49/ 5	39/ 5	32/ 6	33/ 5	37/ 5	31/ 5	42/ 5	46/ 5	46/ 5	46/ 5	51/ 6	50/ 6	51/ 5	49/ 5	52/ 4	64/ 4	54/ 4	58/ 4	57/ 4	52/ 5	51/ 5	60/ 5	66/ 5	49/ 5	66/ 5
12/24	60/ 5	51/ 5	51/ 5	50/ 5	46/ 4	43/ 4	50/ 4	51/ 4	51/ 5	49/ 5	52/ 5	62/ 5	57/ 5	55/ 5	62/ 4	67/ 4	63/ 4	57/ 4	52/ 4	55/ 4	47/ 4	57/ 5	62/ 4	63/ 5	54/ 5	67/ 4
12/25	52/ 4	51/ 4	48/ 4	49/ 4	51/ 4	48/ 4	47/ 4	51/ 4	56/ 4	49/ 4	51/ 5	52/ 5	52/ 5	57/ 5	52/ 5	56/ 5	49/ 4	46/ 4	42/ 4	42/ 4	46/ 4	41/ 5	42/ 5	44/ 5	49/ 5	57/ 5
12/26	47/ 5	49/ 5	52/ 5	51/ 5	48/ 5	49/ 5	49/ 5	45/ 5	43/ 5	42/ 5	43/ 5	44/ 5	45/ 5	47/ 6	56/ 5	56/ 5	52/ 5	49/ 5	40/ 5	36/ 5	45/ 5	40/ 5	44/ 5	41/ 5	46/ 5	56/ 5
12/27	43/ 5	47/ 5	47/ 5	47/ 5	44/ 6	44/ 5	49/ 5	44/ 5	40/ 5	43/ 5	42/ 6	40/ 5	38/ 5	40/ 5	42/ 5	42/ 5	38/ 5	44/ 5	49/ 5	50/ 4	48/ 4	48/ 5	44/ 5	41/ 5	43/ 5	50/ 4
12/28	44/ 5	45/ 5	44/ 5	42/ 5	46/ 5	43/ 5	43/ 5	44/ 5	43/ 5	42/ 5	43/ 5	46/ 4	52/ 4	55/ 4	58/ 4	49/ 5	46/ 5	46/ 5	52/ 4	56/ 4	50/ 4	46/ 4	44/ 4	42/ 5	46/ 5	58/ 4
12/29	40/ 5	41/ 5	44/ 5	46/ 5	41/ 5	38/ 5	41/ 4	43/ 4	45/ 4	44/ 4	40/ 4	38/ 4	40/ 4	43/ 4	42/ 5	41/ 5	39/ 5	42/ 4	38/ 5	38/ 5	36/ 4	36/ 4	33/ 4	31/ 4	40/ 5	46/ 5
12/30	28/ 4	31/ 5	32/ 5	29/ 5	32/ 4	32/ 4	33/ 5	31/ 4	32/ 4	33/ 4	39/ 4	38/ 4	47/ 4	51/ 4	47/ 4	46/ 4	49/ 4	42/ 4	40/ 4	34/ 4	34/ 4	32/ 4	32/ 4	30/ 4	36/ 4	51/ 4
12/31	33/ 5	29/ 5	29/ 5	32/ 5	31/ 5	31/ 5	37/ 5	38/ 5	34/ 4	35/ 4	33/ 4	32/ 4	32/ 4	30/ 5	34/ 4	34/ 4	35/ 4	36/ 5	36/ 5	36/ 5	38/ 5	37/ 5	39/ 4	34/ 4	33/ 5	39/ 4
平均值	48/ 5	48/ 5	47/ 5	46/ 5	46/ 5	46/ 5	47/ 5	47/ 5	46/ 5	48/ 5	48/ 5	49/ 5	52/ 5	51/ 5	53/ 5	54/ 5	54/ 5	53/ 5	51/ 5	52/ 5	53/ 5	51/ 5	51/ 5	50/ 5		
最大值	86/ 4	85/ 3	78/ 3	70/ 4	71/ 5	74/ 4	81/ 4	84/ 4	81/ 4	100/ 4	107/ 4	111/ 4	103/ 4	96/ 4	79/ 4	72/ 5	74/ 4	77/ 4	71/ 4	71/ 5	91/ 5	104/ 4	98/ 4	92/ 4		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **49**公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = **5.0**秒。最大示性波高$H_{1/3}$= **111**公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = **4.0**秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **642**筆 。檔名: **V99CAP10.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.4 2000年 1月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2000年 1月 1日 0時 0分 ～ 2000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, 秒)
01/01	33/ 4	30/ 5	32/ 5	31/ 5	30/ 5	29/ 4	30/ 4	31/ 4	30/ 5	28/ 4	30/ 4	31/ 4	32/ 4	34/ 4	36/ 4	36/ 4	33/ 4	35/ 4	29/ 4	26/ 5	25/ 5	22/ 4	23/ 4	23/ 4	29/ 4	36/ 4
01/02	24/ 4	29/ 4	26/ 4	27/ 5	29/ 4	28/ 4	27/ 4	30/ 4	28/ 4	28/ 4	25/ 4	26/ 4	29/ 4	34/ 4	37/ 4	37/ 4	32/ 4	30/ 4	29/ 4	26/ 4	29/ 4	26/ 4	24/ 4	24/ 4	28/ 4	37/ 4
01/03	28/ 4	27/ 4	27/ 4	26/ 4	24/ 4	24/ 5	25/ 4	26/ 4	27/ 4	32/ 4	36/ 4	38/ 4	39/ 4	35/ 5	33/ 4	37/ 4	40/ 4	34/ 4	36/ 4	34/ 5	32/ 5	34/ 5	32/ 5	31/ 5	31/ 5	40/ 4
01/04	30/ 5	31/ 4	30/ 4	30/ 4	30/ 4	28/ 5	25/ 5	25/ 4	24/ 4	27/ 4	22/ 4	22/ 4	24/ 4	22/ 4	26/ 4	30/ 4	29/ 4	28/ 4	29/ 4	28/ 4	26/ 4	24/ 4	22/ 4	23/ 4	26/ 4	31/ 4
01/05	20/ 4	20/ 4	23/ 4	22/ 4	25/ 4	25/ 4	21/ 4	22/ 4	19/ 4	19/ 4	19/ 5	22/ 4	22/ 4	21/ 4	20/ 4	23/ 5	24/ 5	23/ 5	23/ 4	23/ 4	21/ 4	22/ 5	25/ 5	25/ 5	22/ 5	25/ 4
01/06	23/ 5	25/ 5	27/ 5	27/ 5	21/ 4	23/ 4	21/ 4	19/ 4	20/ 4	18/ 4	20/ 4	19/ 4	20/ 4	17/ 4	19/ 4	19/ 4	22/ 4	22/ 4	24/ 4	28/ 4	32/ 4	30/ 4	28/ 4	25/ 4	22/ 4	32/ 4
01/07	26/ 4	28/ 4	32/ 4	38/ 4	35/ 4	37/ 4	41/ 4	42/ 4	40/ 5	41/ 5	41/ 5	45/ 5	49/ 5	51/ 4	55/ 4	54/ 4	52/ 4	47/ 4	46/ 4	56/ 4	55/ 5	55/ 5	47/ 5	49/ 5	44/ 5	56/ 4
01/08	47/ 5	44/ 5	45/ 5	42/ 5	39/ 5	35/ 4	40/ 5	41/ 5	45/ 5	42/ 5	39/ 5	38/ 5	39/ 5	38/ 5	37/ 4	43/ 4	43/ 4	41/ 4	36/ 4	35/ 4	35/ 4	32/ 4	29/ 5	31/ 5	39/ 5	47/ 5
01/09	29/ 5	28/ 5	25/ 5	25/ 5	25/ 5	25/ 5	25/ 4	26/ 4	28/ 4	26/ 4	24/ 5	21/ 5	20/ 4	20/ 5	20/ 5	19/ 5	19/ 5	20/ 5	23/ 4	23/ 5	23/ 4	22/ 4	19/ 4	18/ 4	23/ 5	29/ 5
01/10	16/ 4	17/ 5	16/ 4	18/ 4	15/ 4	16/ 4	17/ 4	21/ 4	22/ 4	24/ 4	25/ 4	27/ 4	30/ 4	29/ 4	35/ 4	33/ 4	38/ 4	38/ 4	39/ 4	36/ 4	34/ 4	38/ 4	38/ 4	40/ 5	27/ 4	40/ 5
01/11	42/ 5	42/ 5	37/ 5	38/ 5	34/ 4	38/ 4	33/ 4	30/ 4	32/ 4	35/ 5	37/ 5	36/ 5	36/ 5	35/ 5	35/ 4	37/ 4	32/ 4	33/ 5	32/ 4	30/ 4	30/ 4	30/ 4	30/ 4	29/ 4	34/ 5	42/ 5
01/12	28/ 5	27/ 5	27/ 5	24/ 5	22/ 5	22/ 5	24/ 5	28/ 4	26/ 5	31/ 5	28/ 5	32/ 4	25/ 5	23/ 5	29/ 4	32/ 4	23/ 4	22/ 5	20/ 5	19/ 5	18/ 5	19/ 5	19/ 5	19/ 5	24/ 5	32/ 4
01/13	17/ 5	19/ 4	19/ 5	20/ 5	22/ 5	21/ 4	24/ 5	27/ 4	30/ 4	30/ 4	37/ 5	40/ 5	36/ 5	31/ 5	34/ 5	45/ 4	51/ 4	41/ 4	39/ 4	42/ 4	41/ 4	41/ 4	43/ 4	40/ 5	32/ 5	51/ 4
01/14	38/ 5	42/ 5	41/ 5	44/ 5	45/ 5	43/ 5	41/ 5	43/ 5	42/ 4	41/ 4	37/ 4	39/ 5	47/ 5	43/ 5	46/ 5	48/ 4	52/ 4	52/ 4	46/ 4	46/ 4	48/ 4	40/ 4	37/ 4	34/ 4	43/ 5	52/ 4
01/15	35/ 4	32/ 4	35/ 5	41/ 5	42/ 5	45/ 5	41/ 5	43/ 4	42/ 5	52/ 4	44/ 4	47/ 4	47/ 4	48/ 4	46/ 4	40/ 5	38/ 5	38/ 5	40/ 4	37/ 4	32/ 4	33/ 4	32/ 4	33/ 4	40/ 4	52/ 4
01/16	32/ 4	34/ 4	34/ 4	33/ 4	35/ 5	35/ 5	30/ 5	28/ 4	27/ 4	32/ 4	26/ 4	27/ 4	27/ 4	30/ 4	39/ 4	46/ 4	52/ 4	52/ 4	17/ 4	15/ 4	40/ 4	39/ 4	38/ 4	35/ 4	36/ 4	52/ 4
01/17	33/ 4	32/ 4	36/ 4	43/ 4	45/ 5	45/ 5	40/ 5	38/ 5	38/ 5	35/ 4	47/ 4	45/ 4	48/ 4	52/ 4	58/ 4	58/ 4	72/ 4	67/ 4	58/ 4	52/ 5	42/ 5	38/ 4	41/ 4	40/ 4	46/ 4	72/ 4
01/18	43/ 4	46/ 4	49/ 4	45/ 4	38/ 5	41/ 5	45/ 5	45/ 5	54/ 5	50/ 5	43/ 5	39/ 4	*	60/ 4	55/ 4	67/ 4	67/ 4	60/ 4	51/ 4	55/ 4	52/ 4	58/ 4	52/ 4	51/ 4	50/ 4	67/ 4
01/19	49/ 4	48/ 4	46/ 4	49/ 4	51/ 4	55/ 4	58/ 4	56/ 4	55/ 5	47/ 5	45/ 5	47/ 4	45/ 4	47/ 4	47/ 4	45/ 4	52/ 4	51/ 4	50/ 5	47/ 5	56/ 5	64/ 5	58/ 5	49/ 5	50/ 4	64/ 5
01/20	44/ 4	41/ 4	36/ 4	37/ 4	36/ 4	42/ 4	44/ 5	46/ 5	47/ 5	54/ 5	52/ 6	52/ 6	51/ 5	49/ 5	47/ 4	52/ 4	51/ 4	57/ 4	61/ 5	58/ 5	57/ 5	57/ 5	58/ 5	58/ 5	49/ 5	61/ 5
01/21	50/ 5	46/ 5	49/ 5	46/ 5	44/ 5	47/ 5	42/ 5	46/ 5	42/ 5	*	48/ 5	49/ 5	47/ 5	49/ 5	49/ 5	51/ 5	55/ 4	55/ 4	49/ 5	43/ 6	49/ 6	52/ 6	50/ 5	52/ 5	48/ 5	55/ 4
01/22	52/ 5	48/ 5	48/ 5	51/ 5	49/ 5	51/ 5	52/ 5	49/ 5	51/ 5	50/ 5	56/ 5	55/ 5	50/ 5	49/ 5	49/ 5	45/ 5	45/ 5	45/ 5	44/ 5	45/ 5	47/ 5	45/ 5	43/ 5	46/ 5	48/ 5	56/ 5
01/23	46/ 5	45/ 6	46/ 6	52/ 6	52/ 5	54/ 5	58/ 6	58/ 5	55/ 5	58/ 5	49/ 5	52/ 6	54/ 6	60/ 6	51/ 6	55/ 6	50/ 6	49/ 6	47/ 6	52/ 6	52/ 6	56/ 6	57/ 6	58/ 6	52/ 6	60/ 6
01/24	58/ 6	58/ 6	57/ 6	57/ 6	62/ 6	57/ 6	52/ 6	50/ 6	52/ 5	55/ 5	51/ 5	54/ 6	58/ 5	63/ 5	58/ 4	50/ 5	47/ 5	47/ 5	50/ 5	50/ 5	54/ 5	54/ 5	54/ 6	52/ 6	54/ 6	63/ 5
01/25	56/ 5	60/ 5	60/ 5	52/ 5	58/ 5	52/ 5	52/ 5	55/ 4	65/ 5	75/ 5	82/ 5	78/ 5	84/ 5	86/ 5	77/ 4	76/ 5	66/ 4	54/ 4	61/ 4	62/ 4	66/ 4	69/ 5	67/ 5	71/ 5	66/ 5	86/ 5
01/26	78/ 5	77/ 5	76/ 5	63/ 5	61/ 5	56/ 5	61/ 4	58/ 4	51/ 5	57/ 5	60/ 5	55/ 5	56/ 6	65/ 5	66/ 6	71/ 6	56/ 6	56/ 6	58/ 6	58/ 6	51/ 5	58/ 5	57/ 5	56/ 5	60/ 5	78/ 5
01/27	61/ 6	68/ 6	66/ 5	68/ 5	64/ 5	56/ 5	51/ 5	49/ 5	43/ 5	57/ 5	55/ 5	58/ 5	61/ 5	58/ 5	69/ 5	69/ 5	65/ 5	57/ 5	52/ 5	52/ 4	48/ 4	47/ 5	47/ 5	44/ 5	56/ 5	69/ 5
01/28	44/ 6	45/ 5	48/ 5	46/ 6	46/ 6	45/ 6	48/ 6	45/ 6	44/ 5	43/ 6	40/ 5	44/ 5	44/ 6	44/ 6	45/ 6	50/ 5	68/ 4	63/ 4	55/ 5	45/ 6	47/ 6	45/ 6	45/ 6	44/ 5	47/ 6	68/ 4
01/29	42/ 6	41/ 6	44/ 6	46/ 6	46/ 6	47/ 6	49/ 6	43/ 6	42/ 6	42/ 6	44/ 6	46/ 5	47/ 5	49/ 6	50/ 5	52/ 5	56/ 5	51/ 5	47/ 4	45/ 5	41/ 5	42/ 5	43/ 5	36/ 5	45/ 6	56/ 5
01/30	35/ 6	36/ 5	35/ 5	40/ 5	38/ 5	38/ 5	45/ 4	51/ 5	48/ 4	49/ 4	55/ 4	63/ 4	68/ 4	68/ 4	71/ 4	74/ 4	70/ 4	60/ 4	56/ 4	56/ 4	57/ 4	58/ 4	54/ 4	51/ 4	53/ 5	74/ 4
01/31	54/ 4	55/ 4	61/ 5	66/ 4	67/ 5	71/ 5	71/ 5	66/ 5	62/ 5	62/ 5	61/ 5	58/ 5	58/ 5	57/ 5	67/ 5	71/ 5	70/ 5	66/ 5	68/ 5	68/ 5	66/ 6	58/ 6	65/ 6	55/ 6	63/ 5	71/ 5
平均值	39/ 5	39/ 5	39/ 5	40/ 5	39/ 5	39/ 5	39/ 5	39/ 5	39/ 5	41/ 5	41/ 5	42/ 5	43/ 5	44/ 5	45/ 4	47/ 4	47/ 4	45/ 4	43/ 4	42/ 5	42/ 5	42/ 5	41/ 5	40/ 5		
最大值	78/ 5	77/ 5	76/ 5	68/ 5	67/ 5	71/ 5	71/ 5	66/ 5	65/ 5	75/ 5	82/ 5	78/ 5	84/ 5	86/ 5	77/ 4	76/ 5	72/ 4	67/ 4	68/ 5	68/ 5	66/ 4	69/ 5	67/ 5	71/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 41公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.8秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 86公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 742筆 。檔名: V001AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.5 2000年 2月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2000年 2月 1日 0時 0分 ~ 2000年 2月29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, 秒)
02/01	57/ 6	56/ 6	54/ 6	58/ 6	61/ 6	57/ 6	52/ 6	56/ 6	54/ 6	60/ 6	64/ 6	76/ 5	78/ 5	75/ 5	77/ 5	75/ 5	71/ 5	67/ 5	57/ 6	60/ 6	61/ 6	63/ 6	63/ 6	56/ 6	62/ 6	78/ 5
02/02	52/ 6	48/ 6	49/ 5	50/ 5	49/ 5	52/ 6	56/ 6	58/ 6	58/ 6	62/ 6	63/ 6	62/ 6	58/ 6	65/ 5	68/ 5	58/ 6	56/ 6	54/ 6	54/ 6	55/ 6	56/ 6	58/ 6	60/ 6	54/ 6	56/ 6	68/ 5
02/03	55/ 6	51/ 5	52/ 5	54/ 5	47/ 5	49/ 5	48/ 5	47/ 5	46/ 6	47/ 6	51/ 6	44/ 6	50/ 6	50/ 5	58/ 4	55/ 4	58/ 4	48/ 4	51/ 5	45/ 4	50/ 5	50/ 5	46/ 5	45/ 5	49/ 5	58/ 4
02/04	46/ 5	47/ 5	50/ 5	45/ 5	45/ 5	45/ 5	46/ 5	50/ 5	47/ 5	51/ 5	51/ 6	52/ 6	48/ 6	49/ 5	54/ 4	54/ 4	55/ 4	52/ 4	58/ 4	63/ 4	54/ 5	51/ 5	52/ 5	52/ 5	50/ 5	63/ 4
02/05	47/ 5	47/ 5	49/ 5	45/ 5	43/ 5	38/ 5	36/ 5	38/ 5	40/ 5	38/ 6	42/ 5	41/ 5	48/ 5	42/ 5	44/ 5	43/ 5	44/ 5	42/ 5	37/ 5	37/ 5	34/ 5	32/ 5	34/ 5	31/ 5	40/ 5	49/ 5
02/06	30/ 5	29/ 5	29/ 5	31/ 5	30/ 5	31/ 5	32/ 5	32/ 4	35/ 4	41/ 4	46/ 4	44/ 5	42/ 5	45/ 4	52/ 4	57/ 4	58/ 4	52/ 4	52/ 4	50/ 4	58/ 5	54/ 5	52/ 5	49/ 5	43/ 5	58/ 4
02/07	51/ 5	46/ 5	46/ 4	44/ 4	40/ 4	40/ 4	43/ 4	47/ 4	47/ 4	50/ 4	54/ 4	50/ 5	52/ 5	52/ 4	48/ 5	58/ 4	56/ 4	52/ 4	44/ 4	52/ 4	62/ 4	66/ 4	58/ 4	58/ 4	50/ 4	66/ 4
02/08	48/ 5	44/ 5	42/ 4	49/ 4	49/ 4	44/ 4	37/ 4	36/ 4	36/ 5	41/ 5	41/ 5	45/ 5	47/ 5	49/ 5	57/ 4	54/ 4	56/ 4	51/ 4	49/ 4	45/ 4	46/ 4	46/ 5	52/ 5	48/ 5	46/ 5	57/ 4
02/09	47/ 5	51/ 6	44/ 5	43/ 5	45/ 5	45/ 5	45/ 4	37/ 5	36/ 4	37/ 5	36/ 5	40/ 5	43/ 5	47/ 5	48/ 5	43/ 5	44/ 5	46/ 5	44/ 4	45/ 4	39/ 5	38/ 5	39/ 5	38/ 5	42/ 5	51/ 6
02/10	38/ 5	41/ 5	39/ 5	40/ 5	39/ 5	40/ 5	40/ 5	35/ 4	33/ 5	34/ 5	34/ 5	35/ 5	38/ 5	39/ 4	41/ 4	40/ 4	41/ 4	42/ 4	43/ 4	42/ 4	38/ 4	33/ 5	31/ 5	34/ 5	37/ 5	43/ 4
02/11	30/ 5	32/ 5	29/ 5	31/ 5	29/ 5	27/ 5	31/ 5	31/ 5	31/ 5	31/ 5	29/ 5	31/ 5	33/ 5	34/ 4	34/ 5	32/ 5	33/ 5	36/ 5	41/ 5	41/ 4	40/ 5	36/ 5	40/ 4	36/ 4	33/ 5	41/ 5
02/12	35/ 5	32/ 5	32/ 5	36/ 5	36/ 5	35/ 5	36/ 5	39/ 5	35/ 4	35/ 4	38/ 4	38/ 4	35/ 4	36/ 4	38/ 4	38/ 5	38/ 4	39/ 5	36/ 4	37/ 4	36/ 4	31/ 4	32/ 4	31/ 4	35/ 5	39/ 5
02/13	28/ 4	26/ 5	26/ 5	30/ 5	32/ 5	34/ 5	34/ 5	31/ 4	33/ 4	32/ 4	29/ 4	27/ 4	26/ 4	26/ 5	25/ 4	28/ 4	26/ 4	25/ 4	22/ 4	24/ 5	23/ 4	22/ 4	21/ 4	20/ 4	27/ 5	34/ 5
02/14	20/ 4	20/ 5	19/ 4	19/ 4	19/ 4	20/ 4	18/ 4	18/ 4	16/ 4	17/ 4	17/ 4	21/ 4	24/ 3	27/ 4	30/ 4	27/ 4	26/ 4	46/ 3	45/ 3	37/ 4	36/ 4	33/ 4	38/ 4	41/ 4	26/ 4	46/ 3
02/15	46/ 4	46/ 4	50/ 4	50/ 4	47/ 4	43/ 4	44/ 5	52/ 5	51/ 4	46/ 4	41/ 4	34/ 4	33/ 4	48/ 4	58/ 4	67/ 4	68/ 4	67/ 4	56/ 4	48/ 4	42/ 5	41/ 4	39/ 4	37/ 4	48/ 4	68/ 4
02/16	33/ 4	32/ 4	31/ 4	30/ 5	33/ 5	37/ 5	35/ 5	38/ 5	40/ 5	41/ 5	38/ 5	39/ 5	38/ 4	35/ 4	38/ 4	40/ 4	42/ 4	38/ 4	38/ 4	37/ 5	36/ 5	36/ 5	38/ 5	37/ 4	36/ 5	42/ 4
02/17	40/ 5	42/ 4	46/ 4	46/ 4	38/ 4	44/ 5	38/ 5	38/ 5	42/ 5	43/ 5	45/ 5	45/ 5	45/ 5	42/ 5	40/ 4	44/ 4	31/ 5	37/ 5	38/ 5	39/ 5	38/ 5	39/ 5	44/ 5	43/ 5	41/ 5	46/ 4
02/18	42/ 5	42/ 5	42/ 5	42/ 5	33/ 5	34/ 5	34/ 5	31/ 5	31/ 5	35/ 5	36/ 5	36/ 5	43/ 5	36/ 5	45/ 5	44/ 5	43/ 5	45/ 5	52/ 5	83/ 4	85/ 4	81/ 5	75/ 5	74/ 5	47/ 5	85/ 4
02/19	64/ 5	69/ 5	63/ 5	64/ 5	58/ 5	52/ 4	51/ 4	54/ 5	55/ 4	49/ 5	45/ 5	48/ 5	45/ 4	42/ 5	42/ 5	40/ 5	42/ 5	41/ 5	40/ 5	36/ 5	40/ 5	41/ 5	37/ 5	38/ 5	48/ 5	69/ 5
02/20	37/ 6	39/ 5	40/ 5	41/ 5	36/ 5	34/ 5	33/ 5	30/ 5	30/ 5	26/ 5	25/ 5	24/ 4	26/ 5	22/ 5	21/ 5	21/ 5	27/ 5	33/ 5	39/ 4	40/ 4	41/ 4	44/ 5	46/ 5	44/ 5	33/ 5	46/ 5
02/21	43/ 5	45/ 5	40/ 5	42/ 4	42/ 4	47/ 4	44/ 4	47/ 4	57/ 5	50/ 5	52/ 5	47/ 5	50/ 6	47/ 5	41/ 5	39/ 5	38/ 5	36/ 4	38/ 5	38/ 5	32/ 5	36/ 5	35/ 5	35/ 5	42/ 5	57/ 5
02/22	37/ 5	38/ 5	37/ 5	37/ 5	37/ 5	34/ 5	29/ 5	31/ 4	38/ 4	40/ 4	47/ 4	44/ 5	43/ 5	42/ 5	44/ 5	45/ 5	43/ 5	38/ 4	36/ 4	36/ 4	34/ 4	36/ 4	37/ 5	37/ 5	38/ 5	47/ 4
02/23	41/ 5	43/ 5	41/ 5	35/ 5	35/ 5	34/ 5	29/ 5	30/ 5	29/ 4	33/ 4	37/ 4	45/ 4	46/ 5	47/ 5	44/ 5	42/ 5	41/ 5	37/ 4	41/ 4	42/ 4	48/ 4	52/ 4	52/ 4	54/ 5	40/ 5	54/ 5
02/24	47/ 5	49/ 5	52/ 5	51/ 5	45/ 5	43/ 4	44/ 4	47/ 4	50/ 4	50/ 5	49/ 5	51/ 5	52/ 5	51/ 5	58/ 5	57/ 5	48/ 5	42/ 4	38/ 4	37/ 4	36/ 4	40/ 5	38/ 5	41/ 5	46/ 5	58/ 5
02/25	44/ 5	46/ 5	45/ 5	52/ 5	48/ 5	52/ 4	57/ 4	61/ 4	67/ 5	72/ 5	64/ 5	52/ 5	50/ 5	50/ 5	56/ 5	52/ 5	50/ 5	51/ 4	56/ 4	60/ 4	70/ 4	80/ 4	72/ 4	67/ 5	57/ 5	80/ 4
02/26	66/ 5	72/ 5	79/ 5	82/ 5	79/ 5	82/ 4	82/ 4	73/ 4	68/ 4	65/ 4	69/ 4	75/ 4	79/ 5	76/ 5	69/ 5	63/ 5	60/ 5	58/ 5	47/ 4	52/ 4	51/ 4	41/ 4	41/ 5	35/ 5	65/ 5	82/ 5
02/27	37/ 5	40/ 5	44/ 5	41/ 5	42/ 5	43/ 5	44/ 5	36/ 5	34/ 5	34/ 4	36/ 5	33/ 5	37/ 5	35/ 5	33/ 5	35/ 5	39/ 5	42/ 5	45/ 5	46/ 5	41/ 5	36/ 5	35/ 5	31/ 5	38/ 5	46/ 5
02/28	31/ 5	36/ 5	35/ 5	35/ 5	36/ 5	38/ 5	40/ 5	36/ 5	35/ 5	37/ 5	38/ 5	34/ 5	39/ 5	36/ 5	37/ 5	47/ 4	44/ 5	43/ 4	50/ 4	50/ 4	52/ 4	46/ 4	37/ 5	29/ 5	39/ 5	52/ 4
02/29	30/ 5	47/ 4	56/ 4	48/ 4	50/ 4	47/ 4	49/ 4	44/ 5	39/ 5	37/ 4	39/ 4	42/ 5	45/ 5	43/ 5	43/ 4	45/ 4	48/ 4	41/ 5	43/ 5	43/ 5	49/ 5	51/ 4	52/ 4	47/ 4	44/ 5	56/ 4
平均值	42/ 5	43/ 5	43/ 5	43/ 5	42/ 5	42/ 5	41/ 5	41/ 5	41/ 5	42/ 5	43/ 5	43/ 5	44/ 5	44/ 5	46/ 5	46/ 4	45/ 4	44/ 4	44/ 4	45/ 4	45/ 4	45/ 5	44/ 5	42/ 5		
最大值	66/ 5	72/ 5	79/ 5	82/ 5	79/ 5	82/ 4	82/ 4	73/ 4	68/ 4	72/ 5	69/ 4	76/ 5	79/ 5	76/ 5	77/ 5	75/ 5	71/ 5	67/ 5	58/ 4	83/ 4	85/ 4	81/ 5	75/ 5	74/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 43公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.8秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 85公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次、資料計 696筆 。檔名: V002AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.6 2000年 3月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2000年 3月 1日 0時 0分 ~ 2000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, 秒)
03/01	48/ 4	41/ 5	34/ 5	37/ 5	39/ 5	52/ 5	46/ 5	46/ 5	52/ 4	56/ 4	57/ 4	52/ 4	55/ 4	52/ 4	45/ 5	47/ 4	61/ 4	66/ 4	66/ 4	67/ 4	65/ 4	55/ 4	50/ 4	44/ 4	51/ 4	67/ 4
03/02	42/ 4	34/ 4	33/ 4	28/ 4	32/ 5	47/ 4	37/ 4	31/ 5	35/ 5	38/ 5	44/ 5	38/ 5	35/ 4	40/ 4	46/ 4	44/ 4	51/ 4	57/ 4	51/ 4	42/ 4	36/ 5	32/ 5	33/ 4	32/ 5	39/ 4	57/ 4
03/03	31/ 4	29/ 4	31/ 4	31/ 4	33/ 4	37/ 4	37/ 5	31/ 4	33/ 5	34/ 5	34/ 5	35/ 4	36/ 5	38/ 4	36/ 4	35/ 4	34/ 4	32/ 4	29/ 4	33/ 4	32/ 4	30/ 5	31/ 5	29/ 5	32/ 5	38/ 4
03/04	27/ 5	28/ 5	27/ 4	24/ 4	23/ 5	22/ 5	21/ 5	22/ 4	24/ 4	23/ 4	28/ 4	25/ 4	22/ 4	19/ 5	20/ 5	20/ 5	21/ 5	23/ 5	22/ 5	21/ 5	25/ 5	26/ 5	25/ 5	23/ 5	23/ 5	28/ 5
03/05	25/ 5	25/ 5	26/ 5	25/ 5	24/ 5	24/ 5	28/ 6	28/ 4	29/ 4	24/ 4	31/ 5	27/ 5	28/ 4	31/ 5	37/ 5	44/ 4	46/ 4	46/ 4	46/ 4	44/ 5	49/ 5	46/ 5	50/ 5	47/ 5	34/ 5	50/ 5
03/06	44/ 5	40/ 4	43/ 4	41/ 4	47/ 4	47/ 4	40/ 4	41/ 5	41/ 5	42/ 4	48/ 4	48/ 5	42/ 5	39/ 5	42/ 4	*	*	*	48/ 4	52/ 4	46/ 4	50/ 4	52/ 5	51/ 5	45/ 5	52/ 4
03/07	51/ 5	47/ 5	45/ 5	47/ 4	41/ 4	34/ 4	29/ 4	36/ 4	36/ 4	38/ 5	36/ 5	42/ 5	44/ 5	55/ 5	48/ 4	48/ 4	41/ 4	41/ 4	36/ 4	36/ 4	35/ 5	37/ 5	44/ 5	51/ 5	41/ 5	55/ 5
03/08	56/ 5	55/ 4	52/ 4	56/ 4	52/ 4	44/ 4	35/ 4	41/ 5	51/ 5	56/ 5	58/ 5	52/ 5	58/ 5	64/ 5	61/ 5	61/ 4	78/ 4	67/ 4	56/ 4	52/ 5	50/ 5	52/ 5	58/ 6	54/ 5	55/ 5	78/ 4
03/09	54/ 5	52/ 5	52/ 5	47/ 5	45/ 5	43/ 4	48/ 5	43/ 5	42/ 4	39/ 5	42/ 5	44/ 5	50/ 5	50/ 5	56/ 5	55/ 4	60/ 4	56/ 4	47/ 4	45/ 4	44/ 5	45/ 5	48/ 5	44/ 5	48/ 5	60/ 4
03/10	50/ 5	49/ 5	52/ 5	49/ 5	43/ 5	40/ 4	40/ 4	37/ 4	35/ 5	35/ 5	39/ 5	39/ 5	40/ 5	46/ 5	41/ 5	42/ 5	42/ 5	41/ 4	40/ 4	33/ 4	33/ 4	34/ 4	32/ 5	30/ 5	40/ 5	52/ 5
03/11	33/ 5	34/ 5	33/ 5	35/ 5	30/ 5	31/ 5	35/ 4	31/ 4	29/ 4	25/ 4	25/ 4	23/ 5	26/ 5	25/ 5	23/ 5	24/ 5	25/ 4	22/ 4	23/ 5	23/ 4	23/ 4	22/ 5	26/ 4	32/ 4	27/ 5	35/ 5
03/12	24/ 4	24/ 5	23/ 5	25/ 5	22/ 5	24/ 4	35/ 3	40/ 4	34/ 4	28/ 4	30/ 5	26/ 5	28/ 5	28/ 5	27/ 5	32/ 5	34/ 5	32/ 5	29/ 5	32/ 5	37/ 4	36/ 4	41/ 4	47/ 4	30/ 5	47/ 4
03/13	39/ 4	40/ 5	38/ 5	37/ 5	38/ 5	38/ 5	35/ 5	31/ 5	33/ 5	31/ 5	31/ 5	29/ 5	38/ 4	36/ 4	33/ 4	33/ 5	32/ 5	32/ 5	34/ 5	30/ 5	34/ 4	38/ 4	36/ 4	31/ 4	34/ 5	40/ 5
03/14	29/ 4	28/ 4	26/ 4	29/ 5	28/ 5	39/ 5	40/ 5	38/ 5	34/ 5	37/ 5	33/ 5	30/ 4	28/ 4	27/ 4	28/ 4	29/ 4	28/ 4	33/ 4	31/ 4	30/ 4	29/ 4	29/ 4	29/ 4	29/ 4	30/ 5	40/ 5
03/15	25/ 4	23/ 4	23/ 4	25/ 5	28/ 5	31/ 4	34/ 5	33/ 5	36/ 5	32/ 5	37/ 5	29/ 5	30/ 5	32/ 5	31/ 5	36/ 5	30/ 5	28/ 4	27/ 5	*	23/ 4	21/ 5	21/ 5	22/ 5	28/ 5	37/ 5
03/16	20/ 5	21/ 5	17/ 5	18/ 5	18/ 5	16/ 5	16/ 5	17/ 5	17/ 5	19/ 4	18/ 5	16/ 4	17/ 4	23/ 3	43/ 3	56/ 4	73/ 4	65/ 4	58/ 5	56/ 5	55/ 5	48/ 4	45/ 4	40/ 4	33/ 5	73/ 4
03/17	40/ 4	42/ 4	39/ 4	41/ 5	39/ 5	39/ 5	41/ 5	41/ 5	44/ 5	45/ 6	44/ 5	46/ 5	42/ 5	42/ 5	41/ 4	40/ 4	40/ 4	39/ 5	41/ 5	41/ 5	43/ 5	48/ 5	47/ 5	40/ 5	41/ 5	48/ 5
03/18	42/ 5	37/ 5	34/ 5	31/ 5	27/ 5	30/ 5	32/ 5	31/ 5	33/ 5	34/ 5	32/ 5	31/ 5	32/ 4	30/ 5	31/ 5	38/ 4	36/ 4	34/ 4	34/ 4	34/ 4	33/ 5	32/ 5	33/ 5	30/ 5	32/ 5	42/ 5
03/19	28/ 5	26/ 5	25/ 5	25/ 5	24/ 5	22/ 5	24/ 5	26/ 5	24/ 5	22/ 5	23/ 4	34/ 3	37/ 3	34/ 3	39/ 3	41/ 3	46/ 4	47/ 4	51/ 4	55/ 5	48/ 5	41/ 5	45/ 5	48/ 5	34/ 5	55/ 5
03/20	45/ 5	47/ 5	52/ 5	49/ 5	44/ 5	35/ 5	39/ 5	36/ 5	44/ 5	46/ 5	50/ 5	52/ 5	55/ 5	48/ 5	43/ 5	46/ 4	*	*	*	*	*	*	*	*	45/ 5	55/ 5
03/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	29/ 4	30/ 4	30/ 4	26/ 5	22/ 5	23/ 5	25/ 4	21/ 4	27/ 4	27/ 4	25/ 4	31/ 4	31/ 4	26/ 5	31/ 4
03/24	35/ 5	41/ 5	40/ 5	47/ 5	48/ 5	43/ 4	39/ 4	44/ 4	44/ 4	52/ 5	48/ 5	55/ 5	52/ 5	49/ 5	52/ 5	48/ 5	47/ 4	48/ 4	47/ 4	47/ 4	46/ 4	45/ 5	44/ 5	44/ 5	46/ 5	55/ 5
03/25	47/ 5	45/ 6	43/ 5	48/ 5	49/ 5	43/ 5	42/ 5	38/ 5	37/ 5	41/ 5	39/ 5	40/ 5	39/ 5	42/ 5	47/ 5	47/ 5	46/ 4	55/ 4	44/ 4	42/ 4	39/ 4	38/ 5	33/ 5	32/ 5	42/ 5	55/ 4
03/26	33/ 5	36/ 5	35/ 5	36/ 5	34/ 5	36/ 5	41/ 5	39/ 5	39/ 5	36/ 5	37/ 5	47/ 4	43/ 5	45/ 4	49/ 4	44/ 4	40/ 4	44/ 4	42/ 4	43/ 4	42/ 5	36/ 5	34/ 5	35/ 5	39/ 5	49/ 4
03/27	34/ 5	35/ 5	33/ 5	32/ 5	30/ 5	31/ 5	29/ 5	27/ 5	30/ 5	32/ 5	32/ 5	36/ 5	35/ 5	32/ 5	37/ 5	37/ 5	35/ 5	38/ 5	37/ 5	35/ 5	35/ 5	34/ 5	37/ 5	36/ 5	33/ 5	38/ 5
03/28	35/ 5	27/ 5	24/ 5	23/ 5	21/ 5	26/ 5	27/ 5	24/ 5	24/ 5	23/ 5	26/ 5	30/ 5	29/ 4	28/ 4	31/ 4	31/ 4	30/ 4	27/ 4	26/ 5	27/ 5	25/ 5	21/ 5	19/ 5	21/ 4	26/ 5	35/ 5
03/29	18/ 5	18/ 5	21/ 5	19/ 5	19/ 4	21/ 5	28/ 4	28/ 4	30/ 4	36/ 5	42/ 4	*	49/ 4	57/ 4	63/ 4	65/ 4	58/ 4	55/ 4	46/ 4	40/ 5	36/ 5	31/ 4	31/ 4	31/ 4	36/ 5	65/ 4
03/30	31/ 4	29/ 4	29/ 4	33/ 4	32/ 4	30/ 4	32/ 4	33/ 5	31/ 5	36/ 5	36/ 5	34/ 5	34/ 4	29/ 4	31/ 4	31/ 4	29/ 4	28/ 4	26/ 4	26/ 4	33/ 4	27/ 4	24/ 4	26/ 4	30/ 5	36/ 5
03/31	24/ 4	22/ 4	22/ 4	24/ 4	22/ 5	25/ 5	26/ 4	23/ 5	23/ 4	24/ 5	23/ 5	24/ 5	26/ 4	29/ 4	26/ 4	25/ 4	27/ 4	31/ 4	31/ 4	32/ 4	31/ 4	28/ 4	27/ 4	26/ 4	25/ 5	32/ 4
平均值	36/ 5	34/ 5	34/ 5	34/ 5	33/ 5	33/ 5	34/ 5	33/ 5	34/ 5	35/ 5	36/ 5	36/ 5	37/ 4	37/ 4	39/ 4	40/ 4	41/ 4	41/ 4	39/ 4	38/ 4	37/ 4	35/ 5	36/ 5	35/ 5		
最大值	56/ 5	55/ 4	52/ 4	56/ 4	52/ 4	52/ 5	48/ 5	46/ 5	52/ 4	56/ 4	58/ 5	55/ 5	58/ 5	64/ 5	63/ 4	65/ 4	78/ 4	67/ 4	66/ 4	67/ 4	65/ 4	55/ 4	58/ 6	54/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 36公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.6秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 78公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 672筆 。檔名: V003AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.7 2000年 4月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2000年 4月 1日 0時 0分 ～ 2000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, 秒)
04/01	26/ 4	26/ 4	24/ 4	23/ 4	24/ 4	23/ 4	24/ 4	26/ 4	23/ 4	23/ 4	24/ 4	23/ 4	25/ 4	22/ 4	24/ 4	20/ 4	24/ 4	25/ 4	*	*	*	*	*	*	23/ 4	26/ 4
04/02	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/06	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/07	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	31/ 5	41/ 4	34/ 4	37/ 4	40/ 4	36/ 4	32/ 4	33/ 4	32/ 4	30/ 4	26/ 5	30/ 5	33/ 5	41/ 4
04/08	33/ 5	31/ 4	30/ 5	28/ 5	30/ 5	34/ 5	35/ 4	34/ 4	36/ 4	39/ 4	*	36/ 5	36/ 5	41/ 5	38/ 4	39/ 4	38/ 4	37/ 4	38/ 4	38/ 4	33/ 4	35/ 4	37/ 5	30/ 5	35/ 5	41/ 5
04/09	30/ 5	33/ 5	35/ 5	34/ 5	29/ 5	33/ 5	33/ 5	32/ 5	27/ 5	28/ 5	28/ 5	29/ 5	28/ 4	29/ 4	29/ 4	28/ 4	21/ 4	21/ 5	22/ 4	24/ 4	25/ 4	22/ 4	23/ 4	22/ 4	27/ 5	35/ 5
04/10	20/ 4	19/ 4	19/ 4	20/ 4	19/ 4	19/ 5	18/ 4	20/ 5	19/ 4	16/ 5	18/ 4	25/ 4	28/ 4	28/ 4	31/ 3	35/ 3	35/ 3	40/ 3	42/ 4	39/ 4	37/ 4	*	34/ 4	34/ 5	26/ 4	42/ 4
04/11	34/ 5	43/ 5	46/ 5	50/ 5	46/ 5	43/ 5	45/ 5	41/ 4	38/ 5	36/ 5	38/ 4	38/ 5	38/ 5	40/ 5	43/ 5	51/ 5	54/ 5	48/ 5	41/ 5	40/ 4	39/ 4	37/ 4	35/ 4	34/ 4	41/ 5	54/ 5
04/12	32/ 4	29/ 5	29/ 5	29/ 5	31/ 5	30/ 5	28/ 5	26/ 5	26/ 5	28/ 5	27/ 5	27/ 5	26/ 4	22/ 4	25/ 4	24/ 5	23/ 4	25/ 4	22/ 5	20/ 5	21/ 5	19/ 5	17/ 5	18/ 5	25/ 5	32/ 4
04/13	19/ 5	17/ 4	17/ 5	16/ 5	17/ 5	17/ 5	18/ 4	16/ 5	15/ 5	15/ 5	15/ 5	17/ 4	22/ 4	16/ 4	14/ 5	16/ 5	17/ 4	14/ 5	15/ 4	13/ 5	13/ 5	13/ 5	14/ 5	14/ 5	15/ 5	22/ 4
04/14	13/ 5	12/ 5	14/ 5	18/ 6	16/ 6	16/ 5	16/ 4	14/ 5	13/ 5	13/ 5	16/ 4	23/ 3	28/ 3	23/ 3	18/ 4	21/ 4	17/ 5	16/ 4	17/ 5	15/ 5	17/ 4	15/ 4	18/ 4	17/ 4	16/ 5	28/ 3
04/15	17/ 4	16/ 4	15/ 4	16/ 4	16/ 4	16/ 4	20/ 3	16/ 4	18/ 4	22/ 4	24/ 3	27/ 3	27/ 3	30/ 4	34/ 4	34/ 4	37/ 4	42/ 4	38/ 5	41/ 4	41/ 5	42/ 5	41/ 5	36/ 5	27/ 4	42/ 4
04/16	36/ 5	34/ 5	36/ 4	42/ 4	51/ 4	52/ 4	49/ 4	41/ 4	35/ 5	39/ 5	38/ 5	40/ 4	40/ 4	41/ 4	46/ 4	45/ 4	42/ 4	38/ 4	39/ 4	36/ 5	32/ 4	33/ 5	32/ 5	32/ 5	39/ 4	52/ 4
04/17	29/ 5	32/ 4	29/ 4	28/ 4	25/ 4	22/ 4	27/ 4	27/ 4	27/ 4	28/ 4	28/ 4	32/ 4	32/ 4	27/ 4	27/ 4	31/ 4	27/ 4	30/ 4	30/ 4	30/ 4	30/ 4	29/ 4	29/ 4	27/ 5	28/ 4	32/ 4
04/18	25/ 4	25/ 5	25/ 5	26/ 5	26/ 4	27/ 4	26/ 4	24/ 5	26/ 4	23/ 4	21/ 5	24/ 4	23/ 5	22/ 5	24/ 5	24/ 5	25/ 5	30/ 5	29/ 5	26/ 4	25/ 5	24/ 5	26/ 5	21/ 5	24/ 5	30/ 5
04/19	22/ 5	24/ 5	25/ 5	22/ 5	24/ 5	24/ 5	25/ 4	24/ 5	22/ 5	20/ 5	19/ 5	22/ 4	22/ 4	21/ 5	21/ 5	21/ 5	19/ 5	19/ 5	24/ 3	25/ 4	25/ 4	22/ 4	22/ 4	21/ 4	22/ 5	25/ 5
04/20	17/ 4	14/ 5	14/ 5	12/ 5	13/ 5	13/ 5	14/ 5	14/ 5	14/ 5	19/ 5	16/ 5	14/ 5	14/ 5	23/ 5	12/ 5	14/ 5	16/ 5	14/ 5	16/ 5	*	*	*	*	*	14/ 5	23/ 5
04/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	23/ 4	*	*	*	*	*	26/ 4	25/ 4	24/ 6	26/ 4
04/25	24/ 4	24/ 4	23/ 4	22/ 4	24/ 4	27/ 4	31/ 3	30/ 3	31/ 3	*	*	*	*	*	*	24/ 4	22/ 4	20/ 4	18/ 4	17/ 3	19/ 3	21/ 3	21/ 3	20/ 3	23/ 4	31/ 3
04/26	19/ 3	21/ 3	21/ 3	20/ 3	20/ 3	20/ 3	21/ 3	20/ 3	21/ 4	26/ 4	24/ 3	26/ 3	28/ 4	24/ 4	22/ 4	21/ 4	23/ 4	27/ 4	26/ 4	30/ 4	32/ 4	31/ 4	30/ 4	37/ 5	24/ 4	37/ 5
04/27	41/ 5	39/ 5	37/ 5	32/ 5	34/ 5	38/ 5	35/ 5	32/ 5	34/ 5	34/ 5	33/ 5	34/ 5	38/ 5	37/ 4	41/ 5	44/ 5	37/ 5	35/ 5	34/ 5	31/ 5	27/ 5	28/ 5	28/ 5	31/ 5	34/ 5	44/ 5
04/28	28/ 5	26/ 5	28/ 5	31/ 5	34/ 4	36/ 4	36/ 5	37/ 4	39/ 4	40/ 4	36/ 4	37/ 4	34/ 4	36/ 4	37/ 4	35/ 4	34/ 4	35/ 4	31/ 4	29/ 4	27/ 4	26/ 5	26/ 4	26/ 5	32/ 5	40/ 4
04/29	25/ 5	22/ 5	25/ 5	26/ 4	24/ 5	24/ 5	26/ 4	25/ 4	25/ 4	25/ 4	25/ 4	23/ 4	25/ 4	29/ 4	29/ 4	32/ 4	35/ 4	35/ 4	29/ 4	28/ 4	25/ 4	26/ 4	23/ 4	21/ 4	26/ 4	35/ 4
04/30	22/ 4	23/ 4	21/ 4	20/ 4	22/ 4	21/ 4	22/ 4	24/ 4	21/ 4	21/ 4	21/ 4	21/ 4	27/ 4	22/ 4	21/ 4	24/ 4	20/ 4	21/ 4	19/ 4	17/ 4	17/ 4	18/ 4	15/ 4	12/ 4	20/ 4	27/ 4
平均值	25/ 4	25/ 4	25/ 4	25/ 4	26/ 4	26/ 4	27/ 4	26/ 4	25/ 4	26/ 4	25/ 4	27/ 4	28/ 4	28/ 4	28/ 4	29/ 4	28/ 4	28/ 4	28/ 4	28/ 4	27/ 4	26/ 4	26/ 4	25/ 4		
最大值	41/ 5	43/ 5	46/ 5	50/ 5	51/ 4	52/ 4	49/ 4	41/ 4	39/ 4	40/ 4	38/ 4	40/ 4	40/ 4	41/ 4	46/ 4	51/ 5	54/ 5	48/ 5	42/ 4	41/ 4	41/ 5	42/ 5	41/ 5	37/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 26公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 54公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 476筆 。檔名: V004AP10.1HA 。

表3.1.8 2000年 5月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2000年 5月 1日 0時 0分 ～ 2000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, 秒)
05/01	14/ 4	13/ 4	13/ 5	13/ 5	15/ 5	18/ 5	14/ 4	13/ 4	14/ 4	16/ 4	19/ 4	17/ 4	19/ 4	17/ 4	18/ 4	18/ 3	18/ 4	18/ 4	21/ 4	19/ 4	24/ 4	21/ 4	19/ 4	18/ 4	17/ 4	21/ 4
05/02	16/ 4	20/ 4	18/ 4	17/ 4	18/ 4	17/ 4	19/ 4	20/ 4	20/ 4	23/ 4	22/ 4	19/ 4	25/ 4	14/ 4	14/ 4	19/ 4	23/ 4	25/ 4	23/ 4	23/ 4	27/ 4	25/ 4	26/ 4	27/ 5	20/ 4	27/ 4
05/03	22/ 5	20/ 4	21/ 4	24/ 4	24/ 4	22/ 5	25/ 4	24/ 4	25/ 5	30/ 5	27/ 5	30/ 5	31/ 5	24/ 5	21/ 4	23/ 4	24/ 5	25/ 4	27/ 4	27/ 4	34/ 5	35/ 5	43/ 5	39/ 5	26/ 5	43/ 5
05/04	32/ 4	23/ 4	19/ 5	22/ 5	22/ 5	22/ 5	25/ 5	27/ 4	29/ 5	28/ 4	26/ 4	27/ 4	29/ 4	22/ 4	22/ 4	22/ 4	23/ 4	22/ 4	25/ 4	32/ 4	32/ 4	33/ 4	31/ 4	30/ 4	26/ 5	33/ 4
05/05	27/ 4	22/ 4	22/ 4	28/ 5	31/ 5	38/ 5	33/ 4	39/ 4	37/ 4	34/ 4	32/ 4	29/ 4	27/ 4	25/ 4	23/ 4	26/ 4	27/ 4	28/ 4	27/ 4	26/ 4	28/ 4	28/ 4	29/ 4	28/ 4	28/ 4	39/ 4
05/06	30/ 5	33/ 5	32/ 4	35/ 5	40/ 5	39/ 4	32/ 4	31/ 4	28/ 4	29/ 4	27/ 4	28/ 4	26/ 4	25/ 4	20/ 4	19/ 4	21/ 4	21/ 4	19/ 4	22/ 4	22/ 4	23/ 4	23/ 4	22/ 4	26/ 4	40/ 5
05/07	23/ 4	23/ 4	30/ 4	32/ 4	31/ 4	30/ 4	31/ 4	30/ 4	25/ 4	24/ 4	21/ 4	22/ 4	22/ 4	23/ 4	22/ 4	19/ 4	17/ 4	18/ 4	21/ 4	29/ 4	33/ 4	29/ 5	31/ 5	25/ 5	25/ 4	33/ 4
05/08	29/ 5	31/ 5	33/ 5	30/ 5	27/ 5	26/ 5	29/ 5	31/ 4	32/ 4	31/ 4	35/ 4	33/ 4	35/ 4	35/ 5	37/ 5	35/ 4	32/ 4	36/ 4	35/ 4	35/ 4	40/ 4	36/ 4	34/ 4	36/ 4	33/ 5	40/ 4
05/09	34/ 4	36/ 5	36/ 5	35/ 5	29/ 5	28/ 5	31/ 5	29/ 5	34/ 5	33/ 5	36/ 5	34/ 4	36/ 4	32/ 5	33/ 4	34/ 4	33/ 4	27/ 4	28/ 4	28/ 4	29/ 4	28/ 4	31/ 4	28/ 4	31/ 5	36/ 5
05/10	28/ 4	27/ 5	27/ 4	25/ 5	23/ 5	24/ 5	23/ 5	25/ 5	26/ 5	26/ 5	24/ 5	27/ 4	25/ 5	25/ 5	24/ 4	29/ 4	32/ 4	29/ 4	27/ 4	24/ 4	19/ 5	20/ 5	20/ 5	20/ 6	24/ 5	32/ 4
05/11	19/ 5	20/ 5	21/ 5	20/ 5	24/ 5	26/ 5	23/ 5	20/ 5	21/ 5	25/ 5	26/ 5	27/ 4	29/ 4	32/ 4	29/ 4	33/ 4	33/ 4	32/ 4	33/ 4	33/ 4	34/ 4	30/ 4	29/ 4	27/ 4	26/ 5	34/ 4
05/12	26/ 4	25/ 4	28/ 4	26/ 4	25/ 4	26/ 4	25/ 5	28/ 5	24/ 4	23/ 4	24/ 5	29/ 5	28/ 5	28/ 5	26/ 4	28/ 4	*	*	*	*	24/ 4	19/ 5	19/ 5	23/ 5	25/ 5	29/ 5
05/13	25/ 5	26/ 4	24/ 4	28/ 5	27/ 5	28/ 4	25/ 5	27/ 5	28/ 4	27/ 5	22/ 5	26/ 4	26/ 5	26/ 5	24/ 5	28/ 5	27/ 5	27/ 4	28/ 5	28/ 5	31/ 5	32/ 5	33/ 5	35/ 5	27/ 5	35/ 5
05/14	37/ 5	35/ 5	45/ 5	43/ 5	43/ 5	38/ 5	38/ 5	35/ 5	39/ 5	35/ 5	34/ 5	37/ 5	33/ 5	34/ 5	35/ 5	36/ 5	34/ 5	36/ 5	33/ 5	33/ 5	39/ 5	42/ 5	43/ 5	38/ 5	37/ 5	45/ 5
05/15	42/ 5	47/ 5	47/ 5	48/ 5	46/ 5	44/ 5	52/ 5	45/ 5	44/ 6	45/ 5	46/ 5	46/ 6	48/ 6	47/ 6	47/ 6	47/ 6	52/ 6	52/ 6	55/ 6	58/ 7	64/ 7	71/ 7	68/ 7	61/ 6	51/ 6	71/ 7
05/16	61/ 7	66/ 7	67/ 7	56/ 7	51/ 6	55/ 6	48/ 6	45/ 6	47/ 6	42/ 6	38/ 6	41/ 6	40/ 7	38/ 6	41/ 6	38/ 6	41/ 6	42/ 6	40/ 5	45/ 5	41/ 6	44/ 6	48/ 7	41/ 6	46/ 6	67/ 7
05/17	38/ 6	38/ 6	38/ 6	44/ 7	42/ 6	48/ 7	43/ 6	39/ 6	39/ 6	39/ 6	36/ 6	50/ 6	42/ 6	47/ 6	47/ 5	52/ 4	54/ 5	48/ 4	49/ 5	47/ 5	43/ 5	41/ 6	47/ 6	46/ 6	44/ 6	54/ 5
05/18	44/ 6	40/ 6	37/ 6	38/ 6	38/ 5	34/ 5	38/ 5	39/ 5	44/ 5	40/ 5	38/ 5	40/ 5	41/ 5	38/ 5	34/ 5	38/ 5	37/ 5	35/ 5	37/ 4	36/ 5	39/ 5	34/ 5	35/ 5	32/ 5	37/ 5	44/ 6
05/19	33/ 5	31/ 5	27/ 5	25/ 5	30/ 5	32/ 5	36/ 5	36/ 5	38/ 5	38/ 5	36/ 5	37/ 5	38/ 4	42/ 4	44/ 4	42/ 4	45/ 5	41/ 5	41/ 5	37/ 4	36/ 5	33/ 5	33/ 5	31/ 5	35/ 5	45/ 5
05/20	32/ 6	30/ 6	28/ 5	29/ 6	32/ 5	33/ 5	38/ 5	37/ 5	37/ 5	41/ 5	37/ 5	36/ 5	34/ 5	33/ 5	29/ 5	27/ 5	26/ 5	27/ 5	30/ 5	30/ 5	28/ 5	24/ 5	25/ 5	24/ 5	31/ 5	41/ 5
05/21	26/ 5	23/ 5	24/ 5	24/ 5	25/ 5	29/ 5	32/ 5	33/ 5	32/ 5	32/ 5	31/ 4	31/ 4	28/ 4	28/ 4	32/ 4	28/ 4	31/ 4	32/ 4	31/ 5	33/ 5	38/ 4	44/ 5	50/ 5	48/ 5	31/ 5	50/ 5
05/22	45/ 5	43/ 5	44/ 5	48/ 6	60/ 7	64/ 7	72/ 7	73/ 7	62/ 6	58/ 6	57/ 6	52/ 6	57/ 6	61/ 6	54/ 6	49/ 5	49/ 6	47/ 5	58/ 6	48/ 5	50/ 5	47/ 5	41/ 5	42/ 5	53/ 6	73/ 7
05/23	38/ 5	38/ 5	36/ 5	39/ 5	45/ 6	47/ 6	49/ 6	50/ 5	47/ 5	44/ 5	47/ 5	43/ 5	39/ 5	38/ 5	37/ 5	39/ 5	37/ 5	36/ 5	35/ 5	38/ 5	34/ 5	35/ 5	34/ 5	35/ 5	40/ 5	50/ 5
05/24	37/ 5	35/ 5	34/ 5	31/ 5	33/ 5	32/ 5	37/ 5	34/ 5	33/ 5	32/ 5	33/ 5	38/ 5	31/ 5	32/ 4	33/ 4	30/ 4	30/ 4	28/ 4	29/ 5	31/ 4	30/ 4	40/ 4	36/ 4	36/ 4	33/ 5	40/ 4
05/25	33/ 4	33/ 4	32/ 4	34/ 4	33/ 4	32/ 4	35/ 4	36/ 4	42/ 4	39/ 4	37/ 4	36/ 4	34/ 4	29/ 4	30/ 4	29/ 4	50/ 4	74/ 4	75/ 4	80/ 4	110/ 4	101/ 4	88/ 4	68/ 4	49/ 4	110/4
05/26	56/ 3	42/ 4	33/ 4	36/ 4	38/ 3	37/ 4	34/ 4	39/ 4	41/ 4	40/ 4	42/ 3	38/ 4	34/ 4	37/ 4	41/ 4	43/ 4	49/ 4	55/ 4	60/ 5	58/ 4	57/ 4	64/ 4	67/ 4	66/ 4	46/ 4	67/ 4
05/27	69/ 4	63/ 4	56/ 4	51/ 4	51/ 4	46/ 5	43/ 4	47/ 4	48/ 5	47/ 5	55/ 5	52/ 5	48/ 4	45/ 4	46/ 5	50/ 5	52/ 5	52/ 5	47/ 5	46/ 5	50/ 5	45/ 5	47/ 5	51/ 5	50/ 5	69/ 4
05/28	51/ 5	44/ 5	41/ 5	42/ 5	44/ 5	41/ 5	49/ 5	48/ 5	42/ 5	46/ 5	43/ 5	40/ 5	44/ 5	38/ 5	35/ 5	34/ 4	34/ 5	31/ 5	33/ 5	35/ 5	38/ 6	33/ 5	34/ 5	38/ 6	39/ 5	51/ 5
05/29	38/ 5	37/ 5	32/ 5	32/ 5	34/ 5	33/ 5	36/ 5	30/ 5	32/ 5	32/ 5	32/ 5	34/ 5	32/ 5	32/ 5	32/ 5	35/ 5	31/ 5	27/ 5	27/ 5	29/ 5	31/ 5	30/ 5	30/ 5	28/ 5	31/ 5	38/ 5
05/30	28/ 5	27/ 5	31/ 5	28/ 4	29/ 5	31/ 5	28/ 4	26/ 5	30/ 4	29/ 4	30/ 4	35/ 4	38/ 4	35/ 4	33/ 4	34/ 4	37/ 4	48/ 3	49/ 4	42/ 4	41/ 4	37/ 4	41/ 4	46/ 4	34/ 4	49/ 4
05/31	52/ 4	54/ 4	51/ 3	52/ 3	52/ 3	36/ 4	29/ 4	30/ 4	30/ 4	26/ 4	25/ 4	26/ 4	27/ 4	25/ 4	25/ 3	21/ 4	19/ 4	17/ 4	14/ 4	16/ 4	18/ 5	20/ 5	19/ 5	21/ 5	29/ 4	54/ 4
平均值	35/ 5	33/ 5	33/ 5	33/ 5	34/ 5	34/ 5	34/ 5	34/ 5	34/ 5	34/ 5	33/ 5	34/ 5	33/ 5	32/ 5	31/ 4	32/ 4	33/ 4	34/ 4	35/ 4	35/ 5	37/ 5	36/ 5	37/ 5	35/ 5		
最大值	69/ 4	66/ 7	67/ 7	56/ 7	60/ 7	64/ 7	72/ 7	73/ 7	62/ 6	58/ 6	57/ 6	52/ 6	57/ 6	61/ 6	54/ 6	52/ 4	54/ 5	74/ 4	75/ 4	80/ 4	110/ 4	101/ 4	88/ 4	68/ 4		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 33公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.8秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 110公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 740筆 。檔名: V005AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.9 2000年 6月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

• 2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2000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, 秒)
06/01	19/ 5	18/ 5	21/ 5	21/ 5	23/ 5	21/ 5	22/ 5	22/ 5	21/ 5	22/ 5	26/ 5	26/ 5	26/ 5	26/ 5	27/ 4	25/ 5	26/ 5	25/ 4	26/ 4	23/ 5	28/ 5	25/ 5	30/ 6	30/ 6	24/ 5	30/ 6
06/02	35/ 6	36/ 6	36/ 6	44/ 6	44/ 6	50/ 5	54/ 5	55/ 5	52/ 5	52/ 5	51/ 6	52/ 5	52/ 5	58/ 5	62/ 5	64/ 5	69/ 5	68/ 5	71/ 5	65/ 5	62/ 6	60/ 5	58/ 6	58/ 6	54/ 5	71/ 5
06/03	62/ 6	61/ 6	64/ 6	61/ 5	65/ 5	61/ 5	60/ 5	55/ 5	46/ 5	47/ 5	42/ 5	45/ 6	49/ 6	47/ 5	44/ 5	50/ 5	51/ 5	46/ 5	44/ 5	48/ 5	44/ 5	37/ 6	43/ 6	37/ 6	50/ 6	65/ 5
06/04	39/ 5	38/ 5	39/ 5	38/ 5	35/ 5	32/ 5	36/ 5	33/ 5	33/ 5	32/ 6	31/ 5	31/ 5	31/ 5	30/ 5	31/ 5	32/ 5	35/ 5	32/ 4	31/ 4	33/ 4	31/ 5	31/ 5	30/ 5	28/ 5	33/ 5	39/ 5
06/05	27/ 5	28/ 6	30/ 5	25/ 5	28/ 5	26/ 5	24/ 5	29/ 6	20/ 5	21/ 5	24/ 4	25/ 4	23/ 4	22/ 4	27/ 4	30/ 4	34/ 4	34/ 4	37/ 4	39/ 4	44/ 4	46/ 4	42/ 4	37/ 4	30/ 5	46/ 4
06/06	37/ 4	34/ 4	35/ 4	33/ 4	33/ 4	33/ 4	34/ 4	36/ 4	37/ 4	33/ 4	36/ 4	31/ 4	34/ 4	33/ 4	32/ 4	30/ 4	33/ 4	30/ 4	37/ 4	36/ 4	38/ 4	45/ 4	38/ 5	35/ 5	34/ 4	45/ 4
06/07	32/ 5	26/ 5	25/ 4	23/ 5	22/ 4	24/ 5	23/ 4	23/ 4	24/ 4	22/ 4	24/ 4	25/ 4	21/ 4	22/ 4	19/ 4	19/ 4	20/ 4	20/ 4	22/ 4	21/ 4	33/ 4	22/ 4	22/ 4	23/ 4	23/ 4	33/ 4
06/08	22/ 4	23/ 4	24/ 4	21/ 4	20/ 4	21/ 4	22/ 4	25/ 3	23/ 3	22/ 3	24/ 3	25/ 3	24/ 4	24/ 4	24/ 4	29/ 4	28/ 4	29/ 4	28/ 4	32/ 4	32/ 4	32/ 4	34/ 4	32/ 4	25/ 4	34/ 4
06/09	32/ 4	33/ 4	31/ 4	34/ 4	31/ 4	31/ 4	38/ 4	38/ 4	39/ 4	47/ 4	44/ 4	45/ 4	45/ 4	42/ 4	43/ 4	45/ 4	45/ 4	41/ 4	41/ 4	40/ 4	56/ 5	51/ 4	52/ 5	60/ 5	41/ 4	60/ 5
06/10	52/ 5	49/ 5	47/ 5	51/ 5	52/ 5	45/ 5	42/ 5	46/ 5	57/ 4	56/ 5	60/ 4	64/ 5	69/ 5	72/ 5	70/ 5	73/ 5	75/ 5	79/ 5	82/ 5	75/ 5	95/ 6	87/ 5	87/ 5	88/ 5	65/ 5	95/ 6
06/11	82/ 5	81/ 5	81/ 5	79/ 5	84/ 6	86/ 6	87/ 6	90/ 6	92/ 6	90/ 6	99/ 6	88/ 5	81/ 5	89/ 5	91/ 5	88/ 5	93/ 5	89/ 5	87/ 5	91/ 5	92/ 6	82/ 5	84/ 5	80/ 5	86/ 6	99/ 6
06/12	81/ 5	81/ 5	72/ 5	70/ 5	74/ 5	80/ 5	79/ 5	83/ 5	77/ 5	84/ 5	89/ 5	94/ 6	95/ 5	95/ 5	96/ 5	96/ 5	103/ 5	115/ 5	125/ 5	116/ 6	114/ 6	124/ 6	112/ 6	113/ 6	94/ 6	125/5
06/13	107/ 6	104/ 6	104/ 6	105/ 6	96/ 6	92/ 6	94/ 6	79/ 6	72/ 6	73/ 6	71/ 5	61/ 5	55/ 5	48/ 6	44/ 5	43/ 6	43/ 6	41/ 5	40/ 6	38/ 6	37/ 6	46/ 6	42/ 6	43/ 6	65/ 6	107/6
06/14	44/ 6	49/ 6	48/ 6	52/ 5	49/ 5	49/ 5	49/ 5	46/ 5	45/ 5	42/ 5	46/ 5	45/ 5	42/ 5	43/ 6	44/ 6	43/ 6	45/ 6	38/ 5	41/ 5	38/ 6	40/ 5	40/ 5	40/ 5	37/ 5	43/ 6	52/ 5
06/15	40/ 5	40/ 5	41/ 5	45/ 5	48/ 5	46/ 5	41/ 5	44/ 5	38/ 5	37/ 5	35/ 5	30/ 5	29/ 5	29/ 5	33/ 5	36/ 5	33/ 5	40/ 5	40/ 5	36/ 5	37/ 5	40/ 5	39/ 5	42/ 5	38/ 5	48/ 5
06/16	47/ 5	71/ 5	86/ 5	87/ 5	89/ 5	94/ 5	89/ 5	86/ 4	80/ 5	83/ 5	85/ 4	*	*	*	*	*	*	95/ 4	83/ 5	77/ 5	72/ 5	75/ 5	73/ 5	76/ 5	80/ 5	95/ 4
06/17	66/ 5	68/ 5	69/ 5	66/ 5	69/ 5	73/ 5	75/ 5	79/ 5	84/ 5	84/ 6	71/ 5	74/ 5	77/ 5	75/ 5	80/ 6	84/ 6	85/ 6	77/ 6	71/ 6	67/ 6	70/ 6	71/ 6	70/ 6	79/ 6	74/ 6	85/ 6
06/18	83/ 6	81/ 6	83/ 6	87/ 7	97/ 7	91/ 6	102/ 6	89/ 6	96/ 6	89/ 6	85/ 6	86/ 6	97/ 5	101/ 6	104/ 5	115/ 5	107/ 6	101/ 5	97/ 5	104/ 6	88/ 6	87/ 6	91/ 6	98/ 6	94/ 6	115/5
06/19	101/ 6	102/ 6	94/ 6	103/ 6	103/ 6	107/ 6	107/ 6	96/ 6	82/ 5	86/ 5	78/ 6	70/ 6	78/ 5	89/ 5	92/ 5	97/ 5	87/ 5	96/ 6	83/ 5	91/ 6	83/ 6	74/ 6	81/ 6	77/ 6	89/ 6	107/6
06/20	86/ 6	91/ 6	77/ 6	84/ 6	81/ 6	85/ 5	85/ 5	74/ 5	69/ 5	66/ 5	62/ 5	55/ 5	54/ 6	56/ 5	55/ 5	56/ 5	60/ 5	57/ 5	58/ 5	56/ 5	58/ 5	58/ 6	52/ 6	51/ 6	66/ 6	91/ 6
06/21	57/ 6	52/ 6	52/ 6	58/ 6	62/ 6	56/ 6	61/ 5	56/ 5	58/ 5	54/ 5	51/ 5	47/ 5	42/ 5	45/ 5	41/ 5	43/ 5	42/ 5	45/ 5	48/ 5	43/ 5	43/ 5	39/ 5	37/ 5	34/ 5	48/ 5	62/ 6
06/22	37/ 5	43/ 5	34/ 5	41/ 5	40/ 5	35/ 5	40/ 5	40/ 5	43/ 5	42/ 5	40/ 5	35/ 5	36/ 5	34/ 5	33/ 5	34/ 5	40/ 5	41/ 5	43/ 5	43/ 5	43/ 5	45/ 5	38/ 5	34/ 5	38/ 5	45/ 5
06/23	35/ 5	40/ 5	38/ 5	37/ 5	38/ 5	39/ 5	46/ 5	44/ 5	47/ 5	46/ 5	47/ 5	42/ 5	41/ 5	38/ 5	36/ 5	38/ 5	38/ 5	43/ 5	36/ 5	41/ 5	45/ 5	44/ 5	41/ 5	41/ 5	40/ 5	47/ 5
06/24	40/ 5	37/ 5	41/ 5	44/ 5	43/ 5	42/ 5	42/ 5	40/ 5	42/ 5	45/ 5	47/ 5	42/ 5	42/ 5	44/ 5	46/ 6	40/ 5	41/ 5	41/ 5	42/ 5	42/ 5	40/ 5	39/ 5	41/ 5	44/ 5	41/ 5	47/ 5
06/25	38/ 5	37/ 5	34/ 5	33/ 5	34/ 5	33/ 5	34/ 5	38/ 5	37/ 5	36/ 5	40/ 5	45/ 4	52/ 4	55/ 4	56/ 4	57/ 4	65/ 4	75/ 4	74/ 4	65/ 5	67/ 4	64/ 4	58/ 4	56/ 4	49/ 5	75/ 4
06/26	57/ 4	58/ 4	51/ 5	45/ 4	45/ 5	44/ 5	48/ 5	50/ 5	61/ 5	62/ 5	74/ 5	86/ 4	89/ 4	87/ 4	89/ 4	81/ 4	75/ 4	78/ 4	69/ 4	71/ 4	69/ 4	74/ 4	71/ 4	67/ 4	66/ 5	89/ 4
06/27	65/ 4	67/ 4	51/ 4	51/ 4	43/ 4	39/ 4	37/ 5	34/ 4	36/ 5	36/ 4	36/ 4	36/ 4	38/ 4	38/ 4	34/ 4	34/ 4	31/ 4	32/ 4	32/ 5	39/ 5	41/ 5	35/ 5	39/ 4	37/ 4	40/ 4	67/ 4
06/28	38/ 4	39/ 4	39/ 4	34/ 4	32/ 4	33/ 4	33/ 4	33/ 4	37/ 4	35/ 4	37/ 4	37/ 4	39/ 4	36/ 4	38/ 4	31/ 4	26/ 4	25/ 4	28/ 4	24/ 4	27/ 4	26/ 4	22/ 4	22/ 4	32/ 4	39/ 4
06/29	22/ 4	23/ 4	22/ 4	23/ 4	22/ 4	23/ 4	22/ 4	23/ 4	24/ 4	22/ 4	25/ 4	22/ 4	24/ 4	22/ 4	22/ 4	20/ 4	22/ 4	29/ 3	16/ 4	18/ 4	21/ 4	17/ 4	16/ 4	17/ 4	21/ 4	29/ 3
06/30	17/ 4	23/ 3	38/ 3	41/ 3	41/ 3	38/ 3	34/ 3	31/ 4	26/ 4	27/ 4	24/ 4	25/ 4	25/ 4	26/ 4	27/ 4	25/ 3	26/ 3	22/ 3	19/ 4	20/ 4	18/ 4	16/ 4	17/ 4	22/ 4	26/ 4	41/ 3
平均值	50/ 5	51/ 5	50/ 5	51/ 5	51/ 5	50/ 5	52/ 5	50/ 5	50/ 5	49/ 5	50/ 5	47/ 5	48/ 5	49/ 5	49/ 5	50/ 5	50/ 5	52/ 5	51/ 5	51/ 5	52/ 5	51/ 5	50/ 5	49/ 5		
最大值	107/ 6	104/ 6	104/ 6	105/ 6	103/ 6	107/ 6	107/ 6	96/ 6	96/ 6	90/ 6	99/ 6	94/ 6	97/ 5	101/ 6	104/ 5	115/ 5	107/ 6	115/ 5	125/ 5	116/ 6	114/ 6	124/ 6	112/ 6	113/ 6		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 50公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 125公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次、資料計 714筆 。檔名: V006AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.10 2000年 7月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2000年 7月 1日 0時 0分 ~ 2000年 7月11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, 秒)
07/01	24/ 4	26/ 4	37/ 4	40/ 4	36/ 4	37/ 4	26/ 4	26/ 4	21/ 4	20/ 4	17/ 4	19/ 4	18/ 4	17/ 4	19/ 4	20/ 4	22/ 4	25/ 4	25/ 4	22/ 4	23/ 4	26/ 4	35/ 4	38/ 5	25/ 4	40/ 4
07/02	38/ 5	42/ 5	42/ 5	52/ 5	49/ 5	47/ 5	40/ 5	42/ 5	37/ 5	32/ 5	31/ 5	32/ 5	25/ 5	28/ 5	30/ 5	29/ 5	33/ 5	29/ 4	29/ 4	26/ 4	20/ 4	20/ 4	18/ 5	20/ 5	32/ 5	52/ 5
07/03	19/ 5	21/ 5	24/ 5	24/ 5	26/ 5	30/ 5	30/ 4	28/ 5	28/ 5	28/ 5	26/ 5	26/ 5	25/ 5	21/ 5	20/ 5	19/ 5	21/ 5	21/ 5	22/ 4	21/ 5	22/ 5	20/ 5	23/ 5	25/ 5	23/ 5	30/ 5
07/04	27/ 5	30/ 5	28/ 6	28/ 6	31/ 6	34/ 6	39/ 5	41/ 5	42/ 6	42/ 6	46/ 6	42/ 6	42/ 5	42/ 6	43/ 6	47/ 7	45/ 6	42/ 6	43/ 6	41/ 6	40/ 6	40/ 6	38/ 5	41/ 6	39/ 6	47/ 7
07/05	46/ 7	49/ 7	55/ 8	57/ 7	72/ 7	78/ 7	74/ 6	61/ 6	62/ 6	52/ 6	47/ 6	47/ 6	43/ 6	42/ 6	41/ 6	43/ 6	39/ 6	40/ 6	45/ 6	41/ 6	42/ 6	37/ 5	37/ 5	38/ 5	49/ 6	78/ 7
07/06	34/ 6	36/ 6	32/ 6	39/ 7	42/ 7	48/ 7	55/ 8	52/ 7	52/ 7	51/ 7	60/ 6	63/ 7	64/ 6	66/ 7	67/ 7	71/ 7	85/ 8	87/ 8	98/ 8	87/ 7	107/ 7	101/ 7	138/ 8	216/ 9	73/ 7	216/9
07/07	156/ 8	171/ 8	178/ 8	203/ 10	182/ 10	190/ 10	194/ 9	188/ 9	185/ 9	176/ 9	157/ 9	157/ 8	168/ 9	150/ 8	169/ 8	178/ 8	176/ 8	149/ 7	131/ 8	124/ 8	121/ 8	131/ 8	163/ 9	119/ 8	163/9	203/10
07/08	133/ 9	117/ 8	120/ 8	110/ 8	104/ 8	123/ 9	173/ 10	167/ 9	178/ 9	178/ 9	190/ 9	153/ 9	141/ 9	139/ 9	141/ 9	137/ 9	131/ 9	142/ 9	121/ 8	147/ 9	126/ 8	111/ 8	107/ 8	95/ 8	136/9	190/9
07/09	88/ 8	88/ 8	89/ 8	72/ 8	71/ 8	68/ 7	88/ 6	83/ 7	73/ 6	76/ 6	83/ 7	92/ 7	115/ 6	117/ 6	143/ 6	155/ 6	175/ 6	170/ 6	168/ 6	140/ 6	126/ 6	111/ 7	104/ 7	93/ 7	107/7	175/6
07/10	91/ 7	86/ 7	79/ 7	102/ 8	88/ 7	86/ 7	87/ 7	88/ 7	92/ 7	82/ 7	102/ 7	108/ 7	113/ 7	111/ 7	107/ 7	100/ 7	102/ 7	94/ 6	111/ 6	100/ 6	111/ 6	107/ 7	103/ 7	102/ 6	98/ 7	113/7
07/11	105/ 6	111/ 5	126/ 5	129/ 5	123/ 6	122/ 6	114/ 6	116/ 6	125/ 6	124/ 6	135/ 6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	121/7	135/6
平均值	69/ 6	70/ 6	73/ 6	77/ 7	75/ 7	78/ 7	83/ 6	81/ 6	81/ 6	78/ 6	81/ 6	73/ 6	75/ 6	73/ 6	78/ 6	79/ 6	82/ 6	79/ 6	79/ 6	74/ 6	73/ 6	70/ 6	76/ 6	79/ 6		
最大值	156/ 8	171/ 8	178/ 8	203/ 10	182/ 10	190/ 10	194/ 9	188/ 9	185/ 9	178/ 9	190/ 9	157/ 8	168/ 9	150/ 8	169/ 8	178/ 8	176/ 8	170/ 6	168/ 6	147/ 9	126/ 8	131/ 8	163/ 9	216/ 9		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 76公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 6.1秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 216公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 9.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 251筆 。檔名: V007AP10.1HA 。

表3.1.11 2000年 8月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2000年 8月 2日21時 0分 ~ 2000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, 秒)
08/02	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	74/ 5	68/ 5	63/ 5	68/ 8	74/ 5
08/03	68/ 6	70/ 6	77/ 6	70/ 6	84/ 6	80/ 6	76/ 5	75/ 5	73/ 5	67/ 5	61/ 5	61/ 5	63/ 5	77/ 5	75/ 5	63/ 5	66/ 5	76/ 5	90/ 5	94/ 5	107/ 5	101/ 5	90/ 5	76/ 5	76/ 5	107/5
08/04	69/ 5	69/ 6	69/ 6	65/ 6	77/ 6	76/ 6	75/ 5	70/ 5	81/ 5	80/ 5	71/ 6	69/ 6	71/ 6	77/ 5	72/ 5	73/ 5	70/ 5	66/ 5	64/ 5	69/ 6	55/ 6	58/ 6	58/ 6	54/ 6	69/ 6	81/ 5
08/05	47/ 6	50/ 6	52/ 6	52/ 6	62/ 6	61/ 5	67/ 6	65/ 5	64/ 5	54/ 5	50/ 5	43/ 5	49/ 6	38/ 6	49/ 6	44/ 6	44/ 6	42/ 6	39/ 6	45/ 6	43/ 6	42/ 6	39/ 5	41/ 5	49/ 6	67/ 6
08/06	37/ 5	39/ 6	37/ 6	42/ 6	39/ 6	42/ 6	43/ 6	47/ 5	50/ 5	54/ 6	54/ 6	49/ 6	49/ 6	47/ 6	46/ 6	44/ 6	45/ 6	42/ 6	44/ 6	43/ 6	48/ 6	41/ 6	40/ 6	38/ 6	44/ 6	54/ 6
08/07	36/ 6	38/ 6	30/ 6	37/ 6	34/ 6	34/ 6	36/ 6	42/ 6	40/ 6	45/ 6	41/ 6	41/ 6	36/ 6	34/ 6	34/ 5	37/ 5	36/ 5	37/ 5	35/ 6	35/ 6	38/ 6	34/ 6	35/ 6	33/ 6	36/ 6	45/ 6
08/08	30/ 6	31/ 6	30/ 6	30/ 6	33/ 5	32/ 5	31/ 5	31/ 5	31/ 6	29/ 6	31/ 6	33/ 6	35/ 6	32/ 6	31/ 6	32/ 6	29/ 6	35/ 6	32/ 5	33/ 6	35/ 6	36/ 6	36/ 6	40/ 6	32/ 6	40/ 6
08/09	35/ 6	34/ 6	31/ 6	27/ 6	31/ 6	29/ 6	27/ 6	29/ 6	29/ 6	27/ 6	25/ 5	25/ 5	30/ 5	25/ 5	23/ 5	22/ 5	25/ 5	24/ 5	25/ 4	26/ 4	26/ 4	28/ 4	32/ 4	30/ 4	27/ 5	35/ 6
08/10	32/ 4	31/ 4	29/ 4	29/ 4	29/ 4	28/ 4	29/ 4	30/ 4	31/ 4	30/ 4	30/ 4	34/ 4	35/ 4	42/ 4	39/ 4	42/ 4	40/ 4	37/ 4	39/ 4	37/ 4	37/ 4	38/ 4	41/ 4	43/ 4	34/ 4	43/ 4
08/11	51/ 4	49/ 4	55/ 4	55/ 4	50/ 4	48/ 4	47/ 4	47/ 4	45/ 4	49/ 4	45/ 4	48/ 4	47/ 4	51/ 4	54/ 4	54/ 4	51/ 4	46/ 4	41/ 4	43/ 4	44/ 4	40/ 4	38/ 4	37/ 4	47/ 4	55/ 4
08/12	32/ 4	37/ 4	34/ 4	41/ 4	38/ 4	38/ 4	37/ 4	38/ 4	41/ 4	40/ 4	37/ 4	33/ 4	35/ 4	34/ 4	38/ 4	45/ 4	43/ 4	39/ 4	34/ 4	34/ 4	*	*	*	*	37/ 4	45/ 4
08/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	26/ 5	25/ 5	22/ 5	24/ 5	21/ 5	22/ 5	22/ 5	26/ 5	23/ 5	25/ 5	27/ 4	26/ 4	23/ 5	24/ 5	27/ 4
08/19	22/ 5	25/ 5	24/ 5	24/ 5	24/ 5	26/ 5	30/ 5	29/ 5	33/ 5	33/ 4	41/ 4	38/ 4	37/ 5	31/ 5	37/ 5	33/ 5	38/ 6	36/ 5	38/ 5	43/ 5	41/ 5	46/ 5	42/ 5	37/ 6	33/ 5	46/ 5
08/20	36/ 5	37/ 6	37/ 5	44/ 5	47/ 5	42/ 5	41/ 5	48/ 5	44/ 5	45/ 5	51/ 5	44/ 5	44/ 5	39/ 6	44/ 5	44/ 6	48/ 6	47/ 6	55/ 6	58/ 6	61/ 5	65/ 5	61/ 5	56/ 5	47/ 5	65/ 5
08/21	51/ 5	46/ 6	48/ 6	43/ 6	42/ 6	42/ 6	41/ 6	46/ 7	43/ 7	48/ 6	55/ 7	51/ 7	63/ 7	58/ 6	78/ 7	65/ 7	66/ 7	75/ 8	72/ 8	75/ 8	95/ 8	102/ 8	102/ 7	93/ 7	62/ 7	102/8
08/22	84/ 7	80/ 7	78/ 7	87/ 8	78/ 7	78/ 8	91/ 8	95/ 8	97/ 8	95/ 8	89/ 8	95/ 8	90/ 8	93/ 8	86/ 8	79/ 8	80/ 8	86/ 8	79/ 7	90/ 6	84/ 6	95/ 6	115/ 5	151/ 5	90/ 7	151/5
08/23	121/ 6	113/ 6	125/ 5	158/ 5	189/ 5	269/ 6	324/ 5	326/ 7	325/ 6	352/ 5	339/ 7	334/ 6	305/ 5	301/ 6	294/ 6	287/ 5	293/ 7	287/ 7	272/ 5	252/ 7	246/ 8	282/ 5	260/ 6	257/ 6	262/6	352/5
08/24	263/ 4	271/ 6	298/ 7	271/ 5	257/ 7	253/ 6	262/ 5	254/ 7	220/ 7	214/ 5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	256/6	298/7
08/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	159/ 7	149/ 7	171/ 8	159/ 7	159/ 7	159/ 8	144/ 7	140/ 7	148/ 7	141/ 7	152/8	171/8
08/26	146/ 7	144/ 7	145/ 7	132/ 7	137/ 7	117/ 7	112/ 7	112/ 7	107/ 7	108/ 7	102/ 7	115/ 6	108/ 6	116/ 6	116/ 6	117/ 6	109/ 6	103/ 6	92/ 6	96/ 6	91/ 6	92/ 6	91/ 7	89/ 7	112/7	146/7
08/27	91/ 6	94/ 6	102/ 6	98/ 6	95/ 5	93/ 5	92/ 6	86/ 6	84/ 6	89/ 6	89/ 6	88/ 6	92/ 6	93/ 6	108/ 6	108/ 5	102/ 6	99/ 6	94/ 6	88/ 5	94/ 5	104/ 5	94/ 6	110/ 6	95/ 6	110/6
08/28	102/ 6	113/ 6	96/ 6	93/ 6	103/ 6	99/ 5	95/ 6	89/ 6	79/ 6	82/ 6	88/ 6	80/ 6	73/ 6	85/ 6	76/ 6	80/ 6	85/ 6	79/ 5	77/ 6	72/ 5	77/ 6	70/ 6	70/ 6	65/ 6	84/ 6	113/6
08/29	67/ 6	68/ 6	64/ 6	76/ 6	89/ 7	109/ 7	120/ 7	116/ 8	144/ 8	167/ 9	173/ 9	141/ 8	170/ 8	165/ 8	152/ 8	135/ 7	132/ 7	135/ 7	103/ 6	113/ 7	99/ 7	88/ 7	96/ 7	93/ 7	117/7	173/9
08/30	91/ 7	90/ 7	85/ 7	83/ 7	98/ 7	114/ 8	123/ 8	141/ 8	119/ 8	143/ 8	120/ 8	123/ 8	138/ 8	134/ 9	117/ 8	120/ 8	110/ 7	140/ 8	116/ 7	130/ 7	123/ 7	135/ 7	146/ 8	137/ 7	119/8	146/8
08/31	148/ 7	152/ 8	165/ 7	150/ 7	155/ 7	159/ 7	194/ 8	158/ 7	168/ 7	168/ 6	153/ 6	150/ 7	208/ 7	203/ 8	239/ 8	227/ 8	251/ 8	264/ 8	283/ 8	258/ 8	261/ 8	255/ 9	268/ 9	283/ 8	205/8	283/8
平均值	75/ 6	76/ 6	77/ 6	77/ 6	81/ 6	85/ 6	90/ 6	89/ 6	88/ 6	91/ 6	83/ 6	78/ 6	82/ 6	81/ 6	86/ 6	83/ 6	85/ 6	85/ 6	83/ 6	83/ 6	85/ 6	86/ 6	86/ 6	86/ 6		
最大值	263/ 4	274/ 6	298/ 7	274/ 5	257/ 7	269/ 6	324/ 5	326/ 7	325/ 6	352/ 5	339/ 7	334/ 6	305/ 5	301/ 6	294/ 6	287/ 5	293/ 7	287/ 7	283/ 8	258/ 8	261/ 8	282/ 5	268/ 9	283/ 8		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 83公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 6.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 352公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 536筆 。檔名: V008AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.12 2000年 9月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2000年 9月 1日 0時 0分 ~ 2000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, 秒)
09/01	273/ 9	266/ 9	252/ 8	240/ 8	265/ 8	267/ 8	224/ 8	217/ 7	216/ 7	210/ 7	205/ 7	187/ 7	211/ 8	204/ 8	179/ 7	182/ 7	188/ 7	198/ 8	186/ 7	182/ 7	179/ 7	165/ 7	155/ 8	161/ 7	208/8	273/9
09/02	169/ 7	150/ 7	163/ 7	137/ 7	144/ 7	132/ 6	131/ 6	126/ 6	117/ 6	114/ 6	113/ 6	99/ 6	88/ 6	94/ 7	96/ 6	95/ 6	83/ 6	87/ 6	90/ 7	90/ 7	90/ 7	87/ 7	85/ 7	81/ 7	110/7	169/7
09/03	71/ 7	77/ 7	75/ 7	68/ 6	73/ 6	77/ 6	73/ 6	79/ 6	83/ 6	74/ 6	68/ 6	63/ 6	62/ 6	51/ 6	52/ 6	48/ 6	47/ 6	44/ 6	46/ 6	48/ 6	49/ 6	51/ 6	46/ 6	47/ 6	61/ 6	83/ 6
09/04	47/ 6	47/ 6	46/ 6	47/ 6	48/ 6	47/ 6	54/ 6	50/ 6	52/ 5	50/ 5	50/ 5	47/ 5	42/ 6	38/ 6	34/ 6	36/ 6	41/ 6	48/ 7	57/ 7	58/ 7	68/ 7	72/ 7	71/ 7	72/ 7	50/ 6	72/ 7
09/05	65/ 6	61/ 6	62/ 6	63/ 6	69/ 6	73/ 6	78/ 6	64/ 6	67/ 6	64/ 5	54/ 5	55/ 5	52/ 5	48/ 5	46/ 6	44/ 6	45/ 6	49/ 6	57/ 6	58/ 7	74/ 7	85/ 7	100/ 8	105/ 8	64/ 6	105/8
09/06	124/ 8	104/ 8	83/ 7	82/ 7	78/ 7	67/ 7	65/ 7	77/ 7	68/ 7	75/ 7	78/ 7	80/ 7	81/ 7	87/ 7	90/ 7	89/ 7	115/ 8	107/ 8	114/ 7	132/ 8	126/ 8	144/ 9	143/ 9	173/ 9	99/ 8	173/9
09/07	150/ 9	140/ 8	135/ 8	119/ 8	112/ 8	122/ 8	127/ 8	147/ 9	162/ 9	131/ 8	143/ 8	132/ 7	138/ 8	141/ 8	124/ 7	113/ 7	93/ 7	111/ 7	104/ 7	116/ 7	112/ 7	97/ 7	110/ 7	126/ 7	125/8	162/9
09/08	129/ 7	131/ 7	128/ 7	125/ 7	124/ 7	133/ 8	117/ 7	116/ 7	127/ 8	127/ 8	137/ 8	129/ 8	158/ 8	137/ 8	113/ 7	120/ 7	128/ 8	120/ 7	115/ 7	116/ 7	120/ 7	115/ 7	104/ 7	100/ 7	123/8	158/8
09/09	95/ 7	94/ 7	92/ 7	103/ 7	89/ 7	90/ 8	91/ 8	81/ 7	85/ 8	73/ 7	68/ 8	73/ 7	70/ 7	81/ 5	82/ 5	84/ 6	76/ 6	80/ 6	85/ 6	98/ 7	100/ 7	101/ 7	98/ 7	97/ 7	86/ 7	103/7
09/10	94/ 6	90/ 6	89/ 5	95/ 6	91/ 6	97/ 5	95/ 6	95/ 7	89/ 6	90/ 6	82/ 6	92/ 6	97/ 6	101/ 5	99/ 6	93/ 8	89/ 9	85/ 8	94/ 8	94/ 8	102/ 8	116/ 8	124/ 9	119/ 8	96/ 7	124/9
09/11	97/ 7	89/ 7	73/ 7	63/ 7	58/ 7	57/ 7	58/ 7	60/ 7	56/ 6	58/ 6	64/ 6	67/ 5	66/ 5	72/ 5	69/ 5	58/ 4	55/ 5	57/ 5	61/ 5	57/ 5	56/ 5	56/ 5	55/ 5	54/ 5	63/ 6	97/ 7
09/12	58/ 5	50/ 5	44/ 6	45/ 5	47/ 5	41/ 5	45/ 5	42/ 5	45/ 5	56/ 5	52/ 5	58/ 5	61/ 4	67/ 4	79/ 4	67/ 4	58/ 4	66/ 4	57/ 4	51/ 5	50/ 4	37/ 5	36/ 5	35/ 5	52/ 5	79/ 4
09/13	33/ 6	33/ 5	35/ 5	36/ 5	43/ 4	40/ 5	41/ 5	45/ 5	40/ 5	40/ 4	45/ 4	43/ 4	45/ 4	44/ 4	46/ 4	50/ 4	55/ 4	46/ 4	45/ 5	45/ 5	43/ 6	43/ 6	47/ 6	44/ 5	42/ 5	55/ 4
09/14	47/ 5	42/ 5	41/ 6	42/ 6	42/ 6	43/ 5	37/ 5	36/ 5	37/ 5	40/ 5	40/ 5	39/ 4	42/ 4	38/ 5	39/ 5	33/ 6	39/ 6	41/ 6	41/ 6	42/ 6	45/ 5	45/ 5	46/ 5	45/ 6	40/ 6	47/ 5
09/15	42/ 5	46/ 6	41/ 6	41/ 6	42/ 6	38/ 5	38/ 5	35/ 5	33/ 5	34/ 5	31/ 6	36/ 6	32/ 6	32/ 6	30/ 6	30/ 6	29/ 5	31/ 5	35/ 5	32/ 5	31/ 5	30/ 5	33/ 5	33/ 5	34/ 6	46/ 6
09/16	35/ 5	31/ 5	33/ 5	33/ 6	33/ 5	36/ 5	37/ 5	37/ 5	40/ 5	39/ 5	36/ 5	37/ 5	36/ 5	34/ 5	33/ 5	29/ 6	34/ 6	36/ 5	37/ 5	35/ 5	39/ 5	39/ 5	37/ 5	44/ 5	35/ 5	44/ 5
09/17	42/ 5	39/ 5	36/ 5	36/ 5	35/ 5	38/ 5	38/ 4	37/ 4	37/ 4	39/ 5	43/ 4	38/ 4	29/ 4	32/ 4	29/ 4	27/ 4	25/ 5	25/ 4	27/ 5	30/ 4	28/ 4	29/ 5	26/ 5	26/ 5	32/ 5	43/ 4
09/18	26/ 4	24/ 5	23/ 5	22/ 5	25/ 5	25/ 4	24/ 5	21/ 5	23/ 5	21/ 5	22/ 5	24/ 4	22/ 5	25/ 4	24/ 4	24/ 4	19/ 4	17/ 5	18/ 5	20/ 5	25/ 5	21/ 5	29/ 4	29/ 4	23/ 5	29/ 4
09/19	33/ 4	33/ 5	32/ 5	35/ 5	30/ 5	29/ 4	29/ 5	31/ 4	33/ 4	33/ 4	30/ 4	31/ 4	29/ 4	29/ 4	28/ 4	28/ 4	*	*	*	*	*	*	*	*	30/ 5	35/ 5
09/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	23/ 4	21/ 4	20/ 4	21/ 4	21/ 5	23/ 4
09/28	20/ 4	21/ 4	19/ 4	23/ 4	23/ 4	26/ 4	23/ 4	26/ 4	23/ 4	22/ 4	22/ 4	21/ 4	26/ 4	22/ 4	21/ 4	24/ 4	23/ 4	23/ 4	23/ 4	23/ 4	22/ 4	21/ 4	23/ 4	23/ 4	22/ 4	26/ 4
09/29	24/ 4	26/ 4	25/ 4	25/ 4	25/ 4	27/ 4	23/ 4	22/ 4	21/ 4	23/ 4	19/ 4	20/ 4	18/ 4	18/ 4	20/ 4	19/ 4	20/ 4	23/ 4	21/ 4	19/ 4	18/ 4	16/ 4	17/ 4	16/ 4	21/ 4	27/ 4
09/30	17/ 4	16/ 4	17/ 4	15/ 4	18/ 4	17/ 4	19/ 4	16/ 4	17/ 4	13/ 4	12/ 4	14/ 4	14/ 4	16/ 4	13/ 4	15/ 4	15/ 4	19/ 4	19/ 4	17/ 4	17/ 4	20/ 4	17/ 4	16/ 4	16/ 4	20/ 4
平均值	76/ 6	73/ 6	70/ 6	67/ 6	68/ 6	69/ 6	66/ 6	66/ 6	66/ 6	64/ 6	64/ 5	63/ 5	64/ 5	64/ 5	61/ 5	59/ 5	60/ 6	62/ 6	63/ 6	65/ 6	64/ 6	64/ 6	64/ 6	66/ 6		
最大值	273/ 9	266/ 9	252/ 8	240/ 8	265/ 8	267/ 8	224/ 8	217/ 7	216/ 7	210/ 7	205/ 7	187/ 7	211/ 8	204/ 8	179/ 7	182/ 7	188/ 7	198/ 8	186/ 7	182/ 7	179/ 7	165/ 7	155/ 8	173/ 9		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 65公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.8秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 273公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 9.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 524筆 。檔名: V009AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.13 2000年10月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2000年10月1日 0時 0分 ～ 2000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, 秒)
10/01	17/ 4	17/ 4	17/ 4	17/ 4	19/ 4	20/ 4	19/ 4	20/ 4	19/ 4	16/ 4	17/ 4	19/ 4	19/ 4	19/ 4	16/ 4	17/ 4	20/ 5	21/ 4	19/ 4	18/ 4	16/ 4	18/ 4	19/ 4	16/ 4	18/ 4	21/ 4
10/02	16/ 4	17/ 4	16/ 4	15/ 4	14/ 4	17/ 4	20/ 4	17/ 4	17/ 4	13/ 4	13/ 4	13/ 4	13/ 4	11/ 4	11/ 4	11/ 4	12/ 4	11/ 4	*	*	*	*	*	*	14/ 4	20/ 4
10/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	38/ 4	39/ 4	37/ 4	36/ 4	33/ 4	32/ 4	30/ 4	33/ 4	34/ 5	30/ 5	31/ 5	35/ 5	36/ 5	38/ 5	35/ 5	34/ 5	39/ 4
10/06	37/ 5	33/ 5	30/ 5	37/ 5	35/ 5	35/ 5	33/ 5	31/ 4	31/ 4	29/ 4	29/ 4	29/ 4	30/ 4	28/ 4	27/ 4	31/ 3	31/ 4	27/ 4	22/ 4	20/ 4	22/ 4	19/ 5	20/ 5	22/ 5	28/ 5	37/ 5
10/07	22/ 4	24/ 4	24/ 4	26/ 4	24/ 4	25/ 4	25/ 4	24/ 4	25/ 4	23/ 4	26/ 4	30/ 4	27/ 4	22/ 4	30/ 4	34/ 4	38/ 4	31/ 4	26/ 4	24/ 5	23/ 5	24/ 5	22/ 5	21/ 5	25/ 4	38/ 4
10/08	23/ 5	24/ 5	26/ 4	24/ 4	23/ 4	26/ 4	23/ 4	25/ 4	26/ 4	26/ 4	25/ 4	28/ 4	30/ 4	24/ 4	24/ 4	28/ 4	30/ 4	28/ 4	27/ 4	27/ 4	26/ 4	29/ 4	23/ 5	25/ 5	25/ 4	30/ 4
10/09	25/ 5	26/ 5	25/ 4	28/ 4	31/ 4	29/ 4	29/ 4	30/ 5	38/ 5	37/ 5	39/ 5	36/ 5	32/ 5	33/ 5	28/ 5	33/ 5	36/ 4	39/ 4	40/ 5	38/ 5	46/ 5	44/ 6	44/ 5	45/ 5	34/ 5	46/ 5
10/10	39/ 6	47/ 6	46/ 6	50/ 6	52/ 6	54/ 6	52/ 6	51/ 6	54/ 6	56/ 6	58/ 6	52/ 6	52/ 6	52/ 6	56/ 6	57/ 6	52/ 6	44/ 5	46/ 5	41/ 5	44/ 5	47/ 6	44/ 5	46/ 6	49/ 6	58/ 6
10/11	47/ 6	45/ 6	50/ 6	52/ 6	52/ 6	51/ 6	58/ 6	60/ 6	57/ 6	58/ 6	60/ 6	65/ 6	68/ 7	67/ 7	68/ 7	72/ 7	75/ 7	67/ 6	75/ 7	74/ 7	82/ 7	79/ 7	76/ 8	84/ 7	64/ 7	84/ 7
10/12	88/ 8	81/ 7	86/ 8	90/ 7	90/ 8	85/ 7	86/ 7	81/ 7	94/ 8	85/ 7	101/ 7	94/ 7	88/ 6	88/ 7	86/ 7	78/ 7	87/ 7	89/ 7	79/ 6	80/ 7	78/ 7	73/ 7	72/ 6	82/ 7	85/ 7	101/7
10/13	86/ 7	71/ 7	79/ 7	80/ 7	86/ 7	81/ 7	78/ 7	82/ 7	76/ 7	66/ 7	73/ 6	74/ 7	71/ 6	74/ 7	76/ 7	71/ 7	74/ 6	74/ 6	74/ 6	76/ 6	73/ 7	72/ 6	69/ 6	74/ 6	75/ 7	86/ 7
10/14	75/ 6	75/ 6	77/ 6	77/ 6	81/ 7	68/ 6	70/ 6	70/ 6	67/ 7	78/ 7	65/ 6	66/ 6	61/ 6	64/ 6	62/ 6	60/ 6	58/ 6	60/ 5	58/ 6	56/ 6	58/ 6	54/ 6	57/ 6	58/ 6	65/ 6	81/ 7
10/15	52/ 6	62/ 6	54/ 6	58/ 6	51/ 6	57/ 6	58/ 6	58/ 6	60/ 6	61/ 6	69/ 6	69/ 6	66/ 6	72/ 6	68/ 6	73/ 6	66/ 6	62/ 5	58/ 5	51/ 5	51/ 5	52/ 6	56/ 6	57/ 6	60/ 6	73/ 6
10/16	51/ 6	58/ 6	54/ 6	47/ 5	45/ 5	49/ 5	41/ 5	41/ 6	43/ 6	46/ 6	48/ 6	50/ 5	46/ 5	55/ 5	62/ 6	60/ 5	60/ 5	51/ 5	41/ 5	41/ 5	42/ 5	46/ 5	46/ 6	51/ 5	49/ 6	62/ 6
10/17	67/ 6	52/ 5	52/ 5	47/ 5	44/ 5	39/ 5	34/ 5	32/ 5	34/ 6	36/ 5	39/ 5	41/ 5	44/ 6	46/ 6	56/ 6	51/ 5	46/ 5	46/ 4	44/ 4	39/ 5	38/ 5	41/ 5	45/ 5	56/ 6	44/ 5	67/ 6
10/18	52/ 5	44/ 5	41/ 5	35/ 5	40/ 5	34/ 5	34/ 5	35/ 5	34/ 5	37/ 5	37/ 5	41/ 5	46/ 5	63/ 5	66/ 6	66/ 5	54/ 5	52/ 4	42/ 5	43/ 5	38/ 5	40/ 5	39/ 5	39/ 5	43/ 5	66/ 6
10/19	41/ 5	43/ 5	47/ 5	50/ 5	45/ 5	40/ 5	36/ 5	34/ 5	35/ 5	38/ 5	39/ 5	37/ 5	38/ 5	34/ 5	36/ 5	37/ 5	33/ 5	33/ 5	39/ 5	38/ 5	35/ 5	38/ 5	36/ 5	35/ 5	38/ 5	50/ 5
10/20	35/ 5	34/ 5	34/ 5	35/ 5	33/ 5	32/ 5	30/ 5	28/ 5	29/ 5	31/ 5	32/ 5	33/ 5	32/ 5	33/ 4	35/ 4	35/ 4	38/ 4	35/ 4	30/ 4	26/ 5	29/ 5	34/ 5	35/ 5	36/ 5	32/ 5	38/ 4
10/21	35/ 5	39/ 5	34/ 5	36/ 5	39/ 5	35/ 5	35/ 5	42/ 5	41/ 5	42/ 5	40/ 5	42/ 5	44/ 5	46/ 5	42/ 5	40/ 5	41/ 5	39/ 5	38/ 5	36/ 5	36/ 5	34/ 5	39/ 5	39/ 5	38/ 5	46/ 5
10/22	37/ 5	37/ 5	42/ 5	39/ 5	37/ 5	36/ 5	31/ 5	31/ 5	30/ 5	31/ 5	32/ 5	34/ 5	38/ 5	36/ 5	41/ 5	41/ 4	41/ 5	39/ 5	37/ 5	35/ 5	35/ 5	34/ 5	35/ 5	35/ 5	36/ 5	42/ 5
10/23	34/ 5	36/ 5	37/ 5	39/ 5	36/ 5	41/ 5	39/ 5	34/ 5	32/ 5	33/ 5	33/ 5	32/ 5	29/ 5	31/ 4	32/ 4	31/ 5	37/ 4	33/ 5	32/ 4	30/ 5	31/ 5	29/ 5	25/ 5	30/ 6	33/ 5	41/ 5
10/24	21/ 6	21/ 6	23/ 6	26/ 6	29/ 5	30/ 5	31/ 5	29/ 5	28/ 5	28/ 5	32/ 5	30/ 5	28/ 5	31/ 5	30/ 5	29/ 5	29/ 5	30/ 5	30/ 5	32/ 5	38/ 5	41/ 5	31/ 5	32/ 5	30/ 5	41/ 5
10/25	31/ 5	30/ 5	31/ 5	32/ 5	28/ 5	28/ 5	25/ 5	24/ 5	26/ 5	28/ 5	27/ 4	29/ 4	32/ 4	31/ 5	35/ 5	35/ 5	39/ 4	36/ 5	38/ 5	38/ 5	40/ 5	52/ 5	41/ 5	38/ 5	33/ 5	52/ 5
10/26	35/ 5	29/ 5	28/ 5	28/ 5	31/ 5	31/ 5	32/ 5	37/ 5	37/ 5	39/ 5	42/ 5	43/ 5	43/ 5	46/ 5	43/ 4	42/ 5	44/ 4	42/ 4	45/ 5	51/ 5	49/ 5	52/ 5	54/ 5	63/ 5	41/ 5	63/ 5
10/27	60/ 5	58/ 5	42/ 5	45/ 5	41/ 5	40/ 5	44/ 5	45/ 5	47/ 5	46/ 5	45/ 5	52/ 5	58/ 6	52/ 5	47/ 5	49/ 4	46/ 4	42/ 5	41/ 5	48/ 5	46/ 5	49/ 5	52/ 5	58/ 5	48/ 5	60/ 5
10/28	58/ 6	50/ 5	42/ 5	38/ 5	33/ 5	30/ 5	34/ 5	32/ 5	34/ 5	37/ 5	39/ 5	48/ 6	44/ 5	39/ 5	43/ 5	44/ 5	46/ 5	45/ 5	45/ 5	49/ 5	48/ 6	50/ 6	55/ 6	61/ 6	43/ 5	61/ 6
10/29	54/ 6	50/ 7	49/ 6	54/ 7	42/ 6	38/ 6	35/ 6	35/ 5	37/ 5	50/ 5	57/ 5	60/ 5	70/ 5	77/ 5	70/ 4	58/ 4	51/ 4	60/ 4	58/ 5	54/ 5	55/ 5	58/ 5	54/ 5	46/ 5	53/ 5	77/ 5
10/30	48/ 6	48/ 5	47/ 5	48/ 5	48/ 5	54/ 5	47/ 5	44/ 5	51/ 5	52/ 5	52/ 5	54/ 5	63/ 6	78/ 7	83/ 6	76/ 6	68/ 6	56/ 5	56/ 5	52/ 6	48/ 6	50/ 6	58/ 7	56/ 6	55/ 6	83/ 6
10/31	58/ 7	62/ 7	64/ 7	60/ 7	58/ 7	50/ 7	54/ 7	60/ 7	51/ 7	61/ 8	57/ 7	72/ 7	78/ 6	77/ 6	87/ 6	92/ 6	85/ 6	79/ 7	89/ 6	91/ 6	108/ 6	107/ 5	129/ 5	129/ 5	77/ 7	129/5
平均值	44/ 5	43/ 5	42/ 5	43/ 5	42/ 5	41/ 5	40/ 5	40/ 5	41/ 5	42/ 5	43/ 5	45/ 5	45/ 5	46/ 5	48/ 5	47/ 5	47/ 5	45/ 5	45/ 5	44/ 5	45/ 5	46/ 5	47/ 5	49/ 5		
最大值	88/ 8	81/ 7	86/ 8	90/ 7	90/ 8	85/ 7	86/ 7	82/ 7	94/ 8	85/ 7	101/ 7	94/ 7	88/ 6	88/ 7	87/ 6	92/ 6	87/ 7	89/ 7	89/ 6	91/ 6	108/ 6	107/ 5	129/ 5	129/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 44公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 129公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 681筆 。檔名: V00AAP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.14 2000年11月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2000年11月 1日 0時 0分 ~ 2000年11月13日 21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, 秒)
11/01	174/ 5	170/ 5	155/ 4	140/ 4	148/ 4	155/ 4	160/ 4	157/ 4	144/ 4	112/ 5	129/ 5	113/ 4	98/ 4	84/ 4	94/ 4	92/ 4	87/ 4	64/ 4	58/ 4	57/ 4	61/ 5	65/ 5	64/ 4	75/ 5	110/5	174/5
11/02	69/ 5	58/ 5	57/ 5	50/ 4	50/ 4	49/ 4	43/ 4	43/ 4	41/ 5	48/ 4	58/ 5	65/ 5	63/ 5	79/ 5	76/ 5	60/ 5	56/ 4	52/ 4	49/ 5	43/ 5	44/ 5	42/ 5	49/ 5	51/ 5	54/ 5	79/ 5
11/03	52/ 5	52/ 5	51/ 5	52/ 5	48/ 5	45/ 5	45/ 5	50/ 5	52/ 5	49/ 5	51/ 5	55/ 5	57/ 5	58/ 5	58/ 5	58/ 5	61/ 5	56/ 5	45/ 5	41/ 5	39/ 5	45/ 5	41/ 5	43/ 5	50/ 5	61/ 5
11/04	45/ 6	41/ 5	41/ 5	43/ 5	39/ 5	37/ 5	35/ 5	35/ 5	39/ 5	36/ 5	36/ 5	33/ 5	37/ 5	38/ 5	45/ 4	43/ 4	39/ 5	34/ 5	32/ 5	34/ 5	36/ 5	35/ 5	33/ 5	36/ 5	37/ 5	45/ 6
11/05	32/ 5	30/ 6	32/ 6	33/ 6	37/ 5	36/ 6	35/ 6	37/ 5	35/ 5	36/ 6	41/ 5	38/ 5	41/ 5	38/ 5	42/ 5	41/ 5	45/ 5	39/ 5	39/ 5	39/ 6	37/ 5	34/ 5	32/ 5	33/ 5	36/ 6	45/ 5
11/06	38/ 5	37/ 5	35/ 5	36/ 5	37/ 5	36/ 5	34/ 5	34/ 5	37/ 5	37/ 5	38/ 5	41/ 5	45/ 5	42/ 5	42/ 5	41/ 5	46/ 5	50/ 5	45/ 5	47/ 5	48/ 5	52/ 6	52/ 6	54/ 6	41/ 5	54/ 6
11/07	58/ 5	55/ 5	51/ 5	51/ 6	54/ 6	52/ 6	47/ 5	48/ 5	50/ 5	46/ 5	45/ 5	47/ 5	48/ 5	48/ 5	48/ 5	45/ 5	46/ 5	43/ 5	42/ 5	40/ 5	39/ 5	40/ 5	36/ 5	37/ 5	46/ 5	58/ 5
11/08	36/ 5	37/ 5	37/ 5	34/ 5	37/ 5	37/ 5	34/ 5	31/ 5	30/ 5	31/ 5	32/ 5	32/ 5	31/ 5	31/ 5	30/ 4	27/ 5	26/ 5	29/ 4	30/ 5	37/ 5	47/ 5	47/ 5	47/ 5	43/ 5	34/ 5	47/ 5
11/09	40/ 4	41/ 4	39/ 5	35/ 4	38/ 5	42/ 5	45/ 6	48/ 5	44/ 5	46/ 5	45/ 6	48/ 5	42/ 5	42/ 5	41/ 5	40/ 5	36/ 4	34/ 5	40/ 5	44/ 5	40/ 5	40/ 5	41/ 5	39/ 5	41/ 5	48/ 5
11/10	42/ 5	37/ 4	34/ 4	30/ 4	27/ 5	28/ 5	25/ 5	30/ 5	32/ 5	34/ 5	35/ 5	33/ 5	34/ 5	36/ 4	38/ 4	43/ 4	41/ 4	40/ 4	41/ 4	40/ 5	42/ 5	39/ 5	43/ 5	42/ 5	36/ 5	43/ 4
11/11	35/ 5	40/ 4	34/ 4	33/ 4	31/ 4	31/ 4	32/ 5	36/ 5	44/ 5	43/ 5	48/ 5	57/ 5	56/ 5	49/ 4	47/ 4	52/ 4	49/ 4	44/ 4	46/ 5	49/ 5	47/ 5	47/ 5	48/ 5	50/ 5	43/ 5	57/ 5
11/12	47/ 5	48/ 4	46/ 4	41/ 4	41/ 4	41/ 5	35/ 4	44/ 4	58/ 5	55/ 5	60/ 4	68/ 5	69/ 4	51/ 4	57/ 4	50/ 4	49/ 4	62/ 4	58/ 4	64/ 5	65/ 5	56/ 5	52/ 5	54/ 5	53/ 5	69/ 4
11/13	55/ 6	49/ 5	49/ 5	49/ 4	48/ 4	43/ 5	43/ 5	41/ 5	48/ 6	48/ 5	52/ 5	58/ 5	67/ 5	73/ 5	61/ 5	57/ 5	49/ 4	50/ 4	46/ 4	50/ 5	44/ 5	51/ 5		*	* 51/ 5	73/ 5
平均值	55/ 5	53/ 5	50/ 5	48/ 5	48/ 5	48/ 5	47/ 5	48/ 5	50/ 5	47/ 5	51/ 5	53/ 5	52/ 5	51/ 5	52/ 5	49/ 4	48/ 4	45/ 4	44/ 5	45/ 5	45/ 5	45/ 5	45/ 5	46/ 5		
最大值	174/ 5	170/ 5	155/ 4	140/ 4	148/ 4	155/ 4	160/ 4	157/ 4	144/ 4	112/ 5	129/ 5	113/ 4	98/ 4	84/ 4	94/ 4	92/ 4	87/ 4	64/ 4	58/ 4	64/ 5	65/ 5	65/ 5	61/ 4	75/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 48公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.9秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 174公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 310筆 。檔名: V00BAP10.1HA 。

表3.1.15 2000年12月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2000年12月 2日12時 0分 ～ 2000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, 秒)
12/02	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	42/ 5	38/ 5	43/ 5	51/ 4	49/ 4	47/ 4	45/ 5	45/ 5	43/ 5	38/ 5	38/ 5	42/ 5	43/ 5	51/ 4
12/03	42/ 5	38/ 5	36/ 5	34/ 5	36/ 5	37/ 5	35/ 5	31/ 5	31/ 5	32/ 5	36/ 5	38/ 5	42/ 5	47/ 5	58/ 4	54/ 4	57/ 4	55/ 4	50/ 4	49/ 4	50/ 4	49/ 4	52/ 4	52/ 5	43/ 5	58/ 4
12/04	47/ 5	48/ 5	42/ 5	42/ 5	39/ 5	39/ 5	38/ 5	39/ 4	36/ 4	38/ 4	43/ 4	43/ 5	42/ 5	44/ 5	48/ 5	52/ 4	58/ 5	50/ 5	44/ 5	39/ 5	39/ 5	*	*	*	43/ 5	58/ 5
12/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	45/ 5	41/ 5	39/ 5	35/ 5	37/ 5	39/ 6	45/ 5
12/06	35/ 5	34/ 5	40/ 5	36/ 5	38/ 5	38/ 5	40/ 5	39/ 5	38/ 5	40/ 5	38/ 5	38/ 5	32/ 5	32/ 5	36/ 5	39/ 4	45/ 4	48/ 5	39/ 4	35/ 5	38/ 5	35/ 5	35/ 5	34/ 5	37/ 5	48/ 5
12/07	33/ 5	33/ 5	31/ 5	29/ 5	36/ 5	34/ 5	38/ 5	41/ 5	38/ 5	39/ 5	40/ 5	37/ 5	37/ 5	48/ 4	49/ 4	49/ 4	51/ 4	47/ 4	44/ 5	37/ 5	38/ 5	43/ 5	48/ 5	49/ 5	40/ 5	51/ 4
12/08	44/ 4	35/ 4	37/ 5	41/ 5	39/ 5	39/ 5	17/ 5	41/ 5	40/ 5	36/ 5	42/ 5	38/ 5	38/ 5	38/ 5	38/ 5	39/ 5	43/ 4	45/ 4	42/ 5	46/ 5	45/ 5	46/ 5	44/ 5	44/ 5	41/ 5	47/ 5
12/09	41/ 5	37/ 5	36/ 5	33/ 5	34/ 5	32/ 5	38/ 5	34/ 5	41/ 5	40/ 5	40/ 5	44/ 5	45/ 5	43/ 5	41/ 5	38/ 5	42/ 4	41/ 5	37/ 4	32/ 4	38/ 5	35/ 5	38/ 5	39/ 5	38/ 5	45/ 5
12/10	36/ 5	35/ 5	32/ 5	30/ 5	29/ 5	29/ 5	28/ 5	26/ 5	29/ 5	31/ 4	38/ 4	34/ 4	33/ 4	34/ 4	36/ 4	36/ 4	35/ 4	33/ 4	33/ 4	27/ 5	31/ 5	28/ 4	33/ 4	34/ 4	32/ 5	38/ 4
12/11	31/ 4	29/ 4	33/ 4	35/ 4	33/ 4	34/ 4	36/ 5	41/ 5	44/ 5	52/ 5	58/ 5	70/ 5	67/ 5	61/ 5	64/ 4	65/ 4	65/ 4	65/ 5	69/ 5	62/ 5	70/ 6	66/ 6	64/ 5	70/ 5	53/ 5	70/ 5
12/12	69/ 6	65/ 5	61/ 5	52/ 5	55/ 5	52/ 5	55/ 5	52/ 5	62/ 6	56/ 6	58/ 5	70/ 5	86/ 6	78/ 5	64/ 5	51/ 5	48/ 5	49/ 4	46/ 5	47/ 5	46/ 5	47/ 5	43/ 5	45/ 5	56/ 5	86/ 6
12/13	49/ 5	49/ 5	44/ 5	43/ 5	43/ 5	41/ 5	34/ 5	33/ 5	42/ 5	48/ 6	55/ 5	57/ 5	72/ 5	69/ 5	67/ 5	71/ 4	63/ 4	63/ 4	56/ 4	52/ 4	52/ 4	45/ 4	46/ 5	40/ 5	51/ 5	72/ 5
12/14	38/ 5	41/ 6	40/ 5	52/ 4	51/ 4	57/ 4	55/ 4	56/ 4	50/ 5	52/ 5	46/ 5	49/ 5	58/ 5	61/ 5	66/ 5	62/ 5	56/ 4	50/ 4	44/ 5	41/ 4	40/ 5	40/ 5	38/ 5	38/ 5	49/ 5	66/ 5
12/15	39/ 5	39/ 5	43/ 5	47/ 5	47/ 5	42/ 4	35/ 5	35/ 4	36/ 5	34/ 5	38/ 5	35/ 5	44/ 5	54/ 5	58/ 4	64/ 4	54/ 4	49/ 4	44/ 4	39/ 4	35/ 4	34/ 4	35/ 5	32/ 5	42/ 5	64/ 4
12/16	34/ 5	34/ 5	32/ 5	33/ 5	31/ 5	34/ 4	31/ 4	30/ 4	28/ 4	26/ 4	26/ 4	29/ 4	31/ 4	42/ 4	45/ 4	43/ 4	35/ 4	36/ 4	39/ 4	34/ 4	33/ 4	25/ 4	24/ 4	21/ 4	32/ 4	45/ 4
12/17	23/ 5	24/ 5	24/ 5	24/ 5	25/ 4	30/ 4	29/ 4	33/ 4	30/ 4	32/ 4	21/ 4	23/ 4	30/ 4	37/ 4	38/ 4	43/ 4	42/ 4	38/ 4	37/ 4	33/ 4	34/ 4	35/ 4	31/ 4	29/ 4	31/ 4	43/ 4
12/18	28/ 4	31/ 4	32/ 5	39/ 5	37/ 5	34/ 5	33/ 5	34/ 5	28/ 4	30/ 4	28/ 4	24/ 5	26/ 5	28/ 4	34/ 4	40/ 4	40/ 4	39/ 4	36/ 4	41/ 4	36/ 4	31/ 4	28/ 4	26/ 4	32/ 4	41/ 4
12/19	25/ 4	27/ 5	24/ 5	27/ 5	27/ 5	28/ 5	28/ 5	28/ 5	29/ 5	28/ 5	24/ 5	26/ 5	27/ 5	25/ 5	30/ 5	33/ 5	35/ 5	40/ 5	41/ 5	42/ 5	41/ 5	36/ 4	41/ 4	39/ 4	31/ 5	42/ 5
12/20	38/ 4	39/ 4	37/ 5	39/ 5	38/ 5	40/ 5	40/ 5	40/ 5	36/ 5	36/ 5	38/ 5	38/ 5	36/ 5	38/ 5	36/ 4	51/ 4	51/ 4	48/ 4	37/ 4	33/ 4	29/ 4	30/ 4	50/ 3	45/ 4	39/ 5	51/ 4
12/21	43/ 4	44/ 4	52/ 4	56/ 4	58/ 5	58/ 5	60/ 5	52/ 5	50/ 5	50/ 5	49/ 4	52/ 4	56/ 4	58/ 4	51/ 4	56/ 4	71/ 5	72/ 5	58/ 5	61/ 5	63/ 5	57/ 5	52/ 4	46/ 4	55/ 5	72/ 5
12/22	42/ 4	46/ 4	42/ 4	42/ 4	44/ 5	44/ 5	42/ 5	37/ 5	38/ 5	39/ 5	40/ 5	41/ 5	38/ 4	44/ 4	46/ 4	49/ 4	47/ 4	49/ 4	42/ 4	43/ 4	40/ 4	40/ 5	39/ 4	38/ 4	42/ 5	49/ 4
12/23	36/ 4	42/ 4	40/ 4	38/ 4	41/ 4	45/ 4	49/ 4	51/ 5	50/ 4	51/ 5	50/ 4	54/ 4	48/ 4	55/ 4	51/ 4	52/ 4	41/ 4	47/ 4	44/ 5	36/ 5	38/ 5	36/ 5	38/ 5	41/ 5	44/ 4	55/ 4
12/24	42/ 5	41/ 4	40/ 4	34/ 4	32/ 4	28/ 4	32/ 5	35/ 5	41/ 4	41/ 5	40/ 5	41/ 5	39/ 5	38/ 5	37/ 5	38/ 5	37/ 4	36/ 4	33/ 5	32/ 5	34/ 5	34/ 5	34/ 5	37/ 5	36/ 5	42/ 5
12/25	35/ 5	36/ 5	34/ 4	34/ 4	34/ 4	31/ 4	31/ 4	28/ 5	33/ 5	33/ 5	36/ 4	39/ 4	46/ 5	43/ 5	41/ 5	43/ 5	46/ 4	41/ 5	39/ 5	39/ 5	41/ 5	41/ 5	45/ 5	44/ 5	38/ 5	46/ 5
12/26	47/ 5	45/ 5	42/ 5	40/ 5	39/ 5	36/ 5	41/ 5	40/ 5	36/ 5	38/ 5	43/ 5	42/ 5	46/ 5	42/ 5	45/ 5	45/ 5	42/ 5	43/ 5	40/ 5	41/ 5	45/ 5	50/ 6	50/ 5	54/ 5	43/ 5	54/ 5
12/27	52/ 5	55/ 5	54/ 5	48/ 5	47/ 5	44/ 5	44/ 5	43/ 5	46/ 6	46/ 6	51/ 6	55/ 5	55/ 5	57/ 5	65/ 6	66/ 5	58/ 5	61/ 5	56/ 5	52/ 5	56/ 5	52/ 5	55/ 5	54/ 5	53/ 5	66/ 5
12/28	50/ 5	49/ 5	48/ 5	47/ 5	44/ 5	41/ 5	38/ 5	37/ 5	37/ 5	37/ 5	38/ 5	45/ 6	42/ 5	47/ 5	50/ 5	48/ 6	47/ 5	52/ 4	52/ 4	57/ 5	57/ 5	58/ 5	61/ 5	56/ 5	47/ 5	61/ 5
12/29	57/ 5	52/ 5	52/ 5	55/ 5	49/ 5	47/ 5	43/ 5	44/ 5	46/ 5	50/ 5	51/ 6	47/ 5	44/ 5	52/ 5	56/ 5	58/ 5	52/ 5	52/ 5	52/ 5	51/ 5	49/ 5	54/ 5	56/ 5	54/ 5	51/ 5	58/ 5
12/30	54/ 5	55/ 5	55/ 5	57/ 5	61/ 5	52/ 4	47/ 4	46/ 4	52/ 4	52/ 4	51/ 5	52/ 5	55/ 4	55/ 5	56/ 4	71/ 4	79/ 4	83/ 4	80/ 4	77/ 4	78/ 4	80/ 4	74/ 4	75/ 5	62/ 5	83/ 4
12/31	77/ 5	76/ 4	69/ 4	74/ 4	72/ 4	80/ 4	85/ 4	79/ 4	77/ 4	68/ 4	69/ 5	63/ 5	76/ 5	77/ 5	80/ 4	87/ 4	79/ 4	76/ 4	75/ 4	66/ 4	64/ 5	64/ 4	73/ 5	84/ 5	74/ 5	87/ 4
平均值	42/ 5	42/ 5	41/ 5	41/ 5	41/ 5	40/ 5	41/ 5	40/ 5	40/ 5	41/ 5	42/ 5	43/ 5	45/ 5	47/ 5	49/ 4	51/ 4	50/ 4	50/ 4	46/ 4	44/ 5	44/ 5	43/ 5	44/ 5	44/ 5		
最大值	77/ 5	76/ 4	69/ 4	74/ 4	72/ 4	80/ 4	85/ 4	79/ 4	77/ 4	68/ 4	69/ 5	70/ 5	86/ 6	78/ 5	80/ 4	87/ 4	79/ 4	83/ 4	80/ 4	77/ 4	78/ 4	80/ 4	74/ 4	84/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **43**公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = **4.8**秒。最大示性波高$H_{1/3}$= **87**公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = **4.0**秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **686**筆 。檔名: **V00CAP10.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.16 2001年 1月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 1月27日 19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, 秒)
01/01	77/ 5	87/ 6	82/ 6	70/ 5	52/ 5	49/ 5	44/ 5	44/ 5	43/ 5	38/ 5	39/ 5	41/ 5	44/ 5	42/ 5	42/ 5	49/ 5	52/ 4	47/ 5	44/ 4	41/ 4	40/ 5	37/ 5	35/ 5	36/ 5	49/ 5	87/ 6
01/02	31/ 5	34/ 5	32/ 5	36/ 5	35/ 5	31/ 5	34/ 5	32/ 5	31/ 5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	32/ 5	36/ 5
01/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	32/ 4	32/ 5	31/ 5	30/ 5	38/ 4	45/ 4	37/ 4	35/ 5	31/ 5	37/ 5	37/ 5	37/ 4	39/ 5	35/ 5	45/ 4
01/04	36/ 5	36/ 5	34/ 5	30/ 5	35/ 5	34/ 5	39/ 5	32/ 5	34/ 5	38/ 4	35/ 4	35/ 5	33/ 4	37/ 4	45/ 4	40/ 4	41/ 4	42/ 5	41/ 4	40/ 5	41/ 5	43/ 4	39/ 4	36/ 4	37/ 5	45/ 4
01/05	37/ 4	35/ 5	31/ 5	33/ 5	32/ 5	37/ 5	37/ 5	42/ 5	38/ 5	40/ 5	36/ 5	34/ 4	36/ 4	34/ 4	38/ 4	40/ 4	43/ 4	45/ 4	39/ 4	41/ 5	44/ 5	44/ 5	44/ 4	40/ 4	38/ 5	45/ 4
01/06	36/ 4	33/ 5	32/ 5	34/ 5	35/ 5	32/ 5	34/ 5	37/ 5	46/ 5	47/ 5	45/ 5	44/ 5	42/ 4	45/ 5	44/ 4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	39/ 5	47/ 5
01/07	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
01/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	50/ 5	50/ 5	52/ 5	52/ 5	55/ 5	51/ 5	49/ 5	51/ 6	55/ 5
01/09	52/ 5	44/ 5	40/ 4	40/ 4	34/ 4	34/ 4	33/ 4	35/ 5	33/ 5	34/ 5	35/ 5	32/ 4	29/ 5	28/ 4	48/ 3	48/ 4	39/ 4	41/ 4	39/ 4	47/ 4	52/ 4	47/ 4	52/ 4	56/ 4	40/ 5	56/ 4
01/10	49/ 4	46/ 4	49/ 4	52/ 4	52/ 4	52/ 4	46/ 4	54/ 4	58/ 5	55/ 5	56/ 5	51/ 5	49/ 5	45/ 5	44/ 4	42/ 4	45/ 4	45/ 4	55/ 4	56/ 4	46/ 5	43/ 5	42/ 5	41/ 4	48/ 5	58/ 5
01/11	44/ 4	47/ 4	43/ 4	38/ 4	33/ 4	31/ 4	28/ 4	31/ 4	34/ 4	34/ 4	35/ 4	41/ 4	37/ 4	36/ 4	34/ 4	33/ 4	38/ 4	42/ 4	52/ 4	52/ 4	50/ 4	46/ 4	40/ 4	38/ 4	39/ 4	52/ 4
01/12	36/ 5	39/ 5	38/ 4	37/ 4	32/ 4	28/ 4	27/ 4	27/ 4	27/ 4	30/ 4	34/ 4	30/ 4	37/ 4	40/ 4	39/ 4	38/ 4	37/ 5	35/ 4	32/ 4	33/ 4	35/ 4	36/ 4	33/ 4	33/ 4	33/ 4	40/ 4
01/13	31/ 4	34/ 4	30/ 4	25/ 4	23/ 4	22/ 4	22/ 4	23/ 4	27/ 4	31/ 4	34/ 4	42/ 4	64/ 4	56/ 4	55/ 4	50/ 4	49/ 4	58/ 4	64/ 4	55/ 4	58/ 4	52/ 4	52/ 4	49/ 5	42/ 4	64/ 4
01/14	49/ 5	48/ 5	58/ 6	60/ 5	49/ 5	44/ 4	48/ 4	44/ 4	44/ 4	41/ 5	37/ 5	43/ 5	47/ 5	43/ 5	54/ 5	58/ 6	52/ 5	49/ 4	48/ 4	43/ 4	42/ 4	45/ 5	45/ 4	51/ 5	47/ 5	60/ 5
01/15	64/ 5	63/ 5	58/ 5	61/ 5	63/ 5	55/ 4	44/ 4	42/ 4	41/ 4	41/ 5	38/ 5	43/ 4	56/ 4	58/ 5	50/ 4	64/ 5	71/ 5	58/ 5	52/ 4	47/ 4	51/ 4	50/ 4	43/ 5	46/ 4	52/ 5	71/ 5
01/16	48/ 5	49/ 5	56/ 5	54/ 5	54/ 5	49/ 5	46/ 5	44/ 5	45/ 5	40/ 5	38/ 5	35/ 5	37/ 5	38/ 5	37/ 5	41/ 5	48/ 6	45/ 5	48/ 5	12/ 5	11/ 5	12/ 5	37/ 5	39/ 5	44/ 5	56/ 5
01/17	40/ 5	42/ 5	43/ 5	45/ 5	42/ 5	45/ 5	45/ 5	43/ 5	44/ 5	42/ 5	46/ 5	41/ 5	38/ 5	35/ 5	36/ 5	37/ 5	40/ 5	45/ 5	45/ 5	39/ 5	11/ 5	38/ 5	42/ 5	41/ 5	41/ 5	46/ 5
01/18	45/ 5	45/ 5	45/ 5	42/ 5	39/ 5	39/ 5	39/ 6	38/ 6	37/ 5	43/ 5	47/ 6	48/ 6	51/ 6	52/ 5	50/ 5	51/ 6	47/ 5	44/ 6	41/ 5	40/ 5	40/ 6	34/ 6	35/ 6	38/ 6	42/ 6	52/ 5
01/19	43/ 6	38/ 6	37/ 5	41/ 6	38/ 5	35/ 6	34/ 6	36/ 6	33/ 6	38/ 6	34/ 6	33/ 5	34/ 5	33/ 6	34/ 6	36/ 5	34/ 5	39/ 5	34/ 5	33/ 6	37/ 6	34/ 6	37/ 6	33/ 5	35/ 6	43/ 6
01/20	34/ 5	40/ 5	42/ 5	34/ 5	35/ 5	32/ 5	29/ 5	29/ 5	28/ 5	26/ 5	28/ 5	25/ 5	24/ 6	27/ 6	26/ 6	27/ 6	31/ 6	34/ 5	37/ 6	35/ 6	38/ 6	33/ 6	34/ 6	43/ 6	32/ 6	43/ 6
01/21	42/ 6	44/ 6	47/ 6	39/ 6	35/ 5	36/ 6	33/ 5	36/ 6	37/ 5	42/ 5	43/ 5	51/ 5	48/ 5	44/ 5	47/ 5	44/ 5	38/ 5	36/ 6	40/ 6	40/ 6	43/ 6	45/ 6	47/ 6	51/ 6	42/ 6	51/ 5
01/22	51/ 6	55/ 6	58/ 6	54/ 6	47/ 5	41/ 5	44/ 5	40/ 5	41/ 5	38/ 5	40/ 5	40/ 5	36/ 5	35/ 5	36/ 5	35/ 5	38/ 5	38/ 5	42/ 5	39/ 5	38/ 5	39/ 5	34/ 5	37/ 5	41/ 5	58/ 6
01/23	36/ 5	39/ 5	36/ 5	34/ 5	31/ 5	33/ 4	37/ 4	38/ 4	35/ 5	32/ 5	30/ 5	32/ 5	35/ 5	35/ 5	34/ 5	45/ 4	51/ 4	50/ 4	51/ 4	50/ 4	11/ 5	38/ 5	38/ 5	35/ 5	38/ 5	51/ 4
01/24	36/ 5	34/ 5	32/ 5	33/ 5	28/ 5	28/ 5	26/ 5	28/ 5	27/ 5	30/ 5	28/ 5	26/ 5	27/ 5	27/ 5	25/ 5	26/ 5	28/ 5	29/ 5	57/ 5	99/ 5	94/ 5	85/ 5	71/ 5	62/ 5	41/ 5	99/ 5
01/25	62/ 5	63/ 6	69/ 5	61/ 5	65/ 5	62/ 5	52/ 5	50/ 5	44/ 5	36/ 5	38/ 5	36/ 5	37/ 5	34/ 5	38/ 5	42/ 5	40/ 5	39/ 5	37/ 4	31/ 5	31/ 4	32/ 5	29/ 4	29/ 4	44/ 5	69/ 5
01/26	30/ 4	29/ 4	30/ 4	29/ 4	33/ 4	33/ 4	36/ 4	38/ 4	39/ 4	29/ 5	25/ 5	25/ 5	30/ 5	29/ 5	21/ 5	32/ 4	44/ 4	44/ 4	34/ 4	39/ 4	50/ 4	52/ 4	49/ 4	54/ 4	35/ 4	54/ 4
01/27	51/ 4	18/ 4	11/ 4	15/ 4	40/ 4	41/ 4	36/ 4	35/ 4	34/ 5	35/ 5	33/ 5	33/ 5	42/ 5	47/ 6	57/ 6	48/ 5	47/ 5	39/ 5	36/ 5	32/ 5	*	*	*	*	* 41/ 5	57/ 6
平均值	44/ 5	44/ 5	44/ 5	42/ 5	40/ 5	38/ 5	37/ 5	37/ 5	37/ 5	37/ 5	37/ 5	37/ 5	39/ 5	38/ 5	40/ 5	41/ 5	43/ 5	43/ 5	43/ 5	44/ 5	45/ 5	43/ 5	42/ 5	42/ 5		
最大值	77/ 5	87/ 6	82/ 6	70/ 5	65/ 5	62/ 5	52/ 5	54/ 4	58/ 5	55/ 5	56/ 5	51/ 5	64/ 4	58/ 5	57/ 6	64/ 5	71/ 5	58/ 4	64/ 4	99/ 5	94/ 5	85/ 5	71/ 5	62/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 40公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 99公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 568筆 。檔名: V011AP10.1HA 。

表3.1.17 2001年 2月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2001年 2月 1日17時 0分 ～ 2001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, 秒)
02/01	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	42/ 5	36/ 5	38/ 5	43/ 4	45/ 4	48/ 4	48/ 4	42/ 5	48/ 4
02/02	42/ 5	42/ 5	41/ 5	40/ 5	41/ 5	39/ 5	39/ 5	38/ 5	35/ 5	35/ 5	35/ 5	36/ 5	34/ 5	35/ 5	35/ 5	32/ 5	31/ 5	31/ 6	34/ 5	32/ 5	31/ 5	31/ 5	29/ 5	29/ 5	35/ 5	42/ 5
02/03	27/ 5	27/ 5	26/ 5	27/ 5	31/ 5	28/ 5	32/ 5	32/ 5	35/ 5	32/ 5	31/ 5	33/ 5	33/ 5	33/ 5	31/ 5	31/ 5	34/ 5	32/ 5	33/ 5	34/ 5	34/ 5	31/ 5	29/ 5	29/ 4	31/ 5	35/ 5
02/04	30/ 5	28/ 5	28/ 5	24/ 5	24/ 5	24/ 5	24/ 5	26/ 5	24/ 5	25/ 5	24/ 5	25/ 5	29/ 5	26/ 5	27/ 5	30/ 4	33/ 4	33/ 4	31/ 4	26/ 4	28/ 5	31/ 4	34/ 5	35/ 4	27/ 5	35/ 4
02/05	38/ 4	32/ 4	31/ 5	29/ 4	31/ 4	30/ 5	29/ 5	25/ 5	26/ 5	29/ 5	31/ 5	29/ 5	33/ 5	32/ 4	32/ 4	34/ 4	36/ 4	34/ 4	33/ 4	33/ 5	33/ 5	32/ 5	30/ 5	31/ 5	31/ 5	38/ 4
02/06	31/ 5	34/ 5	30/ 4	26/ 4	23/ 5	25/ 5	24/ 5	23/ 5	23/ 5	23/ 5	22/ 5	19/ 5	21/ 5	23/ 5	21/ 5	25/ 4	27/ 4	28/ 4	27/ 4	26/ 4	27/ 4	26/ 5	27/ 5	25/ 6	25/ 5	34/ 5
02/07	21/ 5	20/ 5	21/ 5	23/ 4	20/ 4	19/ 4	20/ 4	18/ 4	19/ 4	20/ 4	24/ 4	21/ 5	20/ 5	24/ 4	42/ 3	52/ 3	54/ 4	58/ 4	67/ 4	58/ 4	65/ 4	60/ 4	60/ 4	63/ 4	36/ 4	67/ 4
02/08	62/ 4	55/ 4	52/ 4	49/ 4	46/ 5	58/ 4	73/ 5	74/ 5	68/ 5	61/ 5	52/ 6	48/ 6	51/ 5	48/ 5	51/ 5	44/ 5	50/ 4	52/ 4	62/ 5	62/ 5	56/ 5	63/ 5	68/ 5	62/ 5	57/ 5	74/ 5
02/09	58/ 5	52/ 5	49/ 5	48/ 5	47/ 5	40/ 5	41/ 5	43/ 5	47/ 5	43/ 5	45/ 5	48/ 5	58/ 5	52/ 6	47/ 5	46/ 5	48/ 5	43/ 4	44/ 5	51/ 4	52/ 4	51/ 5	49/ 5	51/ 6	48/ 5	58/ 5
02/10	52/ 6	51/ 5	54/ 6	51/ 5	52/ 5	48/ 5	45/ 5	50/ 4	56/ 4	62/ 5	63/ 5	66/ 5	63/ 5	64/ 6	58/ 6	64/ 4	62/ 4	54/ 4	42/ 5	41/ 5	44/ 5	51/ 5	56/ 5	52/ 5	54/ 5	66/ 5
02/11	48/ 6	54/ 6	50/ 5	45/ 5	45/ 5	44/ 5	43/ 5	42/ 5	42/ 5	43/ 5	49/ 5	46/ 5	46/ 5	46/ 5	46/ 5	48/ 5	45/ 5	42/ 5	44/ 5	48/ 4	46/ 5	52/ 5	52/ 5	52/ 5	46/ 5	54/ 6
02/12	46/ 5	41/ 5	41/ 5	41/ 6	44/ 6	40/ 5	43/ 6	42/ 6	43/ 5	44/ 5	39/ 5	37/ 5	38/ 6	38/ 5	41/ 6	42/ 5	38/ 5	45/ 4	47/ 5	42/ 5	43/ 5	46/ 4	48/ 5	50/ 5	42/ 5	50/ 5
02/13	52/ 6	50/ 6	52/ 6	55/ 5	54/ 5	48/ 5	50/ 4	50/ 4	44/ 5	50/ 5	57/ 5	58/ 5	65/ 5	57/ 5	63/ 5	75/ 4	75/ 4	63/ 4	72/ 4	69/ 4	66/ 4	65/ 4	70/ 4	83/ 5	60/ 5	83/ 5
02/14	81/ 4	77/ 4	73/ 4	77/ 4	78/ 4	72/ 4	66/ 4	62/ 4	58/ 4	58/ 4	63/ 4	68/ 4	63/ 5	61/ 5	65/ 5	71/ 5	67/ 5	57/ 5	52/ 5	51/ 4	45/ 4	48/ 5	45/ 5	46/ 5	62/ 5	81/ 4
02/15	47/ 5	44/ 5	45/ 5	42/ 5	50/ 5	50/ 5	50/ 5	46/ 5	49/ 5	47/ 5	47/ 5	47/ 5	49/ 5	52/ 5	58/ 5	62/ 5	69/ 5	71/ 5	64/ 5	58/ 5	50/ 5	48/ 5	46/ 5	42/ 5	51/ 5	71/ 5
02/16	47/ 5	44/ 5	47/ 6	47/ 6	50/ 5	47/ 5	47/ 5	48/ 5	46/ 5	47/ 5	48/ 5	41/ 5	41/ 5	40/ 5	39/ 5	41/ 5	54/ 5	58/ 5	64/ 6	63/ 5	58/ 5	52/ 5	51/ 5	58/ 5	49/ 5	64/ 6
02/17	52/ 5	56/ 5	56/ 6	55/ 5	58/ 6	55/ 6	57/ 6	64/ 6	64/ 6	64/ 6	54/ 6	58/ 5	58/ 5	56/ 5	61/ 5	60/ 5	58/ 5	57/ 5	56/ 6	56/ 6	51/ 6	51/ 6	52/ 6	54/ 6	56/ 6	64/ 6
02/18	60/ 6	61/ 6	52/ 6	48/ 6	46/ 6	52/ 6	55/ 6	54/ 7	50/ 6	54/ 6	54/ 7	54/ 7	60/ 7	55/ 7	51/ 7	50/ 6	47/ 6	52/ 6	52/ 6	49/ 7	47/ 7	47/ 7	45/ 7	45/ 7	51/ 7	61/ 6
02/19	49/ 7	44/ 7	43/ 7	43/ 7	43/ 6	35/ 6	40/ 6	41/ 6	40/ 6	38/ 6	41/ 6	42/ 6	45/ 6	45/ 6	44/ 6	43/ 6	44/ 5	49/ 5	48/ 5	50/ 6	50/ 6	54/ 7	56/ 7	57/ 7	45/ 6	57/ 7
02/20	61/ 6	60/ 6	60/ 6	52/ 6	49/ 6	51/ 5	56/ 6	51/ 6	55/ 6	58/ 6	64/ 6	62/ 6	55/ 6	60/ 6	58/ 6	64/ 6	66/ 6	71/ 6	71/ 6	70/ 6	67/ 6	72/ 6	67/ 6	68/ 6	61/ 6	72/ 6
02/21	65/ 6	63/ 6	78/ 7	77/ 6	74/ 6	75/ 6	71/ 6	63/ 6	60/ 6	58/ 6	52/ 6	52/ 6	50/ 6	50/ 6	50/ 6	52/ 7	52/ 6	57/ 6	56/ 6	52/ 6	49/ 6	46/ 6	49/ 6	49/ 6	58/ 6	78/ 7
02/22	49/ 6	51/ 6	50/ 6	54/ 6	54/ 6	56/ 6	51/ 6	49/ 5	48/ 5	50/ 6	48/ 6	50/ 5	51/ 6	52/ 6	51/ 6	55/ 6	58/ 5	58/ 5	63/ 6	66/ 6	65/ 6	66/ 6	65/ 6	58/ 6	55/ 6	66/ 6
02/23	58/ 6	52/ 6	54/ 6	58/ 6	58/ 6	52/ 6	51/ 6	57/ 6	56/ 6	50/ 6	47/ 6	39/ 6	37/ 5	37/ 6	35/ 6	35/ 6	33/ 6	36/ 6	36/ 6	39/ 6	34/ 6	35/ 6	35/ 6	31/ 6	44/ 6	58/ 6
02/24	28/ 6	30/ 6	32/ 6	33/ 6	41/ 6	35/ 6	31/ 6	33/ 6	32/ 6	30/ 5	28/ 5	28/ 5	32/ 6	27/ 5	31/ 5	35/ 4	52/ 4	54/ 4	58/ 4	64/ 4	66/ 5	69/ 5	81/ 5	69/ 5	42/ 5	81/ 5
02/25	70/ 5	57/ 5	57/ 5	49/ 5	47/ 5	42/ 5	49/ 5	54/ 5	68/ 5	67/ 5	64/ 5	75/ 5	83/ 5	72/ 5	67/ 5	64/ 5	63/ 5	67/ 5	62/ 5	65/ 5	65/ 5	68/ 5	78/ 6	83/ 6	64/ 5	83/ 5
02/26	69/ 6	63/ 6	58/ 6	58/ 6	62/ 6	58/ 5	56/ 6	54/ 5	58/ 6	65/ 6	65/ 5	68/ 5	60/ 6	63/ 6	52/ 6	54/ 6	54/ 5	55/ 6	52/ 5	60/ 5	58/ 6	57/ 6	56/ 6	51/ 5	58/ 6	69/ 6
02/27	52/ 6	50/ 5	51/ 6	50/ 6	51/ 5	49/ 5	41/ 5	44/ 5	43/ 5	48/ 5	47/ 6	46/ 5	47/ 5	49/ 6	44/ 5	47/ 5	42/ 6	42/ 5	43/ 6	46/ 6	48/ 6	49/ 5	51/ 6	48/ 5	47/ 6	54/ 6
02/28	48/ 6	49/ 6	50/ 6	50/ 6	42/ 6	44/ 6	40/ 5	40/ 6	39/ 6	43/ 6	44/ 6	40/ 6	41/ 6	37/ 6	35/ 6	33/ 6	31/ 6	32/ 6	36/ 4	39/ 4	36/ 5	33/ 5	33/ 5	36/ 5	39/ 6	50/ 6
平均值	49/ 5	47/ 5	47/ 5	46/ 5	46/ 5	45/ 5	45/ 5	45/ 5	45/ 5	46/ 5	45/ 5	45/ 5	46/ 5	45/ 5	45/ 5	47/ 5	49/ 5	49/ 5	49/ 5	49/ 5	48/ 5	49/ 5	50/ 5	50/ 5		
最大值	81/ 4	77/ 4	78/ 7	77/ 4	78/ 4	75/ 6	73/ 5	74/ 5	68/ 5	67/ 5	65/ 5	75/ 5	83/ 5	72/ 5	67/ 5	75/ 4	75/ 4	71/ 5	72/ 4	70/ 6	67/ 6	72/ 6	81/ 5	83/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 46公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 83公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 655筆 。檔名: V012AP10.1HA 。

表3.1.18 2001年 3月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2001年 3月 3日17時 0分 ～ 2001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, 秒)
03/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	39/ 4	38/ 4	33/ 4	33/ 4	32/ 4	29/ 4	30/ 4	33/ 5	39/ 4
03/04	30/ 4	31/ 4	37/ 4	41/ 4	39/ 4	37/ 4	45/ 4	52/ 4	49/ 4	56/ 4	57/ 4	56/ 4	57/ 4	56/ 4	55/ 4	49/ 4	49/ 4	41/ 4	40/ 4	37/ 4	38/ 4	33/ 4	31/ 4	31/ 4	43/ 4	57/ 4
03/05	30/ 4	29/ 5	31/ 5	30/ 5	33/ 5	33/ 5	35/ 5	36/ 5	36/ 5	35/ 5	33/ 5	37/ 5	38/ 5	36/ 4	38/ 4	36/ 5	35/ 5	35/ 4	35/ 5	36/ 5	35/ 5	37/ 5	35/ 5	37/ 5	34/ 5	38/ 5
03/06	39/ 5	40/ 5	40/ 5	38/ 5	36/ 5	33/ 5	30/ 5	30/ 5	32/ 5	29/ 5	28/ 5	27/ 5	30/ 5	31/ 5	30/ 5	29/ 5	29/ 5	34/ 5	33/ 5	34/ 5	34/ 5	37/ 5	41/ 5	42/ 5	33/ 5	42/ 5
03/07	54/ 5	57/ 5	50/ 5	40/ 4	41/ 5	39/ 5	36/ 5	35/ 5	31/ 5	31/ 5	31/ 5	25/ 5	29/ 5	30/ 4	45/ 4	49/ 4	63/ 4	60/ 4	66/ 5	70/ 5	75/ 5	70/ 5	64/ 5	61/ 5	48/ 5	75/ 5
03/08	52/ 4	49/ 4	54/ 4	51/ 4	57/ 5	57/ 5	61/ 5	62/ 5	65/ 5	61/ 5	68/ 5	65/ 5	60/ 4	55/ 4	52/ 4	48/ 4	39/ 4	42/ 4	49/ 4	49/ 5	46/ 5	47/ 5	52/ 6	50/ 6	53/ 5	68/ 5
03/09	51/ 5	43/ 5	38/ 5	36/ 5	34/ 4	36/ 5	35/ 5	35/ 5	37/ 5	37/ 5	43/ 5	47/ 5	44/ 5	42/ 5	41/ 5	42/ 5	40/ 5	38/ 5	36/ 5	39/ 5	44/ 5	42/ 5	41/ 5	43/ 5	40/ 5	51/ 5
03/10	44/ 5	41/ 5	38/ 5	41/ 5	39/ 5	40/ 4	37/ 4	37/ 4	37/ 4	39/ 5	35/ 5	35/ 5	33/ 5	32/ 5	31/ 5	33/ 5	32/ 5	36/ 5	38/ 4	39/ 4	36/ 5	36/ 5	33/ 5	29/ 5	36/ 5	44/ 5
03/11	28/ 5	27/ 5	29/ 5	30/ 5	33/ 5	35/ 5	35/ 4	34/ 4	37/ 5	29/ 5	28/ 5	26/ 5	26/ 5	25/ 5	26/ 5	25/ 5	27/ 5	35/ 4	34/ 4	37/ 4	42/ 4	47/ 4	40/ 4	38/ 4	32/ 5	47/ 4
03/12	31/ 4	35/ 4	28/ 5	27/ 4	36/ 4	39/ 4	40/ 4	46/ 4	49/ 4	57/ 4	61/ 4	69/ 4	61/ 4	69/ 4	58/ 4	52/ 4	55/ 4	56/ 4	56/ 4	55/ 4	49/ 5	55/ 5	52/ 5	50/ 5	49/ 4	69/ 4
03/13	44/ 5	46/ 5	45/ 5	45/ 5	45/ 5	52/ 4	56/ 4	57/ 4	52/ 4	42/ 4	42/ 5	40/ 5	44/ 5	46/ 5	44/ 5	41/ 5	41/ 5	41/ 4	39/ 4	33/ 4	36/ 5	37/ 5	42/ 5	46/ 4	44/ 5	57/ 4
03/14	44/ 4	42/ 5	39/ 5	37/ 5	34/ 5	32/ 5	30/ 5	32/ 4	28/ 4	25/ 5	25/ 4	24/ 5	24/ 4	24/ 5	23/ 5	21/ 5	20/ 5	20/ 5	21/ 5	23/ 5	25/ 5	24/ 5	27/ 5	26/ 5	27/ 5	44/ 4
03/15	28/ 5	30/ 5	30/ 5	27/ 5	24/ 5	22/ 5	25/ 5	24/ 5	25/ 5	25/ 5	*	*	*	*	*	22/ 5	19/ 5	18/ 5	19/ 5	19/ 5	21/ 5	21/ 5	20/ 4	24/ 4	23/ 5	30/ 5
03/16	23/ 5	25/ 5	23/ 5	23/ 5	23/ 5	21/ 5	21/ 5	23/ 5	22/ 5	27/ 5	27/ 5	27/ 5	29/ 5	29/ 5	30/ 5	30/ 4	29/ 5	27/ 5	29/ 4	26/ 4	25/ 4	26/ 4	25/ 4	23/ 4	25/ 5	30/ 5
03/17	26/ 5	24/ 5	22/ 5	25/ 5	24/ 5	23/ 5	21/ 5	19/ 5	19/ 5	19/ 5	22/ 5	20/ 5	20/ 4	18/ 5	20/ 5	19/ 5	20/ 5	21/ 5	20/ 5	22/ 5	19/ 5	18/ 5	18/ 5	18/ 5	20/ 5	26/ 5
03/18	17/ 4	18/ 5	18/ 4	20/ 4	22/ 4	21/ 4	19/ 5	21/ 4	21/ 4	25/ 4	29/ 4	30/ 4	35/ 4	36/ 4	35/ 4	39/ 4	38/ 4	38/ 4	35/ 4	33/ 4	32/ 4	29/ 4	30/ 4	24/ 4	27/ 4	39/ 4
03/19	24/ 4	23/ 4	27/ 4	26/ 4	24/ 4	23/ 4	24/ 5	24/ 5	25/ 5	25/ 5	24/ 5	25/ 5	22/ 5	20/ 5	20/ 4	23/ 4	23/ 4	25/ 4	25/ 4	24/ 4	25/ 4	21/ 4	17/ 4	17/ 4	23/ 4	27/ 4
03/20	18/ 4	16/ 4	18/ 4	16/ 4	15/ 4	14/ 5	15/ 5	16/ 4	17/ 4	17/ 5	17/ 4	17/ 4	18/ 4	23/ 4	20/ 4	24/ 4	21/ 4	33/ 3	32/ 4	28/ 4	27/ 4	25/ 4	22/ 4	22/ 4	20/ 4	33/ 3
03/21	17/ 4	14/ 4	14/ 4	14/ 4	13/ 4	17/ 5	12/ 4	13/ 4	13/ 4	16/ 4	19/ 3	13/ 4	13/ 4	15/ 4	11/ 4	16/ 3	24/ 3	34/ 3	31/ 4	29/ 4	29/ 4	22/ 4	24/ 4	19/ 4	18/ 4	34/ 3
03/22	17/ 4	16/ 4	15/ 4	14/ 4	15/ 4	16/ 4	17/ 4	17/ 4	16/ 4	14/ 4	14/ 4	13/ 4	14/ 4	14/ 4	12/ 4	14/ 4	13/ 4	13/ 4	13/ 4	17/ 4	16/ 4	15/ 5	16/ 4	16/ 4	14/ 4	17/ 4
03/23	15/ 4	12/ 4	13/ 4	12/ 4	15/ 3	13/ 4	14/ 4	12/ 4	12/ 4	13/ 4	13/ 4	13/ 4	13/ 4	12/ 4	12/ 4	13/ 4	17/ 5	14/ 4	15/ 4	13/ 4	14/ 4	11/ 4	12/ 4	13/ 4	13/ 4	17/ 5
03/24	14/ 4	11/ 4	12/ 4	12/ 4	13/ 4	15/ 4	13/ 4	13/ 4	13/ 4	15/ 4	16/ 4	12/ 4	14/ 4	12/ 4	12/ 4	13/ 4	11/ 4	15/ 4	18/ 4	15/ 4	15/ 4	15/ 4	19/ 4	16/ 4	13/ 4	19/ 4
03/25	15/ 5	14/ 4	14/ 4	18/ 4	16/ 4	15/ 3	14/ 3	15/ 3	15/ 3	17/ 4	15/ 3	17/ 3	17/ 3	16/ 3	18/ 3	16/ 3	19/ 3	22/ 3	21/ 3	24/ 3	20/ 3	17/ 4	18/ 4	17/ 4	17/ 4	24/ 3
03/26	17/ 4	20/ 4	19/ 4	21/ 5	31/ 5	36/ 5	26/ 4	29/ 4	35/ 5	34/ 5	39/ 5	37/ 5	41/ 5	38/ 5	36/ 5	30/ 5	31/ 5	34/ 5	26/ 4	22/ 4	25/ 4	29/ 5	30/ 5	34/ 5	30/ 5	41/ 5
03/27	35/ 5	39/ 5	34/ 5	32/ 5	32/ 5	25/ 5	27/ 4	26/ 4	26/ 4	26/ 4	26/ 4	25/ 4	25/ 4	25/ 4	27/ 4	30/ 4	31/ 4	34/ 4	32/ 4	34/ 4	40/ 4	37/ 4	42/ 4	41/ 4	31/ 4	42/ 4
03/28	41/ 4	38/ 4	31/ 4	27/ 4	26/ 4	28/ 4	27/ 4	21/ 4	21/ 4	28/ 5	28/ 4	29/ 5	32/ 5	37/ 5	35/ 5	34/ 5	35/ 5	34/ 4	35/ 4	33/ 4	34/ 4	43/ 4	40/ 4	44/ 4	32/ 5	44/ 4
03/29	44/ 5	42/ 5	42/ 5	37/ 5	41/ 4	41/ 4	47/ 4	58/ 4	69/ 4	65/ 5	48/ 5	43/ 5	52/ 4	60/ 4	58/ 5	54/ 5	52/ 4	50/ 4	55/ 4	56/ 4	55/ 5	52/ 5	52/ 5	52/ 5	51/ 5	69/ 4
03/30	47/ 5	38/ 5	45/ 5	39/ 5	34/ 5	31/ 4	35/ 4	32/ 4	31/ 4	31/ 4	26/ 4	25/ 4	26/ 4	26/ 4	27/ 4	30/ 4	27/ 4	24/ 4	22/ 4	22/ 4	24/ 4	24/ 4	25/ 4	24/ 4	29/ 4	47/ 5
03/31	25/ 4	24/ 4	22/ 4	22/ 4	23/ 5	21/ 5	23/ 5	26/ 5	25/ 5	23/ 5	22/ 5	21/ 5	21/ 5	23/ 5	24/ 4	27/ 4	28/ 4	27/ 4	33/ 3	34/ 3	37/ 4	29/ 4	24/ 4	27/ 4	25/ 4	37/ 4
平均值	31/ 4	30/ 4	29/ 4	28/ 4	29/ 4	29/ 4	29/ 4	30/ 4	30/ 4	30/ 4	30/ 4	30/ 4	31/ 4	31/ 4	31/ 4	30/ 4	31/ 4	32/ 4	32/ 4	32/ 4	32/ 4	32/ 4	31/ 4	31/ 4		
最大值	54/ 5	57/ 5	54/ 4	51/ 4	57/ 5	57/ 5	61/ 5	62/ 5	69/ 4	65/ 5	68/ 5	69/ 4	61/ 4	69/ 4	58/ 4	54/ 5	63/ 4	60/ 4	66/ 5	70/ 5	75/ 5	70/ 5	64/ 5	61/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 30公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 75公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 674筆 。檔名: V013AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.19 2001年 4月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2001年 4月 1日 0時 0分 ～ 2001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, 秒)
04/01	28/ 4	27/ 5	32/ 5	36/ 6	37/ 5	41/ 5	41/ 5	36/ 5	36/ 5	38/ 5	37/ 5	36/ 5	37/ 5	38/ 5	37/ 5	42/ 5	41/ 5	43/ 5	40/ 4	36/ 5	40/ 4	42/ 4	38/ 4	37/ 4	37/ 5	43/ 5
04/02	46/ 4	43/ 4	39/ 4	38/ 5	38/ 5	40/ 5	34/ 5	41/ 5	38/ 5	38/ 5	44/ 5	40/ 5	44/ 5	44/ 5	51/ 5	50/ 5	48/ 5	40/ 5	38/ 5	43/ 5	40/ 5	42/ 5	41/ 5	41/ 5	41/ 5	51/ 5
04/03	40/ 5	38/ 5	31/ 5	32/ 5	31/ 5	30/ 5	33/ 5	31/ 5	30/ 5	31/ 5	31/ 5	29/ 5	31/ 4	30/ 5	29/ 4	27/ 4	27/ 5	25/ 4	26/ 4	23/ 4	24/ 4	23/ 4	24/ 4	26/ 4	29/ 5	40/ 5
04/04	25/ 4	25/ 4	30/ 5	31/ 5	28/ 5	33/ 5	32/ 5	39/ 6	42/ 6	42/ 5	38/ 5	42/ 5	38/ 5	34/ 4	38/ 4	38/ 4	31/ 5	33/ 5	39/ 5	33/ 5	36/ 5	36/ 5	35/ 5	38/ 5	34/ 5	42/ 6
04/05	37/ 4	33/ 4	28/ 4	21/ 5	21/ 5	22/ 5	22/ 5	23/ 5	25/ 5	29/ 5	29/ 5	29/ 5	30/ 5	32/ 5	28/ 5	26/ 4	24/ 4	24/ 4	27/ 5	25/ 4	25/ 5	26/ 4	23/ 5	22/ 4	26/ 5	37/ 4
04/06	24/ 4	24/ 4	23/ 4	23/ 4	21/ 5	21/ 4	20/ 4	20/ 4	23/ 5	23/ 5	24/ 4	25/ 4	21/ 5	19/ 5	19/ 5	21/ 5	29/ 4	24/ 4	24/ 4	24/ 4	25/ 4	26/ 4	26/ 4	23/ 4	23/ 5	29/ 4
04/07	18/ 4	18/ 4	16/ 4	17/ 4	17/ 4	15/ 5	16/ 4	21/ 4	21/ 4	20/ 4	22/ 4	19/ 4	16/ 4	15/ 5	14/ 5	15/ 5	15/ 5	18/ 4	22/ 3	25/ 4	29/ 4	24/ 4	21/ 4	23/ 4	19/ 4	29/ 4
04/08	19/ 4	19/ 4	18/ 4	15/ 4	16/ 4	17/ 5	16/ 4	16/ 4	19/ 4	15/ 4	19/ 4	16/ 4	19/ 4	22/ 3	27/ 3	28/ 3	26/ 3	26/ 3	34/ 3	37/ 3	43/ 3	35/ 3	35/ 4	30/ 4	23/ 4	43/ 3
04/09	34/ 4	35/ 4	37/ 4	42/ 4	38/ 4	40/ 4	37/ 4	30/ 4	34/ 4	30/ 4	28/ 4	27/ 4	26/ 4	26/ 4	23/ 4	24/ 4	21/ 4	24/ 4	26/ 4	22/ 4	26/ 4	26/ 4	24/ 4	24/ 4	29/ 4	42/ 4
04/10	25/ 4	30/ 5	28/ 5	27/ 4	30/ 4	29/ 4	27/ 4	24/ 4	28/ 4	28/ 4	30/ 5	36/ 5	44/ 5	44/ 5	38/ 5	42/ 5	38/ 4	40/ 4	37/ 5	31/ 5	33/ 5	36/ 5	33/ 5	33/ 5	32/ 5	44/ 5
04/11	35/ 5	38/ 5	36/ 5	31/ 5	36/ 5	34/ 5	43/ 5	37/ 5	33/ 5	36/ 5	33/ 5	35/ 5	35/ 5	37/ 5	35/ 5	33/ 5	37/ 4	40/ 4	44/ 4	47/ 4	43/ 4	47/ 4	58/ 4	50/ 4	38/ 5	58/ 4
04/12	44/ 4	44/ 4	51/ 4	43/ 4	50/ 4	58/ 4	60/ 4	51/ 4	52/ 4	51/ 4	52/ 4	46/ 4	40/ 4	38/ 5	41/ 5	38/ 5	40/ 4	40/ 4	43/ 4	36/ 4	36/ 4	28/ 4	28/ 4	26/ 5	43/ 4	60/ 4
04/13	24/ 5	30/ 5	36/ 5	36/ 5	38/ 5	40/ 5	40/ 5	32/ 4	30/ 5	23/ 4	23/ 4	24/ 4	23/ 4	25/ 4	25/ 4	27/ 4	24/ 4	25/ 4	24/ 4	24/ 4	23/ 4	22/ 4	21/ 4	21/ 4	27/ 5	40/ 5
04/14	21/ 4	20/ 4	23/ 5	24/ 5	23/ 5	21/ 5	23/ 4	24/ 4	21/ 4	23/ 4	23/ 4	22/ 4	25/ 4	27/ 4	25/ 4	23/ 4	23/ 4	23/ 4	22/ 4	22/ 4	25/ 4	27/ 4	25/ 4	21/ 4	23/ 4	27/ 4
04/15	20/ 4	19/ 4	19/ 4	22/ 5	25/ 5	29/ 5	29/ 5	28/ 5	25/ 5	29/ 5	37/ 5	37/ 5	35/ 5	36/ 5	36/ 4	38/ 4	38/ 4	37/ 4	38/ 4	33/ 4	34/ 4	33/ 4	31/ 4	28/ 4	30/ 5	38/ 4
04/16	28/ 4	29/ 4	28/ 4	26/ 4	27/ 5	28/ 5	28/ 5	30/ 5	33/ 5	34/ 5	27/ 5	25/ 5	25/ 4	31/ 4	36/ 4	42/ 4	37/ 4	32/ 4	25/ 4	24/ 5	24/ 4	25/ 4	27/ 5	25/ 4	29/ 5	12/ 4
04/17	22/ 4	20/ 4	19/ 4	20/ 4	23/ 4	21/ 4	20/ 4	21/ 4	23/ 4	21/ 4	22/ 4	22/ 5	22/ 5	22/ 4	33/ 3	30/ 3	27/ 3	25/ 4	22/ 4	19/ 4	20/ 4	16/ 4	18/ 4	17/ 4	21/ 4	33/ 3
04/18	19/ 4	19/ 4	20/ 4	17/ 4	18/ 4	17/ 4	17/ 4	19/ 4	18/ 4	19/ 4	28/ 3	28/ 4	25/ 4	18/ 4	18/ 4	19/ 4	19/ 4	20/ 4	22/ 3	22/ 4	21/ 4	16/ 4	17/ 4	16/ 4	19/ 4	28/ 3
04/19	17/ 4	16/ 4	17/ 4	17/ 4	17/ 4	19/ 5	17/ 4	16/ 4	17/ 4	17/ 4	20/ 4	18/ 4	18/ 4	17/ 4	17/ 5	16/ 4	18/ 4	19/ 4	21/ 4	20/ 4	21/ 4	23/ 4	31/ 4	34/ 4	19/ 4	34/ 4
04/20	39/ 4	50/ 4	58/ 4	90/ 4	110/ 4	97/ 4	83/ 4	70/ 4	64/ 4	54/ 4	51/ 4	46/ 4	42/ 4	42/ 4	46/ 4	42/ 3	36/ 4	34/ 3	31/ 4	28/ 4	27/ 4	24/ 4	24/ 4	24/ 4	50/ 4	110/4
04/21	23/ 4	25/ 4	25/ 4	28/ 4	26/ 4	27/ 3	27/ 4	25/ 4	22/ 4	23/ 4	22/ 4	20/ 4	23/ 4	21/ 4	20/ 4	21/ 4	23/ 4	26/ 4	27/ 4	25/ 4	25/ 4	23/ 4	23/ 4	26/ 4	24/ 4	28/ 4
04/22	22/ 5	23/ 5	26/ 5	31/ 5	33/ 5	33/ 5	34/ 5	34/ 6	40/ 5	37/ 5	41/ 5	40/ 5	42/ 6	37/ 5	38/ 5	41/ 4	40/ 4	39/ 4	41/ 4	44/ 5	41/ 5	39/ 5	39/ 5	42/ 5	36/ 5	44/ 5
04/23	42/ 5	41/ 5	35/ 5	34/ 5	32/ 5	28/ 5	27/ 5	30/ 5	30/ 5	34/ 5	34/ 5	39/ 5	40/ 5	34/ 4	33/ 5	35/ 5	35/ 5	29/ 5	30/ 4	30/ 4	32/ 4	28/ 4	28/ 4	29/ 5	32/ 5	42/ 5
04/24	29/ 4	24/ 5	22/ 5	23/ 5	23/ 5	22/ 5	21/ 5	22/ 4	24/ 4	21/ 4	23/ 4	22/ 5	21/ 5	19/ 5	19/ 5	17/ 5	19/ 5	19/ 5	21/ 4	21/ 4	19/ 4	20/ 4	20/ 4	22/ 4	21/ 5	29/ 4
04/25	21/ 4	21/ 4	19/ 4	19/ 5	15/ 4	15/ 4	15/ 5	16/ 5	18/ 5	21/ 4	23/ 5	28/ 4	34/ 4	39/ 4	34/ 4	37/ 4	61/ 3	62/ 4	55/ 4	51/ 4	49/ 4	51/ 4	45/ 4	48/ 5	33/ 4	62/ 4
04/26	50/ 5	47/ 5	40/ 5	35/ 5	29/ 5	28/ 4	33/ 4	28/ 4	28/ 5	29/ 5	34/ 5	45/ 5	46/ 5	45/ 5	47/ 5	41/ 5	48/ 4	45/ 4	43/ 4	33/ 4	30/ 4	25/ 5	28/ 5	26/ 4	36/ 5	50/ 5
04/27	28/ 5	35/ 5	31/ 5	29/ 5	29/ 5	33/ 5	32/ 5	29/ 4	31/ 4	28/ 4	27/ 5	27/ 4	27/ 4	27/ 4	29/ 4	26/ 4	22/ 4	21/ 4	22/ 4	22/ 4	23/ 4	26/ 4	23/ 4	23/ 4	27/ 5	35/ 5
04/28	19/ 4	21/ 4	22/ 5	21/ 4	20/ 4	20/ 4	23/ 5	23/ 4	26/ 4	25/ 4	26/ 4	25/ 4	21/ 4	24/ 4	26/ 4	27/ 4	39/ 4	52/ 4	52/ 4	54/ 4	52/ 3	44/ 3	31/ 3	24/ 4	30/ 4	54/ 4
04/29	24/ 4	26/ 4	24/ 4	23/ 4	26/ 4	26/ 4	29/ 4	29/ 4	29/ 4	28/ 4	25/ 4	24/ 4	23/ 4	20/ 4	18/ 4	19/ 4	16/ 4	18/ 4	17/ 4	21/ 4	21/ 4	19/ 4	19/ 4	19/ 5	22/ 4	29/ 4
04/30	15/ 5	15/ 5	14/ 4	16/ 5	17/ 5	16/ 5	15/ 5	15/ 5	17/ 5	18/ 5	16/ 4	16/ 4	16/ 5	14/ 5	14/ 5	14/ 5	16/ 4*	15/ 5	16/ 4	20/ 3	18/ 4	18/ 4	15/ 4	17/ 4	15/ 5	20/ 3
平均值	27/ 4	28/ 4	28/ 4	28/ 4	29/ 5	30/ 5	29/ 4	28/ 4	29/ 4	28/ 4	29/ 4	29/ 4	29/ 4	29/ 4	29/ 4	29/ 4	30/ 4	30/ 4	31/ 4	29/ 4	30/ 4	29/ 4	28/ 4	27/ 4		
最大值	50/ 5	50/ 4	58/ 4	90/ 4	110/ 4	97/ 4	83/ 4	70/ 4	64/ 4	54/ 4	52/ 4	46/ 4	46/ 5	45/ 5	51/ 5	50/ 5	61/ 3	62/ 4	55/ 4	54/ 4	52/ 3	51/ 4	58/ 4	50/ 4		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **28**公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = **4.1**秒。最大示性波高$H_{1/3}$= **110**公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = **4.0**秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **720**筆 。檔名: **V014AP10.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.20 2001年 5月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2001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, 秒)
05/01	15/ 4	15/ 4	14/ 4	12/ 4	12/ 4	13/ 5	14/ 5	12/ 5	15/ 5	13/ 5	13/ 5	16/ 5	16/ 5	13/ 4	10/ 4	12/ 4	13/ 4	17/ 4	16/ 4	16/ 4	15/ 4	14/ 4	16/ 4	19/ 4	14/ 5	19/ 4
05/02	20/ 4	18/ 4	23/ 4	23/ 4	23/ 4	23/ 4	26/ 4	21/ 4	20/ 4	20/ 5	19/ 5	19/ 5	22/ 5	22/ 4	22/ 4	25/ 4	30/ 4	25/ 4	24/ 4	24/ 4	21/ 4	21/ 4	18/ 4	20/ 4	22/ 4	30/ 4
05/03	21/ 4	22/ 4	20/ 4	24/ 4	21/ 4	19/ 4	22/ 4	21/ 4	23/ 5	19/ 4	19/ 4	19/ 4	20/ 5	22/ 4	22/ 4	23/ 4	26/ 5	25/ 5	28/ 4	24/ 4	24/ 4	21/ 4	22/ 4	20/ 4	21/ 5	28/ 4
05/04	19/ 4	19/ 4	22/ 4	19/ 4	20/ 4	21/ 4	21/ 4	23/ 4	21/ 4	19/ 4	18/ 5	18/ 4	17/ 5	18/ 4	20/ 4	21/ 4	22/ 4	23/ 4	20/ 4	21/ 4	26/ 4	26/ 4	24/ 4	26/ 4	21/ 4	26/ 4
05/05	31/ 4	31/ 4	28/ 4	32/ 4	32/ 4	31/ 4	27/ 4	23/ 4	24/ 4	27/ 4	30/ 4	35/ 4	38/ 4	38/ 4	41/ 4	38/ 3	36/ 4	32/ 4	25/ 4	21/ 4	21/ 4	20/ 4	19/ 4	21/ 4	29/ 4	41/ 4
05/06	18/ 4	20/ 4	22/ 4	26/ 4	25/ 4	26/ 4	23/ 4	21/ 4	21/ 4	16/ 4	17/ 4	17/ 4	20/ 4	17/ 4	17/ 4	18/ 4	19/ 3	18/ 3	23/ 3	17/ 3	19/ 4	18/ 3	18/ 4	14/ 3	19/ 4	26/ 4
05/07	14/ 4	16/ 3	15/ 3	18/ 3	23/ 3	27/ 3	31/ 3	33/ 3	31/ 4	32/ 4	36/ 4	33/ 4	40/ 4	33/ 4	31/ 4	34/ 4	33/ 4	41/ 4	44/ 4	37/ 4	37/ 4	32/ 4	30/ 4	35/ 4	30/ 4	44/ 4
05/08	34/ 4	35/ 4	36/ 4	31/ 4	35/ 4	41/ 4	41/ 4	37/ 4	37/ 4	35/ 4	36/ 4	35/ 4	30/ 4	35/ 4	42/ 4	52/ 4	58/ 4	52/ 4	52/ 4	50/ 4	50/ 4	44/ 4	39/ 4	37/ 4	40/ 4	58/ 4
05/09	33/ 4	32/ 4	28/ 4	31/ 4	28/ 4	31/ 4	32/ 4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	30/ 5	33/ 4
05/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	64/ 6	62/ 6	65/ 6	60/ 6	60/ 6	70/ 6	77/ 6	70/ 5	78/ 5	60/ 5	60/ 5	60/ 5	70/ 6	65/ 6	78/ 5
05/24	68/ 6	58/ 6	69/ 6	68/ 6	67/ 5	65/ 5	63/ 5	58/ 5	57/ 5	54/ 5	49/ 6	50/ 6	52/ 6	50/ 6	49/ 6	50/ 6	47/ 5	51/ 5	54/ 5	57/ 6	54/ 6	58/ 6	54/ 6	54/ 6	56/ 6	69/ 6
05/25	60/ 6	67/ 6	49/ 6	60/ 6	56/ 6	52/ 6	52/ 6	65/ 6	51/ 6	51/ 6	57/ 6	52/ 6	48/ 6	60/ 6	57/ 7	62/ 7	48/ 6	48/ 6	47/ 6	48/ 6	48/ 6	51/ 6	42/ 6	47/ 6	53/ 6	67/ 6
05/26	44/ 6	42/ 6	41/ 6	41/ 6	39/ 6	39/ 6	42/ 6	43/ 6	43/ 6	40/ 6	44/ 6	47/ 6	48/ 6	51/ 7	48/ 7	50/ 6	52/ 7	51/ 7	49/ 6	54/ 6	42/ 6	41/ 6	40/ 6	41/ 6	44/ 6	54/ 6
05/27	39/ 6	40/ 6	39/ 6	38/ 6	35/ 6	40/ 6	41/ 6	40/ 6	41/ 6	42/ 6	39/ 6	37/ 6	37/ 6	39/ 6	39/ 6	38/ 6	38/ 6	38/ 6	38/ 6	43/ 6	41/ 6	39/ 5	38/ 5	45/ 5	39/ 6	45/ 5
05/28	42/ 5	39/ 5	40/ 5	12/ 5	35/ 5	34/ 5	34/ 5	38/ 5	35/ 5	38/ 5	41/ 5	40/ 5	40/ 5	38/ 5	40/ 5	43/ 5	42/ 4	38/ 4	35/ 5	33/ 5	34/ 5	31/ 5	32/ 5	39/ 5	37/ 5	43/ 5
05/29	37/ 5	38/ 5	34/ 5	38/ 5	38/ 5	42/ 5	44/ 5	52/ 5	69/ 5	70/ 4	80/ 5	85/ 4	75/ 4	75/ 5	75/ 5	81/ 5	97/ 5	94/ 5	113/ 5	121/ 5	123/ 5	116/ 5	110/ 5	94/ 6	75/ 5	123/5
05/30	92/ 6	104/ 6	98/ 6	99/ 6	110/ 6	114/ 6	110/ 5	129/ 5	144/ 5	124/ 5	134/ 5	154/ 5	173/ 5	182/ 5	162/ 5	169/ 6	165/ 6	140/ 6	140/ 6	140/ 6	138/ 6	145/ 6	120/ 6	125/ 6	133/6	182/5
05/31	116/ 6	108/ 6	123/ 7	103/ 6	206/ 6	145/ 5	131/ 5	116/ 6	115/ 6	100/ 6	100/ 6	99/ 6	102/ 6	99/ 6	82/ 6	72/ 5	75/ 6	65/ 5	63/ 6	60/ 6	52/ 6	50/ 6	49/ 6	50/ 5	95/ 6	206/6
平均值	41/ 5	41/ 5	41/ 5	41/ 5	47/ 5	44/ 5	44/ 5	45/ 5	46/ 5	43/ 5	45/ 5	48/ 5	49/ 5	50/ 5	48/ 5	49/ 5	51/ 5	49/ 5	49/ 5	49/ 5	47/ 5	46/ 5	43/ 5	44/ 5		
最大值	116/ 6	108/ 6	123/ 7	103/ 6	206/ 6	145/ 5	131/ 5	129/ 5	144/ 5	124/ 5	134/ 5	154/ 5	173/ 5	182/ 5	162/ 5	169/ 6	165/ 6	140/ 6	140/ 6	140/ 6	138/ 6	145/ 6	120/ 6	125/ 6		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **45**公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = **5.0**秒。最大示性波高$H_{1/3}$= **206**公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = **6.0**秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **404**筆 。檔名: **V015AP10.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.21 2001年 6月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2001年 6月 1日 0時 0分 ～ 2001年 6月27日 0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, 秒)
06/01	56/ 5	58/ 5	57/ 5	63/ 5	58/ 5	64/ 5	61/ 5	64/ 5	62/ 5	62/ 5	61/ 5	60/ 5	65/ 4	63/ 4	54/ 4	54/ 4	58/ 4	50/ 4	40/ 4	41/ 5	46/ 5	42/ 4	40/ 5	39/ 5	55/ 5	65/ 4
06/02	37/ 4	37/ 5	38/ 5	42/ 4	41/ 4	42/ 5	38/ 4	35/ 4	32/ 4	29/ 4	27/ 5	26/ 5	27/ 5	28/ 4	32/ 4	32/ 4	36/ 4	32/ 4	29/ 4	29/ 4	32/ 4	30/ 4	29/ 4	27/ 4	32/ 4	44/ 4
06/03	28/ 4	28/ 4	31/ 4	35/ 4	37/ 4	36/ 4	38/ 4	36/ 4	31/ 4	29/ 4	27/ 4	28/ 4	36/ 4	33/ 4	35/ 4	35/ 4	38/ 4	37/ 4	38/ 4	32/ 4	35/ 4	32/ 4	28/ 4	26/ 4	32/ 4	38/ 4
06/04	25/ 4	26/ 4	25/ 4	25/ 4	26/ 4	25/ 4	25/ 4	28/ 4	28/ 4	26/ 4	26/ 4	24/ 4	25/ 4	22/ 4	25/ 4	24/ 4	22/ 4	26/ 4	25/ 4	21/ 4	25/ 4	18/ 4	19/ 4	18/ 4	24/ 4	28/ 4
06/05	16/ 4	16/ 4	13/ 4	14/ 4	19/ 4	17/ 4	17/ 4	14/ 4	18/ 4	17/ 4	16/ 4	23/ 3	31/ 3	34/ 3	39/ 3	42/ 3	38/ 3	43/ 3	40/ 3	38/ 3	42/ 3	44/ 3	49/ 4	52/ 4	28/ 4	52/ 4
06/06	56/ 4	52/ 4	50/ 4	63/ 4	66/ 4	68/ 4	52/ 4	44/ 4	50/ 4	43/ 4	41/ 4	44/ 4	48/ 4	48/ 4	50/ 4	51/ 4	58/ 4	57/ 4	55/ 4	57/ 4	61/ 4	51/ 4	52/ 4	52/ 4	53/ 4	68/ 4
06/07	52/ 4	49/ 4	48/ 4	45/ 4	52/ 4	55/ 4	60/ 4	55/ 4	52/ 4	51/ 4	47/ 5	48/ 4	47/ 4	47/ 5	49/ 4	44/ 4	46/ 4	51/ 4	52/ 4	48/ 4	44/ 4	40/ 4	38/ 4	36/ 4	48/ 4	60/ 4
06/08	35/ 4	31/ 4	35/ 4	35/ 5	39/ 5	43/ 4	42/ 4	42/ 4	39/ 4	40/ 5	36/ 5	37/ 5	36/ 4	34/ 4	33/ 4	35/ 4	38/ 4	41/ 5	41/ 5	47/ 5	40/ 5	37/ 5	37/ 5	36/ 5	37/ 5	47/ 5
06/09	39/ 5	38/ 5	37/ 5	36/ 5	45/ 5	45/ 5	46/ 5	46/ 5	42/ 5	42/ 5	41/ 5	38/ 5	38/ 5	37/ 5	37/ 5	36/ 5	36/ 5	37/ 5	45/ 5	46/ 5	45/ 5	38/ 5	36/ 5	35/ 5	40/ 5	46/ 5
06/10	33/ 5	35/ 5	36/ 5	35/ 5	36/ 5	37/ 5	39/ 5	44/ 5	40/ 5	36/ 5	37/ 5	39/ 5	36/ 5	36/ 5	35/ 5	32/ 5	32/ 5	37/ 5	36/ 5	43/ 5	41/ 5	39/ 5	36/ 5	32/ 5	36/ 5	44/ 5
06/11	32/ 5	33/ 6	33/ 5	34/ 5	36/ 5	38/ 5	38/ 5	39/ 5	45/ 5	38/ 5	44/ 5	41/ 5	36/ 5	35/ 5	36/ 5	31/ 5	28/ 5	32/ 5	36/ 5	37/ 5	35/ 5	38/ 5	36/ 5	37/ 5	36/ 5	45/ 5
06/12	38/ 5	31/ 5	34/ 5	34/ 5	36/ 5	39/ 5	38/ 5	45/ 4	44/ 4	49/ 4	52/ 4	49/ 4	47/ 4	48/ 4	45/ 4	44/ 4	45/ 4	50/ 4	52/ 4	62/ 4	62/ 4	7/ 0	69/ 4	7/ 0	42/ 4	69/ 4
06/13	66/ 4	62/ 4	64/ 4	65/ 4	69/ 5	63/ 4	68/ 4	76/ 4	77/ 4	81/ 4	94/ 4	123/ 4	112/ 4	120/ 4	107/ 4	111/ 4	116/ 5	134/ 5	143/ 5	123/ 5	130/ 5	144/ 5	138/ 5	164/ 5	102/5	164/5
06/14	146/ 5	163/ 5	145/ 5	174/ 5	168/ 5	176/ 5	194/ 5	197/ 5	226/ 5	247/ 5	231/ 5	231/ 5	243/ 5	246/ 6	232/ 6	223/ 6	223/ 6	222/ 6	206/ 6	204/ 6	187/ 6	205/ 7	215/ 7	175/ 6	203/6	247/5
06/15	170/ 6	158/ 6	149/ 6	162/ 7	171/ 7	148/ 6	152/ 6	144/ 6	142/ 6	132/ 6	137/ 6	149/ 6	145/ 6	127/ 6	138/ 6	121/ 6	130/ 6	132/ 5	132/ 6	126/ 6	122/ 5	116/ 6	116/ 6	125/ 6	139/6	171/7
06/16	116/ 5	115/ 6	107/ 6	100/ 6	100/ 6	95/ 6	93/ 6	97/ 6	87/ 6	93/ 6	98/ 6	98/ 5	100/ 5	91/ 5	94/ 5	94/ 5	89/ 5	88/ 5	81/ 5	88/ 6	85/ 5	94/ 6	94/ 6	93/ 6	95/ 6	116/5
06/17	88/ 6	93/ 6	88/ 6	80/ 5	71/ 6	80/ 6	84/ 6	78/ 5	74/ 5	75/ 5	75/ 5	77/ 5	78/ 5	77/ 5	63/ 5	72/ 5	65/ 5	65/ 5	58/ 6	62/ 5	61/ 5	58/ 6	58/ 6	52/ 5	72/ 6	93/ 6
06/18	52/ 5	55/ 5	52/ 5	52/ 5	52/ 5	48/ 5	51/ 5	48/ 5	48/ 5	41/ 5	44/ 5	39/ 5	39/ 5	46/ 5	46/ 5	42/ 5	49/ 5	48/ 5	40/ 5	33/ 5	34/ 5	28/ 5	28/ 5	27/ 5	43/ 5	55/ 5
06/19	32/ 5	47/ 4	41/ 4	40/ 4	36/ 5	35/ 5	31/ 5	34/ 5	33/ 5	30/ 5	33/ 5	35/ 5	42/ 4	37/ 4	41/ 4	40/ 4	48/ 5	62/ 5	56/ 5	70/ 5	71/ 5	87/ 4	114/ 6	93/ 5	49/ 5	114/6
06/20	66/ 5	63/ 5	68/ 5	65/ 5	64/ 5	60/ 6	62/ 6	61/ 6	68/ 6	69/ 6	62/ 6	76/ 6	74/ 6	69/ 6	64/ 5	65/ 5	60/ 6	70/ 6	68/ 6	79/ 6	74/ 5	79/ 6	79/ 6	75/ 6	68/ 6	79/ 6
06/21	79/ 6	67/ 5	73/ 6	71/ 5	65/ 5	68/ 5	68/ 5	60/ 5	60/ 6	57/ 6	58/ 6	58/ 6	67/ 6	69/ 7	77/ 7	79/ 6	95/ 6	103/ 6	109/ 7	111/ 7	116/ 7	112/ 7	122/ 7	116/ 7	81/ 6	122/7
06/22	109/ 7	91/ 7	94/ 7	90/ 6	90/ 6	92/ 6	90/ 6	79/ 7	72/ 7	62/ 6	70/ 6	65/ 7	60/ 6	56/ 6	56/ 7	57/ 6	63/ 4	64/ 5	66/ 5	61/ 6	58/ 5	62/ 6	52/ 6	52/ 6	71/ 6	109/7
06/23	54/ 6	50/ 6	47/ 7	49/ 8	65/ 9	79/ 8	94/ 8	143/ 8	213/ 8	386/ 10	539/ 9	538/ 8	580/ 8	692/ 8	612/ 8	542/ 7	407/ 6	405/ 6	360/ 6	293/ 6	276/ 6	253/ 6	230/ 6	198/ 6	296/7	692/8
06/24	204/ 6	219/ 6	208/ 6	202/ 6	171/ 6	200/ 6	197/ 6	192/ 6	200/ 6	209/ 6	202/ 6	166/ 6	160/ 6	182/ 6	208/ 6	204/ 6	214/ 6	206/ 6	208/ 6	208/ 5	188/ 5	149/ 5	120/ 5	109/ 5	188/6	219/6
06/25	113/ 5	116/ 5	124/ 5	126/ 5	116/ 5	135/ 5	138/ 5	113/ 5	116/ 6	115/ 5	130/ 6	120/ 6	133/ 6	137/ 6	143/ 6	159/ 6	187/ 6	196/ 6	219/ 6	196/ 5	199/ 5	202/ 5	179/ 6	167/ 6	149/6	219/6
06/26	141/ 6	142/ 6	133/ 6	133/ 6	141/ 6	127/ 6	136/ 6	149/ 6	133/ 6	129/ 6	131/ 6	133/ 6	139/ 5	157/ 5	145/ 5	147/ 5	149/ 6	127/ 6	141/ 6	149/ 6	145/ 6	120/ 6	123/ 6	104/ 6	136/6	157/5
06/27	104/ 6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	* 104/12	104/6
平均值	73/ 5	72/ 5	70/ 5	71/ 5	72/ 5	73/ 5	75/ 5	75/ 5	78/ 5	84/ 5	90/ 5	90/ 5	94/ 5	98/ 5	96/ 5	92/ 5	91/ 5	92/ 5	91/ 5	88/ 5	86/ 5	81/ 5	82/ 5	74/ 5		
最大值	204/ 6	219/ 6	208/ 6	202/ 6	171/ 7	200/ 6	197/ 6	197/ 5	226/ 5	386/ 10	539/ 9	538/ 8	580/ 8	692/ 8	612/ 8	542/ 7	407/ 6	405/ 6	360/ 6	293/ 6	276/ 6	253/ 6	230/ 6	198/ 6		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 82公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 692公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 8.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 625筆 。檔名: V016AP10.1HA 。

表3.1.22 2001年 7月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2001年 7月 1日 0時 0分 ～ 2001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, 秒)
07/01	170/ 7	145/ 7	161/ 8	155/ 8	170/ 8	193/ 8	184/ 8	230/ 8	214/ 8	208/ 8	201/ 8	204/ 8	216/ 8	196/ 8	184/ 8	171/ 8	159/ 8	181/ 8	163/ 8	168/ 8	179/ 8	157/ 7	149/ 8	159/ 8	179/8	230/8
07/02	145/ 8	138/ 8	128/ 8	112/ 8	112/ 8	107/ 8	117/ 8	109/ 7	115/ 7	90/ 6	94/ 7	90/ 7	84/ 7	83/ 7	90/ 7	90/ 8	94/ 8	96/ 8	83/ 8	91/ 8	92/ 8	100/ 8	93/ 7	90/ 7	101/8	145/8
07/03	78/ 8	72/ 7	72/ 7	75/ 6	74/ 6	76/ 7	75/ 6	78/ 7	72/ 6	80/ 7	77/ 6	71/ 7	65/ 7	70/ 7	68/ 7	70/ 7	77/ 7	75/ 7	81/ 7	75/ 6	79/ 6	81/ 6	96/ 6	95/ 6	76/ 7	96/ 6
07/04	116/ 6	133/ 6	162/ 6	179/ 6	190/ 6	200/ 7	280/ 8	332/ 9	336/ 8	362/ 8	359/ 8	378/ 9	398/ 9	455/ 9	441/ 9	397/ 8	444/ 9	441/ 9	466/ 9	549/ 10	503/ 9	507/ 10	505/ 9	502/ 9	359/8	549/10
07/05	480/ 9	521/ 9	530/ 10	520/ 9	540/ 10	553/ 9	503/ 10	448/ 9	448/ 9	453/ 8	431/ 9	387/ 8	399/ 9	346/ 8	392/ 8	369/ 9	405/ 9	373/ 9	358/ 8	350/ 8	312/ 8	337/ 9	349/ 8	287/ 8	420/9	553/9
07/06	277/ 8	285/ 8	303/ 8	289/ 7	238/ 7	270/ 8	261/ 8	266/ 8	290/ 8	276/ 8	246/ 8	251/ 8	239/ 8	236/ 8	247/ 8	205/ 8	199/ 8	199/ 8	183/ 7	201/ 8	194/ 8	177/ 8	172/ 7	166/ 7	236/8	303/8
07/07	180/ 7	174/ 7	163/ 7	143/ 7	154/ 7	135/ 7	148/ 8	150/ 8	125/ 8	142/ 8	176/ 8	187/ 8	159/ 8	165/ 8	167/ 8	167/ 8	164/ 8	164/ 8	144/ 8	157/ 8	143/ 8	130/ 7	150/ 8	134/ 7	155/8	187/8
07/08	141/ 7	122/ 6	120/ 7	109/ 6	109/ 6	111/ 6	103/ 7	101/ 7	101/ 7	92/ 7	120/ 7	107/ 7	109/ 7	99/ 6	97/ 6	88/ 6	81/ 6	75/ 6	78/ 7	73/ 7	74/ 7	82/ 7	76/ 7	82/ 7	97/ 7	141/7
07/09	72/ 6	69/ 6	74/ 6	62/ 6	64/ 6	64/ 6	62/ 6	65/ 7	68/ 7	70/ 7	69/ 6	63/ 6	58/ 6	68/ 6	67/ 6	65/ 6	65/ 6	71/ 6	64/ 5	66/ 5	65/ 5	63/ 5	63/ 5	67/ 5	66/ 6	74/ 6
07/10	67/ 5	68/ 5	71/ 5	69/ 4	72/ 4	70/ 4	72/ 4	72/ 5	71/ 4	82/ 5	92/ 5	86/ 4	100/ 4	136/ 5	161/ 5	174/ 5	174/ 5	176/ 6	206/ 6	217/ 6	233/ 5	277/ 5	208/ 5	222/ 5	132/5	277/5
07/11	246/ 5	238/ 5	240/ 5	223/ 5	219/ 5	197/ 5	192/ 5	180/ 5	148/ 5	142/ 5	125/ 5	112/ 5	123/ 5	116/ 5	121/ 5	126/ 5	122/ 5	120/ 5	122/ 5	112/ 5	102/ 5	96/ 5	89/ 5	98/ 4	150/5	246/5
07/12	98/ 4	96/ 4	101/ 4	101/ 4	104/ 4	102/ 4	108/ 4	91/ 4	92/ 4	83/ 4	93/ 4	84/ 4	87/ 4	85/ 4	87/ 4	85/ 4	85/ 4	86/ 4	80/ 4	77/ 4	78/ 4	83/ 4	80/ 4	79/ 4	89/ 4	108/4
07/13	84/ 5	75/ 4	73/ 4	78/ 4	73/ 4	84/ 4	82/ 4	81/ 4	69/ 4	69/ 4	72/ 4	66/ 4	68/ 5	73/ 5	72/ 5	73/ 5	70/ 5	73/ 5	73/ 5	76/ 5	63/ 5	75/ 5	67/ 5	69/ 5	73/ 5	84/ 5
07/14	70/ 5	77/ 5	69/ 5	74/ 5	88/ 5	78/ 5	90/ 5	87/ 5	78/ 5	74/ 5	72/ 5	86/ 5	74/ 5	79/ 5	73/ 5	77/ 5	85/ 5	88/ 5	88/ 5	79/ 5	87/ 5	80/ 5	79/ 5	75/ 5	79/ 5	90/ 5
07/15	84/ 6	87/ 5	85/ 6	86/ 5	97/ 6	99/ 5	103/ 5	95/ 5	96/ 5	107/ 5	91/ 5	93/ 5	98/ 5	96/ 5	88/ 5	81/ 5	89/ 5	87/ 5	90/ 5	104/ 5	102/ 5	95/ 5	86/ 5	83/ 5	92/ 5	107/5
07/16	88/ 6	84/ 5	83/ 5	89/ 5	80/ 5	78/ 5	96/ 6	90/ 5	97/ 5	107/ 5	103/ 5	88/ 5	85/ 5	90/ 5	83/ 5	86/ 5	93/ 6	108/ 6	99/ 5	100/ 5	98/ 5	86/ 5	96/ 5	90/ 5	91/ 6	108/6
07/17	88/ 5	83/ 5	83/ 5	86/ 5	90/ 6	81/ 5	88/ 5	92/ 5	95/ 5	95/ 5	95/ 5	78/ 5	83/ 6	85/ 6	92/ 6	88/ 6	91/ 6	103/ 6	85/ 5	107/ 5	97/ 5	102/ 5	108/ 5	107/ 6	91/ 6	108/5
07/18	97/ 6	100/ 6	84/ 5	93/ 6	90/ 6	86/ 5	90/ 6	86/ 5	105/ 6	95/ 5	87/ 5	99/ 5	91/ 6	82/ 6	82/ 6	83/ 6	78/ 6	86/ 6	86/ 6	84/ 6	90/ 6	86/ 5	89/ 5	90/ 5	89/ 6	105/6
07/19	88/ 5	89/ 5	89/ 6	89/ 6	86/ 6	76/ 6	78/ 6	67/ 6	69/ 6	76/ 6	72/ 6	74/ 6	71/ 5	70/ 6	57/ 5	58/ 6	54/ 6	58/ 6	51/ 6	63/ 6	55/ 6	58/ 5	65/ 5	86/ 5	70/ 6	89/ 5
07/20	91/ 5	93/ 4	77/ 4	65/ 5	65/ 5	58/ 5	57/ 5	56/ 5	69/ 5	75/ 5	89/ 4	104/ 4	100/ 4	78/ 4	76/ 5	73/ 5	83/ 5	91/ 5	95/ 4	79/ 5	77/ 5	76/ 5	80/ 5	89/ 5	79/ 5	104/4
07/21	94/ 5	82/ 5	80/ 5	82/ 5	78/ 6	88/ 6	89/ 6	82/ 6	82/ 6	88/ 6	90/ 6	88/ 6	88/ 5	84/ 5	76/ 5	77/ 6	83/ 6	95/ 6	109/ 6	109/ 6	111/ 6	111/ 6	112/ 6	124/ 6	91/ 6	124/6
07/22	107/ 6	91/ 6	78/ 6	69/ 5	76/ 6	71/ 6	76/ 5	77/ 5	72/ 6	63/ 6	73/ 6	75/ 6	69/ 6	66/ 6	71/ 6	67/ 6	60/ 6	66/ 6	64/ 6	65/ 5	68/ 6	56/ 6	50/ 6	57/ 6	70/ 6	107/6
07/23	72/ 5	115/ 5	125/ 5	154/ 5	131/ 5	130/ 6	130/ 5	137/ 6	154/ 6	140/ 6	119/ 6	143/ 6	153/ 6	147/ 6	141/ 6	144/ 6	123/ 6	113/ 6	113/ 6	125/ 6	116/ 6	113/ 6	126/ 6	137/ 7	129/6	154/5
07/24	138/ 7	132/ 6	137/ 7	133/ 7	127/ 6	138/ 7	109/ 7	114/ 7	88/ 7	92/ 6	84/ 6	85/ 6	98/ 6	95/ 6	109/ 6	96/ 5	87/ 5	84/ 6	87/ 6	80/ 6	80/ 6	77/ 6	76/ 6	81/ 6	101/6	138/7
07/25	88/ 6	110/ 7	102/ 7	91/ 7	98/ 7	114/ 7	104/ 7	115/ 8	80/ 7	82/ 6	83/ 7	70/ 7	72/ 7	74/ 6	71/ 6	86/ 6	86/ 6	79/ 6	66/ 6	78/ 6	69/ 6	69/ 6	69/ 6	70/ 6	84/ 7	115/8
07/26	77/ 6	75/ 6	75/ 6	77/ 5	85/ 5	69/ 5	63/ 5	61/ 5	61/ 5	63/ 5	63/ 5	63/ 5	58/ 6	54/ 6	57/ 6	57/ 5	55/ 6	61/ 6	69/ 6	63/ 6	63/ 6	60/ 6	56/ 6	58/ 6	64/ 6	85/ 5
07/27	58/ 6	50/ 6	56/ 6	54/ 6	58/ 6	62/ 5	63/ 5	62/ 5	56/ 5	64/ 4	63/ 4	61/ 4	54/ 4	55/ 5	45/ 4	45/ 5	43/ 5	41/ 5	43/ 5	42/ 5	39/ 5	41/ 5	44/ 5	41/ 5	51/ 5	64/ 4
07/28	43/ 5	42/ 4	48/ 4	49/ 4	50/ 4	52/ 4	57/ 4	58/ 4	61/ 4	69/ 4	75/ 4	73/ 4	77/ 4	82/ 4	95/ 4	95/ 4	104/ 4	110/ 4	133/ 4	158/ 4	174/ 4	188/ 5	208/ 5	201/ 5	96/ 4	208/5
07/29	211/ 5	207/ 5	218/ 5	207/ 5	194/ 5	182/ 5	176/ 5	172/ 5	170/ 5	199/ 5	169/ 5	157/ 5	164/ 5	166/ 5	150/ 5	126/ 5	126/ 5	133/ 5	145/ 5	136/ 5	139/ 5	125/ 5	131/ 5	117/ 5	163/5	218/5
07/30	121/ 5	107/ 5	114/ 5	103/ 5	114/ 5	119/ 5	113/ 5	116/ 5	120/ 5	128/ 5	116/ 5	114/ 5	105/ 5	99/ 5	90/ 5	100/ 5	87/ 5	99/ 5	93/ 5	97/ 5	88/ 5	89/ 5	91/ 5	86/ 5	104/5	128/5
07/31	88/ 5	80/ 5	83/ 5	82/ 5	82/ 5	75/ 5	85/ 5	97/ 5	107/ 5	100/ 5	98/ 5	94/ 5	88/ 5	93/ 5	93/ 5	89/ 5	90/ 5	90/ 5	91/ 5	78/ 5	78/ 5	70/ 5	73/ 5	75/ 5	86/ 5	107/5
平均值	124/ 6	123/ 6	125/ 6	122/ 6	122/ 6	123/ 6	124/ 6	124/ 6	122/ 6	124/ 6	122/ 6	120/ 6	120/ 6	120/ 6	120/ 6	116/ 6	117/ 6	120/ 6	119/ 6	124/ 6	120/ 6	120/ 6	120/ 6	119/ 6		
最大值	480/ 9	521/ 9	530/ 10	520/ 9	540/ 10	553/ 9	503/ 10	448/ 9	448/ 9	453/ 8	431/ 9	387/ 8	399/ 9	455/ 9	441/ 9	397/ 8	444/ 9	441/ 9	466/ 9	549/ 10	503/ 9	507/ 10	505/ 9	502/ 9		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **121**公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = **6.0**秒。最大示性波高$H_{1/3}$= **553**公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = **9.0**秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **744**筆 。檔名: **V017AP10.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.23 2001年 8月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2001年 8月 1日 0時 0分 ～ 2001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, 秒)
08/01	27/ 5	28/ 5	32/ 5	39/ 5	40/ 5	46/ 5	50/ 5	49/ 5	52/ 6	49/ 5	46/ 5	44/ 5	56/ 6	55/ 5	50/ 5	51/ 5	56/ 5	52/ 5	61/ 5	60/ 5	52/ 5	55/ 5	45/ 5	46/ 5	47/ 5	61/ 5
08/02	48/ 5	56/ 5	63/ 5	60/ 4	69/ 5	65/ 4	67/ 5	68/ 5	63/ 5	58/ 5	57/ 5	51/ 5	52/ 5	58/ 6	64/ 6	70/ 6	74/ 6	68/ 6	68/ 5	70/ 6	69/ 6	67/ 6	65/ 6	58/ 6	62/ 6	74/ 6
08/03	66/ 6	63/ 6	66/ 6	78/ 5	79/ 5	84/ 5	90/ 5	87/ 5	85/ 5	69/ 5	63/ 4	58/ 5	62/ 5	64/ 5	58/ 5	56/ 5	58/ 5	73/ 5	75/ 5	88/ 5	72/ 5	79/ 6	79/ 6	82/ 6	72/ 5	90/ 5
08/04	82/ 6	87/ 6	79/ 5	99/ 5	113/ 5	116/ 5	100/ 5	104/ 6	82/ 5	94/ 6	101/ 6	92/ 6	95/ 7	90/ 6	97/ 6	108/ 6	104/ 6	98/ 6	91/ 6	98/ 6	94/ 6	90/ 6	86/ 6	82/ 6	95/ 6	116/5
08/05	76/ 6	84/ 7	89/ 7	86/ 6	82/ 6	97/ 6	101/ 7	102/ 7	122/ 7	116/ 7	105/ 7	96/ 7	94/ 6	100/ 7	102/ 7	92/ 7	122/ 7	96/ 7	120/ 7	128/ 7	108/ 7	101/ 7	104/ 7	78/ 6	100/7	128/7
08/06	89/ 6	74/ 6	78/ 7	82/ 7	89/ 7	89/ 7	90/ 7	87/ 7	110/ 7	80/ 7	78/ 7	86/ 7	96/ 7	102/ 8	102/ 8	89/ 8	97/ 7	96/ 7	89/ 7	94/ 7	95/ 7	78/ 7	75/ 6	64/ 7	87/ 7	110/7
08/07	66/ 7	72/ 7	65/ 6	58/ 7	63/ 7	56/ 6	52/ 6	55/ 6	58/ 6	61/ 6	61/ 6	54/ 6	47/ 5	51/ 5	47/ 6	48/ 6	27/ 5	27/ 5	31/ 5	40/ 5	39/ 5	46/ 5	50/ 5	50/ 5	51/ 6	72/ 7
08/08	54/ 6	49/ 5	46/ 5	44/ 5	56/ 6	54/ 5	50/ 5	51/ 5	56/ 5	52/ 5	62/ 5	60/ 5	52/ 5	56/ 5	46/ 5	47/ 5	48/ 5	56/ 5	63/ 5	61/ 4	69/ 5	65/ 4	67/ 5	68/ 5	55/ 5	69/ 5
08/09	63/ 5	58/ 5	58/ 5	51/ 5	54/ 5	58/ 6	65/ 6	71/ 6	73/ 6	68/ 6	68/ 5	70/ 6	69/ 6	67/ 6	65/ 6	58/ 6	67/ 6	63/ 6	67/ 6	78/ 5	79/ 5	83/ 5	90/ 5	87/ 5	68/ 6	90/ 5
08/10	86/ 5	70/ 5	64/ 4	58/ 5	61/ 5	64/ 5	57/ 5	56/ 5	57/ 5	72/ 5	74/ 5	88/ 5	71/ 5	79/ 6	80/ 6	83/ 6	82/ 6	87/ 6	79/ 5	99/ 5	113/ 5	115/ 5	99/ 5	104/ 6	79/ 5	115/5
08/11	83/ 5	94/ 6	102/ 6	92/ 6	94/ 7	89/ 6	96/ 6	107/ 6	104/ 6	97/ 6	90/ 6	97/ 6	94/ 6	91/ 6	87/ 6	82/ 6	76/ 6	85/ 7	90/ 7	87/ 6	83/ 6	97/ 6	101/ 7	102/ 7	92/ 6	107/6
08/12	122/ 7	116/ 7	107/ 7	96/ 7	94/ 6	100/ 7	101/ 7	92/ 7	121/ 7	97/ 7	119/ 7	128/ 7	109/ 7	102/ 7	103/ 7	77/ 6	89/ 6	75/ 6	77/ 7	82/ 7	89/ 7	89/ 7	89/ 7	88/ 7	98/ 7	128/7
08/13	109/ 7	81/ 7	78/ 7	86/ 7	95/ 7	102/ 8	101/ 8	89/ 8	97/ 7	96/ 7	89/ 7	94/ 7	94/ 7	78/ 7	75/ 6	65/ 7	66/ 7	72/ 7	65/ 6	58/ 7	63/ 7	57/ 6	52/ 6	56/ 6	79/ 7	109/7
08/14	58/ 6	60/ 6	61/ 6	52/ 6	47/ 5	51/ 5	46/ 6	48/ 6	55/ 6	46/ 5	49/ 6	48/ 6	51/ 5	50/ 5	55/ 6	49/ 5	52/ 6	44/ 5	42/ 5	40/ 5	39/ 6	39/ 6	38/ 5	37/ 5	48/ 6	61/ 6
08/15	32/ 5	38/ 5	41/ 4	34/ 5	33/ 5	40/ 5	37/ 5	41/ 4	33/ 4	31/ 5	32/ 5	31/ 4	33/ 5	33/ 4	30/ 4	32/ 4	35/ 4	28/ 4	35/ 4	29/ 4	26/ 4	23/ 4	23/ 4	27/ 4	32/ 5	41/ 4
08/16	28/ 4	31/ 4	29/ 4	34/ 4	36/ 4	35/ 5	38/ 4	36/ 4	34/ 4	33/ 4	29/ 5	29/ 4	31/ 4	35/ 5	35/ 4	34/ 5	39/ 5	38/ 4	33/ 5	38/ 5	39/ 5	38/ 5	36/ 5	30/ 5	34/ 5	39/ 5
08/17	33/ 5	37/ 5	35/ 5	44/ 5	49/ 5	47/ 5	50/ 5	48/ 5	40/ 5	43/ 6	39/ 5	44/ 6	39/ 5	43/ 6	46/ 6	39/ 5	39/ 5	50/ 5	50/ 5	50/ 5	49/ 5	49/ 5	60/ 6	52/ 6	44/ 5	60/ 6
08/18	52/ 6	60/ 6	52/ 6	64/ 6	66/ 6	63/ 6	64/ 6	61/ 6	64/ 6	62/ 6	52/ 6	60/ 7	69/ 7	62/ 6	79/ 7	71/ 7	82/ 7	71/ 7	70/ 6	67/ 6	68/ 6	74/ 6	80/ 6	85/ 7	66/ 7	85/ 7
08/19	81/ 7	81/ 7	80/ 7	89/ 6	104/ 6	94/ 6	88/ 6	96/ 7	98/ 7	97/ 7	91/ 7	101/ 8	92/ 8	113/ 8	95/ 8	97/ 8	90/ 7	91/ 7	92/ 7	79/ 6	81/ 6	75/ 6	74/ 6	88/ 6	90/ 7	113/8
08/20	75/ 6	71/ 6	70/ 7	80/ 7	67/ 6	61/ 6	70/ 6	69/ 6	66/ 6	63/ 7	61/ 7	62/ 7	63/ 7	70/ 7	63/ 7	58/ 7	62/ 7	68/ 7	72/ 7	81/ 7	67/ 6	68/ 6	64/ 6	65/ 7	67/ 7	81/ 7
08/21	61/ 7	60/ 7	55/ 8	58/ 7	58/ 7	60/ 7	62/ 7	58/ 6	64/ 6	71/ 7	62/ 7	63/ 7	66/ 7	62/ 7	64/ 8	65/ 8	75/ 8	73/ 8	71/ 8	65/ 7	70/ 7	78/ 7	69/ 7	66/ 6	64/ 7	78/ 7
08/22	66/ 7	63/ 7	65/ 7	60/ 6	62/ 7	62/ 7	64/ 6	74/ 6	68/ 6	58/ 6	56/ 6	58/ 6	63/ 6	58/ 6	58/ 7	52/ 7	58/ 7	58/ 6	69/ 6	75/ 6	79/ 6	68/ 6	69/ 6	69/ 6	64/ 6	79/ 6
08/23	68/ 6	71/ 6	58/ 5	60/ 5	63/ 6	62/ 6	75/ 6	79/ 5	75/ 5	71/ 5	77/ 5	76/ 5	89/ 6	92/ 6	89/ 6	93/ 6	94/ 6	101/ 6	104/ 6	123/ 6	141/ 6	143/ 5	121/ 5	119/ 6	89/ 6	143/5
08/24	98/ 6	101/ 6	104/ 6	115/ 6	94/ 7	98/ 7	104/ 6	84/ 6	93/ 6	93/ 6	84/ 6	80/ 6	81/ 6	77/ 6	70/ 5	72/ 5	73/ 6	73/ 6	66/ 6	69/ 6	91/ 5	85/ 5	94/ 5	83/ 5	86/ 6	115/6
08/25	81/ 5	80/ 5	74/ 5	73/ 5	69/ 5	89/ 6	80/ 6	83/ 6	79/ 5	91/ 5	86/ 6	75/ 5	81/ 5	71/ 5	67/ 6	64/ 6	69/ 6	63/ 6	66/ 6	71/ 6	77/ 5	82/ 6	90/ 6	85/ 6	76/ 6	91/ 5
08/26	94/ 6	104/ 7	88/ 6	90/ 7	91/ 6	68/ 6	79/ 7	75/ 7	80/ 7	79/ 7	75/ 6	65/ 6	65/ 6	66/ 5	72/ 5	63/ 5	65/ 5	66/ 5	60/ 6	51/ 6	62/ 6	63/ 7	69/ 5	83/ 5	73/ 6	104/7
08/27	76/ 5	78/ 6	75/ 6	72/ 6	75/ 5	73/ 6	71/ 5	78/ 5	69/ 6	64/ 6	67/ 6	78/ 6	69/ 5	75/ 6	63/ 6	67/ 6	72/ 6	75/ 5	64/ 5	76/ 5	70/ 5	90/ 5	85/ 5	81/ 5	73/ 6	90/ 5
08/28	91/ 5	85/ 5	84/ 5	81/ 5	92/ 5	100/ 5	88/ 5	91/ 6	103/ 6	101/ 6	113/ 6	121/ 5	148/ 5	133/ 5	136/ 4	127/ 5	116/ 5	104/ 5	107/ 5	104/ 5	110/ 5	92/ 5	116/ 5	129/ 6	107/5	148/5
08/29	130/ 5	138/ 5	154/ 5	139/ 5	148/ 5	162/ 5	158/ 5	157/ 5	144/ 6	143/ 6	153/ 6	166/ 6	166/ 6	184/ 6	201/ 5	219/ 5	225/ 5	185/ 5	174/ 5	199/ 6	181/ 6	167/ 6	153/ 6	166/ 6	167/6	225/5
08/30	170/ 6	171/ 6	153/ 6	150/ 6	198/ 6	183/ 6	166/ 6	171/ 7	153/ 6	166/ 7	153/ 6	184/ 6	164/ 6	191/ 6	173/ 6	222/ 7	181/ 6	193/ 7	171/ 6	199/ 6	209/ 7	191/ 7	213/ 7	225/ 7	181/7	225/7
08/31	197/ 7	203/ 7	223/ 7	169/ 7	192/ 7	183/ 7	199/ 7	165/ 7	161/ 7	170/ 7	164/ 7	148/ 7	152/ 7	151/ 7	164/ 7	151/ 6	178/ 6	187/ 7	180/ 7	149/ 7	171/ 7	187/ 7	154/ 7	133/ 6	172/7	223/7
平均值	79/ 6	79/ 6	78/ 6	77/ 6	81/ 6	82/ 6	82/ 6	81/ 6	82/ 6	80/ 6	79/ 6	80/ 6	81/ 6	82/ 6	81/ 6	80/ 6	82/ 6	81/ 6	80/ 6	84/ 6	85/ 6	84/ 6	84/ 6	83/ 6		
最大值	197/ 7	203/ 7	223/ 7	169/ 7	198/ 6	183/ 6	199/ 7	171/ 7	161/ 7	170/ 7	164/ 7	184/ 6	166/ 6	191/ 6	201/ 5	222/ 7	225/ 5	193/ 7	180/ 7	199/ 6	209/ 7	191/ 7	213/ 7	225/ 7		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 81公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 6.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 225公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 744筆 。檔名: V018AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.24 2001年 9月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001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, 秒)
09/01	147/ 7	149/ 7	148/ 7	149/ 7	153/ 7	155/ 7	143/ 7	150/ 7	120/ 6	125/ 7	112/ 6	117/ 7	130/ 6	117/ 6	123/ 6	127/ 6	126/ 5	134/ 5	139/ 6	119/ 6	144/ 7	120/ 6	114/ 6	137/ 7	133/7	155/7
09/02	119/ 6	117/ 7	102/ 6	105/ 7	98/ 6	107/ 6	103/ 6	107/ 6	105/ 6	102/ 7	81/ 6	91/ 6	98/ 6	89/ 6	87/ 6	91/ 6	94/ 5	83/ 5	88/ 5	90/ 6	92/ 6	100/ 6	83/ 6	88/ 6	96/ 6	119/6
09/03	84/ 6	64/ 6	83/ 6	91/ 6	83/ 6	95/ 6	80/ 6	74/ 6	74/ 6	89/ 6	82/ 6	72/ 6	83/ 6	87/ 5	80/ 5	93/ 5	75/ 5	85/ 5	77/ 5	80/ 5	70/ 5	69/ 5	82/ 5	79/ 5	80/ 6	95/ 6
09/04	86/ 5	87/ 5	89/ 5	95/ 5	79/ 5	88/ 5	94/ 4	89/ 4	74/ 4	74/ 5	68/ 5	71/ 5	77/ 5	70/ 5	73/ 5	80/ 5	83/ 5	90/ 5	77/ 4	85/ 5	72/ 4	80/ 5	85/ 5	95/ 5	81/ 5	95/ 5
09/05	87/ 5	97/ 5	87/ 5	107/ 5	124/ 6	132/ 6	150/ 5	174/ 5	130/ 5	140/ 5	112/ 5	122/ 5	104/ 5	100/ 6	100/ 6	114/ 6	107/ 6	98/ 5	101/ 5	108/ 5	122/ 5	132/ 5	131/ 5	109/ 5	116/6	174/5
09/06	122/ 6	114/ 6	130/ 6	117/ 6	105/ 5	124/ 6	117/ 5	112/ 5	109/ 5	104/ 5	84/ 5	86/ 5	79/ 5	92/ 5	101/ 5	100/ 5	101/ 5	126/ 5	110/ 5	138/ 5	132/ 5	121/ 5	93/ 5	115/ 6	109/5	138/5
09/07	93/ 5	130/ 6	114/ 6	128/ 6	133/ 6	129/ 6	135/ 6	131/ 6	120/ 5	113/ 6	119/ 6	124/ 6	104/ 6	131/ 6	126/ 6	97/ 6	114/ 5	94/ 5	114/ 5	105/ 5	101/ 5	98/ 5	88/ 5	87/ 5	113/6	135/6
09/08	91/ 6	98/ 6	116/ 6	91/ 6	99/ 6	77/ 5	67/ 5	78/ 5	68/ 5	64/ 5	52/ 5	60/ 5	48/ 5	68/ 4	76/ 4	67/ 4	63/ 5	52/ 4	64/ 5	56/ 5	56/ 5	57/ 6	48/ 5	47/ 5	69/ 5	116/6
09/09	50/ 5	58/ 5	47/ 5	51/ 6	58/ 5	47/ 5	56/ 5	48/ 5	41/ 5	49/ 5	51/ 5	51/ 4	49/ 4	62/ 4	69/ 4	69/ 4	58/ 4	56/ 4	51/ 4	56/ 5	49/ 5	47/ 5	36/ 5	47/ 5	52/ 5	69/ 4
09/10	51/ 5	52/ 5	49/ 5	60/ 6	61/ 5	79/ 4	74/ 5	69/ 5	68/ 5	61/ 5	65/ 5	67/ 5	64/ 5	67/ 5	84/ 4	83/ 4	79/ 4	73/ 4	66/ 5	55/ 4	64/ 5	62/ 5	57/ 5	52/ 5	65/ 5	84/ 4
09/11	57/ 5	52/ 5	57/ 5	55/ 6	56/ 5	62/ 6	61/ 6	74/ 6	62/ 6	94/ 6	84/ 6	*	*	*	90/ 6	94/ 5	83/ 5	89/ 6	72/ 5	92/ 7	81/ 6	78/ 6	74/ 6	74/ 6	73/ 6	94/ 6
09/12	72/ 6	73/ 7	70/ 6	73/ 6	70/ 6	75/ 6	84/ 6	72/ 6	83/ 6	87/ 6	87/ 6	83/ 6	87/ 6	69/ 6	77/ 5	78/ 5	77/ 5	73/ 5	70/ 5	77/ 6	79/ 6	65/ 6	64/ 7	65/ 6	75/ 6	87/ 6
09/13	52/ 6	65/ 6	49/ 6	58/ 6	63/ 6	57/ 6	60/ 6	55/ 6	54/ 6	65/ 6	65/ 5	74/ 4	84/ 4	92/ 4	102/ 4	90/ 4	90/ 4	89/ 4	76/ 4	68/ 4	60/ 4	52/ 4	50/ 5	47/ 5	67/ 5	102/4
09/14	55/ 5	44/ 5	47/ 5	43/ 5	42/ 5	44/ 5	41/ 5	42/ 5	45/ 6	41/ 5	41/ 5	40/ 5	52/ 4	49/ 4	52/ 4	54/ 4	57/ 4	51/ 4	48/ 4	46/ 4	43/ 4	37/ 5	38/ 5	47/ 6	45/ 5	57/ 4
09/15	42/ 6	40/ 6	46/ 6	39/ 6	39/ 5	43/ 6	43/ 5	41/ 5	42/ 5	38/ 5	39/ 6	37/ 6	36/ 6	38/ 5	37/ 5	44/ 5	37/ 4	43/ 4	50/ 4	45/ 4	49/ 4	43/ 4	35/ 4	39/ 4	41/ 5	50/ 4
09/16	35/ 4	30/ 4	31/ 5	28/ 5	27/ 5	28/ 5	28/ 4	26/ 5	28/ 4	36/ 4	34/ 4	39/ 3	77/ 3	77/ 3	78/ 3	77/ 3	82/ 4	71/ 4	75/ 4	58/ 4	60/ 4	51/ 3	45/ 3	51/ 3	49/ 4	82/ 4
09/17	47/ 4	47/ 4	63/ 3	68/ 3	85/ 3	95/ 4	96/ 4	105/ 4	114/ 4	120/ 4	104/ 4	108/ 4	91/ 4	90/ 4	82/ 4	116/ 4	88/ 4	77/ 4	73/ 4	67/ 4	88/ 4	75/ 4	75/ 4	84/ 4	85/ 4	120/4
09/18	73/ 4	82/ 4	105/ 3	110/ 4	119/ 4	128/ 4	111/ 4	114/ 4	113/ 4	109/ 4	124/ 4	117/ 4	130/ 4	110/ 4	96/ 4	110/ 4	107/ 4	129/ 4	147/ 4	169/ 4	214/ 5	258/ 5	183/ 5	139/ 5	129/4	258/5
09/19	97/ 5	77/ 5	67/ 5	60/ 5	56/ 5	56/ 5	51/ 5	60/ 5	57/ 5	82/ 4	141/ 3	192/ 4	196/ 5	184/ 5	162/ 4	173/ 5	243/ 5	219/ 6	239/ 6	242/ 7	208/ 7	225/ 6	199/ 6	229/ 6	146/5	243/5
09/20	197/ 6	183/ 6	159/ 6	177/ 6	163/ 6	156/ 6	138/ 5	117/ 5	147/ 5	137/ 6	130/ 6	114/ 6	104/ 5	98/ 6	101/ 6	112/ 6	116/ 6	100/ 6	105/ 5	104/ 5	112/ 5	78/ 5	76/ 5	75/ 5	125/6	197/6
09/21	81/ 5	69/ 5	58/ 5	60/ 5	54/ 5	57/ 5	57/ 5	54/ 5	55/ 5	57/ 4	51/ 4	52/ 4	45/ 4	43/ 4	41/ 4	47/ 5	66/ 6	61/ 5	57/ 5	50/ 5	54/ 4	48/ 5	52/ 5	52/ 5	55/ 5	81/ 5
09/22	57/ 5	50/ 5	55/ 5	52/ 5	47/ 5	50/ 5	44/ 4	47/ 5	44/ 5	40/ 5	45/ 5	45/ 5	57/ 5	61/ 5	58/ 5	71/ 5	67/ 5	56/ 4	48/ 4	48/ 4	45/ 4	45/ 4	49/ 5	52/ 5	51/ 5	71/ 5
09/23	58/ 5	52/ 5	55/ 5	58/ 5	56/ 5	57/ 5	45/ 5	46/ 4	48/ 5	46/ 5	51/ 5	52/ 5	51/ 5	56/ 5	61/ 5	65/ 5	63/ 5	64/ 5	56/ 5	48/ 5	45/ 5	44/ 5	48/ 4	47/ 5	53/ 5	65/ 5
09/24	51/ 5	50/ 5	51/ 5	58/ 5	56/ 5	49/ 5	47/ 5	46/ 5	44/ 5	39/ 5	38/ 5	37/ 5	46/ 5	48/ 5	46/ 5	64/ 5	72/ 5	63/ 5	62/ 5	60/ 5	49/ 5	48/ 5	52/ 5	52/ 5	51/ 5	72/ 5
09/25	52/ 5	54/ 5	52/ 5	52/ 5	48/ 5	51/ 5	50/ 5	45/ 5	43/ 5	47/ 5	46/ 5	46/ 4	48/ 4	54/ 5	56/ 5	65/ 5	75/ 5	88/ 5	85/ 5	77/ 5	66/ 5	58/ 5	57/ 5	56/ 5	57/ 5	88/ 5
09/26	61/ 5	61/ 5	52/ 5	64/ 5	60/ 5	58/ 5	57/ 5	55/ 5	51/ 5	51/ 5	54/ 5	58/ 5	79/ 4	85/ 4	99/ 4	112/ 5	123/ 5	111/ 4	127/ 4	119/ 4	121/ 4	125/ 4	105/ 4	83/ 5	82/ 5	127/4
09/27	83/ 5	95/ 5	79/ 5	89/ 6	74/ 5	94/ 5	134/ 5	159/ 5	182/ 5	219/ 5	229/ 5	228/ 5	228/ 5	220/ 5	233/ 5	227/ 5	199/ 5	218/ 5	235/ 5	228/ 5	227/ 5	223/ 5	232/ 5	201/ 5	180/5	235/5
09/28	194/ 4	203/ 4	179/ 4	143/ 5	139/ 5	149/ 4	153/ 5	154/ 5	119/ 5	137/ 5	126/ 5	158/ 5	163/ 4	155/ 4	160/ 5	146/ 5	128/ 5	125/ 5	127/ 5	138/ 5	133/ 5	150/ 5	158/ 5	156/ 4	149/5	203/4
09/29	144/ 4	141/ 4	156/ 4	168/ 4	182/ 4	175/ 5	164/ 5	184/ 5	146/ 4	141/ 4	134/ 4	126/ 4	133/ 4	129/ 4	135/ 4	133/ 4	105/ 4	116/ 4	109/ 5	87/ 5	62/ 5	62/ 5	57/ 5	55/ 5	126/5	184/5
09/30	48/ 4	48/ 4	45/ 4	48/ 4	49/ 4	50/ 4	50/ 4	44/ 4	45/ 4	49/ 4	42/ 4	43/ 4	43/ 4	42/ 4	48/ 4	50/ 4	46/ 4	47/ 4	41/ 3	35/ 4	35/ 4	31/ 4	36/ 4	33/ 4	43/ 4	50/ 4
平均值	82/ 5	82/ 5	81/ 5	83/ 5	82/ 5	85/ 5	84/ 5	85/ 5	81/ 5	85/ 5	83/ 5	86/ 5	89/ 5	89/ 5	91/ 5	94/ 5	94/ 5	92/ 5	93/ 5	91/ 5	91/ 5	89/ 5	83/ 5	83/ 5		
最大值	197/ 6	203/ 4	179/ 4	177/ 6	182/ 4	175/ 5	164/ 5	184/ 5	182/ 5	219/ 5	229/ 5	228/ 5	228/ 5	220/ 5	233/ 5	227/ 5	243/ 5	219/ 6	239/ 6	242/ 7	227/ 5	258/ 5	232/ 5	229/ 6		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 86公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 258公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 717筆 。檔名: V019AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.25 2001年10月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2001年10月1日 0時 0分 ~ 2001年10月26日19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, 秒)
10/01	33/ 4	31/ 4	32/ 4	36/ 4	42/ 4	32/ 4	28/ 4	35/ 4	33/ 4	34/ 4	42/ 4	40/ 4	44/ 4	44/ 4	46/ 4	51/ 4	47/ 4	43/ 4	42/ 4	41/ 5	41/ 5	39/ 4	45/ 5	43/ 5	39/ 4	51/ 4
10/02	39/ 5	37/ 5	42/ 5	39/ 4	36/ 4	36/ 4	33/ 4	36/ 4	39/ 4	37/ 4	38/ 4	45/ 4	48/ 4	42/ 4	48/ 4	44/ 4	35/ 4	33/ 4	34/ 4	32/ 4	42/ 4	40/ 4	43/ 4	41/ 4	39/ 4	48/ 4
10/03	37/ 4	35/ 4	38/ 5	33/ 4	32/ 4	35/ 5	33/ 5	32/ 4	31/ 4	33/ 4	33/ 4	33/ 4	34/ 4	31/ 4	33/ 4	30/ 4	33/ 4	31/ 4	35/ 4	32/ 4	32/ 4	27/ 4	28/ 4	26/ 4	32/ 4	38/ 5
10/04	29/ 4	23/ 4	25/ 4	23/ 4	22/ 4	23/ 4	22/ 4	24/ 4	23/ 4	27/ 4	29/ 4	27/ 4	*	*	*	21/ 4	27/ 4	26/ 4	32/ 4	28/ 4	30/ 4	34/ 5	43/ 5	41/ 5	27/ 4	43/ 5
10/05	44/ 4	50/ 5	43/ 5	43/ 5	44/ 5	38/ 4	30/ 4	32/ 4	30/ 4	40/ 4	45/ 5	45/ 4	42/ 4	47/ 5	49/ 5	50/ 5	46/ 4	40/ 4	37/ 4	35/ 4	44/ 5	43/ 5	41/ 5	49/ 5	41/ 5	50/ 5
10/06	48/ 4	49/ 4	49/ 5	39/ 5	43/ 4	43/ 5	38/ 4	35/ 4	38/ 4	41/ 5	41/ 4	38/ 4	42/ 4	42/ 4	41/ 4	35/ 5	38/ 4	43/ 4	43/ 4	45/ 4	44/ 4	47/ 4	45/ 5	48/ 5	42/ 5	49/ 4
10/07	47/ 4	48/ 4	42/ 4	41/ 5	34/ 5	37/ 5	31/ 5	34/ 4	37/ 4	36/ 5	39/ 4	35/ 5	40/ 4	37/ 4	40/ 4	32/ 4	32/ 4	26/ 4	37/ 4	32/ 4	32/ 4	31/ 4	34/ 4	32/ 4	36/ 4	48/ 4
10/08	34/ 4	32/ 4	34/ 4	32/ 4	27/ 4	23/ 4	24/ 4	24/ 4	30/ 4	28/ 4	29/ 4	27/ 4	27/ 4	25/ 4	29/ 4	21/ 4	20/ 4	19/ 4	20/ 4	21/ 4	19/ 4	21/ 4	23/ 4	25/ 4	25/ 4	34/ 4
10/09	21/ 4	24/ 4	25/ 4	22/ 4	20/ 4	18/ 5	18/ 4	20/ 4	19/ 4	20/ 4	21/ 4	21/ 4	19/ 4	20/ 4	30/ 3	39/ 3	44/ 3	39/ 3	33/ 4	22/ 5	32/ 5	32/ 5	33/ 5	34/ 5	26/ 4	44/ 3
10/10	33/ 5	30/ 5	40/ 5	35/ 4	35/ 5	31/ 4	32/ 5	32/ 4	33/ 4	33/ 4	35/ 4	37/ 4	44/ 5	40/ 4	44/ 5	55/ 5	69/ 5	70/ 5	63/ 4	46/ 4	48/ 5	40/ 4	47/ 5	38/ 5	42/ 5	70/ 5
10/11	37/ 4	39/ 4	39/ 4	48/ 5	43/ 4	45/ 4	42/ 4	40/ 4	42/ 4	41/ 4	43/ 4	*	*	*	39/ 4	38/ 4	35/ 4	42/ 4	47/ 4	49/ 5	54/ 4	68/ 5	58/ 5	51/ 4	44/ 5	68/ 5
10/12	47/ 5	39/ 5	37/ 5	39/ 4	36/ 5	37/ 5	44/ 5	39/ 5	43/ 4	50/ 5	46/ 4	45/ 4	50/ 4	45/ 5	47/ 4	47/ 4	48/ 4	48/ 4	52/ 4	52/ 4	55/ 4	71/ 5	66/ 5	68/ 5	48/ 5	71/ 5
10/13	61/ 5	57/ 5	49/ 5	44/ 5	40/ 4	39/ 5	41/ 4	42/ 5	40/ 4	47/ 5	49/ 4	52/ 5	49/ 5	51/ 5	44/ 4	44/ 4	43/ 4	42/ 4	45/ 4	46/ 4	47/ 4	52/ 5	61/ 5	76/ 5	48/ 5	76/ 5
10/14	79/ 5	63/ 5	57/ 5	50/ 5	43/ 4	43/ 5	36/ 5	38/ 5	41/ 5	45/ 5	47/ 5	42/ 4	55/ 5	48/ 4	45/ 5	43/ 4	49/ 4	49/ 4	55/ 4	56/ 4	52/ 4	55/ 5	48/ 5	54/ 5	49/ 5	79/ 5
10/15	68/ 5	66/ 5	56/ 5	56/ 5	47/ 5	50/ 5	43/ 5	41/ 5	43/ 5	44/ 5	51/ 5	61/ 5	57/ 5	65/ 5	67/ 5	55/ 5	62/ 4	64/ 4	55/ 4	51/ 4	75/ 4	67/ 5	54/ 4	58/ 5	56/ 5	75/ 4
10/16	67/ 5	71/ 5	69/ 5	62/ 5	52/ 4	50/ 4	52/ 4	47/ 4	45/ 4	56/ 5	75/ 5	91/ 5	120/ 4	111/ 4	116/ 4	115/ 4	117/ 4	107/ 4	108/ 4	113/ 4	108/ 4	109/ 4	108/ 4	89/ 4	85/ 4	120/4
10/17	98/ 4	96/ 4	84/ 4	73/ 4	68/ 4	73/ 4	79/ 4	70/ 4	67/ 4	60/ 4	62/ 4	58/ 4	71/ 4	78/ 4	72/ 4	71/ 4	86/ 4	86/ 4	100/ 4	95/ 4	73/ 4	73/ 5	57/ 5	55/ 4	75/ 4	100/4
10/18	62/ 5	63/ 5	70/ 5	65/ 5	58/ 5	54/ 4	49/ 4	43/ 4	39/ 5	38/ 4	48/ 5	49/ 5	60/ 5	72/ 5	82/ 5	99/ 5	98/ 5	77/ 4	80/ 4	60/ 4	54/ 4	44/ 4	49/ 5	48/ 5	60/ 5	99/ 5
10/19	57/ 5	52/ 5	60/ 5	69/ 5	67/ 5	55/ 5	48/ 5	46/ 5	48/ 5	42/ 4	45/ 5	45/ 5	45/ 5	44/ 4	51/ 5	70/ 5	63/ 5	55/ 5	58/ 4	56/ 4	52/ 4	52/ 4	43/ 4	48/ 4	53/ 5	70/ 5
10/20	42/ 4	51/ 5	52/ 5	60/ 5	65/ 5	58/ 5	51/ 5	45/ 5	42/ 5	37/ 5	37/ 4	42/ 4	43/ 5	46/ 5	47/ 5	49/ 4	51/ 5	44/ 4	45/ 5	51/ 5	47/ 5	55/ 5	55/ 4	47/ 4	48/ 5	65/ 5
10/21	47/ 5	46/ 5	41/ 5	42/ 5	43/ 5	41/ 4	41/ 5	40/ 5	38/ 5	42/ 5	45/ 4	39/ 5	40/ 5	42/ 4	40/ 4	40/ 4	42/ 5	38/ 4	37/ 4	39/ 5	37/ 5	47/ 4	48/ 4	46/ 5	41/ 5	48/ 4
10/22	49/ 4	49/ 5	42/ 5	42/ 4	46/ 4	46/ 5	48/ 5	49/ 5	42/ 5	41/ 5	44/ 5	39/ 5	41/ 5	42/ 4	39/ 5	41/ 4	40/ 4	43/ 4	50/ 4	51/ 4	45/ 4	47/ 4	43/ 5	46/ 4	44/ 5	51/ 4
10/23	44/ 5	43/ 4	43/ 4	41/ 4	41/ 4	37/ 4	48/ 5	45/ 4	45/ 5	46/ 5	44/ 5	44/ 4	47/ 5	45/ 5	45/ 5	44/ 4	48/ 4	48/ 4	49/ 5	47/ 4	54/ 4	49/ 4	46/ 4	44/ 4	45/ 5	54/ 4
10/24	50/ 5	42/ 5	41/ 5	44/ 5	42/ 4	51/ 5	54/ 5	52/ 4	50/ 5	38/ 4	43/ 4	39/ 4	35/ 4	35/ 4	39/ 5	36/ 5	39/ 4	45/ 4	52/ 4	61/ 4	55/ 4	52/ 5	49/ 5	44/ 5	45/ 5	61/ 4
10/25	41/ 5	37/ 4	40/ 5	37/ 5	38/ 5	40/ 5	40/ 4	50/ 5	45/ 4	43/ 5	49/ 4	43/ 4	43/ 4	40/ 4	45/ 4	38/ 4	43/ 4	41/ 4	39/ 4	43/ 4	46/ 4	54/ 4	48/ 4	47/ 5	42/ 5	54/ 4
10/26	36/ 4	37/ 5	34/ 4	41/ 5	36/ 5	35/ 4	34/ 5	33/ 4	29/ 4	36/ 4	34/ 4	38/ 4	32/ 4	31/ 4	31/ 4	33/ 4	28/ 4	29/ 4	28/ 4	31/ 4	*	*	*	*	* 33/ 4	41/ 5
平均值	48/ 4	46/ 5	45/ 5	44/ 4	42/ 4	41/ 4	39/ 4	39/ 4	38/ 4	39/ 4	42/ 4	43/ 4	47/ 4	46/ 4	48/ 4	47/ 4	49/ 4	47/ 4	49/ 4	47/ 4	48/ 4	50/ 4	48/ 4	47/ 4		
最大值	98/ 4	96/ 4	84/ 4	73/ 4	68/ 4	73/ 4	79/ 4	70/ 4	67/ 4	60/ 4	75/ 5	91/ 5	120/ 4	111/ 4	116/ 4	115/ 4	117/ 4	107/ 4	108/ 4	113/ 4	108/ 4	109/ 4	108/ 4	89/ 4		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 44公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.1秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 120公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 614筆 。檔名: V01AAP10.1HA 。

表3.1.26 2001年11月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2001年11月15日14時 0分 ～ 2001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, 秒)
11/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	65/ 4	64/ 4	63/ 4	65/ 4	52/ 4	61/ 4	73/ 4	66/ 4	77/ 4	66/ 5	65/ 5	77/ 4
11/16	67/ 4	61/ 4	63/ 4	68/ 4	63/ 4	52/ 4	54/ 4	58/ 4	57/ 5	54/ 5	79/ 5	69/ 5	64/ 5	69/ 5	63/ 4	58/ 4	60/ 4	50/ 4	63/ 4	52/ 4	55/ 5	58/ 5	70/ 5	61/ 5	61/ 4	79/ 5
11/17	71/ 5	64/ 5	60/ 5	63/ 5	55/ 4	49/ 4	47/ 4	50/ 4	47/ 4	50/ 5	52/ 5	69/ 5	72/ 5	76/ 5	79/ 5	68/ 4	68/ 4	65/ 4	60/ 4	67/ 4	63/ 4	58/ 5	55/ 5	67/ 5	61/ 5	79/ 5
11/18	58/ 5	58/ 5	56/ 5	56/ 5	47/ 5	52/ 5	45/ 5	47/ 5	46/ 5	43/ 5	47/ 5	52/ 5	60/ 5	72/ 5	80/ 4	72/ 4	77/ 4	72/ 4	63/ 4	58/ 4	60/ 4	61/ 4	57/ 5	54/ 4	58/ 5	80/ 4
11/19	56/ 4	55/ 5	48/ 4	52/ 4	49/ 4	49/ 4	43/ 4	40/ 4	35/ 5	36/ 5	39/ 5	43/ 5	45/ 5	52/ 5	61/ 5	52/ 5	51/ 5	57/ 4	58/ 4	55/ 4	51/ 4	49/ 4	42/ 5	41/ 5	48/ 5	61/ 5
11/20	41/ 5	44/ 5	44/ 5	43/ 5	45/ 5	41/ 5	43/ 4	42/ 4	43/ 4	41/ 4	42/ 5	37/ 4	38/ 4	44/ 4	52/ 4	62/ 4	65/ 4	62/ 4	60/ 4	52/ 4	52/ 4	58/ 4	48/ 4	47/ 5	47/ 5	65/ 4
11/21	46/ 5	41/ 5	45/ 5	46/ 5	42/ 5	46/ 5	44/ 4	45/ 4	42/ 4	40/ 4	41/ 4	40/ 4	39/ 4	41/ 4	54/ 4	61/ 4	63/ 4	58/ 4	48/ 4	56/ 4	51/ 4	48/ 4	48/ 4	49/ 4	47/ 5	63/ 4
11/22	44/ 4	42/ 5	46/ 5	48/ 5	44/ 5	44/ 5	44/ 4	44/ 4	44/ 5	50/ 4	50/ 4	47/ 5	43/ 5	49/ 5	45/ 4	48/ 5	52/ 5	48/ 4	48/ 5	44/ 4	56/ 4	49/ 4	44/ 4	38/ 4	46/ 5	56/ 4
11/23	35/ 4	38/ 5	37/ 5	38/ 4	42/ 4	42/ 5	36/ 5	42/ 5	40/ 4	44/ 4	37/ 4	40/ 4	38/ 4	43/ 4	52/ 4	71/ 4	67/ 4	54/ 4	51/ 4	49/ 4	43/ 4	45/ 5	42/ 4	42/ 4	44/ 4	71/ 4
11/24	44/ 4	47/ 5	42/ 4	44/ 4	39/ 4	37/ 4	35/ 5	37/ 5	42/ 4	38/ 5	39/ 4	37/ 5	37/ 4	39/ 4	46/ 4	64/ 4	62/ 4	50/ 4	44/ 4	42/ 4	38/ 5	37/ 4	43/ 4	42/ 4	42/ 4	64/ 4
11/25	42/ 4	36/ 5	35/ 5	31/ 4	34/ 4	31/ 4	34/ 4	39/ 4	41/ 5	42/ 5	44/ 4	39/ 4	42/ 4	39/ 4	36/ 4	35/ 4	32/ 4	38/ 4	36/ 4	40/ 4	39/ 4	43/ 4	38/ 4	37/ 4	37/ 5	44/ 4
11/26	38/ 4	37/ 4	30/ 5	30/ 4	32/ 5	30/ 5	35/ 4	40/ 5	40/ 4	51/ 5	52/ 5	43/ 4	41/ 4	36/ 5	35/ 4	43/ 4	44/ 4	45/ 4	41/ 4	43/ 4	38/ 5	40/ 5	41/ 5	41/ 4	39/ 5	52/ 5
11/27	41/ 4	40/ 4	35/ 4	35/ 4	35/ 4	36/ 5	33/ 4	37/ 5	41/ 4	42/ 5	40/ 4	40/ 5	42/ 4	44/ 4	45/ 4	43/ 4	41/ 4	44/ 4	44/ 4	46/ 4	41/ 4	35/ 5	37/ 4	35/ 4	39/ 4	46/ 4
11/28	37/ 4	38/ 5	38/ 5	38/ 4	35/ 5	39/ 4	44/ 5	44/ 5	52/ 4	44/ 4	42/ 4	46/ 4	52/ 4	55/ 5	52/ 5	62/ 5	52/ 4	54/ 4	49/ 4	50/ 4	51/ 4	47/ 4	46/ 4	40/ 5	46/ 5	62/ 5
11/29	38/ 5	38/ 4	38/ 5	40/ 5	38/ 5	37/ 5	38/ 4	44/ 5	44/ 5	46/ 5	41/ 5	42/ 5	43/ 5	39/ 5	43/ 5	43/ 5	45/ 4	47/ 4	43/ 5	43/ 5	41/ 4	45/ 4	43/ 5	38/ 5	41/ 5	47/ 4
11/30	40/ 4	36/ 4	43/ 4	42/ 4	40/ 4	38/ 4	36/ 4	33/ 4	33/ 4	30/ 5	30/ 5	25/ 5	28/ 5	25/ 5	25/ 5	31/ 5	31/ 5	37/ 4	39/ 4	36/ 4	31/ 5	25/ 5	25/ 5	27/ 4	32/ 5	43/ 4
平均值	46/ 4	45/ 5	44/ 4	44/ 4	42/ 4	41/ 4	40/ 4	42/ 4	43/ 4	43/ 5	45/ 4	44/ 5	45/ 5	48/ 5	52/ 4	54/ 4	54/ 4	52/ 4	50/ 4	49/ 4	49/ 4	47/ 4	47/ 5	45/ 4		
最大值	71/ 5	64/ 5	63/ 4	68/ 4	63/ 4	52/ 4	54/ 4	58/ 4	57/ 5	54/ 5	79/ 5	69/ 5	72/ 5	76/ 5	80/ 4	72/ 4	77/ 4	72/ 4	63/ 4	67/ 4	73/ 4	66/ 4	77/ 4	67/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 46公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.3秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 80公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 370筆 。檔名: V01BAP10.1HA 。

表3.1.27 2001年12月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2001年12月 1日 0時 0分 ～ 2001年12月27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, 秒)
12/01	25/ 5	25/ 4	32/ 4	32/ 4	36/ 4	41/ 4	40/ 4	42/ 4	39/ 5	39/ 5	37/ 5	42/ 4	40/ 4	40/ 5	38/ 5	42/ 5	46/ 5	43/ 4	41/ 4	43/ 4	42/ 4	48/ 4	42/ 4	37/ 4	38/ 5	48/ 4
12/02	33/ 4	29/ 5	29/ 4	25/ 4	28/ 5	28/ 4	25/ 4	31/ 4	27/ 4	30/ 4	28/ 4	30/ 4	28/ 4	30/ 4	26/ 4	31/ 4	40/ 4	47/ 4	42/ 4	38/ 4	42/ 4	38/ 4	36/ 4	38/ 4	32/ 4	47/ 4
12/03	41/ 4	36/ 4	37/ 4	32/ 4	36/ 4	35/ 4	30/ 4	32/ 4	36/ 5	32/ 4	32/ 5	36/ 4	35/ 4	37/ 4	34/ 4	32/ 4	33/ 5	34/ 4	32/ 4	35/ 4	36/ 4	36/ 4	28/ 4	32/ 4	34/ 4	41/ 4
12/04	34/ 4	32/ 5	26/ 5	27/ 5	25/ 5	29/ 5	28/ 4	29/ 4	27/ 4	30/ 4	31/ 4	32/ 4	37/ 3	45/ 3	47/ 3	39/ 3	38/ 3	44/ 3	58/ 3	54/ 3	48/ 4	50/ 4	48/ 3	45/ 4	37/ 4	58/ 3
12/05	47/ 4	46/ 4	44/ 4	47/ 4	44/ 4	41/ 4	37/ 4	40/ 4	34/ 4	36/ 4	44/ 4	48/ 4	49/ 4	50/ 4	62/ 4	55/ 4	49/ 4	56/ 4	47/ 4	44/ 4	52/ 3	41/ 4	48/ 3	37/ 4	45/ 4	62/ 4
12/06	45/ 3	45/ 4	40/ 4	38/ 4	39/ 4	42/ 4	41/ 4	37/ 3	38/ 4	36/ 4	44/ 4	37/ 4	42/ 4	54/ 4	61/ 4	71/ 4	75/ 4	65/ 4	70/ 4	60/ 4	60/ 4	64/ 4	65/ 4	68/ 4	51/ 4	75/ 4
12/07	60/ 4	71/ 4	75/ 4	75/ 4	70/ 5	65/ 5	69/ 4	63/ 4	57/ 4	71/ 4	68/ 5	74/ 5	71/ 5	75/ 5	85/ 5	76/ 4	70/ 4	69/ 4	60/ 4	61/ 4	62/ 4	58/ 4	57/ 4	63/ 4	67/ 5	85/ 5
12/08	57/ 4	58/ 4	66/ 4	65/ 5	68/ 5	64/ 4	67/ 5	80/ 4	75/ 4	71/ 5	72/ 5	70/ 5	69/ 5	66/ 5	61/ 5	66/ 5	61/ 4	74/ 4	67/ 4	66/ 4	63/ 4	64/ 5	58/ 4	52/ 4	65/ 5	80/ 4
12/09	55/ 4	55/ 5	65/ 4	58/ 5	60/ 5	68/ 5	60/ 4	58/ 5	67/ 5	68/ 5	64/ 5	61/ 5	65/ 5	70/ 4	63/ 4	61/ 5	54/ 5	65/ 4	61/ 4	56/ 4	56/ 4	56/ 4	58/ 5	55/ 5	60/ 5	70/ 4
12/10	71/ 4	70/ 5	74/ 5	67/ 5	76/ 5	75/ 5	64/ 5	68/ 5	71/ 4	57/ 5	58/ 5	58/ 5	67/ 5	70/ 5	66/ 5	60/ 4	62/ 4	68/ 4	60/ 5	57/ 4	51/ 4	50/ 4	52/ 4	58/ 4	63/ 5	76/ 5
12/11	62/ 4	65/ 5	70/ 4	67/ 4	68/ 5	60/ 5	58/ 5	58/ 4	57/ 5	60/ 5	68/ 5	56/ 4	60/ 5	57/ 4	58/ 4	64/ 4	67/ 5	71/ 4	74/ 5	71/ 4	73/ 5	65/ 4	60/ 4	54/ 4	63/ 5	74/ 5
12/12	54/ 4	57/ 4	54/ 5	55/ 4	63/ 5	66/ 5	63/ 5	60/ 5	58/ 5	55/ 5	55/ 5	52/ 5	58/ 5	51/ 4	55/ 4	61/ 5	69/ 5	61/ 4	63/ 4	57/ 4	63/ 4	56/ 4	52/ 4	47/ 4	57/ 5	69/ 5
12/13	50/ 5	51/ 5	52/ 5	52/ 5	56/ 4	49/ 4	55/ 4	57/ 4	52/ 4	50/ 4	54/ 4	51/ 4	75/ 3	74/ 4	67/ 4	73/ 4	89/ 4	89/ 4	110/ 4	116/ 4	105/ 4	116/ 5	108/ 4	99/ 4	73/ 4	116/4
12/14	83/ 4	81/ 4	100/ 4	92/ 4	85/ 4	85/ 4	83/ 5	82/ 5	82/ 5	75/ 5	81/ 4	86/ 5	83/ 4	67/ 4	71/ 4	69/ 4	63/ 4	77/ 4	75/ 4	73/ 4	82/ 4	82/ 4	76/ 4	74/ 5	79/ 4	100/4
12/15	81/ 5	69/ 4	71/ 4	66/ 4	56/ 4	57/ 4	52/ 5	56/ 5	56/ 4	56/ 5	62/ 5	66/ 5	70/ 4	65/ 5	66/ 4	76/ 4	70/ 4	74/ 4	70/ 4	65/ 4	64/ 4	73/ 4	73/ 4	77/ 5	66/ 5	81/ 5
12/16	62/ 4	65/ 5	63/ 5	67/ 5	69/ 4	65/ 4	68/ 5	58/ 5	60/ 5	63/ 4	61/ 4	61/ 4	63/ 4	54/ 4	52/ 4	52/ 4	61/ 4	54/ 4	56/ 4	62/ 4	63/ 4	65/ 4	66/ 4	67/ 5	61/ 5	69/ 4
12/17	56/ 4	61/ 4	58/ 5	60/ 5	67/ 5	67/ 5	69/ 5	82/ 5	66/ 4	55/ 4	66/ 4	58/ 4	61/ 4	56/ 5	50/ 5	52/ 5	43/ 4	56/ 4	56/ 4	61/ 4	61/ 4	73/ 4	65/ 4	66/ 4	61/ 5	82/ 5
12/18	57/ 5	58/ 4	57/ 5	54/ 5	57/ 5	57/ 4	52/ 4	50/ 4	56/ 4	60/ 4	62/ 4	69/ 4	67/ 4	66/ 4	75/ 4	73/ 4	80/ 4	65/ 4	68/ 4	52/ 4	58/ 4	66/ 5	73/ 4	69/ 4	62/ 4	80/ 4
12/19	72/ 5	69/ 4	66/ 4	63/ 4	65/ 4	64/ 4	62/ 4	67/ 4	66/ 4	78/ 4	67/ 5	71/ 5	61/ 5	71/ 5	84/ 5	87/ 4	79/ 4	75/ 4	67/ 4	63/ 4	54/ 4	60/ 4	65/ 4	67/ 5	68/ 4	87/ 4
12/20	72/ 4	64/ 5	76/ 5	65/ 4	64/ 5	58/ 4	56/ 4	56/ 4	55/ 5	56/ 5	52/ 5	65/ 5	66/ 5	77/ 4	72/ 4	83/ 5	76/ 4	65/ 4	54/ 4	60/ 4	57/ 4	51/ 4	54/ 4	55/ 4	62/ 4	83/ 5
12/21	58/ 4	65/ 4	58/ 4	61/ 4	58/ 4	68/ 4	71/ 3	73/ 4	98/ 4	116/ 4	113/ 4	89/ 4	84/ 4	88/ 4	88/ 4	99/ 4	111/ 4	100/ 4	122/ 3	124/ 4	112/ 3	108/ 4	107/ 4	96/ 4	90/ 4	124/4
12/22	90/ 4	83/ 4	72/ 4	90/ 3	80/ 3	81/ 4	82/ 4	82/ 3	70/ 4	71/ 4	79/ 4	65/ 4	58/ 4	57/ 4	71/ 4	68/ 4	73/ 4	63/ 4	69/ 4	65/ 4	62/ 4	58/ 4	57/ 4	55/ 4	70/ 4	90/ 4
12/23	50/ 4	58/ 4	50/ 4	57/ 4	48/ 4	52/ 4	61/ 4	56/ 4	60/ 4	47/ 4	52/ 4	52/ 4	56/ 4	54/ 4	58/ 4	58/ 4	70/ 3	68/ 3	58/ 3	52/ 4	52/ 4	55/ 4	56/ 4	48/ 4	55/ 4	70/ 3
12/24	48/ 4	42/ 4	49/ 4	45/ 4	46/ 4	49/ 4	48/ 4	48/ 4	49/ 4	56/ 4	41/ 4	47/ 4	45/ 4	42/ 4	42/ 4	50/ 4	52/ 4	52/ 4	51/ 4	56/ 4	58/ 4	52/ 4	62/ 4	49/ 4	49/ 4	62/ 4
12/25	56/ 4	51/ 4	46/ 4	45/ 4	44/ 4	52/ 4	54/ 4	55/ 5	55/ 5	54/ 4	51/ 5	52/ 4	50/ 5	58/ 4	60/ 4	56/ 4	58/ 4	64/ 4	54/ 4	61/ 4	65/ 4	64/ 4	73/ 3	75/ 4	56/ 4	75/ 4
12/26	69/ 4	58/ 4	48/ 4	48/ 4	48/ 4	47/ 4	52/ 4	52/ 4	50/ 4	52/ 4	49/ 4	58/ 4	57/ 4	52/ 4	51/ 4	60/ 4	55/ 4	62/ 4	62/ 4	58/ 4	57/ 4	52/ 4	51/ 4	50/ 4	54/ 4	69/ 4
12/27	46/ 4	49/ 4	43/ 4	47/ 4	43/ 4	41/ 4	47/ 4	48/ 4	50/ 4	51/ 4	52/ 4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	* 47/ 4	52/ 4
平均值	56/ 4	56/ 4	56/ 4	55/ 4	55/ 4	55/ 4	55/ 4	56/ 4	55/ 4	56/ 4	57/ 4	57/ 4	58/ 4	58/ 4	60/ 4	62/ 4	63/ 4	63/ 4	63/ 4	61/ 4	61/ 4	61/ 4	61/ 4	59/ 4		
最大值	90/ 4	83/ 4	100/ 4	92/ 4	85/ 4	85/ 4.	83/ 5	82/ 5	98/ 4	116/ 4	113/ 4	89/ 4	84/ 4	88/ 4	88/ 4	99/ 4	111/ 4	100/ 4	122/ 3	124/ 4	112/ 3	116/ 5	108/ 4	99/ 4		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 58公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 124公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 635筆 。檔名: V01CAP10.1HA 。

表3.1.28 2002年 1月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2002年 1月 1日 0時 0分 ～ 2002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, 秒)
01/01	41/ 5	40/ 5	46/ 5	36/ 6	32/ 5	32/ 5	34/ 5	31/ 5	28/ 5	35/ 5	37/ 5	39/ 4	35/ 5	46/ 4	41/ 4	40/ 4	41/ 4	40/ 4	40/ 4	44/ 4	36/ 5	38/ 4	40/ 4	40/ 5	38/ 5	46/ 5
01/02	49/ 5	45/ 5	37/ 5	45/ 5	46/ 5	46/ 4	46/ 4	49/ 4	60/ 4	57/ 5	70/ 5	54/ 5	58/ 5	69/ 5	107/ 3	69/ 4	62/ 4	65/ 4	58/ 4	52/ 4	47/ 4	49/ 5	47/ 5	55/ 5	55/ 5	107/3
01/03	54/ 5	57/ 4	52/ 5	50/ 5	44/ 4	44/ 5	39/ 5	31/ 5	35/ 5	33/ 5	35/ 5	43/ 5	40/ 5	42/ 5	48/ 5	52/ 4	52/ 5	49/ 5	44/ 5	48/ 5	43/ 4	44/ 4	38/ 5	36/ 5	43/ 5	57/ 4
01/04	40/ 5	38/ 5	46/ 4	42/ 4	43/ 4	35/ 4	42/ 5	41/ 4	35/ 4	37/ 5	38/ 5	30/ 5	31/ 4	35/ 4	33/ 4	35/ 4	33/ 4	37/ 3	31/ 4	29/ 4	25/ 4	28/ 4	27/ 4	30/ 4	35/ 4	46/ 4
01/05	27/ 4	29/ 4	25/ 4	29/ 4	31/ 4	26/ 4	24/ 4	21/ 4	22/ 4	22/ 4	23/ 4	23/ 4	22/ 4	18/ 4	19/ 5	24/ 4	21/ 4	31/ 3	23/ 4	20/ 4	24/ 4	23/ 5	22/ 4	26/ 4	23/ 4	31/ 4
01/06	29/ 5	22/ 5	26/ 5	28/ 4	33/ 3	33/ 4	30/ 4	28/ 4	27/ 4	27/ 4	24/ 4	27/ 4	28/ 4	30/ 4	28/ 4	29/ 4	28/ 4	29/ 4	30/ 4	26/ 4	28/ 4	26/ 5	24/ 5	27/ 4	27/ 4	33/ 3
01/07	26/ 4	30/ 4	27/ 5	27/ 5	29/ 4	23/ 4	28/ 4	26/ 4	25/ 5	24/ 4	25/ 5	22/ 5	25/ 4	27/ 4	28/ 4	28/ 4	33/ 4	33/ 4	31/ 4	35/ 4	35/ 4	34/ 4	39/ 4	35/ 4	28/ 4	39/ 4
01/08	35/ 4	29/ 4	32/ 5	28/ 5	27/ 4	31/ 4	39/ 5	44/ 5	40/ 5	35/ 4	36/ 4	41/ 5	37/ 5	36/ 4	39/ 4	42/ 4	49/ 4	48/ 4	52/ 4	51/ 4	44/ 5	50/ 4	48/ 4	41/ 5	39/ 5	52/ 4
01/09	39/ 5	37/ 4	38/ 4	39/ 5	37/ 5	38/ 5	40/ 5	47/ 5	52/ 5	52/ 5	49/ 5	50/ 5	48/ 5	50/ 5	37/ 5	43/ 4	47/ 5	51/ 4	46/ 5	52/ 5	44/ 4	51/ 4	44/ 4	43/ 5	44/ 5	52/ 5
01/10	47/ 5	48/ 5	49/ 4	48/ 4	43/ 4	44/ 4	37/ 4	39/ 4	38/ 4	34/ 5	37/ 4	34/ 5	36/ 4	32/ 4	34/ 5	33/ 5	30/ 4	27/ 4	30/ 4	32/ 4	31/ 4	32/ 4	31/ 4	28/ 4	36/ 5	49/ 4
01/11	28/ 5	27/ 5	24/ 5	28/ 5	27/ 5	28/ 5	28/ 4	26/ 5	24/ 5	26/ 5	28/ 4	25/ 4	23/ 4	21/ 4	24/ 5	22/ 5	26/ 5	25/ 5	24/ 5	26/ 5	26/ 5	22/ 5	23/ 5	26/ 5	25/ 5	28/ 5
01/12	32/ 5	25/ 5	22/ 5	22/ 5	20/ 5	22/ 5	29/ 4	27/ 4	26/ 5	29/ 5	31/ 5	33/ 5	35/ 4	39/ 4	36/ 4	36/ 4	33/ 5	33/ 5	35/ 5	33/ 4	38/ 4	39/ 4	44/ 4	43/ 4	31/ 5	44/ 4
01/13	43/ 4	42/ 4	40/ 4	34/ 4	30/ 4	31/ 4	29/ 4	27/ 4	35/ 4	29/ 4	30/ 4	35/ 4	38/ 4	37/ 4	34/ 4	27/ 4	25/ 5	25/ 5	28/ 5	31/ 5	26/ 5	30/ 5	30/ 5	33/ 5	32/ 5	43/ 4
01/14	39/ 5	36/ 5	35/ 5	34/ 5	31/ 5	37/ 5	28/ 5	30/ 4	31/ 5	32/ 5	31/ 6	34/ 5	37/ 6	38/ 6	36/ 5	35/ 6	37/ 6	45/ 6	36/ 6	42/ 5	38/ 5	38/ 5	46/ 5	45/ 6	36/ 5	46/ 5
01/15	48/ 5	52/ 5	48/ 6	50/ 6	46/ 5	43/ 5	45/ 5	46/ 5	43/ 5	38/ 5	40/ 5	43/ 4	49/ 4	49/ 5	47/ 4	50/ 4	52/ 4	65/ 4	60/ 4	60/ 4	61/ 4	58/ 4	52/ 4	48/ 4	49/ 5	65/ 4
01/16	54/ 4	54/ 4	50/ 4	46/ 4	43/ 4	43/ 4	43/ 4	42/ 4	32/ 4	32/ 3	29/ 4	32/ 4	36/ 4	38/ 4	39/ 4	40/ 4	38/ 4	41/ 4	41/ 5	35/ 4	33/ 4	35/ 4	32/ 4	33/ 4	39/ 4	51/ 4
01/17	31/ 4	29/ 4	32/ 4	23/ 5	25/ 5	22/ 5	19/ 4	22/ 4	18/ 4	21/ 4	19/ 4	20/ 4	25/ 4	31/ 4	43/ 3	38/ 4	43/ 5	45/ 5	43/ 4	41/ 4	35/ 4	31/ 4	31/ 4	28/ 4	29/ 4	45/ 5
01/18	31/ 5	32/ 5	31/ 4	29/ 4	27/ 5	32/ 5	39/ 5	29/ 4	30/ 5	25/ 4	23/ 4	24/ 4	28/ 4	30/ 4	38/ 4	38/ 3	33/ 4	39/ 3	37/ 4	40/ 4	46/ 4	39/ 4	39/ 4	31/ 4	33/ 4	46/ 4
01/19	35/ 4	41/ 4	42/ 4	40/ 4	34/ 4	34/ 5	37/ 4	30/ 4	33/ 4	40/ 4	33/ 4	40/ 4	39/ 4	40/ 4	47/ 4	63/ 3	56/ 3	55/ 4	43/ 4	47/ 4	45/ 4	39/ 5	39/ 5	39/ 4	41/ 4	63/ 3
01/20	42/ 4	36/ 4	35/ 4	40/ 4	40/ 4	39/ 4	34/ 4	24/ 4	27/ 4	27/ 4	33/ 4	25/ 4	36/ 4	36/ 4	43/ 3	54/ 3	70/ 3	44/ 3	38/ 4	33/ 4	34/ 4	36/ 4	34/ 4	31/ 4	37/ 4	70/ 3
01/21	33/ 4	30/ 4	33/ 4	30/ 4	29/ 4	31/ 4	31/ 4	38/ 4	35/ 4	32/ 4	37/ 4	39/ 4	46/ 4	46/ 4	49/ 4	55/ 4	63/ 3	67/ 3	49/ 4	52/ 4	42/ 4	37/ 4	39/ 4	38/ 4	40/ 4	67/ 3
01/22	34/ 4	43/ 4	33/ 4	37/ 5	45/ 4	56/ 4	50/ 4	48/ 4	41/ 4	34/ 4	31/ 4	32/ 4	41/ 4	38/ 4	43/ 4	48/ 4	60/ 3	58/ 3	44/ 4	42/ 5	37/ 4	34/ 4	35/ 4	31/ 4	41/ 4	60/ 3
01/23	29/ 5	32/ 5	34/ 5	29/ 5	30/ 4	35/ 5	36/ 4	37/ 5	35/ 5	37/ 5	35/ 4	33/ 4	34/ 5	30/ 5	41/ 4	37/ 4	39/ 4	43/ 4	49/ 4	52/ 4	48/ 4	40/ 4	43/ 5	41/ 4	37/ 5	52/ 4
01/24	32/ 4	30/ 4	34/ 4	31/ 5	30/ 4	29/ 4	31/ 5	33/ 5	42/ 5	37/ 5	38/ 5	37/ 4	34/ 4	34/ 4	32/ 4	37/ 4	35/ 4	41/ 4	52/ 4	46/ 4	40/ 4	41/ 5	41/ 5	40/ 5	36/ 5	52/ 4
01/25	40/ 4	33/ 5	34/ 5	33/ 5	32/ 5	34/ 5	32/ 5	35/ 5	34/ 5	46/ 5	42/ 5	49/ 5	49/ 5	55/ 5	56/ 5	52/ 5	68/ 4	65/ 5	65/ 5	67/ 5	76/ 5	65/ 5	60/ 5	52/ 5	48/ 5	76/ 5
01/26	58/ 5	44/ 5	51/ 4	40/ 5	37/ 5	37/ 5	35/ 5	36/ 5	36/ 4	33/ 5	33/ 5	39/ 5	32/ 5	32/ 5	32/ 5	33/ 4	42/ 4	42/ 4	39/ 4	34/ 4	31/ 4	31/ 4	33/ 4	33/ 4	37/ 5	58/ 5
01/27	27/ 5	31/ 4	40/ 4	30/ 5	32/ 5	34/ 5	40/ 5	34/ 5	37/ 5	50/ 5	52/ 5	64/ 4	50/ 5	45/ 5	46/ 5	39/ 5	39/ 5	29/ 5	34/ 5	37/ 5	48/ 5	42/ 4	43/ 5	43/ 4	40/ 5	64/ 4
01/28	40/ 5	35/ 5	36/ 5	35/ 5	33/ 4	31/ 4	33/ 5	40/ 5	38/ 5	41/ 5	45/ 5	51/ 5	52/ 4	13/ 5	47/ 5	44/ 5	42/ 5	44/ 4	46/ 5	50/ 4	52/ 4	52/ 4	51/ 4	48/ 5	42/ 5	52/ 4
01/29	56/ 5	44/ 5	46/ 5	45/ 5	37/ 5	37/ 5	36/ 4	40/ 5	43/ 5	50/ 5	57/ 4	81/ 4	76/ 4	90/ 3	68/ 4	63/ 4	57/ 4	52/ 4	56/ 4	46/ 4	51/ 5	54/ 5	58/ 4	62/ 4	54/ 5	90/ 3
01/30	54/ 4	45/ 5	45/ 6	41/ 5	36/ 4	33/ 4	33/ 4	33/ 4	30/ 4	34/ 4	38/ 5	52/ 4	57/ 4	71/ 4	61/ 5	61/ 5	61/ 4	63/ 4	55/ 5	55/ 4	50/ 4	42/ 4	50/ 4	47/ 4	47/ 5	71/ 4
01/31	52/ 4	51/ 4	44/ 6	40/ 5	34/ 5	35/ 5	31/ 4	34/ 4	33/ 4	36/ 4	42/ 4	42/ 5	54/ 5	74/ 4	62/ 4	50/ 5	52/ 5	58/ 4	52/ 4	43/ 4	41/ 5	47/ 5	40/ 5	38/ 5	45/ 5	74/ 4
平均值	39/ 4	37/ 4	37/ 5	35/ 5	34/ 4	34/ 4	34/ 4	34/ 4	34/ 4	35/ 4	36/ 5	38/ 4	39/ 4	42/ 4	43/ 4	42/ 4	44/ 4	44/ 4	42/ 4	42/ 4	40/ 4	39/ 4	39/ 4	38/ 4		
最大值	58/ 5	57/ 4	52/ 5	50/ 5	46/ 5	56/ 4	50/ 4	49/ 4	60/ 4	57/ 5	70/ 5	81/ 4	76/ 4	90/ 3	107/ 3	69/ 4	70/ 3	67/ 3	65/ 5	67/ 5	76/ 5	65/ 5	60/ 5	62/ 4		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 38公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.1秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 107公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 3.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 744筆 。檔名: V021AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.29 2002年 2月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2002年 2月 1日 0時 0分 ～ 2002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, 秒)
02/01	40/ 5	52/ 5	45/ 5	37/ 5	39/ 5	38/ 5	38/ 5	35/ 4	35/ 5	37/ 4	39/ 5	37/ 5	45/ 5	66/ 4	64/ 4	92/ 3	64/ 4	52/ 4	55/ 4	44/ 5	44/ 4	47/ 4	58/ 4	60/ 4	48/ 5	92/ 3
02/02	65/ 4	70/ 4	56/ 4	51/ 5	45/ 5	43/ 5	45/ 4	41/ 5	33/ 5	41/ 4	51/ 4	51/ 4	49/ 4	58/ 4	95/ 3	85/ 4	64/ 4	52/ 5	48/ 4	40/ 4	40/ 5	39/ 5	37/ 5	45/ 5	51/ 5	95/ 3
02/03	49/ 5	46/ 5	45/ 4	45/ 4	44/ 5	46/ 5	43/ 5	39/ 5	36/ 5	29/ 5	31/ 4	33/ 4	43/ 5	44/ 5	52/ 5	58/ 4	60/ 4	45/ 5	46/ 5	40/ 5	38/ 5	33/ 5	35/ 5	33/ 5	42/ 5	60/ 4
02/04	33/ 5	34/ 5	39/ 5	44/ 5	63/ 4	45/ 5	39/ 5	44/ 5	38/ 5	38/ 5	38/ 4	33/ 4	33/ 4	36/ 4	40/ 4	42/ 4	36/ 4	48/ 4	47/ 4	35/ 4	30/ 4	34/ 5	34/ 5	32/ 4	38/ 5	63/ 4
02/05	34/ 4	38/ 4	36/ 4	36/ 4	37/ 4	33/ 4	28/ 4	30/ 4	28/ 4	27/ 5	25/ 5	28/ 5	27/ 5	26/ 4	29/ 4	34/ 4	42/ 3	72/ 3	35/ 4	43/ 3	30/ 4	35/ 4	35/ 4	34/ 4	34/ 4	72/ 3
02/06	27/ 5	28/ 5	27/ 5	29/ 5	28/ 5	29/ 5	36/ 5	44/ 5	37/ 5	39/ 5	39/ 5	41/ 4	34/ 5	31/ 4	30/ 4	32/ 4	36/ 4	31/ 4	35/ 4	36/ 4	31/ 4	26/ 5	33/ 5	28/ 5	32/ 5	44/ 5
02/07	26/ 5	22/ 5	21/ 5	22/ 5	21/ 4	21/ 4	23/ 4	22/ 4	26/ 4	25/ 4	24/ 4	25/ 4	28/ 4	29/ 4	33/ 4	33/ 4	32/ 4	33/ 4	29/ 4	35/ 4	34/ 4	33/ 4	30/ 4	34/ 4	27/ 4	35/ 4
02/08	32/ 5	29/ 5	29/ 4	25/ 4	25/ 4	24/ 4	30/ 4	26/ 4	30/ 4	38/ 4	34/ 4	32/ 4	31/ 4	34/ 4	33/ 4	32/ 4	31/ 4	37/ 4	35/ 4	32/ 4	30/ 4	27/ 4	29/ 4	27/ 4	30/ 4	38/ 4
02/09	22/ 4	22/ 4	25/ 4	30/ 4	30/ 4	27/ 4	26/ 4	27/ 4	32/ 4	32/ 4	40/ 4	40/ 4	45/ 4	40/ 4	46/ 4	44/ 4	42/ 4	41/ 4	44/ 4	44/ 4	41/ 4	39/ 4	41/ 4	41/ 4	35/ 4	46/ 4
02/10	37/ 4	36/ 4	32/ 5	35/ 4	30/ 4	25/ 4	25/ 5	27/ 5	32/ 4	33/ 4	48/ 4	47/ 4	58/ 3	78/ 3	61/ 4	68/ 4	71/ 4	64/ 4	68/ 4	64/ 4	65/ 4	58/ 4	74/ 4	75/ 4	50/ 4	78/ 3
02/11	66/ 4	52/ 4	42/ 4	38/ 4	42/ 4	37/ 5	40/ 5	40/ 5	45/ 5	38/ 5	50/ 5	50/ 5	57/ 5	45/ 5	52/ 5	47/ 4	47/ 4	39/ 4	36/ 5	40/ 4	43/ 4	38/ 4	44/ 5	47/ 4	44/ 5	66/ 4
02/12	56/ 5	51/ 5	50/ 5	40/ 4	40/ 5	34/ 4	33/ 4	36/ 4	35/ 4	34/ 5	36/ 5	37/ 4	44/ 4	49/ 4	42/ 4	42/ 4	38/ 5	37/ 5	38/ 5	39/ 4	39/ 4	34/ 4	38/ 5	36/ 4	39/ 5	56/ 5
02/13	37/ 4	38/ 4	33/ 5	31/ 5	28/ 5	26/ 4	23/ 4	24/ 4	23/ 4	22/ 4	22/ 4	25/ 4	23/ 4	24/ 4	26/ 4	25/ 5	23/ 5	23/ 5	26/ 5	27/ 5	34/ 4	37/ 4	34/ 4	37/ 4	27/ 4	38/ 4
02/14	38/ 4	43/ 4	44/ 4	39/ 5	40/ 5	39/ 4	37/ 4	36/ 5	36/ 5	42/ 4	35/ 5	34/ 4	34/ 4	38/ 4	43/ 4	40/ 4	48/ 4	56/ 4	52/ 4	48/ 4	45/ 5	47/ 5	43/ 5	44/ 4	41/ 5	56/ 4
02/15	50/ 5	15/ 5	46/ 5	41/ 5	47/ 5	41/ 4	43/ 4	39/ 5	36/ 4	39/ 5	37/ 5	38/ 5	41/ 5	48/ 5	51/ 4	49/ 5	47/ 5	50/ 5	56/ 4	43/ 5	43/ 4	42/ 5	41/ 5	48/ 4	44/ 5	56/ 4
02/16	44/ 4	46/ 5	47/ 5	43/ 5	40/ 5	43/ 5	38/ 5	37/ 5	38/ 5	35/ 5	35/ 5	41/ 5	40/ 5	45/ 4	52/ 4	41/ 5	44/ 5	44/ 5	45/ 5	51/ 4	41/ 5	49/ 4	42/ 5	46/ 4	42/ 5	52/ 4
02/17	41/ 5	41/ 4	38/ 4	41/ 4	36/ 4	33/ 5	32/ 5	32/ 4	32/ 4	30/ 4	29/ 4	29/ 5	31/ 5	30/ 4	32/ 4	37/ 3	27/ 4	22/ 5	22/ 5	25/ 5	31/ 4	27/ 4	26/ 4	34/ 5	31/ 5	41/ 5
02/18	29/ 4	29/ 5	29/ 4	31/ 4	28/ 4	28/ 5	30/ 5	35/ 5	49/ 5	52/ 5	52/ 5	48/ 5	52/ 5	48/ 5	52/ 5	60/ 4	58/ 4	52/ 5	44/ 5	44/ 5	51/ 5	55/ 5	52/ 5	46/ 5	44/ 5	60/ 4
02/19	55/ 5	55/ 5	57/ 4	62/ 4	56/ 4	57/ 5	55/ 5	52/ 5	51/ 5	46/ 5	51/ 5	52/ 5	56/ 5	64/ 4	86/ 4	91/ 4	92/ 4	84/ 4	69/ 5	66/ 5	73/ 5	65/ 5	56/ 5	66/ 5	63/ 5	92/ 4
02/20	64/ 5	64/ 6	72/ 5	61/ 5	65/ 5	64/ 5	66/ 5	71/ 5	58/ 5	58/ 5	57/ 5	52/ 5	55/ 5	58/ 5	54/ 5	69/ 4	65/ 4	70/ 4	57/ 5	57/ 5	47/ 5	50/ 5	54/ 5	48/ 5	59/ 5	72/ 5
02/21	42/ 5	48/ 5	46/ 5	45/ 5	45/ 4	47/ 5	46/ 4	50/ 5	44/ 5	45/ 4	44/ 5	42/ 5	42/ 5	43/ 5	41/ 5	43/ 5	45/ 4	50/ 4	47/ 4	49/ 4	40/ 4	33/ 4	32/ 4	33/ 5	43/ 5	50/ 5
02/22	33/ 5	34/ 5	32/ 5	35/ 5	36/ 5	31/ 5	32/ 5	35/ 5	31/ 5	31/ 6	33/ 6	34/ 6	31/ 5	27/ 5	33/ 5	42/ 5	38/ 5	38/ 5	36/ 5	32/ 5	32/ 6	26/ 5	26/ 5	28/ 5	32/ 5	42/ 5
02/23	25/ 5	24/ 5	22/ 5	21/ 5	26/ 5	29/ 5	28/ 5	26/ 5	24/ 5	29/ 5	31/ 5	32/ 5	31/ 5	36/ 5	31/ 5	36/ 4	35/ 4	38/ 4	36/ 4	37/ 4	36/ 4	28/ 4	24/ 4	22/ 5	29/ 5	38/ 4
02/24	20/ 5	21/ 5	20/ 5	19/ 4	21/ 4	23/ 4	24/ 4	25/ 4	28/ 5	30/ 4	36/ 4	50/ 3	57/ 4	56/ 4	58/ 4	66/ 4	61/ 4	63/ 4	52/ 5	54/ 4	52/ 4	18/ 4	41/ 4	33/ 4	40/ 4	66/ 4
02/25	34/ 4	40/ 4	35/ 4	38/ 4	36/ 4	35/ 5	34/ 5	30/ 5	31/ 4	34/ 5	34/ 5	31/ 5	36/ 4	39/ 4	43/ 4	42/ 4	38/ 4	40/ 4	38/ 4	34/ 4	36/ 4	33/ 4	33/ 4	28/ 4	35/ 4	43/ 4
02/26	26/ 4	26/ 5	24/ 4	29/ 5	28/ 4	24/ 4	25/ 4	24/ 4	25/ 4	25/ 4	24/ 4	24/ 4	35/ 4	35/ 3	26/ 5	23/ 5	25/ 4	22/ 4	31/ 4	26/ 4	28/ 4	24/ 4	24/ 4	25/ 4	26/ 4	35/ 4
02/27	24/ 4	21/ 4	20/ 4	22/ 4	27/ 4	27/ 4	22/ 4	22/ 4	19/ 4	17/ 4	17/ 4	18/ 4	23/ 4	29/ 4	25/ 4	28/ 4	29/ 4	34/ 4	30/ 4	32/ 4	30/ 4	33/ 4	33/ 4	31/ 4	25/ 4	34/ 4
02/28	10/ 4	32/ 5	37/ 5	35/ 4	36/ 4	41/ 4	39/ 4	33/ 4	28/ 4	21/ 4	22/ 4	21/ 4	31/ 4	30/ 4	23/ 4	23/ 4	24/ 4	31/ 4	31/ 4	38/ 4	33/ 4	26/ 4	29/ 4	31/ 4	30/ 4	41/ 4
平均值	38/ 4	38/ 5	37/ 5	36/ 5	37/ 4	35/ 5	35/ 4	35/ 4	34/ 4	34/ 5	36/ 4	36/ 4	39/ 4	42/ 4	44/ 4	47/ 4	45/ 4	45/ 4	42/ 4	41/ 4	39/ 4	38/ 4	38/ 4	39/ 4		
最大值	66/ 4	70/ 4	72/ 5	62/ 4	65/ 5	64/ 5	66/ 5	71/ 5	58/ 5	58/ 5	57/ 5	52/ 5	58/ 3	78/ 3	95/ 3	92/ 3	92/ 4	84/ 4	69/ 5	66/ 5	73/ 5	65/ 5	74/ 4	75/ 4		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **38**公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = **4.2**秒。最大示性波高$H_{1/3}$= **95**公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = **3.0**秒 。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 **672**筆 。檔名: **V022AP10.1HA** 。

表3.1.30 2002年 3月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2002年 3月 1日 0時 0分 ～ 2002年 3月 4日 1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, 秒)
03/01	27/ 4	29/ 4	20/ 5	22/ 5	20/ 4	21/ 4	23/ 4	28/ 4	27/ 4	26/ 4	32/ 5	33/ 4	37/ 4	63/ 3	50/ 3	33/ 4	45/ 5	40/ 4	37/ 5	42/ 4	39/ 4	37/ 4	35/ 4	35/ 4	33/ 4	63/ 3
03/02	31/ 4	29/ 4	27/ 4	20/ 4	20/ 5	19/ 5	20/ 4	21/ 4	21/ 4	20/ 4	22/ 4	25/ 4	27/ 4	41/ 3	49/ 3	41/ 3	20/ 4	22/ 4	24/ 4	24/ 4	27/ 4	22/ 4	21/ 4	21/ 4	25/ 4	49/ 3
03/03	27/ 4	24/ 4	27/ 3	24/ 4	21/ 4	18/ 4	27/ 4	36/ 4	39/ 5	40/ 4	40/ 5	46/ 5	47/ 5	50/ 4	55/ 4	45/ 4	36/ 5	39/ 5	42/ 5	44/ 4	41/ 4	46/ 4	50/ 4	52/ 4	38/ 5	55/ 4
03/04	46/ 5	51/ 4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	* 48/ 7	51/ 4
平均值	32/ 4	33/ 4	24/ 4	22/ 4	20/ 4	20/ 4	23/ 4	28/ 4	29/ 4	28/ 4	31/ 4	34/ 4	37/ 4	51/ 4	51/ 3	39/ 4	33/ 4	33/ 4	34/ 4	36/ 4	35/ 4	35/ 4	35/ 4	36/ 4		
最大值	46/ 5	51/ 4	27/ 4	24/ 4	21/ 4	24/ 4	27/ 4	36/ 4	39/ 5	40/ 4	40/ 5	46/ 5	47/ 5	63/ 3	55/ 4	45/ 4	45/ 5	40/ 4	42/ 5	44/ 4	41/ 4	46/ 4	50/ 4	52/ 4		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 32公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 63公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 3.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 74筆 。檔名: V023AP10.1HA 。

表3.1.31 2002年 4月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2002年 4月 4日10時 0分 ～ 2002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, 秒)
04/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	32/ 3	32/ 3	36/ 3	33/ 3	38/ 3	35/ 3	39/ 3	40/ 3	36/ 3	35/ 3	27/ 4	30/ 4	32/ 3	30/ 3	33/ 4	40/ 3
04/05	41/ 4	51/ 3	47/ 3	43/ 4	41/ 4	42/ 4	38/ 3	43/ 4	39/ 4	41/ 4	46/ 4	50/ 4	73/ 4	87/ 4	91/ 4	103/ 4	113/ 4	104/ 4	110/ 4	104/ 4	99/ 4	98/ 4	90/ 4	108/ 4	71/ 4	113/4
04/06	105/ 4	94/ 4	94/ 3	83/ 3	75/ 3	86/ 3	70/ 3	66/ 4	70/ 4	64/ 4	71/ 4	70/ 4	78/ 4	74/ 4	92/ 4	66/ 4	65/ 4	71/ 4	60/ 4	61/ 4	58/ 4	51/ 4	48/ 4	47/ 4	71/ 4	105/4
04/07	47/ 4	47/ 4	47/ 4	44/ 4	42/ 4	47/ 4	42/ 4	42/ 4	41/ 4	44/ 4	42/ 4	48/ 4	45/ 4	58/ 5	54/ 4	64/ 4	57/ 4	63/ 4	55/ 4	50/ 4	52/ 4	48/ 5	47/ 4	48/ 5	48/ 4	64/ 4
04/08	54/ 5	51/ 5	52/ 5	58/ 5	54/ 5	51/ 5	52/ 5	55/ 4	56/ 4	58/ 4	52/ 4	55/ 4	52/ 4	46/ 4	48/ 4	50/ 4	45/ 4	54/ 4	48/ 4	51/ 4	40/ 4	43/ 4	46/ 4	43/ 4	50/ 4	58/ 5
04/09	45/ 4	40/ 4	39/ 4	41/ 4	39/ 4	41/ 4	47/ 4	46/ 4	40/ 4	43/ 3	41/ 3	40/ 4	38/ 4	42/ 4	40/ 4	46/ 4	50/ 4	65/ 4	66/ 4	62/ 4	60/ 4	54/ 4	52/ 4	52/ 4	47/ 4	66/ 4
04/10	41/ 4	48/ 4	49/ 4	40/ 4	38/ 4	35/ 4	34/ 4	38/ 4	39/ 3	44/ 4	38/ 4	43/ 4	45/ 4	46/ 4	39/ 4	42/ 4	45/ 3	44/ 3	43/ 3	44/ 4	45/ 4	40/ 4	44/ 4	42/ 4	42/ 4	49/ 4
04/11	42/ 3	42/ 3	35/ 4	41/ 4	47/ 4	42/ 4	40/ 4	38/ 4	43/ 4	43/ 4	52/ 4	46/ 4	45/ 4	50/ 4	56/ 3	51/ 3	55/ 4	68/ 4	55/ 4	49/ 4	50/ 3	57/ 4	54/ 3	41/ 4	47/ 4	68/ 4
04/12	61/ 4	64/ 4	62/ 4	49/ 4	48/ 4	48/ 3	50/ 3	58/ 3	46/ 4	47/ 4	44/ 4	55/ 4	56/ 4	65/ 4	57/ 4	58/ 4	63/ 3	58/ 3	52/ 4	41/ 4	50/ 4	50/ 4	40/ 3	42/ 4	52/ 4	65/ 4
04/13	40/ 4	43/ 4	41/ 4	35/ 4	39/ 4	35/ 4	36/ 3	33/ 3	38/ 3	40/ 3	41/ 3	38/ 3	40/ 4	35/ 3	33/ 3	32/ 4	37/ 3	41/ 3	34/ 4	38/ 3	39/ 4	36/ 3	36/ 4	37/ 3	37/ 4	44/ 4
04/14	41/ 3	33/ 3	30/ 3	29/ 3	32/ 3	34/ 3	32/ 3	37/ 3	37/ 3	34/ 3	37/ 3	41/ 3	39/ 3	48/ 3	58/ 3	51/ 3	68/ 4	86/ 4	98/ 4	105/ 4	96/ 4	88/ 4	92/ 4	101/ 4	56/ 4	105/4
04/15	104/ 4	96/ 4	104/ 5	112/ 5	81/ 5	107/ 5	102/ 4	112/ 4	111/ 4	126/ 4	125/ 4	122/ 4	124/ 4	108/ 4	109/ 4	113/ 4	124/ 4	107/ 4	111/ 4	101/ 4	78/ 3	74/ 3	60/ 3	66/ 3	103/4	126/4
04/16	63/ 4	63/ 3	72/ 3	65/ 4	80/ 4	86/ 4	93/ 4	104/ 4	95/ 4	91/ 4	93/ 4	85/ 4	79/ 4	66/ 4	60/ 4	64/ 4	58/ 4	62/ 4	60/ 4	64/ 4	65/ 4	68/ 3	58/ 4	60/ 3	73/ 4	104/4
04/17	54/ 4	52/ 3	50/ 3	47/ 4	54/ 4	54/ 4	69/ 4	71/ 4	68/ 4	69/ 4	71/ 4	61/ 4	63/ 4	52/ 4	48/ 4	46/ 4	44/ 4	39/ 4	42/ 4	48/ 4	42/ 4	46/ 4	42/ 4	46/ 4	53/ 4	71/ 4
04/18	44/ 4	52/ 4	58/ 4	51/ 4	49/ 4	52/ 4	51/ 4	47/ 4	48/ 4	42/ 4	51/ 4	48/ 4	54/ 4	56/ 4	58/ 4	72/ 3	71/ 3	61/ 4	77/ 3	71/ 4	62/ 4	52/ 4	49/ 4	47/ 4	55/ 4	77/ 3
04/19	40/ 4	47/ 4	49/ 4	50/ 4	51/ 4	50/ 4	51/ 4	49/ 4	43/ 4	46/ 3	38/ 4	38/ 4	46/ 3	58/ 3	69/ 3	76/ 3	70/ 3	54/ 3	43/ 4	44/ 4	15/ 4	12/ 4	40/ 4	29/ 4	48/ 4	76/ 3
04/20	33/ 4	36/ 4	34/ 3	37/ 3	38/ 3	33/ 3	32/ 3	30/ 3	28/ 3	34/ 3	30/ 3	34/ 3	38/ 3	35/ 4	42/ 3	41/ 3	38/ 3	41/ 3	34/ 3	35/ 3	32/ 3	27/ 4	31/ 4	35/ 4	34/ 4	42/ 3
04/21	39/ 3	34/ 3	37/ 3	33/ 3	34/ 3	28/ 3	32/ 3	35/ 3	29/ 3	31/ 3	30/ 3	32/ 3	40/ 3	34/ 3	48/ 3	54/ 3	55/ 3	50/ 3	50/ 4	52/ 4	48/ 3	46/ 3	63/ 4	63/ 3	41/ 3	63/ 4
04/22	75/ 3	83/ 3	91/ 3	79/ 3	72/ 3	73/ 3	70/ 3	65/ 4	68/ 4	70/ 4	75/ 4	95/ 4	96/ 4	130/ 4	119/ 4	122/ 4	105/ 4	99/ 4	92/ 4	73/ 4	73/ 4	70/ 4	64/ 4	66/ 4	84/ 4	130/4
04/23	77/ 4	95/ 4	116/ 4	101/ 4	82/ 4	66/ 4	56/ 4	52/ 4	51/ 4	46/ 4	62/ 4	65/ 4	69/ 4	77/ 4	79/ 4	75/ 4	71/ 4	63/ 4	60/ 4	57/ 4	54/ 4	52/ 4	56/ 4	52/ 4	68/ 4	116/4
04/24	75/ 4	87/ 4	86/ 4	139/ 4	131/ 4	107/ 4	105/ 4	90/ 4	83/ 4	75/ 4	83/ 4	66/ 4	62/ 4	70/ 4	71/ 4	79/ 4	64/ 4	64/ 4	63/ 4	63/ 4	58/ 3	54/ 4	46/ 4	41/ 4	77/ 4	139/4
04/25	54/ 3	54/ 4	51/ 4	49/ 4	56/ 4	42/ 4	45/ 4	50/ 4	48/ 4	56/ 4	62/ 4	56/ 4	63/ 4	67/ 3	72/ 3	68/ 4	58/ 4	58/ 4	56/ 4	52/ 4	52/ 4	57/ 4	52/ 4	56/ 4	55/ 4	72/ 3
04/26	54/ 4	55/ 4	41/ 4	44/ 4	41/ 4	38/ 4	47/ 4	52/ 4	51/ 4	58/ 4	54/ 4	75/ 4	76/ 4	61/ 4	62/ 4	58/ 4	48/ 4	48/ 4	52/ 4	43/ 4	45/ 4	17/ 4	52/ 4	57/ 4	52/ 4	76/ 4
04/27	52/ 4	50/ 4	51/ 4	44/ 4	35/ 4	40/ 4	46/ 4	36/ 4	45/ 3	46/ 4	50/ 4	54/ 4	52/ 4	52/ 4	19/ 4	60/ 3	58/ 3	49/ 4	42/ 4	43/ 4	54/ 4	48/ 4	43/ 4	49/ 4	47/ 4	60/ 3
04/28	52/ 4	46/ 4	46/ 3	42/ 4	47/ 4	46/ 4	39/ 4	41/ 3	39/ 3	44/ 4	43/ 3	45/ 3	42/ 3	43/ 3	45/ 3	43/ 3	43/ 4	43/ 4	44/ 3	38/ 4	41/ 3	37/ 4	39/ 4	46/ 4	43/ 4	52/ 4
04/29	50/ 3	48/ 4	39/ 4	37/ 4	31/ 4	42/ 4	50/ 4	46/ 4	51/ 3	50/ 4	48/ 3	57/ 3	41/ 4	48/ 4	37/ 4	39/ 4	37/ 4	51/ 4	40/ 4	57/ 4	60/ 4	47/ 4	42/ 4	43/ 3	45/ 4	60/ 4
04/30	37/ 4	38/ 3	36/ 4	41/ 4	40/ 3	33/ 4	45/ 4	48/ 4	52/ 4	60/ 4	58/ 4	54/ 4	51/ 4	49/ 4	45/ 4	40/ 4	40/ 4	42/ 4	48/ 4	51/ 4	54/ 4	52/ 4	51/ 3	43/ 3	46/ 4	60/ 4
平均值	54/ 4	55/ 4	56/ 4	55/ 4	52/ 4	52/ 4	52/ 4	53/ 4	52/ 4	54/ 4	54/ 4	55/ 4	57/ 4	58/ 4	60/ 4	61/ 4	60/ 4	60/ 4	58/ 4	56/ 4	54/ 4	52/ 4	50/ 4	51/ 4		
最大值	105/ 4	96/ 4	116/ 4	139/ 4	131/ 4	107/ 5	105/ 4	112/ 4	111/ 4	126/ 4	125/ 4	122/ 4	124/ 4	130/ 4	119/ 4	122/ 4	124/ 4	107/ 4	111/ 4	105/ 4	99/ 4	98/ 4	92/ 4	108/ 4		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **55**公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = **4.0**秒。最大示性波高$H_{1/3}$= **139**公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = **4.0**秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **638**筆 。檔名: **V024AP10.1HA** 。

表3.1.32 2002年 5月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2002年 5月 1日 0時 0分 ～ 2002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, 秒)
05/01	46/ 4	43/ 4	40/ 4	41/ 4	36/ 4	41/ 4	39/ 4	49/ 4	57/ 4	58/ 4	66/ 4	64/ 4	58/ 4	54/ 4	50/ 4	43/ 4	44/ 4	40/ 4	43/ 4	43/ 4	43/ 4	40/ 4	43/ 4	44/ 4	46/ 4	66/ 4
05/02	40/ 3	39/ 4	40/ 4	34/ 4	42/ 4	41/ 4	48/ 4	55/ 4	56/ 4	65/ 4	52/ 4	58/ 4	54/ 4	50/ 4	56/ 3	56/ 3	44/ 3	41/ 4	39/ 4	39/ 4	37/ 4	40/ 4	39/ 4	34/ 4	45/ 4	65/ 4
05/03	39/ 4	47/ 4	37/ 4	37/ 3	39/ 3	44/ 3	41/ 4	36/ 4	51/ 4	60/ 4	57/ 4	61/ 4	67/ 4	64/ 4	61/ 4	64/ 3	48/ 4	46/ 4	45/ 4	44/ 4	43/ 4	52/ 4	51/ 4	46/ 4	49/ 4	67/ 4
05/04	48/ 4	45/ 4	46/ 4	45/ 3	39/ 3	43/ 3	41/ 4	40/ 4	44/ 4	45/ 4	45/ 4	45/ 4	42/ 4	52/ 3	51/ 3	51/ 3	42/ 3	41/ 4	38/ 4	39/ 4	35/ 4	33/ 4	34/ 3	34/ 4	42/ 4	52/ 3
05/05	38/ 4	34/ 4	37/ 3	34/ 4	32/ 4	35/ 3	35/ 3	32/ 3	31/ 4	37/ 3	38/ 3	39/ 4	46/ 4	48/ 4	40/ 4	45/ 4	45/ 4	46/ 3	46/ 3	46/ 3	46/ 4	38/ 4	37/ 3	33/ 4	39/ 4	48/ 4
05/06	35/ 4	35/ 4	33/ 4	33/ 3	36/ 3	36/ 3	43/ 4	45/ 4	42/ 3	40/ 3	42/ 4	38/ 4	40/ 4	40/ 3	40/ 4	40/ 4	44/ 4	44/ 3	44/ 4	38/ 4	40/ 4	38/ 4	35/ 4	36/ 4	39/ 4	45/ 4
05/07	38/ 4	38/ 3	38/ 3	37/ 3	41/ 3	35/ 4	39/ 4	41/ 3	39/ 4	50/ 4	44/ 4	43/ 3	35/ 4	38/ 4	36/ 4	34/ 4	35/ 4	35/ 4	31/ 4	31/ 4	36/ 4	33/ 4	28/ 4	27/ 4	36/ 4	50/ 4
05/08	28/ 4	30/ 4	29/ 4	40/ 4	44/ 3	44/ 4	42/ 4	36/ 4	35/ 4	33/ 4	29/ 4	25/ 4	30/ 4	35/ 3	34/ 3	37/ 3	41/ 3	40/ 3	38/ 4	38/ 4	52/ 4	43/ 4	42/ 4	42/ 4	36/ 4	52/ 4
05/09	32/ 4	41/ 4	42/ 4	37/ 4	42/ 4	39/ 4	37/ 4	35/ 4	44/ 4	42/ 4	33/ 4	33/ 4	32/ 4	31/ 4	37/ 4	37/ 4	36/ 4	37/ 4	38/ 4	38/ 4	40/ 4	40/ 4	32/ 4	33/ 4	37/ 4	44/ 4
05/10	30/ 4	32/ 4	35/ 4	31/ 4	37/ 4	31/ 4	32/ 4	32/ 4	32/ 4	34/ 4	27/ 4	28/ 4	31/ 4	29/ 4	29/ 4	27/ 4	29/ 4	27/ 4	31/ 4	34/ 4	30/ 4	30/ 4	26/ 4	25/ 4	30/ 4	37/ 4
05/11	25/ 4	23/ 4	22/ 4	24/ 4	22/ 4	22/ 4	24/ 4	27/ 4	22/ 4	19/ 4	19/ 4	22/ 4	18/ 4	19/ 4	19/ 4	18/ 4	19/ 4	18/ 4	19/ 4	17/ 4	23/ 4	20/ 4	21/ 4	22/ 4	21/ 4	27/ 4
05/12	22/ 4	16/ 4	21/ 4	21/ 4	23/ 4	25/ 4	25/ 4	29/ 4	33/ 4	36/ 4	36/ 4	36/ 4	57/ 3	55/ 3	50/ 3	47/ 3	48/ 3	49/ 4	47/ 4	44/ 4	37/ 4	33/ 4	34/ 4	37/ 5	35/ 4	57/ 3
05/13	40/ 5	43/ 4	41/ 4	42/ 4	42/ 4	29/ 4	25/ 4	27/ 4	30/ 4	30/ 4	34/ 4	34/ 4	29/ 4	27/ 4	23/ 4	19/ 4	24/ 4	24/ 4	26/ 4	29/ 4	29/ 4	27/ 4	27/ 4	27/ 4	30/ 4	43/ 4
05/14	26/ 4	26/ 4	26/ 4	22/ 4	21/ 4	25/ 4	30/ 4	28/ 4	30/ 4	25/ 4	23/ 4	25/ 4	22/ 4	21/ 4	18/ 4	21/ 3	24/ 3	34/ 3	26/ 3	30/ 3	29/ 3	23/ 4	26/ 4	21/ 4	25/ 4	34/ 3
05/15	18/ 4	21/ 4	18/ 4	22/ 4	22/ 3	24/ 3	27/ 3	25/ 3	29/ 3	29/ 3	32/ 3	33/ 3	36/ 3	38/ 3	39/ 4	41/ 4	51/ 4	56/ 4	66/ 4	70/ 4	69/ 4	81/ 4	87/ 4	89/ 4	42/ 4	89/ 4
05/16	84/ 5	72/ 5	72/ 5	73/ 5	69/ 5	63/ 5	62/ 4	67/ 5	60/ 5	65/ 5	66/ 5	56/ 5	58/ 5	58/ 5	45/ 5	45/ 5	42/ 5	50/ 5	49/ 5	55/ 5	57/ 5	51/ 5	52/ 5	48/ 5	59/ 5	84/ 5
05/17	42/ 5	48/ 5	44/ 5	76/ 3	47/ 4	45/ 4	41/ 4	34/ 5	34/ 5	34/ 5	35/ 5	37/ 5	43/ 5	40/ 5	38/ 4	40/ 5	37/ 4	33/ 4	32/ 5	29/ 5	28/ 4	33/ 5	30/ 4	27/ 4	38/ 5	76/ 3
05/18	27/ 4	24/ 4	27/ 4	25/ 5	29/ 5	25/ 5	34/ 6	45/ 5	44/ 5	49/ 5	47/ 5	44/ 5	47/ 5	42/ 5	40/ 5	40/ 5	33/ 5	29/ 5	28/ 5	34/ 5	30/ 5	30/ 5	30/ 5	29/ 5	31/ 5	49/ 5
05/19	30/ 5	26/ 5	28/ 5	27/ 5	28/ 5	26/ 5	27/ 5	31/ 5	28/ 5	33/ 5	34/ 4	38/ 5	39/ 5	36/ 4	33/ 4	30/ 4	31/ 4	29/ 4	25/ 4	26/ 5	26/ 4	25/ 4	35/ 4	40/ 4	30/ 5	40/ 4
05/20	34/ 4	29/ 4	31/ 4	32/ 4	30/ 4	32/ 5	32/ 5	29/ 5	36/ 4	44/ 4	49/ 4	43/ 4	51/ 4	71/ 3	81/ 3	77/ 4	75/ 4	66/ 4	65/ 4	67/ 4	67/ 4	65/ 4	77/ 4	89/ 4	53/ 4	89/ 4
05/21	72/ 4	77/ 4	82/ 4	81/ 4	75/ 4	80/ 4	66/ 4	67/ 4	68/ 5	68/ 5	64/ 5	74/ 4	66/ 4	70/ 4	62/ 5	64/ 5	63/ 5	60/ 5	58/ 5	58/ 5	58/ 5	56/ 5	66/ 5	61/ 5	67/ 5	82/ 4
05/22	69/ 5	75/ 5	88/ 5	74/ 5	73/ 5	81/ 5	78/ 5	76/ 5	87/ 5	96/ 5	92/ 5	80/ 5	81/ 5	93/ 5	85/ 5	85/ 5	70/ 5	95/ 5	76/ 5	73/ 5	71/ 6	81/ 6	83/ 6	72/ 6	80/ 5	96/ 5
05/23	72/ 6	88/ 6	93/ 6	112/ 6	101/ 6	93/ 6	100/ 6	89/ 6	86/ 6	90/ 5	94/ 6	87/ 5	88/ 5	101/ 5	99/ 5	94/ 5	96/ 5	95/ 5	80/ 5	88/ 5	91/ 5	93/ 6	99/ 6	85/ 6	92/ 6	112/6
05/24	81/ 6	84/ 6	92/ 6	84/ 5	85/ 6	73/ 5	62/ 6	66/ 5	58/ 5	57/ 6	61/ 5	60/ 6	71/ 6	70/ 5	74/ 5	82/ 5	64/ 5	70/ 5	69/ 5	62/ 5	68/ 5	58/ 5	60/ 5	56/ 5	69/ 6	92/ 6
05/25	67/ 6	57/ 6	63/ 6	60/ 6	61/ 6	62/ 5	45/ 5	57/ 5	50/ 5	51/ 5	49/ 5	46/ 5	41/ 5	46/ 5	46/ 5	45/ 6	41/ 5	44/ 5	42/ 5	41/ 5	43/ 5	44/ 4	42/ 5	38/ 5	49/ 5	67/ 6
05/26	40/ 5	35/ 5	30/ 5	34/ 5	45/ 6	42/ 5	41/ 5	46/ 4	39/ 5	39/ 4	35/ 5	30/ 5	34/ 5	29/ 5	29/ 4	29/ 5	29/ 5	34/ 4	33/ 5	34/ 4	38/ 4	36/ 5	30/ 4	30/ 5	35/ 5	46/ 4
05/27	34/ 5	36/ 5	32/ 5	32/ 5	33/ 5	34/ 5	32/ 5	36/ 5	36/ 5	35/ 5	39/ 4	37/ 5	36/ 4	32/ 5	30/ 5	30/ 5	33/ 5	34/ 5	32/ 5	33/ 5	35/ 5	34/ 4	36/ 4	44/ 5	34/ 5	44/ 5
05/28	54/ 4	51/ 4	39/ 5	45/ 4	39/ 4	42/ 4	44/ 4	41/ 4	46/ 4	44/ 5	54/ 4	43/ 4	46/ 4	42/ 4	38/ 5	34/ 5	38/ 4	42/ 4	42/ 4	40/ 4	41/ 4	51/ 4	56/ 4	54/ 4	44/ 5	56/ 4
05/29	51/ 4	55/ 5	54/ 5	51/ 5	62/ 5	67/ 5	72/ 6	101/ 6	97/ 6	98/ 6	98/ 6	102/ 6	97/ 6	117/ 7	111/ 6	120/ 7	131/ 6	178/ 6	175/ 6	195/ 6	233/ 6	200/ 6	179/ 6	170/ 6	117/6	233/6
05/30	149/ 6	159/ 6	127/ 6	162/ 5	154/ 5	135/ 6	141/ 6	128/ 5	152/ 5	161/ 5	191/ 5	179/ 5	152/ 5	143/ 5	144/ 6	126/ 6	137/ 6	105/ 6	102/ 6	116/ 6	101/ 6	132/ 6	100/ 6	97/ 6	137/6	191/5
05/31	80/ 6	86/ 6	89/ 5	89/ 5	102/ 5	96/ 5	100/ 5	104/ 5	87/ 5	91/ 4	95/ 4	91/ 4	90/ 4	89/ 4	79/ 5	87/ 4	70/ 5	78/ 5	80/ 5	69/ 5	75/ 5	76/ 5	73/ 4	88/ 5	86/ 5	104/5
平均值	48/ 4	48/ 4	48/ 4	50/ 4	50/ 4	48/ 4	48/ 4	50/ 4	51/ 4	53/ 4	54/ 4	52/ 4	52/ 4	54/ 4	52/ 4	51/ 4	50/ 4	52/ 4	50/ 4	51/ 4	53/ 4	52/ 4	51/ 4	50/ 4		
最大值	149/ 6	159/ 6	127/ 6	162/ 5	154/ 5	135/ 6	141/ 6	128/ 5	152/ 5	161/ 5	191/ 5	179/ 5	152/ 5	143/ 5	144/ 6	126/ 6	137/ 6	178/ 6	175/ 6	195/ 6	233/ 6	200/ 6	179/ 6	170/ 6		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 50公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 233公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 6.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 744筆 。檔名: V025AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.33 2002年 6月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2002年 6月 1日 0時 0分 ～ 2002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, 秒)
06/01	77/ 5	81/ 5	64/ 5	74/ 5	63/ 5	67/ 5	77/ 5	76/ 5	80/ 5	77/ 5	82/ 5	88/ 5	83/ 5	94/ 5	88/ 5	81/ 5	98/ 5	95/ 5	82/ 5	83/ 5	82/ 5	96/ 5	104/ 5	97/ 5	82/ 5	104/5
06/02	78/ 5	101/ 5	93/ 5	79/ 5	105/ 5	85/ 5	87/ 6	89/ 5	89/ 5	81/ 5	85/ 5	77/ 5	71/ 5	69/ 5	69/ 5	66/ 6	68/ 5	68/ 6	70/ 6	78/ 6	76/ 6	74/ 5	78/ 5	80/ 5	79/ 5	105/5
06/03	102/ 6	82/ 5	99/ 6	87/ 6	83/ 6	89/ 5	92/ 5	85/ 5	80/ 6	80/ 5	79/ 6	71/ 6	81/ 6	75/ 6	84/ 6	92/ 6	82/ 6	78/ 6	77/ 6	76/ 6	69/ 6	69/ 6	73/ 6	76/ 6	81/ 6	102/6
06/04	66/ 5	67/ 5	65/ 6	70/ 6	93/ 6	85/ 6	77/ 5	98/ 6	91/ 6	99/ 6	81/ 6	92/ 6	90/ 6	97/ 6	87/ 6	82/ 6	113/ 7	95/ 7	82/ 6	93/ 7	88/ 7	90/ 7	78/ 7	72/ 7	85/ 6	113/7
06/05	89/ 7	86/ 6	86/ 6	81/ 6	82/ 6	88/ 7	88/ 6	102/ 7	75/ 6	109/ 6	99/ 6	108/ 6	104/ 6	104/ 6	101/ 6	112/ 6	89/ 6	117/ 6	97/ 6	97/ 6	104/ 6	97/ 6	86/ 6	101/ 6	96/ 6	117/6
06/06	95/ 6	93/ 6	92/ 6	88/ 6	78/ 5	78/ 6	83/ 6	70/ 6	87/ 6	88/ 6	87/ 6	100/ 6	103/ 6	91/ 5	104/ 6	87/ 5	101/ 6	99/ 6	88/ 6	78/ 6	63/ 6	72/ 6	78/ 6	66/ 6	86/ 6	104/6
06/07	81/ 6	113/ 6	108/ 5	100/ 5	104/ 5	100/ 5	101/ 6	108/ 6	97/ 6	104/ 6	141/ 7	120/ 7	140/ 7	107/ 6	108/ 6	114/ 7	121/ 6	108/ 6	107/ 6	89/ 6	92/ 6	86/ 6	107/ 7	81/ 6	105/6	141/7
06/08	112/ 7	115/ 7	113/ 7	108/ 7	93/ 7	85/ 6	82/ 6	85/ 6	80/ 6	74/ 6	76/ 6	74/ 6	63/ 6	58/ 6	62/ 6	79/ 6	65/ 6	66/ 6	74/ 6	72/ 6	68/ 6	79/ 6	58/ 5	70/ 6	79/ 6	115/7
06/09	62/ 6	67/ 6	77/ 6	83/ 6	88/ 6	89/ 6	86/ 6	74/ 5	64/ 5	74/ 5	69/ 6	64/ 5	65/ 5	61/ 5	63/ 5	62/ 5	58/ 5	52/ 5	60/ 5	51/ 6	52/ 5	52/ 5	51/ 6	47/ 5	65/ 6	89/ 6
06/10	49/ 6	47/ 5	55/ 5	65/ 5	69/ 4	73/ 4	65/ 4	66/ 4	71/ 5	62/ 5	66/ 5	63/ 5	63/ 5	64/ 5	67/ 5	58/ 5	62/ 5	65/ 4	61/ 5	55/ 5	58/ 5	72/ 4	77/ 4	81/ 5	63/ 5	81/ 5
06/11	97/ 5	100/ 5	88/ 5	101/ 5	103/ 5	111/ 5	113/ 5	97/ 5	96/ 5	116/ 6	131/ 4	109/ 6	115/ 5	103/ 5	110/ 5	111/ 5	113/ 5	115/ 5	112/ 5	113/ 5	122/ 5	125/ 5	97/ 5	103/ 5	108/5	131/4
06/12	101/ 5	95/ 5	88/ 5	93/ 5	89/ 5	84/ 5	93/ 5	80/ 4	83/ 5	67/ 5	75/ 5	68/ 5	48/ 5	58/ 5	57/ 5	56/ 5	58/ 5	62/ 5	67/ 5	68/ 4	71/ 5	71/ 5	54/ 5	51/ 5	72/ 5	101/5
06/13	50/ 5	58/ 5	55/ 5	58/ 5	52/ 5	66/ 5	64/ 4	70/ 4	68/ 4	58/ 4	61/ 4	60/ 4	50/ 4	52/ 5	44/ 5	47/ 5	47/ 5	49/ 5	44/ 4	51/ 4	45/ 4	45/ 4	37/ 4	40/ 5	53/ 5	70/ 4
06/14	37/ 4	33/ 4	30/ 4	34/ 5	30/ 5	38/ 5	34/ 5	39/ 5	35/ 4	36/ 4	29/ 4	31/ 4	31/ 4	28/ 4	27/ 5	27/ 5	27/ 4	33/ 5	35/ 4	36/ 5	35/ 4	30/ 4	32/ 4	28/ 5	32/ 5	39/ 5
06/15	26/ 5	26/ 5	25/ 5	25/ 5	22/ 5	28/ 5	35/ 4	38/ 4	34/ 4	33/ 4	32/ 4	34/ 4	29/ 3	26/ 4	29/ 4	27/ 4	26/ 3	29/ 4	28/ 4	30/ 4	31/ 4	37/ 4	33/ 4	33/ 3	29/ 4	38/ 4
06/16	25/ 4	25/ 4	26/ 4	25/ 4	24/ 4	37/ 4	42/ 3	46/ 3	45/ 3	41/ 3	47/ 3	52/ 3	52/ 3	48/ 3	48/ 4	61/ 4	49/ 3	50/ 4	55/ 4	51/ 4	52/ 4	61/ 4	61/ 4	45/ 4	44/ 4	64/ 4
06/17	46/ 4	36/ 4	34/ 4	31/ 4	34/ 4	37/ 4	38/ 4	43/ 4	40/ 4	43/ 4	47/ 4	56/ 4	55/ 4	44/ 4	39/ 4	37/ 4	46/ 4	47/ 4	43/ 4	45/ 4	43/ 4	49/ 4	51/ 4	48/ 4	43/ 4	56/ 4
06/18	50/ 4	46/ 4	40/ 4	35/ 4	36/ 4	38/ 4	37/ 4	41/ 4	42/ 4	44/ 4	50/ 4	50/ 4	57/ 4	45/ 4	44/ 4	42/ 4	38/ 4	38/ 4	33/ 4	30/ 4	40/ 4	33/ 4	45/ 4	39/ 4	41/ 4	57/ 4
06/19	38/ 5	35/ 4	31/ 4	36/ 5	29/ 4	32/ 4	32/ 5	35/ 4	37/ 5	33/ 4	35/ 4	45/ 4	44/ 4	49/ 4	45/ 4	38/ 4	36/ 4	36/ 4	32/ 4	33/ 4	39/ 4	34/ 4	31/ 4	35/ 4	36/ 4	49/ 4
06/20	35/ 4	39/ 4	35/ 4	35/ 5	31/ 4	37/ 4	33/ 4	33/ 4	30/ 4	34/ 4	35/ 4	37/ 4	43/ 4	45/ 4	46/ 4	50/ 4	42/ 4	40/ 4	37/ 4	37/ 5	36/ 5	42/ 5	37/ 5	38/ 5	37/ 4	50/ 4
06/21	39/ 5	45/ 5	43/ 5	47/ 5	49/ 5	42/ 5	52/ 5	45/ 5	60/ 5	58/ 5	61/ 5	63/ 5	64/ 5	62/ 5	66/ 5	62/ 5	62/ 5	58/ 5	61/ 5	63/ 6	69/ 6	72/ 6	62/ 6	63/ 6	57/ 5	72/ 6
06/22	74/ 7	77/ 6	85/ 5	83/ 4	84/ 4	75/ 5	67/ 5	69/ 6	67/ 6	76/ 6	71/ 6	68/ 5	72/ 5	73/ 5	70/ 5	70/ 5	74/ 5	87/ 5	78/ 5	71/ 5	65/ 5	64/ 5	77/ 5	79/ 6	74/ 5	87/ 5
06/23	68/ 6	83/ 6	78/ 5	71/ 5	90/ 6	91/ 6	87/ 6	87/ 6	82/ 6	88/ 6	92/ 6	85/ 6	81/ 6	85/ 6	94/ 6	95/ 6	108/ 6	119/ 6	113/ 6	113/ 6	116/ 6	115/ 7	88/ 6	88/ 6	92/ 6	119/6
06/24	96/ 7	115/ 7	95/ 6	104/ 6	90/ 6	95/ 6	86/ 6	84/ 6	80/ 6	83/ 6	77/ 6	89/ 6	93/ 6	89/ 6	88/ 6	93/ 6	84/ 5	88/ 5	86/ 5	83/ 6	90/ 6	79/ 6	93/ 6	90/ 6	89/ 6	115/7
06/25	92/ 6	94/ 6	84/ 6	87/ 5	91/ 5	81/ 5	73/ 5	80/ 5	73/ 5	81/ 5	74/ 5	73/ 5	86/ 6	85/ 6	98/ 6	96/ 6	96/ 6	98/ 6	113/ 6	98/ 5	107/ 6	89/ 6	107/ 6	94/ 6	89/ 6	113/6
06/26	96/ 6	95/ 6	89/ 6	79/ 5	85/ 5	78/ 5	89/ 5	73/ 5	74/ 5	78/ 5	78/ 6	68/ 5	71/ 5	67/ 5	68/ 5	69/ 6	62/ 5	69/ 5	76/ 5	68/ 5	69/ 4	61/ 5	58/ 5	56/ 5	74/ 5	96/ 6
06/27	58/ 5	51/ 5	55/ 6	61/ 5	52/ 5	54/ 5	56/ 5	49/ 5	48/ 5	48/ 5	49/ 5	41/ 5	51/ 5	46/ 5	43/ 5	44/ 5	38/ 5	40/ 5	41/ 5	42/ 4	40/ 5	40/ 5	39/ 5	36/ 5	46/ 5	61/ 5
06/28	38/ 5	34/ 5	36/ 5	32/ 5	46/ 5	40/ 5	41/ 5	40/ 5	44/ 5	38/ 5	37/ 5	38/ 5	39/ 5	40/ 5	38/ 5	42/ 5	38/ 5	40/ 6	36/ 5	37/ 5	39/ 5	32/ 5	36/ 6	37/ 5	38/ 5	46/ 5
06/29	29/ 5	35/ 5	33/ 5	35/ 5	36/ 5	30/ 5	35/ 4	30/ 4	34/ 4	37/ 4	36/ 4	42/ 4	41/ 4	34/ 4	34/ 4	35/ 4	29/ 4	33/ 4	42/ 4	40/ 4	35/ 4	38/ 4	36/ 4	37/ 4	35/ 5	42/ 4
06/30	38/ 4	36/ 4	37/ 4	33/ 4	34/ 5	38/ 5	39/ 4	34/ 5	35/ 4	36/ 4	37/ 4	35/ 4	38/ 4	34/ 4	37/ 4	34/ 4	32/ 4	35/ 4	33/ 4	34/ 4	31/ 4	36/ 4	31/ 4	34/ 4	35/ 4	39/ 4
平均值	64/ 5	67/ 5	64/ 5	64/ 5	65/ 5	65/ 5	66/ 5	65/ 5	64/ 5	66/ 5	67/ 5	66/ 5	67/ 5	64/ 5	65/ 5	65/ 5	65/ 5	67/ 5	65/ 5	63/ 5	64/ 5	64/ 5	63/ 5	61/ 5		
最大值	112/ 7	115/ 7	113/ 7	108/ 7	105/ 5	111/ 5	113/ 5	108/ 6	97/ 6	116/ 6	141/ 7	120/ 7	140/ 7	107/ 6	110/ 5	114/ 7	121/ 6	119/ 6	113/ 6	113/ 5	122/ 5	125/ 5	107/ 7	103/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **64**公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = **5.0**秒。最大示性波高$H_{1/3}$= **141**公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = **7.0**秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **720**筆 。檔名: **V026AP10.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.34 2002年 7月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2002年 7月 1日 0時 0分 ～ 2002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, 秒)
07/01	31/ 4	26/ 4	30/ 4	28/ 4	27/ 4	27/ 4	25/ 4	26/ 4	28/ 4	29/ 4	28/ 4	32/ 4	43/ 3	44/ 3	42/ 3	39/ 4	36/ 4	37/ 4	44/ 3	37/ 4	31/ 4	35/ 4	37/ 4	35/ 4	33/ 4	44/ 3
07/02	35/ 4	32/ 4	27/ 4	29/ 4	29/ 4	30/ 4	31/ 4	28/ 4	25/ 4	26/ 4	30/ 4	28/ 4	40/ 4	45/ 4	43/ 4	44/ 4	51/ 3	46/ 3	52/ 3	36/ 4	37/ 4	34/ 4	39/ 4	37/ 4	35/ 4	52/ 3
07/03	38/ 4	35/ 5	43/ 4	49/ 4	68/ 4	61/ 4	76/ 4	77/ 3	58/ 4	74/ 3	98/ 3	117/ 4	128/ 4	130/ 4	154/ 4	139/ 4	105/ 4	133/ 3	134/ 3	147/ 3	129/ 3	147/ 4	116/ 4	125/ 4	99/ 4	154/4
07/04	121/ 4	93/ 4	82/ 4	76/ 4	76/ 4	111/ 4	139/ 4	145/ 4	139/ 4	110/ 4	110/ 4	97/ 4	95/ 4	107/ 4	83/ 5	92/ 4	94/ 5	89/ 5	94/ 5	107/ 4	96/ 4	90/ 5	122/ 4	102/ 5	102/4	145/4
07/05	103/ 5	96/ 5	108/ 5	137/ 4	116/ 4	114/ 5	132/ 4	105/ 5	116/ 5	108/ 5	105/ 4	116/ 6	143/ 4	126/ 6	132/ 5	110/ 5	119/ 6	130/ 5	137/ 5	148/ 4	184/ 4	125/ 6	142/ 6	138/ 6	124/5	184/4
07/06	126/ 6	130/ 5	145/ 5	142/ 6	154/ 6	151/ 5	158/ 5	183/ 5	172/ 6	196/ 5	162/ 6	162/ 6	185/ 6	199/ 6	174/ 5	271/ 4	195/ 6	172/ 5	182/ 6	184/ 6	197/ 5	190/ 6	220/ 4	188/ 6	176/6	271/4
07/07	210/ 5	169/ 6	221/ 5	198/ 5	170/ 5	157/ 6	174/ 6	169/ 5	179/ 6	159/ 7	186/ 6	167/ 7	218/ 4	208/ 6	220/ 6	210/ 6	205/ 5	210/ 6	171/ 5	174/ 6	162/ 6	241/ 4	186/ 6	166/ 7	188/6	241/4
07/08	222/ 5	175/ 6	170/ 7	198/ 6	238/ 4	195/ 5	208/ 7	191/ 6	227/ 6	189/ 7	184/ 7	197/ 7	172/ 6	188/ 7	205/ 5	232/ 6	219/ 6	253/ 6	208/ 7	196/ 6	249/ 5	216/ 7	294/ 4	239/ 6	211/6	294/4
07/09	263/ 6	239/ 7	308/ 6	323/ 6	353/ 5	321/ 5	345/ 5	396/ 4	288/ 5	382/ 4	301/ 6	285/ 6	362/ 6	282/ 6	236/ 6	235/ 5	251/ 6	201/ 5	249/ 5	259/ 6	242/ 5	232/ 6	241/ 6	330/ 5	288/6	396/4
07/10	286/ 6	270/ 6	252/ 6	249/ 5	246/ 6	322/ 4	282/ 5	242/ 5	241/ 7	239/ 7	302/ 5	276/ 5	225/ 6	210/ 5	208/ 6	233/ 4	187/ 6	180/ 6	189/ 7	200/ 7	149/ 7	148/ 6	184/ 4	228/ 4	231/6	322/4
07/11	156/ 6	156/ 4	145/ 7	140/ 5	138/ 7	156/ 6	133/ 7	154/ 7	171/ 5	206/ 4	152/ 8	208/ 4	181/ 6	184/ 6	144/ 7	155/ 7	201/ 7	221/ 6	142/ 6	153/ 6	205/ 5	192/ 7	282/ 4	194/ 7	173/6	282/4
07/12	149/ 7	143/ 6	127/ 6	136/ 5	121/ 5	119/ 6	186/ 4	99/ 5	123/ 5	120/ 7	93/ 6	101/ 5	97/ 6	98/ 8	152/ 5	113/ 7	110/ 7	103/ 7	121/ 6	117/ 6	137/ 6	142/ 6	134/ 7	143/ 7	124/6	186/4
07/13	152/ 5	165/ 6	141/ 6	165/ 5	129/ 6	135/ 6	148/ 5	119/ 6	127/ 6	143/ 5	169/ 4	115/ 6	104/ 5	109/ 7	82/ 6	95/ 7	96/ 6	81/ 6	93/ 6	90/ 5	93/ 6	104/ 6	104/ 6	108/ 6	119/6	169/4
07/14	92/ 6	101/ 6	121/ 5	127/ 4	97/ 6	114/ 6	114/ 5	111/ 5	121/ 5	119/ 5	110/ 5	107/ 5	115/ 5	98/ 6	101/ 6	105/ 6	85/ 6	99/ 6	111/ 6	85/ 5	113/ 4	90/ 6	110/ 5	96/ 5	105/6	127/4
07/15	107/ 4	103/ 6	104/ 5	108/ 4	82/ 5	95/ 5	115/ 5	117/ 5	113/ 4	123/ 5	143/ 4	145/ 5	170/ 4	202/ 5	209/ 5	200/ 5	243/ 4	204/ 5	175/ 5	157/ 5	218/ 4	200/ 4	218/ 4	175/ 5	156/5	243/4
07/16	191/ 5	192/ 5	208/ 5	190/ 5	202/ 6	172/ 5	219/ 6	200/ 5	208/ 6	195/ 6	200/ 5	238/ 5	242/ 5	227/ 5	283/ 4	269/ 5	208/ 6	268/ 6	226/ 7	234/ 6	226/ 7	260/ 5	255/ 5	335/ 5	227/6	335/5
07/17	239/ 6	256/ 5	273/ 6	208/ 7	211/ 6	218/ 7	236/ 4	195/ 5	239/ 5	214/ 5	200/ 5	215/ 5	207/ 4	254/ 5	207/ 5	248/ 6	229/ 5	214/ 6	183/ 6	218/ 5	206/ 7	231/ 5	195/ 6	205/ 6	220/6	273/6
07/18	181/ 6	201/ 6	197/ 6	208/ 6	255/ 4	206/ 4	174/ 6	196/ 5	220/ 6	194/ 5	209/ 6	218/ 5	205/ 5	248/ 5	235/ 4	213/ 4	218/ 5	196/ 5	206/ 5	184/ 6	167/ 5	187/ 6	157/ 5	223/ 4	204/5	255/4
07/19	247/ 4	178/ 4	170/ 5	181/ 5	166/ 5	168/ 5	173/ 5	236/ 4	147/ 5	172/ 6	150/ 5	171/ 5	153/ 5	158/ 4	167/ 5	171/ 4	160/ 5	155/ 5	154/ 5	151/ 5	159/ 5	161/ 5	154/ 4	130/ 5	168/5	247/4
07/20	157/ 5	161/ 4	153/ 4	157/ 4	149/ 4	123/ 5	112/ 5	165/ 4	116/ 5	102/ 5	108/ 4	130/ 4	115/ 5	122/ 4	116/ 5	137/ 5	107/ 4	104/ 4	105/ 4	96/ 5	88/ 4	82/ 5	83/ 5	107/ 4	120/5	165/4
07/21	87/ 5	93/ 5	102/ 4	104/ 4	74/ 5	81/ 5	93/ 4	86/ 5	74/ 5	65/ 5	61/ 5	70/ 5	63/ 5	78/ 4	68/ 5	62/ 5	68/ 5	63/ 4	58/ 4	48/ 5	52/ 4	52/ 5	45/ 5	44/ 5	70/ 5	104/4
07/22	41/ 5	43/ 5	57/ 4	55/ 4	52/ 4	50/ 5	42/ 4	45/ 4	40/ 5	39/ 5	52/ 4	42/ 5	39/ 4	39/ 5	43/ 5	41/ 6	39/ 5	49/ 5	47/ 5	45/ 4	40/ 5	40/ 5	38/ 5	44/ 5	44/ 5	57/ 4
07/23	45/ 5	42/ 6	46/ 5	41/ 5	46/ 5	46/ 4	44/ 5	39/ 5	41/ 5	51/ 4	43/ 5	36/ 5	39/ 5	34/ 5	38/ 6	42/ 5	41/ 5	40/ 5	42/ 5	47/ 4	49/ 4	44/ 5	40/ 5	46/ 4	42/ 5	51/ 4
07/24	52/ 5	43/ 6	54/ 6	57/ 6	68/ 5	57/ 5	58/ 5	60/ 4	50/ 5	42/ 5	51/ 5	44/ 5	41/ 5	47/ 5	41/ 6	41/ 5	41/ 5	38/ 5	45/ 5	49/ 5	50/ 5	42/ 5	45/ 5	45/ 5	48/ 5	68/ 5
07/25	62/ 4	54/ 5	66/ 4	47/ 5	42/ 5	43/ 5	46/ 4	47/ 5	52/ 5	40/ 4	54/ 5	52/ 4	46/ 5	48/ 5	47/ 5	45/ 5	52/ 5	63/ 4	69/ 5	79/ 5	80/ 5	85/ 5	79/ 4	89/ 4	57/ 5	89/ 4
07/26	81/ 5	82/ 5	71/ 5	74/ 6	89/ 5	84/ 6	110/ 5	84/ 5	105/ 5	96/ 4	86/ 5	86/ 5	73/ 6	93/ 5	84/ 4	93/ 5	91/ 6	104/ 6	108/ 5	116/ 5	102/ 5	100/ 5	117/ 4	95/ 5	92/ 5	117/4
07/27	127/ 4	130/ 5	101/ 6	105/ 5	93/ 5	97/ 6	117/ 5	110/ 4	102/ 5	98/ 5	94/ 5	107/ 5	136/ 4	98/ 5	94/ 5	104/ 5	117/ 5	107/ 6	119/ 5	124/ 5	138/ 5	111/ 4	98/ 5	100/ 5	109/5	138/5
07/28	102/ 4	113/ 4	96/ 6	102/ 5	95/ 5	111/ 6	100/ 5	96/ 6	87/ 5	101/ 4	84/ 5	73/ 5	65/ 5	82/ 6	79/ 6	86/ 4	78/ 6	90/ 7	66/ 5	90/ 5	80/ 5	88/ 5	84/ 5	107/ 4	89/ 5	113/4
07/29	93/ 5	86/ 6	67/ 5	67/ 5	80/ 5	81/ 4	122/ 3	87/ 5	85/ 5	85/ 4	80/ 4	65/ 5	57/ 5	58/ 5	69/ 5	73/ 5	74/ 5	86/ 5	103/ 5	111/ 5	121/ 5	99/ 4	91/ 4	98/ 5	84/ 5	122/3
07/30	79/ 5	98/ 6	77/ 5	80/ 5	74/ 5	78/ 6	85/ 5	103/ 5	89/ 5	95/ 5	93/ 4	110/ 4	86/ 5	93/ 5	97/ 5	97/ 5	74/ 6	83/ 5	88/ 5	81/ 6	84/ 6	120/ 4	86/ 5	97/ 5	89/ 5	120/4
07/31	91/ 5	86/ 6	92/ 4	75/ 6	84/ 6	69/ 5	76/ 5	101/ 5	100/ 4	75/ 5	70/ 6	74/ 6	77/ 4	61/ 6	73/ 5	73/ 5	68/ 5	72/ 4	58/ 6	69/ 5	87/ 4	78/ 5	76/ 5	85/ 5	77/ 5	101/5
平均值	127/ 5	122/ 5	124/ 5	124/ 5	123/ 5	122/ 5	131/ 5	129/ 5	126/ 5	125/ 5	122/ 5	125/ 5	126/ 5	128/ 5	126/ 5	131/ 5	124/ 5	125/ 5	122/ 5	123/ 5	128/ 5	128/ 5	131/ 5	134/ 5		
最大值	286/ 6	270/ 6	308/ 6	323/ 6	353/ 5	322/ 4	345/ 5	396/ 4	288/ 5	382/ 4	302/ 5	285/ 6	362/ 6	282/ 6	283/ 4	271/ 4	251/ 6	268/ 6	249/ 5	259/ 6	249/ 5	260/ 5	294/ 4	335/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **126**公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = **5.0**秒。最大示性波高$H_{1/3}$= **396**公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = **4.0**秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **744**筆 。檔名: **V027AP10.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.35 2002年 8月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2002年 8月 1日 0時 0分 ～ 2002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, 秒)
08/01	95/ 5	71/ 5	90/ 6	86/ 6	75/ 6	76/ 6	81/ 5	83/ 5	99/ 4	68/ 5	66/ 5	60/ 5	65/ 5	58/ 4	58/ 4	55/ 6	51/ 5	57/ 4	52/ 5	77/ 4	52/ 5	49/ 5	52/ 5	58/ 5	68/ 5	99/ 4
08/02	58/ 4	45/ 5	47/ 5	42/ 5	41/ 5	37/ 5	36/ 5	40/ 4	35/ 5	38/ 5	38/ 5	36/ 5	35/ 4	36/ 4	34/ 4	38/ 4	34/ 4	36/ 4	30/ 4	41/ 4	42/ 4	67/ 4	125/ 4	203/ 4	50/ 5	203/4
08/03	225/ 4	208/ 4	248/ 4	155/ 4	164/ 4	142/ 4	177/ 4	155/ 5	140/ 6	167/ 5	139/ 5	123/ 5	108/ 5	107/ 5	103/ 4	123/ 4	164/ 4	154/ 4	172/ 4	273/ 3	179/ 5	178/ 5	206/ 5	183/ 5	166/5	273/3
08/04	160/ 4	161/ 5	178/ 4	181/ 4	153/ 5	248/ 4	223/ 4	188/ 4	167/ 5	153/ 5	160/ 5	201/ 5	229/ 4	210/ 5	222/ 6	209/ 6	248/ 5	252/ 5	180/ 5	207/ 6	301/ 4	228/ 6	229/ 7	198/ 7	203/5	301/4
08/05	272/ 5	241/ 5	228/ 6	253/ 7	313/ 7	355/ 7	405/ 6	524/ 4	344/ 5	347/ 7	455/ 5	396/ 7	417/ 5	500/ 6	442/ 6	517/ 5	699/ 4	518/ 6	375/ 6	413/ 7	466/ 7	419/ 7	433/ 6	362/ 6	404/6	699/4
08/06	428/ 7	423/ 6	339/ 7	462/ 5	390/ 6	647/ 4	459/ 5	389/ 6	435/ 4	411/ 5	341/ 6	371/ 5	297/ 7	287/ 7	340/ 7	394/ 5	412/ 5	322/ 6	351/ 4	301/ 5	256/ 5	331/ 5	314/ 6	282/ 6	374/6	647/4
08/07	381/ 4	317/ 5	262/ 6	280/ 6	250/ 6	220/ 5	254/ 4	208/ 5	247/ 5	261/ 4	216/ 6	251/ 4	220/ 6	222/ 6	191/ 6	218/ 5	183/ 5	201/ 5	220/ 5	177/ 6	166/ 6	184/ 6	163/ 6	153/ 6	226/6	381/4
08/08	135/ 6	138/ 6	171/ 6	159/ 6	189/ 5	153/ 6	189/ 4	232/ 4	157/ 5	137/ 5	156/ 5	163/ 4	144/ 5	121/ 5	130/ 5	134/ 5	141/ 5	151/ 5	150/ 5	162/ 4	129/ 5	126/ 6	113/ 5	139/ 4	150/5	232/4
08/09	110/ 6	156/ 4	108/ 5	138/ 5	132/ 5	122/ 5	147/ 4	138/ 4	95/ 5	98/ 5	86/ 5	96/ 5	102/ 5	100/ 5	98/ 5	121/ 5	114/ 5	116/ 5	115/ 5	115/ 4	126/ 4	105/ 4	124/ 4	87/ 6	114/5	156/4
08/10	84/ 5	81/ 5	91/ 5	91/ 5	86/ 5	85/ 4	74/ 5	89/ 4	67/ 5	57/ 5	61/ 5	58/ 5	57/ 5	58/ 5	66/ 5	61/ 6	65/ 5	73/ 5	79/ 4	80/ 4	69/ 5	60/ 5	66/ 5	77/ 4	72/ 5	91/ 5
08/11	62/ 5	78/ 4	64/ 5	60/ 5	65/ 5	80/ 4	75/ 5	65/ 5	58/ 4	64/ 4	49/ 4	45/ 4	42/ 5	38/ 4	45/ 5	43/ 5	39/ 5	47/ 5	40/ 5	46/ 4	50/ 4	40/ 5	57/ 4	42/ 5	53/ 5	80/ 4
08/12	51/ 5	52/ 4	52/ 4	47/ 5	46/ 6	41/ 5	48/ 5	48/ 5	47/ 4	41/ 5	42/ 4	43/ 4	41/ 5	34/ 4	46/ 4	33/ 4	35/ 5	35/ 5	32/ 5	35/ 5	30/ 5	29/ 5	32/ 4	30/ 4	40/ 5	52/ 4
08/13	27/ 4	31/ 4	37/ 4	32/ 4	31/ 4	26/ 4	30/ 4	28/ 4	33/ 4	27/ 4	33/ 4	37/ 4	40/ 3	34/ 4	35/ 4	31/ 4	33/ 4	33/ 4	27/ 4	29/ 4	27/ 4	28/ 4	31/ 4	34/ 4	31/ 4	40/ 3
08/14	34/ 4	33/ 4	35/ 4	32/ 4	28/ 4	26/ 5	32/ 4	29/ 4	37/ 4	34/ 4	38/ 4	36/ 4	37/ 4	39/ 4	36/ 4	34/ 4	32/ 4	34/ 4	32/ 6	33/ 6	41/ 4	39/ 5	40/ 6	41/ 7	34/ 5	41/ 4
08/15	65/ 4	52/ 7	76/ 5	88/ 5	60/ 7	100/ 9	119/ 4	87/ 6	92/ 5	80/ 8	63/ 7	4/ 7	74/ 5	58/ 5	68/ 6	64/ 5	65/ 6	63/ 6	63/ 6	67/ 5	94/ 4	74/ 5	73/ 5	72/ 6	71/ 6	119/4
08/16	64/ 6	81/ 4	88/ 5	65/ 5	75/ 6	84/ 5	108/ 4	83/ 4	72/ 7	61/ 7	70/ 4	68/ 5	69/ 6	58/ 5	102/ 4	68/ 5	76/ 5	110/ 4	80/ 5	90/ 4	73/ 5	81/ 6	100/ 4	90/ 6	79/ 5	110/4
08/17	89/ 6	93/ 5	115/ 4	94/ 6	117/ 5	107/ 7	101/ 7	115/ 5	101/ 6	109/ 7	122/ 8	98/ 7	141/ 6	144/ 5	128/ 7	151/ 8	151/ 5	226/ 5	176/ 5	251/ 4	332/ 4	235/ 5	195/ 8	185/ 8	149/6	332/4
08/18	203/ 5	185/ 6	254/ 4	231/ 6	246/ 5	232/ 7	198/ 7	226/ 7	210/ 7	190/ 7	211/ 7	186/ 8	238/ 6	198/ 8	233/ 6	214/ 5	214/ 5	283/ 4	168/ 6	170/ 6	196/ 7	205/ 8	205/ 7	214/ 7	213/7	283/4
08/19	270/ 4	253/ 4	208/ 7	206/ 7	219/ 6	216/ 6	205/ 6	194/ 6	182/ 8	313/ 4	211/ 8	233/ 9	231/ 7	252/ 7	323/ 6	232/ 7	288/ 7	297/ 7	316/ 5	396/ 4	387/ 6	265/ 6	252/ 7	243/ 7	258/7	396/4
08/20	294/ 5	282/ 7	250/ 8	225/ 6	262/ 8	244/ 7	317/ 6	253/ 7	316/ 6	304/ 6	260/ 8	271/ 8	323/ 5	264/ 8	264/ 5	242/ 7	301/ 5	235/ 7	283/ 6	234/ 7	224/ 7	204/ 6	344/ 3	161/ 7	264/7	344/3
08/21	166/ 5	176/ 6	153/ 7	165/ 6	161/ 5	161/ 6	136/ 4	159/ 4	166/ 5	132/ 6	112/ 6	141/ 7	175/ 4	113/ 7	116/ 7	162/ 5	158/ 7	138/ 6	116/ 6	144/ 5	185/ 4	120/ 7	109/ 5	105/ 6	144/6	185/4
08/22	101/ 6	129/ 4	96/ 6	98/ 6	95/ 5	102/ 5	84/ 5	107/ 4	105/ 4	77/ 5	82/ 5	71/ 5	65/ 5	74/ 5	58/ 5	66/ 5	70/ 5	70/ 6	71/ 5	71/ 5	65/ 5	62/ 6	66/ 4	57/ 5	81/ 5	129/4
08/23	67/ 5	56/ 4	47/ 5	50/ 5	68/ 4	52/ 4	51/ 4	63/ 4	50/ 4	58/ 3	58/ 4	52/ 4	57/ 3	45/ 4	44/ 5	58/ 5	44/ 5	69/ 4	57/ 5	66/ 4	57/ 4	54/ 4	54/ 4	62/ 4	55/ 4	69/ 4
08/24	55/ 4	46/ 5	46/ 5	46/ 5	40/ 5	40/ 5	47/ 5	49/ 4	44/ 4	43/ 4	39/ 3	39/ 3	45/ 3	47/ 3	40/ 4	34/ 4	38/ 4	40/ 3	39/ 3	46/ 4	52/ 3	51/ 3	54/ 3	48/ 4	44/ 4	55/ 4
08/25	48/ 3	41/ 4	52/ 4	49/ 4	50/ 3	46/ 4	41/ 3	46/ 3	50/ 3	52/ 3	52/ 3	46/ 3	46/ 3	39/ 3	39/ 3	37/ 3	40/ 3	41/ 3	41/ 3	41/ 3	49/ 3	51/ 3	50/ 3	49/ 3	45/ 4	52/ 4
08/26	41/ 4	44/ 4	42/ 4	39/ 3	36/ 4	43/ 4	44/ 3	49/ 3	52/ 3	49/ 4	47/ 3	42/ 4	35/ 4	37/ 4	35/ 4	29/ 4	26/ 4	29/ 4	35/ 4	34/ 4	39/ 4	35/ 4	40/ 3	33/ 4	39/ 4	52/ 3
08/27	35/ 4	35/ 4	33/ 4	31/ 4	29/ 4	29/ 4	30/ 4	38/ 4	40/ 3	32/ 3	35/ 4	34/ 3	30/ 3	25/ 4	37/ 4	27/ 3	25/ 4	25/ 4	26/ 4	30/ 4	31/ 4	30/ 4	34/ 4	31/ 4	31/ 4	40/ 3
08/28	28/ 4	27/ 4	27/ 4	27/ 4	28/ 4	23/ 4	25/ 4	27/ 4	33/ 3	27/ 3	31/ 4	27/ 4	28/ 4	29/ 3	27/ 4	27/ 4	23/ 4	25/ 3	21/ 4	24/ 4	28/ 4	20/ 4	21/ 4	20/ 4	25/ 4	33/ 3
08/29	24/ 4	21/ 4	24/ 4	23/ 4	25/ 4	25/ 4	26/ 4	25/ 4	27/ 4	27/ 4	27/ 4	26/ 4	28/ 4	24/ 4	23/ 4	26/ 4	26/ 3	22/ 4	24/ 4	21/ 5	23/ 4	25/ 4	28/ 4	25/ 4	24/ 4	28/ 4
08/30	28/ 4	26/ 4	28/ 4	27/ 4	33/ 3	39/ 3	37/ 4	42/ 4	46/ 4	54/ 4	77/ 4	75/ 4	68/ 4	57/ 4	54/ 4	64/ 4	56/ 4	58/ 4	54/ 4	60/ 4	54/ 4	58/ 4	71/ 4	70/ 4	51/ 4	77/ 4
08/31	82/ 4	60/ 4	56/ 5	55/ 4	66/ 4	62/ 4	66/ 4	68/ 4	56/ 4	68/ 4	71/ 4	88/ 4	85/ 4	82/ 4	96/ 4	88/ 4	75/ 4	83/ 4	89/ 4	70/ 4	73/ 4	63/ 4	82/ 4	64/ 4	72/ 4	96/ 4
平均值	122/ 5	117/ 5	114/ 5	114/ 5	115/ 5	124/ 5	124/ 5	124/ 4	116/ 5	115/ 5	111/ 5	110/ 5	115/ 5	109/ 5	114/ 5	116/ 5	126/ 5	124/ 5	113/ 5	122/ 5	125/ 5	113/ 5	121/ 5	110/ 5		
最大值	428/ 7	423/ 6	339/ 7	462/ 5	390/ 6	647/ 4	459/ 5	524/ 4	435/ 4	411/ 5	455/ 5	396/ 7	417/ 5	500/ 6	442/ 6	517/ 5	699/ 4	518/ 6	375/ 6	413/ 7	466/ 7	419/ 7	433/ 6	362/ 6		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **117**公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = **5.0**秒。最大示性波高$H_{1/3}$= **699**公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = **4.0**秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **744**筆 。檔名: **V028AP10.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.36 2002年 9月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2002年 9月 1日 0時 0分 ～ 2002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, 秒)
09/01	57/ 4	63/ 4	62/ 4	54/ 4	50/ 4	54/ 4	49/ 4	44/ 4	44/ 4	48/ 4	49/ 4	57/ 4	50/ 4	56/ 4	48/ 4	55/ 4	47/ 4	46/ 4	44/ 4	45/ 4	50/ 4	44/ 4	47/ 4	44/ 4	50/ 4	63/ 4
09/02	44/ 4	42/ 4	43/ 4	39/ 4	37/ 4	39/ 4	38/ 3	38/ 4	39/ 4	35/ 4	38/ 4	43/ 4	48/ 4	45/ 3	40/ 4	38/ 4	43/ 4	35/ 4	34/ 4	36/ 4	37/ 3	32/ 4	34/ 4	30/ 4	38/ 4	48/ 4
09/03	29/ 4	32/ 4	30/ 4	32/ 4	32/ 4	29/ 4	31/ 4	31/ 4	25/ 4	24/ 4	25/ 4	24/ 4	26/ 4	26/ 4	36/ 3	26/ 4	24/ 4	25/ 4	35/ 4	27/ 4	26/ 4	23/ 4	26/ 4	26/ 4	27/ 4	36/ 3
09/04	26/ 4	31/ 4	30/ 4	29/ 4	35/ 4	29/ 4	28/ 4	30/ 4	32/ 4	32/ 4	33/ 4	31/ 4	32/ 4	30/ 4	30/ 4	32/ 4	34/ 4	43/ 4	43/ 4	47/ 4	47/ 4	60/ 4	46/ 4	35/ 4	35/ 4	60/ 4
09/05	32/ 4	30/ 4	31/ 5	41/ 5	41/ 5	44/ 5	34/ 4	38/ 4	40/ 4	36/ 4	49/ 4	46/ 4	44/ 4	50/ 3	83/ 3	78/ 3	72/ 3	67/ 4	63/ 4	58/ 4	70/ 4	55/ 4	50/ 4	44/ 4	49/ 4	83/ 3
09/06	38/ 4	31/ 4	43/ 4	45/ 4	32/ 4	35/ 4	41/ 4	58/ 3	64/ 4	71/ 3	71/ 3	79/ 3	88/ 3	69/ 3	81/ 3	74/ 3	64/ 3	57/ 3	65/ 4	61/ 4	54/ 4	52/ 4	42/ 4	34/ 4	56/ 4	88/ 3
09/07	30/ 4	43/ 3	41/ 3	42/ 3	38/ 4	30/ 4	28/ 4	29/ 4	38/ 4	33/ 4	40/ 4	34/ 4	34/ 4	32/ 5	30/ 5	33/ 5	31/ 5	32/ 4	39/ 5	41/ 4	46/ 4	49/ 4	48/ 4	40/ 5	36/ 4	49/ 4
09/08	38/ 4	39/ 4	37/ 4	41/ 4	52/ 4	55/ 4	51/ 4	56/ 4	45/ 4	48/ 4	44/ 4	47/ 4	56/ 4	45/ 4	48/ 4	52/ 5	47/ 4	49/ 5	50/ 4	66/ 4	61/ 4	56/ 4	54/ 4	50/ 4	49/ 4	66/ 4
09/09	52/ 4	47/ 4	38/ 5	33/ 5	35/ 5	46/ 4	63/ 4	58/ 4	52/ 4	52/ 4	50/ 4	46/ 4	36/ 4	35/ 5	31/ 4	27/ 4	32/ 5	30/ 5	32/ 5	35/ 4	36/ 5	41/ 4	42/ 4	50/ 5	41/ 4	63/ 4
09/10	61/ 4	63/ 4	81/ 4	64/ 5	58/ 5	60/ 4	58/ 5	67/ 5	78/ 4	73/ 5	82/ 4	64/ 4	69/ 5	78/ 5	94/ 5	113/ 4	107/ 5	103/ 4	110/ 4	90/ 4	136/ 4	187/ 4	147/ 5	157/ 5	91/ 5	187/4
09/11	124/ 5	125/ 5	146/ 6	164/ 4	182/ 6	206/ 7	173/ 6	192/ 7	168/ 6	175/ 5	127/ 6	166/ 5	155/ 6	153/ 6	146/ 5	189/ 4	177/ 5	216/ 6	184/ 6	136/ 5	136/ 6	162/ 5	140/ 6	159/ 5	162/6	216/6
09/12	136/ 6	129/ 6	129/ 6	131/ 6	148/ 6	130/ 7	196/ 6	205/ 7	195/ 5	183/ 7	196/ 5	195/ 5	187/ 7	192/ 6	163/ 6	159/ 5	178/ 5	145/ 5	133/ 5	160/ 5	141/ 5	183/ 6	165/ 5	232/ 4	167/6	232/4
09/13	168/ 4	153/ 5	139/ 5	125/ 5	137/ 5	131/ 5	131/ 5	157/ 4	141/ 4	138/ 5	152/ 4	164/ 4	154/ 4	148/ 5	116/ 5	137/ 5	163/ 4	150/ 5	186/ 4	146/ 5	165/ 4	153/ 4	162/ 5	174/ 4	149/5	186/4
09/14	162/ 4	156/ 4	151/ 4	156/ 4	126/ 5	134/ 5	136/ 5	143/ 5	189/ 5	183/ 5	157/ 5	201/ 5	187/ 4	207/ 4	210/ 4	174/ 4	217/ 4	187/ 5	168/ 4	180/ 4	196/ 5	158/ 5	192/ 4	169/ 4	172/5	217/4
09/15	153/ 4	189/ 4	124/ 5	142/ 5	159/ 4	113/ 5	150/ 5	149/ 4	158/ 5	141/ 5	150/ 5	149/ 5	168/ 5	156/ 4	149/ 4	182/ 4	154/ 4	157/ 4	195/ 4	155/ 5	156/ 5	159/ 5	139/ 5	128/ 5	153/5	195/4
09/16	134/ 4	154/ 4	131/ 4	128/ 4	121/ 4	124/ 4	126/ 4	113/ 5	113/ 5	108/ 5	112/ 5	108/ 5	123/ 4	121/ 5	109/ 5	132/ 5	110/ 5	117/ 5	104/ 5	104/ 5	99/ 5	88/ 5	98/ 6	107/ 5	116/5	154/4
09/17	103/ 5	97/ 5	103/ 5	111/ 5	95/ 5	101/ 5	90/ 5	76/ 5	80/ 4	70/ 4	73/ 5	64/ 5	72/ 5	66/ 5	92/ 6	78/ 5	77/ 4	85/ 5	73/ 5	72/ 5	76/ 5	83/ 4	80/ 5	81/ 5	83/ 5	111/5
09/18	83/ 5	82/ 4	70/ 4	79/ 5	65/ 5	73/ 5	58/ 5	67/ 5	84/ 4	95/ 4	62/ 5	57/ 5	52/ 5	58/ 5	55/ 5	61/ 4	72/ 4	62/ 5	64/ 5	78/ 4	64/ 4	68/ 5	71/ 5	64/ 5	68/ 5	95/ 4
09/19	72/ 4	76/ 4	51/ 5	61/ 4	60/ 4	52/ 4	50/ 5	48/ 4	49/ 5	47/ 4	49/ 5	55/ 4	50/ 4	48/ 4	51/ 5	50/ 4	54/ 5	58/ 4	75/ 4	66/ 5	64/ 5	70/ 4	86/ 4	67/ 4	58/ 4	86/ 4
09/20	67/ 4	60/ 4	60/ 4	56/ 4	56/ 5	65/ 4	57/ 4	58/ 4	49/ 4	51/ 4	54/ 4	65/ 4	52/ 4	62/ 4	47/ 4	51/ 4	65/ 4	49/ 4	58/ 4	63/ 4	52/ 4	62/ 4	72/ 4	60/ 4	58/ 4	72/ 4
09/21	57/ 4	52/ 4	61/ 4	58/ 4	49/ 4	50/ 4	52/ 4	51/ 4	51/ 4	51/ 4	56/ 4	58/ 4	58/ 4	60/ 4	55/ 4	62/ 4	49/ 4	51/ 4	65/ 4	56/ 4	62/ 4	64/ 4	69/ 4	67/ 4	56/ 4	69/ 4
09/22	56/ 4	60/ 4	52/ 4	57/ 4	54/ 4	54/ 4	57/ 4	48/ 4	60/ 4	56/ 4	50/ 4	56/ 4	62/ 4	57/ 4	51/ 4	57/ 4	56/ 4	61/ 4	61/ 4	63/ 3	51/ 4	51/ 4	68/ 4	72/ 4	57/ 4	72/ 4
09/23	67/ 4	68/ 3	58/ 4	50/ 4	43/ 4	45/ 4	41/ 4	47/ 4	48/ 4	48/ 4	48/ 4	49/ 4	51/ 4	55/ 4	52/ 4	51/ 4	55/ 4	55/ 4	58/ 4	52/ 4	52/ 4	51/ 4	50/ 4	55/ 4	52/ 4	68/ 3
09/24	50/ 4	58/ 4	52/ 4	50/ 4	51/ 4	47/ 4	58/ 4	48/ 4	52/ 4	54/ 4	55/ 4	55/ 3	57/ 4	51/ 4	48/ 4	55/ 4	51/ 4	50/ 4	51/ 4	51/ 4	52/ 4	49/ 4	48/ 4	46/ 4	51/ 4	58/ 4
09/25	49/ 4	51/ 4	45/ 4	52/ 4	55/ 4	52/ 4	66/ 4	52/ 4	58/ 4	73/ 4	56/ 4	70/ 4	62/ 4	62/ 5	58/ 4	73/ 4	64/ 5	65/ 5	71/ 5	70/ 4	60/ 5	73/ 4	67/ 4	67/ 5	61/ 4	73/ 4
09/26	76/ 4	75/ 4	63/ 5	67/ 4	60/ 5	52/ 4	68/ 4	65/ 5	68/ 5	65/ 5	52/ 5	56/ 5	65/ 4	79/ 4	76/ 4	78/ 4	66/ 4	63/ 5	62/ 4	67/ 4	71/ 4	68/ 5	57/ 4	72/ 4	66/ 5	79/ 4
09/27	60/ 5	69/ 4	66/ 5	66/ 4	71/ 4	60/ 4	57/ 5	52/ 5	61/ 4	58/ 5	62/ 5	62/ 6	58/ 5	62/ 4	56/ 5	64/ 4	72/ 4	63/ 5	65/ 5	63/ 5	62/ 5	60/ 5	65/ 5	58/ 5	62/ 5	72/ 4
09/28	64/ 4	64/ 4	50/ 4	55/ 5	52/ 5	47/ 5	60/ 5	48/ 4	44/ 5	39/ 5	41/ 4	42/ 4	48/ 3	44/ 4	49/ 4	54/ 4	57/ 3	65/ 3	47/ 3	44/ 3	44/ 3	41/ 4	39/ 4	38/ 4	49/ 4	65/ 3
09/29	38/ 3	44/ 3	38/ 3	35/ 3	43/ 3	41/ 3	34/ 3	34/ 3	32/ 3	28/ 4	34/ 3	35/ 4	37/ 4	42/ 4	56/ 3	58/ 4	58/ 4	57/ 4	49/ 4	43/ 4	37/ 4	43/ 3	40/ 3	45/ 3	41/ 4	58/ 4
09/30	41/ 3	48/ 3	44/ 4	41/ 4	41/ 4	52/ 3	40/ 4	41/ 4	40/ 4	43/ 4	37/ 3	39/ 3	44/ 4	45/ 4	43/ 4	46/ 4	52/ 4	55/ 4	67/ 4	49/ 4	43/ 4	39/ 4	39/ 4	41/ 3	44/ 4	67/ 4
平均值	72/ 4	74/ 4	69/ 4	70/ 4	69/ 4	68/ 4	70/ 4	71/ 4	73/ 4	72/ 4	70/ 4	73/ 4	74/ 4	74/ 4	73/ 4	77/ 4	78/ 4	76/ 4	78/ 4	74/ 4	74/ 4	77/ 4	76/ 4	77/ 4		
最大值	168/ 4	189/ 4	151/ 4	164/ 4	182/ 6	206/ 7	196/ 6	205/ 7	195/ 5	183/ 7	196/ 5	201/ 5	187/ 7	207/ 4	210/ 4	189/ 4	217/ 4	216/ 6	195/ 4	180/ 4	196/ 5	187/ 4	192/ 4	232/ 4		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **73**公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = **4.0**秒。最大示性波高$H_{1/3}$= **232**公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = **4.0**秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **720**筆 。檔名: **V029AP10.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.37 2002年10月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2002年10月1日 0時 0分 ～ 2002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, 秒)
10/01	27/ 4	26/ 5	26/ 4	27/ 4	25/ 4	24/ 4	25/ 4	26/ 4	22/ 4	25/ 4	23/ 4	22/ 4	22/ 4	21/ 4	23/ 4	24/ 4	24/ 4	23/ 4	24/ 4	23/ 4	23/ 4	22/ 4	17/ 4	20/ 4	23/ 4	27/ 4
10/02	21/ 4	19/ 4	19/ 4	19/ 4	19/ 4	19/ 4	18/ 4	17/ 4	18/ 4	17/ 4	21/ 4	21/ 4	19/ 4	21/ 4	21/ 4	22/ 4	26/ 4	25/ 4	26/ 4	24/ 4	24/ 4	23/ 4	18/ 4	16/ 4	20/ 4	26/ 4
10/03	17/ 4	18/ 4	19/ 4	20/ 4	22/ 4	21/ 4	24/ 4	25/ 4	23/ 4	22/ 4	22/ 4	20/ 4	17/ 4	17/ 4	17/ 4	19/ 4	24/ 4	21/ 4	21/ 4	23/ 4	22/ 4	23/ 4	20/ 4	18/ 4	20/ 4	25/ 4
10/04	21/ 4	19/ 4	19/ 4	23/ 4	22/ 4	23/ 4	22/ 4	26/ 4	25/ 4	25/ 4	23/ 4	23/ 4	19/ 4	19/ 4	19/ 4	19/ 4	20/ 4	24/ 4	28/ 4	28/ 4	27/ 4	26/ 4	26/ 4	22/ 4	22/ 4	28/ 4
10/05	19/ 4	20/ 5	21/ 4	20/ 4	22/ 4	25/ 5	25/ 5	27/ 5	29/ 4	25/ 4	21/ 4	20/ 4	18/ 4	18/ 4	17/ 4	20/ 4	22/ 4	23/ 4	19/ 4	22/ 4	26/ 4	26/ 4	23/ 4	22/ 4	22/ 4	29/ 4
10/06	22/ 4	20/ 4	21/ 5	20/ 4	23/ 4	21/ 4	22/ 4	21/ 4	20/ 4	22/ 5	26/ 5	19/ 4	18/ 4	20/ 5	17/ 5	21/ 4	45/ 3	52/ 3	57/ 4	65/ 4	73/ 5	86/ 5	77/ 5	75/ 5	36/ 5	86/ 5
10/07	68/ 5	50/ 5	48/ 4	45/ 4	49/ 4	49/ 4	44/ 5	40/ 5	44/ 5	44/ 5	50/ 6	58/ 5	69/ 5	65/ 6	56/ 5	51/ 4	62/ 4	63/ 4	52/ 5	44/ 5	48/ 5	58/ 5	55/ 5	56/ 5	52/ 5	69/ 5
10/08	61/ 5	60/ 5	52/ 5	52/ 4	48/ 4	44/ 4	39/ 5	42/ 5	49/ 5	54/ 5	60/ 5	72/ 5	90/ 6	90/ 5	72/ 5	58/ 5	51/ 5	48/ 5	49/ 5	52/ 5	52/ 6	63/ 6	58/ 6	68/ 6	57/ 5	90/ 6
10/09	64/ 6	63/ 6	62/ 6	49/ 5	45/ 5	40/ 5	42/ 5	43/ 5	43/ 6	47/ 5	60/ 6	66/ 6	64/ 6	72/ 6	70/ 6	60/ 5	51/ 5	58/ 5	50/ 5	52/ 5	45/ 5	47/ 6	54/ 6	52/ 6	54/ 6	72/ 6
10/10	64/ 6	64/ 6	60/ 6	56/ 6	52/ 5	50/ 5	45/ 5	41/ 5	41/ 5	47/ 6	47/ 6	54/ 6	55/ 5	52/ 5	57/ 5	58/ 6	55/ 6	48/ 5	49/ 5	43/ 5	43/ 5	46/ 5	48/ 5	49/ 6	51/ 6	64/ 6
10/11	50/ 5	48/ 5	44/ 5	49/ 6	45/ 5	40/ 5	40/ 5	36/ 5	35/ 5	34/ 5	38/ 5	36/ 5	41/ 5	36/ 5	35/ 5	36/ 5	33/ 5	34/ 5	37/ 5	39/ 5	41/ 5	39/ 5	38/ 5	36/ 5	39/ 5	50/ 5
10/12	38/ 5	40/ 5	38/ 5	33/ 5	35/ 5	35/ 5	38/ 5	39/ 5	41/ 5	43/ 5	38/ 5	29/ 5	30/ 5	32/ 5	30/ 5	30/ 5	29/ 5	29/ 5	27/ 5	28/ 5	32/ 5	36/ 5	35/ 5	36/ 5	34/ 5	43/ 5
10/13	36/ 5	35/ 5	34/ 5	36/ 5	36/ 5	37/ 6	33/ 5	40/ 5	39/ 5	36/ 5	37/ 5	35/ 5	29/ 5	29/ 5	28/ 5	32/ 5	34/ 4	33/ 4	34/ 5	35/ 5	38/ 5	43/ 5	43/ 5	41/ 5	35/ 5	43/ 5
10/14	42/ 5	38/ 5	43/ 5	38/ 5	44/ 5	49/ 6	48/ 5	55/ 5	58/ 5	61/ 5	54/ 5	45/ 5	38/ 5	34/ 5	36/ 5	35/ 5	36/ 5	36/ 5	36/ 5	31/ 5	34/ 6	36/ 6	37/ 6	39/ 5	41/ 5	61/ 5
10/15	39/ 6	44/ 6	41/ 5	42/ 6	43/ 6	42/ 5	47/ 5	48/ 5	44/ 5	45/ 5	46/ 5	39/ 5	38/ 5	48/ 5	*	44/ 4	47/ 4	52/ 4	47/ 4	46/ 4	39/ 4	37/ 5	36/ 5	36/ 5	43/ 5	52/ 4
10/16	40/ 5	41/ 5	42/ 5	46/ 5	48/ 5	49/ 5	48/ 5	48/ 5	46/ 5	44/ 5	46/ 5	46/ 5	48/ 4	42/ 4	45/ 4	49/ 4	41/ 4	40/ 4	39/ 4	34/ 4	32/ 4	32/ 4	32/ 4	32/ 5	42/ 5	49/ 5
10/17	32/ 5	32/ 5	40/ 5	39/ 5	43/ 5	50/ 5	47/ 5	44/ 5	46/ 5	44/ 5	39/ 5	40/ 5	42/ 4	49/ 4	49/ 4	*	49/ 4	46/ 4	46/ 4	44/ 4	41/ 4	40/ 4	36/ 4	34/ 5	42/ 5	50/ 5
10/18	34/ 4	35/ 4	35/ 4	37/ 4	37/ 4	37/ 4	37/ 4	38/ 4	38/ 4	*	37/ 4	35/ 5	40/ 4	36/ 4	39/ 4	44/ 4	37/ 4	33/ 4	33/ 4	32/ 4	31/ 4	30/ 4	29/ 4	25/ 4	35/ 4	44/ 4
10/19	25/ 4	25/ 4	27/ 4	30/ 4	29/ 4	23/ 4	21/ 5	28/ 5	22/ 5	23/ 5	21/ 5	20/ 5	20/ 5	19/ 5	20/ 5	19/ 5	20/ 5	26/ 4	33/ 3	27/ 4	27/ 4	26/ 4	25/ 4	29/ 4	24/ 5	33/ 3
10/20	28/ 5	30/ 5	33/ 5	29/ 5	31/ 5	35/ 4	32/ 4	31/ 5	36/ 4	34/ 4	32/ 4	37/ 4	36/ 4	29/ 4	28/ 4	32/ 4	33/ 4	28/ 4	32/ 4	29/ 4	31/ 4	34/ 4	33/ 4	32/ 4	31/ 5	37/ 4
10/21	27/ 4	24/ 4	23/ 4	24/ 4	25/ 4	25/ 4	27/ 4	26/ 4	26/ 4	29/ 4	39/ 4	49/ 3	56/ 4	52/ 4	67/ 3	72/ 4	58/ 4	58/ 4	63/ 4	61/ 4	51/ 5	52/ 4	52/ 5	54/ 5	43/ 4	72/ 4
10/22	54/ 5	51/ 5	45/ 4	42/ 4	37/ 4	34/ 4	36/ 4	38/ 4	37/ 5	44/ 5	50/ 5	48/ 4	48/ 4	50/ 4	56/ 4	54/ 4	46/ 4	43/ 4	50/ 4	47/ 4	50/ 4	52/ 5	52/ 5	54/ 4	46/ 5	56/ 4
10/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/28	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	44/ 4	37/ 4	36/ 4	35/ 4	35/ 4	38/ 5	36/ 5	40/ 5	37/ 5	44/ 4
10/29	36/ 5	37/ 5	41/ 5	40/ 5	38/ 4	35/ 5	39/ 5	37/ 5	41/ 4	39/ 5	41/ 5	46/ 4	42/ 4	42/ 4	40/ 4	36/ 4	42/ 4	44/ 4	52/ 4	47/ 4	44/ 4	40/ 4	46/ 4	45/ 4	41/ 5	52/ 4
10/30	41/ 5	43/ 5	44/ 5	52/ 5	58/ 5	48/ 5	45/ 5	38/ 4	38/ 4	39/ 4	38/ 4	36/ 4	33/ 4	34/ 4	39/ 4	43/ 4	41/ 4	44/ 4	40/ 4	40/ 4	43/ 4	43/ 4	41/ 4	40/ 4	41/ 4	58/ 5
10/31	38/ 5	36/ 5	37/ 5	37/ 5	39/ 4	38/ 4	36/ 5	36/ 4	37/ 4	33/ 4	30/ 4	33/ 4	42/ 4	62/ 3	62/ 4	56/ 4	55/ 4	52/ 4	54/ 4	39/ 4	36/ 4	32/ 4	30/ 4	41/ 4	41/ 4	62/ 3
平均值	37/ 5	36/ 5	36/ 5	36/ 5	36/ 5	35/ 5	35/ 5	35/ 5	35/ 5	36/ 5	37/ 5	37/ 4	38/ 4	39/ 5	39/ 4	38/ 4	39/ 4	39/ 4	39/ 4	38/ 4	38/ 4	39/ 5	38/ 5	38/ 5		
最大值	68/ 5	64/ 6	62/ 6	56/ 6	58/ 5	50/ 5	48/ 5	55/ 5	58/ 5	61/ 5	60/ 5	72/ 5	90/ 6	90/ 5	72/ 5	72/ 4	62/ 4	63/ 4	63/ 4	65/ 4	73/ 5	86/ 5	77/ 5	75/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **37**公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = **4.6**秒。最大示性波高$H_{1/3}$= **90**公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = **6.0**秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **605**筆 。檔名: **V02AAP10.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.38 2002年11月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2002年11月 1日 0時 0分 ～ 2002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, 秒)
11/01	45/ 4	41/ 4	44/ 4	45/ 4	42/ 4	38/ 4	39/ 4	42/ 4	36/ 4	42/ 4	60/ 4	55/ 4	60/ 4	69/ 4	78/ 4	85/ 4	90/ 4	84/ 4	79/ 4	71/ 4	75/ 4	63/ 4	58/ 4	58/ 4	58/ 4	90/ 4
11/02	47/ 4	57/ 4	58/ 4	57/ 4	69/ 4	76/ 4	83/ 5	77/ 4	79/ 4	83/ 5	83/ 5	79/ 4	76/ 4	75/ 4	88/ 4	100/ 4	84/ 4	79/ 4	69/ 4	67/ 5	76/ 5	80/ 5	73/ 5	58/ 5	73/ 5	100/4
11/03	63/ 4	63/ 4	58/ 4	48/ 4	51/ 4	51/ 4	52/ 5	57/ 5	64/ 4	68/ 4	65/ 4	64/ 5	69/ 4	73/ 4	80/ 4	80/ 4	80/ 4	61/ 4	72/ 4	69/ 4	64/ 4	58/ 4	60/ 4	60/ 4	63/ 4	80/ 4
11/04	57/ 4	56/ 4	60/ 4	58/ 4	54/ 4	60/ 4	57/ 4	64/ 5	55/ 5	50/ 5	55/ 5	63/ 5	66/ 5	64/ 5	55/ 4	57/ 5	58/ 4	54/ 4	48/ 5	52/ 5	62/ 5	63/ 5	67/ 5	70/ 5	58/ 5	70/ 5
11/05	62/ 5	60/ 5	56/ 5	51/ 4	44/ 5	43/ 5	44/ 5	45/ 5	47/ 5	51/ 5	51/ 5	55/ 5	52/ 5	49/ 5	55/ 5	56/ 5	60/ 5	58/ 5	57/ 5	51/ 5	49/ 5	48/ 5	52/ 5	56/ 5	52/ 5	62/ 5
11/06	55/ 5	52/ 5	46/ 5	48/ 5	49/ 5	46/ 5	45/ 5	45/ 5	45/ 5	43/ 5	45/ 5	47/ 5	45/ 5	43/ 5	45/ 5	47/ 6	48/ 6	55/ 6	50/ 5	55/ 5	56/ 5	52/ 5	52/ 5	52/ 5	48/ 5	56/ 5
11/07	52/ 5	47/ 5	46/ 5	47/ 5	48/ 5	47/ 5	42/ 5	41/ 5	42/ 5	46/ 5	43/ 5	42/ 5	40/ 5	43/ 5	45/ 5	42/ 5	47/ 5	49/ 5	47/ 5	52/ 5	51/ 5	52/ 5	51/ 5	49/ 5	46/ 5	52/ 5
11/08	49/ 5	48/ 5	47/ 5	44/ 5	41/ 5	43/ 5	43/ 5	40/ 5	44/ 5	48/ 4	47/ 5	49/ 5	64/ 5	84/ 4	93/ 4	91/ 4	77/ 4	66/ 4	65/ 4	63/ 4	61/ 4	67/ 5	66/ 5	58/ 5	58/ 5	93/ 4
11/09	62/ 5	61/ 5	63/ 5	61/ 5	63/ 5	58/ 5	60/ 4	65/ 5	58/ 5	64/ 5	58/ 5	58/ 5	66/ 5	76/ 5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	62/ 5	76/ 5
11/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
11/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
11/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
11/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
11/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
11/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	27/ 6	29/ 6	28/ 5	31/ 5	29/ 5	29/ 5	26/ 5	26/ 4	26/ 5	20/ 5	22/ 5	26/ 6	31/ 5
11/16	25/ 4	26/ 4	30/ 4	33/ 4	39/ 4	36/ 4	38/ 4	31/ 5	33/ 5	35/ 5	38/ 5	44/ 5	45/ 5	48/ 4	68/ 3	72/ 4	65/ 4	56/ 4	52/ 4	51/ 4	51/ 4	44/ 5	43/ 5	52/ 4	44/ 4	72/ 4
11/17	60/ 4	52/ 4	52/ 4	58/ 4	63/ 4	65/ 4	66/ 4	64/ 4	62/ 5	52/ 5	49/ 5	50/ 5	55/ 4	65/ 4	75/ 4	77/ 4	85/ 4	74/ 4	75/ 5	63/ 5	56/ 5	62/ 5	58/ 5	49/ 5	62/ 5	85/ 4
11/18	42/ 5	44/ 4	41/ 5	37/ 4	33/ 4	39/ 5	39/ 5	45/ 5	51/ 5	50/ 5	58/ 5	69/ 5	65/ 5	55/ 5	57/ 4	62/ 4	65/ 4	75/ 4	65/ 5	56/ 5	52/ 5	60/ 5	58/ 5	60/ 5	53/ 5	75/ 4
11/19	56/ 5	60/ 5	58/ 4	61/ 4	58/ 4	52/ 4	56/ 5	52/ 5	56/ 5	62/ 5	62/ 5	67/ 5	75/ 5	78/ 4	82/ 4	78/ 4	68/ 4	61/ 4	52/ 4	52/ 5	52/ 5	49/ 5	52/ 5	57/ 5	60/ 5	82/ 4
11/20	55/ 5	50/ 5	52/ 5	51/ 5	51/ 4	46/ 5	47/ 5	48/ 4	47/ 5	55/ 5	63/ 4	62/ 5	62/ 5	54/ 5	58/ 5	55/ 5	52/ 5	48/ 5	48/ 5	51/ 5	56/ 5	58/ 5	61/ 5	57/ 5	53/ 5	63/ 4
11/21	56/ 5	55/ 5	50/ 5	51/ 5	47/ 5	42/ 5	43/ 5	43/ 5	45/ 4	49/ 5	52/ 5	62/ 4	69/ 4	72/ 4	58/ 5	77/ 4	91/ 4	80/ 4	71/ 4	71/ 4	68/ 4	66/ 5	76/ 4	70/ 5	61/ 5	91/ 4
11/22	64/ 5	58/ 5	60/ 4	52/ 4	47/ 5	45/ 4	38/ 5	40/ 5	45/ 5	43/ 5	44/ 5	51/ 5	64/ 5	73/ 5	75/ 4	79/ 4	73/ 4	69/ 4	62/ 4	63/ 4	62/ 4	65/ 5	57/ 5	54/ 5	57/ 5	79/ 4
11/23	58/ 5	61/ 5	52/ 5	52/ 5	49/ 5	45/ 5	45/ 5	36/ 5	38/ 5	39/ 5	42/ 5	46/ 5	51/ 5	55/ 4	72/ 4	68/ 4	69/ 4	67/ 4	66/ 4	60/ 4	52/ 4	47/ 4	56/ 5	52/ 4	53/ 5	72/ 4
11/24	49/ 5	55/ 5	52/ 5	54/ 5	56/ 4	60/ 4	65/ 4	82/ 4	79/ 4	81/ 4	74/ 4	64/ 4	69/ 4	67/ 4	85/ 4	85/ 4	93/ 4	86/ 4	90/ 4	90/ 4	85/ 4	69/ 4	75/ 5	75/ 4	72/ 4	93/ 4
11/25	83/ 4	75/ 4	70/ 4	64/ 4	76/ 3	88/ 4	73/ 4	67/ 4	64/ 4	60/ 4	69/ 4	62/ 4	63/ 4	70/ 4	81/ 4	70/ 4	65/ 4	66/ 4	73/ 4	68/ 4	61/ 4	61/ 4	64/ 4	63/ 5	69/ 4	88/ 4
11/26	58/ 5	64/ 4	68/ 5	57/ 5	56/ 4	65/ 4	62/ 4	63/ 4	62/ 4	57/ 4	60/ 4	72/ 5	66/ 5	50/ 5	56/ 4	73/ 4	68/ 4	69/ 4	62/ 4	58/ 4	56/ 4	61/ 4	51/ 5	50/ 5	61/ 5	73/ 4
11/27	41/ 5	49/ 5	50/ 5	51/ 5	45/ 5	47/ 5	49/ 5	48/ 5	49/ 4	52/ 5	52/ 5	52/ 4	49/ 4	49/ 5	46/ 4	49/ 5	50/ 5	54/ 5	52/ 5	52/ 5	52/ 5	60/ 5	61/ 5	57/ 5	50/ 5	61/ 5
11/28	57/ 5	55/ 5	56/ 5	55/ 5	54/ 5	58/ 5	55/ 5	56/ 5	62/ 5	52/ 5	56/ 5	64/ 5	*	52/ 5	52/ 5	52/ 5	46/ 5	56/ 4	52/ 5	48/ 5	50/ 5	46/ 5	47/ 5	49/ 5	53/ 5	64/ 5
11/29	49/ 5	49/ 5	48/ 5	54/ 4	47/ 5	47/ 5	42/ 5	39/ 5	47/ 5	50/ 5	48/ 5	45/ 5	52/ 5	49/ 4	48/ 4	51/ 4	45/ 4	43/ 5	45/ 5	45/ 5	48/ 5	48/ 5	49/ 5	46/ 5	47/ 5	54/ 4
11/30	52/ 5	50/ 5	50/ 5	47/ 5	42/ 5	44/ 5	42/ 5	44/ 5	41/ 5	42/ 5	39/ 5	47/ 5	49/ 4	44/ 4	56/ 4	55/ 4	51/ 4	50/ 4	43/ 4	39/ 4	40/ 4	38/ 5	42/ 5	38/ 5	45/ 5	56/ 4
平均值	54/ 5	53/ 5	52/ 5	51/ 4	51/ 4	51/ 4	51/ 4	51/ 5	52/ 5	53/ 5	54/ 5	57/ 5	59/ 5	59/ 4	64/ 4	66/ 4	65/ 4	62/ 4	59/ 4	57/ 4	56/ 5	56/ 5	56/ 5	54/ 5		
最大值	83/ 4	75/ 4	70/ 4	64/ 4	76/ 3	88/ 4	83/ 5	82/ 4	79/ 4	83/ 5	83/ 5	79/ 4	76/ 4	84/ 4	93/ 4	100/ 4	93/ 4	86/ 4	90/ 4	90/ 4	85/ 4	80/ 5	76/ 4	75/ 4		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 55公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.5秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 100公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 576筆 。檔名: V02BAP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.39 2003年 1月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2003年 1月 1日 0時 0分 ～ 2003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, 秒)
01/01	73/ 3	63/ 4	50/ 4	41/ 4	44/ 4	56/ 4	42/ 4	48/ 4	49/ 4	60/ 4	65/ 4	61/ 4	66/ 4	58/ 4	61/ 4	62/ 4	52/ 4	50/ 4	52/ 4	58/ 4	60/ 4	74/ 4	69/ 4	64/ 4	57/ 4	74/ 4
01/02	60/ 4	58/ 4	56/ 4	55/ 4	52/ 4	55/ 4	58/ 4	56/ 4	58/ 4	65/ 4	70/ 4	61/ 4	61/ 4	58/ 4	61/ 4	58/ 4	62/ 4	58/ 4	56/ 4	56/ 4	52/ 4	60/ 4	60/ 4	63/ 4	58/ 4	70/ 4
01/03	60/ 4	52/ 4	54/ 5	49/ 4	46/ 4	40/ 4	44/ 4	52/ 4	51/ 4	57/ 3	58/ 3	62/ 3	73/ 3	75/ 3	82/ 3	67/ 3	65/ 4	73/ 3	65/ 3	62/ 4	71/ 4	97/ 3	67/ 4	68/ 4	62/ 4	97/ 3
01/04	67/ 4	64/ 4	70/ 4	60/ 4	56/ 4	51/ 4	57/ 4	63/ 4	57/ 4	62/ 4	58/ 4	61/ 4	62/ 4	58/ 4	56/ 4	58/ 4	74/ 4	63/ 4	57/ 4	70/ 3	63/ 4	58/ 4	58/ 4	68/ 4	61/ 4	74/ 4
01/05	61/ 4	76/ 4	65/ 4	64/ 4	57/ 4	58/ 4	57/ 4	55/ 4	60/ 4	56/ 4	57/ 4	69/ 4	68/ 4	79/ 4	79/ 4	98/ 4	82/ 4	88/ 4	74/ 4	87/ 4	84/ 4	85/ 4	105/ 3	73/ 4	72/ 4	105/3
01/06	73/ 5	90/ 4	66/ 4	62/ 4	61/ 4	58/ 5	50/ 4	55/ 4	52/ 4	57/ 4	58/ 4	58/ 4	58/ 4	70/ 4	63/ 4	67/ 5	85/ 4	67/ 4	68/ 4	62/ 4	62/ 4	62/ 4	64/ 4	88/ 4	65/ 4	90/ 4
01/07	84/ 4	68/ 4	83/ 4	75/ 5	116/ 4	127/ 4	116/ 4	120/ 4	105/ 4	85/ 4	78/ 4	68/ 4	63/ 5	104/ 3	99/ 4	104/ 4	100/ 4	91/ 4	94/ 4	99/ 3	69/ 4	88/ 4	88/ 4	133/ 4	94/ 4	133/4
01/08	98/ 4	87/ 4	109/ 4	89/ 4	74/ 4	68/ 4	66/ 4	52/ 4	50/ 4	47/ 4	56/ 4	66/ 4	66/ 4	70/ 4	73/ 4	71/ 4	81/ 4	89/ 3	84/ 4	78/ 4	75/ 4	74/ 4	72/ 4	58/ 4	73/ 4	109/4
01/09	68/ 4	57/ 4	57/ 4	47/ 4	57/ 5	50/ 4	57/ 4	52/ 4	52/ 4	49/ 4	54/ 4	50/ 4	57/ 4	62/ 4	79/ 4	87/ 3	72/ 4	66/ 4	58/ 4	58/ 4	51/ 4	55/ 4	54/ 4	55/ 4	58/ 4	87/ 3
01/10	52/ 4	60/ 4	61/ 4	72/ 4	57/ 4	62/ 4	58/ 4	55/ 4	66/ 4	61/ 3	64/ 4	69/ 4	76/ 4	68/ 3	70/ 4	76/ 3	81/ 3	58/ 3	75/ 3	62/ 3	67/ 3	62/ 4	71/ 3	58/ 4	65/ 4	81/ 3
01/11	77/ 4	73/ 3	64/ 4	67/ 3	61/ 4	55/ 4	49/ 4	55/ 4	58/ 4	47/ 4	49/ 4	51/ 4	52/ 4	48/ 4	58/ 4	54/ 4	72/ 3	68/ 3	65/ 4	56/ 4	58/ 4	56/ 4	60/ 4	52/ 4	58/ 4	77/ 4
01/12	52/ 4	54/ 4	60/ 4	65/ 4	49/ 4	56/ 4	61/ 4	61/ 4	54/ 4	58/ 4	62/ 4	52/ 4	58/ 4	57/ 4	54/ 4	62/ 4	68/ 3	54/ 4	63/ 4	52/ 4	54/ 4	62/ 4	50/ 4	58/ 4	57/ 4	68/ 3
01/13	56/ 4	52/ 4	50/ 4	47/ 4	49/ 4	43/ 4	49/ 4	49/ 4	48/ 4	50/ 4	46/ 4	52/ 4	49/ 4	51/ 4	51/ 3	57/ 3	61/ 3	58/ 3	48/ 4	44/ 4	45/ 4	47/ 4	54/ 4	46/ 4	50/ 4	61/ 3
01/14	45/ 4	42/ 4	45/ 4	43/ 4	45/ 3	45/ 4	43/ 3	49/ 3	44/ 4	48/ 4	54/ 4	50/ 4	49/ 4	55/ 4	57/ 4	61/ 3	64/ 4	72/ 4	72/ 4	58/ 4	61/ 4	58/ 4	60/ 4	51/ 4	53/ 4	72/ 4
01/15	60/ 4	55/ 4	56/ 4	57/ 4	58/ 4	61/ 4	70/ 4	57/ 4	52/ 4	58/ 4	61/ 4	57/ 3	54/ 4	57/ 4	67/ 4	69/ 4	71/ 3	61/ 4	62/ 4	63/ 4	65/ 4	58/ 4	48/ 4	48/ 4	59/ 4	71/ 3
01/16	54/ 4	47/ 4	42/ 4	42/ 4	42/ 4	41/ 4	42/ 4	45/ 4	57/ 3	56/ 4	50/ 4	52/ 4	56/ 4	49/ 4	65/ 4	67/ 4	76/ 3	58/ 4	58/ 3	56/ 4	57/ 4	45/ 4	49/ 4	49/ 4	52/ 4	76/ 3
01/17	47/ 4	52/ 4	48/ 4	57/ 4	45/ 4	44/ 4	44/ 4	41/ 4	52/ 4	52/ 4	50/ 4	51/ 4	50/ 4	48/ 4	52/ 4	63/ 4	55/ 4	75/ 3	69/ 4	71/ 4	70/ 4	60/ 4	71/ 4	58/ 5	55/ 4	75/ 3
01/18	86/ 4	71/ 4	68/ 5	65/ 4	61/ 4	56/ 4	67/ 4	52/ 4	57/ 4	55/ 4	50/ 4	48/ 4	49/ 4	52/ 4	50/ 4	57/ 4	62/ 4	60/ 4	67/ 4	56/ 4	67/ 4	62/ 4	66/ 4	52/ 4	59/ 4	86/ 4
01/19	57/ 4	49/ 4	62/ 4	48/ 4	47/ 4	46/ 4	49/ 4	44/ 4	45/ 4	51/ 3	39/ 4	47/ 4	46/ 3	49/ 3	62/ 3	75/ 3	78/ 3	66/ 3	55/ 4	54/ 4	55/ 4	55/ 4	50/ 4	46/ 4	53/ 4	78/ 3
01/20	52/ 4	49/ 5	52/ 4	47/ 4	44/ 4	46/ 4	42/ 4	44/ 4	41/ 4	41/ 4	51/ 4	54/ 4	67/ 4	80/ 4	65/ 4	66/ 4	71/ 4	73/ 4	60/ 4	55/ 4	49/ 4	52/ 4	47/ 4	51/ 3	54/ 4	80/ 4
01/21	48/ 3	52/ 4	52/ 4	48/ 4	49/ 4	49/ 4	56/ 4	47/ 4	41/ 4	45/ 4	50/ 4	46/ 4	58/ 4	63/ 4	68/ 4	66/ 4	66/ 4	68/ 4	52/ 4	68/ 4	73/ 4	67/ 4	75/ 4	78/ 4	57/ 4	78/ 4
01/22	67/ 4	70/ 4	99/ 4	79/ 4	67/ 4	64/ 5	76/ 4	65/ 5	71/ 5	73/ 5	84/ 5	93/ 5	98/ 4	91/ 5	112/ 4	103/ 4	113/ 4	102/ 4	78/ 4	68/ 4	63/ 4	54/ 4	52/ 4	49/ 4	78/ 4	113/4
01/23	47/ 3	61/ 4	55/ 4	51/ 3	45/ 3	51/ 3	51/ 3	52/ 3	46/ 3	36/ 4	46/ 4	62/ 3	52/ 3	56/ 3	65/ 4	78/ 4	85/ 4	71/ 4	70/ 4	60/ 4	51/ 4	50/ 4	46/ 3	52/ 3	55/ 4	85/ 4
01/24	52/ 4	49/ 4	49/ 4	55/ 4	66/ 4	55/ 4	58/ 4	51/ 4	47/ 4	43/ 4	44/ 4	42/ 4	46/ 4	56/ 3	47/ 4	44/ 4	51/ 3	47/ 4	41/ 4	55/ 4	57/ 4	48/ 4	52/ 4	51/ 4	50/ 4	66/ 4
01/25	48/ 4	48/ 4	58/ 3	48/ 4	58/ 4	58/ 4	49/ 4	48/ 4	49/ 4	40/ 4	43/ 4	50/ 4	52/ 4	63/ 4	66/ 4	63/ 4	64/ 4	63/ 4	58/ 4	64/ 5	62/ 5	65/ 4	70/ 5	73/ 4	56/ 4	73/ 4
01/26	62/ 4	62/ 4	65/ 4	52/ 4	52/ 4	58/ 4	56/ 4	56/ 4	60/ 4	55/ 4	54/ 4	52/ 4	60/ 4	69/ 4	83/ 4	85/ 4	88/ 4	75/ 4	80/ 4	76/ 4	60/ 4	52/ 4	60/ 4	54/ 4	63/ 4	88/ 4
01/27	52/ 4	52/ 4	51/ 4	47/ 3	46/ 3	44/ 3	39/ 3	41/ 4	39/ 3	48/ 3	60/ 3	73/ 3	74/ 4	80/ 4	95/ 4	93/ 3	91/ 4	104/ 3	90/ 4	92/ 3	91/ 3	99/ 3	84/ 3	78/ 3	69/ 4	104/3
01/28	81/ 4	72/ 4	78/ 4	81/ 4	75/ 4	75/ 4	62/ 4	70/ 4	70/ 4	62/ 4	62/ 4	62/ 4	61/ 4	58/ 3	60/ 4	58/ 4	62/ 4	49/ 4	56/ 4	58/ 4	49/ 3	48/ 4	46/ 4	46/ 4	62/ 4	81/ 4
01/29	40/ 4	39/ 4	42/ 4	41/ 4	47/ 4	43/ 4	39/ 4	45/ 4	43/ 4	49/ 4	58/ 4	54/ 4	52/ 4	58/ 4	52/ 4	52/ 4	47/ 4	43/ 4	49/ 3	50/ 4	54/ 4	51/ 4	60/ 4	55/ 4	48/ 4	60/ 4
01/30	61/ 4	56/ 4	51/ 4	52/ 4	50/ 4	49/ 4	51/ 4	43/ 4	50/ 4	51/ 4	55/ 4	55/ 4	58/ 4	65/ 4	57/ 4	55/ 4	52/ 4	60/ 4	63/ 4	63/ 4	58/ 4	73/ 4	68/ 4	61/ 4	56/ 4	73/ 4
01/31	57/ 4	68/ 4	63/ 4	75/ 4	70/ 4	66/ 4	71/ 4	60/ 4	61/ 4	57/ 4	58/ 4	60/ 4	64/ 4	57/ 5	63/ 4	50/ 4	54/ 4	68/ 3	64/ 4	74/ 4	70/ 4	75/ 4	83/ 4	58/ 4	64/ 4	83/ 4
平均值	61/ 4	59/ 4	60/ 4	57/ 4	56/ 4	55/ 4	55/ 4	54/ 4	54/ 4	54/ 4	56/ 4	57/ 4	60/ 4	63/ 4	66/ 4	68/ 4	71/ 4	67/ 4	64/ 4	64/ 4	62/ 4	63/ 4	63/ 4	61/ 4		
最大值	98/ 4	90/ 4	109/ 4	89/ 4	116/ 4	127/ 4	116/ 4	120/ 4	105/ 4	85/ 4	84/ 5	93/ 5	98/ 4	104/ 3	112/ 4	104/ 4	113/ 4	104/ 3	94/ 4	99/ 3	91/ 3	99/ 3	105/ 3	133/ 4		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 60公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 133公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 744筆 。檔名: V031AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.40 2003年 2月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2003年 2月 1日 0時 0分 ～ 2003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, 秒)
02/01	78/ 5	79/ 4	76/ 4	74/ 5	75/ 4	71/ 4	62/ 4	56/ 4	54/ 4	50/ 4	46/ 4	45/ 4	42/ 4	40/ 4	45/ 3	77/ 3	70/ 3	91/ 4	75/ 4	75/ 4	83/ 4	84/ 4	77/ 4	78/ 3	66/ 4	91/ 4
02/02	75/ 3	85/ 3	82/ 4	65/ 4	62/ 4	52/ 4	58/ 4	57/ 4	65/ 4	61/ 4	75/ 4	76/ 4	79/ 4	81/ 4	75/ 4	80/ 4	69/ 4	64/ 3	58/ 3	57/ 3	46/ 4	64/ 4	56/ 4	72/ 4	67/ 4	85/ 3
02/03	71/ 4	71/ 4	68/ 4	65/ 4	60/ 4	57/ 4	41/ 4	45/ 4	50/ 4	52/ 4	55/ 4	58/ 4	63/ 4	64/ 4	70/ 4	76/ 4	66/ 4	58/ 4	54/ 4	60/ 4	58/ 3	52/ 4	57/ 4	50/ 4	59/ 4	76/ 4
02/04	60/ 4	68/ 4	54/ 4	52/ 4	52/ 4	58/ 4	52/ 4	47/ 4	58/ 4	52/ 4	58/ 4	58/ 4	66/ 4	66/ 4	65/ 4	88/ 3	75/ 3	69/ 4	79/ 4	81/ 3	74/ 4	68/ 3	57/ 4	55/ 4	63/ 4	88/ 3
02/05	51/ 4	61/ 4	57/ 4	56/ 4	64/ 4	58/ 4	52/ 4	45/ 4	46/ 4	39/ 4	49/ 4	52/ 4	65/ 4	63/ 4	68/ 4	84/ 4	85/ 4	94/ 4	72/ 4	61/ 4	54/ 4	50/ 4	52/ 4	58/ 4	60/ 4	94/ 4
02/06	52/ 4	57/ 4	67/ 4	61/ 4	66/ 4	56/ 4	52/ 4	49/ 4	52/ 4	48/ 4	52/ 4	52/ 4	56/ 4	61/ 4	69/ 4	60/ 4	63/ 4	61/ 4	63/ 4	60/ 3	56/ 4	58/ 4	58/ 4	54/ 4	57/ 4	69/ 4
02/07	55/ 4	58/ 4	65/ 4	66/ 4	58/ 4	55/ 4	58/ 4	50/ 4	48/ 4	52/ 4	49/ 4	52/ 4	58/ 4	55/ 4	47/ 4	49/ 4	45/ 4	49/ 4	50/ 4	54/ 4	57/ 4	66/ 4	63/ 4	76/ 4	55/ 4	76/ 4
02/08	66/ 4	81/ 4	54/ 4	55/ 4	56/ 5	72/ 4	47/ 4	56/ 5	63/ 4	77/ 4	72/ 4	60/ 4	77/ 4	94/ 4	104/ 4	148/ 4	132/ 4	109/ 4	88/ 5	76/ 4	77/ 4	61/ 4	61/ 4	63/ 4	77/ 4	148/4
02/09	56/ 4	60/ 4	50/ 4	60/ 4	51/ 4	51/ 4	48/ 4	50/ 4	43/ 4	48/ 4	55/ 4	52/ 4	52/ 4	52/ 4	50/ 4	57/ 4	64/ 4	54/ 4	50/ 4	46/ 4	38/ 4	44/ 4	44/ 4	37/ 4	50/ 4	64/ 4
02/10	42/ 4	43/ 4	40/ 4	37/ 4	38/ 3	37/ 4	37/ 4	37/ 4	33/ 3	35/ 3	40/ 3	35/ 4	37/ 4	36/ 3	39/ 3	41/ 3	44/ 3	41/ 3	35/ 4	37/ 4	37/ 4	34/ 4	38/ 4	34/ 4	37/ 4	44/ 3
02/11	38/ 4	34/ 4	31/ 4	38/ 3	32/ 4	34/ 3	32/ 3	38/ 3	34/ 3	31/ 3	40/ 3	42/ 3	39/ 3	37/ 3	40/ 3	49/ 3	52/ 3	46/ 3	51/ 3	63/ 3	52/ 3	58/ 3	60/ 4	54/ 4	42/ 4	63/ 3
02/12	56/ 3	47/ 4	50/ 4	49/ 4	50/ 4	49/ 4	49/ 4	49/ 4	60/ 4	48/ 4	49/ 4	48/ 4	52/ 4	50/ 4	56/ 3	57/ 4	68/ 3	72/ 4	74/ 3	72/ 4	64/ 4	68/ 3	61/ 4	52/ 4	56/ 4	74/ 3
02/13	55/ 4	54/ 4	44/ 4	42/ 4	46/ 4	47/ 4	49/ 4	43/ 4	49/ 4	48/ 4	54/ 4	55/ 4	54/ 3	52/ 3	61/ 4	66/ 4	64/ 4	66/ 4	54/ 4	57/ 4	52/ 4	55/ 4	54/ 4	49/ 4	52/ 4	66/ 4
02/14	58/ 4	51/ 4	50/ 4	44/ 4	48/ 4	50/ 4	45/ 4	43/ 4	47/ 4	48/ 3	48/ 4	54/ 4	47/ 4	49/ 4	55/ 4	56/ 4	60/ 4	58/ 4	55/ 4	52/ 4	50/ 3	48/ 4	45/ 4	47/ 4	50/ 4	60/ 4
02/15	51/ 4	50/ 4	47/ 4	50/ 4	45/ 4	46/ 4	43/ 4	40/ 4	41/ 4	44/ 4	44/ 4	47/ 4	50/ 4	52/ 4	71/ 4	105/ 4	113/ 4	119/ 4	116/ 3	111/ 4	93/ 4	91/ 4	88/ 4	74/ 4	68/ 4	119/4
02/16	67/ 4	74/ 4	73/ 4	64/ 4	70/ 4	60/ 3	61/ 4	50/ 4	58/ 4	62/ 4	51/ 4	58/ 3	69/ 3	67/ 3	61/ 3	52/ 3	49/ 3	47/ 3	49/ 3	47/ 4	47/ 3	47/ 3	50/ 3	51/ 3	57/ 4	74/ 4
02/17	62/ 3	52/ 4	58/ 4	49/ 4	55/ 4	44/ 4	47/ 4	52/ 4	58/ 4	52/ 4	52/ 4	55/ 4	52/ 4	62/ 4	58/ 4	62/ 4	66/ 4	72/ 3	57/ 4	60/ 4	48/ 4	51/ 4	64/ 4	49/ 4	55/ 4	72/ 3
02/18	51/ 4	43/ 4	39/ 4	38/ 4	43/ 4	36/ 4	37/ 4	44/ 3	38/ 4	41/ 4	43/ 4	40/ 4	41/ 4	43/ 3	40/ 3	39/ 3	38/ 3	37/ 3	41/ 3	41/ 3	43/ 3	46/ 3	43/ 3	41/ 4	41/ 4	51/ 4
02/19	40/ 3	37/ 3	33/ 4	29/ 3	29/ 3	30/ 3	29/ 4	33/ 3	39/ 3	36/ 3	39/ 3	39/ 3	40/ 3	38/ 3	78/ 3	97/ 3	81/ 3	54/ 3	62/ 3	62/ 3	68/ 4	69/ 4	66/ 4	72/ 4	50/ 4	97/ 3
02/20	74/ 4	82/ 4	71/ 4	66/ 4	77/ 4	63/ 4	52/ 4	52/ 4	57/ 5	55/ 4	62/ 5	57/ 5	58/ 4	66/ 4	68/ 4	68/ 4	71/ 4	63/ 4	58/ 4	51/ 4	50/ 4	56/ 4	57/ 4	61/ 4	62/ 4	82/ 4
02/21	64/ 4	64/ 4	69/ 4	65/ 4	52/ 4	57/ 4	64/ 4	60/ 4	60/ 4	78/ 4	63/ 4	71/ 4	66/ 4	58/ 4	56/ 4	54/ 4	55/ 4	51/ 4	48/ 4	58/ 4	71/ 4	71/ 4	65/ 4	82/ 4	62/ 4	82/ 4
02/22	78/ 4	76/ 4	68/ 4	69/ 4	64/ 4	58/ 4	69/ 4	67/ 4	69/ 4	70/ 4	75/ 4	76/ 4	65/ 4	67/ 4	70/ 4	60/ 4	68/ 4	58/ 4	61/ 4	65/ 4	60/ 4	58/ 4	57/ 4	64/ 4	66/ 4	78/ 4
02/23	55/ 4	52/ 4	56/ 4	52/ 4	47/ 4	47/ 4	46/ 4	42/ 4	49/ 4	45/ 4	45/ 4	49/ 4	54/ 4	52/ 3	47/ 4	47/ 3	41/ 4	44/ 3	37/ 4	31/ 4	32/ 4	36/ 4	48/ 4	35/ 4	45/ 4	56/ 4
02/24	44/ 4	41/ 4	36/ 4	35/ 3	36/ 3	34/ 3	38/ 3	44/ 3	36/ 3	36/ 3	40/ 3	46/ 3	47/ 3	63/ 3	57/ 4	58/ 4	66/ 3	70/ 4	60/ 4	65/ 3	61/ 4	63/ 4	55/ 4	51/ 4	49/ 4	70/ 4
02/25	48/ 4	46/ 4	42/ 4	50/ 4	49/ 4	60/ 4	52/ 4	54/ 4	65/ 4	58/ 4	52/ 4	54/ 4	51/ 4	48/ 3	50/ 4	54/ 4	54/ 4	54/ 4	50/ 4	52/ 3	46/ 4	43/ 3	42/ 3	38/ 4	50/ 4	65/ 4
02/26	36/ 4	35/ 4	41/ 3	42/ 4	42/ 3	36/ 4	36/ 4	39/ 3	35/ 4	41/ 3	39/ 3	37/ 3	38/ 3	41/ 4	38/ 3	38/ 3	39/ 4	43/ 4	46/ 3	45/ 3	44/ 4	39/ 4	43/ 4	38/ 4	39/ 4	46/ 3
02/27	60/ 4	66/ 4	61/ 4	74/ 4	67/ 4	57/ 4	58/ 4	46/ 4	44/ 3	38/ 3	34/ 4	36/ 3	41/ 3	35/ 3	44/ 3	40/ 3	55/ 3	52/ 3	54/ 3	52/ 4	46/ 4	15/ 4	50/ 3	58/ 3	50/ 4	74/ 4
02/28	54/ 4	48/ 4	49/ 4	46/ 4	51/ 4	42/ 4	37/ 4	51/ 4	48/ 4	54/ 4	47/ 4	50/ 4	49/ 4	54/ 4	52/ 4	58/ 4	58/ 4	56/ 4	77/ 4	69/ 4	58/ 4	70/ 4	63/ 4	63/ 4	54/ 4	77/ 4
平均值	57/ 4	57/ 4	54/ 4	53/ 4	53/ 4	50/ 4	48/ 4	47/ 4	50/ 4	50/ 4	51/ 4	52/ 4	53/ 4	55/ 4	58/ 4	65/ 4	64/ 4	62/ 4	59/ 4	59/ 4	55/ 4	57/ 4	56/ 4	55/ 4		
最大值	78/ 5	85/ 3	82/ 4	74/ 5	77/ 4	72/ 4	69/ 4	67/ 4	69/ 4	78/ 4	75/ 4	76/ 4	79/ 4	94/ 4	104/ 4	148/ 4	132/ 4	119/ 4	116/ 3	111/ 4	93/ 4	91/ 4	88/ 4	82/ 4		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 55公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 148公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 672筆 。檔名: V032AP10.1HA 。

表3.1.41 2003年 4月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2003年 4月 1日 0時 0分 ～ 2003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, 秒)
04/01	34/ 4	34/ 4	32/ 4	34/ 4	36/ 4	34/ 4	37/ 4	35/ 4	29/ 4	30/ 4	26/ 4	22/ 4	24/ 4	19/ 4	20/ 4	20/ 4	21/ 4	23/ 3	23/ 3	29/ 3	33/ 3	26/ 3	26/ 3	29/ 3	28/ 4	37/ 4
04/02	26/ 3	26/ 3	29/ 3	24/ 3	27/ 3	27/ 3	27/ 3	26/ 3	26/ 3	24/ 3	23/ 3	24/ 3	32/ 3	36/ 3	52/ 3	55/ 3	46/ 3	47/ 3	44/ 3	42/ 3	34/ 3	33/ 3	34/ 3	31/ 3	33/ 3	55/ 3
04/03	27/ 3	39/ 4	32/ 4	35/ 4	33/ 4	34/ 3	32/ 3	32/ 3	35/ 3	32/ 4	29/ 4	35/ 4	32/ 4	31/ 4	37/ 4	44/ 4	44/ 4	52/ 4	52/ 4	54/ 4	62/ 4	61/ 4	62/ 4	61/ 4	41/ 4	62/ 4
04/04	62/ 4	58/ 4	52/ 4	47/ 4	46/ 4	48/ 4	45/ 4	45/ 4	42/ 4	41/ 5	42/ 5	39/ 5	44/ 5	41/ 5	40/ 5	33/ 5	36/ 5	40/ 4	48/ 4	41/ 4	43/ 4	44/ 4	42/ 4	52/ 4	44/ 4	62/ 4
04/05	62/ 4	55/ 4	51/ 4	52/ 5	56/ 4	61/ 4	56/ 4	62/ 4	76/ 4	68/ 5	63/ 5	57/ 5	51/ 5	50/ 5	50/ 5	50/ 5	50/ 4	47/ 4	47/ 4	44/ 4	46/ 4	48/ 4	48/ 5	48/ 5	54/ 5	76/ 4
04/06	49/ 5	52/ 5	*	*	58/ 4	52/ 5	55/ 5	47/ 4	41/ 4	41/ 4	37/ 4	35/ 4	36/ 4	41/ 4	42/ 4	43/ 4	40/ 4	39/ 4	39/ 4	46/ 4	43/ 4	42/ 4	42/ 4	38/ 4	43/ 4	58/ 4
04/07	44/ 4	44/ 4	41/ 4	41/ 4	39/ 4	40/ 4	39/ 4	39/ 4	38/ 4	42/ 4	52/ 4	62/ 4	57/ 4	58/ 4	73/ 4	77/ 4	74/ 4	69/ 4	68/ 4	68/ 4	64/ 4	63/ 4	55/ 4	45/ 4	53/ 4	77/ 4
04/08	39/ 4	42/ 4	35/ 4	31/ 4	31/ 4	28/ 4	27/ 5	26/ 5	27/ 5	29/ 4	29/ 5	27/ 5	30/ 4	32/ 4	27/ 4	24/ 5	28/ 5	27/ 4	26/ 5	30/ 4	31/ 4	37/ 4	38/ 4	38/ 4	30/ 5	42/ 4
04/09	40/ 4	41/ 4	36/ 4	35/ 4	36/ 4	39/ 5	37/ 4	38/ 4	39/ 5	38/ 5	39/ 4	38/ 4	40/ 4	*	46/ 4	49/ 4	46/ 5	44/ 5	42/ 5	43/ 4	42/ 4	43/ 4	38/ 4	39/ 4	40/ 5	49/ 4
04/10	36/ 4	33/ 4	34/ 4	33/ 4	37/ 5	38/ 5	35/ 5	36/ 5	38/ 5	38/ 5	38/ 5	41/ 4	44/ 4	40/ 4	43/ 4	43/ 4	42/ 4	39/ 4	43/ 4	43/ 4	45/ 4	42/ 4	39/ 4	39/ 4	39/ 5	45/ 4
04/11	42/ 4	41/ 4	41/ 4	36/ 4	35/ 4	34/ 4	33/ 4	34/ 5	31/ 5	33/ 4	34/ 5	37/ 4	39/ 4	41/ 4	39/ 4	40/ 4	44/ 4	43/ 4	41/ 4	40/ 4	41/ 4	40/ 4	36/ 4	39/ 4	38/ 4	44/ 4
04/12	41/ 4	41/ 4	39/ 4	34/ 4	33/ 4	33/ 4	28/ 4	27/ 4	26/ 4	24/ 4	26/ 4	25/ 4	28/ 4	23/ 4	25/ 4	27/ 4	25/ 4	25/ 4	24/ 4	24/ 4	24/ 4	19/ 5	18/ 4	20/ 4	27/ 4	41/ 4
04/13	19/ 4	19/ 4	29/ 5	19/ 4	25/ 4	24/ 4	24/ 4	20/ 5	17/ 5	17/ 5	19/ 5	17/ 5	16/ 5	19/ 4	19/ 4	21/ 5	24/ 5	25/ 5	25/ 5	26/ 4	26/ 5	22/ 5	21/ 5	21/ 5	21/ 5	29/ 5
04/14	20/ 5	20/ 5	20/ 4	19/ 4	22/ 5	20/ 5	21/ 5	23/ 5	24/ 5	25/ 5	26/ 5	31/ 5	28/ 5	27/ 5	34/ 5	42/ 5	47/ 5	42/ 5	45/ 5	49/ 5	47/ 5	52/ 4	49/ 5	47/ 5	32/ 5	52/ 4
04/15	48/ 5	51/ 5	54/ 5	52/ 5	40/ 5	35/ 5	36/ 5	35/ 5	36/ 5	36/ 5	33/ 5	36/ 5	37/ 4	38/ 4	45/ 4	42/ 4	42/ 4	41/ 4	38/ 5	40/ 4	38/ 4	38/ 5	36/ 4	37/ 4	40/ 5	54/ 5
04/16	32/ 4	30/ 4	30/ 4	35/ 4	35/ 4	31/ 4	34/ 4	35/ 4	32/ 4	33/ 4	31/ 4	32/ 4	30/ 4	26/ 4	27/ 4	28/ 4	30/ 4	31/ 4	30/ 4	31/ 4	32/ 4	29/ 4	31/ 4	32/ 4	31/ 4	35/ 4
04/17	32/ 4	24/ 4	25/ 4	26/ 4	28/ 4	26/ 4	28/ 4	28/ 4	30/ 4	28/ 4	28/ 4	24/ 4	25/ 4	21/ 4	22/ 4	25/ 4	27/ 4	30/ 4	33/ 4	38/ 4	42/ 4	45/ 4	47/ 5	37/ 4	29/ 4	47/ 5
04/18	36/ 4	36/ 4	31/ 5	32/ 5	34/ 4	34/ 4	35/ 5	42/ 4	42/ 5	42/ 4	35/ 5	34/ 5	32/ 5	28/ 5	31/ 5	30/ 5	31/ 5	34/ 4	32/ 5	34/ 4	35/ 4	36/ 4	34/ 5	32/ 5	34/ 5	42/ 4
04/19	32/ 5	33/ 5	33/ 5	31/ 5	31/ 5	34/ 5	35/ 5	39/ 5	49/ 5	58/ 4	57/ 5	55/ 5	52/ 5	47/ 5	38/ 5	36/ 5	37/ 5	35/ 5	36/ 5	38/ 5	35/ 4	36/ 4	35/ 5	36/ 4	39/ 5	58/ 4
04/20	39/ 4	36/ 5	35/ 4	32/ 5	29/ 5	29/ 5	28/ 5	26/ 5	28/ 5	28/ 5	29/ 5	30/ 5	35/ 4	36/ 5	31/ 4	30/ 6	30/ 5	32/ 6	36/ 7	36/ 6	35/ 6	33/ 5	31/ 6	28/ 5	31/ 5	39/ 4
04/21	31/ 6	33/ 6	33/ 6	28/ 6	27/ 5	37/ 4	43/ 4	41/ 4	46/ 4	45/ 5	48/ 5	62/ 4	80/ 4	91/ 4	89/ 4	84/ 4	85/ 4	82/ 4	77/ 4	72/ 4	73/ 4	57/ 4	65/ 4	58/ 5	57/ 5	91/ 4
04/22	57/ 5	52/ 5	63/ 5	62/ 5	67/ 5	63/ 5	68/ 4	62/ 4	64/ 4	58/ 4	57/ 4	67/ 4	72/ 4	82/ 4	72/ 4	74/ 4	74/ 4	73/ 4	66/ 4	52/ 4	46/ 4	37/ 4	36/ 4	39/ 4	61/ 4	82/ 4
04/23	38/ 4	35/ 4	32/ 4	29/ 4	34/ 5	32/ 4	32/ 5	31/ 5	31/ 5	30/ 4	28/ 4	24/ 5	26/ 4	31/ 4	31/ 4	31/ 4	33/ 4	30/ 4	31/ 4	30/ 4	29/ 4	27/ 4	23/ 4	25/ 4	30/ 4	38/ 4
04/24	24/ 4	25/ 4	23/ 4	25/ 4	25/ 4	23/ 4	22/ 4	21/ 4	21/ 4	23/ 5	24/ 5	21/ 4	25/ 5	23/ 4	26/ 4	24/ 4	23/ 4	23/ 4	21/ 4	22/ 4	22/ 4	21/ 4	21/ 4	23/ 4	22/ 4	26/ 4
04/25	22/ 4	21/ 4	22/ 4	22/ 4	20/ 4	20/ 4	20/ 4	22/ 4	19/ 4	19/ 4	22/ 4	31/ 4	34/ 4	34/ 4	32/ 4	33/ 4	30/ 4	34/ 4	34/ 4	38/ 4	38/ 4	39/ 4	41/ 4	39/ 4	28/ 4	41/ 4
04/26	36/ 4	36/ 4	38/ 4	38/ 4	40/ 4	38/ 4	33/ 4	30/ 4	30/ 4	28/ 4	28/ 4	25/ 4	30/ 4	33/ 4	41/ 3	50/ 4	55/ 4	50/ 4	43/ 4	38/ 4	42/ 5	38/ 4	38/ 4	35/ 4	37/ 4	55/ 4
04/27	31/ 4	33/ 5	31/ 5	36/ 5	35/ 5	41/ 5	39/ 5	37/ 5	39/ 5	43/ 4	43/ 5	46/ 5	40/ 5	43/ 4	51/ 4	48/ 4	45/ 4	48/ 4	34/ 4	36/ 4	36/ 4	38/ 4	38/ 4	34/ 5	39/ 5	51/ 4
04/28	38/ 4	37/ 5	40/ 4	40/ 4	33/ 4	37/ 4	44/ 4	41/ 4	38/ 4	35/ 4	33/ 4	*	35/ 4	32/ 4	32/ 4	34/ 4	41/ 4	41/ 4	38/ 4	39/ 4	34/ 4	34/ 4	33/ 4	35/ 4	36/ 4	44/ 4
04/29	32/ 4	32/ 4	31/ 4	33/ 4	35/ 4	37/ 4	37/ 4	38/ 4	35/ 4	33/ 4	33/ 4	33/ 4	33/ 4	31/ 5	27/ 4	30/ 4	31/ 4	34/ 4	37/ 5	33/ 4	36/ 4	32/ 4	28/ 4	28/ 4	32/ 4	38/ 4
04/30	26/ 5	24/ 5	27/ 5	28/ 5	28/ 4	25/ 4	27/ 4	29/ 4	29/ 4	23/ 5	22/ 5	22/ 5	24/ 4	49/ 3	73/ 3	83/ 4	94/ 4	88/ 4	87/ 4	82/ 4	80/ 5	66/ 4	72/ 5	70/ 5	49/ 4	94/ 4
平均值	36/ 4	36/ 4	35/ 4	34/ 4	35/ 4	35/ 4	35/ 4	34/ 4	35/ 4	34/ 4	34/ 4	35/ 4	37/ 4	38/ 4	40/ 4	41/ 4	42/ 4	42/ 4	41/ 4	41/ 4	41/ 4	39/ 4	38/ 4	37/ 4		
最大值	62/ 4	58/ 4	63/ 5	62/ 5	67/ 5	63/ 5	68/ 4	62/ 4	76/ 4	68/ 5	63/ 5	67/ 4	80/ 4	91/ 4	89/ 4	84/ 4	94/ 4	88/ 4	87/ 4	82/ 4	80/ 5	66/ 4	72/ 5	70/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 37公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 94公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 716筆 。檔名: V034AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.42 2003年 5月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2003年 5月 1日 0時 0分 ~ 2003年 5月16日10時30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, 秒)
05/01	51/ 7	39/ 6	45/ 6	41/ 6	39/ 6	43/ 6	35/ 6	30/ 6	32/ 6	32/ 6	38/ 6	40/ 6	42/ 6	38/ 6	38/ 6	29/ 6	32/ 6	31/ 6	30/ 6	27/ 6	31/ 6	31/ 6	29/ 6	31/ 6	35/ 6	51/ 7
05/02	33/ 6	30/ 6	32/ 6	30/ 6	26/ 6	28/ 6	24/ 6	27/ 6	26/ 6	25/ 6	23/ 6	24/ 6	22/ 6	19/ 6	20/ 6	21/ 6	22/ 6	20/ 6	20/ 6	19/ 6	22/ 6	19/ 6	19/ 6	18/ 6	23/ 6	33/ 6
05/03	16/ 6	19/ 6	17/ 6	17/ 6	16/ 6	16/ 6	15/ 6	16/ 6	14/ 6	15/ 6	16/ 6	17/ 6	14/ 6	15/ 6	15/ 6	16/ 6	16/ 6	14/ 6	12/ 6	13/ 6	13/ 6	11/ 6	11/ 6	11/ 6	14/ 6	19/ 6
05/04	10/ 6	10/ 6	10/ 6	11/ 7	15/ 6	13/ 6	14/ 6	14/ 6	14/ 6	14/ 5	17/ 6	17/ 5	18/ 6	17/ 6	17/ 5	20/ 5	21/ 5	21/ 5	18/ 5	18/ 5	17/ 6	15/ 6	13/ 6	11/ 6	15/ 6	21/ 5
05/05	11/ 6	11/ 6	10/ 6	11/ 6	10/ 7	13/ 6	10/ 7	11/ 7	12/ 6	11/ 7	12/ 6	10/ 6	12/ 6	11/ 7	11/ 7	10/ 6	11/ 6	9/ 6	10/ 6	10/ 6	11/ 6	8/ 7	9/ 6	9/ 6	10/ 7	13/ 6
05/06	8/ 7	10/ 6	13/ 6	10/ 6	9/ 6	11/ 6	12/ 6	13/ 6	14/ 6	15/ 5	18/ 6	17/ 6	17/ 6	17/ 5	20/ 5	20/ 6	21/ 6	22/ 5	26/ 5	24/ 6	23/ 6	22/ 5	25/ 6	23/ 6	17/ 6	26/ 5
05/07	22/ 6	23/ 5	24/ 5	26/ 6	24/ 6	30/ 6	27/ 6	31/ 6	31/ 6	33/ 6	29/ 6	32/ 6	35/ 6	33/ 6	33/ 6	38/ 6	38/ 6	40/ 6	41/ 6	39/ 6	31/ 6	30/ 6	30/ 6	32/ 6	31/ 6	41/ 6
05/08	31/ 6	33/ 6	36/ 6	33/ 6	40/ 6	41/ 6	43/ 6	39/ 6	40/ 6	39/ 6	37/ 6	38/ 6	39/ 6	42/ 6	36/ 6	35/ 6	33/ 6	35/ 6	30/ 6	34/ 6	35/ 6	33/ 6	36/ 6	41/ 6	36/ 6	43/ 6
05/09	50/ 6	45/ 6	44/ 6	41/ 6	43/ 6	41/ 6	32/ 6	33/ 6	32/ 6	32/ 6	29/ 6	26/ 6	26/ 6	30/ 6	34/ 6	40/ 6	39/ 6	34/ 6	28/ 6	24/ 6	25/ 6	25/ 6	22/ 6	22/ 6	33/ 6	50/ 6
05/10	21/ 6	23/ 6	26/ 6	33/ 6	35/ 6	43/ 6	37/ 6	32/ 6	27/ 6	27/ 6	30/ 6	24/ 6	22/ 6	21/ 5	18/ 6	22/ 6	23/ 6	21/ 6	21/ 6	19/ 6	17/ 6	15/ 6	18/ 5	22/ 6	24/ 6	43/ 6
05/11	18/ 6	17/ 6	18/ 6	17/ 6	17/ 6	21/ 6	17/ 6	19/ 6	19/ 6	16/ 6	20/ 6	17/ 6	19/ 5	18/ 5	18/ 6	17/ 6	16/ 6	15/ 6	17/ 6	16/ 6	14/ 6	15/ 6	13/ 6	16/ 6	17/ 6	21/ 6
05/12	16/ 5	13/ 6	12/ 6	14/ 5	16/ 6	19/ 6	20/ 6	20/ 6	21/ 5	19/ 5	19/ 6	17/ 5	20/ 5	17/ 5	18/ 5	23/ 5	20/ 5	18/ 5	16/ 6	17/ 6	22/ 6	19/ 5	19/ 5	20/ 5	18/ 6	23/ 5
05/13	18/ 5	19/ 5	19/ 5	19/ 5	17/ 5	15/ 5	14/ 6	16/ 6	17/ 6	15/ 6	14/ 6	19/ 6	21/ 5	23/ 5	21/ 5	23/ 5	16/ 5	15/ 6	18/ 6	18/ 5	18/ 5	19/ 6	19/ 6	22/ 6	18/ 6	23/ 5
05/14	22/ 5	22/ 5	21/ 5	20/ 5	21/ 6	20/ 5	18/ 6	19/ 5	18/ 5	16/ 5	22/ 6	20/ 5	20/ 5	20/ 5	18/ 5	20/ 5	18/ 5	16/ 5	16/ 5	21/ 5	19/ 6	22/ 5	21/ 6	25/ 6	19/ 6	25/ 6
05/15	27/ 6	25/ 5	29/ 5	31/ 5	25/ 5	25/ 5	22/ 5	22/ 5	26/ 5	21/ 5	18/ 6	17/ 5	15/ 6	15/ 6	14/ 6	14/ 6	13/ 6	11/ 6	12/ 6	11/ 6	12/ 6	12/ 6	11/ 6	10/ 6	18/ 6	31/ 5
05/16	10/ 7	9/ 6	9/ 7	12/ 6	13/ 6	14/ 6	12/ 6	15/ 6	11/ 6	11/ 6	35/ 6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	13/ 7	35/ 6
平均值	22/ 6	21/ 6	22/ 6	22/ 6	22/ 6	24/ 6	22/ 6	22/ 6	22/ 6	21/ 6	23/ 6	22/ 6	22/ 6	22/ 6	22/ 6	23/ 6	22/ 6	21/ 6	21/ 6	20/ 6	20/ 6	19/ 6	19/ 6	20/ 6		
最大值	51/ 7	45/ 6	45/ 6	41/ 6	43/ 6	43/ 6	43/ 6	39/ 6	40/ 6	39/ 6	38/ 6	40/ 6	42/ 6	42/ 6	38/ 6	40/ 6	39/ 6	40/ 6	41/ 6	39/ 6	35/ 6	33/ 6	36/ 6	41/ 6		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **21**公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = **6.0**秒。最大示性波高$H_{1/3}$= **51**公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = **7.0**秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **371**筆 。檔名: **V035AP10.1HA** 。

表3.1.43 2003年 6月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2003年 6月 2日10時30分 ～ 2003年 6月30日23時30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, 秒)
06/02	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	31/ 6	36/ 7	34/ 7	35/ 7	40/ 7	44/ 7	44/ 7	42/ 7	39/ 7	56/ 8	58/ 8	49/ 8	40/ 7	43/ 8	42/ 8	58/ 8
06/03	50/ 7	52/ 7	51/ 7	56/ 7	56/ 7	58/ 8	58/ 8	61/ 7	54/ 7	55/ 7	56/ 7	52/ 7	62/ 8	58/ 7	56/ 7	58/ 8	62/ 7	73/ 8	69/ 8	68/ 7	78/ 7	67/ 7	72/ 7	69/ 7	60/ 8	78/ 7
06/04	76/ 7	67/ 7	71/ 7	68/ 7	69/ 7	64/ 7	65/ 7	66/ 7	63/ 7	72/ 7	62/ 7	63/ 7	58/ 7	58/ 7	54/ 7	52/ 7	51/ 7	49/ 7	54/ 7	46/ 7	52/ 7	48/ 7	57/ 7	56/ 7	60/ 7	76/ 7
06/05	60/ 7	56/ 7	57/ 7	60/ 7	49/ 7	40/ 7	44/ 6	46/ 7	46/ 6	47/ 6	48/ 6	45/ 6	49/ 6	46/ 6	54/ 6	54/ 6	52/ 6	46/ 6	52/ 6	60/ 6	48/ 6	51/ 6	51/ 6	50/ 6	50/ 7	60/ 7
06/06	54/ 6	66/ 6	51/ 6	52/ 6	50/ 6	45/ 6	39/ 6	41/ 6	37/ 6	37/ 6	37/ 6	40/ 6	34/ 6	39/ 6	35/ 6	39/ 6	42/ 6	37/ 6	39/ 6	39/ 6	37/ 6	41/ 6	42/ 6	42/ 6	42/ 6	66/ 6
06/07	44/ 6	55/ 6	96/ 6	116/ 6	126/ 6	125/ 6	140/ 6	132/ 6	146/ 6	135/ 6	165/ 6	161/ 6	140/ 7	165/ 7	163/ 7	148/ 7	165/ 7	159/ 7	166/ 6	169/ 7	195/ 7	192/ 7	168/ 7	172/ 7	143/7	195/7
06/08	179/ 7	171/ 7	163/ 7	165/ 7	153/ 7	150/ 7	154/ 7	138/ 7	128/ 7	140/ 7	141/ 7	147/ 7	131/ 7	127/ 7	128/ 7	113/ 7	129/ 7	121/ 7	141/ 7	134/ 7	123/ 7	130/ 7	117/ 7	111/ 7	138/7	179/7
06/09	121/ 7	116/ 7	105/ 7	114/ 7	110/ 7	108/ 7	100/ 7	97/ 7	103/ 7	92/ 7	99/ 7	99/ 7	87/ 7	98/ 7	90/ 7	90/ 7	97/ 7	99/ 7	98/ 7	92/ 7	96/ 7	99/ 7	101/ 6	99/ 6	100/7	121/7
06/10	89/ 6	95/ 6	105/ 6	100/ 6	102/ 6	93/ 6	92/ 6	91/ 6	81/ 6	95/ 7	80/ 6	94/ 7	77/ 6	85/ 6	86/ 7	95/ 7	85/ 7	74/ 7	75/ 7	77/ 7	73/ 7	88/ 7	69/ 7	75/ 7	86/ 7	105/6
06/11	69/ 7	71/ 6	88/ 7	91/ 7	90/ 7	87/ 7	103/ 6	107/ 7	104/ 7	95/ 7	93/ 7	95/ 6	108/ 6	89/ 6	102/ 6	101/ 7	113/ 6	104/ 6	95/ 7	92/ 7	101/ 7	99/ 7	100/ 7	100/ 7	95/ 7	113/6
06/12	107/ 7	101/ 6	124/ 7	125/ 6	135/ 7	129/ 6	152/ 7	158/ 7	168/ 7	160/ 7	165/ 7	163/ 7	170/ 7	179/ 7	180/ 7	162/ 6	174/ 7	161/ 7	135/ 7	148/ 7	119/ 7	105/ 7	128/ 7	116/ 7	144/7	180/7
06/13	117/ 7	114/ 7	116/ 7	125/ 7	120/ 7	112/ 7	125/ 7	133/ 7	120/ 7	124/ 7	116/ 7	129/ 7	130/ 7	116/ 7	110/ 7	120/ 6	107/ 6	116/ 6	116/ 6	123/ 7	104/ 7	88/ 7	101/ 7	104/ 7	116/7	133/7
06/14	91/ 7	90/ 7	89/ 7	92/ 7	98/ 7	87/ 7	89/ 7	83/ 6	88/ 6	81/ 7	89/ 7	93/ 7	79/ 6	86/ 6	94/ 6	90/ 6	95/ 6	85/ 6	73/ 6	74/ 6	68/ 6	71/ 6	72/ 6	68/ 6	84/ 7	98/ 7
06/15	69/ 6	64/ 6	68/ 6	75/ 6	76/ 6	64/ 6	73/ 6	78/ 6	71/ 6	75/ 6	67/ 6	56/ 6	58/ 6	58/ 7	58/ 6	57/ 6	57/ 6	54/ 6	52/ 6	57/ 6	54/ 6	58/ 6	46/ 6	52/ 6	62/ 7	78/ 6
06/16	50/ 6	45/ 6	46/ 7	47/ 6	47/ 6	42/ 6	46/ 6	44/ 6	41/ 6	39/ 6	44/ 6	43/ 6	47/ 6	46/ 5	43/ 5	48/ 5	56/ 5	54/ 5	43/ 5	41/ 5	40/ 5	38/ 5	39/ 6	46/ 6	44/ 6	56/ 5
06/17	45/ 6	45/ 6	46/ 6	43/ 6	48/ 6	47/ 5	41/ 5	41/ 5	39/ 5	37/ 6	45/ 6	50/ 5	52/ 5	57/ 5	56/ 5	66/ 5	56/ 5	61/ 5	55/ 5	50/ 5	56/ 5	62/ 5	70/ 5	74/ 5	51/ 5	74/ 5
06/18	79/ 5	75/ 5	73/ 5	62/ 5	55/ 5	63/ 5	56/ 4	64/ 4	62/ 4	50/ 5	45/ 5	39/ 5	37/ 5	36/ 5	33/ 5	30/ 6	29/ 5	30/ 5	32/ 5	32/ 5	36/ 6	40/ 6	41/ 6	39/ 6	47/ 5	79/ 5
06/19	39/ 6	39/ 6	42/ 6	48/ 6	50/ 6	55/ 6	66/ 6	68/ 6	80/ 6	83/ 6	85/ 6	73/ 6	76/ 6	76/ 6	73/ 6	82/ 7	87/ 7	108/ 7	100/ 6	112/ 6	107/ 6	126/ 6	109/ 6	117/ 6	79/ 6	126/6
06/20	109/ 6	102/ 6	116/ 6	116/ 6	115/ 6	109/ 6	112/ 6	116/ 6	123/ 5	121/ 5	132/ 5	114/ 6	111/ 6	126/ 6	113/ 6	126/ 6	123/ 6	128/ 6	142/ 6	120/ 6	126/ 6	116/ 6	109/ 6	105/ 6	118/6	142/6
06/21	122/ 6	120/ 6	122/ 6	129/ 6	126/ 6	121/ 6	127/ 6	116/ 6	116/ 6	135/ 6	128/ 6	130/ 6	121/ 6	116/ 6	128/ 6	124/ 6	141/ 6	134/ 6	136/ 6	141/ 6	143/ 6	135/ 6	136/ 6	122/ 6	128/6	143/6
06/22	101/ 6	99/ 6	104/ 6	102/ 6	97/ 6	112/ 6	103/ 6	113/ 6	116/ 6	120/ 5	130/ 5	152/ 5	150/ 5	148/ 5	137/ 5	126/ 5	131/ 5	107/ 5	108/ 6	100/ 6	94/ 6	83/ 6	96/ 6	82/ 6	112/6	152/5
06/23	76/ 6	75/ 6	78/ 6	78/ 6	79/ 6	81/ 6	89/ 6	85/ 6	84/ 6	87/ 6	98/ 6	93/ 6	95/ 6	86/ 6	81/ 5	67/ 5	76/ 6	77/ 6	74/ 5	67/ 6	58/ 6	60/ 6	58/ 6	60/ 6	77/ 6	98/ 6
06/24	55/ 6	52/ 6	55/ 6	52/ 6	50/ 6	56/ 6	51/ 6	49/ 6	49/ 6	52/ 6	50/ 6	54/ 6	58/ 6	57/ 6	49/ 5	48/ 5	45/ 6	40/ 6	41/ 6	40/ 6	40/ 6	39/ 6	37/ 6	37/ 6	48/ 6	58/ 6
06/25	40/ 6	40/ 6	42/ 6	37/ 6	34/ 6	35/ 6	34/ 6	38/ 5	40/ 6	38/ 5	42/ 5	39/ 5	44/ 5	46/ 5	55/ 5	52/ 5	58/ 5	68/ 5	65/ 5	62/ 5	61/ 5	57/ 5	52/ 5	58/ 5	47/ 5	68/ 5
06/26	66/ 5	62/ 5	77/ 5	103/ 5	105/ 5	124/ 5	155/ 5	199/ 5	173/ 5	173/ 6	153/ 6	157/ 6	182/ 6	207/ 6	182/ 6	183/ 6	163/ 6	160/ 6	140/ 6	125/ 6	112/ 6	108/ 6	98/ 6	100/ 6	137/6	207/6
06/27	105/ 6	117/ 6	110/ 6	125/ 6	114/ 6	110/ 6	121/ 6	126/ 6	123/ 6	125/ 6	127/ 6	114/ 6	115/ 6	115/ 6	120/ 6	120/ 6	132/ 6	126/ 6	126/ 6	110/ 6	105/ 6	117/ 6	105/ 6	97/ 6	117/6	132/6
06/28	104/ 6	111/ 6	108/ 6	123/ 6	104/ 6	114/ 7	111/ 7	115/ 7	104/ 7	110/ 6	94/ 6	101/ 6	99/ 6	101/ 6	101/ 6	103/ 6	124/ 6	108/ 6	107/ 6	109/ 6	93/ 6	94/ 6	82/ 6	89/ 6	104/6	124/6
06/29	79/ 6	84/ 6	98/ 6	95/ 6	104/ 6	91/ 6	91/ 7	77/ 6	76/ 6	85/ 6	84/ 6	78/ 6	74/ 6	63/ 6	78/ 6	76/ 6	76/ 6	67/ 6	71/ 6	63/ 6	65/ 6	68/ 6	68/ 6	58/ 6	77/ 6	104/6
06/30	52/ 6	58/ 5	65/ 5	63/ 6	64/ 5	57/ 5	58/ 6	51/ 6	49/ 6	45/ 6	48/ 6	40/ 6	43/ 6	45/ 6	43/ 6	43/ 5	44/ 5	45/ 6	40/ 5	40/ 5	41/ 5	38/ 5	39/ 5	41/ 5	48/ 6	65/ 5
平均值	80/ 6	80/ 6	84/ 6	87/ 6	86/ 6	85/ 6	89/ 6	90/ 6	88/ 6	89/ 6	88/ 6	87/ 6	87/ 6	88/ 6	87/ 6	86/ 6	90/ 6	87/ 6	85/ 6	84/ 6	82/ 6	81/ 6	79/ 6	78/ 6		
最大值	179/ 7	171/ 7	163/ 7	165/ 7	153/ 7	150/ 7	155/ 5	199/ 5	173/ 5	173/ 6	165/ 6	163/ 7	182/ 6	207/ 6	182/ 6	183/ 6	174/ 7	161/ 7	166/ 6	169/ 7	195/ 7	192/ 7	168/ 7	172/ 7		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **85**公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = **6.0**秒。最大示性波高$H_{1/3}$= **207**公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = **6.0**秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **686**筆 。檔名: **V036AP10.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.44 2003年 7月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2003年 7月 1日 0時30分 ～ 2003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, 秒)
07/01	40/ 5	45/ 5	51/ 5	55/ 4	60/ 4	61/ 4	55/ 4	51/ 4	43/ 5	41/ 5	36/ 5	36/ 5	34/ 5	30/ 5	32/ 5	28/ 5	28/ 5	33/ 5	31/ 5	31/ 5	30/ 5	33/ 5	28/ 5	26/ 5	39/ 5	61/ 4
07/02	29/ 5	37/ 5	52/ 4	57/ 4	68/ 5	85/ 5	92/ 5	81/ 4	91/ 4	83/ 4	64/ 4	51/ 4	51/ 4	45/ 4	45/ 4	45/ 4	40/ 4	38/ 4	32/ 4	30/ 4	28/ 5	24/ 5	21/ 5	20/ 5	50/ 5	92/ 5
07/03	21/ 5	21/ 5	21/ 5	28/ 4	49/ 4	60/ 4	54/ 4	52/ 4	62/ 4	74/ 4	71/ 4	54/ 4	48/ 4	40/ 4	44/ 4	47/ 4	45/ 4	49/ 4	42/ 4	34/ 4	39/ 4	31/ 5	27/ 4	27/ 5	43/ 5	74/ 4
07/04	29/ 5	34/ 4	44/ 4	42/ 4	43/ 4	46/ 4	43/ 4	43/ 4	40/ 4	42/ 4	43/ 4	42/ 4	42/ 4	43/ 4	41/ 4	36/ 4	39/ 4	41/ 4	47/ 4	48/ 4	36/ 4	36/ 4	34/ 4	33/ 5	40/ 5	48/ 4
07/05	41/ 4	43/ 4	41/ 4	42/ 4	49/ 4	47/ 4	58/ 4	68/ 4	77/ 4	67/ 4	51/ 4	44/ 4	39/ 4	35/ 4	36/ 5	36/ 5	38/ 5	35/ 5	40/ 4	30/ 4	31/ 4	29/ 4	25/ 5	24/ 5	42/ 5	77/ 4
07/06	24/ 5	22/ 5	23/ 5	23/ 5	21/ 4	22/ 4	25/ 4	21/ 4	22/ 4	21/ 4	23/ 5	15/ 4	15/ 4	13/ 4	13/ 4	13/ 4	16/ 5	12/ 4	12/ 4	13/ 4	14/ 4	12/ 4	14/ 4	13/ 4	17/ 5	25/ 4
07/07	15/ 4	17/ 4	16/ 4	15/ 4	19/ 4	16/ 4	15/ 4	15/ 4	16/ 4	15/ 4	13/ 4	13/ 4	15/ 4	14/ 4	14/ 4	12/ 4	13/ 5	15/ 4	14/ 4	15/ 4	15/ 4	14/ 4	16/ 4	17/ 4	14/ 4	19/ 4
07/08	16/ 4	13/ 4	13/ 5	13/ 5	16/ 5	14/ 5	13/ 5	14/ 5	12/ 5	15/ 5	12/ 5	15/ 4	14/ 5	13/ 4	12/ 5	11/ 5	14/ 5	16/ 5	16/ 4	15/ 4	16/ 4	17/ 5	20/ 4	24/ 4	14/ 5	24/ 4
07/09	22/ 4	19/ 4	17/ 4	45/ 4	64/ 5	72/ 5	58/ 5	48/ 5	40/ 5	41/ 5	47/ 4	56/ 4	99/ 4	142/ 4	126/ 4	98/ 4	87/ 4	100/ 4	104/ 5	94/ 5	97/ 5	103/ 5	94/ 5	112/ 5	74/ 5	142/4
07/10	114/ 5	122/ 4	94/ 5	83/ 5	83/ 5	78/ 5	69/ 5	63/ 5	66/ 5	72/ 5	69/ 5	83/ 5	99/ 4	90/ 4	86/ 4	67/ 4	52/ 4	65/ 4	95/ 4	107/ 4	92/ 5	96/ 5	89/ 5	113/ 5	85/ 5	122/4
07/11	93/ 5	92/ 5	86/ 5	63/ 5	66/ 5	63/ 5	58/ 5	57/ 5	51/ 5	50/ 5	49/ 5	56/ 5	57/ 5	55/ 4	62/ 4	60/ 4	63/ 4	72/ 4	52/ 4	48/ 5	43/ 5	48/ 5	46/ 5	48/ 5	59/ 5	93/ 5
07/12	50/ 4	45/ 4	40/ 4	41/ 5	37/ 5	38/ 5	33/ 5	33/ 5	31/ 5	36/ 5	37/ 5	31/ 5	35/ 5	39/ 5	31/ 5	29/ 5	32/ 5	32/ 5	31/ 5	30/ 5	29/ 5	32/ 5	34/ 5	31/ 5	34/ 5	50/ 4
07/13	31/ 5	33/ 5	31/ 5	32/ 5	33/ 5	30/ 5	29/ 5	29/ 5	27/ 5	29/ 5	26/ 5	25/ 5	25/ 5	25/ 5	24/ 5	25/ 5	22/ 5	23/ 5	20/ 5	23/ 5	23/ 5	20/ 5	23/ 5	20/ 5	26/ 5	33/ 5
07/14	20/ 5	20/ 5	21/ 5	24/ 5	25/ 5	25/ 5	24/ 5	26/ 5	26/ 5	26/ 5	23/ 5	22/ 5	22/ 5	24/ 9	23/ 5	24/ 5	26/ 5	35/ 5	23/ 5	24/ 5	23/ 5	26/ 5	24/ 5	21/ 5	23/ 5	26/ 5
07/15	20/ 5	21/ 5	24/ 5	24/ 5	23/ 5	28/ 5	28/ 5	31/ 5	29/ 5	27/ 5	26/ 5	23/ 5	26/ 5	26/ 5	26/ 4	27/ 5	30/ 4	29/ 4	32/ 4	38/ 4	36/ 4	34/ 4	30/ 5	31/ 4	27/ 5	38/ 4
07/16	27/ 4	21/ 4	22/ 4	27/ 4	29/ 4	30/ 4	34/ 4	32/ 4	31/ 4	30/ 4	33/ 4	29/ 5	27/ 4	24/ 4	22/ 5	26/ 4	26/ 4	27/ 4	30/ 4	34/ 4	37/ 4	34/ 4	26/ 4	24/ 5	28/ 5	37/ 4
07/17	22/ 4	19/ 5	19/ 5	19/ 5	18/ 4	21/ 4	23/ 4	22/ 4	23/ 4	23/ 4	21/ 4	23/ 4	19/ 5	19/ 5	20/ 4	21/ 4	25/ 4	23/ 4	23/ 4	25/ 4	27/ 4	26/ 4	24/ 4	20/ 4	21/ 5	27/ 4
07/18	19/ 4	18/ 4	17/ 4	18/ 5	26/ 4	33/ 4	41/ 4	45/ 4	46/ 4	37/ 4	25/ 4	23/ 4	27/ 4	29/ 4	26/ 4	25/ 4	22/ 4	26/ 4	28/ 4	27/ 4	23/ 4	22/ 4	24/ 4	26/ 4	27/ 4	46/ 4
07/19	33/ 4	48/ 4	52/ 4	68/ 4	72/ 5	63/ 5	70/ 5	75/ 5	73/ 5	73/ 5	74/ 5	83/ 5	100/ 5	107/ 5	109/ 5	125/ 5	121/ 5	133/ 5	111/ 5	99/ 5	93/ 5	77/ 5	69/ 5	61/ 5	82/ 5	133/5
07/20	63/ 5	66/ 5	66/ 5	70/ 5	67/ 5	76/ 6	83/ 6	78/ 6	81/ 6	96/ 6	92/ 7	85/ 7	86/ 7	84/ 7	98/ 7	97/ 7	104/ 7	117/ 7	125/ 8	149/ 8	158/ 8	155/ 7	158/ 8	166/ 7	100/7	166/7
07/21	178/ 7	199/ 8	227/ 8	190/ 8	180/ 8	181/ 8	164/ 8	174/ 8	210/ 8	184/ 8	178/ 8	154/ 8	168/ 8	175/ 9	160/ 9	165/ 8	182/ 9	190/ 9	171/ 9	196/ 9	179/ 8	166/ 8	165/ 8	146/ 8	178/9	227/8
07/22	151/ 8	143/ 8	147/ 8	153/ 9	148/ 9	138/ 9	145/ 9	128/ 9	136/ 8	116/ 9	111/ 8	103/ 8	91/ 8	99/ 8	95/ 9	101/ 8	101/ 9	97/ 9	117/ 11	133/ 11	112/ 10	99/ 9	97/ 9	104/ 9	119/9	153/9
07/23	98/ 8	110/ 9	99/ 8	103/ 7	89/ 7	81/ 7	91/ 7	85/ 7	100/ 6	111/ 6	128/ 6	123/ 6	141/ 6	164/ 6	161/ 6	142/ 6	152/ 7	189/ 8	223/ 8	241/ 9	297/ 10	349/ 10	390/ 10	345/ 9	167/8	390/10
07/24	365/ 9	346/ 9	319/ 9	383/ 9	387/ 9	373/ 9	384/ 10	378/ 10	344/ 10	339/ 9	352/ 9	333/ 9	343/ 9	328/ 9	283/ 9	278/ 9	246/ 9	241/ 9	246/ 9	278/ 10	279/ 9	326/ 10	290/ 10	292/ 9	322/10	387/9
07/25	309/ 10	292/ 9	322/ 10	316/ 9	294/ 9	286/ 9	270/ 9	241/ 9	273/ 8	213/ 9	205/ 8	208/ 8	222/ 8	208/ 8	177/ 8	206/ 8	189/ 8	168/ 8	176/ 8	183/ 8	174/ 8	168/ 8	152/ 9	161/ 8	225/9	322/10
07/26	148/ 8	162/ 8	155/ 8	146/ 8	149/ 8	137/ 7	133/ 7	141/ 8	136/ 8	145/ 8	123/ 8	131/ 8	124/ 8	133/ 8	111/ 8	110/ 7	115/ 8	101/ 8	98/ 8	90/ 8	99/ 8	93/ 8	91/ 8	95/ 8	123/8	162/8
07/27	88/ 7	87/ 7	84/ 7	83/ 7	81/ 7	74/ 7	83/ 7	75/ 7	77/ 7	75/ 7	71/ 7	66/ 7	67/ 7	67/ 7	63/ 6	63/ 6	63/ 6	49/ 6	43/ 6	45/ 6	44/ 6	39/ 7	37/ 6	38/ 6	65/ 7	88/ 7
07/28	35/ 6	37/ 6	38/ 6	36/ 6	40/ 6	36/ 6	34/ 6	33/ 6	32/ 6	34/ 6	33/ 6	34/ 6	34/ 6	32/ 6	32/ 6	33/ 6	35/ 5	38/ 5	37/ 5	33/ 5	33/ 5	30/ 5	27/ 5	29/ 6	33/ 6	40/ 6
07/29	29/ 6	30/ 6	33/ 6	28/ 6	32/ 6	28/ 6	33/ 6	31/ 5	34/ 5	39/ 6	36/ 5	40/ 5	39/ 5	39/ 5	41/ 5	36/ 5	42/ 5	43/ 5	36/ 5	39/ 5	35/ 5	35/ 5	34/ 5	37/ 5	35/ 5	43/ 5
07/30	34/ 5	34/ 5	34/ 5	35/ 5	33/ 5	35/ 5	34/ 5	35/ 5	37/ 5	37/ 5	40/ 5	40/ 5	47/ 5	49/ 5	54/ 5	57/ 5	55/ 5	65/ 5	58/ 5	58/ 5	57/ 5	50/ 5	50/ 5	48/ 5	44/ 5	65/ 5
07/31	52/ 5	49/ 5	45/ 5	46/ 5	45/ 5	51/ 5	56/ 5	55/ 5	52/ 5	52/ 5	50/ 5	51/ 5	50/ 5	47/ 5	46/ 5	44/ 5	49/ 5	49/ 5	56/ 5	57/ 5	52/ 5	51/ 5	44/ 5	49/ 5	50/ 5	57/ 5
平均值	71/ 5	72/ 5	72/ 5	74/ 5	75/ 5	75/ 5	75/ 5	72/ 5	74/ 5	72/ 5	69/ 5	67/ 5	71/ 5	72/ 5	68/ 5	67/ 5	66/ 5	69/ 5	70/ 6	73/ 6	72/ 6	73/ 6	71/ 6	71/ 6		
最大值	365/ 9	346/ 9	322/ 10	383/ 9	387/ 9	373/ 9	384/ 10	378/ 10	344/ 10	339/ 9	352/ 9	333/ 9	343/ 9	328/ 9	283/ 9	278/ 9	246/ 9	241/ 9	246/ 9	278/ 10	297/ 10	349/ 10	390/ 10	345/ 9		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **71**公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = **5.3**秒。最大示性波高$H_{1/3}$= **390**公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = **10.0**秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **744**筆 。檔名: **V037AP10.1HA** 。

港灣技術研究中心

表3.1.45 2003年 8月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2003年 8月 1日10時 0分 ～ 2003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, 秒)
08/01	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	42/ 5	44/ 5	39/ 5	41/ 5	44/ 5	39/ 5	38/ 5	39/ 5	45/ 5	44/ 5	46/ 5	39/ 5	43/ 5	42/ 5	41/ 6	46/ 5
08/02	44/ 6	39/ 6	42/ 6	36/ 6	37/ 6	37/ 6	36/ 6	35/ 6	35/ 6	38/ 5	42/ 6	36/ 6	32/ 6	29/ 6	29/ 6	29/ 6	35/ 6	31/ 6	38/ 6	38/ 6	34/ 6	37/ 6	36/ 6	35/ 5	35/ 6	44/ 6
08/03	29/ 6	26/ 6	26/ 6	24/ 6	24/ 6	23/ 6	22/ 6	25/ 6	25/ 6	25/ 6	24/ 5	22/ 6	22/ 5	23/ 5	22/ 6	21/ 6	21/ 6	24/ 6	20/ 6	22/ 6	22/ 6	23/ 6	22/ 6	24/ 6	23/ 6	29/ 6
08/04	33/ 5	41/ 5	37/ 5	43/ 5	128/ 4	210/ 6	254/ 6	275/ 6	209/ 6	199/ 5	220/ 5	190/ 5	155/ 5	132/ 5	108/ 5	100/ 5	110/ 5	111/ 5	95/ 5	100/ 6	100/ 5	103/ 5	115/ 5	124/ 5	133/6	275/6
08/05	160/ 5	127/ 5	103/ 5	112/ 5	119/ 5	95/ 5	109/ 6	121/ 6	136/ 6	120/ 6	133/ 5	160/ 5	160/ 5	167/ 5	172/ 6	143/ 6	105/ 6	105/ 6	98/ 6	100/ 6	92/ 7	101/ 7	100/ 6	119/ 6	123/6	172/6
08/06	116/ 6	116/ 6	111/ 7	104/ 6	96/ 7	92/ 7	88/ 7	84/ 7	97/ 8	97/ 7	110/ 7	104/ 7	104/ 8	116/ 8	130/ 8	125/ 8	146/ 9	113/ 8	123/ 8	115/ 8	119/ 8	105/ 8	120/ 7	110/ 7	110/8	146/9
08/07	98/ 7	109/ 8	100/ 7	101/ 8	93/ 7	103/ 8	92/ 8	98/ 8	103/ 8	102/ 8	93/ 7	98/ 7	94/ 7	81/ 7	92/ 7	87/ 7	91/ 8	97/ 8	90/ 8	101/ 8	95/ 8	85/ 7	104/ 7	95/ 7	95/ 8	109/8
08/08	112/ 7	107/ 7	94/ 7	102/ 7	93/ 7	97/ 7	98/ 7	109/ 7	120/ 7	125/ 7	113/ 7	114/ 7	116/ 7	103/ 7	96/ 7	99/ 7	93/ 7	91/ 7	92/ 7	93/ 7	92/ 7	90/ 7	92/ 7	99/ 7	101/7	125/7
08/09	104/ 7	104/ 7	112/ 7	113/ 7	111/ 7	114/ 7	112/ 7	112/ 7	111/ 7	112/ 6	116/ 7	111/ 6	121/ 6	119/ 6	116/ 6	104/ 6	104/ 7	91/ 7	99/ 7	100/ 7	102/ 7	100/ 7	91/ 7	100/ 7	107/7	121/6
08/10	114/ 7	120/ 7	113/ 7	112/ 7	113/ 7	105/ 7	104/ 7	116/ 7	91/ 6	107/ 7	112/ 7	104/ 6	102/ 6	103/ 6	107/ 6	109/ 6	105/ 6	92/ 6	88/ 6	86/ 6	88/ 6	84/ 6	82/ 6	87/ 7	102/7	120/7
08/11	80/ 6	78/ 6	97/ 6	90/ 6	105/ 6	98/ 6	103/ 6	89/ 6	92/ 6	92/ 6	93/ 6	95/ 6	94/ 6	95/ 6	98/ 6	110/ 6	112/ 6	86/ 6	92/ 6	86/ 6	82/ 6	84/ 5	79/ 5	79/ 6	92/ 6	112/6
08/12	79/ 6	92/ 6	94/ 6	99/ 6	101/ 6	104/ 6	95/ 5	90/ 6	86/ 6	86/ 6	86/ 6	96/ 6	85/ 6	99/ 6	90/ 6	108/ 5	111/ 5	112/ 5	111/ 6	103/ 5	102/ 6	105/ 6	95/ 6	104/ 6	97/ 6	112/5
08/13	98/ 6	102/ 6	94/ 6	97/ 6	101/ 6	98/ 6	104/ 6	103/ 6	100/ 6	104/ 6	86/ 6	87/ 6	89/ 7	85/ 6	93/ 7	98/ 6	94/ 6	93/ 6	93/ 6	98/ 6	88/ 6	105/ 6	83/ 6	83/ 6	94/ 6	105/6
08/14	93/ 6	86/ 6	90/ 6	84/ 6	80/ 6	83/ 6	88/ 6	88/ 6	91/ 6	91/ 6	91/ 6	84/ 6	84/ 6	80/ 6	79/ 6	77/ 6	80/ 6	71/ 6	75/ 6	77/ 6	77/ 6	72/ 6	77/ 6	77/ 6	82/ 6	93/ 6
08/15	71/ 6	69/ 6	58/ 6	57/ 6	58/ 6	56/ 6	60/ 6	68/ 6	68/ 6	66/ 6	64/ 6	67/ 6	61/ 6	60/ 6	62/ 6	52/ 6	55/ 6	58/ 6	56/ 6	55/ 6	58/ 6	54/ 5	54/ 5	50/ 5	59/ 6	71/ 6
08/16	46/ 5	46/ 5	40/ 5	38/ 6	43/ 6	46/ 6	51/ 5	58/ 5	50/ 5	43/ 5	40/ 5	39/ 5	36/ 5	39/ 5	39/ 5	37/ 5	34/ 6	39/ 6	37/ 5	38/ 5	41/ 5	38/ 5	36/ 5	37/ 5	41/ 6	58/ 5
08/17	37/ 5	34/ 5	41/ 5	35/ 5	36/ 5	34/ 5	34/ 5	35/ 5	32/ 5	31/ 5	29/ 5	29/ 5	29/ 5	27/ 5	27/ 5	25/ 6	25/ 5	24/ 5	23/ 5	23/ 5	26/ 5	24/ 5	26/ 5	31/ 5	29/ 5	41/ 5
08/18	27/ 5	32/ 5	36/ 5	37/ 5	36/ 5	36/ 5	42/ 5	40/ 5	44/ 5	41/ 5	39/ 5	37/ 5	40/ 5	34/ 5	34/ 5	33/ 5	29/ 5	29/ 5	28/ 5	27/ 5	33/ 5	33/ 5	30/ 5	35/ 5	34/ 5	44/ 5
08/19	33/ 5	30/ 5	33/ 5	28/ 5	26/ 5	26/ 5	26/ 5	24/ 5	27/ 5	28/ 5	28/ 5	27/ 5	28/ 5	30/ 5	27/ 5	26/ 5	30/ 5	33/ 6	29/ 5	31/ 6	36/ 6	48/ 6	49/ 5	45/ 5	31/ 5	49/ 5
08/20	44/ 5	50/ 5	52/ 5	52/ 5	58/ 5	80/ 5	69/ 5	88/ 5	94/ 5	87/ 5	96/ 5	137/ 5	145/ 6	160/ 6	190/ 6	218/ 6	258/ 7	276/ 7	261/ 7	267/ 7	273/ 7	311/ 8	310/ 7	319/ 7	162/6	319/7
08/21	300/ 7	279/ 7	299/ 8	267/ 7	284/ 7	299/ 8	280/ 8	298/ 7	267/ 8	229/ 7	275/ 7	271/ 7	235/ 7	227/ 7	221/ 7	234/ 7	213/ 7	197/ 7	196/ 7	193/ 7	189/ 7	178/ 7	161/ 7	161/ 7	239/7	300/7
08/22	167/ 7	183/ 7	151/ 7	156/ 7	144/ 7	125/ 7	141/ 8	132/ 7	134/ 7	143/ 7	123/ 7	110/ 7	116/ 7	110/ 7	94/ 7	95/ 7	103/ 7	91/ 7	90/ 7	93/ 7	80/ 7	88/ 7	84/ 7	80/ 7	118/7	183/7
08/23	77/ 7	71/ 6	72/ 6	65/ 7	71/ 7	64/ 7	67/ 7	58/ 7	68/ 7	63/ 7	58/ 6	64/ 6	67/ 6	70/ 6	73/ 6	73/ 6	76/ 6	73/ 5	76/ 6	73/ 6	69/ 6	64/ 6	65/ 6	70/ 6	68/ 7	77/ 7
08/24	74/ 6	73/ 6	80/ 6	83/ 6	92/ 6	102/ 6	113/ 7	110/ 7	117/ 7	131/ 8	140/ 8	163/ 8	176/ 8	177/ 7	197/ 6	194/ 6	180/ 6	163/ 7	173/ 7	188/ 8	196/ 8	247/ 9	273/ 10	318/ 10	156/7	318/10
08/25	298/ 10	306/ 10	312/ 10	286/ 9	286/ 9	275/ 9	267/ 9	236/ 9	229/ 9	247/ 9	255/ 9	242/ 9	230/ 9	229/ 8	233/ 8	217/ 8	219/ 8	188/ 8	208/ 8	229/ 8	196/ 8	192/ 8	192/ 8	169/ 8	239/9	312/10
08/26	191/ 8	207/ 9	204/ 8	177/ 8	214/ 9	196/ 8	166/ 8	154/ 8	148/ 8	146/ 8	163/ 8	159/ 8	134/ 8	167/ 8	175/ 8	183/ 8	143/ 7	204/ 8	182/ 8	183/ 8	159/ 7	152/ 7	150/ 8	135/ 7	170/8	214/9
08/27	136/ 7	139/ 8	145/ 7	164/ 8	151/ 7	153/ 8	131/ 7	138/ 8	128/ 7	121/ 8	115/ 8	99/ 7	115/ 8	96/ 7	128/ 8	104/ 7	113/ 8	101/ 7	97/ 7	97/ 7	104/ 7	96/ 7	81/ 7	83/ 7	118/8	164/8
08/28	84/ 7	72/ 7	88/ 7	90/ 7	83/ 7	78/ 7	86/ 7	83/ 6	86/ 7	75/ 7	79/ 7	68/ 7	75/ 7	65/ 7	58/ 7	65/ 7	67/ 7	60/ 6	58/ 6	58/ 6	51/ 6	52/ 6	48/ 6	46/ 6	69/ 7	90/ 7
08/29	43/ 6	39/ 6	38/ 6	42/ 6	38/ 6	38/ 6	37/ 6	37/ 6	36/ 6	32/ 6	30/ 6	30/ 5	26/ 6	26/ 6	28/ 6	25/ 6	28/ 6	26/ 6	28/ 6	27/ 5	27/ 5	25/ 5	26/ 5	28/ 5	31/ 6	43/ 6
08/30	24/ 5	25/ 5	21/ 5	21/ 5	22/ 5	23/ 5	20/ 5	21/ 5	20/ 5	21/ 5	20/ 5	19/ 5	20/ 5	18/ 5	17/ 5	17/ 5	16/ 5	20/ 5	19/ 5	17/ 5	20/ 5	17/ 5	15/ 5	17/ 5	19/ 5	25/ 5
08/31	16/ 5	18/ 5	15/ 5	16/ 5	18/ 5	18/ 5	15/ 5	15/ 5	14/ 5	14/ 5	14/ 5	12/ 5	14/ 5	11/ 5	12/ 5	12/ 5	12/ 5	11/ 5	15/ 5	14/ 5	18/ 5	16/ 5	15/ 5	15/ 5	14/ 5	18/ 5
平均值	94/ 6	94/ 6	93/ 6	91/ 6	95/ 6	97/ 6	97/ 6	98/ 6	95/ 6	93/ 6	94/ 6	94/ 6	91/ 6	90/ 6	93/ 6	92/ 6	91/ 6	88/ 6	88/ 6	89/ 6	87/ 6	89/ 6	88/ 6	90/ 6		
最大值	300/ 7	306/ 10	312/ 10	286/ 9	286/ 9	299/ 8	280/ 8	298/ 7	267/ 8	247/ 9	275/ 7	271/ 7	235/ 7	229/ 8	233/ 8	234/ 7	258/ 7	276/ 7	261/ 7	267/ 7	273/ 7	311/ 8	310/ 7	319/ 7		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 92公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 6.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 319公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 7.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 734筆 。檔名: V038AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.46 2003年 9月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2003年 9月 1日 0時 0分 ～ 2003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, 秒)
09/01	18/ 4	22/ 4	27/ 3	16/ 4	16/ 4	21/ 4	19/ 4	23/ 4	25/ 4	30/ 5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	46/ 5	47/ 5	56/ 5	63/ 5	66/ 6	33/ 5	66/ 6
09/02	91/ 6	81/ 5	75/ 5	73/ 6	54/ 6	101/ 7	250/ 7	309/ 7	324/ 6	304/ 5	295/ 5	266/ 5	258/ 5	283/ 5	304/ 6	352/ 7	330/ 7	345/ 8	309/ 8	270/ 8	258/ 8	252/ 8	241/ 8	253/ 8	236/7	352/7
09/03	249/ 8	230/ 8	185/ 8	162/ 7	157/ 8	135/ 8	117/ 7	111/ 8	112/ 7	95/ 7	96/ 7	95/ 7	98/ 7	96/ 6	104/ 7	104/ 6	109/ 7	104/ 6	104/ 7	98/ 6	116/ 7	112/ 6	124/ 6	124/ 6	126/7	249/8
09/04	133/ 6	113/ 6	126/ 6	125/ 7	111/ 7	117/ 7	103/ 7	101/ 6	103/ 7	100/ 7	95/ 6	94/ 6	90/ 7	76/ 6	84/ 7	74/ 6	78/ 6	83/ 6	77/ 7	84/ 6	86/ 6	87/ 6	99/ 7	99/ 6	97/ 7	133/6
09/05	93/ 6	95/ 6	98/ 6	92/ 6	96/ 6	98/ 6	91/ 6	86/ 6	89/ 6	84/ 6	91/ 6	87/ 6	80/ 6	77/ 6	70/ 6	66/ 6	60/ 6	56/ 6	63/ 7	64/ 7	73/ 7	69/ 7	70/ 7	81/ 7	80/ 7	98/ 6
09/06	85/ 7	90/ 7	93/ 7	95/ 7	93/ 6	104/ 6	103/ 6	94/ 6	92/ 6	102/ 7	99/ 7	95/ 6	88/ 7	91/ 7	87/ 7	78/ 6	67/ 5	66/ 5	58/ 5	58/ 5	52/ 5	52/ 6	56/ 6	49/ 6	81/ 6	104/6
09/07	52/ 6	58/ 6	65/ 6	58/ 6	63/ 6	62/ 6	55/ 6	56/ 6	54/ 6	57/ 6	57/ 6	57/ 6	56/ 6	58/ 6	56/ 6	58/ 6	54/ 6	49/ 6	49/ 6	56/ 6	58/ 6	61/ 6	68/ 6	64/ 6	57/ 6	68/ 6
09/08	55/ 6	60/ 5	58/ 5	63/ 5	58/ 5	55/ 5	52/ 5	48/ 5	50/ 6	44/ 5	44/ 5	44/ 5	41/ 5	40/ 5	46/ 6	47/ 6	52/ 5	45/ 5	43/ 5	48/ 5	42/ 5	45/ 5	39/ 5	43/ 5	48/ 6	63/ 5
09/09	41/ 5	38/ 5	44/ 5	44/ 5	39/ 5	40/ 5	41/ 5	42/ 5	47/ 5	48/ 6	47/ 5	52/ 6	47/ 6	44/ 6	46/ 5	52/ 4	57/ 5	62/ 5	65/ 5	63/ 5	60/ 6	56/ 5	51/ 5	51/ 6	49/ 5	65/ 5
09/10	51/ 6	52/ 6	47/ 6	54/ 5	65/ 5	64/ 5	71/ 4	69/ 4	79/ 4	75/ 5	74/ 5	73/ 5	77/ 5	71/ 5	71/ 5	76/ 5	86/ 5	82/ 5	77/ 5	68/ 5	70/ 6	83/ 6	83/ 5	79/ 5	70/ 5	86/ 5
09/11	80/ 5	79/ 6	79/ 5	84/ 5	84/ 5	87/ 5	76/ 5	73/ 5	81/ 5	82/ 5	84/ 5	89/ 4	91/ 4	86/ 4	87/ 5	88/ 5	95/ 5	85/ 5	78/ 6	81/ 6	80/ 6	78/ 6	81/ 6	78/ 6	82/ 5	95/ 5
09/12	70/ 6	69/ 6	67/ 7	60/ 7	58/ 7	55/ 6	58/ 6	66/ 6	63/ 6	67/ 7	62/ 6	70/ 7	75/ 7	72/ 7	70/ 7	72/ 7	73/ 7	71/ 6	80/ 6	77/ 6	75/ 6	82/ 6	85/ 6	85/ 6	70/ 7	85/ 6
09/13	72/ 6	70/ 6	68/ 6	61/ 6	72/ 6	58/ 6	58/ 5	64/ 5	58/ 6	56/ 6	64/ 6	55/ 6	56/ 6	57/ 6	58/ 7	49/ 6	51/ 6	54/ 6	52/ 6	55/ 6	61/ 6	63/ 6	57/ 6	60/ 6	59/ 6	72/ 6
09/14	52/ 6	52/ 6	48/ 6	52/ 6	50/ 6	52/ 6	49/ 5	52/ 5	57/ 5	57/ 5	57/ 5	55/ 5	69/ 5	72/ 5	79/ 5	77/ 5	88/ 5	92/ 5	87/ 5	84/ 4	76/ 4	80/ 5	79/ 5	84/ 5	66/ 5	92/ 5
09/15	80/ 5	83/ 5	95/ 6	98/ 6	94/ 6	90/ 6	84/ 5	89/ 6	88/ 6	84/ 5	72/ 5	71/ 6	79/ 6	76/ 5	76/ 5	74/ 5	78/ 6	76/ 6	81/ 6	80/ 6	85/ 6	89/ 6	76/ 6	87/ 6	82/ 6	98/ 6
09/16	79/ 6	87/ 6	93/ 6	93/ 6	96/ 6	82/ 6	88/ 6	80/ 6	76/ 5	76/ 6	68/ 5	58/ 6	64/ 6	56/ 6	55/ 6	55/ 6	65/ 7	68/ 7	79/ 7	82/ 7	81/ 7	80/ 7	71/ 7	84/ 6	75/ 6	96/ 6
09/17	85/ 7	80/ 6	95/ 7	69/ 6	75/ 6	72/ 6	77/ 6	69/ 6	78/ 6	68/ 6	66/ 6	62/ 6	60/ 6	55/ 6	50/ 5	45/ 6	42/ 6	45/ 6	45/ 6	43/ 6	45/ 6	37/ 6	41/ 6	41/ 6	60/ 6	95/ 7
09/18	38/ 5	42/ 6	41/ 6	40/ 5	41/ 5	41/ 5	37/ 5	40/ 5	38/ 5	44/ 5	39/ 5	39/ 5	39/ 5	39/ 5	37/ 5	42/ 4	45/ 4	41/ 4	41/ 4	36/ 5	35/ 5	38/ 5	39/ 5	37/ 5	39/ 5	45/ 4
09/19	36/ 5	38/ 5	35/ 5	42/ 5	36/ 5	32/ 5	32/ 5	32/ 4	35/ 5	33/ 5	36/ 5	33/ 4	31/ 4	29/ 4	33/ 4	40/ 4	38/ 4	32/ 4	31/ 4	31/ 4	28/ 4	28/ 5	27/ 5	29/ 4	33/ 5	42/ 5
09/20	30/ 4	29/ 4	31/ 4	26/ 4	26/ 4	23/ 4	22/ 4	24/ 4	21/ 4	21/ 4	21/ 5	24/ 4	23/ 4	25/ 4	24/ 4	35/ 3	33/ 3	33/ 3	28/ 4	21/ 4	22/ 4	20/ 5	24/ 5	27/ 5	25/ 4	35/ 3
09/21	29/ 5	32/ 5	31/ 5	30/ 5	33/ 4	33/ 5	34/ 5	30/ 5	31/ 5	35/ 5	33/ 5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	31/ 5	35/ 5
09/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/24	45/ 5	43/ 5	47/ 5	51/ 5	51/ 5	51/ 5	55/ 5	57/ 5	54/ 5	52/ 5	52/ 5	46/ 5	46/ 5	50/ 5	48/ 5	50/ 5	46/ 5	47/ 5	49/ 5	51/ 5	50/ 5	58/ 5	68/ 5	58/ 5	51/ 5	68/ 5
09/25	55/ 5	52/ 5	47/ 5	38/ 5	41/ 4	41/ 5	42/ 5	42/ 5	42/ 5	49/ 5	52/ 5	49/ 4	49/ 4	49/ 5	49/ 4	45/ 4	44/ 4	41/ 4	46/ 4	43/ 5	50/ 5	52/ 5	58/ 5	64/ 5	47/ 5	64/ 5
09/26	52/ 5	50/ 5	45/ 5	41/ 5	40/ 5	36/ 4	38/ 4	37/ 5	38/ 5	42/ 5	42/ 5	41/ 4	38/ 4	34/ 4	36/ 4	41/ 4	42/ 4	38/ 4	36/ 4	38/ 5	44/ 5	50/ 5	54/ 5	62/ 5	42/ 5	62/ 5
09/27	52/ 4	40/ 5	39/ 5	36/ 5	34/ 5	33/ 4	32/ 5	31/ 5	31/ 4	36/ 5	35/ 5	37/ 4	33/ 4	32/ 4	30/ 4	30/ 4	29/ 5	31/ 4	32/ 4	32/ 4	36/ 4	41/ 4	41/ 4	45/ 4	35/ 5	52/ 4
09/28	42/ 4	36/ 5	28/ 5	30/ 5	32/ 5	33/ 4	36/ 5	33/ 5	33/ 5	33/ 5	32/ 4	32/ 4	35/ 4	28/ 4	27/ 4	32/ 4	29/ 4	33/ 4	36/ 4	40/ 4	42/ 4	41/ 4	39/ 4	38/ 4	34/ 5	42/ 4
09/29	43/ 4	41/ 4	33/ 4	27/ 5	26/ 5	29/ 5	31/ 4	32/ 4	34/ 4	36/ 4	39/ 4	38/ 4	40/ 4	37/ 4	40/ 4	34/ 4	35/ 4	39/ 4	43/ 4	44/ 4	45/ 4	48/ 4	44/ 4	45/ 5	37/ 4	48/ 4
09/30	51/ 5	49/ 4	46/ 4	42/ 4	46/ 4	55/ 4	54/ 4	56/ 4	55/ 4	46/ 4	48/ 4	42/ 4	40/ 4	42/ 4	43/ 4	35/ 4	34/ 5	35/ 5	41/ 4	47/ 4	47/ 4	40/ 5	40/ 5	42/ 5	44/ 5	56/ 4
平均值	66/ 5	64/ 5	63/ 5	60/ 5	60/ 5	60/ 5	64/ 5	65/ 5	67/ 5	66/ 5	66/ 5	65/ 5	65/ 5	64/ 5	65/ 5	67/ 5	67/ 5	67/ 5	65/ 5	63/ 5	64/ 5	65/ 5	66/ 5	68/ 5		
最大值	249/ 8	230/ 8	185/ 8	162/ 7	157/ 8	135/ 8	250/ 7	309/ 7	324/ 6	304/ 5	295/ 5	266/ 5	258/ 5	283/ 5	304/ 6	352/ 7	330/ 7	345/ 8	309/ 8	270/ 8	258/ 8	252/ 8	241/ 8	253/ 8		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 64公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 352公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 7.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 656筆 。檔名: V039AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.47 2003年10月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2003年10月 1日 0時 0分 ～ 2003年10月30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, 秒)
10/01	34/ 5	35/ 5	35/ 5	33/ 5	38/ 5	41/ 5	52/ 5	54/ 5	47/ 5	42/ 5	34/ 5	35/ 5	32/ 5	35/ 5	27/ 5	27/ 5	26/ 5	23/ 5	27/ 5	28/ 5	26/ 5	27/ 5	28/ 5	24/ 5	33/ 5	54/ 5
10/02	31/ 5	30/ 5	31/ 5	32/ 5	30/ 5	28/ 5	26/ 5	30/ 5	38/ 5	39/ 5	36/ 5	38/ 4	31/ 5	28/ 5	30/ 5	28/ 5	27/ 5	22/ 5	24/ 6	26/ 6	28/ 5	35/ 5	37/ 5	40/ 5	31/ 5	40/ 5
10/03	39/ 5	43/ 5	42/ 5	38/ 5	38/ 5	40/ 5	42/ 5	46/ 5	52/ 5	50/ 5	52/ 5	44/ 5	41/ 5	36/ 5	37/ 5	38/ 5	36/ 5	30/ 5	34/ 5	33/ 5	41/ 5	41/ 5	36/ 5	38/ 5	40/ 5	52/ 5
10/04	39/ 5	44/ 5	39/ 5	49/ 5	43/ 5	47/ 5	44/ 5	49/ 5	45/ 5	42/ 5	42/ 5	44/ 5	45/ 5	42/ 5	44/ 5	45/ 5	46/ 5	43/ 5	52/ 5	52/ 5	50/ 6	50/ 5	41/ 5	39/ 5	44/ 5	52/ 5
10/05	45/ 5	47/ 5	47/ 5	47/ 6	44/ 5	47/ 5	52/ 6	50/ 5	49/ 6	52/ 5	54/ 5	48/ 5	47/ 5	46/ 5	46/ 5	44/ 5	43/ 5	43/ 5	42/ 5	51/ 5	48/ 5	46/ 6	48/ 6	41/ 5	47/ 5	54/ 5
10/06	42/ 5	38/ 5	44/ 5	37/ 5	40/ 5	39/ 5	48/ 5	48/ 5	48/ 5	45/ 6	46/ 5	42/ 5	37/ 5	39/ 5	38/ 5	39/ 5	46/ 5	51/ 5	42/ 5	40/ 6	43/ 6	44/ 6	47/ 6	45/ 5	42/ 6	51/ 5
10/07	43/ 5	37/ 5	39/ 5	37/ 5	36/ 5	35/ 5	37/ 5	41/ 5	44/ 5	37/ 5	42/ 5	39/ 5	37/ 5	38/ 5	36/ 5	35/ 5	39/ 5	47/ 5	54/ 5	47/ 5	42/ 5	44/ 6	39/ 5	39/ 6	40/ 5	54/ 5
10/08	39/ 5	39/ 5	38/ 5	40/ 5	34/ 6	37/ 5	37/ 5	39/ 6	41/ 6	39/ 6	44/ 5	39/ 5	39/ 5	40/ 5	40/ 5	44/ 5	46/ 5	42/ 5	42/ 5	43/ 5	40/ 5	40/ 5	39/ 5	37/ 5	39/ 6	46/ 5
10/09	38/ 5	37/ 5	37/ 5	36/ 5	38/ 5	38/ 5	41/ 5	41/ 5	38/ 5	37/ 5	40/ 5	33/ 5	36/ 5	33/ 5	33/ 5	34/ 5	36/ 5	35/ 5	35/ 5	37/ 5	36/ 5	35/ 5	34/ 5	36/ 5	36/ 5	41/ 5
10/10	35/ 5	37/ 5	32/ 5	35/ 5	35/ 5	34/ 5	35/ 5	34/ 5	37/ 5	31/ 5	32/ 5	28/ 5	28/ 5	27/ 5	29/ 5	30/ 5	28/ 5	30/ 5	35/ 5	33/ 5	35/ 5	33/ 5	34/ 5	29/ 5	32/ 5	37/ 5
10/11	36/ 5	30/ 5	30/ 5	30/ 5	30/ 5	30/ 5	30/ 5	31/ 5	28/ 5	32/ 5	28/ 5	28/ 5	25/ 5	24/ 5	21/ 5	22/ 5	21/ 5	23/ 5	24/ 5	25/ 5	22/ 5	25/ 5	28/ 5	21/ 5	26/ 5	36/ 5
10/12	20/ 5	23/ 4	23/ 4	21/ 5	19/ 5	20/ 5	21/ 5	21/ 5	22/ 5	23/ 5	22/ 5	20/ 5	19/ 5	17/ 5	16/ 5	16/ 5	16/ 5	16/ 5	17/ 5	18/ 5	20/ 5	17/ 5	17/ 5	19/ 5	19/ 5	24/ 5
10/13	20/ 5	17/ 5	15/ 5	14/ 5	16/ 5	17/ 5	18/ 5	18/ 5	18/ 5	17/ 5	15/ 5	15/ 5	18/ 5	14/ 5	16/ 5	16/ 5	15/ 5	20/ 5	16/ 5	15/ 5	14/ 5	14/ 5	13/ 5	14/ 5	16/ 5	20/ 5
10/14	12/ 5	12/ 5	11/ 5	11/ 5	12/ 5	13/ 5	14/ 5	16/ 5	18/ 5	24/ 6	25/ 6	30/ 6	36/ 5	39/ 5	42/ 5	40/ 5	40/ 5	39/ 5	36/ 5	36/ 5	36/ 5	35/ 6	41/ 6	44/ 6	27/ 5	44/ 6
10/15	43/ 6	42/ 6	44/ 6	39/ 5	33/ 5	34/ 5	31/ 5	31/ 5	35/ 6	32/ 6	36/ 6	46/ 6	47/ 6	54/ 5	52/ 5	51/ 6	52/ 5	44/ 5	41/ 5	52/ 5	50/ 5	44/ 5	43/ 5	42/ 6	42/ 6	54/ 5
10/16	44/ 6	49/ 6	48/ 5	47/ 6	47/ 5	48/ 5	43/ 5	42/ 5	43/ 5	41/ 5	39/ 5	46/ 5	52/ 6	66/ 6	65/ 6	67/ 6	52/ 6	43/ 6	38/ 5	38/ 5	37/ 5	37/ 5	43/ 5	41/ 5	46/ 6	67/ 6
10/17	42/ 5	43/ 5	44/ 5	40/ 5	38/ 6	40/ 5	38/ 5	40/ 5	38/ 5	36/ 5	35/ 5	39/ 5	37/ 5	38/ 5	36/ 5	38/ 6	43/ 5	47/ 6	43/ 5	42/ 5	40/ 5	40/ 5	38/ 5	37/ 5	39/ 5	47/ 6
10/18	38/ 5	38/ 5	38/ 5	34/ 5	36/ 5	36/ 5	35/ 5	32/ 5	30/ 5	32/ 5	35/ 5	32/ 5	34/ 5	37/ 5	47/ 5	45/ 5	46/ 5	43/ 5	47/ 5	45/ 5	41/ 5	37/ 5	41/ 5	41/ 5	38/ 5	47/ 5
10/19	45/ 5	47/ 5	49/ 5	49/ 5	48/ 5	45/ 5	44/ 5	46/ 5	39/ 5	39/ 5	38/ 5	37/ 5	36/ 5	35/ 5	32/ 5	38/ 5	45/ 5	42/ 5	45/ 5	44/ 6	43/ 5	40/ 5	40/ 5	40/ 5	41/ 5	49/ 5
10/20	40/ 5	36/ 5	39/ 5	41/ 5	36/ 5	36/ 5	35/ 5	34/ 5	35/ 5	35/ 5	33/ 5	33/ 5	36/ 5	41/ 5	40/ 5	42/ 5	37/ 5	39/ 5	42/ 5	46/ 5	45/ 5	47/ 6	42/ 5	45/ 5	38/ 5	47/ 6
10/21	43/ 5	41/ 5	38/ 5	38/ 5	41/ 5	39/ 5	39/ 5	38/ 5	38/ 6	40/ 6	43/ 6	40/ 5	43/ 5	39/ 5	40/ 5	38/ 5	43/ 5	43/ 5	43/ 6	45/ 6	50/ 6	41/ 6	40/ 6	41/ 5	41/ 6	50/ 6
10/22	45/ 6	42/ 6	39/ 5	41/ 5	44/ 5	39/ 5	42/ 5	45/ 5	45/ 5	48/ 5	52/ 6	48/ 5	52/ 5	55/ 5	52/ 5	52/ 5	52/ 5	58/ 5	52/ 5	51/ 6	46/ 6	54/ 6	49/ 5	45/ 6	47/ 6	58/ 5
10/23	46/ 6	41/ 5	44/ 5	41/ 5	40/ 5	39/ 5	43/ 5	41/ 6	41/ 5	45/ 5	45/ 5	49/ 5	46/ 5	45/ 5	45/ 5	52/ 5	62/ 5	64/ 5	63/ 5	51/ 5	49/ 6	51/ 6	48/ 6	51/ 5	47/ 6	64/ 5
10/24	44/ 5	44/ 5	39/ 6	36/ 5	33/ 5	39/ 5	36/ 5	39/ 6	46/ 6	45/ 6	51/ 6	44/ 6	42/ 5	40/ 5	43/ 5	50/ 5	45/ 5	46/ 5	52/ 5	47/ 5	46/ 5	50/ 6	55/ 6	51/ 6	44/ 6	55/ 6
10/25	57/ 6	52/ 5	48/ 5	41/ 5	40/ 5	38/ 5	34/ 5	36/ 5	36/ 5	39/ 5	40/ 5	40/ 6	39/ 6	42/ 5	47/ 5	42/ 5	46/ 5	41/ 5	42/ 5	45/ 5	38/ 5	42/ 5	42/ 5	44/ 6	42/ 5	57/ 6
10/26	45/ 6	52/ 6	45/ 5	42/ 5	41/ 5	37/ 5	37/ 5	36/ 5	37/ 5	38/ 5	34/ 5	35/ 5	35/ 5	30/ 5	34/ 5	39/ 5	39/ 5	41/ 5	42/ 5	40/ 5	40/ 5	37/ 5	36/ 5	36/ 5	38/ 5	52/ 6
10/27	35/ 5	32/ 5	34/ 5	33/ 5	37/ 5	39/ 5	44/ 5	36/ 5	37/ 5	34/ 5	34/ 5	33/ 5	31/ 5	27/ 5	26/ 6	26/ 6	31/ 5	32/ 5	31/ 5	32/ 5	34/ 5	33/ 5	32/ 5	32/ 5	33/ 5	44/ 5
10/28	32/ 5	29/ 5	31/ 5	31/ 5	34/ 5	34/ 5	35/ 5	32/ 5	33/ 5	32/ 5	31/ 5	29/ 5	30/ 5	26/ 5	26/ 5	23/ 6	24/ 6	30/ 6	31/ 5	33/ 5	36/ 5	42/ 5	42/ 5	45/ 5	32/ 5	45/ 5
10/29	41/ 6	52/ 6	44/ 6	47/ 5	51/ 5	65/ 5	62/ 5	56/ 5	48/ 5	50/ 5	51/ 5	52/ 5	55/ 5	54/ 5	50/ 6	51/ 6	58/ 6	66/ 6	67/ 6	63/ 6	63/ 6	72/ 6	63/ 6	56/ 6	55/ 6	72/ 6
10/30	67/ 6	67/ 6	76/ 6	68/ 6	62/ 6	60/ 6	61/ 6	51/ 5	50/ 6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	* 62/ 6	76/ 6
平均值	39/ 5	39/ 5	38/ 5	37/ 5	37/ 5	37/ 5	38/ 5	38/ 5	38/ 5	37/ 5	38/ 5	37/ 5	37/ 5	37/ 5	37/ 5	38/ 5	39/ 5	39/ 5	40/ 5	39/ 5	39/ 5	39/ 5	39/ 5	38/ 5		
最大值	67/ 6	67/ 6	76/ 6	68/ 6	62/ 6	65/ 5	62/ 5	56/ 5	52/ 5	52/ 5	54/ 5	52/ 5	55/ 5	66/ 6	65/ 6	67/ 6	62/ 5	66/ 6	67/ 6	63/ 6	63/ 6	72/ 6	63/ 6	56/ 6		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 38公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 76公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 6.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 705筆 。檔名: V03AAP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.48 2003年11月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2003年11月 1日 0時 0分 ～ 2003年11月27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, 秒)
11/01	37/ 6	33/ 6	36/ 6	34/ 6	31/ 6	31/ 6	28/ 6	29/ 6	30/ 6	29/ 6	29/ 6	29/ 6	26/ 6	28/ 6	34/ 6	34/ 6	32/ 6	27/ 6	31/ 6	28/ 6	31/ 6	32/ 6	31/ 6	29/ 6	30/ 6	37/ 6
11/02	34/ 6	39/ 7	36/ 6	35/ 7	41/ 6	42/ 7	44/ 7	38/ 6	36/ 6	30/ 6	32/ 6	31/ 6	35/ 7	33/ 6	37/ 7	43/ 7	36/ 6	42/ 7	38/ 7	41/ 7	41/ 7	38/ 7	32/ 6	36/ 7	37/ 7	44/ 7
11/03	33/ 6	44/ 6	50/ 6	56/ 6	61/ 6	60/ 6	51/ 6	48/ 6	47/ 6	41/ 6	40/ 6	48/ 5	51/ 5	51/ 5	56/ 6	49/ 6	52/ 6	44/ 6	41/ 6	35/ 6	38/ 6	33/ 6	30/ 6	33/ 6	45/ 6	61/ 6
11/04	28/ 6	27/ 6	26/ 6	25/ 6	26/ 6	28/ 6	32/ 6	28/ 6	31/ 6	37/ 6	34/ 6	31/ 6	29/ 6	29/ 6	25/ 6	25/ 6	27/ 6	26/ 6	30/ 6	31/ 6	29/ 6	30/ 6	31/ 6	31/ 6	29/ 6	37/ 6
11/05	28/ 6	26/ 6	24/ 6	21/ 6	22/ 6	26/ 6	21/ 6	18/ 6	20/ 6	20/ 6	20/ 6	20/ 6	19/ 6	19/ 6	18/ 6	20/ 6	14/ 6	17/ 6	15/ 6	14/ 6	13/ 6	15/ 6	13/ 6	14/ 6	19/ 6	28/ 6
11/06	13/ 6	14/ 6	15/ 6	11/ 6	11/ 6	11/ 6	12/ 6	10/ 6	10/ 6	12/ 6	13/ 6	13/ 6	10/ 6	11/ 6	12/ 6	16/ 5	14/ 6	16/ 5	20/ 5	19/ 5	20/ 5	21/ 6	19/ 6	18/ 5	14/ 6	21/ 6
11/07	16/ 6	19/ 5	19/ 5	14/ 5	14/ 6	19/ 6	14/ 6	17/ 6	16/ 6	19/ 6	14/ 6	14/ 6	13/ 6	14/ 6	15/ 6	19/ 5	18/ 6	19/ 6	17/ 6	22/ 6	19/ 6	18/ 6	17/ 6	18/ 6	16/ 6	22/ 6
11/08	16/ 6	18/ 5	17/ 6	18/ 6	17/ 6	17/ 6	22/ 6	18/ 6	16/ 6	15/ 6	16/ 6	13/ 6	18/ 5	14/ 6	15/ 6	14/ 6	14/ 6	13/ 6	13/ 6	13/ 5	14/ 6	13/ 5	12/ 6	12/ 6	15/ 6	22/ 6
11/09	11/ 6	10/ 6	10/ 6	10/ 6	10/ 6	10/ 6	11/ 6	14/ 6	15/ 6	18/ 6	20/ 6	19/ 6	19/ 6	23/ 6	25/ 6	24/ 6	27/ 6	26/ 6	28/ 6	30/ 6	36/ 6	30/ 6	30/ 6	29/ 6	20/ 6	36/ 6
11/10	32/ 6	31/ 6	26/ 6	25/ 6	26/ 6	20/ 6	23/ 6	22/ 6	28/ 6	27/ 6	29/ 6	34/ 6	41/ 6	43/ 6	39/ 6	34/ 6	30/ 6	32/ 6	31/ 6	34/ 6	46/ 6	51/ 6	54/ 6	49/ 6	33/ 6	54/ 6
11/11	40/ 6	40/ 6	34/ 6	25/ 6	26/ 6	25/ 6	38/ 6	34/ 6	44/ 6	54/ 6	54/ 6	46/ 6	55/ 6	60/ 6	56/ 6	43/ 6	37/ 6	42/ 6	47/ 6	52/ 6	45/ 6	48/ 6	52/ 6	61/ 6	44/ 6	61/ 6
11/12	56/ 7	58/ 6	51/ 6	45/ 6	43/ 6	45/ 6	45/ 6	45/ 6	42/ 6	46/ 6	46/ 6	44/ 6	51/ 7	55/ 6	55/ 6	45/ 6	46/ 6	42/ 6	41/ 6	38/ 6	40/ 6	43/ 6	40/ 6	50/ 6	46/ 6	58/ 6
11/13	45/ 6	46/ 6	45/ 6	39/ 6	38/ 6	30/ 6	35/ 6	29/ 6	29/ 6	34/ 6	33/ 6	35/ 6	44/ 6	49/ 6	55/ 6	49/ 6	46/ 6	46/ 6	40/ 6	34/ 6	*	35/ 6	34/ 6	41/ 6	39/ 6	55/ 6
11/14	40/ 6	41/ 6	39/ 6	39/ 6	36/ 6	32/ 6	34/ 6	29/ 6	30/ 6	31/ 6	31/ 6	29/ 6	29/ 6	32/ 6	32/ 6	31/ 6	36/ 6	40/ 6	37/ 6	28/ 6	31/ 6	26/ 6	29/ 6	29/ 6	32/ 6	41/ 6
11/15	29/ 6	29/ 6	30/ 6	29/ 7	32/ 7	30/ 7	30/ 6	27/ 6	26/ 6	25/ 6	25/ 6	23/ 6	28/ 6	27/ 6	28/ 6	30/ 6	29/ 6	32/ 6	35/ 6	31/ 6	26/ 6	29/ 6	30/ 6	33/ 6	28/ 7	35/ 6
11/16	32/ 6	34/ 7	34/ 6	37/ 6	36/ 6	32/ 6	35/ 6	31/ 6	36/ 6	33/ 6	28/ 6	32/ 6	33/ 6	35/ 6	39/ 6	46/ 6	43/ 6	40/ 6	40/ 6	34/ 6	35/ 6	32/ 7	31/ 6	31/ 7	34/ 7	46/ 6
11/17	34/ 7	35/ 7	41/ 6	41/ 7	40/ 6	40/ 7	39/ 7	40/ 7	36/ 7	38/ 7	39/ 7	40/ 7	49/ 6	46/ 6	47/ 6	45/ 6	41/ 7	48/ 7	39/ 7	38/ 6	36/ 6	35/ 6	36/ 6	31/ 7	39/ 7	49/ 6
11/18	32/ 7	34/ 7	37/ 7	37/ 7	38/ 7	42/ 7	39/ 7	38/ 7	38/ 7	36/ 7	39/ 7	36/ 7	38/ 7	33/ 7	*	29/ 7	30/ 7	32/ 6	36/ 6	33/ 6	31/ 7	31/ 7	28/ 7	28/ 7	34/ 7	42/ 7
11/19	29/ 7	25/ 7	28/ 7	26/ 7	29/ 7	26/ 7	25/ 7	27/ 7	29/ 7	28/ 7	30/ 7	30/ 7	33/ 8	34/ 7	35/ 8	33/ 8	33/ 8	37/ 8	37/ 9	36/ 8	34/ 8	34/ 8	42/ 8	46/ 9	31/ 8	46/ 9
11/20	45/ 9	42/ 8	42/ 8	41/ 8	41/ 8	39/ 8	40/ 8	32/ 7	32/ 7	36/ 8	35/ 7	37/ 7	35/ 7	37/ 7	31/ 7	28/ 7	32/ 7	30/ 8	32/ 8	25/ 7	26/ 8	26/ 7	27/ 7	26/ 7	34/ 8	45/ 9
11/21	27/ 7	26/ 7	25/ 8	27/ 7	25/ 7	23/ 7	25/ 7	26/ 7	21/ 7	22/ 7	20/ 7	19/ 7	18/ 7	17/ 7	20/ 6	27/ 6	34/ 6	46/ 6	51/ 6	64/ 6	63/ 6	50/ 6	52/ 6	46/ 6	32/ 7	64/ 6
11/22	47/ 5	43/ 6	44/ 6	55/ 6	74/ 6	74/ 6	72/ 6	76/ 6	84/ 7	77/ 7	57/ 7	46/ 7	40/ 6	37/ 6	38/ 6	38/ 6	42/ 6	45/ 6	48/ 6	46/ 6	45/ 6	45/ 6	48/ 6	44/ 6	52/ 6	84/ 7
11/23	48/ 6	42/ 6	43/ 6	41/ 6	43/ 6	45/ 6	37/ 6	40/ 7	38/ 6	42/ 7	47/ 7	45/ 7	50/ 6	44/ 6	42/ 6	40/ 6	32/ 6	33/ 6	33/ 6	42/ 6	41/ 6	44/ 6	48/ 6	46/ 6	41/ 6	50/ 6
11/24	40/ 6	43/ 6	39/ 6	36/ 6	31/ 6	31/ 6	35/ 6	37/ 6	39/ 6	49/ 6	46/ 6	48/ 6	47/ 6	46/ 6	39/ 6	39/ 6	34/ 6	37/ 6	40/ 6	41/ 6	36/ 6	32/ 6	37/ 6	38/ 6	39/ 6	49/ 6
11/25	33/ 6	38/ 6	37/ 6	31/ 6	27/ 6	32/ 6	34/ 6	35/ 6	37/ 6	37/ 7	48/ 6	51/ 6	50/ 7	52/ 7	47/ 6	39/ 6	48/ 6	45/ 6	50/ 6	47/ 6	49/ 6	47/ 6	47/ 6	47/ 6	42/ 6	52/ 7
11/26	51/ 6	50/ 6	44/ 6	49/ 6	42/ 6	34/ 6	35/ 6	37/ 6	41/ 6	41/ 6	46/ 6	52/ 6	51/ 6	49/ 6	52/ 6	49/ 6	48/ 6	40/ 6	31/ 6	39/ 6	38/ 6	36/ 6	41/ 6	45/ 6	43/ 6	52/ 6
11/27	45/ 6	45/ 6	44/ 6	38/ 6	38/ 6	32/ 6	29/ 6	33/ 6	38/ 6	41/ 6	47/ 7	46/ 7	52/ 7	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	* 40/ 7	52/ 7
平均值	34/ 6	34/ 6	33/ 6	32/ 6	33/ 6	32/ 6	32/ 6	31/ 6	32/ 6	34/ 6	34/ 6	33/ 6	35/ 6	35/ 6	35/ 6	34/ 6	33/ 6	34/ 6	34/ 6	34/ 6	34/ 6	33/ 6	34/ 6	35/ 6		
最大值	56/ 7	58/ 6	51/ 6	56/ 6	74/ 6	74/ 6	72/ 6	76/ 6	84/ 7	77/ 7	57/ 7	52/ 6	55/ 6	60/ 6	56/ 6	49/ 6	52/ 6	48/ 7	51/ 6	64/ 6	63/ 6	51/ 6	54/ 6	61/ 6		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **33**公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = **6.0**秒。最大示性波高$H_{1/3}$= **84**公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = **7.0**秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **635**筆 。檔名: **V03BAP10.1HA** 。

表3.1.49 2004年 1月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2004年 1月 1日 0時 0分 ~ 2004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, 秒)
01/01	46/ 5	47/ 5	44/ 5	49/ 5	52/ 5	58/ 6	62/ 6	61/ 6	54/ 5	49/ 5	44/ 5	43/ 5	46/ 5	50/ 5	52/ 5	57/ 5	52/ 5	50/ 6	50/ 6	48/ 6	41/ 5	45/ 6	43/ 6	42/ 6	49/ 6	62/ 6
01/02	41/ 6	38/ 5	41/ 6	39/ 5	40/ 5	39/ 5	38/ 5	45/ 5	52/ 5	54/ 5	52/ 5	45/ 5	46/ 5	49/ 4	52/ 4	48/ 5	46/ 5	50/ 4	56/ 4	46/ 5	44/ 5	45/ 5	45/ 5	45/ 5	45/ 5	56/ 4
01/03	45/ 5	44/ 5	48/ 5	50/ 5	52/ 5	54/ 5	52/ 5	49/ 6	46/ 6	44/ 5	50/ 5	43/ 5	44/ 5	49/ 5	44/ 5	43/ 5	40/ 5	48/ 5	48/ 5	45/ 5	50/ 5	51/ 5	48/ 5	46/ 5	47/ 5	54/ 5
01/04	48/ 5	57/ 5	55/ 5	54/ 5	54/ 5	47/ 5	48/ 5	45/ 5	51/ 6	47/ 5	56/ 5	54/ 5	57/ 5	58/ 5	55/ 5	51/ 5	51/ 5	52/ 5	44/ 5	46/ 5	47/ 5	50/ 5	52/ 5	49/ 5	51/ 5	58/ 5
01/05	51/ 5	55/ 5	56/ 5	52/ 5	48/ 5	48/ 5	52/ 5	52/ 5	54/ 6	52/ 6	52/ 6	49/ 6	44/ 6	42/ 5	49/ 5	46/ 5	51/ 5	47/ 5	51/ 5	44/ 5	42/ 5	37/ 5	43/ 5	44/ 5	48/ 5	56/ 5
01/06	42/ 5	43/ 5	48/ 6	47/ 6	46/ 5	45/ 6	41/ 6	42/ 6	44/ 6	44/ 6	41/ 6	42/ 6	43/ 6	41/ 5	39/ 5	47/ 5	49/ 5	49/ 5	42/ 5	43/ 5	43/ 5	42/ 6	40/ 6	42/ 6	43/ 6	49/ 5
01/07	42/ 5	43/ 6	44/ 5	46/ 5	42/ 5	42/ 5	40/ 6	40/ 5	40/ 5	39/ 5	45/ 6	52/ 6	56/ 6	56/ 5	67/ 5	60/ 4	61/ 5	58/ 5	55/ 5	48/ 5	46/ 5	39/ 6	42/ 5	46/ 5	47/ 5	67/ 5
01/08	47/ 5	52/ 5	48/ 5	47/ 5	46/ 5	44/ 5	41/ 5	39/ 5	41/ 5	40/ 5	41/ 6	44/ 6	47/ 6	49/ 6	49/ 5	52/ 5	54/ 5	45/ 5	42/ 5	41/ 5	38/ 5	38/ 5	39/ 5	39/ 5	44/ 5	54/ 5
01/09	38/ 5	39/ 5	45/ 5	42/ 5	41/ 5	40/ 5	41/ 5	37/ 5	36/ 5	36/ 5	39/ 5	40/ 5	42/ 5	47/ 6	48/ 6	50/ 5	46/ 5	45/ 5	44/ 5	50/ 5	48/ 5	47/ 5	39/ 5	44/ 5	42/ 5	50/ 5
01/10	48/ 5	45/ 5	45/ 5	47/ 5	41/ 5	40/ 5	39/ 5	39/ 5	35/ 5	33/ 5	36/ 5	37/ 5	37/ 5	35/ 5	37/ 5	37/ 5	41/ 5	45/ 5	41/ 5	44/ 5	43/ 5	38/ 5	37/ 5	38/ 5	39/ 5	48/ 5
01/11	37/ 5	33/ 5	32/ 5	33/ 5	32/ 5	29/ 5	30/ 5	29/ 5	35/ 4	33/ 4	32/ 4	28/ 4	34/ 4	44/ 4	47/ 4	56/ 4	52/ 4	57/ 4	56/ 4	49/ 5	47/ 5	46/ 5	44/ 5	51/ 5	40/ 5	57/ 4
01/12	46/ 5	45/ 5	54/ 5	50/ 5	47/ 5	43/ 5	39/ 5	38/ 5	40/ 5	42/ 5	44/ 5	47/ 5	56/ 5	60/ 5	57/ 5	51/ 5	51/ 5	50/ 5	54/ 5	44/ 5	42/ 4	48/ 4	52/ 4	55/ 4	48/ 5	60/ 5
01/13	49/ 5	52/ 5	51/ 5	48/ 5	49/ 5	54/ 4	57/ 5	50/ 4	49/ 4	50/ 4	58/ 4	64/ 5	58/ 5	61/ 5	57/ 5	56/ 5	51/ 5	55/ 5	50/ 5	46/ 5	42/ 5	36/ 5	39/ 5	37/ 5	50/ 5	64/ 5
01/14	42/ 5	48/ 5	46/ 5	43/ 5	47/ 5	47/ 5	42/ 5	36/ 5	37/ 5	31/ 5	29/ 5	32/ 5	33/ 5	35/ 5	37/ 5	39/ 5	42/ 5	38/ 5	52/ 5	55/ 5	48/ 5	43/ 5	39/ 5	38/ 5	40/ 5	55/ 5
01/15	36/ 5	34/ 5	34/ 5	30/ 5	31/ 5	33/ 5	31/ 5	30/ 5	30/ 5	32/ 5	31/ 5	28/ 5	28/ 5	26/ 5	30/ 5	29/ 5	32/ 5	33/ 5	27/ 5	28/ 5	32/ 5	30/ 5	32/ 5	33/ 5	30/ 5	36/ 5
01/16	30/ 5	31/ 5	33/ 5	31/ 5	34/ 5	27/ 5	25/ 6	24/ 5	26/ 6	25/ 6	25/ 6	24/ 6	26/ 5	21/ 5	23/ 5	22/ 5	20/ 5	21/ 5	20/ 5	27/ 4	30/ 4	26/ 4	29/ 5	26/ 5	26/ 5	34/ 5
01/17	39/ 4	50/ 4	49/ 4	52/ 5	42/ 5	43/ 5	49/ 5	44/ 5	49/ 5	44/ 5	43/ 5	46/ 5	44/ 5	50/ 4	48/ 4	56/ 5	50/ 4	44/ 5	42/ 5	34/ 5	38/ 5	38/ 5	37/ 5	38/ 5	44/ 5	56/ 5
01/18	36/ 5	38/ 5	35/ 5	34/ 5	34/ 5	35/ 5	41/ 5	41/ 5	42/ 5	38/ 5	36/ 5	32/ 5	30/ 5	32/ 5	31/ 5	40/ 4	49/ 4	47/ 4	44/ 4	51/ 4	39/ 5	38/ 5	37/ 5	38/ 4	38/ 5	51/ 4
01/19	41/ 4	32/ 4	30/ 5	30/ 5	35/ 4	42/ 4	38/ 4	37/ 5	49/ 5	47/ 5	42/ 5	43/ 5	42/ 5	39/ 5	39/ 5	33/ 5	42/ 5	41/ 5	43/ 5	41/ 5	50/ 5	48/ 5	45/ 5	36/ 5	40/ 5	50/ 5
01/20	37/ 5	39/ 5	37/ 5	44/ 5	46/ 5	48/ 5	46/ 5	42/ 5	36/ 5	46/ 5	45/ 5	46/ 5	40/ 5	39/ 5	38/ 5	35/ 5	32/ 5	38/ 5	42/ 5	44/ 5	47/ 5	46/ 5	62/ 5	63/ 5	43/ 5	63/ 5
01/21	64/ 5	57/ 5	47/ 4	49/ 4	75/ 4	77/ 4	75/ 4	70/ 4	72/ 4	69/ 5	72/ 5	61/ 5	63/ 5	64/ 5	71/ 4	55/ 4	42/ 5	46/ 5	52/ 5	55/ 4	56/ 5	57/ 5	55/ 5	50/ 5	60/ 5	77/ 4
01/22	56/ 5	58/ 5	50/ 5	35/ 5	31/ 5	34/ 5	38/ 5	41/ 5	40/ 5	39/ 6	40/ 5	45/ 6	48/ 6	46/ 6	47/ 5	50/ 5	44/ 5	43/ 5	48/ 5	49/ 5	47/ 5	46/ 5	50/ 5	55/ 5	45/ 5	58/ 5
01/23	54/ 5	50/ 5	44/ 5	41/ 5	36/ 5	36/ 5	44/ 5	41/ 5	41/ 5	36/ 5	37/ 5	38/ 5	38/ 5	37/ 5	45/ 5	43/ 5	48/ 5	49/ 4	54/ 4	58/ 4	58/ 5	65/ 5	81/ 4	87/ 4	48/ 5	87/ 4
01/24	78/ 4	57/ 5	60/ 4	55/ 4	55/ 4	58/ 4	69/ 4	64/ 4	63/ 4	77/ 4	68/ 4	76/ 5	83/ 5	90/ 5	86/ 5	88/ 4	92/ 4	79/ 4	67/ 4	61/ 4	54/ 4	63/ 4	75/ 4	68/ 5	70/ 5	92/ 4
01/25	63/ 5	63/ 5	55/ 5	58/ 4	52/ 4	40/ 5	34/ 5	34/ 5	32/ 5	34/ 5	36/ 5	39/ 5	43/ 5	44/ 6	56/ 5	56/ 5	52/ 5	56/ 5	55/ 4	44/ 4	43/ 4	39/ 5	43/ 5	41/ 5	46/ 5	63/ 5
01/26	45/ 5	46/ 5	52/ 5	48/ 5	45/ 5	43/ 5	39/ 5	36/ 5	34/ 5	30/ 5	30/ 5	31/ 5	31/ 5	44/ 5	45/ 5	40/ 5	42/ 5	51/ 5	51/ 4	48/ 4	48/ 4	41/ 5	44/ 5	45/ 5	42/ 5	52/ 5
01/27	41/ 5	39/ 5	46/ 5	44/ 5	47/ 5	42/ 5	44/ 5	40/ 4	38/ 4	37/ 5	43/ 4	46/ 5	50/ 4	56/ 5	73/ 4	71/ 4	60/ 5	70/ 4	64/ 4	62/ 4	58/ 4	50/ 4	52/ 5	60/ 5	51/ 5	73/ 4
01/28	60/ 5	57/ 5	52/ 5	54/ 5	46/ 5	44/ 5	44/ 5	44/ 5	36/ 5	40/ 4	33/ 5	39/ 5	45/ 5	49/ 5	49/ 5	50/ 5	46/ 5	40/ 5	40/ 5	38/ 5	35/ 5	33/ 5	34/ 5	36/ 5	43/ 5	60/ 5
01/29	35/ 5	37/ 5	32/ 5	34/ 5	34/ 5	38/ 5	38/ 5	38/ 4	35/ 4	34/ 4	30/ 4	28/ 5	28/ 5	30/ 4	29/ 4	29/ 5	28/ 5	28/ 5	31/ 5	28/ 5	25/ 4	26/ 4	26/ 4	26/ 5	31/ 5	38/ 5
01/30	25/ 5	29/ 4	34/ 4	33/ 4	28/ 4	27/ 4	26/ 4	26/ 4	26/ 4	30/ 4	37/ 4	44/ 4	52/ 4	50/ 4	46/ 4	45/ 4	52/ 4	44/ 4	40/ 5	37/ 5	43/ 4	39/ 4	38/ 5	37/ 5	37/ 4	52/ 4
01/31	38/ 5	37/ 5	37/ 5	32/ 5	31/ 5	30/ 5	32/ 5	32/ 5	37/ 5	37/ 5	31/ 5	38/ 4	40/ 4	36/ 5	39/ 4	37/ 4	30/ 5	29/ 5	33/ 5	30/ 5	28/ 5	28/ 5	29/ 5	31/ 5	33/ 5	40/ 4
平均值	45/ 5	45/ 5	44/ 5	43/ 5	43/ 5	42/ 5	43/ 5	41/ 5	41/ 5	41/ 5	41/ 5	42/ 5	44/ 5	46/ 5	47/ 5	47/ 5	46/ 5	46/ 5	46/ 5	44/ 5	43/ 5	42/ 5	44/ 5	44/ 5		
最大值	78/ 4	63/ 5	60/ 4	58/ 4	75/ 4	77/ 4	75/ 4	70/ 4	72/ 4	77/ 4	72/ 5	76/ 5	83/ 5	90/ 5	86/ 5	88/ 4	92/ 4	79/ 4	67/ 4	62/ 4	58/ 5	65/ 5	81/ 4	87/ 4		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 43公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 92公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 744筆 。檔名: V041AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.50 2004年 2月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2004年 2月 1日 0時 0分 ~ 2004年 2月29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, 秒)
02/01	33/ 5	30/ 5	28/ 5	32/ 5	31/ 5	29/ 5	29/ 5	28/ 5	31/ 5	26/ 5	28/ 5	30/ 5	30/ 5	29/ 5	28/ 5	31/ 5	29/ 5	27/ 5	27/ 5	27/ 5	29/ 5	22/ 5	24/ 5	22/ 5	28/ 5	33/ 5
02/02	25/ 5	24/ 5	25/ 5	23/ 5	21/ 5	20/ 5	21/ 5	18/ 5	18/ 5	16/ 5	18/ 5	21/ 5	20/ 5	23/ 5	23/ 4	29/ 4	36/ 4	36/ 5	37/ 5	31/ 5	31/ 5	35/ 5	38/ 5	39/ 4	26/ 5	39/ 4
02/03	39/ 4	43/ 4	43/ 4	37/ 5	44/ 4	50/ 4	50/ 5	44/ 5	44/ 5	37/ 5	41/ 5	38/ 5	41/ 5	48/ 5	46/ 5	52/ 4	52/ 5	47/ 5	55/ 5	48/ 5	45/ 5	44/ 5	45/ 5	51/ 5	45/ 5	55/ 5
02/04	60/ 5	52/ 4	51/ 4	46/ 4	46/ 5	48/ 5	42/ 5	38/ 5	37/ 5	41/ 5	39/ 5	44/ 5	45/ 5	46/ 5	46/ 5	*	37/ 5	37/ 5	39/ 5	51/ 5	50/ 5	58/ 5	52/ 5	55/ 6	46/ 5	60/ 5
02/05	49/ 5	49/ 5	49/ 5	42/ 5	49/ 4	69/ 4	65/ 4	69/ 5	62/ 5	64/ 5	54/ 6	58/ 6	54/ 6	50/ 5	51/ 5	45/ 5	40/ 5	41/ 5	40/ 5	38/ 5	42/ 5	45/ 5	41/ 5	44/ 5	50/ 5	69/ 4
02/06	43/ 5	47/ 5	47/ 5	43/ 5	36/ 5	36/ 5	37/ 5	35/ 5	35/ 5	43/ 5	47/ 5	56/ 6	57/ 5	58/ 6	56/ 5	48/ 5	45/ 5	40/ 5	*	36/ 5	42/ 5	43/ 6	45/ 5	46/ 5	44/ 5	58/ 6
02/07	54/ 5	52/ 6	47/ 5	44/ 5	43/ 5	46/ 5	43/ 5	43/ 5	42/ 6	47/ 5	58/ 6	63/ 6	80/ 5	71/ 6	64/ 5	62/ 5	56/ 5	44/ 5	42/ 5	41/ 6	*	*	*	*	52/ 6	80/ 5
02/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	40/ 5	35/ 5	38/ 5	44/ 4	52/ 4	64/ 4	70/ 4	74/ 4	61/ 5	51/ 5	52/ 5	41/ 5	36/ 5	36/ 5	38/ 5	48/ 5	74/ 4
02/12	35/ 5	33/ 5	33/ 5	34/ 5	31/ 5	32/ 5	32/ 5	36/ 5	33/ 5	34/ 5	34/ 5	41/ 5	37/ 5	37/ 5	37/ 5	35/ 5	32/ 5	33/ 5	29/ 5	32/ 5	31/ 5	33/ 5	31/ 5	27/ 5	33/ 5	41/ 5
02/13	32/ 5	30/ 5	31/ 5	31/ 5	30/ 5	28/ 5	28/ 5	30/ 5	34/ 5	35/ 5	33/ 5	31/ 5	35/ 5	37/ 5	39/ 5	42/ 5	42/ 5	37/ 5	34/ 5	36/ 5	39/ 5	38/ 5	33/ 5	32/ 5	34/ 5	42/ 5
02/14	33/ 5	28/ 5	28/ 5	28/ 5	26/ 5	28/ 5	27/ 6	28/ 6	27/ 5	27/ 6	33/ 5	34/ 5	38/ 5	35/ 5	38/ 5	39/ 5	37/ 5	33/ 5	31/ 5	32/ 5	34/ 5	37/ 5	42/ 5	40/ 5	32/ 5	42/ 5
02/15	40/ 6	43/ 6	39/ 5	32/ 6	36/ 5	38/ 6	37/ 5	35/ 5	36/ 5	37/ 5	38/ 5	42/ 5	42/ 5	41/ 5	39/ 5	44/ 5	47/ 5	51/ 5	44/ 5	43/ 5	51/ 5	49/ 5	54/ 5	50/ 5	42/ 5	54/ 5
02/16	52/ 5	51/ 5	51/ 5	42/ 5	42/ 5	38/ 5	42/ 6	45/ 6	46/ 6	51/ 6	51/ 6	56/ 6	55/ 5	51/ 5	50/ 5	45/ 5	46/ 5	44/ 5	44/ 5	44/ 5	43/ 5	47/ 6	43/ 5	50/ 5	47/ 6	56/ 6
02/17	54/ 5	50/ 5	42/ 5	40/ 5	36/ 5	36/ 5	34/ 5	31/ 5	32/ 5	33/ 5	34/ 5	30/ 5	30/ 5	31/ 5	35/ 5	30/ 5	31/ 5	33/ 5	34/ 5	33/ 5	29/ 5	32/ 5	33/ 5	35/ 5	34/ 5	54/ 5
02/18	35/ 5	38/ 5	38/ 5	36/ 5	35/ 5	32/ 4	26/ 5	29/ 5	24/ 5	25/ 5	24/ 5	24/ 5	26/ 5	28/ 5	29/ 5	30/ 5	31/ 5	32/ 5	33/ 5	35/ 5	35/ 5	35/ 5	35/ 5	32/ 5	31/ 5	38/ 5
02/19	36/ 5	34/ 5	38/ 5	36/ 5	40/ 5	39/ 4	33/ 4	29/ 5	27/ 5	22/ 5	23/ 5	22/ 5	21/ 5	23/ 5	20/ 5	23/ 5	22/ 5	23/ 5	23/ 5	25/ 5	27/ 5	26/ 5	24/ 5	23/ 5	27/ 5	40/ 5
02/20	21/ 5	25/ 5	23/ 5	24/ 5	26/ 5	26/ 5	30/ 4	31/ 4	26/ 4	24/ 5	22/ 5	24/ 5	22/ 5	22/ 5	25/ 5	24/ 5	26/ 5	29/ 5	32/ 5	37/ 5	35/ 5	33/ 5	39/ 5	35/ 5	27/ 5	39/ 5
02/21	34/ 5	29/ 5	31/ 5	36/ 5	38/ 5	35/ 5	39/ 5	33/ 5	32/ 5	28/ 5	29/ 5	26/ 5	25/ 5	23/ 6	23/ 6	29/ 6	27/ 6	27/ 5	25/ 5	27/ 6	29/ 5	29/ 5	29/ 5	28/ 5	29/ 5	39/ 5
02/22	28/ 5	23/ 5	26/ 6	32/ 6	28/ 6	24/ 6	33/ 6	30/ 6	32/ 6	30/ 6	30/ 6	29/ 5	28/ 5	31/ 5	21/ 5	19/ 5	22/ 5	23/ 5	24/ 5	30/ 5	30/ 6	36/ 6	39/ 6	37/ 5	28/ 6	39/ 6
02/23	35/ 6	37/ 6	34/ 7	48/ 6	56/ 5	65/ 5	62/ 5	58/ 5	61/ 5	63/ 5	58/ 5	58/ 5	62/ 5	67/ 5	67/ 5	63/ 5	52/ 5	55/ 5	52/ 5	47/ 5	49/ 5	49/ 5	56/ 5	60/ 5	54/ 5	67/ 5
02/24	62/ 6	62/ 5	54/ 6	52/ 6	52/ 5	52/ 5	49/ 5	44/ 5	39/ 5	40/ 5	46/ 6	46/ 6	43/ 5	46/ 5	43/ 5	42/ 6	41/ 6	36/ 5	40/ 6	50/ 5	45/ 5	39/ 6	49/ 5	46/ 6	46/ 6	62/ 6
02/25	35/ 6	34/ 6	33/ 6	31/ 5	34/ 5	36/ 5	41/ 5	39/ 5	35/ 5	35/ 5	34/ 5	46/ 4	52/ 4	51/ 4	45/ 5	39/ 5	43/ 5	45/ 5	40/ 5	38/ 5	35/ 5	36/ 5	36/ 5	31/ 5	38/ 5	52/ 4
02/26	32/ 5	33/ 5	31/ 5	36/ 5	35/ 5	42/ 5	46/ 4	44/ 5	37/ 5	32/ 5	33/ 5	32/ 5	37/ 5	34/ 5	43/ 5	51/ 4	43/ 5	43/ 5	42/ 5	44/ 4	35/ 5	35/ 4	33/ 5	30/ 5	37/ 5	51/ 4
02/27	34/ 5	33/ 5	32/ 5	35/ 5	31/ 5	32/ 5	28/ 5	29/ 5	31/ 5	31/ 5	29/ 5	29/ 5	30/ 5	31/ 5	32/ 5	29/ 5	29/ 5	26/ 5	24/ 5	25/ 5	24/ 5	27/ 5	28/ 5	27/ 5	29/ 5	35/ 5
02/28	30/ 5	32/ 5	29/ 5	27/ 5	26/ 5	25/ 5	29/ 5	31/ 5	34/ 5	36/ 5	39/ 5	38/ 5	42/ 5	46/ 5	47/ 5	54/ 5	65/ 5	112/ 4	93/ 4	95/ 4	102/ 5	113/ 4	105/ 4	78/ 4	55/ 5	113/4
02/29	70/ 4	63/ 4	60/ 4	56/ 5	52/ 5	52/ 5	52/ 5	54/ 5	48/ 5	46/ 5	50/ 5	48/ 5	45/ 5	43/ 5	46/ 5	46/ 4	40/ 5	37/ 5	38/ 5	37/ 5	39/ 5	43/ 5	39/ 5	45/ 5	47/ 5	70/ 4
平均值	40/ 5	39/ 5	37/ 5	36/ 5	37/ 5	38/ 5	38/ 5	37/ 5	36/ 5	36/ 5	36/ 5	38/ 5	40/ 5	40/ 5	40/ 5	40/ 5	40/ 5	40/ 5	38/ 5	39/ 5	39/ 5	40/ 5	41/ 5	40/ 5		
最大值	70/ 4	63/ 4	60/ 4	56/ 5	56/ 5	69/ 4	65/ 4	69/ 5	62/ 5	64/ 5	58/ 6	63/ 6	80/ 5	71/ 6	67/ 5	70/ 4	74/ 4	112/ 4	93/ 4	95/ 4	102/ 5	113/ 4	105/ 4	78/ 4		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 38公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 113公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 609筆 。檔名: V042AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.51 2004年 3月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2004年 3月 1日 0時 0分 ～ 2004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, 秒)
03/01	47/ 5	46/ 5	39/ 5	36/ 4	34/ 4	34/ 4	31/ 4	29/ 5	29/ 5	26/ 5	26/ 4	24/ 5	27/ 5	25/ 5	24/ 5	24/ 5	22/ 5	22/ 5	28/ 5	29/ 5	30/ 5	28/ 5	29/ 5	31/ 5	30/ 5	47/ 5
03/02	31/ 5	29/ 5	29/ 5	28/ 5	31/ 5	28/ 5	31/ 5	32/ 6	34/ 5	33/ 5	36/ 5	39/ 5	39/ 5	34/ 5	35/ 5	34/ 5	30/ 5	31/ 5	33/ 5	30/ 5	32/ 5	29/ 5	29/ 5	30/ 5	31/ 5	39/ 5
03/03	36/ 4	35/ 4	30/ 5	34/ 5	43/ 5	44/ 5	47/ 5	49/ 5	49/ 5	44/ 6	48/ 5	58/ 4	56/ 4	71/ 4	82/ 4	65/ 5	63/ 5	60/ 4	55/ 5	47/ 5	49/ 5	46/ 5	43/ 5	51/ 4	50/ 5	82/ 4
03/04	55/ 4	56/ 4	51/ 4	51/ 4	50/ 4	46/ 4	52/ 5	41/ 5	38/ 5	39/ 6	39/ 5	40/ 5	38/ 5	44/ 5	46/ 4	41/ 4	39/ 4	41/ 4	38/ 5	38/ 5	36/ 5	31/ 5	35/ 5	34/ 5	42/ 5	56/ 4
03/05	34/ 4	30/ 5	28/ 5	26/ 5	23/ 5	26/ 5	21/ 5	24/ 5	24/ 5	24/ 5	22/ 5	23/ 5	20/ 5	24/ 5	25/ 5	32/ 4	37/ 4	31/ 4	28/ 5	24/ 5	24/ 5	24/ 5	23/ 5	25/ 5	25/ 5	37/ 4
03/06	25/ 5	27/ 5	27/ 5	29/ 5	32/ 5	35/ 5	34/ 5	35/ 5	34/ 5	31/ 5	38/ 6	50/ 5	58/ 5	54/ 5	58/ 5	52/ 5	58/ 5	60/ 5	48/ 5	52/ 5	46/ 5	48/ 6	46/ 6	46/ 5	42/ 5	60/ 5
03/07	46/ 5	45/ 5	42/ 5	41/ 5	37/ 5	40/ 5	41/ 5	46/ 5	50/ 5	52/ 6	56/ 6	55/ 6	65/ 6	57/ 5	71/ 5	65/ 4	64/ 5	63/ 5	54/ 5	56/ 5	54/ 5	52/ 5	58/ 6	57/ 6	52/ 5	71/ 5
03/08	60/ 6	55/ 6	50/ 5	52/ 5	47/ 5	41/ 5	44/ 5	42/ 5	46/ 5	45/ 5	51/ 5	54/ 5	57/ 5	61/ 5	54/ 5	66/ 5	67/ 5	54/ 5	45/ 5	49/ 5	43/ 5	42/ 5	41/ 5	44/ 5	50/ 5	67/ 5
03/09	42/ 5	46/ 5	42/ 5	43/ 5	40/ 5	43/ 5	42/ 5	44/ 5	41/ 5	38/ 5	40/ 5	40/ 5	42/ 5	41/ 5	38/ 5	37/ 5	35/ 5	37/ 5	39/ 5	36/ 5	40/ 5	38/ 5	44/ 5	47/ 5	40/ 5	47/ 5
03/10	43/ 5	48/ 6	47/ 5	48/ 6	48/ 5	43/ 6	54/ 5	52/ 5	57/ 5	50/ 5	58/ 5	52/ 6	57/ 5	55/ 5	52/ 5	56/ 5	50/ 5	52/ 5	61/ 5	74/ 4	96/ 4	102/ 4	103/ 4	86/ 4	60/ 5	103/4
03/11	85/ 5	83/ 5	85/ 5	81/ 5	82/ 5	83/ 5	83/ 5	85/ 5	86/ 5	76/ 5	69/ 5	75/ 5	74/ 5	73/ 5	73/ 5	66/ 5	63/ 5	61/ 5	61/ 5	58/ 5	64/ 5	64/ 5	66/ 4	54/ 4	72/ 5	86/ 5
03/12	57/ 5	48/ 4	47/ 5	48/ 5	47/ 5	45/ 5	47/ 5	43/ 5	41/ 5	39/ 5	31/ 5	33/ 5	31/ 5	30/ 5	27/ 5	33/ 5	52/ 5	50/ 5	49/ 5	52/ 5	47/ 5	47/ 5	44/ 5	46/ 5	43/ 5	57/ 5
03/13	55/ 6	56/ 6	60/ 6	63/ 6	61/ 6	55/ 5	60/ 6	51/ 5	48/ 5	50/ 5	42/ 5	38/ 5	38/ 5	38/ 5	39/ 5	42/ 5	47/ 5	45/ 5	48/ 5	42/ 4	40/ 5	38/ 5	36/ 5	35/ 5	46/ 5	63/ 6
03/14	34/ 5	37/ 5	33/ 5	37/ 5	39/ 5	36/ 5	37/ 5	42/ 5	38/ 5	34/ 5	36/ 5	36/ 5	36/ 5	44/ 4	45/ 4	44/ 5	42/ 5	46/ 4	43/ 4	49/ 4	47/ 5	47/ 4	42/ 5	40/ 5	40/ 5	49/ 4
03/15	42/ 5	39/ 5	38/ 5	35/ 5	34/ 6	39/ 6	41/ 6	49/ 5	44/ 5	44/ 5	41/ 5	39/ 5	32/ 5	34/ 5	34/ 5	41/ 5	38/ 5	37/ 5	43/ 5	45/ 5	44/ 5	40/ 5	40/ 5	32/ 5	39/ 5	49/ 5
03/16	30/ 5	32/ 5	30/ 5	32/ 5	33/ 5	32/ 5	30/ 5	29/ 5	30/ 5	28/ 5	29/ 5	31/ 5	31/ 5	31/ 5	31/ 5	33/ 5	33/ 5	34/ 5	31/ 5	29/ 5	31/ 5	30/ 5	32/ 5	38/ 5	31/ 5	38/ 5
03/17	36/ 5	33/ 5	36/ 4	37/ 4	38/ 5	35/ 5	34/ 5	32/ 5	31/ 5	27/ 5	30/ 5	30/ 5	30/ 5	29/ 5	32/ 5	29/ 5	35/ 5	36/ 5	38/ 5	38/ 5	35/ 5	35/ 5	30/ 5	26/ 5	33/ 5	38/ 5
03/18	29/ 5	29/ 5	29/ 5	28/ 5	29/ 5	36/ 4	36/ 5	34/ 5	35/ 5	44/ 6	50/ 5	50/ 5	56/ 5	55/ 5	65/ 4	58/ 4	55/ 4	62/ 5	62/ 5	58/ 5	56/ 6	55/ 5	51/ 5	51/ 5	46/ 5	65/ 4
03/19	51/ 5	41/ 5	44/ 5	46/ 5	47/ 5	42/ 5	43/ 6	45/ 5	44/ 6	49/ 6	51/ 6	58/ 6	54/ 5	56/ 5	49/ 5	50/ 5	58/ 4	51/ 4	51/ 5	48/ 5	47/ 5	45/ 5	48/ 5	45/ 5	48/ 5	58/ 6
03/20	46/ 6	46/ 5	44/ 5	41/ 5	37/ 5	38/ 5	38/ 5	34/ 5	31/ 5	32/ 5	37/ 5	38/ 5	39/ 5	39/ 5	44/ 5	54/ 4	58/ 4	56/ 4	52/ 4	50/ 5	44/ 5	43/ 5	42/ 5	48/ 5	43/ 5	58/ 4
03/21	49/ 6	50/ 5	51/ 5	44/ 5	42/ 5	36/ 5	35/ 5	35/ 5	38/ 5	39/ 5	38/ 5	40/ 5	41/ 5	43/ 5	45/ 5	49/ 5	46/ 4	52/ 4	48/ 4	44/ 5	43/ 5	43/ 5	36/ 5	34/ 5	42/ 5	52/ 4
03/22	41/ 5	35/ 5	38/ 5	44/ 5	40/ 5	38/ 5	40/ 5	49/ 5	46/ 5	48/ 5	46/ 5	49/ 5	52/ 6	51/ 5	54/ 5	56/ 4	61/ 4	56/ 5	54/ 5	49/ 5	51/ 5	48/ 5	49/ 5	52/ 6	47/ 5	61/ 4
03/23	56/ 6	55/ 6	49/ 5	49/ 5	47/ 5	43/ 5	37/ 5	36/ 5	35/ 5	37/ 5	40/ 5	40/ 5	44/ 5	45/ 5	48/ 5	46/ 5	50/ 5	45/ 5	42/ 5	41/ 5	39/ 5	40/ 5	37/ 5	37/ 5	43/ 5	56/ 6
03/24	38/ 5	44/ 5	43/ 5	42/ 5	43/ 5	37/ 5	35/ 5	32/ 5	35/ 5	33/ 6	31/ 5	34/ 5	33/ 5	37/ 5	41/ 5	36/ 5	36/ 5	45/ 5	44/ 4	34/ 5	35/ 5	38/ 5	36/ 5	38/ 5	37/ 5	45/ 5
03/25	42/ 5	43/ 5	48/ 5	45/ 5	46/ 5	41/ 5	39/ 5	35/ 5	31/ 5	29/ 5	33/ 5	31/ 5	30/ 5	32/ 5	34/ 5	35/ 5	31/ 5	31/ 5	31/ 5	31/ 5	31/ 4	36/ 4	33/ 4	33/ 5	35/ 5	48/ 5
03/26	32/ 5	37/ 5	38/ 5	45/ 5	46/ 5	48/ 5	45/ 5	44/ 5	42/ 5	37/ 5	39/ 5	35/ 5	41/ 5	31/ 5	35/ 5	40/ 5	42/ 5	41/ 5	37/ 5	34/ 5	31/ 5	29/ 5	31/ 5	32/ 5	38/ 5	48/ 5
03/27	32/ 5	34/ 5	34/ 5	41/ 5	43/ 5	42/ 5	37/ 5	37/ 5	35/ 5	33/ 5	33/ 5	35/ 5	35/ 5	31/ 5	34/ 5	37/ 5	34/ 5	35/ 5	32/ 5	33/ 5	32/ 5	28/ 5	27/ 5	26/ 5	34/ 5	43/ 5
03/28	25/ 5	27/ 5	24/ 5	27/ 5	32/ 5	30/ 5	31/ 5	32/ 5	33/ 5	29/ 5	28/ 5	26/ 5	26/ 4	28/ 4	25/ 4	26/ 5	27/ 4	25/ 4	25/ 5	27/ 4	30/ 4	27/ 4	24/ 5	23/ 5	27/ 5	33/ 5
03/29	20/ 5	19/ 5	17/ 5	19/ 5	21/ 5	20/ 5	25/ 5	25/ 5	24/ 5	27/ 4	26/ 4	26/ 5	23/ 4	22/ 4	24/ 4	23/ 5	21/ 5	21/ 5	19/ 5	18/ 5	18/ 5	19/ 5	17/ 5	17/ 5	21/ 5	27/ 4
03/30	16/ 5	16/ 5	16/ 5	15/ 5	15/ 5	17/ 5	18/ 5	16/ 5	16/ 5	15/ 5	15/ 5	18/ 5	20/ 5	21/ 4	15/ 5	16/ 5	16/ 5	15/ 5	17/ 5	16/ 5	17/ 5	18/ 5	16/ 5	15/ 5	16/ 5	21/ 4
03/31	17/ 5	15/ 5	17/ 5	18/ 5	19/ 5	21/ 5	22/ 5	25/ 5	24/ 5	26/ 5	26/ 5	25/ 5	25/ 5	27/ 5	28/ 5	27/ 5	28/ 5	29/ 4	26/ 4	29/ 4	30/ 4	32/ 4	30/ 5	31/ 5	24/ 5	32/ 4
平均值	40/ 5	39/ 5	38/ 5	39/ 5	39/ 5	38/ 5	39/ 5	38/ 5	38/ 5	37/ 5	38/ 5	39/ 5	40/ 5	40/ 5	42/ 5	42/ 5	43/ 5	42/ 5	41/ 5	40/ 5	40/ 5	40/ 5	39/ 5	38/ 5		
最大值	85/ 5	83/ 5	85/ 5	81/ 5	82/ 5	83/ 5	83/ 5	85/ 5	86/ 5	76/ 5	69/ 5	75/ 5	74/ 5	73/ 5	82/ 4	66/ 5	67/ 5	63/ 5	62/ 5	74/ 4	96/ 4	102/ 4	103/ 4	86/ 4		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 39公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 103公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 744筆 。檔名: V043AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.52 2004年 4月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2004年 4月 1日 0時 0分 ～ 2004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, 秒)
04/01	30/ 5	29/ 5	29/ 5	30/ 5	28/ 5	30/ 4	32/ 5	29/ 5	33/ 5	31/ 5	30/ 5	34/ 5	34/ 5	36/ 4	33/ 5	32/ 5	37/ 4	37/ 5	35/ 5	35/ 5	41/ 4	46/ 4	40/ 4	29/ 4	33/ 5	46/ 4
04/02	26/ 5	27/ 4	27/ 5	23/ 5	27/ 4	30/ 4	27/ 5	27/ 5	26/ 5	30/ 5	36/ 5	40/ 5	40/ 5	42/ 5	40/ 5	42/ 5	42/ 5	40/ 5	37/ 5	41/ 5	43/ 5	50/ 5	54/ 5	49/ 5	36/ 5	54/ 5
04/03	52/ 5	47/ 5	49/ 5	47/ 5	40/ 5	38/ 5	40/ 5	45/ 5	43/ 5	44/ 5	43/ 4	66/ 4	56/ 5	41/ 5	35/ 5	34/ 5	32/ 5	30/ 5	35/ 5	34/ 5	30/ 5	28/ 5	26/ 5	25/ 5	40/ 5	66/ 4
04/04	20/ 5	20/ 5	20/ 5	19/ 5	20/ 5	24/ 4	25/ 4	25/ 5	27/ 5	38/ 5	48/ 5	52/ 6	57/ 5	51/ 5	58/ 5	60/ 5	52/ 5	55/ 5	48/ 5	56/ 5	48/ 6	47/ 6	49/ 6	52/ 6	40/ 5	60/ 5
04/05	58/ 6	58/ 5	52/ 5	54/ 5	47/ 5	48/ 5	50/ 5	47/ 5	46/ 5	45/ 5	50/ 5	49/ 5	54/ 5	55/ 6	52/ 5	48/ 5	49/ 5	51/ 5	52/ 5	56/ 5	55/ 5	52/ 5	52/ 5	52/ 5	51/ 5	58/ 6
04/06	47/ 5	51/ 5	47/ 5	46/ 5	47/ 5	52/ 5	51/ 5	56/ 5	47/ 5	51/ 5	49/ 5	50/ 5	47/ 5	45/ 5	41/ 5	36/ 5	37/ 5	39/ 5	39/ 5	39/ 5	38/ 5	33/ 5	35/ 5	32/ 5	43/ 5	56/ 5
04/07	33/ 5	31/ 5	29/ 5	32/ 5	39/ 5	38/ 5	41/ 5	33/ 5	40/ 5	43/ 5	40/ 5	44/ 5	46/ 5	40/ 5	41/ 5	50/ 5	48/ 5	84/ 4	*	*	*	*	*	*	41/ 5	84/ 4
04/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	35/ 5	35/ 5	34/ 5	32/ 5	32/ 5	31/ 4	27/ 5	25/ 5	25/ 5	25/ 5	29/ 5	25/ 5	28/ 5	33/ 5	29/ 5	35/ 5
04/11	33/ 5	30/ 5	34/ 5	29/ 5	28/ 5	25/ 5	23/ 5	25/ 6	24/ 6	26/ 6	26/ 6	27/ 5	28/ 6	31/ 5	26/ 6	28/ 6	27/ 6	27/ 6	24/ 6	22/ 6	25/ 6	26/ 6	29/ 7	32/ 8	27/ 6	34/ 5
04/12	28/ 7	32/ 7	32/ 8	31/ 6	26/ 6	28/ 7	30/ 7	32/ 8	32/ 8	31/ 8	38/ 7	36/ 9	39/ 8	42/ 8	38/ 8	44/ 9	44/ 8	38/ 9	44/ 9	40/ 9	33/ 7	33/ 7	34/ 7	34/ 7	34/ 8	44/ 9
04/13	34/ 7	38/ 7	36/ 7	34/ 7	30/ 5	30/ 6	29/ 7	37/ 8	34/ 7	27/ 7	26/ 7	26/ 7	35/ 8	63/ 11	64/ 11	73/ 11	84/ 12	78/ 11	108/ 12	85/ 11	116/ 12	107/ 12	87/ 11	86/ 11	57/ 9	116/12
04/14	76/ 11	60/ 10	49/ 9	40/ 8	34/ 8	33/ 8	32/ 7	31/ 7	39/ 7	34/ 7	33/ 7	41/ 6	46/ 6	52/ 5	50/ 6	52/ 6	60/ 6	52/ 7	52/ 6	57/ 6	55/ 6	55/ 6	49/ 6	50/ 6	47/ 7	76/ 11
04/15	48/ 5	44/ 5	41/ 5	40/ 5	40/ 5	38/ 5	40/ 5	42/ 6	44/ 5	47/ 5	41/ 5	37/ 5	40/ 5	34/ 5	35/ 5	34/ 5	35/ 5	37/ 5	37/ 5	35/ 5	37/ 5	37/ 5	38/ 5	35/ 5	39/ 5	48/ 5
04/16	32/ 5	35/ 5	35/ 5	32/ 5	34/ 5	34/ 5	31/ 5	29/ 5	27/ 5	29/ 5	27/ 5	25/ 5	28/ 5	30/ 5	26/ 5	28/ 5	30/ 5	32/ 5	34/ 4	35/ 5	34/ 5	33/ 5	33/ 5	32/ 5	31/ 5	35/ 5
04/17	34/ 5	31/ 5	29/ 5	29/ 5	27/ 5	30/ 5	28/ 5	28/ 5	28/ 5	26/ 5	26/ 5	24/ 5	22/ 5	19/ 5	21/ 5	20/ 5	20/ 5	21/ 5	23/ 5	22/ 5	23/ 5	21/ 5	22/ 5	21/ 5	24/ 5	34/ 5
04/18	21/ 5	20/ 5	19/ 5	21/ 5	20/ 5	23/ 5	25/ 5	41/ 4	44/ 4	55/ 4	51/ 4	58/ 4	63/ 4	73/ 4	80/ 4	67/ 4	82/ 4	83/ 4	73/ 4	*	62/ 4	63/ 4	62/ 4	64/ 4	50/ 5	83/ 4
04/19	73/ 4	69/ 4	63/ 4	57/ 4	58/ 5	54/ 5	54/ 4	52/ 4	45/ 4	45/ 4	44/ 5	39/ 4	39/ 4	45/ 4	41/ 4	41/ 4	38/ 4	39/ 4	34/ 4	32/ 4	31/ 4	31/ 5	29/ 5	30/ 5	45/ 5	73/ 4
04/20	30/ 4	30/ 4	28/ 4	26/ 4	26/ 4	25/ 4	24/ 4	23/ 4	24/ 5	*	26/ 5	23/ 5	24/ 5	24/ 5	22/ 5	26/ 4	25/ 5	27/ 4	31/ 4	24/ 4	27/ 5	22/ 5	19/ 5	18/ 5	24/ 5	31/ 4
04/21	19/ 5	19/ 4	18/ 5	22/ 4	21/ 4	27/ 4	25/ 5	26/ 5	23/ 5	23/ 5	22/ 4	24/ 4	21/ 4	22/ 4	20/ 4	23/ 4	26/ 4	28/ 4	28/ 4	26/ 4	26/ 4	21/ 4	23/ 4	21/ 4	23/ 5	28/ 4
04/22	21/ 4	18/ 5	20/ 5	19/ 4	23/ 4	20/ 4	20/ 4	20/ 4	20/ 4	21/ 4	20/ 4	21/ 4	18/ 4	17/ 4	17/ 5	19/ 4	17/ 4	21/ 4	19/ 4	17/ 4	14/ 5	17/ 5	22/ 4	17/ 4	19/ 5	23/ 4
04/23	17/ 4	18/ 4	15/ 4	16/ 4	17/ 4	15/ 4	14/ 4	14/ 4	13/ 4	17/ 4	14/ 4	19/ 4	12/ 4	13/ 4	16/ 4	22/ 4	28/ 4	33/ 4	28/ 4	29/ 4	29/ 4	25/ 4	27/ 4	27/ 4	19/ 4	33/ 4
04/24	43/ 5	50/ 5	52/ 6	43/ 6	43/ 4	44/ 5	42/ 5	38/ 5	34/ 5	30/ 5	30/ 5	34/ 5	42/ 5	40/ 5	42/ 5	42/ 5	49/ 5	46/ 4	56/ 4	51/ 4	42/ 5	36/ 5	35/ 5	36/ 5	41/ 5	56/ 4
04/25	37/ 5	35/ 5	38/ 5	40/ 5	39/ 5	34/ 5	37/ 5	32/ 5	33/ 5	32/ 5	31/ 5	35/ 5	37/ 5	37/ 5	45/ 5	42/ 4	36/ 4	30/ 5	27/ 4	26/ 4	27/ 4	25/ 4	25/ 4	25/ 4	33/ 5	45/ 5
04/26	21/ 5	26/ 5	24/ 5	25/ 5	25/ 5	20/ 5	19/ 5	19/ 5	20/ 5	22/ 5	27/ 4	28/ 4	26/ 4	28/ 4	25/ 5	21/ 4	19/ 4	20/ 4	19/ 4	19/ 4	16/ 5	18/ 4	17/ 4	22/ 5	21/ 5	28/ 4
04/27	18/ 4	17/ 5	14/ 4	15/ 4	15/ 5	15/ 4	17/ 5	16/ 5	17/ 4	18/ 5	18/ 4	15/ 5	16/ 4	16/ 5	18/ 5	15/ 4	15/ 4	18/ 5	22/ 4	23/ 5	19/ 5	20/ 5	19/ 5	20/ 4	17/ 5	23/ 5
04/28	19/ 5	24/ 4	22/ 4	25/ 5	26/ 5	27/ 5	32/ 5	35/ 5	34/ 5	39/ 5	40/ 5	*	36/ 5	37/ 5	39/ 5	38/ 5	37/ 5	42/ 5	45/ 5	47/ 5	42/ 4	37/ 4	36/ 5	34/ 5	34/ 5	47/ 5
04/29	32/ 4	31/ 4	33/ 4	34/ 4	30/ 4	29/ 5	32/ 5	30/ 5	31/ 5	30/ 5	31/ 5	34/ 5	34/ 5	40/ 4	31/ 4	36/ 4	34/ 4	30/ 4	32/ 4	31/ 4	32/ 4	33/ 4	34/ 4	35/ 4	32/ 5	40/ 4
04/30	29/ 4	33/ 4	32/ 4	31/ 4	34/ 4	30/ 4	*	32/ 4	30/ 4	25/ 4	26/ 5	25/ 5	26/ 5	25/ 4	26/ 4	28/ 4	28/ 4	25/ 4	23/ 4	24/ 4	25/ 4	24/ 4	25/ 4	24/ 4	27/ 5	34/ 4
平均值	34/ 5	34/ 5	32/ 5	31/ 5	31/ 5	31/ 5	31/ 5	32/ 5	31/ 5	33/ 5	33/ 5	34/ 5	35/ 5	36/ 5	36/ 5	36/ 5	37/ 5	38/ 5	38/ 5	35/ 5	37/ 5	35/ 5	35/ 5	34/ 5		
最大值	76/ 11	69/ 4	63/ 4	57/ 4	58/ 5	54/ 5	54/ 4	56/ 5	47/ 5	55/ 4	51/ 4	66/ 4	63/ 4	73/ 4	80/ 4	73/ 11	84/ 12	84/ 4	108/ 12	85/ 11	116/ 12	107/ 12	87/ 11	86/ 11		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 34公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 116公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 12.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 652筆 。檔名: V044AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.53 2004年 5月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2004年 5月 1日 0時 0分 ～ 2004年 5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, 秒)
05/01	33/ 4	35/ 4	45/ 4	44/ 4	43/ 4	40/ 4	40/ 4	32/ 4	31/ 4	*	30/ 4	28/ 4	28/ 4	30/ 4	32/ 4	34/ 4	37/ 4	57/ 4	49/ 4	57/ 4	58/ 4	54/ 4	61/ 4	69/ 4	42/ 4	69/ 4
05/02	62/ 5	62/ 5	69/ 4	72/ 4	60/ 4	64/ 5	63/ 4	67/ 5	75/ 5	73/ 5	67/ 5	64/ 5	60/ 5	58/ 5	63/ 4	63/ 4	55/ 4	54/ 4	52/ 4	52/ 4	65/ 4	71/ 5	69/ 5	72/ 5	63/ 5	75/ 5
05/03	73/ 5	69/ 5	67/ 5	74/ 5	70/ 5	58/ 4	50/ 5	49/ 5	37/ 4	38/ 5	37/ 5	38/ 5	41/ 5	40/ 5	45/ 4	46/ 4	44/ 4	50/ 4	58/ 4	64/ 4	57/ 4	54/ 4	55/ 5	57/ 4	53/ 5	74/ 5
05/04	56/ 5	63/ 4	62/ 4	71/ 4	71/ 4	61/ 4	51/ 4	41/ 4	38/ 4	34/ 4	32/ 4	29/ 4	26/ 4	23/ 4	29/ 4	29/ 4	28/ 4	22/ 4	22/ 4	26/ 4	26/ 4	30/ 5	38/ 5	41/ 6	39/ 5	71/ 4
05/05	41/ 6	36/ 6	37/ 6	44/ 6	43/ 5	39/ 5	36/ 5	42/ 5	40/ 5	42/ 5	48/ 5	46/ 5	40/ 5	35/ 5	34/ 5	40/ 5	43/ 5	41/ 4	36/ 4	33/ 5	33/ 5	36/ 5	41/ 5	45/ 5	39/ 5	48/ 5
05/06	42/ 5	38/ 5	34/ 5	34/ 5	35/ 5	36/ 5	32/ 5	34/ 5	33/ 5	32/ 5	34/ 5	38/ 5	37/ 5	30/ 5	26/ 5	26/ 4	33/ 4	40/ 4	33/ 4	32/ 4	31/ 4	34/ 5	31/ 5	31/ 5	33/ 5	42/ 5
05/07	35/ 5	36/ 5	28/ 5	26/ 5	29/ 5	33/ 5	32/ 5	30/ 5	29/ 5	28/ 5	29/ 5	30/ 5	28/ 4	29/ 4	25/ 4	25/ 4	26/ 4	29/ 4	34/ 4	31/ 5	29/ 4	28/ 5	31/ 5	32/ 5	29/ 5	36/ 5
05/08	35/ 5	36/ 5	32/ 5	31/ 5	29/ 5	30/ 5	30/ 5	35/ 5	37/ 5	44/ 5	57/ 4	92/ 4	94/ 4	94/ 4	71/ 4	61/ 4	60/ 4	58/ 4	55/ 4	52/ 4	42/ 4	34/ 4	27/ 4	28/ 4	48/ 5	94/ 4
05/09	27/ 4	34/ 4	36/ 4	35/ 4	40/ 4	39/ 4	37/ 4	37/ 4	39/ 4	41/ 4	39/ 4	42/ 4	42/ 4	43/ 4	42/ 4	38/ 4	40/ 4	32/ 4	41/ 4	36/ 4	41/ 4	40/ 4	40/ 4	40/ 4	38/ 4	43/ 4
05/10	40/ 4	37/ 4	37/ 4	38/ 4	38/ 4	34/ 4	32/ 4	32/ 4	31/ 4	28/ 4	24/ 4	24/ 4	25/ 4	23/ 4	17/ 5	18/ 4	16/ 5	14/ 5	17/ 5	18/ 4	17/ 4	17/ 4	19/ 5	20/ 5	25/ 5	40/ 4
05/11	20/ 4	20/ 4	18/ 5	19/ 4	19/ 4	18/ 5	18/ 4	18/ 5	17/ 5	18/ 5	18/ 5	19/ 4	18/ 5	19/ 5	22/ 5	19/ 5	17/ 5	14/ 5	19/ 5	18/ 5	17/ 5	19/ 5	20/ 5	23/ 5	18/ 5	23/ 5
05/12	47/ 4	52/ 4	57/ 4	57/ 4	51/ 5	47/ 5	51/ 5	52/ 5	52/ 5	52/ 5	82/ 4	104/ 4	122/ 5	121/ 4	116/ 4	101/ 4	83/ 4	74/ 4	62/ 5	63/ 5	54/ 4	57/ 4	52/ 4	50/ 4	69/ 5	122/5
05/13	49/ 4	40/ 4	38/ 4	35/ 4	33/ 4	32/ 4	32/ 4	30/ 4	28/ 4	29/ 4	28/ 4	28/ 4	28/ 4	29/ 4	26/ 4	24/ 4	23/ 4	30/ 5	22/ 5	18/ 5	20/ 5	18/ 5	16/ 5	16/ 5	28/ 5	49/ 4
05/14	15/ 5	16/ 5	16/ 5	15/ 5	17/ 5	15/ 5	18/ 5	23/ 4	29/ 5	29/ 5	29/ 5	38/ 5	39/ 5	38/ 5	40/ 5	34/ 5	34/ 5	36/ 5	40/ 5	38/ 5	38/ 5	29/ 5	30/ 5	26/ 5	28/ 5	40/ 5
05/15	27/ 5	29/ 5	29/ 5	30/ 5	25/ 5	23/ 5	26/ 5	27/ 4	34/ 4	39/ 4	33/ 4	30/ 4	28/ 4	26/ 4	31/ 4	37/ 5	36/ 4	40/ 4	37/ 4	51/ 4	46/ 5	37/ 5	39/ 5	40/ 5	33/ 5	51/ 4
05/16	49/ 5	67/ 5	61/ 5	63/ 5	62/ 5	68/ 5	51/ 4	46/ 4	39/ 4	37/ 4	30/ 4	29/ 4	30/ 5	28/ 5	26/ 4	27/ 4	31/ 4	32/ 4	26/ 4	26/ 4	24/ 4	26/ 4	30/ 4	32/ 4	39/ 5	68/ 5
05/17	38/ 5	40/ 5	44/ 5	42/ 5	42/ 5	38/ 5	38/ 4	32/ 5	27/ 5	24/ 5	24/ 5	30/ 4	28/ 4	31/ 4	44/ 4	49/ 4	52/ 4	54/ 4	58/ 5	56/ 5	52/ 5	16/ 5	44/ 5	44/ 6	40/ 5	58/ 5
05/18	39/ 5	40/ 5	39/ 5	44/ 5	38/ 5	47/ 5	46/ 5	47/ 5	43/ 5	40/ 5	41/ 5	39/ 5	36/ 4	35/ 4	48/ 4	50/ 4	45/ 4	47/ 4	49/ 4	41/ 5	40/ 5	35/ 5	36/ 5	36/ 5	41/ 5	50/ 4
05/19	33/ 5	30/ 5	27/ 5	28/ 5	28/ 5	28/ 5	28/ 6	31/ 5	29/ 6	34/ 5	33/ 5	34/ 5	31/ 5	26/ 5	22/ 5	23/ 5	23/ 5	26/ 5	24/ 5	25/ 5	23/ 5	22/ 5	23/ 5	22/ 5	27/ 5	34/ 5
05/20	22/ 6	21/ 6	18/ 6	22/ 6	22/ 6	22/ 6	25/ 7	20/ 6	23/ 6	26/ 7	27/ 6	25/ 6	44/ 4	50/ 4	56/ 4	64/ 5	77/ 5	81/ 5	95/ 5	101/ 5	108/ 5	123/ 5	113/ 6	105/ 6	53/ 6	123/5
05/21	104/ 6	100/ 6	96/ 6	100/ 6	98/ 6	102/ 6	97/ 6	87/ 5	92/ 6	82/ 5	92/ 6	80/ 6	83/ 6	88/ 6	95/ 6	99/ 6	104/ 6	99/ 6	104/ 6	99/ 6	99/ 6	92/ 6	70/ 6	66/ 6	92/ 6	104/6
05/22	73/ 6	70/ 6	78/ 6	85/ 7	89/ 7	83/ 6	86/ 6	91/ 6	81/ 6	89/ 6	85/ 6	83/ 6	91/ 6	104/ 7	98/ 7	107/ 7	91/ 6	108/ 6	113/ 6	100/ 6	105/ 6	97/ 6	100/ 6	116/ 7	92/ 7	116/7
05/23	100/ 7	97/ 7	101/ 7	100/ 7	93/ 7	99/ 7	104/ 7	114/ 7	116/ 7	105/ 7	102/ 7	101/ 7	85/ 7	95/ 7	99/ 7	91/ 7	94/ 7	94/ 7	104/ 7	103/ 6	107/ 6	96/ 6	93/ 7	92/ 7	99/ 7	116/7
05/24	86/ 7	87/ 7	92/ 8	104/ 8	87/ 7	93/ 7	95/ 7	89/ 7	99/ 7	113/ 7	102/ 7	99/ 7	93/ 7	*	90/ 7	87/ 7	100/ 7	90/ 7	88/ 7	87/ 7	93/ 7	99/ 7	92/ 7	72/ 6	92/ 7	113/7
05/25	75/ 6	79/ 7	82/ 7	77/ 6	84/ 7	75/ 6	74/ 6	74/ 6	80/ 6	72/ 6	78/ 6	77/ 6	73/ 6	74/ 6	69/ 6	81/ 6	82/ 6	68/ 6	74/ 6	82/ 6	91/ 6	93/ 6	94/ 5	96/ 5	79/ 6	96/ 5
05/26	92/ 5	82/ 6	78/ 6	76/ 6	90/ 6	83/ 6	88/ 6	104/ 6	110/ 7	124/ 6	117/ 6	132/ 6	129/ 6	104/ 6	101/ 6	104/ 6	91/ 6	86/ 6	87/ 6	89/ 6	97/ 6	90/ 6	99/ 5	100/ 5	98/ 6	132/6
05/27	97/ 5	91/ 5	97/ 5	80/ 5	82/ 5	81/ 5	74/ 5	73/ 5	78/ 6	82/ 5	77/ 5	79/ 5	72/ 5	70/ 5	70/ 5	67/ 5	69/ 5	58/ 6	61/ 5	62/ 6	58/ 6	65/ 6	65/ 5	69/ 5	74/ 6	97/ 5
05/28	64/ 5	71/ 5	66/ 5	56/ 5	55/ 5	55/ 5	54/ 5	52/ 5	58/ 6	60/ 5	55/ 5	50/ 5		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	* 58/ 6	71/ 5
平均值	52/ 5	52/ 5	53/ 5	53/ 5	52/ 5	51/ 5	50/ 5	50/ 5	50/ 5	52/ 5	51/ 5	53/ 5	53/ 5	51/ 5	53/ 5	53/ 5	53/ 5	53/ 5	54/ 5	54/ 5	54/ 5	53/ 5	52/ 5	53/ 5		
最大值	104/ 6	100/ 6	101/ 7	104/ 8	98/ 6	102/ 6	104/ 7	114/ 7	116/ 7	124/ 6	117/ 6	132/ 6	129/ 6	121/ 4	116/ 4	107/ 7	104/ 6	108/ 6	113/ 6	103/ 6	108/ 5	123/ 5	113/ 6	116/ 7		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 52公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 132公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 6.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 658筆 。檔名: V045AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.54 2004年 6月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2004年 6月 1日 0時 0分 ～ 2004年 6月30日 14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, 秒)
06/01	28/ 4	31/ 4	32/ 4	34/ 4	34/ 4	32/ 4	30/ 4	29/ 4	28/ 4	34/ 5	34/ 5	33/ 4	*	31/ 4	36/ 4	52/ 4	52/ 4	58/ 4	49/ 4	46/ 4	41/ 4	43/ 4	42/ 4	41/ 4	37/ 4	58/ 4
06/02	33/ 4	34/ 5	32/ 5	31/ 4	29/ 4	31/ 4	31/ 4	36/ 5	36/ 4	35/ 4	38/ 4	35/ 4	30/ 4	26/ 4	28/ 4	34/ 4	38/ 3	39/ 3	38/ 4	35/ 4	35/ 4	33/ 4	29/ 4	29/ 4	33/ 4	39/ 3
06/03	23/ 4	22/ 4	21/ 4	20/ 4	20/ 4	22/ 5	21/ 4	27/ 5	*	*	33/ 4	34/ 4	28/ 4	30/ 4	31/ 4	39/ 4	42/ 4	42/ 4	39/ 4	36/ 5	35/ 5	33/ 5	41/ 5	39/ 5	30/ 4	42/ 4
06/04	44/ 5	39/ 5	39/ 5	36/ 5	35/ 5	36/ 5	34/ 4	39/ 4	35/ 4	35/ 5	38/ 5	42/ 5	44/ 4	44/ 5	41/ 5	45/ 4	51/ 4	50/ 4	45/ 4	46/ 4	43/ 4	49/ 4	46/ 5	52/ 5	42/ 5	52/ 5
06/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	39/ 4	44/ 4	52/ 4	51/ 4	45/ 4	38/ 4	38/ 4	36/ 4	35/ 4	41/ 5	34/ 4	46/ 4	36/ 4	34/ 4	40/ 5	52/ 4
06/06	41/ 5	43/ 5	46/ 5	42/ 5	40/ 5	38/ 5	40/ 5	41/ 5	41/ 5	47/ 5	46/ 5	47/ 5	55/ 5	42/ 5	39/ 5	40/ 5	39/ 5	40/ 5	42/ 5	46/ 5	44/ 5	37/ 5	32/ 4	32/ 4	41/ 5	55/ 5
06/07	31/ 5	29/ 5	30/ 5	29/ 5	27/ 5	31/ 6	35/ 7	*	48/ 7	*	61/ 7	76/ 7	69/ 7	62/ 7	60/ 6	68/ 7	73/ 6	*	68/ 7	73/ 7	75/ 7	83/ 7	85/ 8	*	55/ 7	85/ 8
06/08	89/ 9	*	99/ 10	*	97/ 9	*	124/ 10	*	139/ 9	*	123/ 8	*	119/ 8	*	115/ 8	*	129/ 8	146/ 8	124/ 8	157/ 8	*	172/ 9	*	140/ 8	126/9	172/9
06/09	*	151/ 8	*	157/ 9	*	153/ 9	*	133/ 9	*	94/ 6	79/ 6	73/ 5	75/ 5	82/ 5	90/ 5	85/ 5	81/ 4	79/ 4	74/ 4	63/ 4	55/ 4	54/ 4	55/ 5	50/ 5	88/ 6	157/9
06/10	55/ 5	47/ 5	44/ 5	44/ 5	44/ 5	45/ 5	47/ 5	50/ 5	49/ 5	47/ 5	45/ 5	45/ 5	46/ 5	47/ 5	48/ 5	55/ 5	54/ 5	56/ 5	60/ 5	58/ 4	57/ 4	50/ 4	46/ 4	41/ 5	49/ 5	60/ 5
06/11	35/ 4	35/ 5	33/ 5	32/ 5	33/ 5	33/ 5	33/ 5	29/ 5	29/ 5	31/ 5	37/ 5	36/ 5	39/ 4	36/ 4	36/ 4	39/ 4	51/ 4	55/ 4	49/ 4	52/ 4	43/ 4	36/ 5	35/ 5	34/ 4	37/ 5	55/ 4
06/12	34/ 4	31/ 4	32/ 4	34/ 4	33/ 4	36/ 4	34/ 4	37/ 4	33/ 4	34/ 4	35/ 4	36/ 4	36/ 4	34/ 4	39/ 4	44/ 4	49/ 4	48/ 4	44/ 4	48/ 5	51/ 4	42/ 4	38/ 5	38/ 5	38/ 4	51/ 4
06/13	43/ 4	43/ 4	45/ 4	49/ 4	49/ 4	50/ 5	50/ 5	46/ 5	48/ 5	47/ 5	54/ 6	52/ 6	52/ 6	58/ 6	55/ 5	47/ 6	52/ 6	55/ 6	55/ 5	55/ 6	56/ 6	52/ 6	56/ 5	65/ 5	51/ 5	65/ 5
06/14	63/ 5	69/ 4	64/ 5	58/ 5	62/ 5	58/ 5	58/ 5	57/ 5	57/ 5	54/ 5	57/ 6	51/ 6	52/ 6	55/ 6	47/ 5	52/ 5	52/ 5	55/ 5	50/ 5	48/ 6	55/ 6	47/ 6	49/ 6	47/ 6	55/ 5	69/ 4
06/15	49/ 6	55/ 6	48/ 6	51/ 6	49/ 5	50/ 6	49/ 6	49/ 5	52/ 6	56/ 6	52/ 5	46/ 6	45/ 6	48/ 6	51/ 6	50/ 6	51/ 6	47/ 6	56/ 6	56/ 6	52/ 6	60/ 6	57/ 6	43/ 6	50/ 6	60/ 6
06/16	63/ 7	62/ 7	52/ 6	61/ 6	52/ 6	45/ 6	52/ 6	47/ 6	*	45/ 5	52/ 6	45/ 6	43/ 5	42/ 5	42/ 6	49/ 6	48/ 5	46/ 5	48/ 4	48/ 4	48/ 5	49/ 5	46/ 5	48/ 5	49/ 6	63/ 7
06/17	52/ 5	48/ 5	44/ 5	44/ 5	45/ 4	43/ 4	42/ 5	40/ 5	40/ 5	42/ 5	44/ 4	52/ 4	49/ 4	47/ 5	49/ 4	49/ 4	48/ 4	47/ 4	50/ 4	52/ 5	45/ 4	46/ 4	49/ 4	45/ 5	46/ 5	52/ 5
06/18	43/ 5	44/ 5	49/ 5	49/ 5	52/ 5	47/ 5	48/ 5	45/ 5	49/ 5	47/ 5	49/ 5	49/ 5	46/ 5	46/ 5	48/ 5	47/ 5	49/ 5	47/ 5	45/ 5	46/ 5	45/ 5	45/ 5	43/ 5	43/ 5	46/ 5	52/ 5
06/19	39/ 5	46/ 6	49/ 6	44/ 5	41/ 5	46/ 5	40/ 5	43/ 5	50/ 5	47/ 5	51/ 5	54/ 5	62/ 5	62/ 5	65/ 5	70/ 5	80/ 5	75/ 5	80/ 5	81/ 5	71/ 5	76/ 5	69/ 5	69/ 5	58/ 5	81/ 5
06/20	73/ 5	77/ 5	73/ 5	71/ 5	73/ 5	84/ 5	101/ 5	104/ 5	101/ 5	107/ 5	122/ 5	124/ 5	133/ 5	139/ 5	143/ 5	133/ 5	146/ 6	142/ 5	142/ 5	127/ 5	129/ 5	134/ 5	133/ 5	121/ 5	113/5	146/6
06/21	128/ 6	131/ 6	136/ 6	125/ 6	130/ 6	116/ 6	128/ 6	115/ 5	133/ 5	124/ 5	127/ 5	120/ 5	121/ 5	113/ 5	120/ 5	112/ 5	127/ 6	131/ 6	139/ 6	141/ 6	142/ 6	136/ 6	137/ 6	129/ 6	127/6	142/6
06/22	121/ 6	116/ 6	122/ 6	123/ 6	113/ 6	103/ 6	104/ 6	100/ 5	108/ 5	117/ 6	105/ 5	116/ 5	105/ 5	98/ 5	101/ 5	104/ 6	105/ 6	105/ 6	112/ 6	119/ 6	124/ 6	114/ 6	111/ 6	100/ 6	110/6	124/6
06/23	103/ 6	113/ 6	107/ 6	107/ 6	104/ 6	108/ 6	112/ 6	111/ 6	110/ 6	111/ 5	116/ 5	119/ 5	116/ 5	102/ 5	100/ 5	94/ 5	92/ 6	102/ 6	108/ 6	108/ 6	119/ 6	107/ 6	101/ 6	93/ 6	106/6	119/5
06/24	98/ 6	93/ 6	97/ 6	105/ 5	125/ 6	119/ 5	133/ 6	133/ 5	137/ 5	136/ 5	136/ 5	121/ 5	117/ 5	115/ 5	108/ 5	107/ 5	115/ 5	121/ 6	130/ 6	127/ 5	143/ 6	151/ 5	133/ 5	139/ 5	122/6	151/5
06/25	141/ 5	133/ 5	151/ 5	149/ 5	155/ 5	156/ 5	138/ 5	144/ 5	144/ 6	145/ 5	138/ 5	138/ 5	140/ 6	123/ 6	127/ 5	112/ 6	103/ 5	111/ 6	110/ 6	117/ 6	130/ 6	129/ 6	141/ 6	142/ 6	134/6	156/5
06/26	134/ 6	122/ 6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	113/ 6	117/ 6	101/ 6	96/ 6	96/ 7	97/ 7	112/ 7	122/ 7	107/ 7	116/ 7	109/ 7	112/ 6	121/ 6	111/7	134/6
06/27	117/ 6	120/ 6	100/ 6	108/ 6	94/ 5	101/ 6	94/ 6	86/ 6	86/ 6	88/ 6	92/ 6	84/ 5	82/ 5	69/ 5	62/ 5	68/ 6	67/ 5	57/ 5	61/ 6	62/ 7	63/ 7	61/ 7	58/ 7	64/ 7	81/ 6	120/6
06/28	71/ 7	76/ 7	*	*	*	*	*	*	*	*	*	67/ 6	60/ 6	60/ 5	67/ 5	61/ 5	52/ 5	52/ 5	55/ 5	57/ 6	52/ 6	60/ 6	55/ 6	55/ 7	60/ 6	76/ 7
06/29	52/ 6	54/ 6	56/ 6	60/ 6	63/ 6	62/ 6	62/ 6	62/ 6	60/ 6	63/ 6	60/ 6	63/ 6	63/ 6	62/ 6	61/ 6	58/ 5	58/ 5	66/ 6	78/ 6	80/ 6	75/ 6	70/ 6	65/ 6	58/ 6	63/ 6	80/ 6
06/30	55/ 6	52/ 6	56/ 6	62/ 6	67/ 6	66/ 6	72/ 6	67/ 6	68/ 6	62/ 6	57/ 6	58/ 6	64/ 6	58/ 6	68/ 6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	62/ 6	72/ 6
平均值	66/ 5	68/ 5	63/ 5	66/ 5	64/ 5	65/ 5	65/ 5	66/ 5	70/ 5	68/ 5	68/ 5	68/ 5	71/ 5	64/ 5	67/ 5	66/ 5	70/ 5	72/ 5	72/ 5	73/ 5	70/ 5	73/ 5	67/ 5	68/ 5		
最大值	141/ 5	151/ 8	151/ 5	157/ 9	155/ 5	156/ 5	138/ 5	144/ 5	144/ 6	145/ 5	138/ 5	138/ 5	140/ 6	139/ 5	143/ 5	133/ 5	146/ 6	146/ 8	142/ 5	157/ 8	143/ 6	172/ 9	141/ 6	142/ 6		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 67公分、月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 172公分、其對應示性週期$T_{1/3}$ = 9.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 660筆 。檔名: V046AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.55 2004年 7月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2004年 7月 1日10時 0分 ～ 2004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, 秒)
07/01	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	71/ 6	62/ 6	68/ 7	67/ 7	80/ 7	89/ 6	97/ 7	97/ 6	112/ 7	99/ 7	100/ 6	104/ 6	117/ 6	124/ 7	92/ 7	124/7
07/02	137/ 6	171/ 6	190/ 7	200/ 7	236/ 7	302/ 7	338/ 7	316/ 6	342/ 6	335/ 6	290/ 6	291/ 6	319/ 6	300/ 6	402/ 7	411/ 7	439/ 7	441/ 7	450/ 7	488/ 7	473/ 7	473/ 7	452/ 7	442/ 7	343/7	488/7
07/03	421/ 7	419/ 7	485/ 7	467/ 8	464/ 7	501/ 7	436/ 6	403/ 7	407/ 6	327/ 6	354/ 7	321/ 6	343/ 7	348/ 7	311/ 7	365/ 7	355/ 7	343/ 7	318/ 7	274/ 6	266/ 6	256/ 6	273/ 6	242/ 6	362/7	501/7
07/04	223/ 6	209/ 6	234/ 6	232/ 6	222/ 6	213/ 6	249/ 6	229/ 5	240/ 6	221/ 5	219/ 5	219/ 5	197/ 6	196/ 6	200/ 6	186/ 6	182/ 6	189/ 6	200/ 6	186/ 5	182/ 5	172/ 5	164/ 6	151/ 6	204/6	249/6
07/05	147/ 6	156/ 6	141/ 6	149/ 6	151/ 6	141/ 6	153/ 6	144/ 5	151/ 5	136/ 6	136/ 5	129/ 5	122/ 6	120/ 6	126/ 6	125/ 6	144/ 6	129/ 5	140/ 6	137/ 5	127/ 5	132/ 6	112/ 6	114/ 6	135/6	156/6
07/06	104/ 6	122/ 6	113/ 5	122/ 5	107/ 5	107/ 5	123/ 5	125/ 5	134/ 5	121/ 5	113/ 5	108/ 5	104/ 5	97/ 6	101/ 5	105/ 6	107/ 6	104/ 6	110/ 5	104/ 5	116/ 5	112/ 5	111/ 6	102/ 6	111/6	134/5
07/07	103/ 5	99/ 6	99/ 5	99/ 5	105/ 6	107/ 5	105/ 5	111/ 5	112/ 5	113/ 5	102/ 5	88/ 5	84/ 5	88/ 5	79/ 5	89/ 6	93/ 6	94/ 6	99/ 6	103/ 5	113/ 5	119/ 5	112/ 5	103/ 5	100/6	119/5
07/08	86/ 5	89/ 5	93/ 5	95/ 6	85/ 5	99/ 6	89/ 5	88/ 5	88/ 5	87/ 5	88/ 5	84/ 5	76/ 5	67/ 5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	86/ 6	99/ 6
07/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	46/ 5	40/ 4	42/ 5	47/ 5	*	*	*	*	43/ 6	47/ 5
07/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	38/ 4	34/ 4	32/ 4	36/ 4	33/ 4	33/ 4	29/ 4	29/ 4	31/ 4	32/ 4	33/ 4	32/ 4	38/ 4
07/11	32/ 4	34/ 4	33/ 4	30/ 4	30/ 4	32/ 4	31/ 4	30/ 4	36/ 4	34/ 4	35/ 4	32/ 4	31/ 4	28/ 4	23/ 4	24/ 4	23/ 4	25/ 4	24/ 4	23/ 4	27/ 4	32/ 3	34/ 3	33/ 3	29/ 4	36/ 4
07/12	35/ 4	35/ 4	33/ 4	31/ 4	32/ 4	33/ 4	34/ 4	38/ 4	39/ 4	41/ 4	42/ 5	46/ 4	43/ 4	48/ 4	46/ 4	45/ 5	42/ 5	43/ 4	43/ 4	43/ 4	46/ 4	48/ 4	45/ 4	48/ 5	40/ 4	48/ 4
07/13	48/ 5	55/ 5	55/ 5	55/ 4	52/ 5	58/ 5	60/ 5	60/ 5	58/ 5	63/ 5	64/ 5	67/ 5	63/ 5	61/ 5	62/ 5	57/ 5	58/ 5	52/ 4	46/ 5	48/ 4	47/ 5	47/ 5	43/ 5	41/ 5	55/ 5	67/ 5
07/14	47/ 5	44/ 5	42/ 5	47/ 5	47/ 5	44/ 5	43/ 5	39/ 5	38/ 5	41/ 5	43/ 5	43/ 5	39/ 5	45/ 5	40/ 5	39/ 5	43/ 4	43/ 4	55/ 4	47/ 4	34/ 4	38/ 4	37/ 4	34/ 5	42/ 5	55/ 4
07/15	31/ 5	29/ 5	30/ 5	28/ 5	36/ 4	56/ 3	83/ 3	103/ 4	114/ 5	*	*	*	*	170/ 5	189/ 5	196/ 5	175/ 4	141/ 4	121/ 5	105/ 5	100/ 5	103/ 5	101/ 5	102/ 5	100/5	196/5
07/16	122/ 6	116/ 6	113/ 6	110/ 5	108/ 5	105/ 5	103/ 6	100/ 5	83/ 5	85/ 5	87/ 5	88/ 5	77/ 5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	99/ 6	122/6
07/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	64/ 6	60/ 6	60/ 6	63/ 5	71/ 5	66/ 5	56/ 5	63/ 5	60/ 5	62/ 6	71/ 5
07/22	56/ 5	60/ 5	57/ 5	60/ 6	60/ 6	57/ 6	54/ 6	55/ 5	50/ 5	48/ 5	51/ 6	52/ 6	48/ 6	47/ 6	51/ 5	50/ 5	47/ 6	*	52/ 6	52/ 5	52/ 5	54/ 5	47/ 5	46/ 5	52/ 6	60/ 5
07/23	42/ 5	47/ 5	16/ 5	44/ 5	44/ 5	47/ 5	49/ 5	43/ 5	41/ 5	38/ 5	36/ 5	40/ 5	36/ 5	36/ 5	36/ 5	36/ 5	35/ 6	34/ 5	42/ 5	46/ 5	58/ 4	70/ 4	75/ 4	63/ 4	45/ 5	75/ 4
07/24	57/ 4	57/ 5	58/ 5	56/ 5	57/ 5	52/ 5	61/ 5	63/ 5	56/ 4	57/ 4	52/ 4	46/ 4	44/ 5	39/ 5	44/ 5	42/ 5	44/ 5	44/ 5	47/ 5	50/ 5	48/ 5	52/ 5	86/ 5	96/ 5	54/ 5	96/ 5
07/25	85/ 4	75/ 5	77/ 5	71/ 5	68/ 5	61/ 5	58/ 5	52/ 5	54/ 5	56/ 5	52/ 4	52/ 4	45/ 5	45/ 5	45/ 5	56/ 4	52/ 5	51/ 5	52/ 5	57/ 5	60/ 5	60/ 5	71/ 5	67/ 5	59/ 5	85/ 4
07/26	66/ 5	63/ 5	56/ 5	55/ 5	51/ 5	57/ 5	56/ 5	54/ 5	57/ 5	52/ 5	65/ 5	70/ 5	77/ 5	72/ 5	63/ 5	69/ 5	64/ 5	74/ 5	78/ 5	69/ 5	72/ 5	80/ 5	81/ 5	96/ 5	66/ 5	96/ 5
07/27	109/ 5	117/ 6	127/ 6	116/ 6	137/ 7	147/ 7	172/ 7	180/ 7	204/ 6	224/ 7	245/ 6	231/ 6	246/ 6	227/ 6	227/ 6	216/ 5	190/ 6	164/ 6	165/ 6	181/ 6	154/ 6	155/ 6	162/ 6	170/ 6	177/6	246/6
07/28	172/ 6	167/ 5	162/ 5	189/ 5	159/ 5	188/ 6	205/ 5	186/ 5	177/ 6	175/ 6	178/ 6	165/ 6	182/ 6	184/ 6	191/ 6	190/ 6	191/ 6	208/ 5	182/ 5	184/ 5	159/ 6	144/ 6	160/ 6	156/ 6	177/6	208/5
07/29	145/ 6	132/ 6	138/ 7	116/ 6	108/ 6	107/ 7	120/ 7	116/ 7	111/ 7	112/ 7	107/ 7	112/ 7	121/ 7	109/ 7	119/ 6	104/ 6	116/ 6	107/ 6	114/ 6	119/ 7	112/ 7	103/ 6	98/ 6	105/ 6	114/7	145/6
07/30	94/ 6	100/ 5	104/ 5	88/ 5	87/ 5	87/ 5	78/ 5	80/ 6	80/ 6	77/ 6	67/ 6	70/ 7	70/ 7	81/ 7	70/ 6	71/ 6	75/ 6	82/ 6	75/ 6	76/ 6	72/ 6	61/ 6	58/ 6	64/ 6	77/ 6	104/5
07/31	64/ 6	65/ 6	64/ 6	52/ 6	55/ 6	54/ 6	49/ 6	52/ 6	46/ 6	46/ 6	43/ 6	43/ 6	39/ 6	40/ 6	44/ 6	38/ 6	38/ 6	40/ 5	35/ 6	34/ 5	35/ 5	36/ 5	36/ 5	35/ 5	45/ 6	65/ 6
平均值	105/ 5	107/ 5	110/ 5	109/ 5	108/ 5	115/ 5	119/ 5	116/ 5	118/ 5	113/ 5	110/ 5	106/ 5	107/ 5	106/ 5	112/ 5	112/ 5	110/ 5	109/ 5	107/ 5	106/ 5	106/ 5	105/ 5	107/ 5	105/ 5		
最大值	421/ 7	419/ 7	485/ 7	467/ 8	464/ 7	501/ 7	436/ 6	403/ 7	407/ 6	335/ 6	354/ 7	321/ 6	343/ 7	348/ 7	402/ 7	411/ 7	439/ 7	441/ 7	450/ 7	488/ 7	473/ 7	473/ 7	452/ 7	442/ 7		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 109公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 501公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 7.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 564筆 。檔名: V047AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.56 2004年 8月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2004年 8月 1日 0時 0分 ～ 2004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, 秒)
08/01	41/ 5	40/ 5	43/ 5	51/ 6	47/ 5	44/ 5	45/ 5	43/ 5	44/ 6	40/ 6	42/ 6	41/ 6	41/ 6	40/ 6	34/ 6	40/ 6	37/ 6	40/ 6	35/ 5	38/ 5	35/ 5	35/ 5	35/ 5	38/ 5	40/ 6	51/ 6
08/02	35/ 5	35/ 5	34/ 5	31/ 5	35/ 5	36/ 5	34/ 5	35/ 5	32/ 5	33/ 5	34/ 5	33/ 5	35/ 5	30/ 5	32/ 6	34/ 5	30/ 6	38/ 6	31/ 5	33/ 5	31/ 5	29/ 5	32/ 5	28/ 5	32/ 5	38/ 6
08/03	32/ 5	32/ 5	35/ 6	30/ 5	35/ 5	36/ 5	36/ 5	33/ 5	36/ 5	30/ 5	32/ 6	46/ 4	40/ 4	32/ 6	35/ 6	34/ 6	36/ 5	37/ 5	51/ 4	54/ 4	48/ 4	46/ 4	42/ 5	42/ 5	37/ 5	54/ 4
08/04	43/ 5	44/ 5	46/ 6	49/ 6	56/ 6	52/ 6	44/ 6	45/ 6	41/ 5	41/ 5	45/ 6	47/ 6	45/ 6	42/ 6	44/ 6	43/ 6	49/ 6	51/ 5	64/ 5	61/ 4	62/ 4	61/ 4	61/ 4	58/ 5	49/ 6	64/ 5
08/05	64/ 5	61/ 5	68/ 6	66/ 6	67/ 6	81/ 6	69/ 6	75/ 6	68/ 5	70/ 5	66/ 5	68/ 5	68/ 5	77/ 6	75/ 6	85/ 7	67/ 6	74/ 6	67/ 7	85/ 7	88/ 6	85/ 6	85/ 6	78/ 6	73/ 6	88/ 6
08/06	64/ 6	73/ 6	66/ 6	78/ 6	77/ 6	71/ 6	68/ 6	65/ 6	67/ 6	63/ 6	56/ 5	54/ 6	51/ 6	58/ 5	62/ 5	52/ 6	52/ 6	52/ 7	51/ 7	56/ 7	56/ 6	60/ 6	58/ 6	58/ 6	61/ 6	78/ 6
08/07	56/ 7	61/ 7	60/ 6	60/ 6	62/ 6	65/ 6	58/ 6	55/ 6	56/ 6	61/ 6	60/ 5	57/ 5	51/ 5	54/ 5	52/ 6	51/ 6	51/ 6	47/ 6	47/ 6	46/ 7	51/ 6	47/ 6	52/ 6	47/ 6	54/ 6	65/ 6
08/08	45/ 6	43/ 6	49/ 6	44/ 6	45/ 6	48/ 6	41/ 6	44/ 6	44/ 6	48/ 5	49/ 5	48/ 5	47/ 5	42/ 5	47/ 6	44/ 6	44/ 6	48/ 6	47/ 6	48/ 6	52/ 6	63/ 6	62/ 6	58/ 5	47/ 6	63/ 6
08/09	63/ 5	69/ 4	65/ 4	57/ 5	56/ 5	50/ 5	48/ 5	49/ 6	48/ 6	46/ 6	51/ 6	48/ 5	47/ 5	46/ 6	45/ 6	45/ 6	*	*	51/ 5	45/ 6	48/ 6	46/ 5	45/ 6	48/ 6	50/ 6	69/ 4
08/10	50/ 6	49/ 6	48/ 6	48/ 5	49/ 6	51/ 6	49/ 5	49/ 6	48/ 6	42/ 6	47/ 6	49/ 6	54/ 6	58/ 6	52/ 6	52/ 6	67/ 4	73/ 4	68/ 4	63/ 5	58/ 5	58/ 5	47/ 5	48/ 5	53/ 6	73/ 4
08/11	52/ 5	52/ 5	46/ 5	43/ 5	42/ 5	48/ 6	46/ 6	50/ 6	56/ 6	49/ 5	58/ 5	78/ 4	85/ 4	90/ 4	101/ 4	89/ 4	81/ 4	77/ 4	81/ 4	75/ 4	70/ 4	62/ 4	63/ 4	65/ 4	65/ 5	101/4
08/12	58/ 4	85/ 4	81/ 4	75/ 4	89/ 4	93/ 4	89/ 4	87/ 4	87/ 4	87/ 4	92/ 4	100/ 4	103/ 4	111/ 4	104/ 4	107/ 4	*	*	*	*	*	*	*	*	90/ 4	111/4
08/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	196/ 5	189/ 5	188/ 5	189/ 5	210/ 6	191/ 5	187/ 6	203/ 6	180/ 6	179/ 5	165/ 6	164/ 6	126/ 5	139/ 6	144/ 5	176/6	210/6
08/14	152/ 6	137/ 5	129/ 5	142/ 5	113/ 5	136/ 5	134/ 5	122/ 5	115/ 5	113/ 5	112/ 5	108/ 6	115/ 6	119/ 6	120/ 6	117/ 5	128/ 5	130/ 5	129/ 5	117/ 6	104/ 6	105/ 6	100/ 6	102/ 6	120/6	152/6
08/15	111/ 6	99/ 6	99/ 6	87/ 6	88/ 6	95/ 6	89/ 6	83/ 6	74/ 6	78/ 6	74/ 6	86/ 7	80/ 6	80/ 6	84/ 6	83/ 6	91/ 6	89/ 6	88/ 6	85/ 6	88/ 6	86/ 6	87/ 7	85/ 7	87/ 6	111/6
08/16	89/ 6	87/ 7	79/ 7	75/ 7	73/ 6	64/ 6	71/ 6	70/ 6	64/ 6	62/ 6	64/ 6	66/ 6	68/ 6	60/ 6	65/ 7	74/ 7	61/ 7	73/ 6	58/ 6	69/ 6	70/ 7	74/ 7	81/ 7	70/ 6	70/ 7	89/ 6
08/17	69/ 6	75/ 6	70/ 6	70/ 6	63/ 6	63/ 5	58/ 6	57/ 6	58/ 6	58/ 5	52/ 5	57/ 6	52/ 5	52/ 6	52/ 6	52/ 6	52/ 5	56/ 5	58/ 5	56/ 5	50/ 6	56/ 6	52/ 6	52/ 6	58/ 6	75/ 6
08/18	50/ 6	58/ 6	49/ 6	54/ 6	52/ 6	58/ 6	58/ 5	65/ 5	58/ 5	56/ 5	57/ 5	56/ 5	51/ 6	47/ 6	55/ 6	58/ 7	50/ 7	56/ 7	56/ 6	50/ 6	55/ 6	52/ 6	56/ 6	*	54/ 6	65/ 5
08/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	58/ 5	61/ 6	56/ 5	56/ 5	57/ 6	58/ 5	58/ 6	64/ 6	61/ 5	67/ 5	70/ 5	65/ 5	58/ 5	58/ 5	52/ 6	60/ 6	70/ 5
08/20	56/ 6	55/ 6	60/ 6	62/ 6	60/ 6	61/ 6	62/ 5	66/ 5	63/ 5	62/ 5	61/ 5	55/ 5	60/ 6	58/ 5	62/ 5	60/ 5	55/ 5	66/ 5	66/ 5	60/ 4	58/ 5	60/ 4	56/ 5	47/ 5	59/ 5	66/ 5
08/21	48/ 5	51/ 5	50/ 5	49/ 5	51/ 5	55/ 5	58/ 4	56/ 4	54/ 4	60/ 4	51/ 4	55/ 5	55/ 5	50/ 5	49/ 5	47/ 5	52/ 5	49/ 5	52/ 5	50/ 5	47/ 5	52/ 5	49/ 5	48/ 5	51/ 5	60/ 4
08/22	46/ 5	51/ 5	47/ 6	45/ 6	48/ 6	51/ 6	58/ 5	52/ 6	62/ 5	56/ 5	58/ 5	58/ 6	58/ 6	58/ 6	73/ 6	76/ 6	73/ 6	71/ 6	73/ 6	78/ 6	75/ 6	68/ 6	67/ 6	58/ 6	61/ 6	78/ 6
08/23	52/ 6	55/ 6	57/ 6	57/ 5	49/ 6	54/ 6	51/ 6	54/ 6	52/ 5	64/ 5	62/ 5	58/ 4	63/ 5	65/ 4	82/ 4	79/ 4	79/ 4	84/ 4	79/ 4	74/ 5	76/ 5	81/ 4	80/ 4	89/ 4	66/ 5	89/ 4
08/24	97/ 4	111/ 4	116/ 4	121/ 4	122/ 4	126/ 4	117/ 4	127/ 4	124/ 4	117/ 4	116/ 4	109/ 4	105/ 4	113/ 4	103/ 4	112/ 4	114/ 4	116/ 4	99/ 4	93/ 5	90/ 5	72/ 5	80/ 5	90/ 5	108/4	127/4
08/25	135/ 4	154/ 4	145/ 4	143/ 4	147/ 4	147/ 4	152/ 5	160/ 5	140/ 5	136/ 5	130/ 5	138/ 5	134/ 5	139/ 6	136/ 6	142/ 5	136/ 5	133/ 6	132/ 6	140/ 6	140/ 6	132/ 6	140/ 6	157/ 5	141/5	160/5
08/26	170/ 5	194/ 5	194/ 5	188/ 5	187/ 5	187/ 5	172/ 6	176/ 6	184/ 6	185/ 6	190/ 6	189/ 6	186/ 6	208/ 6	230/ 6	211/ 6	201/ 6	174/ 5	197/ 6	173/ 6	183/ 6	191/ 6	182/ 6	189/ 6	189/6	230/6
08/27	187/ 6	173/ 6	195/ 6	170/ 6	177/ 6	172/ 6	165/ 6	167/ 6	150/ 6	142/ 6	165/ 6	169/ 6	180/ 6	166/ 6	169/ 6	165/ 6	171/ 6	186/ 6	183/ 6	164/ 6	176/ 6	165/ 6	179/ 6	199/ 6	172/6	199/6
08/28	201/ 6	202/ 6	229/ 7	220/ 6	218/ 6	208/ 6	199/ 6	192/ 7	202/ 7	210/ 7	215/ 7	242/ 7	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	211/7	242/7
08/29	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/30	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	138/ 7	153/ 7	186/ 8	173/ 7	206/ 8	198/ 7	171/ 7	165/ 6	164/ 6	169/ 7	173/ 7	150/ 7	158/ 7	152/ 7	168/7	206/8
08/31	135/ 7	163/ 7	156/ 7	176/ 7	149/ 7	146/ 6	169/ 7	136/ 6	124/ 6	136/ 7	130/ 7	156/ 7	151/ 7	151/ 7	151/ 7	159/ 7	161/ 7	141/ 6	124/ 6	129/ 6	112/ 6	120/ 7	125/ 7	112/ 7	142/7	176/7
平均值	81/ 5	85/ 5	85/ 6	84/ 6	83/ 6	85/ 5	83/ 5	82/ 5	79/ 5	82/ 5	85/ 5	88/ 5	84/ 5	85/ 6	88/ 6	88/ 6	88/ 5	87/ 5	85/ 5	83/ 5	83/ 6	80/ 5	81/ 6	82/ 6		
最大值	201/ 6	202/ 6	229/ 7	220/ 6	218/ 6	208/ 6	199/ 6	192/ 7	202/ 7	210/ 7	215/ 7	242/ 7	189/ 5	210/ 6	230/ 6	211/ 6	203/ 6	186/ 6	197/ 6	173/ 6	183/ 6	191/ 6	182/ 6	199/ 6		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 84公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.4秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 242公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 7.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 669筆 。檔名: V048AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.57 2004年 9月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2004年 9月 1日 0時 0分 ～ 2004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, 秒)
09/01	104/ 7	122/ 7	110/ 6	110/ 7	94/ 6	111/ 6	104/ 6	99/ 6	94/ 6	101/ 7	100/ 7	95/ 7	97/ 7	111/ 7	98/ 7	92/ 7	94/ 7	86/ 6	83/ 6	74/ 6	75/ 6	70/ 6	61/ 6	60/ 6	93/ 7	122/7
09/02	64/ 6	63/ 6	63/ 6	57/ 6	55/ 6	55/ 6	50/ 6	51/ 6	52/ 6	52/ 6	49/ 6	46/ 5	47/ 6	47/ 6	52/ 6	41/ 6	48/ 6	48/ 6	45/ 6	46/ 6	48/ 6	43/ 5	44/ 6	49/ 6	50/ 6	64/ 6
09/03	39/ 6	38/ 6	42/ 6	40/ 6	46/ 6	44/ 6	40/ 5	42/ 5	42/ 5	44/ 6	40/ 5	37/ 5	40/ 5	40/ 5	38/ 5	38/ 5	43/ 6	40/ 5	44/ 5	38/ 5	41/ 5	40/ 5	42/ 5	42/ 5	40/ 6	46/ 6
09/04	41/ 5	44/ 5	44/ 6	55/ 6	56/ 6	64/ 6	55/ 6	58/ 6	55/ 5	52/ 5	51/ 5	39/ 5	45/ 5	45/ 5	45/ 4	44/ 4	*	*	*	*	*	*	*	*	49/ 6	64/ 6
09/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/06	*	*	*	*	*	*	*	*	*	62/ 5	64/ 5	58/ 5	56/ 5	51/ 5	52/ 5	49/ 5	52/ 5	52/ 5	62/ 6	70/ 6	74/ 5	73/ 6	84/ 5	85/ 6	63/ 6	85/ 6
09/07	97/ 6	105/ 6	113/ 6	107/ 6	104/ 6	111/ 6	112/ 6	110/ 6	112/ 6	109/ 6	105/ 6	99/ 5	93/ 5	82/ 5	83/ 5	92/ 6	110/ 6	113/ 5	133/ 5	155/ 5	143/ 5	149/ 5	139/ 5	135/ 5	113/6	155/5
09/08	134/ 5	121/ 5	129/ 5	115/ 5	122/ 5	101/ 5	112/ 5	117/ 6	116/ 5	121/ 5	132/ 5	128/ 5	132/ 5	128/ 5	135/ 5	134/ 5	125/ 5	120/ 5	121/ 5	120/ 5	120/ 5	121/ 6	99/ 6	110/ 6	121/5	135/5
09/09	117/ 6	116/ 6	115/ 5	104/ 5	97/ 5	100/ 5	107/ 6	107/ 6	107/ 6	145/ 6	134/ 6	136/ 6	151/ 6	150/ 6	139/ 6	132/ 6	127/ 6	134/ 6	125/ 6	139/ 6	138/ 6	139/ 6	145/ 6	146/ 6	127/6	151/6
09/10	148/ 6	144/ 6	133/ 6	123/ 6	115/ 6	128/ 6	120/ 6	127/ 6	135/ 6	148/ 5	140/ 6	153/ 6	162/ 6	141/ 5	149/ 6	135/ 5	133/ 5	125/ 5	129/ 5	214/ 5	290/ 6	263/ 6	295/ 6	279/ 6	163/6	295/6
09/11	287/ 6	295/ 6	251/ 6	256/ 5	245/ 5	221/ 5	182/ 6	157/ 6	132/ 6	117/ 6	110/ 5	100/ 5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	196/6	295/6
09/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	134/ 5	135/ 6	143/ 5	151/ 5	140/ 5	141/ 5	179/ 5	182/ 6	198/ 6	219/ 6	175/ 6	195/ 6	166/6	219/6
09/16	179/ 5	170/ 5	168/ 5	151/ 5	144/ 5	137/ 5	127/ 5	107/ 4	90/ 4	85/ 4	78/ 5	79/ 5	90/ 5	92/ 5	117/ 5	108/ 5	115/ 5	126/ 4	109/ 4	101/ 4	88/ 4	82/ 4	69/ 4	72/ 4	111/5	179/5
09/17	67/ 5	63/ 5	57/ 4	50/ 4	48/ 4	48/ 4	49/ 4	42/ 4	37/ 4	35/ 4	32/ 4	33/ 4	40/ 4	32/ 4	29/ 4	28/ 4	26/ 5	*	*	*	*	*	*	*	42/ 5	67/ 5
09/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	26/ 5	26/ 5	34/ 5	35/ 5	36/ 5	37/ 5	36/ 5	37/ 4	35/ 4	33/ 5	37/ 5
09/19	31/ 4	28/ 4	27/ 4	24/ 4	25/ 4	26/ 4	28/ 4	31/ 4	38/ 4	38/ 4	36/ 4	28/ 4	25/ 4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	29/ 4	38/ 4
09/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	43/ 4	35/ 4	33/ 4	30/ 4	32/ 4	31/ 4	29/ 4	28/ 4	27/ 4	27/ 4	24/ 4	30/ 4	43/ 4
09/21	26/ 4	24/ 4	24/ 4	23/ 4	22/ 4	22/ 5	24/ 5	25/ 4	26/ 4	24/ 4	26/ 4	28/ 4	31/ 4	27/ 4	28/ 4	25/ 4	23/ 4	20/ 4	21/ 4	20/ 4	22/ 4	18/ 4	20/ 4	19/ 4	23/ 4	31/ 4
09/22	22/ 4	22/ 4	19/ 4	17/ 4	18/ 4	17/ 5	18/ 4	18/ 4	17/ 4	18/ 4	19/ 4	20/ 4	25/ 4	19/ 4	25/ 4	27/ 3	31/ 3	31/ 3	28/ 3	25/ 4	24/ 4	20/ 4	23/ 5	23/ 4	21/ 4	31/ 3
09/23	25/ 5	24/ 5	27/ 4	25/ 5	28/ 5	31/ 4	28/ 5	29/ 4	26/ 5	24/ 4	26/ 5	27/ 4	32/ 4	24/ 4	30/ 4	48/ 4	55/ 4	60/ 4	55/ 4	52/ 4	46/ 4	43/ 4	40/ 4	35/ 4	35/ 4	60/ 4
09/24	32/ 4	36/ 4	35/ 4	37/ 5	38/ 5	35/ 5	40/ 5	34/ 4	32/ 4	31/ 4	34/ 4	35/ 4	47/ 4	39/ 4	47/ 4	55/ 4	56/ 4	50/ 4	51/ 4	51/ 4	56/ 5	56/ 5	48/ 5	34/ 4	42/ 5	56/ 4
09/25	37/ 4	34/ 5	34/ 4	34/ 5	34/ 5	37/ 5	34/ 5	31/ 5	36/ 5	35/ 5	33/ 5	32/ 4	34/ 4	38/ 4	39/ 4	41/ 4	51/ 4	50/ 4	50/ 4	50/ 4	56/ 5	60/ 5	57/ 4	42/ 4	40/ 5	60/ 5
09/26	39/ 5	34/ 5	38/ 5	35/ 4	33/ 4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	35/ 6	39/ 5
09/27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	42/ 4	42/ 4	51/ 3	57/ 3	68/ 3	76/ 3	69/ 3	64/ 4	54/ 4	57/ 4	56/ 4	43/ 4	36/ 4	32/ 4	53/ 4	76/ 3
09/28	31/ 4	33/ 4	33/ 5	30/ 4	29/ 4	27/ 5	33/ 5	28/ 5	28/ 5	30/ 5	31/ 4	39/ 4	41/ 4	37/ 4	35/ 4	34/ 4	34/ 4	28/ 4	28/ 4	27/ 4	29/ 4	31/ 4	28/ 4	32/ 4	31/ 4	41/ 4
09/29	34/ 4	25/ 4	25/ 5	26/ 5	29/ 4	31/ 4	34/ 4	28/ 4	29/ 4	28/ 4	26/ 4	27/ 4	24/ 4	23/ 4	23/ 4	28/ 4	32/ 4	34/ 4	28/ 4	28/ 4	33/ 4	30/ 4	30/ 4	33/ 4	28/ 4	34/ 4
09/30	34/ 4	33/ 4	29/ 4	24/ 4	26/ 4	27/ 4	28/ 4	30/ 4	33/ 4	34/ 4	33/ 4	35/ 4	45/ 4	41/ 4	36/ 4	35/ 4	35/ 4	35/ 4	34/ 4	32/ 4	37/ 4	37/ 4	36/ 4	39/ 4	33/ 4	45/ 4
平均值	75/ 5	75/ 5	72/ 5	68/ 5	67/ 5	68/ 5	66/ 5	63/ 5	61/ 5	63/ 5	61/ 5	59/ 5	65/ 5	63/ 5	65/ 5	64/ 5	66/ 5	67/ 5	68/ 5	73/ 5	78/ 5	76/ 5	73/ 5	72/ 5		
最大值	287/ 6	295/ 6	251/ 6	256/ 5	245/ 5	221/ 5	182/ 6	157/ 6	135/ 6	148/ 5	140/ 6	153/ 6	162/ 6	150/ 6	149/ 6	151/ 5	140/ 5	141/ 5	179/ 5	214/ 5	290/ 6	263/ 6	295/ 6	279/ 6		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 67公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 5.0秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 295公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 6.0秒 。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 508筆 。檔名: V049AP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.58 2004年10月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2004年10月 1日 0時 0分 ～ 2004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, 秒)
10/01	40/ 4	38/ 4	40/ 4	33/ 4	30/ 4	31/ 4	31/ 4	32/ 4	31/ 4	32/ 4	33/ 4	33/ 4	36/ 4	47/ 4	52/ 4	46/ 4	57/ 3	49/ 3	49/ 4	38/ 4	35/ 4	36/ 4	37/ 4	37/ 4	38/ 4	57/ 3
10/02	42/ 5	41/ 4	43/ 5	44/ 5	38/ 5	39/ 5	33/ 5	37/ 4	36/ 4	38/ 4	46/ 5	57/ 5	69/ 5	82/ 5	87/ 5	94/ 4	91/ 5	81/ 4	69/ 4	62/ 4	52/ 5	52/ 5	56/ 5	60/ 6	56/ 5	94/ 4
10/03	62/ 5	70/ 5	56/ 5	57/ 5	57/ 5	58/ 5	56/ 5	54/ 5	49/ 5	50/ 5	58/ 5	63/ 5	71/ 5	89/ 5	101/ 5	80/ 5	79/ 4	67/ 4	57/ 4	52/ 5	55/ 5	52/ 5	62/ 5	69/ 5	63/ 5	101/5
10/04	66/ 5	62/ 5	75/ 5	77/ 5	65/ 5	60/ 5	56/ 5	51/ 5	49/ 4	50/ 4	47/ 5	44/ 5	57/ 5	64/ 5	67/ 5	67/ 5	65/ 5	60/ 4	57/ 5	58/ 5	55/ 5	51/ 5	49/ 5	58/ 5	58/ 5	77/ 5
10/05	64/ 5	58/ 5	58/ 5	51/ 5	45/ 5	43/ 5	40/ 5	39/ 5	36/ 4	37/ 4	34/ 5	41/ 5	48/ 5	56/ 5	63/ 4	78/ 4	71/ 4	65/ 4	52/ 4	49/ 4	48/ 5	40/ 5	38/ 5	37/ 5	49/ 5	78/ 4
10/06	36/ 5	36/ 5	42/ 5	39/ 5	43/ 5	43/ 4	38/ 5	41/ 5	44/ 4	47/ 4	42/ 4	38/ 4	39/ 4	52/ 4	64/ 4	73/ 4	72/ 4	69/ 4	63/ 4	58/ 4	52/ 4	52/ 4	54/ 4	48/ 5	49/ 4	73/ 4
10/07	45/ 4	46/ 5	44/ 5	41/ 5	41/ 4	40/ 4	37/ 4	38/ 4	35/ 4	37/ 4	34/ 4	35/ 4	31/ 4	32/ 4	31/ 4	39/ 4	45/ 4	49/ 4	55/ 4	56/ 4	44/ 4	47/ 5	49/ 5	45/ 5	41/ 4	56/ 4
10/08	44/ 5	44/ 5	43/ 5	43/ 5	45/ 5	40/ 5	40/ 5	38/ 5	39/ 5	39/ 5	45/ 4	49/ 4	56/ 3	70/ 4	72/ 4	75/ 4	67/ 4	67/ 4	55/ 4	48/ 4	46/ 4	41/ 4	43/ 4	41/ 4	49/ 4	75/ 4
10/09	41/ 4	43/ 4	46/ 4	47/ 4	54/ 4	57/ 4	52/ 4	49/ 4	43/ 4	43/ 4	43/ 4	42/ 4	41/ 4	46/ 4	48/ 4	58/ 4	63/ 4	60/ 4	52/ 4	48/ 4	48/ 4	48/ 4	44/ 4	42/ 4	48/ 4	63/ 4
10/10	39/ 4	39/ 4	36/ 4	34/ 4	29/ 4	32/ 4	32/ 4	33/ 4	39/ 4	36/ 4	40/ 4	39/ 4	43/ 4	40/ 4	37/ 4	34/ 4	37/ 4	113/ 4	47/ 4	44/ 4	42/ 4	52/ 4	45/ 4	46/ 5	42/ 4	113/4
10/11	42/ 4	41/ 4	37/ 4	36/ 4	34/ 4	36/ 4	33/ 4	36/ 4	35/ 4	41/ 4	40/ 4	41/ 4	42/ 4	41/ 4	37/ 4	41/ 4	64/ 4	63/ 4	52/ 4	52/ 4	43/ 4	41/ 4	37/ 4	37/ 4	41/ 4	64/ 4
10/12	35/ 4	37/ 4	32/ 4	31/ 4	29/ 4	28/ 4	29/ 4	32/ 4	31/ 4	36/ 4	44/ 4	51/ 4	51/ 5	52/ 4	51/ 4	47/ 4	52/ 4	57/ 4	48/ 4	43/ 4	44/ 5	44/ 5	52/ 5	52/ 5	42/ 4	57/ 4
10/13	55/ 5	45/ 5	45/ 4	41/ 4	37/ 4	32/ 4	36/ 4	34/ 4	34/ 4	37/ 4	40/ 4	39/ 4	36/ 4	33/ 4	37/ 4	50/ 4	49/ 4	52/ 4	51/ 4	56/ 4	48/ 5	49/ 5	52/ 5	65/ 5	43/ 5	65/ 5
10/14	56/ 5	52/ 5	52/ 5	50/ 4	47/ 4	47/ 4	45/ 4	44/ 4	46/ 5	52/ 5	62/ 5	65/ 5	70/ 5	61/ 5	60/ 5	52/ 4	50/ 4	49/ 4	50/ 5	*	*	*	*	*	53/ 5	70/ 5
10/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	49/ 5	50/ 5	*	66/ 5	72/ 5	62/ 5	69/ 4	63/ 4	56/ 4	64/ 4	60/ 4	58/ 5	52/ 5	62/ 5	61/ 5	60/ 5	72/ 5
10/16	68/ 5	62/ 5	52/ 5	56/ 5	50/ 4	52/ 4	48/ 4	47/ 5	46/ 5	45/ 5	55/ 5	58/ 5	84/ 6	77/ 5	72/ 5	64/ 5	66/ 4	70/ 4	61/ 4	62/ 4	63/ 5	67/ 5	64/ 5	72/ 5	60/ 5	84/ 6
10/17	73/ 5	69/ 5	63/ 5	58/ 5	55/ 4	52/ 5	47/ 5	52/ 5	58/ 5	49/ 5	52/ 5	55/ 5	63/ 5	71/ 5	80/ 5	76/ 5	70/ 5	63/ 5	63/ 5	56/ 5	57/ 5	61/ 5	65/ 5	68/ 5	61/ 5	80/ 5
10/18	69/ 5	72/ 5	68/ 5	63/ 5	54/ 5	55/ 5	56/ 5	51/ 5	45/ 5	48/ 5	54/ 5	63/ 5	76/ 5	101/ 5	101/ 4	100/ 4	96/ 4	101/ 4	102/ 4	105/ 4	98/ 4	111/ 4	*	*	76/ 5	111/4
10/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	123/ 4	124/ 4	105/ 4	100/ 4	89/ 4	91/ 4	97/ 4	86/ 4	91/ 4	88/ 4	85/ 4	64/ 4	63/ 4	52/ 5	39/ 5	86/ 4	124/4
10/20	43/ 5	38/ 5	35/ 4	34/ 4	40/ 4	45/ 4	48/ 4	51/ 4	*	49/ 4	51/ 4	51/ 5	54/ 5	49/ 4	52/ 4	70/ 4	64/ 4	61/ 4	58/ 4	56/ 4	50/ 4	43/ 4	41/ 4	38/ 4	48/ 4	70/ 4
10/21	44/ 5	49/ 4	41/ 5	42/ 4	42/ 4	44/ 4	44/ 4	48/ 4	50/ 4	45/ 4	42/ 4	41/ 5	42/ 4	44/ 4	47/ 4	45/ 4	63/ 5	58/ 4	61/ 5	60/ 4	51/ 4	46/ 4	46/ 4	41/ 4	47/ 5	63/ 5
10/22	39/ 5	40/ 5	42/ 4	41/ 5	46/ 4	47/ 4	45/ 4	44/ 4	43/ 4	42/ 4	41/ 4	39/ 4	35/ 4	35/ 4	34/ 4	36/ 4	43/ 4	50/ 4	52/ 4	55/ 5	54/ 5	50/ 5	45/ 5	44/ 4	43/ 5	55/ 5
10/23	42/ 4	47/ 5	39/ 4	43/ 4	43/ 4	48/ 4	46/ 4	45/ 4	46/ 4	43/ 4	44/ 4	45/ 4	44/ 4	36/ 4	37/ 4	38/ 4	39/ 4	45/ 4	47/ 5	51/ 4	56/ 5	56/ 5	52/ 4	46/ 4	44/ 5	56/ 5
10/24	48/ 4	43/ 5	42/ 4	41/ 4	46/ 5	44/ 5	47/ 5	55/ 5	55/ 5	57/ 5	52/ 4	48/ 4	49/ 4	68/ 4	74/ 4	81/ 4	78/ 4	79/ 4	68/ 4	64/ 4	74/ 5	71/ 5	72/ 4	69/ 4	59/ 5	81/ 4
10/25	61/ 5	57/ 5	50/ 5	51/ 5	54/ 5	63/ 6	68/ 6	80/ 5	83/ 5	92/ 5	111/ 5	120/ 4	101/ 5	96/ 5	108/ 4	110/ 4	104/ 4	97/ 4	98/ 4	87/ 4	83/ 5	78/ 4	69/ 4	60/ 4	82/ 5	120/4
10/26	60/ 4	66/ 4	77/ 4	75/ 4	77/ 4	*	*	*	*	74/ 4	70/ 4	62/ 5	72/ 4	85/ 4	96/ 4	101/ 4	101/ 4	90/ 5	79/ 5	89/ 5	79/ 5	74/ 5	66/ 5	63/ 5	77/ 5	101/4
10/27	56/ 5	52/ 5	54/ 4	52/ 4	54/ 4	47/ 5	48/ 5	47/ 5	50/ 5	56/ 5	58/ 5	62/ 5	62/ 5	58/ 4	60/ 4	62/ 4	64/ 4	63/ 4	60/ 5	66/ 5	70/ 5	64/ 5	74/ 5	73/ 5	58/ 5	74/ 5
10/28	70/ 5	57/ 5	52/ 4	52/ 4	49/ 4	43/ 4	47/ 4	45/ 5	50/ 5	47/ 5	52/ 5	54/ 5	52/ 4	50/ 5	51/ 5	58/ 4	52/ 4	52/ 4	49/ 4	49/ 4	47/ 4	52/ 4	52/ 5	60/ 5	51/ 5	70/ 5
10/29	52/ 4	49/ 5	52/ 5	48/ 4	44/ 4	41/ 4	42/ 4	37/ 4	33/ 5	36/ 5	38/ 5	40/ 4	42/ 4	40/ 4	36/ 4	33/ 5	41/ 4	38/ 4	39/ 4	42/ 4	41/ 4	43/ 4	42/ 4	45/ 4	41/ 5	52/ 4
10/30	42/ 4	40/ 4	36/ 4	42/ 5	39/ 4	38/ 4	35/ 4	38/ 4	36/ 4	37/ 5	38/ 4	38/ 4	43/ 4	42/ 4	43/ 4	44/ 4	56/ 4	58/ 4	48/ 4	47/ 4	50/ 4	44/ 5	47/ 5	47/ 5	42/ 5	58/ 4
10/31	44/ 5	46/ 5	47/ 5	42/ 4	39/ 4	39/ 4	38/ 4	35/ 4	33/ 4	33/ 4	35/ 5	37/ 5	44/ 4	42/ 4	45/ 4	47/ 4	46/ 4	51/ 4	44/ 4	45/ 4	38/ 4	37/ 4	38/ 5	37/ 5	40/ 4	51/ 4
平均值	51/ 5	49/ 5	48/ 4	47/ 4	45/ 4	44/ 4	43/ 4	44/ 4	43/ 4	48/ 4	50/ 4	51/ 4	55/ 4	58/ 4	61/ 4	63/ 4	64/ 4	65/ 4	59/ 4	58/ 4	54/ 4	54/ 5	51/ 5	51/ 5		
最大值	73/ 5	72/ 5	77/ 4	77/ 5	77/ 4	63/ 6	68/ 6	80/ 5	83/ 5	123/ 4	124/ 4	120/ 4	101/ 5	101/ 5	108/ 4	110/ 4	104/ 4	113/ 4	102/ 4	105/ 4	98/ 4	111/ 4	74/ 5	73/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 52公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.2秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 124公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 713筆 。檔名: V04AAP10.1HA 。

港灣技術研究中心

表3.1.59 2004年11月 安平港測站1現場觀測逐時波高及週期月報表

2004年11月 1日 0時 0分 ～ 2004年11月17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, 秒)
11/01	38/ 5	38/ 5	34/ 5	33/ 5	32/ 4	34/ 4	30/ 4	32/ 4	*	31/ 4	32/ 4	28/ 4	31/ 4	33/ 4	31/ 4	30/ 4	34/ 4	28/ 4	30/ 4	33/ 4	31/ 4	30/ 4	30/ 4	29/ 4	31/ 4	38/ 5
11/02	28/ 4	30/ 4	29/ 4	27/ 4	28/ 4	27/ 4	28/ 4	34/ 4	29/ 4	33/ 4	32/ 4	32/ 4	34/ 4	40/ 4	52/ 4	52/ 4	50/ 4	52/ 4	52/ 4	49/ 4	45/ 4	41/ 4	39/ 4	37/ 4	37/ 4	52/ 4
11/03	39/ 4	37/ 4	39/ 4	42/ 4	44/ 4	39/ 4	40/ 4	36/ 4	41/ 4	34/ 4	36/ 4	38/ 4	38/ 4	40/ 4	45/ 4	45/ 4	47/ 4	47/ 4	45/ 4	47/ 4	47/ 4	42/ 4	42/ 4	42/ 4	41/ 4	47/ 4
11/04	41/ 5	44/ 4	47/ 4	46/ 4	49/ 4	46/ 4	46/ 4	47/ 4	43/ 4	42/ 4	44/ 4	39/ 4	39/ 4	40/ 4	39/ 4	40/ 4	41/ 4	42/ 4	42/ 5	38/ 4	41/ 4	44/ 4	43/ 4	42/ 4	42/ 4	49/ 4
11/05	45/ 4	41/ 4	46/ 4	47/ 4	45/ 4	49/ 4	42/ 4	45/ 4	43/ 4	42/ 4	41/ 4	39/ 4	37/ 4	41/ 4	42/ 4	44/ 4	42/ 4	42/ 4	42/ 4	40/ 4	35/ 4	35/ 4	37/ 4	36/ 4	41/ 4	49/ 4
11/06	37/ 4	39/ 4	36/ 4	35/ 4	35/ 4	36/ 4	34/ 4	37/ 5	38/ 4	37/ 4	43/ 4	40/ 4	44/ 4	43/ 4	37/ 4	39/ 4	38/ 4	47/ 3	41/ 4	36/ 4	32/ 4	36/ 4	38/ 4	39/ 4	38/ 4	47/ 3
11/07	34/ 4	37/ 4	36/ 4	35/ 5	40/ 5	36/ 5	38/ 4	39/ 4	41/ 5	40/ 5	42/ 5	47/ 5	46/ 4	48/ 4	43/ 4	42/ 4	47/ 4	46/ 4	45/ 5	45/ 4	44/ 4	46/ 5	48/ 5	49/ 5	42/ 5	49/ 5
11/08	52/ 5	50/ 5	52/ 5	45/ 5	46/ 4	42/ 5	44/ 5	46/ 5	44/ 5	42/ 5	47/ 5	45/ 4	45/ 4	46/ 4	42/ 4	43/ 5	47/ 4	45/ 5	43/ 4	40/ 4	39/ 4	36/ 4	40/ 5	43/ 5	44/ 5	52/ 5
11/09	43/ 5	48/ 5	47/ 5	43/ 4	41/ 4	42/ 4	40/ 5	40/ 5	42/ 4	42/ 5	43/ 5	47/ 5	41/ 4	42/ 5	39/ 4	39/ 4	44/ 4	41/ 4	48/ 4	45/ 4	44/ 4	45/ 4	45/ 5	40/ 5	42/ 5	48/ 5
11/10	41/ 5	42/ 4	42/ 4	48/ 4	51/ 4	45/ 4	44/ 5	45/ 5	50/ 5	50/ 5	48/ 5	52/ 5	49/ 5	51/ 5	58/ 5	56/ 4	52/ 4	52/ 4	49/ 4	48/ 4	51/ 4	50/ 5	49/ 5	46/ 5	48/ 5	58/ 5
11/11	44/ 5	52/ 5	55/ 5	50/ 5	43/ 4	40/ 4	41/ 4	36/ 4	33/ 4	32/ 5	33/ 5	36/ 5	37/ 5	36/ 5	37/ 5	37/ 5	38/ 5	41/ 4	44/ 4	48/ 4	45/ 4	40/ 4	40/ 4	36/ 5	40/ 5	55/ 5
11/12	35/ 5	34/ 5	33/ 5	31/ 5	30/ 5	28/ 5	26/ 5	26/ 5	27/ 5	30/ 4	*	28/ 5	31/ 5	35/ 4	41/ 4	50/ 4	64/ 4	70/ 4	70/ 4	65/ 4	62/ 4	56/ 4	58/ 5	55/ 5	42/ 5	70/ 4
11/13	49/ 5	54/ 5	58/ 5	46/ 4	48/ 4	40/ 4	42/ 4	43/ 5	49/ 5	47/ 5	51/ 5	52/ 5	55/ 5	44/ 5	43/ 5	49/ 5	50/ 5	52/ 5	49/ 5	43/ 5	47/ 5	49/ 5	45/ 4	44/ 4	47/ 5	58/ 5
11/14	43/ 5	45/ 5	42/ 5	40/ 5	45/ 4	42/ 4	39/ 4	33/ 5	36/ 5	35/ 4	35/ 5	34/ 5	36/ 4	36/ 5	40/ 5	41/ 5	45/ 5	48/ 5	47/ 5	45/ 5	47/ 5	42/ 5	44/ 5	41/ 5	40/ 5	48/ 5
11/15	41/ 5	35/ 5	33/ 5	29/ 5	33/ 5	33/ 4	36/ 4	36/ 4	38/ 4	29/ 4	39/ 4	34/ 4	51/ 4	69/ 4	74/ 4	74/ 4	77/ 4	77/ 4	75/ 4	81/ 4	83/ 4	78/ 5	73/ 5	80/ 5	54/ 5	83/ 4
11/16	67/ 5	64/ 5	69/ 5	65/ 5	63/ 4	58/ 4	63/ 4	62/ 4	62/ 5	58/ 5	56/ 5	58/ 5	62/ 5	70/ 5	72/ 5	66/ 5	70/ 4	78/ 4	85/ 4	70/ 4	65/ 4	65/ 5	64/ 5	70/ 5	66/ 5	85/ 4
11/17	74/ 5	64/ 5	66/ 5	69/ 5	58/ 5	56/ 5	52/ 5	46/ 5	44/ 5	46/ 5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	* 57/ 6	74/ 5
平均值	44/ 5	44/ 5	45/ 5	43/ 5	43/ 4	40/ 4	40/ 4	40/ 4	41/ 4	39/ 4	41/ 4	40/ 4	42/ 4	44/ 4	46/ 4	46/ 4	49/ 4	50/ 4	50/ 4	48/ 4	47/ 4	45/ 4	45/ 4	45/ 5		
最大值	74/ 5	64/ 5	69/ 5	69/ 5	63/ 4	58/ 4	63/ 4	62/ 4	62/ 5	58/ 5	56/ 5	58/ 5	62/ 5	70/ 5	74/ 4	74/ 4	77/ 4	78/ 4	85/ 4	81/ 4	83/ 4	78/ 5	73/ 5	80/ 5		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 44公分, 月平均示性週期$T_{1/3}$ = 4.2秒。最大示性波高$H_{1/3}$= 85公分, 其對應示性週期$T_{1/3}$ = 4.0秒 。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 392筆 。檔名: V04BAP10.1HA 。

3.2　1999~2004 年示性波高與波向月報表(表 3.2.1~表 3.2.59)。

表3.2.1　1999年10月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

1999年10月 1日 0時 0分 ～ 1999年10月29日14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	33/w	31/w	30/WNW	30/NNW	28/NW	25/WNW	25/WNW	22/WNW	27/w	23/wsw	24/w	29/w	28/WNW	27/WNW	26/w	26/WNW	23/WNW	25/w	20/w	20/WNW	21/WNW	23/WNW	23/WNW	23/w	25	33/w
10/02	23/WNW	23/WNW	24/WNW	25/WNW	23/NW	21/WNW	18/w	19/w	17/w	19/WNW	*	21/w	21/w	23/w	22/w	22/w	20/WNW	19/WNW	18/WSW	16/WSW	17/w	18/w	19/w	*	20	25/WNW
10/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/06	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/07	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4/SE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4	4/SE
10/27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	40/WNW	43/WNW	54/WNW	42/WNW	42/WNW	35/w	38/WNW	36/w	34/w	36/w	33/wsw	34/wsw	38/sw	39/w	38	54/WNW
10/28	*	*	48/WNW	42/w	39/w	43/wsw	43/wsw	38/ssw	41/w	38/s	34/wsw	35/w	36/sw	39/NW	41/NW	39/WNW	33/ssw	34/s	37/WNW	34/sw	34/w	34/sw	37/wsw	39/w	38	48/WNW
10/29	33/wsw	35/WNW	35/sw	33/ssw	26/wsw	28/ssw	27/s	28/s	28/sw	35/wsw	33/WNW	34/WNW	35/w	41/w	42/NW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	32	42/NW
平均值	29	29	34	32	29	29	28	26	28	28	32	32	34	34	29	30	28	28	27	26	26	27	29	33		
最大值	33/w	35/WNW	48/WNW	42/w	39/w	43/wsw	43/wsw	38/ssw	41/w	38/s	40/WNW	43/WNW	54/WNW	42/WNW	42/WNW	39/WNW	38/WNW	36/w	37/WNW	36/w	34/w	34/wsw	38/sw	39/w		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **29**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **54**公分，其波向爲 **WNW**(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 **98**筆。檔名: **V99AAP10.1HA**。

表3.2.2　1999年11月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

1999年11月 2日 1時 0分 ～ 1999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)
11/02	*	61/WNW	58/WNW	60/WNW	61/WNW	61/WNW	60/WNW	56/NW	63/WNW	58/WNW	60/NW	58/WNW	56/WSW	63/WNW	62/W	68/W	70/WNW	75/WNW	75/WNW	78/WNW	66/NNW	69/WNW	58/WNW	55/WNW	63	78/WNW
11/03	49/NW	47/ENE	46/W	43/WSW	49/W	51/WNW	51/W	54/W	52/WNW	49/W	50/WSW	50/SSW	51/SSW	50/SSE	51/WSW	54/WSW	55/SW	56/WSW	58/WSW	58/W	57/SW	55/SW	57/W	55/WNW	52	58/WSW
11/04	55/SW	52/SW	52/WSW	57/SSW	50/SSW	55/SSW	55/WSW	60/WSW	62/W	60/SSW	63/WSW	62/SSW	62/WSW	58/SW	58/SSW	63/S	60/SSW	68/WSW	67/SW	68/SW	64/SSW	70/SSW	70/WSW	67/SW	60	70/SSW
11/05	66/SW	71/SW	65/S	69/SW	69/SW	*	*	76/NNW	69/WSW	66/WSW	64/SW	64/SSW	62/SSW	64/SSW	66/SSW	68/SSW	67/S	62/SSW	60/S	58/S	61/S	67/WSW	62/WNW	58/SW	65	76/NNW
11/06	60/WSW	62/WSW	58/SSW	57/WSW	58/WSW	58/SSW	58/WSW	60/SW	62/SSW	66/SSW	64/SSW	60/SW	57/SW	60/SSW	58/S	62/S	64/SW	64/SW	58/SSW	62/SSW	60/SSW	63/SW	61/SSW	63/SSW	60	66/SSW
11/07	67/W	62/WSW	64/W	63/S	69/SSW	66/SSE	65/SSW	64/SSW	62/SSW	58/WSW	58/WSW	57/SE	54/SSW	48/SSW	51/SW	58/SSW	60/SSW	62/SSW	64/SSW	64/S	63/WSW	66/SSW	69/SW	73/WSW	62	73/WSW
11/08	66/W	58/S	65/SW	63/SSW	58/S	58/SW	63/SSW	62/SSW	63/WSW	58/SSW	63/SW	58/S	70/WNW	66/SSW	55/WSW	63/SW	63/SSW	62/SW	58/SSW	64/SSW	60/SW	60/SW	62/SSW	68/W	62	70/WNW
11/09	67/WSW	70/W	70/W	68/WSW	67/SSW	65/SSW	58/SSW	56/SW	55/WNW	56/SSW	56/SW	60/WSW	58/W	67/WNW	65/W	72/N	64/WNW	68/WNW	65/SW	66/W	65/W	65/NNW	61/W	63/SW	63	72/N
11/10	66/W	68/SSW	60/W	57/SW	57/SSW	54/S	52/SSW	57/SW	52/SSW	52/SSW	54/SW	57/SW	71/WSW	67/W	73/WNW	65/W	60/WSW	63/SSW	55/SSW	55/SSW	52/WNW	51/WSW	52/SW	55/SW	58	73/WNW
11/11	57/WSW	52/WNW	51/SSW	51/SW	50/S	50/SSW	47/SSW	45/SSW	44/SSW	45/SW	43/SSW	39/W	41/SSW	39/SW	33/SW	34/SW	31/SSW	37/S	32/SSW	33/SW	33/SW	31/WSW	31/SW	33/SSW	40	57/WSW
11/12	34/SW	33/S	31/SSE	32/SSW	30/S	27/S	29/SSW	29/S	31/SSW	32/SSW	37/SSW	32/NNW	37/NNW	38/SSW	36/WSW	34/WNW	47/W	58/NW	64/NW	54/NW	52/WNW	49/W	44/NW	48/WNW	39	64/NW
11/13	44/SW	47/W	40/WSW	41/SW	43/SW	44/SSW	44/SSW	49/WSW	47/WNW	47/WNW	48/NW	45/W	48/WNW	52/WNW	62/NW	63/WNW	63/NW	65/WNW	58/N	57/NW	54/NW	47/W	49/WNW	54/SW	50	65/WNW
11/14	52/W	56/WSW	55/SW	52/WSW	50/SSE	52/SW	51/SW	46/SW	46/SSW	44/SSW	46/SSW	47/SW	52/SSW	54/SSW	60/SSW	65/WNW	64/WNW	58/NW	56/WSW	51/S	55/S	57/SSW	50/SSW	52/SSW	53	65/WNW
11/15	40/W	41/SW	45/NW	41/WSW	43/WNW	49/SSW	52/NW	54/NW	56/WNW	60/NNW	71/NW	68/NW	79/NW	67/NW	78/NW	81/WNW	88/NW	90/NW	83/NW	74/NW	71/NW	64/NW	52/NW	57/W	62	90/NW
11/16	54/WNW	58/WNW	67/W	72/W	81/NW	77/WNW	69/NW	80/WSW	78/NW	70/SW	70/WNW	79/WNW	81/WNW	80/WNW	77/W	81/WNW	70/SW	67/NNW	69/SSW	63/WSW	60/SSW	61/WSW	63/SW	63/SSW	70	81/NW
11/17	60/WSW	60/WSW	55/SW	56/W	55/W	52/W	51/WNW	50/W	51/W	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	54	60/WSW
11/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	43/WSW	*	50/NW	52/WNW	50/WNW	48/WSW	45/SW	46/WNW	49/WNW	42/WSW	47	52/WNW
11/19	41/SW	40/WNW	39/WSW	37/WSW	42/WSW	38/WSW	35/SW	41/SW	42/WNW	40/W	38/SSW	38/NW	43/SW	44/NW	45/NW	47/NW	44/WNW	38/WNW	33/WNW	37/WSW	41/WSW	35/WSW	39/S	42/WSW	39	47/NW
11/20	38/W	37/SW	37/WSW	37/SW	35/SSW	38/WSW	36/SW	38/SW	37/WNW	41/W	45/WSW	45/WSW	46/SW	46/WSW	47/SW	46/SW	46/SSW	45/S	48/SSW	43/SW	52/SW	46/SW	47/WSW	50/WSW	42	52/SW
11/21	52/W	48/WSW	51/S	46/SW	46/SSW	44/SSW	52/SSW	54/SW	50/SW	56/W	54/SW	55/SSW	57/SW	67/SSW	64/SSW	56/SSW	62/SSW	64/SSW	58/SSW	52/SW	51/SSW	52/WSW	48/WSW	51/SW	53	67/SSW
11/22	54/SSW	52/WSW	51/SSW	51/SSW	52/SSW	57/SSW	52/SSW	52/SSW	52/SSW	52/SSW	52/WSW	55/SW	55/SSW	56/SW	61/W	63/SW	56/SSW	56/S	55/WSW	48/SSW	48/SSW	48/SW	44/SW	42/SW	52	63/SW
11/23	41/SSW	43/WNW	45/SSW	43/SW	47/SSW	43/WSW	41/SSW	39/SW	37/S	33/SW	35/SW	35/SSW	37/SSW	35/SSW	39/SW	44/W	46/SSW	44/S	43/WNW	44/WSW	42/SSW	35/WSW	40/WSW	37/W	40	47/SSW
11/24	37/WSW	38/W	38/SSW	40/WSW	38/SSW	35/SSW	33/SSW	31/WNW	30/SSW	32/SSE	34/W	38/WNW	36/WNW	33/NW	31/SW	34/SW	36/NW	41/WSW	41/SW	42/WNW	40/NNW	38/WSW	37/SW	33/SW	36	42/WNW
11/25	33/WSW	32/SSW	32/SW	30/WSW	33/SW	27/WSW	26/WSW	24/SW	25/NW	27/WSW	32/WNW	29/SW	31/NW	31/SW	31/SW	34/NNW	40/NNW	36/NNW	33/NNW	31/SW	34/SW	32/NW	34/WSW	42/SW	31	42/SW
11/26	41/NW	48/NW	42/WNW	44/NNW	47/WNW	39/W	34/WSW	32/WSW	34/NNW	36/W	41/W	40/NW	52/NW	52/NW	56/N	57/WNW	48/NNE	49/NW	42/W	47/NW	49/WNW	48/WNW	47/SW	47/WNW	44	57/WNW
11/27	52/W	52/W	50/WNW	46/W	41/WNW	42/W	39/WSW	37/WSW	39/W	38/W	38/NW	42/NW	42/WNW	52/NW	57/NNW	65/NNW	52/NNW	51/WNW	46/NW	43/W	40/NNW	40/WNW	39/NW	42/NW	45	65/NNW
11/28	38/WNW	41/NW	45/NW	47/NNW	51/NW	55/N	61/NNW	64/NNW	70/N	71/NNW	74/NNW	68/NNW	70/NW	72/NNW	77/NNW	71/NNW	75/NNW	76/NNW	62/NNW	60/NNW	64/NW	62/NW	68/NW	76/NW	63	77/NNW
11/29	72/NNW	74/WNW	66/NW	58/NW	55/NNW	55/NW	52/NW	49/NW	44/W	45/WNW	41/W	47/W	45/W	47/WNW	48/NW	47/NW	54/NW	54/NW	50/NNW	49/NW	45/W	48/W	47/WSW	46/NW	51	74/WNW
11/30	50/WNW	40/WNW	38/WSW	38/WNW	42/NW	43/NNW	45/NNW	43/WNW	43/WNW	40/WNW	42/W	44/NW	48/NW	49/WNW	45/WNW	45/NW	48/NW	51/WNW	51/WNW	49/WNW	47/NW	45/W	42/WNW	44/SW	44	51/WNW
平均值	51	51	50	50	50	49	48	50	49	49	50	50	53	54	54	57	56	57	54	53	52	51	50	52		
最大值	72/NNW	74/WNW	70/W	72/W	81/NW	77/WNW	69/NW	80/WSW	78/NW	71/NNW	74/NNW	79/WNW	81/WNW	80/WNW	78/NW	81/WNW	88/NW	90/NW	83/NW	78/WNW	71/NW	70/SSW	70/WSW	76/NW		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 52公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 90公分，其波向爲 NW (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 663筆 。檔名: V99BAP10.1HA 。

表3.2.3　1999年12月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

1999年12月 1日 0時 0分 ～ 1999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	41/W	40/W	45/WNW	50/W	49/NW	52/NW	50/NNW	48/NNW	44/NW	41/WSW	47/WNW	43/W	64/NNW	62/N	69/NNW	58/NW	52/WNW	60/N	71/NNW	69/NNW	63/NNW	63/NNW	64/NNW	56/NNW	54	71/NNW
12/02	54/WSW	50/NNW	44/SW	48/W	47/NW	51/WNW	52/NW	50/NW	47/NW	51/NW	47/W	46/WSW	43/WSW	43/W	44/W	43/W	50/NW	54/NW	54/WNW	54/NW	61/NW	58/NNW	55/NW	49/NW	49	61/NW
12/03	48/WSW	46/WSW	47/NW	48/SW	49/WNW	47/WNW	48/WNW	47/WNW	47/WNW	46/WNW	46/NW	48/WSW	49/WNW	43/W	46/WSW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	47	49/WNW
12/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/06	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	50/WSW	63/NW	68/NNW	74/NW	71/NNW	74/NNW	65/NNW	66	74/NW
12/07	66/WNW	52/WNW	47/W	44/WSW	39/W	42/WSW	44/NW	45/W	44/NW	55/WNW	55/WNW	58/NW	65/WNW	60/NW	55/WNW	47/W	52/WNW	49/W	46/W	51/W	58/NW	56/NW	58/NW	62/WNW	52	66/WNW
12/08	55/NW	54/NNW	52/W	47/W	47/W	48/SW	46/WSW	42/WNW	42/WSW	43/W	49/WNW	56/WNW	51/NW	52/WNW	49/NW	51/WNW	57/WNW	*	*	*	*	*	*	*	49	57/WNW
12/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	54/NW	*	51/NNW	50/WSW	49/WSW	46/NW	50	54/NW
12/10	45/W	49/WNW	49/W	49/WSW	45/W	46/SW	43/WSW	40/WSW	38/WSW	40/WSW	43/SW	51/WSW	55/NNW	52/WSW	56/WNW	58/NNW	58/NW	52/NW	52/NNW	52/NNW	48/NNW	45/NNW	39/SW	41/NW	47	58/NNW
12/11	38/WSW	40/W	41/NNW	38/W	41/W	37/W	33/WSW	39/SSW	36/WSW	40/NNW	37/NNW	42/WNW	55/NW	58/NW	68/NW	65/NNW	60/N	62/NNW	51/W	50/W	48/NW	47/WNW	47/W	46/WSW	46	68/NW
12/12	50/WSW	54/WSW	55/NNW	51/NW	49/W	46/WSW	45/W	43/WSW	45/WSW	48/SW	47/WSW	48/WSW	52/W	54/NW	60/WNW	62/WSW	55/NNW	58/W	49/WSW	50/WSW	55/SW	49/SW	56/SW	52/WSW	51	62/WSW
12/13	51/W	52/W	54/W	47/WSW	48/WSW	49/WSW	46/WSW	50/SW	49/WSW	45/WSW	41/WSW	47/WSW	52/WSW	48/WSW	55/NW	58/NW	*	51/NW	51/WSW	47/NW	46/WSW	41/WSW	37/WSW	43/WSW	48	58/NW
12/14	41/SW	46/WSW	46/WSW	47/W	47/W	48/WSW	43/WNW	41/W	41/WSW	39/WSW	36/SW	41/W	46/WSW	49/WNW	57/WNW	60/WNW	60/N	58/NW	52/WSW	52/NNW	49/WSW	46/WSW	42/WSW	45/SW	47	60/WNW
12/15	47/WNW	52/WSW	50/NW	48/NW	48/WSW	44/WSW	48/WSW	48/WSW	41/WSW	41/NNW	44/W	42/WSW	40/W	42/WNW	49/NW	55/NW	57/WNW	58/NW	51/WNW	50/WNW	46/W	44/WNW	39/WSW	41/SW	46	58/NW
12/16	39/W	39/WSW	46/W	44/WSW	47/WNW	47/NW	47/NW	46/WNW	44/SW	43/WSW	39/W	37/SW	41/WSW	41/W	40/NW	43/NW	48/WNW	47/W	46/NW	52/NNW	49/WNW	50/NNW	47/N	46/N	44	52/NNW
12/17	44/NNW	46/NNW	48/N	45/NNW	38/NNW	39/WNW	43/NNW	45/NNW	46/NNW	45/NNW	47/NNW	47/NW	47/NNW	52/NW	58/NNW	57/NNW	64/NW	54/NNW	50/NNW	51/N	48/NNW	42/NW	39/WNW	38/WNW	47	64/NW
12/18	41/N	43/NNW	43/NNW	49/NNW	52/NNW	49/WNW	47/NNW	45/NNW	49/NNW	60/NW	63/NW	64/NNW	69/NNW	*	67/NNW	72/NW	65/NW	63/NNW	63/NW	63/NNW	52/NNW	48/NW	43/NNW	39/WNW	54	72/NW
12/19	38/W	37/WNW	33/W	35/NW	41/WNW	43/NW	46/NNW	49/NNW	47/NNW	50/NNW	46/NW	43/NW	41/NW	37/NNW	34/NW	38/WNW	41/NNW	54/NW	58/NNW	69/NNW	73/NNW	72/NW	75/NNW	78/NNE	49	78/NNE
12/20	72/NNW	66/NNW	71/N	70/NNW	71/NW	73/NNW	79/NNW	72/NW	63/NW	70/NNW	63/NW	57/NNW	55/NNW	57/N	56/NW	56/NNW	63/NW	62/NW	58/NW	61/NW	62/NNW	66/NNW	57/NNW	64/NNW	64	79/NNW
12/21	58/NNW	54/NNW	52/NNW	51/NW	54/NNW	52/NW	57/NW	58/NNW	64/NNW	61/NNW	71/N	58/NW	67/NE	66/NNE	65/NNE	70/N	74/N	77/NNE	67/N	71/N	91/N	104/NNE	98/NNE	92/NE	68	104/NNE
12/22	86/NNE	85/NNE	78/NE	67/NE	63/NE	74/ENE	81/NNE	84/NE	81/NNE	100/NE	107/NE	111/NNE	103/NE	96/NNE	79/NNE	72/NE	71/NNE	57/N	52/N	52/NNE	62/N	60/N	72/NNE	63/N	77	111/NNE
12/23	58/W	49/W	39/WSW	32/SW	33/SSW	37/SSW	34/S	42/W	46/WSW	46/SW	46/W	51/W	50/SW	51/W	49/WSW	52/WSW	64/W	54/WNW	58/W	57/W	52/W	51/W	60/WSW	66/WSW	49	66/WSW
12/24	60/W	51/WSW	51/SW	50/WSW	46/WNW	43/WSW	50/W	51/W	51/W	49/W	52/W	62/W	57/W	55/W	62/W	67/WNW	63/WNW	57/W	52/SW	55/W	47/WNW	57/WSW	62/WSW	63/W	54	67/WNW
12/25	52/WNW	51/W	48/W	49/W	51/W	48/W	47/W	51/WNW	56/W	49/W	51/W	52/W	52/WSW	57/W	52/W	56/W	49/W	46/WSW	42/WSW	42/W	46/W	41/W	42/W	44/W	49	57/W
12/26	47/W	49/WSW	52/W	51/WSW	48/WSW	49/SW	49/SW	45/WSW	43/WSW	42/WSW	43/W	44/W	45/SW	47/WSW	56/WSW	56/W	52/W	49/W	40/SSW	36/WSW	45/S	40/WSW	44/SSW	41/WSW	46	56/WSW
12/27	43/SW	47/WSW	47/WSW	47/WSW	44/W	44/SSW	49/WSW	44/SW	40/SW	43/S	42/S	40/SW	38/SW	40/WSW	42/WSW	42/W	38/W	44/WSW	49/WSW	50/WSW	48/SW	48/WSW	44/SW	41/SW	43	50/WSW
12/28	44/S	45/SW	44/SSW	42/SSW	46/W	43/WSW	43/W	44/WSW	43/WSW	42/SW	43/SW	46/WSW	52/NW	55/W	58/WSW	49/W	46/W	46/SW	52/WSW	56/WSW	50/W	46/W	44/W	42/W	46	58/WSW
12/29	40/WSW	41/SW	44/W	46/WSW	41/W	38/WSW	41/WNW	43/WNW	45/W	44/W	40/W	38/W	40/SW	43/WSW	42/SW	41/WSW	39/WNW	42/WNW	38/WSW	38/SW	36/W	36/W	33/W	31/WNW	40	46/WSW
12/30	28/W	31/W	32/W	29/W	32/WSW	32/W	33/WNW	31/WNW	32/W	33/SW	39/W	38/WNW	47/W	51/WNW	47/WSW	46/W	49/WSW	42/W	40/WNW	34/W	34/WNW	32/WNW	32/WSW	30/WSW	36	51/WNW
12/31	33/SW	29/WSW	29/SSE	32/WSW	31/W	31/S	37/W	38/W	34/W	35/SSE	33/W	32/WSW	32/SSW	30/SSW	34/SW	34/SSW	35/W	36/SW	36/WSW	36/W	38/WSW	37/W	39/WSW	34/WSW	33	39/WSW
平均值	48	48	47	46	46	46	47	47	46	48	48	49	52	51	53	54	54	53	51	52	53	51	51	50		
最大值	86/NNE	85/NNE	78/NE	70/NNW	71/NW	74/ENE	81/NNE	84/NE	81/NNE	100/NE	107/NE	111/NNE	103/NE	96/NNE	79/NNE	72/NW	74/N	77/NNE	71/NNW	71/N	91/N	104/NNE	98/NNE	92/NE		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 50公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 111公分，其波向爲 NNE(來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 642筆。檔名: V99CAP10.1HA。

表3.2.4　2000年 1月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2000年 1月 1日 0時 0分 ～ 2000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	33/WSW	30/SSW	32/SSW	31/SW	30/SW	29/S	30/SW	31/WSW	30/W	28/WSW	30/W	31/W	32/WSW	34/W	36/WNW	36/WNW	33/NW	35/W	29/WSW	26/SW	25/W	22/W	23/W	23/W	29	36/WNW
01/02	24/W	29/WSW	26/W	27/SSE	29/WNW	28/SSE	27/W	30/W	28/WNW	28/W	25/WSW	26/WNW	29/WNW	31/WNW	37/W	37/W	32/W	30/W	29/WSW	26/W	29/NW	26/W	24/W	24/WSW	28	37/W
01/03	28/SW	27/WSW	27/WSW	26/SSW	24/S	24/SSW	25/SSW	26/S	27/SW	32/SW	36/WSW	38/SW	39/W	35/SW	33/S	37/S	40/SSW	34/SW	36/SW	34/SSW	32/WSW	34/WSW	32/SW	31/SW	31	40/SSW
01/04	30/WSW	31/SW	30/SW	30/S	30/SSW	28/SW	25/S	25/SW	24/SSW	27/WSW	22/SSW	22/WSW	24/WSW	22/SSW	26/SSW	30/WNW	29/SW	28/SW	29/W	28/W	26/W	24/WSW	22/S	23/WSW	26	31/SW
01/05	20/W	20/SW	23/S	22/S	25/SSE	25/S	21/SSE	22/SSW	19/SSE	19/SSW	19/SSW	22/S	22/SW	21/S	20/S	23/S	24/S	23/SSE	23/S	23/S	21/SSE	22/S	25/SSE	25/S	22	25/SSE
01/06	23/SSE	25/SSE	27/SSE	27/SSE	21/SSE	23/SSE	21/SSE	19/SSE	20/WNW	18/SSE	20/WSW	19/S	20/SSE	17/S	19/SSE	19/S	22/S	22/WSW	24/W	28/W	32/W	30/WSW	28/W	25/WNW	22	32/W
01/07	26/WNW	28/WNW	32/WNW	38/W	35/WSW	37/W	41/W	42/W	40/W	41/W	41/WSW	45/SW	49/W	51/WNW	55/WNW	54/W	52/W	47/SW	46/WSW	56/W	55/WSW	55/W	47/WSW	49/WSW	44	56/W
01/08	47/W	44/W	45/W	42/W	39/SW	35/WSW	40/WSW	41/WSW	45/WSW	42/SW	39/WSW	38/SW	39/WSW	38/SW	37/WSW	43/SW	43/W	41/WSW	36/SW	35/W	35/SSW	32/SSW	29/SW	31/SSW	39	47/W
01/09	29/SSW	28/SW	25/S	25/S	25/SSE	25/S	25/SSW	26/SSW	28/WNW	26/WSW	24/W	21/SW	20/S	20/SW	20/S	19/SSE	19/S	20/SSE	23/SSE	23/S	23/W	22/WNW	19/WNW	18/WSW	23	29/SSW
01/10	16/W	17/SSE	16/W	18/WNW	15/WNW	16/W	17/S	21/W	22/W	24/W	25/W	27/W	30/W	29/W	35/W	33/W	38/W	38/W	39/WSW	36/W	34/W	38/W	38/WNW	40/W	27	40/W
01/11	42/W	42/W	37/W	38/WNW	34/WSW	38/WSW	33/W	30/W	32/W	35/SSW	37/SW	36/SW	36/SW	35/SW	35/WSW	37/SSW	32/WSW	33/SW	32/WSW	30/WSW	30/SW	30/WSW	30/SW	29/SW	34	42/W
01/12	28/S	27/S	27/S	24/S	22/S	22/SSE	24/S	28/SE	26/S	31/SSE	28/SSE	32/SSE	25/S	23/S	29/NW	32/WNW	23/S	22/S	20/S	19/SSE	18/S	19/S	19/S	19/S	24	32/SSE
01/13	17/SSE	19/WSW	19/SSE	20/S	22/SSE	21/W	24/SSE	27/S	30/WSW	30/WSW	37/SSE	40/SW	36/SW	31/SW	34/SSW	45/WNW	51/WNW	41/WNW	39/WNW	42/W	41/W	41/W	43/W	40/WSW	32	51/WNW
01/14	38/W	42/W	41/W	44/W	45/W	43/W	41/SW	43/SW	42/W	41/W	37/WSW	39/W	47/WNW	43/WSW	46/SW	48/W	52/WSW	52/WNW	46/W	46/WSW	48/W	40/W	37/W	34/W	43	52/WSW
01/15	35/WNW	32/W	35/SW	41/W	42/SW	45/SSE	41/SSW	43/W	42/W	52/WSW	44/W	47/W	47/W	48/WNW	46/W	40/WSW	38/WSW	38/W	40/WNW	37/W	32/W	33/W	32/SW	33/W	40	52/WSW
01/16	32/W	34/W	34/WSW	33/W	35/W	35/WSW	30/WSW	28/WSW	27/WSW	32/NW	26/W	27/WSW	27/WSW	30/SW	39/WNW	46/WNW	52/WNW	52/W	47/WNW	45/WNW	40/W	39/W	38/W	35/W	36	52/W
01/17	33/WSW	32/WNW	36/SW	43/W	45/WSW	45/W	40/SW	38/WSW	38/W	35/W	47/W	45/W	48/W	52/W	58/W	58/W	72/W	67/W	58/W	52/W	42/W	38/W	41/W	40/WNW	46	72/W
01/18	43/WNW	46/W	49/W	45/W	38/WSW	41/WSW	45/WSW	45/W	54/W	50/W	43/W	39/WSW	*	60/W	55/W	67/W	67/W	60/W	51/WNW	55/W	52/W	58/WNW	52/WNW	51/NW	50	67/W
01/19	49/WNW	48/WNW	46/W	49/WNW	51/WSW	55/WNW	58/W	56/W	55/W	47/W	45/W	47/W	45/W	47/WNW	47/W	45/W	52/W	51/WSW	50/W	47/WSW	56/WSW	64/W	58/WNW	49/W	50	64/W
01/20	44/WNW	41/WSW	36/W	37/SSW	36/WSW	42/WSW	44/WSW	46/WSW	47/WSW	54/WSW	52/W	52/W	51/W	49/WSW	47/W	52/WNW	51/WSW	57/W	61/WSW	58/WSW	57/W	57/W	58/W	58/W	49	61/WSW
01/21	50/W	46/WSW	49/WSW	46/SW	44/W	47/SW	42/SW	46/SW	42/SW	*	48/WSW	49/W	47/W	49/W	49/WSW	51/SSW	55/W	55/SSW	49/SW	43/SW	49/W	52/SW	50/WSW	52/W	48	55/W
01/22	52/WSW	48/SSW	48/W	51/WSW	49/SW	51/SSW	52/SSW	49/SSW	51/SSW	50/SSW	56/WSW	55/WSW	50/SW	49/S	49/SSW	45/WSW	45/SSW	45/S	44/SSW	45/SW	47/S	45/SW	43/SSW	46/SW	48	56/WSW
01/23	46/S	45/S	46/S	52/S	52/S	54/S	58/S	58/SSE	55/SSE	58/SSE	49/SSE	52/S	54/S	60/S	51/SSE	55/SSE	50/SSE	49/S	47/SSE	52/S	52/SSE	56/SSE	57/SSE	58/S	52	60/S
01/24	58/SSE	58/SSE	57/SSE	57/SSE	62/SSE	57/SSE	52/S	50/S	52/S	55/SSE	51/S	54/SSE	58/S	63/S	58/SSW	50/SSW	47/SSW	47/SW	50/SW	50/SSW	54/WSW	54/S	54/S	52/SSW	54	63/S
01/25	56/S	60/S	60/S	52/S	58/S	52/SSW	52/S	55/SSW	65/SW	75/WSW	82/WSW	78/WSW	84/W	86/W	77/W	76/WSW	66/WNW	54/WNW	61/WNW	62/W	66/WSW	69/W	67/W	71/W	66	86/W
01/26	78/W	77/W	76/W	63/SW	61/WNW	56/WNW	61/W	58/SSW	51/SSW	57/SW	60/W	55/W	56/SW	65/W	66/W	71/W	56/WSW	56/W	58/W	58/WSW	51/SW	58/WSW	57/WSW	56/W	60	78/W
01/27	61/W	68/W	66/W	68/W	64/W	56/SW	51/SW	49/WSW	43/SSW	57/SSW	55/SW	58/WSW	61/WSW	58/WSW	69/W	69/W	65/W	57/WNW	52/WNW	52/WNW	48/SW	47/SSW	47/SSW	44/SSW	56	69/W
01/28	44/SSW	45/SSW	48/WSW	46/SSW	46/SW	45/SW	48/W	45/SSW	44/W	43/SSW	40/S	44/SSW	44/S	44/S	45/SSW	50/SSW	68/W	63/W	55/SSW	45/WSW	47/WSW	45/S	45/SSW	44/SSW	47	68/W
01/29	42/S	41/SW	44/S	46/S	46/S	47/SSW	49/S	43/S	42/S	42/S	44/S	46/S	47/S	49/S	50/S	52/S	56/S	51/S	47/SSE	45/SSE	41/S	42/S	43/W	36/S	45	56/S
01/30	35/S	36/S	35/SSE	40/S	38/S	38/S	45/WNW	51/W	48/W	49/WNW	55/W	63/W	68/WNW	68/W	71/W	74/WNW	70/W	60/WSW	56/W	56/WNW	57/W	58/W	54/W	51/W	53	74/WNW
01/31	54/W	55/W	61/W	66/W	67/WSW	71/WSW	71/SW	66/W	62/SSW	62/SSW	61/S	58/SW	58/SSW	57/W	67/W	71/WNW	70/W	66/SSW	68/W	68/W	66/SW	58/WSW	65/WSW	55/WSW	63	71/WSW
平均值	39	39	39	40	39	39	39	39	39	41	41	42	43	44	45	47	47	45	43	42	42	42	41	40		
最大值	78/W	77/W	76/W	68/W	67/WSW	71/WSW	71/SW	66/W	65/SW	75/WSW	82/WSW	78/WSW	84/W	86/W	77/W	76/WSW	72/W	67/W	68/W	68/W	66/WSW	69/W	67/W	71/W		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **41**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **86**公分，其波向爲 **W** (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **742**筆 。檔名: **V001AP10.1HA** 。

表3.2.5　2000年 2月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2000年 2月 1日 0時 0分 ～ 2000年 2月29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	57/SSW	56/SSW	54/WSW	58/W	61/WSW	57/WSW	52/SSW	56/SW	54/WSW	60/SW	64/SSW	76/SW	78/SW	75/SW	77/SSW	75/SSW	71/SW	67/WSW	57/S	60/S	61/S	63/SSW	63/S	56/S	62	78/SW
02/02	52/S	48/S	49/S	50/S	49/S	52/S	56/S	58/S	58/SSW	62/SSW	63/SSW	62/SSW	58/S	65/SW	68/SSW	58/SSE	56/SSE	54/SW	54/SSW	55/WSW	56/S	58/SW	60/SSE	54/S	56	68/SSW
02/03	55/S	51/S	52/SSE	54/S	47/S	49/S	48/SSW	47/SSW	46/S	47/WSW	51/SW	44/SSE	50/W	50/WNW	58/SSW	55/WNW	58/W	48/W	51/W	45/S	50/W	50/W	46/WSW	45/W	49	58/SSW
02/04	46/SSW	47/SSE	50/S	45/SSW	45/SSW	45/S	46/S	50/SW	47/SW	51/SSE	51/S	52/S	48/W	49/WSW	54/WNW	54/WNW	55/W	52/W	58/W	63/W	54/WSW	51/WSW	52/WSW	52/WSW	50	63/W
02/05	47/WSW	47/WSW	49/S	45/SSW	43/S	38/S	36/S	38/S	40/SSW	38/WSW	42/WSW	41/WSW	48/SW	42/W	44/SW	43/SSW	44/SSW	42/S	37/WSW	37/SW	34/SW	32/SW	34/SW	31/WSW	40	49/S
02/06	30/W	29/W	29/S	31/WSW	30/WSW	31/WSW	32/W	32/WNW	35/W	41/W	46/WSW	44/W	42/W	45/WNW	52/WNW	57/WNW	58/WNW	52/W	52/WNW	50/WNW	58/W	54/WSW	52/W	49/W	43	58/W
02/07	51/W	46/WNW	46/W	44/W	40/W	40/W	43/W	47/W	47/WSW	50/W	54/W	50/W	52/W	52/W	48/WSW	58/WNW	56/W	52/W	44/WNW	52/WNW	62/W	66/W	58/W	58/W	50	66/W
02/08	48/W	44/W	42/W	49/WNW	49/WNW	44/W	37/W	36/W	36/W	41/W	41/WSW	45/WSW	47/WSW	49/W	57/W	54/W	56/WNW	51/W	49/WSW	45/W	46/W	46/W	52/WSW	48/WSW	46	57/W
02/09	47/WSW	51/W	44/W	43/WSW	45/WSW	45/SW	45/SW	37/S	36/WSW	37/S	36/SSW	40/SSW	43/SW	47/WSW	48/W	43/WSW	44/W	46/W	44/WSW	45/SW	39/WSW	38/SW	39/WSW	38/W	42	51/W
02/10	38/SW	41/WSW	39/W	40/SW	39/WSW	40/SSW	40/SSW	35/WSW	33/SSW	34/SW	34/SW	35/S	38/SSW	39/SW	41/WSW	40/W	41/WNW	42/W	43/WNW	42/SSW	38/SSW	33/SSE	31/S	34/SSW	37	43/WNW
02/11	30/WSW	32/S	29/S	31/S	29/SSE	27/SSE	31/SSE	31/SSE	31/SSE	31/SSE	29/S	31/S	33/S	34/SSW	34/WSW	32/SSW	33/SSE	36/SSE	41/SE	41/SE	40/SSE	36/SE	40/S	36/SSW	33	41/SE
02/12	35/SSW	32/SW	32/WSW	36/WSW	36/W	35/W	36/S	39/SSW	35/WSW	35/S	38/S	38/WNW	35/SSW	36/WSW	38/WSW	38/W	38/W	39/WNW	36/WSW	37/W	36/WSW	31/WSW	32/W	31/WSW	35	39/SSW
02/13	28/W	26/W	26/SSW	30/SSW	32/SW	34/W	34/W	31/W	33/WSW	32/WSW	29/SW	27/WSW	26/W	26/SW	25/SW	28/WNW	26/WSW	25/W	22/WNW	24/SW	23/SW	22/W	21/SW	20/SW	27	34/W
02/14	20/SSW	20/WSW	19/SW	19/WSW	19/W	20/WSW	18/WSW	18/SSE	16/WSW	17/WSW	17/W	21/W	24/W	27/W	30/WNW	27/WNW	26/WSW	46/W	45/W	37/WNW	36/WNW	33/WNW	38/W	41/W	26	46/W
02/15	46/W	46/W	50/W	50/W	47/W	43/W	44/W	52/W	51/WNW	46/WNW	41/WNW	34/W	33/W	48/WSW	58/WNW	67/W	68/WNW	67/W	56/W	48/W	42/WNW	41/WSW	39/W	37/W	48	68/WNW
02/16	33/SW	32/WSW	31/W	30/SW	33/WSW	37/SW	35/W	38/W	40/W	41/W	38/WSW	39/WSW	38/W	35/WSW	38/WNW	40/WNW	42/W	38/W	38/W	37/W	36/SW	36/WSW	38/WSW	37/WSW	36	42/W
02/17	40/SW	42/SW	46/W	46/W	38/W	44/W	38/W	38/S	42/W	43/WSW	45/W	45/W	45/WSW	42/WSW	40/W	44/W	34/SSW	37/SW	38/W	39/SW	38/WSW	39/WSW	44/SSW	43/SSW	41	46/W
02/18	42/WSW	42/SW	42/SSW	42/SSW	33/S	34/SW	34/S	31/WSW	31/SSW	35/SSW	36/SSW	36/W	43/SSW	36/S	45/SSE	44/SSW	43/S	45/S	52/S	83/SE	85/SSE	81/SSE	75/SSE	74/SSE	47	85/SSE
02/19	64/S	69/SSE	63/SSE	64/S	58/S	52/S	51/SSE	54/SSE	55/SSE	49/SSE	45/S	48/SSE	45/S	42/SSE	42/SSE	40/S	42/SSE	41/SSE	40/SSE	36/SSE	40/SSE	41/SSW	37/S	38/S	48	69/SSE
02/20	37/SSE	39/SSE	40/SSE	41/SSE	36/SSE	34/SSE	33/SSE	30/S	30/SSE	26/SSE	25/S	24/WSW	26/S	22/S	21/SSW	21/S	27/WSW	33/WSW	39/WNW	40/W	41/WSW	44/WSW	46/W	44/W	33	46/W
02/21	43/WNW	45/SSE	40/S	42/S	42/W	47/WSW	44/WSW	47/W	57/W	50/W	52/SW	47/W	50/SW	47/WSW	41/SW	39/W	38/W	36/W	38/WSW	38/W	32/W	36/W	35/W	35/SSW	42	57/W
02/22	37/SW	38/WSW	37/WSW	37/WSW	37/SW	34/SSW	29/W	31/SSW	38/WNW	40/W	47/W	44/W	43/W	42/W	44/W	45/W	43/WSW	38/WSW	36/WSW	36/W	34/W	36/W	37/W	37/W	38	47/W
02/23	41/WSW	43/W	41/W	35/W	35/WSW	34/WSW	29/WSW	30/WSW	29/W	33/W	37/W	45/WNW	46/W	47/W	44/W	42/W	41/WNW	37/WSW	41/WNW	42/W	48/WSW	52/W	52/W	54/WSW	40	54/WSW
02/24	47/W	49/WSW	52/WSW	51/W	45/SW	43/WNW	44/W	47/W	50/W	50/W	49/W	51/W	52/W	51/WSW	58/WSW	57/WSW	48/WSW	42/W	38/W	37/SW	36/W	40/WSW	38/W	41/W	46	58/WSW
02/25	44/W	46/W	45/WSW	52/W	48/W	52/W	57/W	61/W	67/W	72/SW	64/WSW	52/WSW	50/WSW	50/W	56/WSW	52/W	50/WSW	51/W	56/W	60/W	70/W	80/WNW	72/W	67/W	57	80/WNW
02/26	66/W	72/W	79/W	82/W	79/WSW	82/W	82/WNW	73/WNW	68/W	65/W	69/W	75/W	79/W	76/W	69/W	63/W	60/W	58/WNW	47/W	52/W	51/W	41/WSW	41/WSW	35/W	65	82/W
02/27	37/WSW	40/W	44/W	41/WSW	42/W	43/W	44/W	36/W	34/SW	34/W	36/W	33/W	37/W	35/WSW	33/W	35/WSW	39/WSW	42/WSW	45/W	46/W	41/W	36/W	35/W	31/WNW	38	46/W
02/28	31/WNW	36/WNW	35/W	35/W	36/WNW	38/NW	40/NW	36/NW	35/WNW	37/WNW	38/SW	34/WNW	39/WSW	36/SW	37/WNW	47/NNW	44/NW	43/WNW	50/NW	50/NW	52/NW	46/NW	37/NW	29/WSW	39	52/NW
02/29	30/WNW	47/NW	56/NW	48/NNW	50/NNW	47/NNW	49/WNW	44/NW	39/WNW	37/W	39/NW	42/WNW	45/NW	43/SW	43/NW	45/WNW	48/NW	41/W	43/WNW	43/NW	49/WNW	51/NW	52/NNW	47/NW	44	56/NW
平均值	42	43	43	43	42	42	41	41	41	42	43	43	44	44	46	46	45	44	44	45	45	45	44	42		
最大值	66/W	72/W	79/W	82/W	79/WSW	82/W	82/WNW	73/WNW	68/W	72/SW	69/W	76/SW	79/W	76/W	77/SSW	75/SSW	71/SW	67/WSW	58/W	83/SE	85/SSE	81/SSE	75/SSE	74/SSE		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 43公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 85公分，其波向爲 SSE(來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 696筆 。檔名: V002AP10.1HA 。

表3.2.6　2000年 3月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2000年 3月 1日 0時 0分 ～ 2000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	48/NNW	41/NW	34/NW	37/NW	39/NW	52/WNW	46/NW	46/NW	52/NW	56/NW	57/NW	52/NW	55/WNW	52/NNW	45/WNW	47/NW	61/WNW	66/NW	66/NW	67/NW	65/NW	55/NW	50/NW	44/NW	51	67/NW
03/02	42/NW	34/WNW	33/NNW	28/WNW	32/WNW	47/NW	37/NW	31/WNW	35/NW	38/NW	44/NW	38/NW	35/NW	40/WNW	46/WNW	44/NW	51/NW	57/NW	51/NW	42/NW	36/WNW	32/NW	33/NW	32/NW	39	57/NW
03/03	31/NW	29/WNW	31/WNW	31/NW	33/NW	37/WNW	37/WSW	31/NW	33/WNW	34/NW	34/WNW	35/NW	36/NW	38/NW	36/NW	35/SSW	34/SSW	32/NW	29/WSW	33/SW	32/SW	30/SSW	31/SSW	29/NW	32	38/NW
03/04	27/NW	28/NNW	27/NW	24/WNW	23/WSW	22/SSW	21/SW	22/SSW	24/NW	23/NNW	28/SW	25/NW	22/WSW	19/NNW	20/NW	20/WSW	21/SSW	23/SSW	22/SW	21/SW	25/SSW	26/SSW	25/SSW	23/SSW	23	28/NNW
03/05	25/SSW	25/SSW	26/SSW	25/SSW	24/SSW	24/SW	28/SSW	28/SSW	29/NW	24/NW	31/NW	27/NW	28/NW	31/SSW	37/SSW	44/SSW	46/NW	46/W	46/WNW	44/SSW	49/W	46/WNW	50/W	47/W	34	50/W
03/06	44/NW	40/NNW	43/SSW	41/WSW	47/NW	47/WNW	40/NW	41/NW	41/WNW	42/NW	48/NW	48/NW	42/NW	39/NW	42/NNW	*	*	*	48/WNW	52/NW	46/NW	50/NW	52/NW	51/NW	45	52/NW
03/07	51/NW	47/NW	45/NW	47/WNW	41/NW	34/WNW	29/WNW	36/NW	36/WNW	38/NW	36/WNW	42/NW	44/NW	55/WNW	48/NW	48/NW	41/NW	41/WNW	36/WNW	36/NW	35/NW	37/NW	44/WNW	51/NW	41	55/WNW
03/08	56/NW	55/NNW	52/WNW	56/NW	52/NW	44/NW	35/WNW	41/WNW	51/WNW	56/NW	58/NW	52/NW	58/NW	64/WNW	61/WNW	61/NW	78/NW	67/NW	56/NW	52/WNW	50/WSW	52/WSW	58/WSW	54/SW	55	78/NW
03/09	54/SW	52/WSW	52/W	47/WSW	45/WSW	43/SW	48/WSW	43/WSW	42/W	39/SW	42/SW	44/WSW	50/WSW	50/WSW	56/WSW	55/W	60/W	56/WSW	47/WSW	45/W	44/WSW	45/WSW	48/WSW	44/WSW	48	60/W
03/10	50/WSW	49/SW	52/W	49/WSW	43/W	40/W	40/SW	37/SSW	35/SW	35/WSW	39/WSW	39/SW	40/SW	46/WSW	41/W	42/WSW	42/WSW	41/SSW	40/SW	33/SW	33/SW	34/W	32/SW	30/S	40	52/W
03/11	33/S	34/WSW	33/WSW	35/W	30/W	31/SW	35/WSW	31/SW	29/S	25/SSW	25/WSW	23/SSW	26/WSW	25/WSW	23/SSW	24/S	25/SW	22/SSW	23/S	23/WSW	23/E	22/SSW	26/SSE	32/W	27	35/W
03/12	24/SSW	24/SSE	23/S	25/SSE	22/S	24/SSW	35/WSW	40/WSW	34/WSW	28/W	30/SE	26/S	28/SSE	28/SE	27/SSE	32/SSW	34/SSW	32/SW	29/S	32/SW	37/SW	36/WSW	41/SSE	47/W	30	47/W
03/13	39/WSW	40/WSW	38/WSW	37/SW	38/SW	38/WSW	35/WSW	31/SSW	33/SSE	31/SW	31/WSW	29/SSW	38/W	36/W	33/S	33/SW	32/WSW	32/SW	34/SW	30/WSW	34/SW	38/WSW	36/WSW	31/WSW	34	40/WSW
03/14	29/WSW	28/SW	26/SSW	29/SW	28/SW	39/SW	40/SW	38/WSW	34/WSW	37/WSW	33/SW	30/WSW	28/SSW	27/SW	28/S	29/W	28/WSW	33/WSW	31/WSW	30/W	29/W	29/WSW	29/WSW	29/WSW	30	40/SW
03/15	25/W	23/WSW	23/SW	25/SW	28/WSW	31/WSW	34/WSW	33/WSW	36/WSW	32/W	37/WSW	29/SW	30/SW	32/SW	31/WSW	36/WSW	30/WSW	28/WSW	27/WSW	*	23/SSE	21/SE	21/SSW	22/S	28	37/WSW
03/16	20/SSW	21/S	17/S	18/S	18/SW	16/S	16/SSE	17/SSE	17/SSE	19/SE	18/S	16/ESE	17/SSE	23/NW	43/WNW	56/W	73/W	65/W	58/W	56/W	55/W	48/W	45/WNW	40/W	33	73/W
03/17	40/WNW	42/W	39/W	41/W	39/W	39/W	41/WSW	41/W	44/WSW	45/W	44/W	46/WNW	42/SW	42/SW	41/SW	40/WSW	40/WNW	39/W	41/W	41/W	43/W	48/W	47/W	40/WSW	41	48/W
03/18	42/S	37/S	34/SW	31/S	27/SSW	30/SSW	32/SSW	31/SSW	33/SW	34/SW	32/WSW	31/WSW	32/W	30/W	31/SW	38/SW	36/WSW	34/WSW	34/W	34/SW	33/SSE	32/SSE	33/S	30/S	32	42/S
03/19	28/SSE	26/SSE	25/S	25/SSW	24/SSW	22/SSE	24/SSE	26/S	24/SSW	22/S	23/S	34/WNW	37/NW	34/WNW	39/WNW	41/WNW	46/W	47/W	51/W	55/W	48/W	41/W	45/W	48/SW	34	55/W
03/20	45/SW	47/SW	52/SW	49/SSW	44/SW	35/SSW	39/SW	36/SSW	44/WSW	46/WSW	50/WSW	52/W	55/WSW	48/WSW	43/WSW	46/WSW	*	*	*	*	*	*	*	*	45	55/WSW
03/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	29/SSE	30/SW	30/S	26/SSW	22/SSW	23/WSW	25/S	24/W	27/WNW	27/W	25/SSE	31/W	31/WNW	26	31/W
03/24	35/W	44/WNW	40/W	47/W	48/W	43/W	39/WSW	44/WSW	44/SSW	52/W	48/W	55/WSW	52/WSW	49/WSW	52/WNW	48/W	47/WSW	48/W	47/W	47/W	46/WSW	45/SW	44/W	44/W	46	55/WSW
03/25	47/W	45/WSW	43/W	48/SSW	49/WSW	43/SW	42/SW	38/SSW	37/S	41/SW	39/S	40/S	39/S	42/WSW	47/WSW	47/WSW	46/WSW	55/WNW	44/SW	42/WSW	39/SSW	38/S	33/S	32/S	42	55/WNW
03/26	33/SSW	36/SSW	35/SSW	36/WSW	34/W	36/SW	41/SSW	39/S	39/SW	36/S	37/SW	47/SSW	43/SSW	45/S	49/SSW	44/SSE	40/WNW	44/NW	42/SSW	43/SW	42/S	36/WSW	34/S	35/SSW	39	49/SSW
03/27	34/W	35/SW	33/S	32/SW	30/SW	31/WSW	29/W	27/W	30/WSW	32/SW	32/SW	36/S	35/WSW	32/SW	37/SSE	37/W	35/W	38/W	37/W	35/SW	35/WSW	34/SW	37/SW	36/WSW	33	38/W
03/28	35/WSW	27/SW	24/S	23/SSE	21/SSE	26/SE	27/SSE	24/SSE	24/SSE	23/SSE	26/SSE	30/SSE	29/W	28/SSE	31/WNW	31/WNW	30/WNW	27/WNW	26/SSE	27/SSE	25/SSE	21/S	19/S	21/SSE	26	35/WSW
03/29	18/S	18/S	21/SSE	19/SSE	19/WSW	21/SSE	28/WNW	28/WNW	30/WNW	36/W	42/WSW	*	49/W	57/W	63/W	65/W	58/W	55/WNW	46/W	40/WNW	36/WNW	31/WNW	31/WNW	31/SW	36	65/W
03/30	31/WSW	29/SSW	29/WSW	33/S	32/SW	30/S	32/SW	33/SSW	31/SW	36/WSW	36/W	34/W	34/WSW	29/SSW	31/SW	31/S	29/SSW	28/SSW	26/SSW	26/SW	33/S	27/SSE	24/SE	26/SSW	30	36/WSW
03/31	24/SSW	22/SW	22/SSE	24/SSE	22/S	25/S	26/SE	23/SSW	23/S	24/S	23/S	24/S	26/W	29/SSE	26/SSE	25/S	27/WSW	31/SSE	31/S	32/SSW	31/SSE	28/SE	27/SSE	26/SSE	25	32/SSW
平均值	36	34	34	34	33	33	34	33	34	35	36	36	37	37	39	40	41	41	39	38	37	35	36	35		
最大值	56/NW	55/NNW	52/W	56/NW	52/NW	52/WNW	48/WSW	46/NW	52/NW	56/NW	58/NW	55/WSW	58/NW	64/WNW	63/W	65/W	78/NW	67/NW	66/NW	67/NW	65/NW	55/NW	58/WSW	54/SW		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 36公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 78公分，其波向爲 NW (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 672筆 。檔名: V003AP10.1HA 。

表3.2.7　2000年 4月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2000年 4月 1日 0時 0分 ～ 2000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	26/SSE	26/SE	24/SE	23/S	24/SSE	23/SSE	24/SE	26/S	23/SSE	23/SSE	24/SSE	23/S	25/S	22/SW	24/S	20/SSE	24/S	25/SSE	*	*	*	*	*	*	23	26/SSE
04/02	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/06	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/07	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	31/WSW	41/W	34/WNW	37/WNW	40/WSW	36/WSW	32/WSW	33/SW	32/W	30/W	26/W	30/WSW	33	41/W
04/08	33/W	31/W	30/WNW	28/W	30/W	34/W	35/WSW	34/WSW	36/W	39/W	*	36/W	36/W	41/W	38/WSW	39/W	38/W	37/WSW	38/WSW	38/WSW	33/WSW	35/WSW	37/WNW	30/WSW	35	41/W
04/09	30/W	33/W	35/WSW	34/W	29/WSW	33/WSW	33/WSW	32/SW	27/SW	28/SW	28/S	29/SSW	28/SW	29/WSW	29/SW	28/SSW	21/SW	21/SW	22/SW	24/S	25/SW	22/S	23/SW	22/WSW	27	35/WSW
04/10	20/SSW	19/WSW	19/SSW	20/W	19/SW	19/S	18/SSE	20/S	19/SW	16/SSE	18/S	25/WNW	28/WNW	28/W	31/W	35/W	35/WNW	40/WNW	42/WNW	39/W	37/W	*	34/W	34/W	26	42/WNW
04/11	34/W	43/WNW	46/W	50/WSW	46/W	43/W	45/WSW	41/W	38/W	36/W	38/W	38/SSW	38/SW	40/S	43/SW	51/WSW	54/WSW	48/W	41/W	40/SSW	39/W	37/SW	35/SW	34/SW	41	54/WSW
04/12	32/SW	29/SW	29/SSW	29/WSW	31/W	30/WSW	28/SW	26/SW	26/SW	28/SW	27/WSW	27/SSW	26/SW	22/WSW	25/SW	24/SW	23/S	25/SSW	22/SSW	20/SSE	21/NW	19/S	17/S	18/S	25	32/SW
04/13	19/SSW	17/SSW	17/SSW	16/SSW	17/SSE	17/SW	18/S	16/S	15/S	15/S	15/SSE	17/W	22/W	16/S	14/SSW	16/SSE	17/SSE	14/SSE	15/NNW	13/SSE	13/W	13/SSW	14/SSE	14/SSE	15	22/W
04/14	13/S	12/S	14/S	18/SSE	16/S	16/S	16/SSW	14/S	13/SSE	13/S	16/SW	23/SE	28/SSE	23/S	18/ESE	21/SSE	17/W	16/S	17/S	15/SSE	17/WSW	15/SE	18/SSW	17/W	16	28/SSE
04/15	17/SSW	16/SSW	15/S	16/SW	16/S	16/SSE	20/SSE	16/SSE	18/S	22/WSW	24/WNW	27/WNW	27/WNW	30/WNW	34/W	34/WSW	37/WSW	42/W	38/WNW	41/W	41/W	42/W	41/W	36/W	27	42/W
04/16	36/W	34/W	36/W	42/W	51/W	52/WNW	49/W	41/W	35/W	39/W	38/W	40/W	40/WSW	41/W	46/W	45/W	42/W	38/W	39/W	36/W	32/W	33/W	32/W	32/W	39	52/WNW
04/17	29/W	32/WSW	29/SW	28/SSW	25/WSW	22/WSW	27/WSW	27/SSW	27/SW	28/WSW	28/WSW	32/S	32/WSW	27/W	27/SW	31/SW	27/SW	30/SSW	30/WSW	30/W	30/SSW	29/WSW	29/SW	27/SSW	28	32/WSW
04/18	25/WSW	25/WSW	25/SSW	26/WSW	26/SW	27/S	26/SW	24/S	26/S	23/SSW	21/WSW	24/S	23/S	22/S	24/SSE	24/S	25/SSE	30/SSW	29/SSE	26/SSE	25/SSE	24/SE	26/SSE	21/S	24	30/SSW
04/19	22/SSE	24/SSE	25/SSE	22/SSE	24/SSE	24/SSE	25/SSE	24/SSE	22/S	20/SSE	19/S	22/W	22/S	21/S	21/S	21/SE	19/SSE	19/SSE	24/W	25/SSW	25/W	22/WSW	22/W	21/W	22	25/SSE
04/20	17/W	14/SSE	14/ESE	12/S	13/SSE	13/SSW	14/S	14/SSW	14/S	19/W	16/S	14/SE	14/S	23/NNW	12/SSE	14/SE	16/SSE	14/S	16/SSW	*	*	*	*	*	14	23/NNW
04/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	23/W	*	*	*	*	*	26/WSW	25/W	24	26/WSW
04/25	24/W	24/WSW	23/SW	22/W	24/SSW	27/S	31/SSW	30/SSW	31/S	*	*	*	*	*	*	24/S	22/SSW	20/SE	18/SSE	17/S	19/SSW	21/SSE	21/S	20/SSE	23	31/SSW
04/26	19/SSE	21/S	21/SSW	20/SSE	20/SW	20/SW	21/SW	20/SSW	21/SW	26/SSW	24/SW	26/S	28/SSW	24/SSW	22/SW	21/SW	23/SW	27/SW	26/SW	30/SW	32/WSW	31/SW	30/SW	37/SW	24	37/SW
04/27	41/SW	39/SSW	37/SW	32/SW	34/SW	38/SSW	35/SW	32/SW	34/WSW	34/SW	33/SW	34/WSW	38/SW	37/SW	41/SW	44/WSW	37/WSW	35/WSW	34/WSW	31/WSW	27/WSW	28/WSW	28/WSW	31/WSW	34	44/WSW
04/28	28/WSW	26/SW	28/SSW	31/SW	34/WSW	36/S	36/SSW	37/SW	39/SW	40/S	36/WSW	37/SW	34/SSW	36/SSW	37/SW	35/S	34/SSW	35/WSW	31/SW	29/WSW	27/WSW	26/SSW	26/S	26/SSW	32	40/S
04/29	25/SW	22/SSW	25/WSW	26/SW	24/SW	24/SW	26/SSW	25/SW	25/S	25/SW	25/S	23/S	25/W	29/S	29/SW	32/SSE	35/SSE	35/SSE	29/S	28/S	25/SW	26/SSW	23/SSW	21/SSW	26	35/SSE
04/30	22/SW	23/SW	21/S	20/SW	22/SW	21/SSW	22/S	24/S	21/SW	21/SSW	21/SSW	21/SSW	27/WNW	22/S	21/SSW	24/S	20/ESE	21/SW	19/SW	17/W	17/WSW	18/SSW	15/SSW	12/SW	20	27/WNW
平均值	25	25	25	25	26	26	27	26	25	26	25	27	28	28	28	29	28	28	28	28	27	26	26	25		
最大值	41/SW	43/WNW	46/W	50/WSW	51/W	52/WNW	49/W	41/W	39/SW	40/S	38/W	40/W	40/WSW	41/W	46/W	51/WSW	54/WSW	48/W	42/WNW	41/W	41/W	42/W	41/W	37/SW		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **26**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **54**公分，其波向爲 **WSW**(來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **476**筆 。檔名: **V004AP10.1HA** 。

表3.2.8　2000年 5月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2000年 5月 1日 0時 0分 ～ 2000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	14/SSW	13/SW	13/S	13/SSW	15/WSW	18/S	14/SSW	13/SSW	14/W	16/SW	19/SSW	17/SSW	19/S	17/SW	18/SSW	18/SSE	18/SW	18/SSW	21/WNW	19/SW	24/SW	21/SW	19/S	18/W	17	24/SW
05/02	16/SW	20/SSW	18/W	17/SW	18/SSW	17/SSW	19/SSE	20/SSW	20/SW	23/SSW	22/WSW	19/WNW	25/WNW	14/SSE	14/SW	19/SW	23/WSW	25/WSW	23/W	23/W	27/W	25/W	26/W	27/WNW	20	27/W
05/03	22/WNW	20/WNW	21/W	24/SW	24/SW	22/WSW	25/W	24/W	25/W	30/W	27/WSW	30/W	31/WNW	24/W	21/W	23/WSW	24/WSW	25/ESE	27/WSW	27/W	34/WSW	35/WSW	43/W	39/W	26	43/W
05/04	32/WNW	23/W	19/W	22/SW	22/WSW	22/SW	25/WSW	27/WSW	29/W	28/S	26/WSW	27/WSW	29/SW	22/WSW	22/SE	22/W	23/W	22/W	25/WSW	32/WSW	32/WSW	33/WSW	31/WSW	30/W	26	33/WSW
05/05	27/W	22/WSW	22/W	28/SSW	31/WSW	38/WSW	33/S	39/SSE	37/SSE	34/S	32/SSW	29/SSE	27/S	25/WSW	23/S	26/NW	27/W	28/S	27/S	26/SW	28/WSW	28/SW	29/W	28/SSW	28	39/SSE
05/06	30/SW	33/S	32/SSE	35/SSE	40/S	39/SSW	32/S	31/SSE	28/SE	29/SSW	27/W	28/W	26/WSW	25/WNW	20/WNW	19/SW	21/SSW	21/WSW	19/W	22/WNW	22/W	23/WNW	23/WSW	22/SW	26	40/S
05/07	23/WSW	23/SW	30/SSE	32/SE	31/SE	30/S	31/SSE	30/ESE	25/SSE	24/S	21/WSW	22/WSW	22/W	23/WSW	22/WSW	19/SW	17/WSW	18/SW	21/WSW	29/WSW	33/WSW	29/WSW	31/WSW	25/WSW	25	33/WSW
05/08	29/W	31/SW	33/WSW	30/WNW	27/W	26/WSW	29/SSE	31/WSW	32/SSW	31/WSW	35/WSW	33/W	35/SW	35/W	37/W	35/WSW	32/W	36/W	35/SE	35/SW	40/SSE	36/SSE	34/S	36/S	33	40/SSE
05/09	34/S	36/WSW	36/WSW	35/W	29/W	28/WSW	31/W	29/SW	34/SW	33/SW	36/SSW	34/SW	36/S	32/S	33/WSW	34/SW	33/SSW	27/WSW	28/W	28/SSE	29/S	28/SSW	31/S	28/SW	31	36/WSW
05/10	28/SW	27/SW	27/SSW	25/SW	23/SSE	24/SSE	23/WSW	25/SSE	26/SSE	26/SSE	24/S	27/SSE	25/SW	25/SSE	24/SSE	29/W	32/WNW	29/WNW	27/W	24/WNW	19/SE	20/SSE	20/WSW	20/SSE	24	32/WNW
05/11	19/WSW	20/SSE	21/SSW	20/WSW	24/W	26/SSW	23/WNW	20/WSW	21/SSW	25/W	26/WSW	27/SW	29/SSW	32/SSW	29/SSW	33/SW	33/SW	32/WSW	33/W	33/WSW	34/W	30/WSW	29/SSW	27/SSW	26	34/W
05/12	26/S	25/SSW	28/WSW	26/SSW	25/S	26/SW	25/WNW	28/SW	24/SW	23/SSW	24/SSE	29/S	28/S	28/SW	26/SSE	28/WSW	*	*	*	*	24/SW	19/SSW	19/SE	23/SSE	25	29/S
05/13	25/SSE	26/SSE	21/S	28/SSE	27/SSE	28/SSE	25/S	27/SSW	28/SSE	27/SSW	22/SSW	26/SSW	26/S	26/SSW	24/S	28/SSE	27/S	27/S	28/SSE	28/SSW	31/S	32/S	33/SSW	35/SSE	27	35/SSE
05/14	37/SSE	35/S	45/SSE	43/SSE	43/SSE	38/SE	38/SSE	35/S	39/S	35/S	34/SSW	37/SSE	33/SSE	34/S	35/SSE	36/SSE	34/SSE	36/SSE	33/SSE	33/SSE	39/S	42/S	43/SSE	38/SSE	37	45/SSE
05/15	42/SSE	47/SSE	47/SSE	48/SSE	46/SSE	44/SSE	52/SSE	45/SSE	44/S	45/S	46/S	46/S	48/S	47/S	47/S	47/S	52/SSE	52/S	55/S	58/S	64/SSW	71/SSW	68/SSW	61/S	51	71/SSW
05/16	61/SSE	66/S	67/SSW	56/SSW	51/S	55/SSE	48/S	45/S	47/SSW	42/S	38/SSW	41/S	40/S	38/S	41/S	38/S	41/S	42/S	40/S	45/S	41/S	44/S	48/SSW	41/SSW	46	67/SSW
05/17	38/S	38/SSW	38/SSW	44/SSW	42/SSW	48/S	43/SSE	39/SSW	39/S	39/S	36/SSW	50/SW	42/S	47/S	47/SW	52/S	54/SW	48/SSW	49/SSW	47/WNW	43/W	41/SSW	47/SW	46/W	44	54/SW
05/18	44/WSW	40/WSW	37/WSW	38/SSW	38/SSW	34/SSW	38/SSW	39/S	44/SW	40/W	38/WSW	40/SW	41/WNW	38/W	34/W	38/W	37/WSW	35/SSW	37/SW	36/SSW	39/SW	34/WSW	35/W	32/WSW	37	44/WSW
05/19	33/W	31/WSW	27/WSW	25/SW	30/W	32/W	36/SSW	36/SW	38/WSW	38/S	36/SSW	37/SSW	38/SW	42/W	44/WNW	42/W	45/W	41/SSW	41/S	37/S	36/WSW	33/SSW	33/SSW	31/SW	35	45/W
05/20	32/W	30/WSW	28/SSW	29/WSW	32/S	33/SSW	38/S	37/S	37/S	41/S	37/SSW	36/SW	34/WSW	33/S	29/S	27/S	26/S	27/W	30/S	30/S	28/WSW	24/SW	25/SSE	24/WSW	31	41/S
05/21	26/SW	23/WSW	24/SW	24/SSE	25/SSE	29/S	32/SSE	33/SSW	32/SE	32/S	31/WSW	31/SSE	28/SSW	28/S	32/S	28/WNW	31/SW	32/SE	31/SW	33/SW	38/S	44/WSW	50/WSW	48/WSW	31	50/WSW
05/22	45/WSW	43/W	44/W	48/S	60/S	64/S	72/S	73/S	62/S	58/S	57/S	52/S	57/S	61/S	54/S	49/SSE	49/SSE	47/S	58/S	48/SSW	50/S	47/SW	41/SSW	42/S	53	73/S
05/23	38/SSW	38/S	36/SW	39/SSW	45/S	47/SW	49/S	50/S	47/S	44/S	47/SSE	43/S	39/SSW	38/S	37/SSW	39/SW	37/SW	36/SW	35/S	38/SSW	34/SSW	35/S	34/S	35/SSW	40	50/S
05/24	37/SSW	35/S	34/SW	34/SW	33/SW	32/SSW	37/SSW	34/S	33/S	32/S	33/S	38/SW	31/S	32/S	33/S	30/SSW	30/SSW	28/SW	29/SSW	31/SSW	30/SSW	40/S	36/SSE	36/SSW	33	40/S
05/25	33/SSE	33/SSE	32/S	34/SSE	33/S	32/S	35/S	36/S	42/S	39/SSE	37/SE	36/SSE	34/SSE	29/SSE	30/SSE	29/S	50/S	74/S	75/S	80/SSE	110/SSE	101/SE	88/SE	68/SE	49	110/SSE
05/26	56/SSE	42/SSE	33/SSE	36/SSE	38/SSE	37/SSE	34/SE	39/SSE	41/S	40/SSE	42/SSE	38/SSE	34/SSE	37/SSE	41/SSE	43/SSE	49/S	55/SSW	60/SSW	58/SSW	57/SSW	64/SSW	67/S	66/S	46	67/S
05/27	69/S	63/S	56/S	51/S	51/S	46/SSW	43/S	47/S	48/SSW	47/SSW	55/SSW	52/SSW	48/SSW	45/SSW	46/S	50/SSW	52/SSW	52/SSW	47/SSW	46/SSW	50/SW	45/SSW	47/SW	51/SSW	50	69/S
05/28	51/SSW	44/S	41/S	42/S	44/S	41/S	49/SSW	48/SSW	42/SSW	46/SSW	43/SSW	40/SSW	44/SW	38/SSW	35/SSW	34/S	34/SSW	31/S	33/SSW	35/SW	38/SSW	33/SW	34/SSW	38/SSW	39	51/SSW
05/29	38/SSW	37/S	32/S	32/S	34/SSW	33/S	36/SSW	30/SSW	32/SSW	32/SSW	32/SSW	34/SSW	32/SSW	32/SW	32/S	35/S	31/SSW	27/SSW	27/S	29/SSW	31/W	30/S	30/SW	28/SSW	31	38/SSW
05/30	28/S	27/S	31/S	28/S	29/SSE	31/SSE	28/SSE	26/SSE	30/SSW	29/S	30/SSE	35/S	38/SSE	35/S	33/S	34/SSE	37/S	48/SE	49/SE	42/SSE	41/SE	37/S	41/SSE	46/SE	34	49/SE
05/31	52/SSE	54/S	51/SE	52/SE	52/SE	36/SSE	29/SE	30/SSE	30/S	26/S	25/S	26/SE	27/SE	25/SSE	25/SE	21/SSE	19/SSE	17/S	14/SSE	16/SSW	18/WSW	20/S	19/S	21/S	29	54/S
平均值	35	33	33	33	34	34	34	34	34	34	33	34	33	32	31	32	33	34	35	35	37	36	37	35		
最大值	69/S	66/S	67/SSW	56/SSW	60/S	64/S	72/S	73/S	62/S	58/S	57/S	52/S	57/S	61/S	54/S	52/S	54/SW	74/S	75/S	80/SSE	110/SSE	101/SE	88/SE	68/SE		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 34公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 110公分，其波向爲 SSE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 740筆 。檔名: V005AP10.1HA 。

表3.2.9　2000年 6月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2000年 6月 1日 0時 0分 ～ 2000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	19/s	18/s	21/SSE	21/SSW	23/SSW	21/SSE	22/SSE	22/SE	21/SSE	22/s	26/s	26/s	26/s	26/s	27/SSE	25/s	26/SSE	25/s	26/s	23/SSW	28/s	25/SSE	30/SSW	30/SSW	24	30/SSW
06/02	35/SW	36/SW	36/SW	44/SSW	44/SSW	50/SSW	54/SSW	55/s	52/s	52/s	51/s	52/SSW	52/SSW	58/SSW	62/s	64/s	69/s	68/s	71/SSE	65/s	62/SSE	60/s	58/SSW	58/s	54	71/SSE
06/03	62/SSW	61/s	64/SSE	61/SSW	65/SSE	61/SSE	60/SSE	55/s	46/SSW	47/s	42/SSE	45/SSW	49/s	47/s	44/SW	50/s	51/SSW	46/SSW	44/SSW	48/s	44/SSW	37/s	43/s	37/SSW	50	65/SSE
06/04	39/SSW	38/SSW	39/SSW	38/SW	35/s	32/s	36/s	33/s	33/SSW	32/s	31/SSW	31/s	31/SSW	30/SW	31/SW	32/SW	35/SSW	32/SSW	31/s	33/s	31/s	31/s	30/SSW	28/SSW	33	39/SSW
06/05	27/s	28/SSW	30/WSW	25/SW	28/SSW	26/s	24/s	29/SSE	20/s	21/SE	24/SSE	25/SSE	23/SSW	22/SW	27/WSW	30/W	34/WSW	34/SW	37/SW	39/SW	44/WSW	46/WSW	42/SW	37/SW	30	46/WSW
06/06	37/SW	34/WSW	35/WSW	33/W	33/WSW	33/SSW	34/SW	36/SW	37/SW	33/SSW	36/SW	31/SW	34/WSW	33/WSW	32/W	30/W	33/W	30/W	37/SW	36/SW	38/SW	45/SW	38/SSW	35/SW	34	45/SW
06/07	32/SW	26/SW	25/WSW	23/W	22/W	24/WSW	23/WSW	23/SW	24/WSW	22/SW	24/SW	25/SW	21/SSW	22/SW	19/SW	19/WSW	20/WSW	20/SE	22/SSW	21/SW	33/WSW	22/SW	22/SW	23/SW	23	33/WSW
06/08	22/SW	23/WSW	24/WSW	21/SSW	20/WSW	21/W	22/SSW	25/WSW	23/SSW	22/s	24/s	25/s	24/SSE	24/WSW	24/s	29/SW	28/SW	29/SE	28/SSW	32/SW	32/WSW	32/SSW	34/SSW	32/SW	25	34/SSW
06/09	32/SSW	33/SW	31/WSW	34/SSW	31/WSW	31/SW	38/WSW	38/SSW	39/SW	47/SW	44/s	45/SSW	45/SSW	42/SSW	43/s	45/SSW	45/SW	41/SSW	41/SW	40/SW	56/SSW	51/SW	52/SW	60/SW	41	60/SW
06/10	52/SW	49/SSW	47/SW	51/SW	52/SW	45/WSW	42/WSW	46/W	57/SW	56/SW	60/SSW	64/SSW	69/SW	72/SSW	70/SSW	73/SW	75/SSW	79/SSW	82/SSW	75/SW	95/SSW	87/SSW	87/SSW	88/SSW	65	95/SSW
06/11	82/SSW	81/SSW	81/SSW	79/SSW	84/SSW	86/SSW	87/SSW	90/SW	92/SW	90/SSW	99/SSW	88/SW	81/SSW	89/SW	91/SSW	88/SSW	93/SSW	89/SSW	87/SW	91/SW	92/SW	82/SSW	84/SSW	80/SW	86	99/SSW
06/12	81/SSW	81/SSW	72/SSW	70/SSW	74/SSW	80/SSW	79/SSW	83/SW	77/SW	84/SSW	89/SW	94/SSW	95/SW	95/SSW	96/s	96/SSW	103/SSW	115/SSW	125/SSW	116/SSW	114/SSW	124/SSW	112/SSW	113/SSW	94	125/SSW
06/13	107/SSW	104/SSW	104/SSW	105/SSW	96/SSW	92/SSW	94/SSW	79/SW	72/SW	73/SSW	71/SW	61/s	55/SSW	48/s	44/SW	43/SSW	43/SSW	41/SSW	40/SSW	38/SW	37/SSW	46/SW	42/SSW	43/SSW	65	107/SSW
06/14	44/s	49/s	48/SSW	52/s	49/s	49/s	49/SSW	46/s	45/s	42/SW	46/SSW	45/SW	42/SSW	43/SSW	44/s	43/SSW	45/s	38/s	41/s	38/s	40/SSW	40/SSW	40/SW	37/SW	43	52/s
06/15	40/WSW	40/SW	41/SW	45/SSW	48/SSW	46/SW	41/SSW	44/WSW	38/SSW	37/SW	35/SW	30/SW	29/SSW	29/s	33/s	36/s	33/s	40/s	40/s	36/s	37/SSW	40/s	39/SSW	42/s	38	48/SSW
06/16	47/s	71/s	86/SSE	87/SSE	89/SSE	94/s	89/SSE	86/s	80/s	83/SSE	85/SSE	*	*	*	*	*	*	95/s	83/s	77/s	72/s	75/s	73/s	76/s	80	95/s
06/17	66/SSW	68/SSW	69/SSW	66/SSW	69/SSW	73/s	75/s	79/s	84/s	84/s	71/s	74/s	77/s	75/s	80/s	84/s	85/s	77/s	74/s	67/s	70/s	71/s	70/s	79/s	74	85/s
06/18	83/s	81/s	83/s	87/s	97/SSE	91/s	102/s	89/s	96/s	89/s	85/SSW	86/s	97/s	101/s	104/s	115/s	107/SSW	101/s	97/s	104/s	88/s	87/s	91/SSW	98/s	94	115/s
06/19	101/SSW	102/SSW	94/SSW	103/s	103/s	107/s	107/SSW	96/s	82/s	86/s	78/s	70/s	78/s	89/s	92/s	97/SSW	87/s	96/s	83/SSW	91/s	83/s	74/SSW	81/SSW	77/s	89	107/s
06/20	86/SSW	91/SSW	77/SSW	84/s	81/SW	85/SSW	85/SW	74/SSW	69/SSW	66/SSW	62/s	55/s	54/s	56/SSW	55/SSW	56/SSW	60/SSW	57/SW	58/SSW	56/SSW	58/s	58/s	52/s	51/SSW	66	91/SSW
06/21	57/SSW	52/SSW	52/SSW	58/SSW	62/SW	56/SSW	61/SSW	56/SSW	58/SSW	54/SSW	51/s	47/SSW	42/s	45/SSW	41/SSW	43/SSW	42/SW	45/SSW	48/SSW	43/SSW	43/s	39/s	37/SSW	34/s	48	62/SW
06/22	37/SSW	43/SSW	34/SSW	41/SSW	40/SW	35/WSW	40/SW	40/s	43/s	42/s	40/SSW	35/SSW	36/s	34/s	33/SSW	34/SSW	40/SSW	41/SW	43/SW	43/SSW	43/SSW	45/SSW	38/SSW	34/SSW	38	45/SSW
06/23	35/SSW	40/SSW	38/SW	37/SSW	38/SW	39/WSW	46/SSW	44/SSW	47/SSW	46/SSW	47/SSW	42/SSW	41/SSW	38/SSW	36/SSW	38/SSW	38/SW	43/SW	36/SW	41/SW	45/SSW	44/SSW	41/SSW	41/SSW	40	47/SSW
06/24	40/SSW	37/s	41/SSW	44/SW	43/SSW	42/SSW	42/SW	40/SW	42/SW	45/SW	47/SSW	42/SSW	42/SSW	44/SW	46/SW	40/SW	41/SSW	41/SSW	42/WSW	42/SSW	40/SSW	39/SSW	41/SSW	44/s	41	47/SSW
06/25	38/SSW	37/SW	34/s	33/SSW	34/SSW	33/SW	34/WSW	38/SW	37/SSW	36/WSW	40/SW	45/SW	52/SSE	55/s	56/SSE	57/SSE	65/SSE	75/SSE	74/SSE	65/SE	67/SE	64/SSE	58/SE	56/SSE	49	75/SSE
06/26	57/SSE	58/s	51/s	45/SSE	45/SSW	44/SSE	48/SSE	50/SSE	61/SSE	62/SSE	74/SSE	86/SSE	89/SSE	87/SSE	89/SSE	81/SSE	75/SE	78/SSE	69/s	71/SSE	69/SSE	74/SSE	71/SSE	67/SSE	66	89/SSE
06/27	65/s	67/SSE	54/SSE	51/SSE	43/s	39/SSE	37/SW	34/SSE	36/SW	36/SSW	36/SW	36/SSW	38/SSE	38/SSW	34/s	34/s	31/SW	32/s	32/s	39/SSW	41/SSW	35/SSE	39/SSE	37/SSE	40	67/SSE
06/28	38/SSE	39/SSE	39/s	34/SSE	32/s	33/SSE	33/SSE	33/SSW	37/SSE	35/s	37/SE	37/SE	39/SSE	36/s	38/SSW	31/s	26/SSE	25/SSE	28/SSE	24/s	27/WSW	26/s	22/SSW	22/s	32	39/SSE
06/29	22/SSE	23/SSW	22/s	23/s	22/s	23/s	22/s	23/SSE	24/s	22/SSE	25/s	22/SSE	24/WNW	22/SSE	22/WNW	20/SE	22/W	29/SE	16/SSE	18/SSE	21/W	17/s	16/SW	17/SW	21	29/SE
06/30	17/SE	23/SE	38/SE	41/SE	41/SSE	38/SSE	34/SSE	31/s	26/SSE	27/SSE	24/SSE	25/W	25/SE	26/SSE	27/SE	25/SSE	26/SE	22/SE	19/SSE	20/SE	18/SSW	16/SW	17/SSE	22/SE	26	41/SE
平均值	50	51	50	51	51	50	52	50	50	49	50	47	48	49	49	50	50	52	51	51	52	51	50	49		
最大值	107/SSW	104/SSW	104/SSW	105/SSW	103/s	107/s	107/SSW	96/s	96/s	90/SSW	99/SSW	94/SSW	97/s	101/s	104/s	115/s	107/SSW	115/SSW	125/SSW	116/SSW	114/SSW	124/SSW	112/SSW	113/SSW		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 50公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 125公分，其波向爲 SSW(來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 714筆 。檔名: V006AP10.1HA 。

表3.2.10　2000年 7月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2000年 7月 1日 0時 0分 ～ 2000年 7月11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)
07/01	24/SE	26/SE	37/SE	40/SSE	36/SSE	37/SSE	26/SSE	26/SSE	21/SSE	20/SSE	17/SSE	19/WNW	18/S	17/SE	19/S	20/SSE	22/SSE	25/SSE	25/SSE	22/S	23/SE	26/SSE	35/SE	38/SSE	25	40/SSE
07/02	38/SSE	42/SE	42/S	52/SSE	49/SSE	47/SSE	40/SE	42/SSE	37/SSE	32/SE	31/SE	32/SSE	25/S	28/SE	30/SSE	29/S	33/SSE	29/SSE	29/SSE	26/S	20/SSE	20/W	18/SSE	20/SSE	32	52/SSE
07/03	19/S	21/SSE	24/SSW	24/SE	26/SSE	30/SE	30/SSE	28/SSE	28/SSE	28/SSE	26/SSE	26/SSE	25/S	21/SSE	20/WSW	19/S	21/SW	21/SSE	22/SSW	21/S	22/SSW	20/SW	23/S	25/S	23	30/SE
07/04	27/SW	30/WSW	28/SW	28/SW	31/WSW	34/SSE	39/S	41/SSW	42/SW	42/S	46/SW	42/SSW	42/SW	42/S	43/SSE	47/SSE	45/SSE	42/S	43/S	41/SSE	40/S	40/SW	38/SSE	44/S	39	47/SSE
07/05	46/S	49/S	55/S	57/S	72/SSE	78/SSE	74/SSE	61/SSE	62/S	52/SSE	47/SSE	47/SSE	43/SSE	42/S	41/S	43/SSE	39/S	40/SSE	45/SSE	41/SSE	42/S	37/SSE	37/S	38/S	49	78/SSE
07/06	34/S	36/SSE	32/S	39/SW	42/S	48/SSE	55/SSE	52/S	52/S	51/S	60/SSW	63/S	64/S	66/S	67/S	71/SSE	85/SSE	87/SSE	98/S	87/SSE	107/S	101/S	138/SSE	216/S	73	216/S
07/07	156/S	171/S	178/S	203/S	182/S	190/S	194/S	188/S	185/S	176/S	157/S	157/SSW	168/S	150/S	169/SSW	178/SSW	176/S	149/S	131/S	124/S	121/S	131/S	163/S	119/S	163	203/S
07/08	133/S	117/S	120/SSW	110/SSW	104/S	123/S	173/S	167/S	178/S	178/S	190/S	153/S	141/S	139/S	141/S	137/S	131/SSW	142/S	121/S	147/S	126/S	111/S	107/S	95/S	136	190/S
07/09	88/S	88/S	89/S	72/SSW	71/SSW	68/S	88/S	83/S	73/S	76/SSW	83/SSW	92/SSW	115/SSW	117/SSW	143/SSW	155/SSW	175/W	170/W	168/S	140/S	126/S	111/SSW	104/SSW	93/SSW	107	175/W
07/10	91/SSW	86/SSW	79/S	102/SSW	88/SSW	86/SSW	87/SSW	88/S	92/S	82/SSW	102/SSW	108/SSW	113/SSW	111/SSW	107/SSW	100/SSW	102/SSW	94/S	111/SSW	100/SSW	111/SSW	107/SSW	103/SSW	102/SSW	98	113/SSW
07/11	105/SSW	111/SSW	126/SSE	129/SSE	123/SSW	122/SSW	114/S	116/SSW	125/SSE	124/SSW	135/S	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	121	135/S
平均值	69	70	73	77	75	78	83	81	81	78	81	73	75	73	78	79	82	79	79	74	73	70	76	79		
最大值	156/S	171/S	178/S	203/S	182/S	190/S	194/S	188/S	185/S	178/S	190/S	157/SSW	168/S	150/S	169/SSW	178/SSW	176/S	170/W	168/S	147/S	126/S	131/S	163/S	216/S		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **77**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **216**公分，其波向爲 **S** (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 **251**筆 。檔名: **V007AP10.1HA** 。

表3.2.11　2000年 8月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2000年 8月 2日21時 0分 ～ 2000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)
08/02	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	74/SSE	68/SSE	63/SE	68	74/SSE
08/03	68/SE	70/SSE	77/SSE	70/S	84/S	80/S	76/SSE	75/S	73/S	67/S	61/S	61/S	63/S	77/S	75/S	63/S	66/S	76/S	90/S	94/S	107/SSE	101/S	90/SSE	76/SSE	76	107/SSE
08/04	69/SSE	69/SSE	69/S	65/S	77/SSE	76/S	75/SSE	70/S	81/S	80/S	71/S	69/S	71/S	77/S	72/S	73/S	70/S	66/SSW	64/S	69/S	55/S	58/S	58/S	54/SSE	69	81/S
08/05	47/SSE	50/S	52/S	52/S	62/SSE	61/S	67/S	65/SSE	64/S	54/SSE	50/SSW	43/S	49/S	38/S	49/S	44/S	44/SSE	42/S	39/S	45/S	43/S	42/S	39/S	41/SSE	49	67/S
08/06	37/SSE	39/S	37/SSE	42/S	39/S	42/S	43/S	47/S	50/S	54/S	54/S	49/S	49/S	47/S	46/S	44/S	45/S	42/S	44/S	43/SSE	48/S	41/S	40/S	38/S	44	54/S
08/07	36/SSE	38/S	30/S	37/S	34/S	34/SSE	36/SSE	42/S	40/S	45/S	41/S	41/S	36/S	34/S	34/SSE	37/S	36/SSE	37/S	35/S	35/S	38/S	34/S	35/S	33/S	36	45/S
08/08	30/S	31/SSE	30/S	30/S	33/SSE	32/S	31/SSE	31/SSE	31/SSE	29/S	31/S	33/S	35/S	32/S	31/S	32/S	29/S	35/SSE	32/S	33/S	35/SSE	36/S	36/S	40/S	32	40/S
08/09	35/S	34/SSE	31/S	27/S	31/SSE	29/S	27/S	29/S	29/SSE	27/SSE	25/SSE	25/S	30/SSE	25/SSE	23/SSE	22/S	25/SSE	24/S	25/SSE	26/S	26/S	28/SSE	32/S	30/S	27	35/S
08/10	32/S	31/S	29/SSE	29/S	29/SSW	28/SSW	29/SW	30/S	31/S	30/S	30/S	34/SSE	35/SE	42/SSW	39/SSW	42/SSW	40/SSW	37/SSW	39/S	37/SSW	37/S	38/S	41/SSE	43/S	34	43/S
08/11	51/SSW	49/S	55/S	55/S	50/S	48/SSW	47/SSW	47/SSW	45/SSW	49/S	45/SSW	48/S	47/S	51/SSW	54/SSW	54/SW	51/SSW	46/SSW	41/S	43/S	44/SSE	40/SSW	38/SSW	37/SSW	47	55/S
08/12	32/SW	37/SSW	34/S	41/SE	38/S	38/S	37/S	38/SSW	41/SSW	40/S	37/SSW	33/S	35/S	34/S	38/SSE	45/S	43/S	39/S	34/SSE	34/SSE	*	*	*	*	37	45/S
08/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	26/S	25/S	22/S	24/SSE	21/ESE	22/S	22/SSE	26/S	23/SE	25/S	27/SE	26/SE	23/SSE	24	27/SE
08/19	22/SE	25/SSE	24/SSE	24/SE	24/SSE	26/SE	30/S	29/SSE	33/SSE	33/S	41/SE	38/SE	37/SW	31/SSE	37/SE	33/ESE	38/SSE	36/S	38/SSW	43/ESE	41/S	46/S	42/S	37/S	33	46/S
08/20	36/S	37/S	37/S	44/S	47/SE	42/S	41/SE	48/SE	44/SSE	45/SSE	51/SSE	44/SE	44/S	39/SSE	44/SE	44/SSE	48/S	47/SSW	55/S	58/S	61/SSE	65/S	61/SSE	56/S	47	65/S
08/21	51/SSE	46/SSE	48/S	43/S	42/S	42/S	41/S	46/SSE	43/SE	48/SE	55/SSE	51/SE	63/SSE	58/SSE	78/SE	65/SSE	66/S	75/SSE	72/SE	75/SE	95/SSE	102/SSE	102/SSE	93/S	62	102/SSE
08/22	84/SSE	80/S	78/S	87/SSE	78/SSE	78/SSE	91/SSE	95/S	97/SSE	95/SSE	89/SSE	95/SE	90/SSE	93/SSE	86/SSE	79/SSE	80/SSE	86/SSE	79/S	90/SSE	84/SSE	95/SSE	115/SW	151/WSW	90	151/WSW
08/23	121/WSW	113/S	125/SSE	158/SSE	189/SSE	269/S	324/SSW	326/SSW	325/SSW	352/SW	339/SW	334/SSW	305/SW	301/SW	294/SW	287/SSW	293/SW	287/SW	272/SSW	252/SW	246/SW	282/SW	260/SW	257/SW	262	352/SW
08/24	263/SW	274/SW	298/SW	274/SW	257/SW	253/SSW	262/SW	254/SW	220/SW	214/SW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	256	298/SW
08/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	159/SW	149/SW	171/SW	159/SW	159/SW	159/SW	144/SW	140/SW	148/WSW	141/SW	152	171/SW
08/26	146/SW	144/SW	145/SW	132/SW	137/SW	117/SW	112/SW	112/SW	107/SW	108/SW	102/SW	115/SW	108/SW	116/SSW	116/SW	117/SW	109/SW	103/SW	92/SSW	96/SW	91/SW	92/SW	91/SSW	89/SW	112	146/SW
08/27	91/SW	94/SW	102/SW	98/SW	95/SW	93/SW	92/SSW	86/SW	84/SW	89/SW	89/SW	88/SSW	92/SW	93/SSW	108/SW	108/SSW	102/SW	99/SW	94/SSW	88/SSW	94/SW	104/SW	94/SW	110/SW	95	110/SW
08/28	102/SW	113/SW	96/SW	93/SW	103/SSW	99/SW	95/SSW	89/SW	79/SW	82/SW	88/SW	80/SSW	73/SW	85/SW	76/SW	80/SSW	85/SSW	79/SSW	77/SSW	72/SSW	77/SSW	70/SW	70/SW	65/SW	84	113/SW
08/29	67/SW	68/SW	64/SW	76/SW	89/SSW	109/SW	120/SW	116/SSW	144/SSW	167/SW	173/SW	141/SW	170/SW	165/SSW	152/SSW	135/SW	132/SSW	135/SW	103/S	113/SSW	99/SSW	88/SSW	96/SSW	93/SW	117	173/SW
08/30	91/SW	90/SSW	85/SW	83/SSW	98/SSW	114/SSW	123/SSW	141/SSW	119/SSW	143/SSW	120/SW	123/SSW	138/SSW	134/SSW	117/SW	120/SSW	110/SSW	140/SSW	116/SSW	130/S	123/SSW	135/SSW	146/SSW	137/SSW	119	146/SSW
08/31	148/SSW	152/SSW	165/SSW	150/SSW	155/SSW	159/SSW	194/SSW	158/SSW	168/SSW	168/SSW	153/SSW	150/SSW	208/SSW	203/SSW	239/SSW	227/SSW	251/SSW	264/SSW	283/SSW	258/SW	261/SW	255/SW	268/SW	283/SW	205	283/SSW
平均值	75	76	77	77	81	85	90	89	88	91	83	78	82	81	86	83	85	85	83	83	85	86	86	86		
最大值	263/SW	274/SW	298/SW	274/SW	257/SW	269/S	324/SSW	326/SSW	325/SSW	352/SW	339/SW	334/SSW	305/SW	301/SW	294/SW	287/SSW	293/SW	287/SW	283/SSW	258/SW	261/SW	282/SW	268/SW	283/SW		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **83**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **352**公分，其波向爲 **SW** (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **536**筆。檔名: **V008AP10.1HA**。

表3.2.12　2000年 9月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2000年 9月 1日 0時 0分 ～ 2000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	273/sw	266/sw	252/ssw	240/ssw	265/ssw	267/ssw	224/sw	217/sw	216/ssw	210/sw	205/ssw	187/sw	211/sw	204/sw	179/sw	182/ssw	188/ssw	198/sw	186/sw	182/sw	179/sw	165/ssw	155/sw	161/sw	208	273/sw
09/02	169/ssw	150/ssw	163/sw	137/sw	144/ssw	132/ssw	131/ssw	126/ssw	117/sw	114/sw	113/ssw	99/sw	88/ssw	94/ssw	96/sw	95/sw	83/ssw	87/sw	90/ssw	90/ssw	90/ssw	87/ssw	85/ssw	81/ssw	110	169/ssw
09/03	71/ssw	77/ssw	75/ssw	68/sw	73/ssw	77/sw	73/sw	79/ssw	83/ssw	74/ssw	68/sw	63/sw	62/ssw	51/sse	52/ssw	48/ssw	47/ssw	44/sw	46/sw	48/ssw	49/ssw	51/ssw	46/ssw	47/ssw	61	83/ssw
09/04	47/ssw	47/ssw	46/ssw	47/ssw	48/sw	47/ssw	54/ssw	50/ssw	52/ssw	50/s	50/s	47/ssw	42/ssw	38/ssw	34/ssw	36/s	41/ssw	48/s	57/ssw	58/ssw	68/s	72/s	71/s	72/s	50	72/s
09/05	65/s	61/s	62/ssw	63/ssw	69/s	73/s	78/s	64/ssw	67/s	64/s	54/ssw	55/s	52/sse	48/s	46/s	44/s	45/s	49/ssw	57/s	58/s	74/s	85/ssw	100/ssw	105/s	64	105/s
09/06	124/s	104/s	83/s	82/s	78/ssw	67/s	65/ssw	77/s	68/s	75/ssw	78/s	80/s	81/s	87/s	90/ssw	89/ssw	115/ssw	107/ssw	114/ssw	132/s	126/ssw	144/ssw	143/ssw	173/ssw	99	173/ssw
09/07	150/ssw	140/ssw	135/ssw	119/ssw	112/ssw	122/ssw	127/ssw	147/ssw	162/ssw	131/ssw	143/ssw	132/ssw	138/ssw	141/ssw	124/ssw	113/ssw	93/ssw	111/ssw	104/ssw	116/ssw	112/ssw	97/ssw	110/ssw	126/ssw	125	162/ssw
09/08	129/ssw	131/ssw	128/ssw	125/ssw	124/ssw	133/ssw	117/ssw	116/ssw	127/ssw	127/ssw	137/ssw	129/ssw	158/ssw	137/ssw	113/ssw	120/ssw	128/ssw	120/ssw	115/ssw	116/ssw	120/ssw	115/ssw	104/ssw	100/ssw	123	158/ssw
09/09	95/ssw	94/ssw	92/ssw	103/ssw	89/ssw	90/ssw	91/ssw	81/ssw	85/sw	73/sw	68/sw	73/ssw	70/sw	81/ssw	82/sw	84/ssw	76/ssw	80/ssw	85/sw	98/sw	100/sw	101/sw	98/sw	97/sw	86	103/ssw
09/10	94/sw	90/sw	89/ssw	95/sw	91/ssw	97/sw	95/sw	95/sw	89/ssw	90/sw	82/sw	92/sw	97/ssw	101/w	99/sw	93/sw	89/sw	85/sw	94/sw	94/ssw	102/sw	116/sw	124/sw	119/sw	96	124/sw
09/11	97/sw	89/sw	73/sw	63/sw	58/ssw	57/ssw	58/sw	60/sw	56/sw	58/ssw	64/sw	67/sw	66/sw	72/sw	69/sw	58/ssw	55/sw	57/s	61/wnw	57/wnw	56/wnw	56/w	55/w	54/w	63	97/sw
09/12	58/w	50/sw	44/sw	45/ssw	47/ssw	41/ssw	45/sw	42/sw	45/sw	56/s	52/ssw	58/sw	61/wnw	67/w	79/wnw	67/nw	58/w	66/w	57/nw	51/w	50/w	37/wsw	36/sw	35/wnw	52	79/wnw
09/13	33/sw	33/sw	35/sw	36/ssw	43/wnw	40/sw	41/ssw	45/sw	40/wsw	40/sw	45/w	43/sw	45/ssw	44/wnw	46/nw	50/wnw	55/wnw	46/ssw	45/ssw	45/s	43/ssw	43/s	47/s	44/ssw	42	55/wnw
09/14	47/sse	42/sw	41/ssw	42/ssw	42/ssw	43/ssw	37/sw	36/s	37/ssw	40/sw	40/ssw	39/w	42/w	38/ssw	39/s	33/s	39/s	41/s	41/s	42/s	45/s	45/s	46/ssw	45/ssw	40	47/sse
09/15	42/s	46/ssw	41/s	41/s	42/ssw	38/sw	38/s	35/s	33/s	34/s	31/sw	36/s	32/ssw	32/s	30/s	30/s	29/ssw	31/s	35/s	32/s	31/sw	30/ssw	33/s	33/ssw	34	46/ssw
09/16	35/s	31/s	33/sse	33/sse	33/s	36/sse	37/s	37/sse	40/s	39/s	36/s	37/s	36/sse	34/s	33/s	29/s	34/ssw	36/s	37/s	35/s	39/sse	39/sse	37/s	44/s	35	44/s
09/17	42/sse	39/ssw	36/sse	36/sse	35/s	38/ssw	38/s	37/s	37/s	39/s	43/sse	38/ssw	29/sw	32/s	29/s	27/s	25/s	25/s	27/sse	30/sse	28/s	29/wsw	26/s	26/ssw	32	43/sse
09/18	26/ssw	24/sw	23/s	22/s	25/ssw	25/sse	24/sw	21/ssw	23/ssw	21/wsw	22/sse	24/sw	22/ssw	25/ene	24/e	24/wsw	19/w	17/sw	18/sse	20/ssw	25/sw	24/sw	29/wsw	29/ssw	23	29/wsw
09/19	33/ssw	33/wsw	32/ssw	35/wnw	30/wsw	29/sw	29/sse	31/ssw	33/wsw	33/sw	30/wsw	31/sw	29/wsw	29/sw	28/s	28/wsw	*	*	*	*	*	*	*	*	30	35/wnw
09/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	23/sw	21/s	20/ssw	21/ssw	21	23/sw
09/28	20/sw	21/ssw	19/s	23/sw	23/sw	26/ssw	23/ssw	26/ssw	23/sw	22/s	22/s	21/ssw	26/sse	22/sse	21/sse	24/sse	23/sse	23/ssw	23/ssw	23/ssw	22/se	21/sse	23/s	23/s	22	26/ssw
09/29	24/sse	26/sse	25/sse	25/s	25/s	27/sw	23/s	22/s	21/sse	23/s	19/sse	20/sw	18/sw	18/sse	20/s	19/s	20/s	23/s	21/s	19/sse	18/s	16/sse	17/sw	16/se	21	27/sw
09/30	17/ssw	16/s	17/sse	15/sse	18/sse	17/se	19/sse	16/s	17/sse	13/s	12/sse	14/w	14/sw	16/ssw	13/ssw	15/wnw	15/se	19/sse	19/ssw	17/sse	17/sse	20/sse	17/sse	16/sse	16	20/sse
平均值	76	73	70	67	68	69	66	66	66	64	64	63	64	64	61	59	60	62	63	65	64	64	64	66		
最大值	273/sw	266/sw	252/ssw	240/ssw	265/ssw	267/ssw	224/sw	217/sw	216/ssw	210/sw	205/ssw	187/sw	211/sw	204/sw	179/sw	182/ssw	188/ssw	198/sw	186/sw	182/sw	179/sw	165/ssw	155/sw	173/ssw		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 65公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 273公分，其波向爲 SW (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 524筆 。檔名: V009AP10.1HA 。

表3.2.13　2000年10月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2000年10月 1日 0時 0分 ～ 2000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	17/s	17/s	17/SSE	17/SSE	19/SSE	20/SSE	19/SSE	20/SSE	19/s	16/SSE	17/s	19/SSE	19/SSE	19/s	16/SSE	17/s	20/SSE	21/s	19/s	18/s	16/s	18/s	19/s	16/ssw	18	21/s
10/02	16/sw	17/ssw	16/s	15/SSE	14/s	17/SSE	20/SE	17/SSE	17/SSE	13/SSE	13/WNW	13/WSW	13/s	11/s	11/ssw	11/WSW	12/SSE	11/s	*	*	*	*	*	*	14	20/SE
10/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	38/s	39/ssw	37/ssw	36/sw	33/SSE	32/s	30/s	33/s	34/s	30/s	31/SSE	35/s	36/SSE	38/s	35/s	34	39/ssw
10/06	37/SSE	33/s	30/SSE	37/s	35/s	35/s	33/s	31/s	31/s	29/SSE	29/s	29/s	30/SSE	28/ssw	27/s	31/WNW	31/NW	27/w	22/s	20/sw	22/wsw	19/ssw	20/w	22/ssw	28	37/SSE
10/07	22/sw	24/SSE	24/sw	26/s	24/sw	25/s	25/ssw	24/w	25/s	23/w	26/sw	30/ssw	27/s	22/s	30/NW	34/WNW	38/SSE	31/SSE	26/WSW	24/w	23/w	24/SSE	22/sw	24/SSE	25	38/SSE
10/08	23/SSE	24/ssw	26/wsw	24/ssw	23/ssw	26/SE	23/s	25/s	26/wsw	26/ssw	25/sw	28/SSE	30/s	24/wsw	24/WNW	28/WNW	30/w	28/wsw	27/wsw	27/w	26/wsw	29/sw	23/s	25/s	25	30/s
10/09	25/ssw	26/ssw	25/w	28/ssw	31/s	29/sw	29/s	30/wsw	38/wsw	37/w	39/w	36/w	32/w	33/sw	28/s	33/s	36/wsw	39/sw	40/sw	38/wsw	46/w	44/wsw	44/w	45/wsw	34	46/w
10/10	39/ssw	47/s	46/s	50/s	52/s	54/ssw	52/s	51/ssw	54/s	56/s	58/s	52/s	52/s	52/s	56/s	57/s	52/s	44/s	46/ssw	41/s	44/SSE	47/ssw	44/s	46/s	49	58/s
10/11	47/s	45/s	50/s	52/s	52/ssw	51/SSE	58/s	60/s	57/s	58/s	60/ssw	65/s	68/s	67/s	68/ssw	72/ssw	75/s	67/ssw	75/s	74/s	82/ssw	79/s	76/ssw	84/ssw	64	84/ssw
10/12	88/ssw	81/ssw	86/ssw	90/ssw	90/ssw	85/s	86/ssw	81/ssw	94/ssw	85/ssw	101/ssw	94/ssw	88/sw	88/sw	86/ssw	78/ssw	87/ssw	89/ssw	79/ssw	80/ssw	78/ssw	73/ssw	72/ssw	82/ssw	85	101/ssw
10/13	86/sw	71/ssw	79/s	80/ssw	86/ssw	81/ssw	78/ssw	82/s	76/ssw	66/ssw	73/ssw	74/ssw	71/ssw	74/ssw	76/ssw	71/s	74/ssw	74/ssw	74/s	76/s	73/sw	72/s	69/ssw	74/sw	75	86/sw
10/14	75/ssw	75/ssw	77/s	77/ssw	81/ssw	68/ssw	70/ssw	70/ssw	67/ssw	78/s	65/ssw	66/ssw	61/sw	64/ssw	62/s	60/ssw	58/s	60/sw	58/s	56/s	58/s	54/ssw	57/wsw	58/sw	65	81/ssw
10/15	52/wsw	62/sw	54/ssw	58/ssw	51/s	57/s	58/sw	58/ssw	60/s	61/ssw	69/ssw	69/ssw	66/ssw	72/wsw	68/w	73/wsw	66/ssw	62/w	58/s	51/s	51/s	52/sw	56/wsw	57/wsw	60	73/wsw
10/16	51/wsw	58/wsw	54/w	47/ssw	45/sw	49/ssw	44/s	41/ssw	43/ssw	46/sw	48/wsw	50/ssw	46/wsw	55/w	62/sw	60/wsw	60/w	51/wsw	41/SSE	41/sw	42/sw	46/w	46/wsw	54/w	49	62/sw
10/17	67/w	52/WNW	52/w	47/w	44/wsw	39/w	34/sw	32/wsw	34/w	36/wsw	39/sw	41/w	44/wsw	46/w	56/w	51/w	46/w	46/w	44/wsw	39/wsw	38/wsw	41/wsw	45/wsw	56/wsw	44	67/w
10/18	52/w	44/w	41/w	35/wsw	40/w	34/WNW	34/wsw	35/wsw	34/wsw	37/wsw	37/wsw	41/sw	46/sw	63/w	66/w	66/w	54/wsw	52/w	42/WNW	43/w	38/wsw	40/sw	39/wsw	39/w	43	66/w
10/19	41/wsw	43/wsw	47/sw	50/wsw	45/wsw	40/wsw	36/wsw	34/sw	35/ssw	38/sw	39/wsw	37/sw	38/w	34/sw	36/wsw	37/sw	33/ssw	33/SSE	39/w	38/wsw	35/sw	38/ssw	36/ssw	35/ssw	38	50/wsw
10/20	35/sw	34/ssw	34/sw	35/ssw	33/w	32/ssw	30/ssw	28/ssw	29/s	31/ssw	32/SSE	33/s	32/sw	33/SSE	35/ssw	35/wsw	38/wsw	35/s	30/s	26/sw	29/ssw	34/s	35/s	36/s	32	38/wsw
10/21	35/s	39/SSE	34/SSE	36/s	39/s	35/s	35/ssw	42/s	41/ssw	42/ssw	40/s	42/s	44/s	46/s	42/ssw	40/s	41/s	39/ssw	38/s	36/ssw	36/s	34/ssw	39/ssw	39/ssw	38	46/s
10/22	37/ssw	37/sw	42/ssw	39/s	37/s	36/s	31/sw	31/ssw	30/s	31/s	32/ssw	34/s	38/s	36/sw	41/s	41/ssw	41/ssw	39/ssw	37/s	35/ssw	35/ssw	34/ssw	35/sw	35/s	36	42/ssw
10/23	34/ssw	36/s	37/ssw	39/s	36/s	41/ssw	39/sw	34/ssw	32/s	33/ssw	33/ssw	32/ssw	29/s	31/s	32/ssw	31/s	37/wsw	33/s	32/wsw	30/ssw	31/ssw	29/sw	25/ssw	30/s	33	41/ssw
10/24	24/s	24/s	23/SSE	26/s	29/ssw	30/wsw	34/ssw	29/ssw	28/s	28/s	32/SSE	30/sw	28/SSE	31/ssw	30/sw	29/wsw	29/WNW	30/w	30/wsw	32/wsw	38/wsw	41/w	34/WNW	32/w	30	41/w
10/25	31/w	30/w	31/wsw	32/wsw	28/ssw	28/wsw	25/wsw	24/s	26/sw	28/wsw	27/wsw	29/SSE	32/w	31/w	35/w	35/wsw	39/w	36/sw	38/wsw	38/wsw	40/w	52/w	41/w	38/w	33	52/w
10/26	35/w	29/w	28/wsw	28/w	31/sw	31/sw	32/ssw	37/sw	37/wsw	39/wsw	42/w	43/w	43/wsw	46/sw	43/w	42/SSE	44/sw	42/wsw	45/wsw	51/w	49/sw	52/wsw	54/w	63/wsw	41	63/wsw
10/27	60/w	58/wsw	42/wsw	45/sw	41/s	40/sw	44/ssw	45/wsw	47/wsw	46/sw	45/sw	52/sw	58/wsw	52/sw	47/w	49/w	46/wsw	42/sw	41/sw	48/wsw	46/sw	49/w	52/w	58/wsw	48	60/w
10/28	58/w	50/w	42/w	38/wsw	33/wsw	30/sw	34/sw	32/sw	34/sw	37/ssw	39/wsw	48/w	44/w	39/w	43/wsw	44/wsw	46/sw	45/ssw	45/w	49/s	48/s	50/s	55/s	61/wsw	43	61/wsw
10/29	54/s	50/s	49/s	54/s	42/s	38/ssw	35/s	35/s	37/ssw	50/w	57/wsw	60/w	70/wsw	77/w	70/wsw	58/WNW	51/w	60/w	58/w	54/w	55/wsw	58/wsw	54/w	46/ssw	53	77/w
10/30	48/sw	48/sw	47/wsw	48/s	48/s	54/ssw	47/ssw	44/wsw	51/wsw	52/w	52/wsw	54/wsw	63/wsw	78/wsw	83/w	76/wsw	68/w	56/w	56/w	52/ssw	48/ssw	50/ssw	58/wsw	56/ssw	55	83/w
10/31	58/wsw	62/ssw	64/ssw	60/s	58/ssw	50/ssw	54/s	60/ssw	51/ssw	61/ssw	57/s	72/s	78/ssw	77/ssw	87/ssw	92/ssw	85/ssw	79/ssw	89/s	91/ssw	108/ssw	107/ssw	129/ssw	129/ssw	77	129/ssw
平均值	44	43	42	43	42	41	40	40	41	42	43	45	45	46	48	47	47	45	45	44	45	46	47	49		
最大值	88/ssw	81/ssw	86/ssw	90/ssw	90/ssw	85/s	86/ssw	82/s	94/ssw	85/ssw	101/ssw	94/ssw	88/sw	88/sw	87/ssw	92/ssw	87/ssw	89/ssw	89/s	91/ssw	108/ssw	107/ssw	129/ssw	129/ssw		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 44公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 129公分，其波向爲 SSW(來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 681筆。檔名: V00AAP10.1HA。

表3.2.14　2000年11月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2000年11月 1日 0時 0分 ～ 2000年11月13日21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	174/SSW	170/WNW	155/NW	140/NW	148/NW	155/WNW	160/WNW	157/WNW	144/W	112/WNW	129/W	113/W	98/W	84/WNW	94/NNW	92/NW	87/WNW	64/NW	58/W	57/W	61/WSW	65/W	64/W	75/WNW	110	174/SSW
11/02	69/W	58/WNW	57/WNW	50/WNW	50/WNW	49/W	43/NW	43/SSE	41/W	48/W	58/W	65/WNW	63/W	79/W	76/W	60/W	56/WNW	52/WNW	49/WNW	43/WNW	44/WNW	42/WSW	49/W	51/WSW	54	79/W
11/03	52/WSW	52/W	51/NW	52/SSE	48/SW	45/W	45/SW	50/WNW	52/WSW	49/WNW	51/W	55/WSW	57/W	58/W	58/W	58/S	61/S	56/W	45/SE	41/WNW	39/WNW	45/WNW	41/WSW	43/SSW	50	61/S
11/04	45/WSW	41/SW	41/WNW	43/WSW	39/WNW	37/SE	35/SE	35/NNW	39/SSW	36/WNW	36/WNW	33/SW	37/SW	38/SW	45/W	43/SE	39/WNW	34/W	32/WNW	34/WNW	36/NW	35/S	33/S	36/SE	37	45/WSW
11/05	32/SW	30/SSW	32/ESE	33/WSW	37/WSW	36/SW	35/S	37/WNW	35/SSE	36/W	41/SSW	38/SSW	41/SSE	38/SSW	42/SW	41/S	45/W	39/WSW	39/ESE	39/S	37/NW	34/WNW	32/W	33/SSE	36	45/W
11/06	38/SSW	37/WSW	35/SW	36/S	37/SSE	36/SW	34/SW	34/WNW	37/WNW	37/SSE	38/SSW	41/SSW	45/SSW	42/SSW	42/SSW	41/W	46/S	50/WSW	45/S	47/SSW	48/S	52/SSE	52/SSE	54/W	41	54/W
11/07	58/WNW	55/SSW	51/SW	51/SSW	54/SSW	52/SW	47/SSE	48/SE	50/S	46/SW	45/W	47/W	48/S	48/SE	48/SSE	45/S	46/SSW	43/S	42/SW	40/SE	39/SSE	40/W	36/S	37/SSE	46	58/WNW
11/08	36/W	37/SW	37/S	34/WSW	37/S	37/SSW	34/S	31/S	30/SSE	31/SE	32/S	32/SSE	31/SSE	31/SE	30/SSE	27/S	26/SSW	29/WSW	30/SW	37/WSW	47/SW	47/SE	47/WSW	43/SW	34	47/SW
11/09	40/SSE	41/SSW	39/NW	35/W	38/WSW	42/WNW	45/W	48/WNW	44/W	46/WNW	45/WSW	48/W	42/SW	42/WSW	41/SSE	40/WNW	36/WNW	34/W	40/WNW	44/W	40/W	40/WNW	41/W	39/W	41	48/WNW
11/10	42/WSW	37/S	34/WNW	30/SE	27/WSW	28/SW	25/W	30/WSW	32/W	34/W	35/W	33/WSW	34/WNW	36/NW	38/SE	43/SW	41/SSW	40/WNW	41/WNW	40/W	42/W	39/WNW	43/SE	42/WSW	36	43/SW
11/11	35/WNW	40/W	34/SSE	33/S	31/WSW	31/W	32/W	36/WSW	44/W	43/SW	48/SSW	57/WNW	56/SW	49/W	47/SW	52/WNW	49/S	44/W	46/WSW	49/WSW	47/WSW	47/W	48/W	50/WNW	43	57/WNW
11/12	47/WNW	48/W	46/WNW	41/SSE	41/WNW	41/SSW	35/WSW	44/W	58/W	55/W	60/SE	68/WSW	69/WNW	51/W	57/W	50/W	49/W	62/S	58/SE	64/W	65/WSW	56/W	52/W	54/WSW	53	69/WNW
11/13	55/W	49/W	49/WSW	49/SW	48/SW	43/SSE	43/W	41/WSW	48/W	48/W	52/SW	58/W	67/WNW	73/W	61/W	57/W	49/SSE	50/SSE	46/SSW	50/SW	44/SSW	51/W	*	*	51	73/W
平均值	55	53	50	48	48	48	47	48	50	47	51	53	52	51	52	49	48	45	44	45	45	45	45	46		
最大值	174/SSW	170/WNW	155/NW	140/NW	148/NW	155/WNW	160/WNW	157/WNW	144/W	112/WNW	129/W	113/W	98/W	84/WNW	94/NNW	92/NW	87/WNW	64/NW	58/W	64/W	65/WSW	65/W	64/W	75/WNW		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 49公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 174公分，其波向爲 SSW(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 310筆 。檔名: V00BAP10.1HA 。

表3.2.15　2000年12月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2000年12月 2日12時 0分 ～ 2000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)
12/02	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	42/NW	38/NW	43/NNW	51/NW	49/WNW	47/WNW	45/WNW	45/W	43/WNW	38/W	38/WNW	42/NW	43	51/NW
12/03	42/NW	38/WNW	36/W	34/NW	36/W	37/NW	35/WSW	31/W	31/WSW	32/W	36/NW	38/WSW	42/NW	47/NW	58/WNW	54/NW	57/NNW	55/NNW	50/N	49/NNW	50/NNW	49/NNW	52/NNW	52/NNW	43	58/WNW
12/04	47/NNW	48/NW	42/NNW	42/NNW	39/NNW	39/NNW	38/NW	39/WSW	36/WNW	38/N	43/NNW	43/NW	42/N	44/NNW	48/NNW	52/NNW	58/NW	50/NW	44/NNW	39/N	39/NNW	*	*	*	43	58/NW
12/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	45/N	41/W	39/W	35/NNW	37/WNW	39	45/N
12/06	35/W	34/NW	40/W	36/NW	38/WNW	38/WNW	40/NW	39/NW	38/NW	40/WNW	38/NW	38/W	32/W	32/W	36/NW	39/NW	45/NW	48/NW	39/N	35/NNW	38/NNW	35/WNW	35/NNW	34/W	37	48/NW
12/07	33/WSW	33/WSW	31/W	29/WNW	36/NW	34/NNW	38/NW	41/NW	38/NW	39/NW	40/NNW	37/WNW	37/W	48/NW	49/NNW	49/NNW	51/NNW	47/NNW	44/NW	37/NW	38/NNW	43/NW	48/NW	49/NW	40	51/NNW
12/08	44/NW	35/NW	37/NNW	41/NNW	39/NW	39/NW	47/NNW	41/NNW	40/NNW	36/NNW	42/NW	38/NW	38/WNW	38/W	38/NW	39/WNW	43/NW	45/NW	42/NW	46/NNW	45/NNW	46/NNW	44/NNW	44/WNW	41	47/NNW
12/09	41/WNW	37/NW	36/W	33/W	34/W	32/W	38/WNW	34/NW	41/NW	40/WNW	40/NNW	44/NW	45/NW	43/NW	41/WNW	38/NW	42/WNW	41/WNW	37/WNW	32/W	38/NW	35/NW	38/NNW	39/NW	38	45/NW
12/10	36/NNW	35/W	32/NW	30/W	29/WSW	29/WNW	28/WNW	26/WNW	29/WNW	31/WNW	38/NW	34/NW	33/NNW	34/NNW	36/NW	36/NW	35/NNW	33/NNW	33/NNW	27/WNW	31/NW	28/NW	33/NNW	34/NNW	32	38/NW
12/11	31/W	29/NW	33/WNW	35/WNW	33/WNW	34/NE	36/NNW	41/NNW	44/NNW	52/NW	58/NW	70/NNW	67/NW	61/NW	64/NW	65/NNW	65/NNW	65/N	69/NNW	62/NNW	70/NNW	66/NW	64/NNW	70/NNW	53	70/NNW
12/12	69/NW	65/NW	61/NW	52/NW	55/NW	52/WNW	55/NW	52/NNW	62/NNW	56/N	58/NNW	70/NNW	86/NNW	78/NNW	64/NW	51/NW	48/NW	49/NNW	46/NNW	47/NNW	46/NNW	47/NW	43/NNW	45/NW	56	86/NNW
12/13	49/NW	49/NW	44/NNW	43/W	43/WNW	41/WNW	34/W	33/NW	42/NNW	48/NNW	55/NW	57/NW	72/NW	69/NW	67/NW	71/N	63/N	63/NNW	56/N	52/NNW	52/NW	45/NNE	46/NW	40/NNW	51	72/NW
12/14	38/NNW	41/N	40/N	52/NNW	51/NNW	57/NNW	55/NNW	56/N	50/NNW	52/N	46/N	49/NNW	58/NNW	61/NNW	66/NNW	62/NNW	56/NNW	50/NNW	44/NW	41/W	40/NNW	40/NW	38/NNW	38/N	49	66/NNW
12/15	39/NW	39/NW	43/NW	47/NNW	47/NNW	42/NNW	35/NNW	35/WNW	36/NW	34/NNW	38/NW	35/NNW	44/NW	54/NNW	58/NW	64/NNW	54/NNW	49/NNW	44/NNW	39/NNW	35/N	34/NNW	35/NNW	32/NNW	42	64/NNW
12/16	34/NNW	34/NNW	32/NNW	33/N	31/NW	34/NW	31/NW	30/NW	28/WNW	26/NNW	26/N	29/NNW	31/N	42/NNE	45/NNW	43/N	35/NNW	36/NNW	39/NNW	34/NW	33/NW	25/W	24/NNW	21/WNW	32	45/NNW
12/17	23/WNW	24/NW	24/NW	24/NW	25/WNW	30/NNE	29/NNW	33/NNW	30/NNW	32/NNW	24/N	23/NNW	30/NNW	37/N	38/NNW	43/N	42/NNW	38/NNW	37/N	33/N	34/N	35/NNW	31/N	29/N	31	43/N
12/18	28/N	31/N	32/NNW	39/N	37/NNW	34/NW	33/NNW	34/NW	28/NNW	30/WNW	28/W	24/WNW	26/NW	28/WNW	34/NNW	40/NNE	40/N	39/NNW	36/NNW	41/N	36/NNW	31/NNW	28/NW	26/NW	32	41/N
12/19	25/N	27/W	24/WNW	27/NW	27/NW	28/W	28/NNW	28/NW	29/NW	28/WSW	24/W	26/W	27/WNW	25/WNW	30/SW	33/W	35/NNW	40/N	41/NW	42/NW	41/NNW	36/WSW	41/NNW	39/NNW	31	42/NW
12/20	38/NNW	39/NNW	37/WNW	39/NNW	38/NW	40/NW	40/NW	40/NW	36/NNW	36/NW	38/WNW	38/WNW	36/W	38/W	36/WSW	51/NNW	51/NNW	48/NNW	37/NW	33/NNW	29/ENE	30/NW	50/N	45/NNW	39	51/NNW
12/21	43/N	44/N	52/N	56/NNW	58/NNW	58/N	60/NNW	52/NNW	50/NNW	50/NNW	49/NNW	52/NNW	56/NNW	58/N	51/NNW	56/NNW	71/NNW	72/N	58/NNW	61/NNW	63/NNW	57/NNW	52/NNW	46/N	55	72/N
12/22	42/NNW	46/NNW	42/NNW	42/N	44/N	44/N	42/N	37/NNW	38/NNW	39/NNW	40/NNW	41/NW	38/NW	44/NNW	46/N	49/N	47/N	49/NNW	42/NNW	43/NNW	40/NNW	40/N	39/N	38/NNW	42	49/N
12/23	36/N	42/NNW	40/N	38/NNE	41/NNW	45/NNW	49/NNW	51/NNW	50/N	51/NNW	50/NNW	54/NNW	48/NNW	55/N	51/NNW	52/N	41/NNW	47/N	44/NNW	36/NNW	38/NNW	36/NNW	38/NNW	41/NNW	44	55/N
12/24	42/NNW	41/NNW	40/NW	34/WNW	32/WNW	28/NW	32/NW	35/NNW	41/NW	41/NNW	40/NNW	41/NW	39/NW	38/NW	37/NW	38/WNW	37/NW	36/NW	33/WNW	32/W	34/W	34/W	34/NW	37/NNW	36	42/NNW
12/25	35/NNW	36/WNW	34/WNW	34/W	34/NNW	31/NW	31/NNW	28/NNW	33/NW	33/NW	36/NNW	39/NW	46/NNW	43/NNW	41/NNW	43/WNW	46/NW	44/NW	39/NNW	39/NW	41/NW	41/N	45/NNW	44/NW	38	46/NNW
12/26	47/NW	45/NW	42/NW	40/NNW	39/WNW	36/W	41/W	40/WNW	36/NW	38/NW	43/NW	42/NW	46/WNW	42/NW	45/NW	45/WSW	42/WSW	43/W	40/WSW	41/WSW	45/W	50/W	50/NW	54/NW	43	54/NW
12/27	52/NNW	55/NW	54/W	48/WSW	47/WSW	44/W	44/W	43/W	46/WSW	46/W	51/WNW	55/NW	55/W	57/NW	65/NW	66/WNW	58/WNW	61/W	56/WSW	52/SW	56/W	52/W	55/W	54/W	53	66/WNW
12/28	50/NW	49/WNW	48/NNW	47/NW	44/NNW	41/W	38/W	37/WSW	37/W	37/NW	38/W	45/W	42/NW	47/NW	50/N	48/NNW	47/NW	52/NNW	52/N	57/NNW	57/W	58/NW	61/NNW	56/N	47	61/NNW
12/29	57/NNW	52/NNW	52/NW	55/WSW	49/NNW	47/WSW	43/WNW	44/WSW	46/WSW	50/NNW	51/NW	47/NW	44/WNW	52/NW	56/NW	58/NW	52/W	52/WSW	52/WSW	51/WSW	49/WSW	54/SW	56/N	54/WSW	51	58/NW
12/30	54/W	55/WSW	55/WSW	57/WNW	61/W	52/N	47/NNW	46/W	52/N	52/N	51/N	52/NNW	55/NW	55/NNW	56/NNW	71/N	79/N	83/NE	80/NNW	77/NNW	78/NNW	80/NNW	74/N	75/NNW	62	83/NE
12/31	77/NNW	76/NNW	69/NNW	74/N	72/NNW	80/NNW	85/NNW	79/N	77/NNW	68/NNW	69/NNW	63/N	76/NNW	77/NNW	80/NNW	87/N	79/NNW	76/NNW	75/NNW	66/NNW	64/NNW	64/N	73/N	84/NNW	74	87/N
平均值	42	42	41	41	41	40	41	40	40	41	42	43	45	47	49	51	50	50	46	44	44	43	44	44		
最大值	77/NNW	76/NNW	69/NNW	74/N	72/NNW	80/NNW	85/NNW	79/N	77/NNW	68/NNW	69/NNW	70/NNW	86/NNW	78/NNW	80/NNW	87/N	79/N	83/NE	80/NNW	77/NNW	78/NNW	80/NNW	74/N	84/NNW		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **44**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **87**公分，其波向爲 **N** (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **686**筆 。檔名: **V00CAP10.1HA** 。

表3.2.16　2001年 1月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2001年 1月 1日 0時 0分 ～ 2001年 1月27日19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	77/NNW	87/NNW	82/NNW	70/NW	52/WNW	49/WSW	44/N	44/N	43/N	38/WNW	39/WNW	41/NW	44/NW	42/NNW	42/NW	49/NNW	52/NNW	47/N	44/NW	41/NW	40/NNW	37/NW	35/ESE	36/NW	49	87/NNW
01/02	31/NW	34/WSW	32/NW	36/W	35/NW	31/S	34/WNW	32/S	31/SW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	32	36/W
01/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	32/WSW	32/WNW	31/W	30/SSW	38/N	45/SSE	37/WNW	35/W	31/W	37/SSW	37/S	37/W	39/SSW	35	45/SSE
01/04	36/W	36/WNW	34/SW	30/SSW	35/WNW	34/W	39/WNW	32/WNW	34/WNW	38/WNW	35/WSW	35/SW	33/W	37/SSW	45/WSW	40/W	41/SSW	42/W	41/WNW	40/WNW	41/W	43/W	39/W	36/WNW	37	45/WSW
01/05	37/W	35/W	31/WSW	33/W	32/W	37/W	37/W	42/WNW	38/W	40/W	36/WNW	34/WNW	36/NW	34/SE	38/SW	40/WNW	43/NW	45/N	39/NNW	41/NNW	44/N	44/NNW	44/NNW	40/NNW	38	45/N
01/06	36/WNW	33/W	32/N	34/WNW	35/W	32/NNW	34/NNW	37/WNW	46/NNW	47/NNW	45/NNW	44/NNW	42/N	45/W	44/N	*	*	*	*	*	*	*	*	*	39	47/NNW
01/07	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
01/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	50/WNW	50/NNW	52/W	52/NNW	55/NW	51/NW	49/WSW	51	55/NW
01/09	52/WNW	44/WNW	40/W	40/NW	34/SW	34/N	33/WNW	35/WNW	33/NNW	34/NW	35/NW	32/NNW	29/NNW	28/WNW	48/N	48/NNW	39/NNW	41/NW	39/NNW	47/NNW	52/NNW	47/NW	52/NNW	56/NW	40	56/NW
01/10	49/NNW	46/NW	49/NW	52/NNW	52/NNW	52/NNW	46/NNW	54/NNW	58/NNW	55/NNW	56/NNW	51/NW	49/NW	45/NNW	44/NW	42/NNW	45/NNW	45/NNW	55/N	56/NNW	46/NNW	43/NNW	42/NW	41/NNW	48	58/NNW
01/11	44/NNW	47/NNW	43/NW	38/NW	33/NNW	31/WNW	28/NW	31/NNW	34/NNW	34/N	35/N	41/NNE	37/N	36/N	34/NNW	33/NNW	38/WNW	42/N	52/NW	52/NNW	50/NNW	46/NNW	40/NNW	38/NNW	39	52/NNW
01/12	36/NNW	39/NNW	38/NW	37/NNW	32/NW	28/NW	27/WNW	27/WNW	27/NNW	30/N	34/NNW	30/N	37/WNW	40/NW	39/NNW	38/NW	37/NW	35/NW	32/NW	33/NW	35/NNW	36/NNW	33/NW	33/WNW	33	40/NW
01/13	31/NW	34/NNW	30/NW	25/NW	23/NW	22/WNW	22/NW	23/NW	27/NNW	31/N	34/N	42/NNW	64/N	56/N	55/N	50/NNW	49/NNW	58/NNW	64/NNW	55/NNW	58/NNW	52/NNW	52/NNW	49/NNW	42	64/N
01/14	49/NNW	48/NW	58/NW	60/NNW	49/NW	44/NNW	48/NNW	44/NNW	44/NW	41/NNW	37/NNW	43/N	47/NNW	43/NNW	54/NNW	58/NNW	52/NNW	49/NNW	48/NNW	43/NNW	42/NNW	45/NW	45/NNW	51/NNW	47	60/NNW
01/15	64/NNW	63/NNW	58/NNW	61/NNW	63/NW	55/NNW	44/NNW	42/NNW	41/WNW	41/NW	38/NW	43/WNW	56/NNW	58/NNW	50/NNW	64/NNW	71/NNW	58/WNW	52/NW	47/NNW	51/WNW	50/NW	43/NW	46/WNW	52	71/NNW
01/16	48/WSW	49/NW	56/NW	54/NNW	54/NW	49/WNW	46/NW	44/WNW	45/NW	40/W	38/WNW	35/WNW	37/ENE	38/SE	37/SSE	41/SSE	48/SE	45/SE	48/SSE	42/SE	44/SE	42/ENE	37/E	39/ENE	44	56/NW
01/17	40/ENE	42/ENE	43/ESE	45/ENE	42/E	45/E	45/E	43/ENE	44/ENE	42/ENE	46/ENE	41/E	38/E	35/E	36/E	37/ENE	40/ENE	45/ENE	45/ENE	39/SSE	41/ESE	38/E	42/SSE	41/ENE	41	46/ENE
01/18	45/NE	45/NE	45/ENE	42/ENE	39/NNE	39/ENE	39/ENE	38/ENE	37/E	43/ENE	47/NE	48/ENE	51/NE	52/NE	50/NE	51/NE	47/NE	44/NE	41/NE	40/NE	40/NE	34/ENE	35/ENE	38/ENE	42	52/NE
01/19	43/NE	38/NE	37/NE	41/NE	38/NE	35/NE	34/ENE	36/ENE	33/NE	38/NE	34/NE	33/ENE	34/NNE	33/ENE	34/ENE	36/NE	34/NE	39/NE	34/ENE	33/ENE	37/NE	34/ENE	37/ENE	33/ENE	35	43/NE
01/20	34/ENE	40/NE	42/NE	34/ENE	35/ENE	32/ENE	29/NE	29/ENE	28/ENE	26/ENE	28/ENE	25/NE	24/NE	27/ENE	26/NE	27/ENE	31/ENE	34/ENE	37/NE	35/ENE	38/ENE	33/ENE	34/NE	43/NE	32	43/NE
01/21	42/NE	44/NE	47/ENE	39/ENE	35/ENE	36/ENE	33/ENE	36/ENE	37/ENE	42/E	43/ENE	51/ENE	48/SE	44/NE	47/ENE	44/ENE	38/ENE	36/ENE	40/ENE	40/NE	43/ENE	45/ENE	47/NE	51/ENE	42	51/ENE
01/22	51/NE	55/ENE	58/ENE	54/ENE	47/NE	41/ENE	44/NE	40/ENE	41/ENE	38/ENE	40/NE	40/ENE	36/E	35/ENE	36/NE	35/NE	38/ENE	38/ENE	42/E	39/ENE	38/ENE	39/ENE	34/NE	37/NE	41	58/ENE
01/23	36/ENE	39/NE	36/ENE	34/ENE	31/NE	33/NE	37/ESE	38/E	35/SSE	32/SSE	30/ESE	32/SE	35/SSE	35/E	34/SE	45/S	51/SSE	50/S	51/SSE	50/S	41/SSE	38/SE	38/SE	35/SE	38	51/SSE
01/24	36/SE	34/SE	32/ENE	33/ENE	28/E	28/E	26/SE	28/E	27/ESE	30/E	28/ESE	26/SSE	27/E	27/SE	25/ESE	26/E	28/E	29/NE	57/ENE	99/NE	94/NE	85/NE	71/NE	62/ENE	41	99/NE
01/25	62/ENE	63/ENE	69/ENE	61/NE	65/NE	62/NE	52/NE	50/NE	44/ENE	36/ENE	38/ENE	36/ENE	37/ENE	34/E	38/ENE	42/NE	40/NE	39/ENE	37/ENE	31/ENE	31/ENE	32/ENE	29/E	29/ENE	44	69/ENE
01/26	30/E	29/ENE	30/ENE	29/ENE	33/ENE	33/NE	36/E	38/ENE	39/SSE	29/SSE	25/SE	25/SE	30/ESE	29/SSE	24/E	32/S	44/S	44/SSE	34/SSE	39/SE	50/SSE	52/SSE	49/SSE	54/S	35	54/S
01/27	51/S	48/SSE	41/S	45/SSE	40/SSE	41/SSE	36/SSE	35/SSE	34/SSE	35/SSE	33/SE	33/SE	42/SE	47/SSE	57/SSE	48/SSE	47/SE	39/SE	36/SE	32/ESE	*	*	*	*	41	57/SSE
平均值	44	44	44	42	40	38	37	37	37	37	37	37	39	38	40	41	43	43	43	44	45	43	42	42		
最大值	77/NNW	87/NNW	82/NNW	70/NW	65/NE	62/NE	52/NE	54/NNW	58/NNW	55/NNW	56/NNW	51/NW	64/N	58/NNW	57/SSE	64/NNW	71/NNW	58/WNW	64/NNW	99/NE	94/NE	85/NE	71/NE	62/ENE		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 41公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 99公分，其波向爲 NE (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 568筆 。檔名: V011AP10.1HA 。

表3.2.17　2001年 2月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2001年 2月 1日17時 0分 ～ 2001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	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	42/E	36/ESE	38/ESE	43/ESE	45/ESE	48/E	48/ESE	42	48/E
02/02	42/ESE	42/E	41/E	40/ENE	41/E	39/E	39/E	38/E	35/ENE	35/E	35/E	36/ENE	34/ENE	35/E	35/E	32/NE	31/ENE	31/E	34/E	32/E	31/E	31/E	29/E	29/ENE	35	42/ESE
02/03	27/NNE	27/ENE	26/ENE	27/NNE	31/NNE	28/NE	32/E	32/NE	35/ENE	32/E	31/E	33/ENE	33/NE	33/ENE	31/NNE	31/NE	34/N	32/NE	33/NE	34/NE	34/E	31/ENE	29/ENE	29/NNE	31	35/ENE
02/04	30/NNE	28/NE	28/N	24/NE	24/NNE	24/ENE	24/NNE	26/N	24/NNE	25/ENE	24/E	25/N	29/E	26/NNE	27/N	30/SE	33/SSW	33/ESE	31/SSE	26/E	28/NNE	31/E	34/ESE	35/ESE	27	35/ESE
02/05	38/NE	32/ESE	31/NNE	29/N	31/ESE	30/N	29/NE	25/E	26/E	29/E	31/N	29/NNE	33/E	32/NE	32/ENE	34/E	36/N	34/N	33/NNE	33/NNE	33/N	32/ENE	30/E	31/NNW	31	38/NE
02/06	31/NNW	34/NNW	30/NE	26/E	23/N	25/N	24/NE	23/ENE	23/NNE	23/NE	22/NNE	19/ENE	21/NE	23/NE	21/NNE	25/ESE	27/SE	28/NE	27/ENE	26/E	27/E	26/NNW	27/N	25/N	25	34/NNW
02/07	21/N	20/N	21/N	23/N	20/NNW	19/N	20/NNW	18/NE	19/ESE	20/NNE	24/ESE	21/N	20/N	24/ESE	42/SE	52/ESE	54/SE	58/ESE	67/E	58/ESE	65/ESE	60/ESE	60/SE	63/ESE	36	67/E
02/08	62/ESE	55/ESE	52/ESE	49/E	46/E	58/ESE	73/E	74/E	68/E	61/ESE	52/E	48/E	51/E	48/E	51/E	44/ESE	50/ESE	52/E	62/E	62/E	56/ESE	63/E	68/E	62/E	57	74/E
02/09	58/ESE	52/ENE	49/ENE	48/E	47/E	40/E	41/N	43/E	47/E	43/E	45/E	48/E	58/E	52/E	47/E	46/E	48/NE	43/ENE	44/NE	51/E	52/ESE	51/E	49/ESE	51/ENE	48	58/ESE
02/10	52/E	51/ESE	54/ENE	51/ENE	52/ENE	48/NE	45/NE	50/ESE	56/ESE	62/E	63/ESE	66/E	63/E	64/E	58/E	64/SE	62/E	54/ESE	42/ESE	41/ENE	44/ESE	51/ENE	56/ESE	52/ESE	54	66/E
02/11	48/ENE	54/ESE	50/ESE	45/ESE	45/ENE	44/NE	43/NE	42/NNE	42/NE	43/NE	49/NNE	46/ENE	46/NE	46/E	46/NE	48/ENE	45/E	42/E	44/NE	48/ENE	46/E	52/ESE	52/N	52/NNE	46	54/ESE
02/12	46/NE	41/NE	41/NNE	41/NNE	44/NE	40/NE	43/NNE	42/NNE	43/NNE	44/NNE	39/NE	37/NE	38/NE	38/NNE	41/N	42/N	38/E	45/SE	47/N	42/NNE	43/E	46/ENE	48/ESE	50/NNE	42	50/NNE
02/13	52/NNE	50/NE	52/NE	55/ESE	54/ENE	48/E	50/NE	50/SE	44/SE	50/NNE	57/N	58/NNE	65/NNE	57/E	63/ESE	75/SE	75/SE	63/SE	72/ESE	69/SE	66/ESE	65/ESE	70/ESE	83/ESE	60	83/ESE
02/14	81/ESE	77/ESE	73/ESE	77/E	78/ESE	72/SE	66/ESE	62/ESE	58/SE	58/SE	63/ESE	68/ESE	63/NE	61/ESE	65/ESE	71/E	67/ESE	57/ESE	52/ENE	51/ENE	45/ESE	48/ENE	45/E	46/E	62	81/ESE
02/15	47/ESE	44/E	45/E	42/E	50/E	50/NE	50/E	46/E	49/ENE	47/NE	47/ENE	47/NNE	49/ENE	52/ENE	58/ESE	62/E	69/ENE	71/E	64/ESE	58/E	50/ESE	48/E	46/ENE	42/E	51	71/E
02/16	47/NE	44/E	47/ENE	47/ESE	50/ENE	47/NE	47/NE	48/ENE	46/E	47/ENE	48/ENE	41/ENE	41/ESE	40/NNE	39/NNE	44/ENE	54/ENE	58/ESE	64/E	63/E	58/NE	52/ENE	54/N	58/NNE	49	64/E
02/17	52/NNE	56/NE	56/NE	55/NE	58/NE	55/NE	57/ENE	64/NNE	64/NE	64/NE	54/NNE	58/NNE	58/NNE	56/N	61/N	60/N	58/NNE	57/NNE	56/NNE	56/NNE	51/NE	51/N	52/N	54/NNE	56	64/NNE
02/18	60/N	61/NNW	52/N	48/N	46/N	52/N	55/NNE	54/N	50/N	54/NNE	54/N	54/NNE	60/N	55/NNE	51/NNE	50/NNE	47/NNE	52/NNE	52/NNE	49/NNE	47/NNE	47/NNE	45/N	45/NNE	51	61/NNW
02/19	49/NNE	44/NNE	43/NNE	43/NNE	43/N	35/NNE	40/NNE	41/NNE	40/NNE	38/NE	41/NNE	42/NNE	45/NNE	45/NNE	44/N	43/NNE	44/NE	49/N	48/N	50/NNE	50/NNE	54/NNE	56/N	57/NNE	45	57/NNE
02/20	61/NNE	60/N	60/N	52/N	49/N	51/NNE	56/N	51/N	55/N	58/NE	64/ENE	62/NNE	55/ENE	60/E	58/NNE	64/NE	66/NE	71/NNE	71/NE	70/NE	67/NE	72/NE	67/NNE	68/NNE	61	72/NE
02/21	65/N	63/N	78/N	77/NNE	74/N	75/N	71/NNE	63/N	60/NNE	58/NNE	52/NNE	52/NNE	50/N	50/N	50/N	52/N	52/N	57/N	56/N	52/N	49/N	46/N	49/NNE	49/NNE	58	78/N
02/22	49/N	51/N	50/N	54/N	54/N	56/N	51/N	49/N	48/N	50/N	48/N	50/NNE	51/E	52/ENE	51/E	55/ENE	58/ENE	58/ENE	63/NNE	66/N	65/NNE	66/NNE	65/NNE	58/E	55	66/N
02/23	58/NE	52/NNW	54/N	58/N	58/N	52/N	51/N	57/NE	56/N	50/N	47/N	39/NNE	37/NNE	37/N	35/NNW	35/N	33/N	36/N	36/N	39/N	34/N	35/N	35/N	31/N	44	58/NE
02/24	28/N	30/N	32/N	33/N	41/N	35/N	31/N	33/N	32/NNE	30/NNE	28/NNE	28/N	32/N	27/N	31/N	35/N	52/ESE	54/ESE	58/ESE	64/ESE	66/ESE	69/ESE	81/E	69/E	42	81/E
02/25	70/ESE	57/E	57/ENE	49/ENE	47/NE	42/NE	49/ENE	54/ESE	68/E	67/ESE	64/E	75/E	83/E	72/E	67/ENE	64/E	63/ENE	67/ESE	62/ENE	65/NNE	65/ENE	68/E	78/ENE	83/E	64	83/E
02/26	69/ENE	63/ENE	58/E	58/E	62/ESE	58/NNE	56/NNE	54/NE	58/NE	65/ENE	65/NNE	68/E	60/ENE	63/ENE	52/ENE	54/N	54/E	55/NNE	52/NNE	60/NNE	58/N	57/NNE	56/NNE	51/ENE	58	69/ENE
02/27	52/NNE	50/ENE	54/NNE	50/ENE	51/NNE	49/NNE	41/N	44/NNE	43/NNE	48/NE	47/NE	46/N	47/NNE	49/NE	44/NE	47/NE	42/NNE	42/N	43/N	46/N	48/N	49/N	51/NNW	48/N	47	54/NNE
02/28	48/N	49/N	50/N	50/NNE	42/N	44/NNE	40/N	40/N	39/N	43/NNW	44/N	40/N	41/N	37/N	35/N	33/N	31/N	32/N	36/NNE	39/SE	36/NNE	33/NE	33/N	36/ESE	39	50/N
平均值	49	47	47	46	46	45	45	45	45	46	45	45	46	45	45	47	49	49	49	49	48	49	50	50		
最大值	81/ESE	77/ESE	78/N	77/E	78/ESE	75/N	73/E	74/E	68/E	67/ESE	65/NNE	75/E	83/E	72/E	67/ENE	75/SE	75/SE	71/E	72/ESE	70/NE	67/NE	72/NE	81/E	83/ESE		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **47**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **83**公分，其波向爲 **E** (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 **655**筆。檔名: **V012AP10.1HA**。

表3.2.18　2001年 3月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2001年 3月 3日17時 0分 ～ 2001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	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	39/NNE	38/ESE	33/ENE	33/E	32/SE	29/ENE	30/NNE	33	39/NNE
03/04	30/E	31/SE	37/SE	41/SE	39/SE	37/SE	45/SE	52/ESE	49/SE	56/ESE	57/SE	56/ESE	57/ESE	56/ESE	55/SE	49/SE	49/ESE	41/ESE	40/E	37/ESE	38/ESE	33/ESE	31/E	31/ENE	43	57/SE
03/05	30/NE	29/NE	31/NE	30/NNE	33/ENE	33/NNE	35/NE	36/NE	36/NE	35/NE	33/NNE	37/NNE	38/NNE	36/N	38/E	36/NE	35/NE	35/NNE	35/N	36/NNE	35/NNE	37/NNE	35/NNE	37/NE	34	38/NNE
03/06	39/NE	40/NNE	40/N	38/NE	36/N	33/NNE	30/NNE	30/NE	32/NE	29/NE	28/NNE	27/NNE	30/NNE	31/NNE	30/NNE	29/NNE	29/NNE	34/NNE	33/NNE	34/NNE	34/N	37/NNE	41/N	42/N	33	42/N
03/07	54/NNE	57/NNE	50/N	40/N	41/N	39/N	36/N	35/N	31/N	31/NNE	31/NE	25/NNE	29/N	30/NNE	45/SE	49/ESE	63/ESE	60/ESE	66/ESE	70/E	75/E	70/ESE	64/ESE	61/ESE	48	75/E
03/08	52/ESE	49/ESE	54/ESE	51/E	57/E	57/ESE	61/ESE	62/ESE	65/ESE	61/ESE	68/ESE	65/ESE	60/ESE	55/E	52/E	48/ESE	39/E	42/E	49/E	49/E	46/ESE	47/ESE	52/E	50/E	53	68/ESE
03/09	51/ESE	43/ENE	38/ENE	36/E	34/ESE	36/ESE	35/E	35/E	37/ESE	37/E	43/E	47/ESE	44/E	42/E	41/ESE	42/E	40/ENE	38/E	36/NE	39/E	44/ENE	42/ENE	41/E	43/E	40	51/ESE
03/10	44/ENE	41/NE	38/E	41/ENE	39/NE	40/NE	37/ENE	37/ENE	37/NNE	39/ENE	35/ENE	35/ENE	33/ENE	32/E	31/ENE	33/NE	32/N	36/NNE	38/E	39/NNE	36/N	36/NNE	33/E	29/E	36	44/ENE
03/11	28/ENE	27/NE	29/ENE	30/NNE	33/N	35/N	35/NNE	34/ENE	37/NE	29/NNE	28/NE	26/ENE	26/ENE	25/N	26/E	25/NNE	27/N	35/ESE	34/ESE	37/ESE	42/ESE	47/ESE	40/SE	38/ESE	32	47/ESE
03/12	31/ESE	35/SE	28/NNE	27/ESE	36/E	39/ESE	40/ESE	46/ESE	49/ESE	57/ESE	61/ESE	69/ESE	61/ESE	69/ESE	58/SE	52/ESE	55/E	56/ESE	56/ESE	55/ESE	49/E	55/ESE	52/ESE	50/ESE	49	69/ESE
03/13	44/ESE	46/ESE	45/E	45/E	45/ENE	52/E	56/NE	57/NNE	52/NW	42/NNE	42/ENE	40/ENE	44/E	46/NE	44/ENE	41/ENE	41/E	41/E	39/NE	33/NE	36/ENE	37/NE	42/NE	46/NE	44	57/NNE
03/14	44/NE	42/ENE	39/NE	37/ENE	34/ENE	32/NE	30/ENE	32/NNE	28/NE	25/E	25/ENE	24/ENE	24/E	24/ENE	23/NE	21/NE	20/ENE	20/NE	21/NE	23/NE	25/NNE	24/NE	27/NE	26/N	27	44/NE
03/15	28/NE	30/NNE	30/NNE	27/N	24/NNE	22/N	25/N	24/N	25/NNE	25/NNE	*	*	*	*	*	22/N	19/N	18/N	19/NNE	19/NNE	21/NE	21/NNE	20/NNE	24/ESE	23	30/NNE
03/16	23/NE	25/N	23/NE	23/NE	23/NE	21/N	21/NNE	23/NE	22/ENE	27/E	27/NE	27/NNE	29/NNE	29/N	30/NE	30/N	29/NNE	27/ENE	29/NNW	26/NNW	25/ESE	26/N	25/ENE	23/NE	25	30/NE
03/17	26/NE	24/N	22/ENE	25/N	24/NNE	23/NE	21/N	19/N	19/N	19/NNE	22/NNE	20/NNE	20/NNW	18/NNE	20/NE	19/NE	20/NNE	21/N	20/N	22/N	19/N	18/N	18/NE	18/N	20	26/NE
03/18	17/ESE	18/NNE	18/SE	20/NE	22/SE	21/NNE	19/N	21/ESE	24/NNE	25/ESE	29/ESE	30/ESE	35/ESE	36/ESE	35/ESE	39/ESE	38/ENE	38/ESE	35/ESE	33/ESE	32/ESE	29/E	30/ESE	24/ESE	27	39/ESE
03/19	24/E	23/E	27/SE	26/E	24/ENE	23/ENE	24/E	24/ESE	25/ESE	25/E	24/E	25/E	22/ESE	20/E	20/ENE	23/SE	23/ESE	25/ENE	25/SSW	24/SE	25/E	21/ESE	17/ESE	17/E	23	27/SE
03/20	18/ENE	16/SE	18/ESE	16/NNE	15/N	14/N	15/N	16/NE	17/NE	17/NE	17/ESE	17/N	18/NNE	23/ENE	20/N	24/SE	21/SSE	33/ESE	32/ESE	28/ESE	27/ESE	25/ESE	22/ESE	22/E	20	33/ESE
03/21	17/ESE	14/NE	14/SE	14/ENE	13/ESE	17/N	12/ENE	13/ENE	13/E	16/SE	19/SE	13/N	13/SE	15/ESE	11/ESE	16/NW	24/SE	34/SE	31/SE	29/ESE	29/ESE	22/ESE	24/SE	19/ESE	18	34/SE
03/22	17/E	16/ESE	15/E	14/SSW	15/ESE	16/E	17/ESE	17/SE	16/E	14/E	14/ESE	13/ESE	14/ENE	14/SE	12/E	14/SE	13/ESE	13/E	13/ESE	17/ESE	16/SE	15/NNE	16/NNE	16/N	14	17/E
03/23	15/ESE	12/ESE	13/NNW	12/N	15/ENE	13/ENE	14/NNE	12/NNW	12/SE	13/ESE	13/ESE	13/SSE	13/SE	12/ESE	12/ENE	13/SE	17/NNE	14/E	15/WSW	13/ESE	14/ENE	11/E	12/ESE	13/SE	13	17/NNE
03/24	14/NNE	11/N	12/N	12/ENE	13/ENE	15/ENE	13/NE	13/NE	13/ENE	15/ESE	16/SE	12/SSE	14/SE	12/SE	12/NE	13/NNE	11/NE	15/ESE	18/NE	15/ESE	15/SE	15/ESE	19/SE	16/N	13	19/SE
03/25	15/N	14/NNE	14/NNE	18/NE	16/N	15/NE	14/E	15/ESE	15/ESE	17/NNE	15/ENE	17/ENE	17/ESE	16/E	18/ESE	16/ESE	19/E	22/NE	21/NE	24/E	20/ESE	17/ESE	18/ESE	17/ESE	17	24/E
03/26	17/SE	20/SE	19/ESE	21/ESE	31/E	36/ESE	26/ESE	29/ESE	35/SE	34/ESE	39/SE	37/ESE	41/ESE	38/ESE	36/E	30/ESE	31/ESE	34/ESE	26/SE	22/E	25/E	29/NNE	30/ESE	34/E	30	41/ESE
03/27	35/ESE	39/ESE	34/ESE	32/E	32/E	25/E	27/ENE	26/NE	26/NE	26/NE	26/ENE	25/ENE	25/ESE	25/ESE	27/ESE	30/ESE	31/ESE	34/ESE	32/ESE	34/SE	40/SE	37/ESE	42/SE	41/SE	31	42/SE
03/28	41/ESE	38/ESE	31/ESE	27/ESE	26/ESE	28/ESE	27/ESE	21/ESE	21/ESE	28/N	28/ESE	29/ESE	32/ESE	37/ESE	35/ESE	34/E	35/E	34/E	35/E	33/E	34/ESE	43/ESE	40/SE	44/SE	32	44/SE
03/29	44/SE	42/SE	42/ESE	37/ESE	41/E	41/ESE	47/SE	58/ESE	69/ESE	65/ESE	48/ESE	43/ESE	52/SE	60/ESE	58/ESE	54/ESE	52/ESE	50/ESE	55/ESE	56/ESE	55/ESE	52/ESE	52/ESE	52/ESE	51	69/ESE
03/30	47/ESE	38/ESE	45/ESE	39/ESE	34/ESE	31/ENE	35/ESE	32/E	31/E	31/E	26/ENE	25/ENE	26/E	26/E	27/ENE	30/ESE	27/ENE	24/E	22/ENE	22/E	24/ENE	24/ENE	25/ENE	24/NE	29	47/ESE
03/31	25/E	24/ENE	22/ENE	22/ENE	23/NNE	21/NNE	23/NNW	26/N	25/NNE	23/ENE	22/ENE	21/NNE	21/N	23/NNE	24/E	27/SE	28/ESE	27/SE	33/ESE	34/ESE	37/ESE	29/ESE	24/E	27/SE	25	37/ESE
平均值	31	30	29	28	29	29	29	30	30	30	30	30	31	31	31	30	31	32	32	32	32	32	31	31		
最大值	54/NNE	57/NNE	54/ESE	51/E	57/E	57/ESE	61/ESE	62/ESE	69/ESE	65/ESE	68/ESE	69/ESE	61/ESE	69/ESE	58/ESE	54/ESE	63/ESE	60/ESE	66/ESE	70/E	75/E	70/ESE	64/ESE	61/ESE		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 30公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 75公分，其波向爲 E (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 674筆 。檔名: V013AP10.1HA 。

表3.2.19　2001年 4月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2001年 4月 1日 0時 0分 ～ 2001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	28/ESE	27/ESE	32/ENE	36/E	37/ESE	41/E	41/ENE	36/ENE	36/NNE	38/NE	37/NNE	36/N	37/E	38/NNE	37/ENE	42/NE	41/ENE	43/ENE	40/NE	36/NE	40/NE	42/E	38/NNE	37/NNE	37	43/ENE
04/02	46/N	43/NNW	39/NNE	38/NE	38/NNE	40/NNE	34/ENE	41/N	38/NE	38/N	44/NNE	40/N	44/N	44/NE	51/NNW	50/N	48/N	40/NNE	38/N	43/N	40/NE	42/NNW	41/N	41/N	41	51/NNW
04/03	40/NNW	38/N	31/ENE	32/N	31/N	30/N	33/N	31/NNE	30/NNW	31/N	31/N	29/N	31/NNW	30/NNW	29/N	27/N	27/N	25/NNE	26/SE	23/NNE	24/NNE	23/NNW	24/N	26/ESE	29	40/NNW
04/04	25/ESE	25/E	30/NNE	31/ESE	28/ESE	33/ESE	32/ESE	39/ESE	42/E	42/E	38/E	42/ESE	38/E	34/E	38/ESE	38/SE	31/E	33/ESE	39/ESE	33/ESE	36/ESE	36/ESE	35/E	38/ESE	34	42/E
04/05	37/ESE	33/ESE	28/ESE	21/E	21/E	22/E	22/ESE	23/E	25/ESE	29/ESE	29/ESE	29/E	30/E	32/E	28/E	26/ESE	24/ESE	24/ESE	27/ESE	25/E	25/ESE	26/ESE	23/E	22/ESE	26	37/ESE
04/06	24/E	24/ESE	23/ESE	23/E	21/E	21/ESE	20/ESE	20/E	23/ESE	23/ESE	24/E	25/ENE	21/ENE	19/ENE	19/ESE	21/ESE	29/E	24/ESE	24/ESE	24/ESE	25/ESE	26/ESE	26/E	23/E	23	29/E
04/07	18/E	18/E	16/E	17/E	17/NE	15/E	16/E	21/E	21/ESE	20/SE	22/ESE	19/E	16/SE	15/ENE	14/NE	15/E	15/ESE	18/E	22/ESE	25/SE	29/E	24/ESE	21/E	23/ESE	19	29/E
04/08	19/ENE	19/ESE	18/ESE	15/ESE	16/E	17/ENE	16/E	16/E	19/ESE	15/ESE	19/ESE	16/E	19/ESE	22/NNW	27/NNW	28/NW	26/NNW	26/N	34/NE	37/NE	43/NNE	35/NNE	35/ENE	30/ENE	23	43/NNE
04/09	34/E	35/ENE	37/NE	42/NE	38/NNE	40/NE	37/NNE	30/NNE	34/NE	30/ENE	28/E	27/ENE	26/ENE	26/ENE	23/E	24/NE	21/NNE	24/N	26/E	22/E	26/ENE	26/NE	24/ESE	24/E	29	42/NE
04/10	25/ESE	30/ESE	28/ESE	27/NE	30/E	29/ESE	27/E	24/E	28/ESE	28/ESE	30/ESE	36/E	44/E	44/ESE	38/E	42/E	38/NE	40/ENE	37/NE	31/NE	33/NE	36/NE	33/E	33/NE	32	44/E
04/11	35/ENE	38/E	36/ENE	31/ENE	36/ENE	34/NE	43/E	37/E	33/ENE	36/ENE	33/ESE	35/E	35/E	37/ESE	35/E	33/ENE	37/ENE	40/ESE	44/SE	47/ESE	43/ESE	47/SE	58/SE	50/SE	38	58/SE
04/12	44/ESE	44/ESE	51/ESE	43/ESE	50/SE	58/ESE	60/SE	51/ESE	52/ESE	51/ESE	52/SE	46/ESE	40/ESE	38/ESE	41/ESE	38/E	40/ESE	40/ESE	43/ESE	36/ESE	36/ESE	28/ESE	28/ESE	26/ESE	43	60/SE
04/13	24/ESE	30/ESE	36/E	36/E	38/ESE	40/E	40/ESE	32/E	30/ENE	23/ENE	23/E	24/ENE	23/E	25/E	25/NE	27/E	24/E	25/E	24/E	24/E	23/NE	22/E	21/E	21/E	27	40/E
04/14	21/E	20/E	23/ESE	24/ENE	23/ENE	21/NNE	23/E	24/ESE	21/ENE	23/NE	23/NE	22/NNE	25/ESE	27/ESE	25/ESE	23/ENE	23/E	23/ENE	22/ESE	22/ENE	25/NE	27/ENE	25/E	21/NE	23	27/ESE
04/15	20/NE	19/NNE	19/NE	22/ENE	25/ESE	29/ESE	29/ESE	28/ENE	25/NNE	29/E	37/ENE	37/ENE	35/ENE	36/E	36/E	38/E	38/E	37/E	38/ESE	33/SE	34/NE	33/NE	31/ENE	28/NE	30	38/E
04/16	28/NE	29/E	28/ENE	26/E	27/E	28/E	28/NNE	30/ENE	33/ENE	34/E	27/NE	25/N	25/NNE	31/ESE	36/ESE	42/ESE	37/ESE	32/ESE	25/ESE	24/ENE	24/E	25/E	27/ENE	25/E	29	42/ESE
04/17	22/NE	20/NE	19/ESE	20/SE	23/SE	21/E	20/ENE	21/ESE	23/E	21/ESE	22/E	22/NE	22/NE	22/NE	33/SE	30/ESE	27/ESE	25/ESE	22/ESE	19/ESE	20/ESE	16/ESE	18/ESE	17/ESE	21	33/SE
04/18	19/E	19/ESE	20/ESE	17/ESE	18/ESE	17/ESE	17/NE	19/ESE	18/E	19/ESE	28/SE	28/SE	25/ESE	18/ESE	18/E	19/ENE	19/SE	20/SE	22/SE	22/ENE	21/ESE	16/E	17/ESE	16/ESE	19	28/SE
04/19	17/E	16/ESE	17/ESE	17/ESE	17/ESE	19/ESE	17/E	16/E	17/ENE	17/SE	20/ESE	18/NE	18/NNW	17/E	17/NNE	16/N	18/N	19/NNE	21/NNW	20/E	21/ENE	23/N	31/N	34/N	19	34/N
04/20	39/NNW	50/NNW	58/N	90/N	110/NNW	97/N	83/N	70/N	64/NNW	54/N	51/NNW	46/N	42/NNW	42/NNW	46/N	42/NNE	36/N	34/NW	31/NNE	28/NE	27/E	24/N	24/N	24/NNW	50	110/NNW
04/21	23/N	25/NNW	25/N	28/N	26/N	27/NNW	27/ENE	25/ENE	22/E	23/N	22/ENE	20/NNW	23/ENE	21/E	20/SE	21/ENE	23/ENE	26/NE	27/E	25/ESE	25/E	23/ESE	23/E	26/ENE	24	28/N
04/22	22/NE	23/ENE	26/ENE	31/NE	33/ENE	33/ENE	34/ENE	34/E	40/E	37/ESE	41/E	40/E	42/E	37/ENE	38/ENE	41/ESE	40/ESE	39/ENE	41/ESE	44/ESE	41/ESE	39/ENE	39/E	42/ENE	36	44/ESE
04/23	42/E	41/E	35/ENE	34/E	32/E	28/NE	27/E	30/NE	30/E	34/E	34/ESE	39/E	40/E	34/E	33/ENE	35/E	35/ENE	29/ENE	30/E	30/E	32/ESE	28/ESE	28/E	29/ENE	32	42/E
04/24	29/E	24/NE	22/ENE	23/N	23/NNE	22/ENE	21/NNE	22/ENE	24/E	21/SE	23/E	22/NNE	21/ESE	19/E	19/NNW	17/NE	19/NNE	19/ENE	21/ESE	21/E	19/ENE	20/ESE	20/ENE	22/E	21	29/E
04/25	21/E	21/SE	19/ESE	19/N	15/NE	15/NNE	15/ENE	16/E	18/E	21/ESE	23/E	28/ESE	34/ESE	39/ESE	34/E	37/ESE	61/ESE	62/ESE	55/ESE	51/ESE	49/E	51/ESE	45/ESE	48/E	33	62/ESE
04/26	50/E	47/ESE	40/ESE	35/E	29/E	28/E	33/ESE	28/ESE	28/ESE	29/ESE	34/E	45/E	46/E	45/E	47/E	41/E	48/ENE	45/ESE	43/E	33/E	30/ESE	25/E	28/E	26/E	36	50/E
04/27	28/E	35/ESE	31/E	29/E	29/ESE	33/E	32/ENE	29/E	31/SE	28/E	27/ESE	27/ESE	27/ENE	27/ESE	29/E	26/E	22/ENE	21/ENE	22/E	22/E	23/E	26/NNW	23/NNW	23/ENE	27	35/ESE
04/28	19/ENE	21/ENE	22/ENE	21/NE	20/NNE	20/N	23/ENE	23/NNE	26/NE	25/NNE	26/NE	25/NNE	24/N	24/NNW	26/N	27/NNW	39/NW	52/NNW	52/NNW	54/N	52/NNW	44/NW	31/NNW	24/ENE	30	54/N
04/29	24/N	26/N	24/NE	23/NNE	26/N	26/NNW	29/NNW	29/NW	29/NNE	28/N	25/N	24/NNW	23/NNW	20/NW	18/NNE	19/ESE	16/N	18/N	17/NNW	21/NNW	21/N	19/N	19/NNW	19/N	22	29/NNW
04/30	15/NNW	15/ENE	14/N	16/NNE	17/NNE	16/N	15/N	15/NNW	17/NNE	18/NE	16/NE	16/ENE	16/ENE	14/SW	14/NNE	14/N	16/N	15/N	16/ESE	20/E	18/E	18/E	15/N	17/ENE	15	20/E
平均值	27	28	28	28	29	30	29	28	29	28	29	29	29	29	29	29	30	30	31	29	30	29	28	27		
最大值	50/E	50/NNW	58/N	90/N	110/NNW	97/N	83/N	70/N	64/NNW	54/N	52/SE	46/ESE	46/E	45/E	51/NNW	50/N	61/ESE	62/ESE	55/ESE	54/N	52/NNW	51/ESE	58/SE	50/SE		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **29**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **110**公分，其波向爲 **NNW**(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 **720**筆 。檔名: **V014AP10.1HA** 。

表3.2.20　2001年 5月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2001年 5月 1日 0時 0分 ～ 2001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	15/ESE	15/NNE	14/ESE	12/NE	12/E	13/N	14/E	12/NW	15/NE	13/N	13/N	16/NNW	16/N	13/N	10/N	12/N	13/N	17/ENE	16/WSW	16/ENE	15/E	14/ENE	16/E	19/E	14	19/E
05/02	20/ESE	18/E	23/E	23/E	23/ESE	23/ESE	26/ESE	21/ESE	20/ESE	20/ESE	19/N	19/E	22/E	22/ENE	22/E	25/ESE	30/E	25/ESE	24/ENE	24/ESE	21/ESE	21/E	18/E	20/E	22	30/E
05/03	21/E	22/NE	20/E	24/E	21/E	19/NE	22/NE	21/NE	23/ENE	19/NE	19/ENE	19/ENE	20/NE	22/E	22/NNE	23/NE	26/E	25/ESE	28/ESE	24/ESE	24/NNE	21/ESE	22/ESE	20/NE	21	28/ESE
05/04	19/NNW	19/E	22/NE	19/NNE	20/ENE	21/E	21/E	23/N	21/ENE	19/E	18/N	18/NNW	17/NNW	18/NNW	20/NNW	21/NE	22/E	23/N	20/E	21/N	26/N	26/NNW	24/NNW	26/NNW	21	26/N
05/05	31/NNW	31/NNW	28/NNW	32/N	32/NNW	31/N	27/NE	23/NNE	24/NNE	27/N	30/NNW	35/NNW	38/NNW	38/NW	41/N	38/NNE	36/N	32/N	25/NNE	21/NNE	21/E	20/NNW	19/NNE	21/N	29	41/N
05/06	18/NNW	20/N	22/NNE	26/N	25/NNW	26/WNW	23/N	21/N	21/NNW	16/N	17/N	17/N	20/NW	17/NNW	17/N	18/NNE	19/N	18/NE	23/SE	17/WNW	19/ESE	18/SE	18/ESE	14/E	19	26/N
05/07	14/ESE	16/E	15/NE	18/SW	23/NE	27/ENE	31/E	33/ENE	31/ENE	32/ENE	36/ENE	33/ENE	40/ENE	33/ENE	31/ENE	34/ENE	33/ENE	41/ENE	44/NE	37/NE	37/ENE	32/NE	30/ENE	35/ENE	30	44/NE
05/08	34/NE	35/ENE	36/E	31/ENE	35/ENE	41/ENE	41/ENE	37/ENE	37/ENE	35/ENE	36/ENE	35/ENE	30/E	35/ENE	42/ENE	52/ENE	58/NE	52/NE	52/ENE	50/ENE	50/NNE	44/NE	39/NNE	37/NE	40	58/NE
05/09	33/NE	32/NE	28/NE	31/NE	28/NE	31/NE	32/N	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	30	33/NE
05/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	64/sw	62/sw	65/wsw	60/wsw	60/sw	70/sw	77/sw	70/ssw	78/ssw	60/sw	60/ssw	60/sw	70/wsw	65	78/ssw
05/24	68/sw	58/wsw	69/sw	68/sw	67/ssw	65/ssw	63/ssw	58/ssw	57/sw	54/ssw	49/ssw	50/sw	52/sw	50/sw	49/sw	50/sw	47/ssw	51/sw	54/ssw	57/ssw	54/ssw	58/ssw	54/sw	54/ssw	56	69/sw
05/25	60/sw	67/sw	49/sw	60/sw	56/ssw	52/sw	52/ssw	65/sw	51/sw	51/ssw	57/sw	52/sw	48/sw	60/wsw	57/sw	62/wsw	48/sw	48/ssw	47/wsw	48/sw	48/sw	51/ssw	42/ssw	47/sw	53	67/sw
05/26	44/sw	42/sw	41/ssw	41/sw	39/ssw	39/ssw	42/ssw	43/sw	43/sw	40/sw	44/sw	47/wsw	48/wsw	51/sw	48/sw	50/sw	52/wsw	51/wsw	49/wsw	54/wsw	42/sw	41/sw	40/ssw	41/sw	44	54/wsw
05/27	39/sw	40/ssw	39/sw	38/sw	35/wsw	40/ssw	41/wsw	40/sw	41/sw	42/ssw	39/sw	37/ssw	37/ssw	39/sw	39/sw	38/wsw	38/ssw	38/sw	38/sw	43/ssw	41/sw	39/sw	38/sw	45/ssw	39	45/ssw
05/28	42/sw	39/sw	40/sw	42/sw	35/sw	34/sw	34/s	38/ssw	35/sw	38/ssw	41/w	40/ssw	40/ssw	38/sw	40/sw	43/sw	42/sw	38/w	35/wnw	33/sw	34/wsw	31/w	32/wsw	39/sw	37	43/sw
05/29	37/w	38/wsw	34/sw	38/wsw	38/sw	42/w	44/sw	52/sw	69/ssw	70/sw	80/s	85/ssw	75/ssw	75/ssw	75/s	81/ssw	97/ssw	94/s	113/ssw	121/ssw	123/s	116/ssw	110/ssw	94/ssw	75	123/s
05/30	92/ssw	104/ssw	98/sw	99/ssw	110/ssw	114/ssw	110/ssw	129/ssw	144/ssw	124/sw	134/ssw	154/ssw	173/ssw	182/sw	162/sw	169/sw	165/sw	140/sw	140/sw	140/wsw	138/sw	145/sw	120/sw	125/sw	133	182/sw
05/31	116/sw	108/sw	123/sw	103/sw	206/sw	145/wsw	131/sw	116/sw	115/ssw	100/sw	100/ssw	99/sw	102/sw	99/sw	82/sw	72/w	75/wsw	65/sw	63/wsw	60/wsw	52/wsw	50/sw	49/wsw	50/ssw	95	206/sw
平均值	41	41	41	41	47	44	44	45	46	43	45	48	49	50	48	49	51	49	49	49	47	46	43	44		
最大值	116/sw	108/sw	123/sw	103/sw	206/sw	145/wsw	131/sw	129/ssw	144/ssw	124/sw	134/ssw	154/ssw	173/ssw	182/sw	162/sw	169/sw	165/sw	140/sw	140/sw	140/wsw	138/sw	145/sw	120/sw	125/sw		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **46**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **206**公分，其波向爲 **SW** (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 **404**筆。檔名: **V015AP10.1HA**。

表3.2.21　2001年 6月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 6月27日 0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	56/SW	58/SSW	57/W	63/SW	58/SW	64/SSW	61/SW	64/SW	62/WSW	62/SW	61/WNW	60/WSW	65/SW	63/WSW	54/SSW	54/WSW	58/WNW	50/WNW	40/WSW	44/WSW	46/WSW	42/SW	40/SSW	39/SSW	55	65/SW
06/02	37/SW	37/SSW	38/WNW	42/WNW	44/NW	42/W	38/WSW	35/WSW	32/SW	29/WSW	27/S	26/WSW	27/SW	28/WSW	32/WSW	32/WNW	36/W	32/S	29/WNW	29/W	32/W	30/SW	29/NW	27/SW	32	44/NW
06/03	28/W	28/W	31/W	35/WSW	37/WNW	36/WNW	38/WNW	36/WSW	31/W	29/W	27/SW	28/WSW	36/S	33/WSW	35/WSW	35/W	38/WNW	37/W	38/W	32/WSW	35/SSW	32/W	28/W	26/SW	32	38/WNW
06/04	25/S	26/SSE	25/WSW	25/W	26/WSW	25/SSW	25/WSW	28/S	28/W	26/SW	26/SW	24/SSW	25/SW	22/SSE	25/WSW	24/NNW	22/W	26/S	25/WSW	21/W	25/WSW	18/WSW	19/S	18/SSE	24	28/S
06/05	16/WNW	16/SSE	13/S	14/SSW	19/SW	17/NW	17/NNW	14/WNW	18/NW	17/SSW	16/NNW	23/NW	31/W	34/SSE	39/S	42/W	38/SSW	43/W	40/W	38/NW	42/W	44/WSW	49/WSW	52/WSW	28	52/WSW
06/06	56/SW	52/S	50/W	63/SW	66/SW	68/WSW	52/SW	44/W	50/W	43/W	41/WNW	44/WSW	48/SW	48/SW	50/WSW	51/WSW	58/WSW	57/SW	55/WSW	57/WSW	61/WSW	51/SW	52/SW	52/SW	53	68/WSW
06/07	52/SW	49/SW	48/WSW	45/SW	52/SW	55/SW	60/SW	55/WSW	52/WSW	51/W	47/SW	48/WSW	47/SSW	47/SW	49/WSW	44/S	46/SW	51/SW	52/SW	48/WSW	44/WSW	40/WSW	38/W	36/SW	48	60/SW
06/08	35/WSW	31/WSW	35/SSW	35/W	39/SW	43/SW	42/WSW	42/WSW	39/SW	40/WNW	36/W	37/WSW	36/WSW	34/WSW	33/WSW	35/W	38/WSW	41/SW	41/WSW	47/WSW	40/WSW	37/W	37/W	36/WSW	37	47/WSW
06/09	39/WSW	38/WSW	37/W	36/W	45/W	45/WSW	46/WSW	46/W	42/W	42/WSW	41/WSW	38/WSW	38/WSW	37/WSW	37/WSW	36/SW	36/W	37/WSW	45/WSW	46/WSW	45/W	38/W	36/WSW	35/W	40	46/WSW
06/10	33/W	35/WSW	36/WSW	35/WSW	36/WSW	37/WSW	39/W	44/WSW	40/WSW	36/W	37/W	39/W	36/WSW	36/WSW	35/WSW	32/SW	32/WSW	37/WSW	36/WSW	43/SW	41/WSW	39/WSW	36/WSW	32/W	36	44/WSW
06/11	32/WSW	33/WSW	33/WSW	34/WSW	36/WSW	38/SW	38/W	39/WSW	45/WSW	38/WSW	44/WSW	41/WSW	36/WSW	35/W	36/WSW	31/W	28/SW	32/WSW	36/W	37/W	35/WSW	38/WSW	36/WSW	37/WSW	36	45/WSW
06/12	38/W	31/W	34/WSW	34/WSW	36/W	39/WSW	38/W	45/W	44/WSW	49/SW	52/WSW	49/W	47/WNW	48/WSW	45/WSW	44/WSW	45/SW	50/WSW	52/WSW	62/SW	62/SW	7/N	69/SW	7/N	42	69/SW
06/13	66/SW	62/WSW	64/SW	65/SW	69/SW	63/SW	68/SSW	76/SW	77/SW	81/SW	94/SW	123/SW	112/SW	120/SW	107/SW	111/WSW	116/SW	134/SW	143/WSW	123/SW	130/SW	144/WSW	138/SW	164/WSW	102	164/WSW
06/14	146/SW	163/SW	145/SW	174/SW	168/SW	176/SW	194/SW	197/WSW	226/WSW	247/SW	231/WSW	231/SW	243/SW	246/SW	232/WSW	223/SW	223/WSW	222/SW	206/SW	204/WSW	187/WSW	205/WSW	215/WSW	175/WSW	203	247/SW
06/15	170/SW	158/WSW	149/WSW	162/SW	171/WSW	148/SW	152/SW	144/SW	142/WSW	132/SW	137/SW	149/WSW	145/WSW	127/SW	138/SW	121/WSW	130/SW	132/WSW	132/WSW	126/WSW	122/SW	116/SW	116/WSW	125/WSW	139	171/WSW
06/16	116/WSW	115/SW	107/WSW	100/WSW	100/SW	95/SW	93/SW	97/WSW	87/SW	93/SW	98/SW	98/SW	100/SW	91/SW	94/WSW	94/SW	89/SW	88/SW	84/WSW	88/SW	85/SW	94/SW	94/WSW	93/SW	95	116/WSW
06/17	88/SW	93/WSW	88/WSW	80/SW	71/WSW	80/SW	84/SW	78/WSW	74/WSW	75/SSW	75/WSW	77/SW	78/SW	77/SW	63/WSW	72/SSW	65/WSW	65/WSW	58/WSW	62/SW	61/WSW	58/SW	58/SW	52/WSW	72	93/WSW
06/18	52/SW	55/SW	52/SW	52/WSW	52/SW	48/SW	51/WSW	48/SW	48/SW	41/WSW	44/SW	39/WSW	39/SW	46/S	46/SSW	42/SSW	49/SW	48/SW	40/SSW	33/W	34/W	28/SSW	28/SSW	27/S	43	55/SW
06/19	32/SSW	47/SSW	41/WSW	40/SW	36/SSW	35/SSW	31/SSW	34/WSW	33/SW	30/WSW	33/SW	35/WSW	42/SSE	37/S	41/SSW	40/SW	48/S	62/S	56/SW	70/SSW	71/S	87/SSW	114/S	93/S	49	114/S
06/20	66/S	63/SW	68/S	65/S	64/S	60/SSW	62/SSW	61/S	68/SSW	69/SSW	62/SSW	76/SSW	74/S	69/SSW	64/S	65/SSW	60/SW	70/SW	68/SW	79/SW	74/SSW	79/SSW	79/SW	75/SW	68	79/SW
06/21	79/SW	67/WSW	73/S	71/SW	65/SSW	68/SW	68/SW	60/SSW	60/SW	57/SSW	58/SW	58/SW	67/SW	69/SW	77/WSW	79/SW	95/SW	103/SW	109/WSW	111/SW	116/SW	112/SW	122/WSW	116/WSW	81	122/WSW
06/22	109/WSW	91/SSW	94/SSW	90/W	90/SSW	92/WSW	90/SW	79/WSW	72/SW	62/SW	70/WSW	65/SSW	60/SSW	56/SW	56/WSW	57/SW	63/WSW	64/SSW	66/WSW	61/SW	58/SW	62/WSW	52/WSW	52/WSW	71	109/WSW
06/23	54/WSW	50/SW	47/SSW	49/WSW	65/SSW	79/SSW	94/SSW	143/SSW	213/SW	386/SSW	539/SW	538/SW	580/SW	692/SW	612/SSW	542/SSW	407/SW	405/SW	360/WSW	293/SW	276/SW	253/SW	230/SSW	198/SW	296	692/SW
06/24	204/SW	219/SW	208/SW	202/SW	171/SW	200/SW	197/SW	192/SW	200/WSW	209/SSW	202/WSW	166/SW	160/SW	182/SSW	208/SSW	204/SSW	214/SSW	206/SW	208/SSW	208/SSW	188/SW	149/SSW	120/SW	109/SW	188	219/SW
06/25	113/SSW	116/SW	124/SW	126/SW	116/SW	135/SSW	138/SW	113/SW	116/SW	115/WSW	130/WSW	120/SW	133/SW	137/SW	143/SW	159/SW	187/SW	196/SSW	219/SSW	196/SSW	199/SW	202/SW	179/SW	167/SW	149	219/SSW
06/26	141/SW	142/SW	133/SW	133/SW	141/SW	127/SW	136/SW	149/SW	133/SW	129/SW	131/SSW	133/SSW	139/SSW	157/SSW	145/SW	147/SW	149/SW	127/SW	141/SW	149/SW	145/WSW	120/SW	123/SW	104/WSW	136	157/SSW
06/27	104/WSW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	104	104/WSW
平均值	73	72	70	71	72	73	75	75	78	84	90	90	94	98	96	92	91	92	91	88	86	81	82	74		
最大值	204/SW	219/SW	208/SW	202/SW	171/WSW	200/SW	197/SW	197/WSW	226/WSW	386/SSW	539/SW	538/SW	580/SW	692/SW	612/SSW	542/SSW	407/SW	405/SW	360/WSW	293/SW	276/SW	253/SW	230/SSW	198/SW		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **83**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **692**公分，其波向爲 **SW** (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 **625**筆 。檔名: **V016AP10.1HA** 。

表3.2.22　2001年 7月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2001年 7月 1日 0時 0分 ～ 2001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	170/sw	145/sw	161/sw	155/sw	170/sw	193/sw	184/sw	230/sw	214/sw	208/sw	201/sw	204/wsw	216/wsw	196/sw	184/sw	171/sw	159/sw	181/sw	163/sw	168/sw	179/sw	157/sw	149/sw	159/sw	179	230/sw
07/02	145/sw	138/sw	128/sw	112/wsw	112/wsw	107/wsw	117/sw	109/ssw	115/sw	90/sw	94/sw	90/sw	84/sw	83/sw	90/sw	90/sw	94/sw	96/wsw	83/sw	91/sw	92/sw	100/sw	93/sw	90/sw	101	145/sw
07/03	78/sw	72/sw	72/sw	75/sw	74/sw	76/wsw	75/w	78/sw	72/sw	80/sw	77/sw	71/sw	65/sw	70/wsw	68/wsw	70/sw	77/wsw	75/w	81/w	75/wsw	79/s	81/s	96/ssw	95/s	76	96/ssw
07/04	116/ssw	133/ssw	162/ssw	179/ssw	190/ssw	200/ssw	280/ssw	332/ssw	336/ssw	362/ssw	359/ssw	378/ssw	398/sw	455/sw	441/sw	397/sw	444/sw	441/sw	466/sw	549/sw	503/sw	507/sw	505/sw	502/sw	359	549/sw
07/05	480/sw	521/wsw	530/sw	520/sw	540/wsw	553/wsw	503/wsw	448/wsw	448/sw	453/sw	431/wsw	887/sw	399/sw	346/sw	392/sw	369/sw	405/wsw	873/sw	358/sw	350/sw	312/sw	337/sw	349/sw	287/sw	420	553/wsw
07/06	277/sw	285/sw	303/sw	289/sw	238/wsw	270/sw	261/sw	266/wsw	290/sw	276/sw	246/sw	251/sw	239/sw	236/sw	247/sw	205/sw	199/sw	199/sw	183/sw	201/sw	194/sw	177/sw	172/sw	166/sw	236	303/sw
07/07	180/wsw	174/sw	163/sw	143/sw	154/sw	135/sw	148/sw	150/sw	125/wsw	142/sw	176/sw	187/sw	159/sw	165/sw	167/sw	167/sw	164/sw	164/sw	144/wsw	157/sw	143/sw	130/sw	150/sw	134/sw	155	187/sw
07/08	141/sw	122/sw	120/sw	109/sw	109/sw	111/wsw	103/wsw	101/wsw	101/sw	92/wsw	120/sw	107/sw	109/wsw	99/sw	97/sw	88/sw	81/sw	75/sw	78/sw	73/sw	74/sw	82/sw	76/wsw	82/wsw	97	141/sw
07/09	72/sw	69/wsw	74/wsw	62/sw	64/sw	64/sw	62/sw	65/sw	68/sw	70/sw	69/sw	63/wsw	58/sw	68/sw	67/sw	65/sw	65/sw	71/sw	64/wsw	66/sw	65/sw	63/ssw	63/ssw	67/sw	66	74/wsw
07/10	67/ssw	68/wsw	71/sw	69/wsw	72/w	70/wsw	72/wsw	72/wsw	71/wsw	82/sw	92/sw	86/wsw	100/ssw	136/sw	161/sw	174/sw	174/sw	176/wsw	206/sw	217/wsw	233/sw	277/sw	208/sw	222/sw	132	277/sw
07/11	246/sw	238/sw	240/sw	223/sw	219/sw	197/wsw	192/wsw	180/wsw	148/wsw	142/wsw	125/sw	112/wsw	123/sw	116/w	121/sw	126/wsw	122/w	120/wsw	122/w	112/wsw	102/w	96/wsw	89/ssw	98/wsw	150	246/sw
07/12	98/wsw	96/w	101/sw	101/w	104/sw	102/wsw	108/wsw	91/wsw	92/sw	83/sse	93/sw	84/sw	87/wsw	85/sw	87/wsw	85/ssw	85/wsw	86/wsw	80/wsw	77/sw	78/w	83/sw	80/sw	79/ssw	89	108/wsw
07/13	84/sw	75/w	73/sw	78/sw	73/sw	84/sw	82/ssw	81/wsw	69/wsw	69/wsw	72/sw	66/sw	68/wsw	73/wsw	72/sw	73/sw	70/sw	73/sw	73/wsw	76/sw	63/wsw	75/wsw	67/sw	69/sw	73	84/sw
07/14	70/wsw	77/sw	69/wsw	74/sw	88/wsw	78/ssw	90/sw	87/sw	78/sw	74/ssw	72/sw	86/wsw	74/sw	79/sw	73/wsw	77/sw	85/sw	88/sw	88/sw	79/sw	87/sw	80/sw	79/sw	75/sw	79	90/sw
07/15	84/sw	87/sw	85/ssw	86/sw	97/sw	99/sw	103/ssw	95/sw	96/sw	107/ssw	94/sw	93/wsw	98/sw	96/sw	88/ssw	81/wsw	89/wsw	87/ssw	90/ssw	101/sw	102/sw	95/sw	86/wsw	83/sw	92	107/ssw
07/16	88/sw	84/sw	83/ssw	89/sw	80/sw	78/sw	96/wsw	90/sw	97/sw	107/ssw	103/sw	88/wsw	85/sw	90/sw	83/wsw	86/sw	93/wsw	108/sw	99/wsw	100/sw	98/sw	86/sw	96/sw	90/sw	91	108/sw
07/17	88/sw	83/wsw	83/wsw	86/sw	90/wsw	81/wsw	88/sw	92/sw	95/sw	95/wsw	95/sw	78/ssw	83/wsw	85/wsw	92/sw	88/wsw	91/sw	103/sw	85/wsw	107/sw	97/sw	102/wsw	108/sw	107/wsw	91	108/sw
07/18	97/wsw	100/wsw	84/sw	93/wsw	90/wsw	86/wsw	90/wsw	86/wsw	105/wsw	95/sw	87/sw	99/sw	91/wsw	82/sw	82/ssw	83/sw	78/sw	86/sw	86/w	84/wsw	90/ssw	86/sw	89/sw	90/wsw	89	105/wsw
07/19	88/sw	89/ssw	89/sw	89/sw	86/sw	76/wsw	78/wsw	67/sw	69/sw	76/wsw	72/sw	74/sw	71/sw	70/sw	57/ssw	58/ssw	54/wsw	58/ssw	51/s	63/sw	55/wsw	58/wsw	65/wsw	86/s	70	89/ssw
07/20	91/s	93/sse	77/sw	65/ssw	65/sw	58/sw	57/sw	56/sw	69/s	75/ssw	89/sw	104/wsw	100/wsw	78/sse	76/ssw	73/sw	83/sw	91/sw	95/sw	79/wsw	77/wsw	76/sw	80/ssw	89/sw	79	104/wsw
07/21	94/sw	82/ssw	80/sw	82/ssw	78/sw	88/sw	89/sw	82/sw	82/ssw	88/ssw	90/sw	88/sw	88/ssw	84/sw	76/sw	77/ssw	83/wsw	95/s	109/sw	109/ssw	111/sw	111/sw	112/sw	124/sw	91	124/sw
07/22	107/ssw	91/sw	78/sw	69/ssw	76/ssw	71/sw	76/sw	77/wsw	72/sw	63/sw	73/sw	75/sw	69/sw	66/wsw	71/wsw	67/wsw	60/sw	66/sw	64/sw	65/sw	68/wsw	56/w	50/sw	57/wsw	70	107/ssw
07/23	72/sw	115/ssw	125/sse	154/s	131/ssw	130/ssw	130/sw	137/ssw	154/ssw	140/ssw	119/s	143/s	153/ssw	147/s	141/ssw	144/ssw	123/ssw	113/ssw	113/s	125/ssw	116/sw	113/sw	126/sw	137/sw	129	154/s
07/24	138/sw	132/sw	137/sw	133/sw	127/sw	138/wsw	109/wsw	114/wsw	88/sw	92/wsw	84/wsw	85/sw	98/wsw	95/wsw	109/sw	96/sw	87/sw	84/sw	87/wsw	80/wsw	80/wsw	77/wsw	76/wsw	81/w	101	138/sw
07/25	88/w	110/wsw	102/wsw	91/wsw	98/wsw	114/wsw	104/wsw	115/wsw	80/wsw	82/wsw	83/wsw	70/sw	72/sw	74/wsw	71/wsw	86/wsw	86/sw	79/wsw	66/wsw	78/sw	69/sw	69/sw	69/wsw	70/wsw	84	115/wsw
07/26	77/sw	75/sw	75/sw	77/sw	85/sw	69/sw	63/sw	61/sw	61/sw	63/sw	63/wsw	63/sw	58/sw	54/sw	57/wsw	57/wsw	55/sw	61/sw	69/sw	63/sw	63/sw	60/sw	56/ssw	58/sw	64	85/sw
07/27	58/sw	50/sw	56/sw	54/wsw	58/sw	62/sw	63/sw	62/sw	56/sw	64/sw	63/sw	61/wsw	54/sw	55/sw	45/sw	45/sw	43/sw	41/sw	43/sw	42/ssw	39/ssw	41/sw	44/wsw	41/sw	51	64/sw
07/28	43/sw	42/w	48/sw	49/ssw	50/nw	52/sw	57/wnw	58/sw	61/sw	69/sw	75/wnw	73/wnw	77/wnw	82/w	95/nw	95/wnw	104/wnw	110/wnw	133/w	158/w	174/wsw	188/wsw	208/w	201/wsw	96	208/w
07/29	211/sw	207/wsw	218/sw	207/sw	194/sw	182/sw	176/sw	172/sw	170/sw	199/sw	169/wsw	157/wsw	164/wsw	166/sw	150/sw	126/sw	126/sw	133/sw	145/wsw	136/sw	139/sw	125/sw	131/wsw	117/sw	163	218/sw
07/30	121/sw	107/sw	114/sw	103/wsw	114/sw	119/sw	113/wsw	116/wsw	120/sw	128/w	116/ssw	114/sw	105/sw	99/sw	90/sw	100/sw	87/ssw	99/ssw	93/sw	97/ssw	88/ssw	89/ssw	91/sw	86/sw	104	128/w
07/31	88/sw	80/sw	83/sw	82/sw	82/sw	75/sw	85/sw	97/sw	107/sw	100/sw	98/ssw	94/sw	88/sw	93/ssw	93/sw	89/ssw	90/sw	90/sw	91/sw	78/sw	78/sw	70/sw	73/sw	75/sw	86	107/sw
平均值	124	123	125	122	122	123	124	124	122	124	122	120	120	120	120	116	117	120	119	124	120	120	120	119		
最大值	480/sw	521/wsw	530/sw	520/sw	540/wsw	553/wsw	503/wsw	448/wsw	448/sw	453/sw	431/wsw	887/sw	399/sw	455/sw	441/sw	397/sw	444/sw	441/sw	466/sw	549/sw	503/sw	507/sw	505/sw	502/sw		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 121公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 553公分，其波向爲 WSW(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 744筆 。檔名: V017AP10.1HA 。

表3.2.23　2001年 8月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2001年 8月 1日 0時 0分 ～ 2001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	27/sw	28/sw	32/sw	39/sw	40/sw	46/sw	50/sw	49/sw	52/sw	49/sw	46/sw	44/wsw	56/wsw	55/sw	50/sw	51/sw	56/sw	52/sw	61/sw	60/sw	52/sw	55/sw	45/sw	46/sw	47	61/sw
08/02	48/sw	56/sw	63/sw	60/wsw	69/wsw	65/wsw	67/sw	68/ssw	63/sw	58/sw	57/sw	51/sw	52/sw	58/sw	64/sw	70/sw	74/sw	68/wsw	68/sw	70/sw	69/sw	67/sw	65/sw	58/sw	62	74/sw
08/03	66/sw	63/sw	66/sw	78/sw	79/sw	84/wsw	90/w	87/sw	85/sw	69/sw	63/sw	58/sw	62/sw	64/wsw	58/wsw	56/sw	58/wsw	73/w	75/w	88/wsw	72/s	79/s	79/ssw	82/s	72	90/w
08/04	82/ssw	87/ssw	79/ssw	99/ssw	113/ssw	116/ssw	100/ssw	104/ssw	82/ssw	94/ssw	101/ssw	92/ssw	95/sw	90/sw	97/sw	108/sw	104/sw	98/sw	91/sw	98/sw	94/sw	90/sw	86/sw	82/sw	95	116/ssw
08/05	76/sw	84/wsw	89/sw	86/sw	82/wsw	97/wsw	101/wsw	102/wsw	122/sw	116/sw	105/wsw	96/sw	94/sw	100/sw	102/sw	92/sw	122/wsw	96/sw	120/sw	128/sw	108/sw	101/sw	104/sw	78/sw	100	128/sw
08/06	89/sw	74/sw	78/sw	82/sw	89/wsw	89/sw	90/sw	87/wsw	110/sw	80/sw	78/sw	86/sw	96/sw	102/sw	102/sw	89/sw	97/sw	96/sw	89/sw	94/sw	95/sw	78/sw	75/sw	64/sw	87	110/sw
08/07	66/wsw	72/sw	65/sw	58/sw	63/sw	56/sw	52/sw	55/sw	58/wsw	61/sw	61/sw	54/sw	47/sw	51/sw	47/sw	48/sw	27/ssw	27/ssw	31/ssw	40/ssw	39/sw	46/ssw	50/ssw	50/ssw	51	72/sw
08/08	54/ssw	49/sw	46/ssw	44/s	56/ssw	54/s	50/ssw	51/ssw	56/ssw	52/ssw	62/ssw	60/ssw	52/sw	56/ssw	46/ssw	47/ssw	48/ssw	56/ssw	63/ssw	61/sw	69/ssw	65/s	67/ssw	68/s	55	69/ssw
08/09	63/ssw	58/ssw	58/ssw	51/sw	54/s	58/ssw	65/ssw	71/ssw	73/ssw	68/sw	68/ssw	70/s	69/sw	67/sw	65/sw	58/sw	67/wsw	63/wsw	67/sw	78/ssw	79/ssw	83/sw	90/sw	87/ssw	68	90/sw
08/10	86/ssw	70/sw	64/ssw	58/sw	61/sw	64/sw	57/sw	56/ssw	57/sse	72/ssw	74/sw	88/ssw	71/ssw	79/sw	80/sw	83/ssw	82/sw	87/sw	79/ssw	99/wsw	113/sw	115/ssw	99/ssw	104/sw	79	115/ssw
08/11	83/sw	94/sw	102/sw	92/sw	94/sw	89/ssw	96/sw	107/wsw	104/sw	97/ssw	90/sw	97/wsw	94/sw	91/sw	87/sw	82/wsw	76/sw	85/sw	90/ssw	87/sw	83/sw	97/sw	101/sw	102/wsw	92	107/wsw
08/12	122/wsw	116/sw	107/wsw	96/wsw	94/sw	100/sw	101/wsw	92/sw	121/sw	97/sw	119/wsw	128/wsw	109/sw	102/wsw	103/wsw	77/wsw	89/sw	75/wsw	77/sw	82/sw	89/sw	89/sw	89/sw	88/wsw	98	128/wsw
08/13	109/sw	81/sw	78/wsw	86/sw	95/sw	102/wsw	101/wsw	89/sw	97/sw	96/sw	89/sw	94/sw	94/sw	78/sw	75/sw	65/sw	66/sw	72/sw	65/sw	58/sw	63/sw	57/sw	52/sw	56/wsw	79	109/sw
08/14	58/sw	60/sw	61/wsw	52/sw	47/wsw	51/wsw	46/sw	48/sw	55/sw	46/wsw	49/sw	48/sw	51/sw	50/sw	55/sw	49/sw	52/sw	44/wsw	42/sw	40/wsw	39/ssw	39/sw	38/sw	37/wsw	48	61/wsw
08/15	32/sw	38/sw	41/e	34/wsw	33/wsw	40/sw	37/wsw	41/w	33/w	34/w	32/sw	31/w	33/ssw	33/wsw	30/wsw	32/wnw	35/wsw	28/wsw	35/se	29/sw	26/w	23/sw	23/wnw	27/w	32	41/e
08/16	28/w	31/w	29/w	34/wsw	36/w	35/wnw	38/ssw	36/w	34/wsw	33/w	29/wsw	29/w	31/wnw	35/sw	35/w	34/sw	39/ssw	38/wsw	33/wnw	38/w	39/sw	38/wsw	36/sw	30/ssw	34	39/ssw
08/17	33/ssw	37/ssw	35/ssw	44/w	49/ssw	47/wsw	50/wsw	48/ssw	40/w	43/ssw	39/ssw	44/ssw	39/s	43/ssw	46/ssw	39/ssw	39/ssw	50/ssw	50/sw	50/ssw	49/ssw	49/ssw	60/sw	52/ssw	44	60/sw
08/18	52/ssw	60/wsw	52/ssw	64/ssw	66/sw	63/ssw	64/sw	61/ssw	64/sw	62/sw	52/sw	60/ssw	69/sw	62/ssw	79/sw	74/ssw	82/ssw	71/ssw	70/ssw	67/sw	68/sw	74/ssw	80/sw	85/sw	66	85/sw
08/19	81/s	81/sw	80/ssw	89/ssw	104/sw	94/sw	88/ssw	96/sw	98/sw	97/sw	91/sw	101/sw	92/sw	113/sw	95/sw	97/ssw	90/ssw	91/sw	92/sw	79/sw	81/sw	75/sw	74/sw	88/sw	90	113/sw
08/20	75/ssw	71/sw	70/sw	80/ssw	67/ssw	61/ssw	70/sw	69/ssw	66/sw	63/sw	61/sw	62/sw	63/sw	70/ssw	63/ssw	58/ssw	62/ssw	68/sw	72/sw	81/sw	67/ssw	68/sw	64/sw	65/sw	67	81/sw
08/21	61/wsw	60/ssw	55/sw	58/sw	58/ssw	60/ssw	62/sw	58/sw	64/sw	71/ssw	62/ssw	63/sw	66/sw	62/ssw	64/w	65/sw	75/sw	73/sw	71/sw	65/sw	70/ssw	78/ssw	69/ssw	66/sw	64	78/ssw
08/22	66/sw	63/sw	65/sw	60/ssw	62/ssw	62/ssw	64/sw	74/ssw	68/sw	58/ssw	56/ssw	58/ssw	63/sw	58/ssw	58/s	52/ssw	58/s	58/s	69/ssw	75/ssw	79/sw	68/ssw	69/ssw	69/sw	64	79/sw
08/23	68/ssw	71/ssw	58/sw	60/sw	63/sw	62/ssw	75/ssw	79/ssw	75/sw	71/s	77/ssw	76/ssw	89/ssw	92/ssw	89/sw	93/ssw	94/ssw	101/sw	104/ssw	123/ssw	141/ssw	143/sw	121/ssw	119/ssw	89	143/sw
08/24	98/ssw	101/ssw	104/ssw	115/sw	94/ssw	98/sw	104/sw	84/ssw	93/sw	93/ssw	84/ssw	80/ssw	81/ssw	77/ssw	70/sw	72/sw	73/ssw	73/ssw	66/ssw	69/s	91/ssw	85/s	94/sw	83/ssw	86	115/sw
08/25	81/ssw	80/ssw	74/ssw	73/ssw	69/ssw	89/ssw	80/ssw	83/ssw	79/ssw	91/ssw	86/ssw	75/sw	81/ssw	71/sw	67/sw	64/ssw	69/sw	63/s	66/sw	71/ssw	77/ssw	82/ssw	90/sw	85/wsw	76	91/ssw
08/26	94/sw	104/wsw	88/wsw	90/sw	91/sw	68/sw	79/sw	75/sw	80/ssw	79/ssw	75/sw	65/ssw	65/ssw	66/sw	72/sw	63/wsw	65/ssw	66/sw	60/sw	51/sw	62/sw	63/sw	69/wsw	83/sw	73	104/wsw
08/27	76/sw	78/sw	75/sw	72/sw	75/wsw	73/sw	71/ssw	78/sw	69/sw	64/ssw	67/ssw	78/ssw	69/sw	75/sw	63/sw	67/ssw	72/sw	75/sw	64/sw	76/ssw	70/sw	90/sw	85/s	81/ssw	73	90/sw
08/28	91/ssw	85/ssw	84/ssw	81/sw	92/ssw	100/wsw	88/ssw	91/sw	103/s	101/sw	113/ssw	121/s	148/s	133/sw	136/ssw	127/sw	116/wsw	104/sw	107/sw	104/sw	110/sw	92/sw	116/sw	129/sw	107	148/s
08/29	130/s	138/sse	154/ssw	139/ssw	148/ssw	162/ssw	158/ssw	157/sw	144/sw	143/sw	153/ssw	166/ssw	166/ssw	184/ssw	201/ssw	219/sw	225/sw	185/ssw	174/sw	199/sw	181/sw	167/wsw	153/sw	166/sw	167	225/sw
08/30	170/sw	171/ssw	153/sw	150/sw	198/sw	183/sw	166/sw	171/wsw	153/sw	166/sw	153/sw	184/sw	164/ssw	191/ssw	173/sw	222/wsw	181/sw	193/ssw	171/sw	199/ssw	209/sw	191/wsw	213/sw	225/sw	181	225/sw
08/31	197/sw	203/sw	223/sw	169/sw	192/sw	183/wsw	199/wsw	165/wsw	161/wsw	170/wsw	164/sw	148/sw	152/sw	151/sw	164/sw	151/sw	178/sw	187/sw	180/wsw	149/wsw	171/wsw	187/sw	154/sw	133/sw	172	223/sw
平均值	79	79	78	77	81	82	82	81	82	80	79	80	81	82	81	80	82	81	80	84	85	84	84	83		
最大值	197/sw	203/sw	223/sw	169/sw	198/sw	183/sw	199/wsw	171/wsw	161/wsw	170/wsw	164/sw	184/sw	166/ssw	191/ssw	201/ssw	222/wsw	225/sw	193/ssw	180/wsw	199/sw	209/sw	191/wsw	213/sw	225/sw		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **81**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **225**公分，其波向爲 **SW** (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 **744**筆 。檔名: **V018AP10.1HA** 。

表3.2.24　2001年 9月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2001年 9月 1日 0時 0分 ～ 2001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	147/sw	149/sw	148/wsw	149/sw	153/wsw	155/wsw	143/sw	150/wsw	120/wsw	125/sw	112/wsw	117/sw	130/wsw	117/sw	123/sw	127/sw	126/wsw	134/sw	139/wsw	119/sw	144/sw	120/sw	114/wsw	137/wsw	133	155/wsw
09/02	119/sw	117/sw	102/sw	105/sw	98/sw	107/wsw	103/wsw	107/wsw	105/wsw	102/wsw	81/sw	91/sw	98/wsw	89/sw	87/ssw	91/ssw	94/ssw	83/ssw	88/ssw	90/sw	92/ssw	100/sw	83/sw	88/sw	96	119/sw
09/03	84/sw	64/ssw	83/sw	91/sw	83/ssw	95/sw	80/ssw	74/ssw	74/ssw	89/ssw	82/ssw	72/sw	83/sw	87/sw	80/ssw	93/sw	75/sw	85/ssw	77/ssw	80/sw	70/sw	69/sw	82/sw	79/ssw	80	95/sw
09/04	86/sw	87/ssw	89/ssw	95/sw	79/sw	88/s	94/sw	89/ssw	74/ssw	74/ssw	68/ssw	71/ssw	77/sw	70/wsw	73/ssw	80/ssw	83/sw	90/ssw	77/ssw	85/ssw	72/ssw	80/sw	85/wsw	95/sw	81	95/sw
09/05	87/wsw	97/sw	87/ssw	107/sw	124/ssw	132/sw	150/sw	174/ssw	130/ssw	140/sw	112/wsw	122/sw	104/sw	100/sw	100/sw	114/ssw	107/sw	98/sw	101/sw	108/ssw	122/sw	132/ssw	131/sw	109/sw	116	174/ssw
09/06	122/ssw	114/sw	130/sw	117/sw	105/ssw	124/sw	117/sw	112/sw	109/sw	104/sw	84/sw	86/sw	79/sw	92/wsw	101/sw	100/sw	101/sw	126/ssw	110/ssw	138/sw	132/ssw	121/ssw	93/sw	115/sw	109	138/sw
09/07	93/sw	130/sw	114/sw	128/wsw	133/wsw	129/sw	135/sw	131/sw	120/sw	113/sw	119/sw	124/wsw	104/ssw	131/sw	126/wsw	97/sw	114/sw	94/wsw	114/wsw	105/sw	101/wsw	98/sw	88/wsw	87/sw	113	135/sw
09/08	91/sw	98/sw	116/sw	91/sw	99/sw	77/wsw	67/sw	78/ssw	68/sw	64/ssw	52/sw	60/ssw	48/ssw	68/wsw	76/NW	67/sw	63/sw	52/WNW	64/wsw	56/wsw	56/sw	57/sw	48/sw	47/wsw	69	116/sw
09/09	50/ssw	58/sw	47/sw	51/wsw	58/sw	47/sw	56/ssw	48/ssw	41/sw	49/sw	51/sw	51/ssw	49/wsw	62/NNW	69/NW	69/NW	58/N	56/WNW	51/ssw	56/sw	49/sw	47/sw	36/ssw	47/wsw	52	69/NW
09/10	51/wsw	52/sw	49/sw	60/wsw	61/sw	79/ssw	74/ssw	69/sw	68/sw	61/ssw	65/sw	67/sw	64/sw	67/sw	84/NW	83/sw	79/wsw	73/sw	66/sw	55/sw	64/sw	62/sw	57/wsw	52/wsw	65	84/NW
09/11	57/wsw	52/sw	57/sw	55/sw	56/sw	62/sw	61/sw	74/sw	62/ssw	94/sw	84/wsw	*	*	*	90/wsw	94/wsw	83/wsw	89/wsw	72/wsw	92/sw	81/sw	78/sw	74/sw	74/sw	73	94/sw
09/12	72/wsw	73/wsw	70/sw	73/wsw	70/wsw	75/wsw	84/sw	72/sw	83/sw	87/sw	87/sw	83/wsw	87/sw	69/sw	77/sw	78/wsw	77/wsw	73/wsw	70/sw	77/wsw	79/sw	65/sw	64/sw	65/sw	75	87/sw
09/13	52/wsw	65/wsw	49/sw	58/wsw	63/sw	57/wsw	60/wsw	55/wsw	54/sw	65/sw	65/sw	74/sw	84/WNW	92/NW	102/wsw	90/w	90/NW	89/w	76/NW	68/WNW	60/WNW	52/WNW	50/sw	47/w	67	102/wsw
09/14	55/wsw	44/wsw	47/wsw	43/wsw	42/w	44/wsw	41/wsw	42/sw	45/sw	41/wsw	41/sw	40/sw	52/sw	49/wsw	52/NW	54/NW	57/w	51/wsw	48/wsw	46/wsw	43/wsw	37/wsw	38/wsw	47/sw	45	57/w
09/15	42/wsw	40/sw	46/sw	39/wsw	39/sw	43/sw	43/sw	41/wsw	42/wsw	38/wsw	39/wsw	37/sw	36/sw	38/sw	37/sw	44/w	37/w	43/sw	50/NW	45/NNW	49/wsw	43/wsw	35/WNW	39/sw	41	50/NW
09/16	35/ssw	30/sw	31/sw	28/wsw	27/wsw	28/sw	28/wsw	26/w	28/wsw	36/w	34/NW	39/NW	77/NW	77/NW	78/NW	77/NNW	82/NW	71/NNW	75/NW	58/NW	60/NNW	51/NNW	45/NW	54/NW	49	82/NW
09/17	47/NW	47/NW	63/NW	68/NW	85/NW	95/NW	96/NW	105/NW	114/WNW	120/NW	104/NW	108/WNW	91/NW	90/NW	82/WNW	116/NW	88/WNW	77/WNW	73/WNW	67/WNW	88/WNW	75/NW	75/WNW	84/NW	85	120/NW
09/18	73/NW	82/NW	105/NW	110/NW	119/NW	128/WNW	111/WNW	114/NW	113/NW	109/NW	124/WNW	117/WNW	130/WNW	110/WNW	96/WNW	110/NW	107/w	129/NW	147/NW	169/WNW	214/WNW	258/WNW	183/WNW	139/w	129	258/WNW
09/19	97/WNW	77/WNW	67/w	60/ssw	56/w	56/wsw	51/w	60/sw	57/WNW	82/ssw	141/sse	192/ssw	196/s	184/s	162/s	173/s	243/ssw	219/s	239/ssw	242/ssw	208/ssw	225/sw	199/sw	229/sw	146	243/ssw
09/20	197/sw	183/ssw	159/sw	177/sw	163/sw	156/sw	138/sw	117/sw	147/sw	137/wsw	130/sw	114/wsw	104/sw	98/sw	101/sw	112/wsw	116/wsw	100/sw	105/ssw	104/sw	112/sw	78/ssw	76/ssw	75/ssw	125	197/sw
09/21	81/sw	69/ssw	58/sw	60/wsw	54/wsw	57/sw	57/sw	54/sw	55/wsw	57/sw	51/wsw	52/w	45/wsw	43/w	41/w	47/ssw	66/WNW	61/w	57/w	50/WNW	54/w	48/wsw	52/WNW	52/w	55	81/sw
09/22	57/sw	50/ssw	55/w	52/WNW	47/NW	50/NW	44/WNW	47/wsw	44/WNW	40/w	45/WNW	45/WNW	57/WNW	61/WNW	58/WNW	71/WNW	67/WNW	56/WNW	48/NW	48/w	45/w	45/WNW	49/w	52/NW	51	71/WNW
09/23	58/WNW	52/WNW	55/WNW	58/WNW	56/WNW	57/WNW	45/WNW	46/WNW	48/w	46/WNW	51/NW	52/w	51/NW	56/WNW	61/WNW	65/WNW	63/WNW	64/WNW	56/w	48/WNW	45/WNW	44/w	48/w	47/wsw	53	65/WNW
09/24	51/WNW	50/wsw	51/WNW	58/WNW	56/w	49/w	47/w	46/w	44/WNW	39/WNW	38/WNW	37/NW	46/WNW	48/NW	46/w	64/WNW	72/WNW	63/NW	62/w	60/wsw	49/ssw	48/w	52/w	52/sw	51	72/WNW
09/25	52/s	54/WNW	52/WNW	52/WNW	48/wsw	51/w	50/WNW	45/w	43/w	47/WNW	46/NW	46/NW	48/w	54/WNW	56/WNW	65/WNW	75/WNW	88/WNW	85/w	77/WNW	66/w	58/WNW	57/WNW	56/WNW	57	88/WNW
09/26	61/NW	61/WNW	52/w	64/WNW	60/w	58/WNW	57/WNW	55/w	51/WNW	51/NW	54/WNW	58/WNW	79/WNW	85/NW	99/NW	112/WNW	123/NW	111/WNW	127/NW	119/NW	121/WNW	125/WNW	105/WNW	83/w	82	127/NW
09/27	83/WNW	95/WNW	79/WNW	89/NW	74/NW	94/WNW	134/w	159/WNW	182/WNW	219/w	229/w	228/wsw	228/wsw	220/sw	233/w	227/w	199/wsw	218/w	235/w	228/WNW	227/w	223/wsw	232/WNW	201/WNW	180	235/w
09/28	194/w	203/w	179/w	143/WNW	139/w	149/w	153/WNW	154/w	119/w	137/w	126/w	158/wsw	163/w	155/wsw	160/wsw	146/sw	128/sw	125/wsw	127/sw	138/w	133/WNW	150/NW	158/w	156/w	149	203/w
09/29	144/w	141/w	156/w	168/w	182/wsw	175/w	164/wsw	184/w	146/w	141/wsw	134/wsw	126/wsw	133/wsw	129/wsw	135/wsw	133/w	105/wsw	116/w	109/wsw	87/w	62/wsw	62/w	57/wsw	55/ssw	126	184/w
09/30	48/ssw	48/wsw	45/wsw	48/sw	49/w	50/wsw	50/w	44/sw	45/wsw	49/ssw	42/wsw	43/s	43/sw	42/sw	48/ssw	50/sw	46/ssw	47/sw	41/se	35/ssw	35/wsw	31/w	36/ssw	33/w	43	50/wsw
平均值	82	82	81	83	82	85	84	85	81	85	83	86	89	89	91	94	94	92	93	91	91	89	83	83		
最大值	197/sw	203/w	179/w	177/sw	182/wsw	175/w	164/wsw	184/w	182/WNW	219/w	229/w	228/wsw	228/wsw	220/sw	233/w	227/w	243/ssw	219/s	239/ssw	242/ssw	227/w	258/WNW	232/WNW	229/sw		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **87**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **258**公分，其波向爲 **WNW**(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 **717**筆 。檔名: **V019AP10.1HA** 。

表3.2.25　2001年10月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2001年10月 1日 0時 0分 ～ 2001年10月26日19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	33/SSW	31/S	32/S	36/S	42/SSE	32/SW	28/WSW	35/WSW	33/SW	34/WNW	42/W	40/NW	44/WNW	44/W	46/WNW	51/WNW	47/WNW	43/WNW	42/WNW	41/NW	41/WNW	39/WNW	45/W	43/W	39	51/WNW
10/02	39/W	37/WNW	42/W	39/W	36/W	36/WNW	33/WNW	36/SW	39/W	37/WNW	38/WNW	45/WNW	48/WNW	42/WNW	48/WNW	44/WNW	35/W	33/SW	34/S	32/WNW	42/NW	40/NW	43/WNW	41/WNW	39	48/WNW
10/03	37/WNW	35/WNW	38/W	33/WNW	32/W	35/WSW	33/W	32/WSW	31/WSW	33/W	33/WNW	33/WNW	34/WNW	31/W	33/WNW	30/WNW	33/W	31/W	35/WSW	32/W	32/W	27/WNW	28/WNW	26/WNW	32	38/W
10/04	29/WNW	23/WNW	25/NW	23/WSW	22/WSW	23/SE	22/SW	24/WNW	23/WNW	27/WNW	29/W	27/WSW	*	*	*	21/W	27/W	26/W	32/S	28/WNW	30/WSW	34/WNW	43/SW	41/W	27	43/SW
10/05	44/WNW	50/WNW	43/WNW	43/WNW	44/WNW	38/W	30/SW	32/WNW	30/WSW	40/SW	45/W	45/SW	42/W	47/WNW	49/WNW	50/W	46/WNW	40/WSW	37/W	35/SSW	44/W	43/WNW	41/W	49/WNW	41	50/WNW
10/06	48/W	49/SW	49/WNW	39/WSW	43/WNW	43/WSW	38/WSW	35/WSW	38/WSW	41/SW	41/WSW	38/SW	42/W	42/WNW	41/W	35/W	38/W	43/WNW	43/W	45/W	44/WSW	47/WSW	45/W	48/WSW	42	49/SW
10/07	47/WNW	48/W	42/WNW	41/WNW	34/W	37/WNW	31/WSW	34/WNW	37/W	36/WSW	39/W	35/WSW	40/WSW	37/WSW	40/WNW	32/W	32/WNW	26/W	37/W	32/W	32/WSW	31/W	34/W	32/W	36	48/W
10/08	34/W	32/W	34/W	32/WNW	27/WSW	23/WNW	24/WNW	24/W	30/SW	28/SW	29/W	27/SW	27/S	25/W	29/NNW	21/SW	20/W	19/S	20/ESE	21/WNW	19/SSW	21/SSW	23/WNW	25/SW	25	34/W
10/09	21/WSW	24/S	25/SSW	22/S	20/S	18/SW	18/SSW	20/W	19/SW	20/S	21/W	21/S	19/NNW	20/SSW	30/W	39/W	44/W	39/W	33/W	22/WNW	32/WNW	32/SSW	33/S	34/SW	26	44/W
10/10	33/WSW	30/W	40/W	35/WSW	35/W	31/WNW	32/WNW	32/W	33/WSW	33/WNW	35/W	37/W	44/WNW	40/W	44/WNW	55/WNW	69/WNW	70/WNW	63/WNW	46/WNW	48/W	40/WSW	47/WSW	38/WSW	42	70/WNW
10/11	37/S	39/S	39/WSW	48/SE	43/W	45/S	42/S	40/W	42/WSW	41/W	43/WSW	*	*	*	39/W	38/WSW	35/SSE	42/SW	47/W	49/W	54/W	68/W	58/WNW	51/WNW	44	68/W
10/12	47/W	39/W	37/W	39/W	36/SW	37/WNW	44/SW	39/WSW	43/WSW	50/W	46/W	45/WNW	50/WNW	45/W	47/SW	47/WSW	48/WNW	48/NW	52/WNW	52/WNW	55/WSW	71/WNW	66/W	68/W	48	71/WNW
10/13	61/W	57/WNW	49/W	44/W	40/SW	39/WSW	41/W	42/SW	40/WSW	47/SW	49/W	52/W	49/WSW	51/WNW	44/W	44/WSW	43/WNW	42/W	45/W	46/WSW	47/SW	52/WNW	61/W	76/WNW	48	76/WNW
10/14	79/WNW	63/WNW	57/WNW	50/W	43/W	43/W	36/WNW	38/WSW	41/WSW	45/WSW	47/SSW	42/WNW	55/WNW	48/W	45/WNW	43/WSW	49/W	49/WNW	55/NW	56/WNW	52/WNW	55/W	48/WNW	54/W	49	79/WNW
10/15	68/W	66/W	56/W	56/W	47/WSW	50/W	43/W	41/SW	43/SSW	44/SW	51/WSW	61/SW	57/WNW	65/W	67/W	55/WNW	62/W	64/W	55/WNW	51/W	75/WNW	67/W	54/W	58/W	56	75/WNW
10/16	67/W	71/WNW	69/W	62/WNW	52/WNW	50/WNW	52/WNW	47/WNW	45/WNW	56/WNW	75/WNW	91/WNW	120/WNW	111/WNW	116/WNW	115/WNW	117/WNW	107/NW	108/WNW	113/WNW	108/WNW	109/W	108/WNW	89/WNW	85	120/WNW
10/17	98/WNW	96/NW	84/NW	73/NW	68/NW	73/NW	79/W	70/NW	67/WNW	60/W	62/W	58/WNW	71/WNW	78/WNW	72/WNW	71/NW	86/NW	86/NW	100/WNW	95/W	73/W	73/WNW	57/WNW	55/WNW	75	100/WNW
10/18	62/NW	63/WNW	70/WNW	65/WNW	58/WNW	54/WNW	49/W	43/WSW	39/WSW	38/W	48/W	49/WNW	60/WSW	72/WNW	82/WNW	99/W	98/W	77/WNW	80/W	60/W	54/WSW	44/SW	49/W	48/W	60	99/W
10/19	57/WNW	52/W	60/W	69/W	67/W	55/WNW	48/WNW	46/W	48/W	42/WNW	45/W	45/WNW	45/W	44/W	51/WSW	70/W	63/W	55/NW	58/WNW	56/W	52/W	52/WNW	43/WNW	48/WNW	53	70/W
10/20	42/WNW	51/WNW	52/W	60/W	65/W	58/WNW	51/NW	45/WNW	42/W	37/WSW	37/WNW	42/SW	43/SSW	46/W	47/W	49/W	51/W	44/W	45/W	51/WNW	47/WNW	55/W	55/W	47/WNW	48	65/W
10/21	47/WSW	46/WSW	41/W	42/W	43/WSW	41/NW	41/NW	40/WNW	38/NW	42/W	45/W	39/SW	40/W	42/WSW	40/WSW	40/W	42/WNW	38/W	37/WNW	39/SW	37/WNW	47/W	48/SW	46/WSW	41	48/SW
10/22	49/W	49/W	42/WSW	42/SW	46/W	46/SW	48/SSW	49/SW	42/S	41/SSW	44/S	39/SW	41/S	42/WSW	39/SSW	41/WSW	40/WSW	43/W	50/WNW	51/WNW	45/WNW	47/WNW	43/WSW	46/WSW	44	51/WNW
10/23	44/WNW	43/W	43/W	41/W	41/SSW	37/WNW	48/W	45/WNW	45/S	46/W	44/SW	44/SW	47/SW	45/WSW	45/WSW	44/SSW	48/W	48/W	49/W	47/WNW	54/W	49/WNW	46/W	44/W	45	54/W
10/24	50/WSW	42/W	41/W	44/SW	42/WSW	51/SSW	54/WSW	52/WNW	50/WSW	38/SW	43/SW	39/W	35/SSW	35/SW	39/SSW	36/SW	39/WSW	45/W	52/NW	61/W	55/SW	52/W	49/W	44/NW	45	61/W
10/25	41/NW	37/W	40/WNW	37/WSW	38/SSW	40/SW	40/SW	50/WSW	45/SW	43/WSW	49/WSW	43/W	43/WSW	40/WSW	45/SW	38/SSW	43/W	41/SW	39/NW	43/W	46/W	54/WNW	48/W	47/WNW	42	54/WNW
10/26	36/WNW	37/W	34/WSW	41/WSW	36/W	35/W	34/WSW	33/W	29/WSW	36/WSW	34/W	38/SSW	32/WNW	31/WSW	31/W	33/SSW	28/WSW	29/W	28/WSW	31/WNW	*	*	*	*	33	41/WSW
平均值	48	46	45	44	42	41	39	39	38	39	42	43	47	46	48	47	49	47	49	47	48	50	48	47		
最大值	98/WNW	96/NW	84/NW	73/NW	68/NW	73/NW	79/W	70/NW	67/WNW	60/W	75/WNW	91/WNW	120/WNW	111/WNW	116/WNW	115/WNW	117/WNW	107/NW	108/WNW	113/WNW	108/WNW	109/W	108/WNW	89/WNW		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **45**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **120**公分，其波向爲 **WNW**(來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **614**筆。檔名: **V01AAP10.1HA**。

表3.2.26　2001年11月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2001年11月15日14時 0分 ～ 2001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)
11/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	65/WNW	64/NW	63/W	65/NW	52/WNW	61/WNW	73/WNW	66/WNW	77/WNW	66/W	65	77/WNW
11/16	67/WNW	61/WNW	63/WNW	68/WNW	63/WNW	52/WNW	54/NW	58/WNW	57/WNW	54/WNW	79/WNW	69/W	64/WNW	69/WNW	63/WNW	58/W	60/WSW	50/WSW	63/WNW	52/NW	55/WNW	58/WNW	70/W	61/WNW	61	79/WNW
11/17	71/W	64/W	60/WNW	63/WNW	55/WNW	49/WNW	47/W	50/WSW	47/WNW	50/SSW	52/WNW	69/WNW	72/W	76/W	79/W	68/WNW	68/WNW	65/WNW	60/SW	67/WNW	63/WNW	58/SW	55/WSW	67/W	61	79/W
11/18	58/SW	58/WNW	56/W	56/WNW	47/SSW	52/W	45/SW	47/WSW	46/WNW	43/WSW	47/WNW	52/WNW	60/W	72/W	80/W	72/WNW	77/WNW	72/W	63/WNW	58/NNW	60/WNW	61/WNW	57/W	54/WNW	58	80/W
11/19	56/NNE	55/W	48/W	52/WNW	49/WNW	49/W	43/WNW	40/SW	35/WSW	36/WSW	39/WSW	43/W	45/W	52/W	61/W	52/W	51/WNW	57/SW	58/WNW	55/W	51/W	49/WNW	42/SSW	41/W	48	61/W
11/20	41/WSW	44/W	44/W	43/WNW	45/WNW	41/WSW	43/W	42/WSW	43/SW	41/SSW	42/SSW	37/SW	38/NNW	44/WNW	52/NNW	62/W	65/WSW	62/W	60/W	52/W	52/W	58/WNW	48/WNW	47/W	47	65/WSW
11/21	46/WNW	41/WNW	45/WNW	46/W	42/W	46/W	44/WNW	45/WSW	42/NNW	40/WSW	41/WSW	40/WSW	39/W	41/WNW	54/NE	61/W	63/NW	58/NW	48/W	56/W	51/WSW	48/NNW	48/WSW	49/NW	47	63/NW
11/22	44/WNW	42/WSW	46/SSW	48/W	44/WNW	44/W	44/WNW	44/WNW	44/WSW	50/S	50/SW	47/W	43/WSW	49/W	45/W	48/W	52/W	48/W	48/SW	44/W	56/W	49/WSW	44/NNW	38/SSW	46	56/W
11/23	35/SW	38/WNW	37/WNW	38/SW	42/WNW	42/WNW	36/W	42/W	40/SW	44/E	37/WNW	40/W	38/WNW	43/WNW	52/WNW	71/NNW	67/NW	54/NW	51/WNW	49/WNW	43/NW	45/WNW	42/NW	42/WNW	44	71/NNW
11/24	44/NW	47/W	42/W	44/WNW	39/ESE	37/WNW	35/WNW	37/WSW	42/WNW	38/W	39/W	37/WSW	37/WNW	39/WNW	46/S	64/WNW	62/NW	50/NNW	44/W	42/W	38/WNW	37/W	43/SW	42/SW	42	64/WNW
11/25	42/WNW	36/W	35/W	31/SW	34/W	31/WSW	34/WSW	39/W	41/SSW	42/WNW	44/W	39/W	42/WSW	39/WSW	36/WSW	35/WNW	32/WNW	38/W	36/W	40/SW	39/W	43/W	38/WNW	37/W	37	44/W
11/26	38/W	37/W	30/W	30/W	32/WNW	30/WNW	35/W	40/W	40/W	51/W	52/WNW	43/NW	41/WSW	36/WSW	35/W	43/NW	44/NNW	45/WNW	41/W	43/WSW	38/W	40/W	41/WSW	41/W	39	52/WNW
11/27	41/W	40/W	35/SW	35/SW	35/WNW	36/W	33/WNW	37/W	41/W	42/W	40/WNW	40/SW	42/WSW	44/WSW	45/W	43/WSW	41/W	44/NW	44/WNW	46/SW	41/WSW	35/W	37/WNW	35/W	39	46/SW
11/28	37/WSW	38/WSW	38/SW	38/SW	35/W	39/W	44/SW	44/SSW	52/SW	44/WSW	42/SSW	46/SSW	52/WSW	55/SSW	52/SSW	62/SSW	52/SSW	54/SSW	49/SW	50/SSW	51/SSW	47/SW	46/SSW	40/WSW	46	62/SSW
11/29	38/S	38/SW	38/SW	40/S	38/W	37/SSW	38/SW	44/SW	44/S	46/SW	41/SSW	42/SSW	43/SSW	39/SW	43/SSW	43/SSW	45/SSW	47/SSW	43/S	43/SSW	41/S	45/SW	43/SSW	38/SSW	41	47/SSW
11/30	40/SSW	36/S	43/S	42/S	40/S	38/S	36/S	33/WSW	33/SSW	30/SW	30/SSW	25/S	28/SW	25/SSE	25/S	31/S	31/S	37/N	39/NNW	36/NNW	31/NW	25/SSW	25/WNW	27/WNW	32	43/S
平均值	46	45	44	44	42	41	40	42	43	43	45	44	45	48	52	54	54	52	50	49	49	47	47	45		
最大值	71/W	64/W	63/WNW	68/WNW	63/WNW	52/WNW	54/NW	58/WNW	57/WNW	54/WNW	79/WNW	69/W	72/W	76/W	80/W	72/WNW	77/WNW	72/W	63/WNW	67/WNW	73/WNW	66/WNW	77/WNW	67/W		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 46公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 80公分，其波向爲 W (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 370筆 。檔名: V01BAP10.1HA 。

表3.2.27　2001年12月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2001年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年12月27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)
12/01	25/SSW	25/W	32/W	32/W	36/W	41/W	40/W	42/WNW	39/WNW	39/WNW	37/W	42/W	40/WSW	40/SW	38/SW	42/SSW	46/SW	43/W	41/SW	43/WSW	42/WSW	48/WSW	42/WSW	37/WSW	38	48/WSW
12/02	33/SSW	29/WSW	29/WSW	25/WNW	28/SW	28/WSW	25/W	31/WNW	27/WNW	30/W	28/WNW	30/WSW	28/SW	30/WSW	26/WNW	31/W	40/WSW	47/W	42/WNW	38/NNW	42/W	38/WNW	36/W	38/W	32	47/W
12/03	41/W	36/W	37/W	32/SW	36/WSW	35/WSW	30/SW	32/W	36/W	32/W	32/W	36/WSW	35/W	37/SW	34/SW	32/SW	33/WSW	34/SSW	32/WNW	35/SW	36/WNW	36/W	28/W	32/WSW	34	41/W
12/04	34/SW	32/SW	26/SSW	27/SW	25/SSE	29/WSW	28/SSW	29/SSW	27/SSW	30/NW	31/WSW	32/WNW	37/ENE	45/W	47/E	39/WNW	38/WNW	44/W	58/NNW	54/W	48/WNW	50/NW	48/WNW	45/NW	37	58/NNW
12/05	47/WNW	46/WNW	44/WNW	47/NW	44/S	41/SSE	37/ESE	40/WSW	34/SW	36/SSW	44/NW	48/NNW	49/W	50/W	62/NW	55/E	49/W	56/W	47/E	44/N	52/NE	41/SE	48/SSE	37/S	45	62/NW
12/06	45/ESE	45/ENE	40/ENE	38/W	39/ESE	42/WNW	41/S	37/WSW	38/WSW	36/ESE	44/ESE	37/SE	42/ESE	54/NW	61/NNE	71/ENE	75/NNE	65/WNW	70/NW	60/NW	60/NW	64/W	65/NNE	68/NE	51	75/NNE
12/07	60/NW	71/WNW	75/WNW	75/WNW	70/NW	65/ESE	69/W	63/WSW	57/W	71/WNW	68/SSW	74/WSW	71/W	75/WNW	85/NW	76/W	70/WNW	69/WNW	60/W	61/ESE	62/W	58/SW	57/NNE	63/SE	67	85/NW
12/08	57/SSW	58/SW	66/ENE	65/SW	68/WSW	64/WSW	67/SW	80/NW	75/SW	71/WSW	72/SW	70/W	69/WSW	66/S	61/SSW	66/SSW	61/SSW	74/E	67/SW	66/W	63/E	64/SSW	58/NW	52/SW	65	80/NW
12/09	55/W	55/SSW	65/SE	58/SSW	60/SSW	68/S	60/S	58/S	67/SSW	68/SSW	64/SSW	61/SSW	65/S	70/ESE	63/SSW	61/SSW	54/SSW	65/SSW	61/S	56/SSW	56/S	56/WSW	58/SSW	55/SSW	60	70/ESE
12/10	71/NNE	70/S	74/S	67/S	76/S	75/SSW	64/SSW	68/SSW	71/NW	57/S	58/S	58/SSW	67/S	70/S	66/S	60/SSW	62/WNW	68/WSW	60/S	57/E	51/W	50/NNW	52/S	58/WNW	63	76/S
12/11	62/S	65/SW	70/WSW	67/SSW	68/SSW	60/SSE	58/WSW	58/S	57/WNW	60/SW	68/WNW	56/SW	60/SSW	57/SSW	58/SSW	64/SSW	67/SSW	71/SW	74/S	71/NW	73/WSW	65/S	60/SE	54/NNE	63	74/S
12/12	54/S	57/SSW	54/S	55/SE	63/SSW	66/SSW	63/SSW	60/SW	58/SSW	55/WSW	55/S	52/S	58/S	51/SSW	55/SSW	61/SSW	69/SSW	61/ESE	63/SSW	57/E	63/NNW	56/S	52/ENE	47/W	57	69/SSW
12/13	50/S	51/S	52/E	52/SSW	56/SSW	49/SE	55/SSW	57/NW	52/ENE	50/SSW	54/N	51/NW	75/NW	74/NNW	67/W	73/N	89/NW	89/WNW	110/WNW	116/WNW	105/WNW	116/WNW	108/W	99/W	73	116/WNW
12/14	83/NW	81/W	100/WNW	92/NW	85/NW	85/NNW	83/W	82/NW	82/WNW	75/W	81/WNW	86/WNW	83/WNW	67/SW	71/WSW	69/WNW	63/ESE	77/WNW	75/NNW	73/SW	82/ENE	82/WNW	76/WNW	74/W	79	100/WNW
12/15	81/W	69/WNW	71/WSW	66/WNW	56/W	57/WNW	52/WNW	56/W	56/SE	56/E	62/WNW	66/WSW	70/W	65/WNW	66/WNW	76/N	70/SSE	74/WNW	70/SSE	65/S	64/WNW	73/W	73/NE	77/WSW	66	81/W
12/16	62/WNW	65/WSW	63/SW	67/W	69/W	65/W	68/WSW	58/SSW	60/W	63/SW	61/SE	61/WSW	63/SW	54/SE	52/SE	52/SW	61/SW	54/W	56/ENE	62/SW	63/SSE	65/WSW	66/SE	67/SSW	61	69/W
12/17	56/SSW	61/ESE	58/SW	60/WSW	67/S	67/S	69/SSW	82/S	66/N	55/S	66/WNW	58/NE	61/SW	56/S	50/S	52/S	43/SSE	56/W	56/NNE	61/E	61/SSW	73/S	65/S	66/E	61	82/S
12/18	57/S	58/WSW	57/S	54/SSW	57/SSW	57/WSW	52/NNW	50/E	56/SW	60/WSW	62/SW	69/NW	67/N	66/SE	75/W	73/WSW	80/NW	65/WNW	68/E	52/WSW	58/SSW	66/SSW	73/E	69/NE	62	80/NW
12/19	72/W	69/SSW	66/NW	63/NW	65/NW	64/NW	62/SSW	67/NW	66/NW	78/WNW	67/WSW	71/WSW	61/WSW	71/W	84/W	87/NE	79/NW	75/W	67/NW	63/E	54/ESE	60/SSW	65/NW	67/WNW	68	87/NE
12/20	72/NE	64/W	76/W	65/SW	64/W	58/NNE	56/SW	56/SW	55/WNW	56/SSW	52/SW	65/WNW	66/WNW	77/WNW	72/NNE	83/W	76/W	65/W	54/SW	60/E	57/W	51/WNW	54/SE	55/SSW	62	83/W
12/21	58/SSW	65/NW	58/W	61/SE	58/SW	68/NNW	71/NW	73/W	98/NW	116/NNW	113/NW	89/NW	84/NNE	88/NNW	88/NW	99/WNW	111/WNW	100/NW	122/NNW	124/NW	112/NW	108/N	107/NW	96/N	90	124/NW
12/22	90/WNW	83/NNW	72/WNW	90/WNW	80/W	81/WSW	82/NW	82/NW	70/WNW	71/NNW	79/NW	65/NW	58/WNW	57/WNW	71/NW	68/NW	73/WNW	63/NNW	69/WNW	65/NW	62/NW	58/NE	57/ENE	55/ESE	70	90/WNW
12/23	50/NW	58/WNW	50/SW	57/ENE	48/WNW	52/WNW	61/NW	56/WNW	60/NW	47/NW	52/SE	52/WSW	56/SSW	54/NW	58/NNW	58/N	70/NW	68/WNW	58/WNW	52/ENE	52/WNW	55/NW	56/SSE	48/W	55	70/NW
12/24	48/WNW	42/W	49/NNW	45/N	46/SE	49/ESE	48/SE	48/S	49/ESE	56/WSW	41/ENE	47/S	45/WNW	42/WNW	42/SE	50/N	52/ESE	52/NW	51/WSW	56/W	58/WNW	52/SE	62/WSW	49/NNW	49	62/WSW
12/25	56/ESE	51/WNW	46/NNW	45/S	44/SW	52/NNW	54/SW	55/W	55/WSW	54/S	51/W	52/NNW	50/SSW	58/W	60/SSW	56/SSE	58/SSW	64/WNW	54/NNE	61/NNW	65/WNW	64/E	73/E	75/WNW	56	75/WNW
12/26	69/NW	58/WNW	48/WSW	48/SE	48/SW	47/SE	52/SSW	52/SSE	50/W	52/SSW	49/S	58/S	57/E	52/SSW	51/NW	60/W	55/ENE	62/WNW	62/WNW	58/WSW	57/NW	52/SE	51/WNW	50/WNW	54	69/NW
12/27	46/WSW	49/W	43/SW	47/SW	43/NE	41/S	47/SSW	48/NNW	50/ENE	51/ESE	52/W	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	47	52/W
平均值	56	56	56	55	55	55	55	56	55	56	57	57	58	58	60	62	63	63	63	61	61	61	61	59		
最大值	90/WNW	83/NNW	100/WNW	92/NW	85/NW	85/NNW	83/W	82/NW	98/NW	116/NNW	113/NW	89/NW	84/NNE	88/NNW	88/NW	99/WNW	111/WNW	100/NW	122/NNW	124/NW	112/NW	116/WNW	108/W	99/W		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 58公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 124公分，其波向爲 NW (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 635筆。檔名: V01CAP10.1HA。

表3.2.28　2002年 1月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2002年 1月 1日 0時 0分 ～ 2002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	41/SW	40/SW	46/SSW	36/S	32/ENE	32/SW	34/SW	31/WSW	28/WSW	35/ENE	37/WSW	39/E	35/ENE	46/SE	41/SE	40/ESE	41/E	40/E	40/E	44/ESE	36/ESE	38/E	40/ESE	40/NNW	38	46/SSW
01/02	49/SW	45/SSW	37/SSW	45/E	46/NE	46/ESE	46/ESE	49/E	60/E	57/ENE	70/E	54/WNW	58/SW	69/SW	107/SE	69/SE	62/SE	65/S	58/E	52/E	47/ESE	49/ENE	47/ESE	55/E	55	107/SE
01/03	54/ENE	57/SE	52/SE	50/S	44/E	44/ENE	39/E	31/E	35/E	33/E	35/E	43/WSW	40/ENE	42/NNW	48/SE	52/SSW	52/SSW	49/SSE	44/E	48/ENE	43/ENE	44/SW	38/SW	36/WSW	43	57/SE
01/04	40/WSW	38/SSE	46/NNE	42/SSE	43/SSW	35/NE	42/ENE	41/E	35/ENE	37/ENE	38/WSW	30/W	31/E	35/E	33/SSW	35/ESE	33/SE	37/ESE	31/ESE	29/ENE	25/NE	28/ENE	27/*	30/E	35	46/NNE
01/05	27/E	29/ESE	25/ESE	29/E	31/ENE	26/SE	24/NE	21/NNE	22/NE	22/ENE	23/ENE	23/NE	22/ENE	18/N	19/NNE	24/E	21/SE	31/ESE	23/ESE	20/NE	24/ENE	23/ENE	22/ENE	26/SW	23	31/ENE
01/06	29/NE	22/E	26/NE	28/NE	33/ESE	33/ESE	30/E	28/S	27/E	27/E	24/ENE	27/S	28/ESE	30/E	28/E	29/ENE	28/ESE	29/SE	30/SE	26/NNE	28/ESE	26/E	24/ENE	27/ESE	27	33/ESE
01/07	26/ENE	30/ENE	27/ENE	27/ENE	29/ENE	23/NE	28/SE	26/SE	25/NNE	24/E	25/NE	22/ENE	25/E	27/ENE	28/NW	28/ENE	33/SSE	33/SE	31/SE	35/SE	35/N	34/E	39/ESE	35/WSW	28	39/ESE
01/08	35/ESE	29/SE	32/ESE	28/ENE	27/SE	31/NNE	39/NE	44/E	40/SSW	35/SE	36/ENE	41/E	37/WSW	36/WSW	39/ENE	42/SE	49/E	48/E	52/SE	51/SE	44/SW	50/NNE	48/NE	41/ENE	39	52/SE
01/09	39/SE	37/ENE	38/ENE	39/WSW	37/WSW	38/NE	40/W	47/ENE	52/NNW	52/SSW	49/SW	50/ESE	48/NE	50/NE	37/ENE	43/ENE	47/ENE	51/ESE	46/ENE	52/N	44/SE	51/ENE	44/NNE	43/N	44	52/SSW
01/10	47/NE	48/ENE	49/E	48/NE	43/NE	44/NE	37/NE	39/NE	38/ENE	34/ENE	37/NE	34/NE	36/NNE	32/NE	34/NNE	33/SW	30/SW	27/NE	30/ENE	32/ENE	31/ENE	32/SE	31/ESE	28/ESE	36	49/E
01/11	28/NE	27/NE	24/ENE	28/NE	27/SW	28/NE	28/SW	26/WSW	24/WSW	26/NE	28/WNW	25/NNW	23/ESE	21/SSW	24/NNE	22/NNE	26/E	25/NE	24/W	26/ENE	26/E	22/NE	23/WSW	26/SSW	25	28/NE
01/12	32/SSW	25/S	22/NW	22/WSW	20/SW	22/NE	29/NW	27/NE	26/NE	29/NE	31/NNE	33/NNE	35/NNE	39/NNE	36/ESE	36/N	33/NNE	33/NE	35/NNE	33/NE	38/WSW	39/NNE	44/NNE	43/NNE	31	44/NNE
01/13	43/ESE	42/N	40/N	34/ENE	30/NE	31/NW	29/NE	27/ENE	35/NW	29/E	30/E	35/N	38/ESE	37/NNE	34/NNE	27/E	25/NNE	25/N	28/NNE	31/NNE	26/NE	30/NNE	30/NNE	33/NNE	32	43/ESE
01/14	39/SW	36/NW	35/NNE	34/NNE	31/NE	37/ENE	28/E	30/NNE	31/SW	32/WSW	31/W	34/NNE	37/W	38/NNW	36/SW	35/SSW	37/SSE	45/N	36/N	42/NW	38/NNW	38/NNW	46/NNE	45/NNE	36	46/NNE
01/15	48/NNE	52/WSW	48/SSW	50/NW	46/NE	43/NE	45/NE	46/NE	43/NE	38/ENE	40/NE	43/NE	49/NNE	49/NE	47/NE	50/NNE	52/NNE	65/ENE	60/E	60/NNW	61/NNW	58/NE	52/NE	48/ENE	49	65/ENE
01/16	54/NNE	54/NNE	50/E	46/NNE	43/NNE	43/E	43/NE	42/ENE	32/NW	32/NW	29/NNW	32/E	36/ESE	38/NE	39/NNE	40/NNE	38/NNE	41/NNE	41/N	35/NE	33/NE	35/NNW	32/NNE	33/NNW	39	54/NNE
01/17	31/NNE	29/ENE	32/NNE	23/NNE	25/NNE	22/SSW	19/WSW	22/NNW	18/ENE	21/SE	19/NE	20/SE	25/ESE	31/SE	43/SE	38/SE	43/NE	45/E	43/E	41/ESE	35/ESE	34/SE	31/ENE	28/ESE	29	45/E
01/18	31/ESE	32/ENE	31/SE	29/ENE	27/E	32/E	39/ENE	29/ENE	30/ENE	25/ENE	23/E	24/ESE	28/E	30/S	38/SE	38/SE	33/SE	39/SE	37/WNW	40/ESE	46/E	39/ESE	39/SE	34/ESE	33	46/E
01/19	35/E	41/E	42/SSE	40/SE	34/SSW	34/NE	37/ESE	30/ENE	33/SSE	40/SE	33/SE	40/E	39/SE	40/ESE	47/SSE	63/SE	56/SE	55/SE	43/SE	47/ESE	45/ESE	39/ESE	39/ENE	39/E	41	63/SE
01/20	42/E	36/ESE	35/N	40/SSE	40/SE	39/N	34/NNE	24/E	27/ESE	27/SE	33/ESE	25/E	36/SSE	36/SE	43/SSE	54/SSE	70/SE	44/SE	38/SE	33/E	34/E	36/ESE	34/ESE	31/SE	37	70/SE
01/21	33/SE	30/SSE	33/ESE	30/E	29/SE	31/SE	31/NE	38/ESE	35/ESE	32/ESE	37/SE	39/E	46/ESE	46/ESE	49/ESE	55/SSE	63/SSE	67/SE	49/SE	52/SE	42/E	37/ESE	39/ESE	38/ESE	40	67/SE
01/22	34/ESE	43/SE	33/SE	37/E	45/E	56/ENE	50/NE	48/SE	41/ENE	34/ESE	31/ESE	32/SE	41/ESE	38/SE	43/ESE	48/ESE	60/SE	58/SE	44/ENE	42/SE	37/E	34/ESE	35/ESE	31/ESE	41	60/SE
01/23	29/ESE	32/ENE	34/E	29/E	30/E	35/E	36/E	37/ESE	35/ENE	37/E	35/ESE	33/E	34/NE	30/ENE	41/E	37/SE	39/E	43/SE	49/SSE	52/SE	48/SE	40/NE	43/SE	41/ESE	37	52/SE
01/24	32/SE	30/SE	34/E	31/E	30/E	29/E	31/E	33/WNW	42/ENE	37/NE	38/NW	37/NNE	34/NW	34/E	32/E	37/E	35/ESE	41/ESE	52/SE	46/ENE	40/ENE	41/NE	41/E	40/E	36	52/SE
01/25	40/E	33/E	34/E	33/E	32/ESE	34/ENE	32/E	35/NE	34/ESE	46/NNE	42/SE	49/SE	49/E	55/NE	56/ENE	52/NE	68/NE	65/NE	65/NE	67/NNE	76/NE	65/NE	60/NE	52/NE	48	76/NE
01/26	58/NE	44/ENE	51/ENE	40/NE	37/NE	37/WSW	35/NE	36/NNE	36/NNE	33/E	33/ENE	39/NE	32/S	32/NE	32/E	33/ENE	42/E	42/ESE	39/SE	34/E	31/SSE	31/SSE	33/ESE	33/SSW	37	58/NE
01/27	27/NE	34/E	40/E	30/SE	32/SE	34/ESE	40/ESE	34/ESE	37/SE	50/E	52/SW	64/SE	50/ENE	45/ESE	46/E	39/ESE	39/SW	29/ENE	34/E	37/ENE	48/ESE	42/ENE	43/SW	43/SE	40	64/SE
01/28	40/NE	35/E	36/ENE	35/ESE	33/ESE	31/SE	33/ESE	40/ESE	38/SE	41/E	45/SE	51/S	52/SE	43/SSE	47/SE	44/ESE	42/ESE	44/SE	46/E	50/SE	52/ESE	52/E	51/SSE	48/SSW	42	52/ESE
01/29	56/SSW	44/ESE	46/ENE	45/ESE	37/ESE	37/WSW	36/ESE	40/ESE	43/E	50/ESE	57/SE	81/SSE	76/SE	90/SE	68/E	63/NNE	57/E	52/SE	56/ESE	46/ESE	51/SE	54/E	58/SE	62/SSE	54	90/SE
01/30	54/SE	45/SSE	45/E	41/ENE	36/ENE	33/NW	33/ESE	33/NW	30/E	34/E	38/SW	52/E	57/SE	71/ENE	61/ESE	61/NE	61/ESE	63/ENE	55/ENE	55/E	50/ENE	42/E	50/ESE	47/ESE	47	71/ENE
01/31	52/NE	51/SSE	44/ENE	40/ENE	34/E	35/N	31/ENE	34/NW	33/ENE	36/NW	42/NNW	42/E	54/NE	74/SW	62/ESE	50/S	52/ESE	58/ENE	52/ENE	43/E	41/ENE	47/ENE	40/ENE	38/E	45	74/SW
平均值	39	37	37	35	34	34	34	34	34	35	36	38	39	42	43	42	44	44	42	42	40	39	39	38		
最大值	58/NE	57/SE	52/SE	50/S	46/NE	56/ENE	50/NE	49/E	60/E	57/ENE	70/E	81/SSE	76/SE	90/SE	107/SE	69/SE	70/SE	67/SE	65/NE	67/NNE	76/NE	65/NE	60/NE	62/SSE		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 38公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 107公分，其波向爲 SE (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 744筆 。檔名: V021AP10.1HA 。

表3.2.29　2002年 2月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2002年 2月 1日 0時 0分 ~ 2002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	40/E	52/S	45/SSW	37/ENE	39/ENE	38/ENE	38/ENE	35/NNW	35/ESE	37/NW	39/SW	37/E	45/WNW	66/SE	64/SE	92/SE	64/ESE	52/ESE	55/NNW	44/ENE	44/E	47/ESE	58/ENE	60/ESE	48	92/SE
02/02	65/ESE	70/SSE	56/SE	51/S	45/E	43/ENE	45/NW	41/ESE	33/E	41/ESE	51/ESE	51/E	49/ENE	58/ESE	95/SE	85/SE	64/SE	52/ENE	48/ESE	40/E	40/SW	39/SW	37/SW	45/ESE	51	95/SE
02/03	49/NE	46/ENE	45/SSE	45/NE	44/S	46/ENE	43/E	39/ENE	36/SE	29/E	31/NW	33/NW	43/NW	44/W	52/E	58/SE	60/SE	45/NNE	46/E	40/ENE	38/ENE	33/ENE	35/ESE	33/ESE	42	60/SE
02/04	33/NW	34/NE	39/ESE	44/E	63/SE	45/ESE	39/ENE	44/ESE	38/SE	38/ESE	38/ENE	33/ENE	33/ENE	36/SSW	40/ENE	42/SE	36/SSW	48/ESE	47/ESE	35/NE	30/ENE	34/NE	34/NE	32/ESE	38	63/SE
02/05	34/ENE	38/ENE	36/E	36/SE	37/ENE	33/ENE	28/NE	30/S	28/ESE	27/ENE	25/E	28/E	27/E	26/ESE	29/SE	34/SE	42/ESE	72/SE	35/SE	43/SE	30/ESE	35/ESE	35/ESE	34/ESE	34	72/SE
02/06	27/SW	28/ESE	27/S	29/ESE	28/E	29/ESE	36/E	44/E	37/E	39/NE	39/ESE	41/ESE	34/E	31/ESE	30/ESE	32/ESE	36/ESE	31/SE	35/SE	36/SE	31/S	26/SW	33/WNW	28/ENE	32	44/E
02/07	26/ESE	22/NE	21/NE	22/ENE	21/ESE	21/NE	23/ENE	22/ENE	26/ESE	25/NNE	24/NNE	25/W	28/E	29/ESE	33/E	33/E	32/SE	33/ESE	29/E	35/ENE	34/SE	33/ESE	30/E	34/E	27	35/ENE
02/08	32/E	29/E	29/ENE	25/ENE	25/ENE	24/ESE	30/E	26/ESE	30/E	38/SSE	34/NNE	32/ENE	31/NE	34/ENE	33/E	32/ENE	31/E	37/ESE	35/ENE	32/E	30/ENE	27/SE	29/ESE	27/SE	30	38/SSE
02/09	22/E	22/E	25/ENE	30/ESE	30/SE	27/ESE	26/E	27/ENE	32/E	32/SE	40/ENE	40/ENE	45/NE	40/E	46/ESE	44/ESE	42/ENE	41/E	44/E	44/ESE	41/E	39/E	41/N	41/NNE	35	46/ESE
02/10	37/E	36/E	32/E	35/ENE	30/SE	25/ESE	25/E	27/ENE	32/ESE	33/ESE	48/SSE	47/ENE	58/SE	78/SE	61/ESE	68/E	71/ESE	64/ESE	68/ESE	64/ESE	65/ESE	58/SE	74/SE	75/SE	50	78/SE
02/11	66/SE	52/SE	42/ESE	38/ESE	42/ESE	37/ENE	40/SE	40/ESE	45/SW	38/WSW	50/N	50/NW	57/ENE	45/SSW	52/NE	47/E	47/ENE	39/NNE	36/WSW	40/NNW	43/NW	38/ESE	44/E	47/N	44	66/SE
02/12	56/S	51/SSE	50/SE	40/ESE	40/ENE	34/E	33/E	36/NW	35/SW	34/ESE	36/SE	37/NE	44/SE	49/ESE	42/SSW	42/ESE	38/NE	37/ENE	38/NNE	39/ESE	39/ENE	34/NNE	38/N	36/N	39	56/S
02/13	37/NNE	38/S	33/NE	31/NE	28/ENE	26/ENE	23/ESE	24/ESE	23/NNW	22/ENE	22/SE	25/E	23/NNW	24/SE	26/SE	25/NE	23/NE	23/N	26/E	27/NE	34/ESE	37/NE	34/E	37/NE	27	38/S
02/14	38/NE	43/NE	44/NE	39/ENE	40/NNE	39/ENE	37/E	36/ENE	36/NE	42/NNE	35/NNE	34/NE	34/NE	38/NNE	43/NNE	40/E	48/ENE	56/ESE	52/NW	48/ESE	45/ESE	47/ENE	43/NE	44/NE	41	56/ESE
02/15	50/NE	45/N	46/N	41/N	47/E	41/E	43/ENE	39/NE	36/ESE	39/ESE	37/ESE	38/ENE	41/NNE	48/NNE	51/ESE	49/N	47/ENE	50/NNE	56/ENE	43/NE	43/ESE	42/E	41/NE	48/NE	44	56/ENE
02/16	44/ENE	46/WSW	47/SE	43/SSW	40/NE	43/NNE	38/ENE	37/NE	38/ENE	35/NE	35/ENE	41/NE	40/NE	45/ENE	52/SE	41/W	44/NNE	44/E	45/NE	51/NE	41/ENE	49/NE	42/NNE	46/NE	42	52/SE
02/17	41/NE	41/NE	38/NE	41/NE	36/NNE	33/NE	32/NE	32/NE	32/NNE	30/ENE	29/ESE	29/ENE	31/NNE	30/NW	32/SE	37/SE	27/SE	22/NE	22/NE	25/E	31/NE	27/ENE	26/NE	34/SSW	31	41/NE
02/18	29/NE	29/NE	29/NE	31/E	28/N	28/NNE	30/ENE	35/WSW	49/SW	52/NW	52/SW	48/E	52/E	48/ESE	52/S	60/SE	58/S	52/ENE	44/E	44/SW	51/SSW	55/SW	52/NE	46/S	44	60/SE
02/19	55/ESE	55/ENE	57/NE	62/E	56/NW	57/NE	55/NNE	52/ESE	51/ENE	46/E	51/ENE	52/*	56/ENE	64/ESE	86/SSE	91/SSE	92/SE	84/SE	69/ENE	66/ESE	73/ESE	65/E	56/ESE	66/E	63	92/SE
02/20	64/ESE	64/ENE	72/ENE	61/NE	65/NE	64/ENE	66/SSW	71/S	58/NNW	58/SW	57/NE	52/SW	55/S	58/SW	54/ESE	69/SSE	65/SE	70/ESE	57/NE	57/E	47/ENE	50/NE	54/W	48/NE	59	72/ENE
02/21	42/E	48/E	46/NNE	45/NW	45/NNE	47/NE	46/NE	50/NE	44/E	45/ENE	44/N	42/NE	42/NE	43/NNE	41/NE	43/NNE	45/NE	50/SE	47/SE	49/ESE	40/NNE	33/NE	32/ENE	33/E	43	50/NE
02/22	33/NE	34/SW	32/WSW	35/SW	36/WSW	31/WNW	32/NNW	35/SSW	31/SSW	31/S	33/SSW	34/WSW	31/WSW	27/WSW	33/W	42/WSW	38/WSW	38/NE	36/SW	32/SSE	32/SSW	26/S	26/NNW	28/W	32	42/WSW
02/23	25/WSW	24/NE	22/NE	21/NE	26/WSW	29/ESE	28/ENE	26/NE	24/SSW	29/SSW	31/SSW	32/ENE	31/E	36/E	34/E	36/E	35/ENE	38/SE	36/ESE	37/SSE	36/SE	28/SE	24/WNW	22/NE	29	38/SE
02/24	20/WSW	21/W	20/ESE	19/ESE	21/SE	23/ESE	24/ESE	25/SE	28/ESE	30/SE	36/SE	50/SE	57/ESE	56/ESE	58/ESE	66/ESE	61/ESE	63/ESE	52/ESE	54/SSE	52/E	48/SE	44/NNE	33/NNW	40	66/ESE
02/25	34/E	40/SE	35/SE	38/ESE	36/SE	35/ESE	34/E	30/ESE	31/SE	34/E	34/NE	31/SSW	36/ESE	39/NE	43/SSE	42/ESE	38/ESE	40/SE	38/W	34/ENE	36/ESE	33/NNW	33/NE	28/E	35	43/SSE
02/26	26/NNW	26/NE	24/SW	29/NNE	28/NNE	24/ENE	25/ESE	24/NE	25/NE	25/ENE	24/NE	24/SE	35/ESE	35/ESE	26/NNE	23/NNE	25/NNE	22/E	31/NW	26/NW	28/NNE	24/ESE	24/NE	25/SE	26	35/ESE
02/27	24/ESE	21/ENE	20/NNE	22/WSW	27/NNW	27/WNW	22/N	22/NE	19/NNW	17/ENE	17/ENE	18/SSE	23/NE	29/ESE	25/NNE	28/NNW	29/N	34/NE	30/NNE	32/NNE	30/NNE	33/NNE	33/NNE	34/NNE	25	34/NE
02/28	40/SE	32/NNE	37/NNE	35/NNE	36/NNE	41/E	39/N	33/E	28/NW	21/E	22/NE	21/NE	31/SE	30/ESE	23/N	23/NNE	24/NNE	31/NE	31/NE	38/NNE	33/NE	26/NNE	29/NE	31/SSE	30	41/E
平均值	38	38	37	36	37	35	35	35	34	34	36	36	39	42	44	47	45	45	42	41	39	38	38	39		
最大值	66/SE	70/SSE	72/ENE	62/E	65/NE	64/ENE	66/SSW	71/S	58/NNW	58/SW	57/NE	52/*	58/SE	78/SE	95/SE	92/SE	92/SE	84/SE	69/ENE	66/ESE	73/ESE	65/E	74/SE	75/SE		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 39公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 95公分，其波向爲 SE (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 672筆。檔名: V022AP10.1HA。

表3.2.30　2002年 3月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2002年 3月 1日 0時 0分 ~ 2002年 3月 4日 1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	27/SE	29/E	20/NNE	22/NNE	20/NNE	24/NW	23/ENE	28/NW	27/NW	26/SE	32/E	33/E	37/N	63/SE	50/SE	33/ENE	45/ENE	40/NE	37/ENE	42/ENE	39/NNW	37/NE	35/ENE	35/N	33	63/SE
03/02	31/NE	29/SE	27/ESE	20/NE	20/NNE	19/ENE	20/ENE	21/E	21/ENE	20/WNW	22/NE	25/ENE	27/S	41/SSE	49/SE	41/ESE	20/S	22/ENE	24/NW	24/E	27/NW	22/ENE	21/NW	21/E	25	49/SE
03/03	27/ENE	24/SSE	27/SE	24/SE	21/E	18/NE	27/ENE	36/ENE	39/ENE	40/ESE	40/NE	46/ENE	47/ENE	50/E	55/S	45/ENE	36/NE	39/ENE	42/ESE	44/E	41/SE	46/SE	50/ESE	52/E	38	55/S
03/04	46/SE	51/ESE	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	48	51/ESE
平均值	32	33	24	22	20	20	23	28	29	28	31	34	37	51	51	39	33	33	34	36	35	35	35	36		
最大值	46/SE	51/ESE	27/ESE	24/SE	21/E	24/NW	27/ENE	36/ENE	39/ENE	40/ESE	40/NE	46/ENE	47/ENE	63/SE	55/S	45/ENE	45/ENE	40/NE	42/ESE	44/E	41/SE	46/SE	50/ESE	52/E		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 32公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 63公分，其波向爲 SE (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 74筆 。檔名: V023AP10.1HA 。

表3.2.31　2002年 4月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2002年 4月 4日10時 0分 ～ 2002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)
04/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	32/NE	32/ENE	36/SSW	33/NE	38/ESE	35/SW	39/S	40/S	36/E	35/WSW	27/WNW	30/NNW	32/N	30/E	33	40/S
04/05	41/W	51/SW	47/ENE	43/WSW	41/SSW	42/ESE	38/SW	43/E	39/SW	41/SW	46/W	50/SSE	73/S	87/SSW	91/SSE	103/N	113/S	104/SSW	110/S	104/S	99/SSW	98/S	90/S	108/S	71	113/S
04/06	105/S	94/S	94/SSE	83/SSE	75/ENE	86/S	70/S	66/S	70/S	64/SSW	71/S	70/S	78/N	74/SSW	92/S	66/SW	65/NNW	71/SSW	60/S	61/S	58/S	51/SSW	48/SE	47/SSW	71	105/S
04/07	47/SSE	47/S	47/WNW	44/NNE	42/E	47/SW	42/NNE	42/S	41/ENE	41/ENE	42/WSW	48/W	45/W	58/WSW	54/WSW	64/WSW	57/W	63/SE	55/ESE	50/WSW	52/WSW	48/W	47/W	48/W	48	64/WSW
04/08	54/W	51/SW	52/WSW	58/SW	54/WSW	51/WSW	52/WSW	55/SW	56/SE	58/E	52/W	55/W	52/WSW	46/WSW	48/WSW	50/WSW	45/SW	54/WSW	48/ESE	51/NNE	40/E	43/SW	46/NNW	43/WSW	50	58/SW
04/09	45/SW	40/WSW	39/WSW	41/WSW	39/SW	41/SSE	47/S	46/ESE	40/NNW	43/ENE	41/WNW	40/SE	38/NNW	42/ENE	40/ESE	46/SE	50/W	65/WSW	66/W	62/ESE	60/W	54/NE	52/E	52/WSW	47	66/W
04/10	44/W	48/W	49/NE	40/NNW	38/SSE	35/E	34/E	38/WNW	39/N	44/ESE	38/WNW	43/SW	45/SSE	46/ESE	39/W	42/ENE	45/WNW	44/S	43/WNW	44/WSW	45/E	40/NNE	44/SE	42/W	42	49/NE
04/11	42/ENE	42/ESE	35/SSW	41/ESE	47/SSE	42/W	40/WNW	38/W	43/ESE	43/SW	52/WNW	46/E	45/E	50/SSE	56/WNW	51/NNW	55/WNW	68/WNW	55/WNW	49/SE	50/W	57/SW	54/N	41/SSE	47	68/WNW
04/12	61/W	64/WNW	62/WNW	49/NW	48/WNW	48/SSE	50/SSW	58/SE	46/NW	47/WNW	44/NW	55/NNW	56/W	65/ESE	57/WNW	58/ESE	63/N	58/WNW	52/ESE	44/WNW	50/NW	50/ESE	40/WNW	42/NNE	52	65/ESE
04/13	40/WNW	43/S	44/NNW	35/NW	39/NNW	35/NNW	36/WSW	33/ENE	38/SSW	40/SSW	41/WSW	38/E	40/ENE	35/ENE	33/S	32/WNW	37/N	41/ENE	34/WSW	38/ESE	39/NNW	36/ENE	36/SW	37/ENE	37	44/NNW
04/14	41/ESE	33/WSW	30/W	29/WSW	32/S	34/N	32/E	37/SSE	37/NE	34/S	37/SW	41/ENE	39/N	48/SSE	58/SSW	51/SSW	68/S	86/ESE	98/S	105/S	96/SW	88/SSW	92/SSW	101/SSW	56	105/S
04/15	104/SSW	96/S	104/S	112/SSW	81/S	107/S	102/S	112/S	111/S	126/S	125/S	122/S	124/S	108/S	109/S	113/SSE	124/S	107/SE	111/S	101/SSE	78/SSE	74/NW	60/N	66/SSE	103	126/S
04/16	63/WSW	63/SSW	72/N	65/S	80/S	86/S	93/S	104/S	95/SSE	91/SSE	93/S	85/ENE	79/S	66/S	60/S	64/NNW	58/S	62/S	60/SSW	64/NE	65/NNW	68/S	58/S	60/ENE	73	104/S
04/17	54/SW	52/SSW	50/NE	47/WNW	54/S	54/S	69/S	71/SSW	68/S	69/S	71/S	61/SSW	63/N	52/S	48/S	46/S	44/SSE	39/SSW	42/S	48/WNW	42/S	46/S	42/SW	46/NE	53	71/SSW
04/18	44/SSW	52/W	58/WSW	51/SSE	49/NNW	52/SSW	51/WNW	47/WSW	48/SW	42/SW	51/SSW	48/SW	54/NW	56/N	58/WNW	72/SE	71/W	61/NW	77/SSW	71/N	62/WNW	52/WNW	49/WNW	47/WNW	55	77/SSW
04/19	40/WNW	47/ENE	49/WSW	50/WNW	51/WNW	50/WNW	51/NW	49/W	43/N	46/SW	38/NNE	38/W	46/WNW	58/WSW	69/N	76/NW	70/W	54/SSW	43/NE	44/W	45/NNW	42/WNW	40/W	29/WNW	48	76/NW
04/20	33/NE	36/ESE	34/WSW	37/NW	38/WSW	33/ESE	32/SE	30/WNW	28/W	34/WSW	30/NW	34/ESE	38/SE	35/SW	42/NNE	41/ENE	38/NW	41/N	34/NE	35/W	32/S	27/W	34/WNW	35/S	34	42/NNE
04/21	39/SSW	34/SSW	37/NNE	33/WNW	34/WNW	28/ESE	32/W	35/NW	29/SE	31/W	30/SSW	32/SSW	40/SE	34/SW	48/NE	54/N	55/WSW	50/E	50/SSW	52/SSE	48/SSE	46/W	63/SW	63/SE	41	63/SW
04/22	75/SSE	83/WNW	91/SSE	79/ESE	72/S	73/SSW	70/ESE	65/S	68/SSE	70/SSE	75/SSE	95/S	96/S	130/S	119/S	122/S	105/SSW	99/S	92/S	73/S	73/S	70/SSE	64/S	66/SSE	84	130/S
04/23	77/SSE	95/SSW	116/SSW	101/S	82/S	66/S	56/S	52/S	51/SSE	46/S	62/S	65/S	69/S	77/SSW	79/S	75/S	71/SSW	63/SW	60/SSW	57/S	54/SSE	52/SSW	56/S	52/S	68	116/SSW
04/24	75/SSE	87/S	86/SE	139/S	131/SSE	107/S	105/S	90/SSE	83/S	75/S	83/SSE	66/SSW	62/SSE	70/S	71/S	79/S	64/S	64/S	63/W	63/S	58/NW	54/W	46/NW	41/WNW	77	139/S
04/25	54/WSW	54/WSW	51/WNW	49/SE	56/SSE	42/NW	45/SW	50/WNW	48/WSW	56/NNE	62/SW	56/W	63/WNW	67/WSW	72/SSW	68/N	58/WNW	58/NW	56/WSW	52/WNW	52/E	57/WSW	52/SSW	56/ESE	55	72/SSW
04/26	54/WNW	55/W	41/W	44/NNW	41/NNW	38/S	47/W	52/N	51/NW	58/WNW	54/NW	75/SSE	76/WSW	61/NNE	62/W	58/WNW	48/NW	48/NNE	52/WNW	43/SSE	45/NNW	47/WNW	52/W	57/WNW	52	76/WSW
04/27	52/E	50/W	51/WSW	44/W	35/E	40/NNE	46/ESE	36/WSW	45/SSW	46/NNE	50/WNW	54/NNE	52/SE	52/W	49/W	60/WSW	58/NNW	49/SSW	42/NNE	43/W	54/SE	48/SE	43/SE	49/S	47	60/WSW
04/28	52/NE	46/ESE	46/NNE	42/W	47/W	46/NW	39/SSW	41/W	39/ENE	44/ESE	43/W	45/SW	42/NW	43/SSW	45/E	43/WSW	43/E	43/NNW	44/WNW	38/W	41/WSW	37/WNW	39/WSW	46/ESE	43	52/NE
04/29	50/E	48/W	39/SW	37/SSE	31/NE	42/E	50/WNW	46/S	51/SW	50/WSW	48/NW	57/WNW	41/NNE	48/NW	37/WNW	39/SSW	37/S	51/S	40/SSW	57/S	60/ESE	47/S	42/SSW	43/SSE	45	60/ESE
04/30	37/ESE	38/NNW	36/SSE	41/NNW	40/W	33/WSW	45/NNW	48/N	52/WNW	60/ESE	58/ESE	54/S	51/NW	49/SSW	45/W	40/WNW	40/SSE	42/S	48/S	51/S	54/S	52/SSE	51/SE	43/WSW	46	60/ESE
平均值	54	55	56	55	52	52	52	53	52	54	54	55	57	58	60	61	60	60	58	56	54	52	50	51		
最大值	105/S	96/S	116/SSW	139/S	131/SSE	107/S	105/S	112/S	111/S	126/S	125/S	122/S	124/S	130/S	119/S	122/S	124/S	107/SE	111/S	105/S	99/SSW	98/S	92/SSW	108/S		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 55公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 139公分，其波向爲 S (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 638筆 。檔名: V024AP10.1HA 。

表3.2.32　2002年 5月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2002年 5月 1日 0時 0分 ～ 2002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	46/S	43/W	40/SE	41/WNW	36/S	41/ESE	39/SSE	49/NNW	57/SSW	58/S	66/S	64/SSW	58/S	54/SSW	50/SSE	43/NW	44/SSE	40/S	43/S	43/SSW	43/SSW	40/SSW	43/SSW	44/NE	46	66/S
05/02	40/S	39/SW	40/SSW	34/SSE	42/S	41/S	48/S	55/WSW	56/SSE	65/SSE	52/S	58/S	54/SSE	50/W	56/NW	56/ENE	44/ESE	41/E	39/WSW	39/SSW	37/SW	40/SW	39/WNW	34/N	45	65/SSE
05/03	39/NW	47/NE	37/NE	37/SSW	39/ENE	44/SW	41/E	36/S	51/S	60/S	57/SW	61/SSW	67/S	64/S	61/WNW	64/ENE	48/ENE	46/W	45/SSW	44/W	43/S	52/S	51/SSE	46/S	49	67/S
05/04	48/S	45/SSE	46/SW	45/WSW	39/WNW	43/NE	41/N	40/S	44/NNE	45/ESE	45/NNE	45/N	42/E	52/W	51/ESE	51/SE	42/S	41/SW	38/NE	39/ESE	35/ESE	33/E	34/SE	34/ESE	42	52/W
05/05	38/NNW	34/S	37/SSE	34/W	32/WNW	35/NE	35/S	32/WNW	31/ENE	37/W	38/ESE	39/NNW	46/SSW	48/SE	40/NW	45/WNW	45/NE	46/NW	46/N	46/ENE	46/SW	38/SE	37/ESE	33/WSW	39	48/SE
05/06	35/N	35/N	33/WNW	33/ESE	36/ESE	36/NNW	43/SSW	45/SSW	42/N	40/NNW	42/SSE	38/ENE	40/WSW	40/N	40/S	40/NE	44/N	44/NW	44/NNE	38/NE	40/WSW	38/N	35/S	36/S	39	45/SSW
05/07	38/S	38/WNW	38/E	37/N	41/S	35/WNW	39/SSW	41/ESE	39/WSW	50/NNE	44/NE	43/ENE	35/SW	38/S	36/SE	34/SE	35/SSE	35/SW	31/SW	31/WNW	36/SSW	33/SW	28/SSW	27/S	36	50/NNE
05/08	28/SSW	30/SW	29/SSW	40/NE	44/S	44/SSW	42/SSE	36/SSW	35/SW	33/SSW	29/SW	25/WNW	30/SSE	35/SW	34/ENE	37/WNW	41/S	40/NE	38/WSW	38/ESE	52/E	43/E	42/WSW	42/W	36	52/E
05/09	32/W	41/W	42/W	37/W	42/W	39/SW	37/NW	35/NNW	44/SW	42/WSW	33/W	33/NW	32/SE	31/WSW	37/WNW	37/SSE	36/NE	37/ENE	38/SW	38/SW	40/SSE	40/ESE	32/SW	33/S	37	44/SW
05/10	30/NNW	32/S	35/SSW	31/WSW	37/ESE	31/S	32/SW	32/WNW	32/ESE	34/NNW	27/S	28/SW	31/S	29/SSW	29/WNW	27/SSW	29/S	27/SSE	31/SSE	34/SSW	30/S	30/SSW	26/S	25/SSW	30	37/ESE
05/11	25/SW	23/SW	22/SW	24/S	22/SSE	22/SSW	24/W	27/SSW	22/WNW	19/S	19/SSW	22/WNW	18/NW	19/W	19/SSW	18/SW	19/WSW	18/SSW	19/S	17/SSW	23/WNW	20/WNW	21/NW	22/SSW	21	27/SSW
05/12	22/NNW	16/SW	21/WNW	21/NW	23/WNW	25/W	25/NNW	29/NNW	33/WNW	36/NW	36/WNW	36/WNW	57/NW	55/NW	50/WNW	47/NW	48/NW	49/NW	47/WNW	44/WNW	37/W	33/NW	31/WNW	37/WNW	35	57/NW
05/13	40/WNW	43/WNW	41/NW	42/WNW	42/W	29/NW	25/W	27/WNW	30/WNW	30/W	34/NW	34/WNW	29/NW	27/WNW	23/WNW	19/WSW	24/NW	24/W	26/W	29/WNW	29/WNW	27/WNW	27/WNW	27/NW	30	43/WNW
05/14	26/WNW	26/WNW	26/NW	22/W	21/NW	25/SW	30/WNW	28/WNW	30/WNW	25/NW	23/W	25/WSW	22/SSW	21/WSW	18/W	21/SSE	24/S	34/WSW	26/WNW	30/SSW	29/SSW	23/S	26/W	21/WSW	25	34/WSW
05/15	18/W	21/SW	18/WSW	22/NW	22/WNW	24/SSW	27/E	25/W	29/S	29/W	32/W	33/WNW	36/WSW	38/W	39/SW	41/W	51/WSW	56/WSW	66/SSW	70/WSW	69/SW	81/SW	87/SW	89/WSW	42	89/WSW
05/16	84/WSW	72/W	72/WSW	73/WSW	69/WSW	63/WSW	62/WNW	67/SW	60/W	65/WSW	66/WSW	56/SW	58/SSW	58/WSW	45/WSW	45/SW	42/WSW	50/SSW	49/WSW	55/WSW	57/WSW	51/SSW	52/SW	48/SSW	59	84/WSW
05/17	42/S	48/WSW	44/SW	76/NW	47/WSW	45/NW	41/WSW	34/WSW	34/SSW	34/SW	35/WSW	37/WSW	43/SSW	40/SW	38/SSW	40/SW	37/SSW	33/SW	32/WSW	29/SSW	28/WSW	33/SSW	30/SW	27/WSW	38	76/NW
05/18	27/W	24/W	27/SSW	25/W	29/SSW	25/SSW	34/SSW	45/SW	44/SSW	49/SW	47/SSW	44/SW	47/SW	42/SW	40/SSW	40/SW	33/SW	29/SW	28/SW	34/SW	30/SW	30/SSW	30/SW	29/WSW	34	49/SW
05/19	30/SW	26/SW	28/SW	27/WSW	28/WSW	26/SW	27/WSW	31/W	28/WSW	33/SW	34/WSW	38/WSW	39/WSW	36/WSW	33/SW	30/WNW	31/SW	29/SW	25/SW	26/SW	26/W	25/SW	35/SSW	40/S	30	40/S
05/20	34/SW	29/SW	31/W	32/SSW	30/SW	32/WSW	32/WSW	29/SW	36/SW	44/SW	49/SW	43/WSW	51/WSW	71/SSW	81/S	77/S	75/SSW	66/SW	65/SW	67/WSW	67/WSW	65/WSW	77/SW	89/WSW	53	89/WSW
05/21	72/WSW	77/WSW	82/SW	81/SSW	75/SW	80/WSW	66/WSW	67/SW	68/WSW	68/SW	64/SSW	74/SW	66/SSW	70/WSW	62/SW	64/SW	63/SW	60/SW	58/SSW	58/SW	58/SW	56/SSW	66/SW	61/SW	67	82/SW
05/22	69/WSW	75/SW	88/SW	74/SW	73/SW	81/SW	78/WSW	76/SW	87/SW	96/WSW	92/SW	80/SW	81/SSW	93/SSW	85/SW	85/SW	70/SSW	95/SW	76/SW	73/SW	71/SW	81/SW	83/SW	72/WSW	80	96/WSW
05/23	72/SW	88/SW	93/SW	112/SW	101/SW	93/SW	100/SW	89/WSW	86/SW	90/SW	94/WSW	87/SW	88/SW	101/SW	99/SSW	94/SW	96/WSW	95/WSW	80/SW	88/SW	91/WSW	93/SW	99/SW	85/WSW	92	112/SW
05/24	81/SW	84/SW	92/SW	84/SSW	85/SSW	73/SW	62/SW	66/SSW	58/WSW	57/WSW	61/WSW	60/SW	71/SSW	70/SSW	71/SSW	82/SSW	64/SW	70/SW	69/WNW	62/WSW	68/WNW	58/SW	60/W	56/SSW	69	92/SW
05/25	67/SW	57/SW	63/SW	60/SSW	61/SW	62/SW	45/SW	57/SW	50/SW	51/SSW	49/SW	46/SW	41/SSW	46/SSW	46/SW	45/SSW	41/SW	44/SW	42/SW	41/SW	43/SSW	44/SW	42/SSW	38/SW	49	67/SW
05/26	40/SW	35/WSW	30/SW	34/SW	45/SSW	42/SW	41/SSW	46/SW	39/W	39/WSW	35/WSW	30/WSW	34/WSW	29/WSW	29/WSW	29/SSW	29/SW	34/SW	33/SW	34/SW	38/SSW	36/SW	30/SSW	30/SW	35	46/SW
05/27	34/W	36/W	32/SW	32/SSW	33/SSW	34/S	32/S	36/SSW	36/W	35/SSW	39/WSW	37/SW	36/SW	32/SW	30/W	30/SW	33/SSW	34/SSW	32/SSW	33/SSW	35/SSW	34/S	36/SSW	44/S	34	44/S
05/28	54/S	51/SSW	39/SSW	45/S	39/SSE	42/S	44/SSW	41/WSW	46/SW	44/SSW	54/SSW	43/SSW	46/SW	42/SSW	38/SSW	34/S	38/SSW	42/SSW	42/WSW	40/WSW	41/SSW	51/SSW	56/S	54/SSW	44	56/S
05/29	51/S	55/SSW	54/SSW	51/S	62/S	67/S	72/SW	101/SW	97/SW	98/SW	98/SSW	102/WSW	97/SW	117/SW	111/SW	120/SW	131/SSW	178/SSW	175/SW	195/SW	233/SW	200/SSW	179/SSW	170/SSW	117	233/SW
05/30	149/SW	159/SW	127/SSW	162/SSW	154/SSW	135/SSW	141/SW	128/SSW	152/SSW	161/SSW	191/SSW	179/SSW	152/SSW	143/SSW	144/S	126/SSW	137/SSW	105/S	102/SSW	116/SSW	101/S	132/SSW	100/SSW	97/S	137	191/SSW
05/31	80/SSW	86/SW	89/SW	89/SSW	102/SW	96/SW	100/SW	104/SSW	87/S	91/SSW	95/SW	91/SW	90/SSW	89/SSW	79/SSW	87/SW	70/SSW	78/SSW	80/S	69/SW	75/S	76/WSW	73/SW	88/SSW	86	104/SSW
平均值	48	48	48	50	50	48	48	50	51	53	54	52	52	54	52	51	50	52	50	51	53	52	51	50		
最大值	149/SW	159/SW	127/SSW	162/SSW	154/SSW	135/SSW	141/SW	128/SSW	152/SSW	161/SSW	191/SSW	179/SSW	152/SSW	143/SSW	144/S	126/SSW	137/SSW	178/SSW	175/SW	195/SW	233/SW	200/SSW	179/SSW	170/SSW		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **51**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **233**公分，其波向爲 **SW** (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 **744**筆 。檔名: **V025AP10.1HA** 。

表3.2.33　2002年 6月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2002年 6月 1日 0時 0分 ~ 2002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/sw	81/ssw	64/ssw	74/sw	63/sw	67/ssw	77/ssw	76/ssw	80/sw	77/sw	82/sw	88/sw	83/sw	94/sw	88/sw	81/sw	98/sw	95/ssw	82/wsw	83/sw	82/sw	96/sw	104/ssw	97/s	82	104/ssw
06/02	78/sw	101/ssw	93/sw	79/s	105/sw	85/ssw	87/sw	89/sw	89/sw	81/sw	85/ssw	77/sw	71/ssw	69/ssw	69/sw	66/sw	68/ssw	68/sw	70/sw	78/sw	76/sw	74/ssw	78/ssw	80/s	79	105/sw
06/03	102/ssw	82/ssw	99/ssw	87/ssw	83/sw	89/wsw	92/ssw	85/s	80/ssw	80/sw	79/sw	71/sw	81/s	75/ssw	84/ssw	92/sw	82/ssw	78/ssw	77/sw	76/sw	69/sw	69/ssw	73/ssw	76/ssw	81	102/ssw
06/04	66/ssw	67/ssw	65/ssw	70/sw	93/ssw	85/wsw	77/sw	98/sw	91/sw	99/ssw	81/ssw	92/sw	90/sw	97/ssw	87/ssw	82/sw	113/ssw	95/sw	82/sw	93/ssw	88/ssw	90/ssw	78/sw	72/sw	85	113/ssw
06/05	89/ssw	86/ssw	86/sw	81/sw	82/sw	88/sw	88/sw	102/sw	75/sw	109/sw	99/sw	108/sw	104/sw	104/sw	101/wsw	112/sw	89/sw	117/sw	97/sw	97/sw	104/sw	97/sw	86/ssw	101/sw	96	117/sw
06/06	95/sw	93/sw	92/sw	88/sw	78/sw	78/ssw	83/sw	70/sw	87/ssw	88/ssw	87/wsw	100/sw	103/sw	91/sw	104/ssw	87/sw	101/sw	99/sw	88/sw	78/sw	63/sw	72/sw	78/wsw	66/ssw	86	104/ssw
06/07	81/sw	113/sw	108/sw	100/ssw	104/sw	100/sw	101/wsw	108/sw	97/wsw	104/wsw	141/sw	120/wsw	140/wsw	107/sw	108/sw	114/sw	121/sw	108/sw	107/sw	89/sw	92/sw	86/ssw	107/sw	81/sw	105	141/sw
06/08	112/ssw	115/ssw	113/ssw	108/ssw	93/ssw	85/ssw	82/ssw	85/ssw	80/ssw	74/ssw	76/ssw	74/sw	63/ssw	58/sw	62/sw	79/sw	65/ssw	66/sw	74/ssw	72/wsw	68/sw	79/wsw	58/wsw	70/sw	79	115/ssw
06/09	62/sw	67/sw	77/sw	83/ssw	88/sw	89/wsw	86/ssw	74/sw	64/ssw	74/sw	69/wsw	64/sw	65/sw	61/ssw	63/sw	62/sw	58/ssw	52/sw	60/sw	51/sw	52/sw	52/ssw	51/sw	47/sw	65	89/wsw
06/10	49/sw	47/ssw	55/ssw	65/sw	69/sw	73/sw	65/s	66/sw	71/sw	62/ssw	66/sw	63/ssw	63/sw	64/sw	67/sw	58/sw	62/sw	65/sw	61/sw	55/sw	58/sw	72/sw	77/sw	81/sw	63	81/sw
06/11	97/sw	100/wsw	88/sw	101/sw	103/sw	111/wsw	113/sw	97/sw	96/sw	116/sw	131/sse	109/wsw	115/sw	103/wsw	110/sw	111/wsw	113/sw	115/wsw	112/wsw	113/wsw	122/wsw	125/wsw	97/ssw	103/wsw	108	131/sse
06/12	101/sw	95/wsw	88/sw	93/wsw	89/sw	84/sw	93/sw	80/wsw	83/wsw	67/wsw	75/sw	68/sw	48/wsw	58/wsw	57/sw	56/sw	58/wsw	62/sw	67/ssw	68/sw	71/sw	71/wsw	54/sw	51/sw	72	101/sw
06/13	50/wsw	58/sw	55/wsw	58/sw	52/sw	66/sw	64/sw	70/sw	68/wsw	58/sw	61/wsw	60/wsw	50/sw	52/wsw	44/wsw	47/wsw	47/wsw	49/w	44/wsw	51/wsw	45/wsw	45/sw	37/wsw	40/wsw	53	70/sw
06/14	37/sw	33/sw	30/wsw	34/wsw	30/wsw	38/sw	34/w	39/wsw	35/w	36/w	29/sw	31/ssw	31/ssw	28/sw	27/sw	27/ssw	27/wsw	33/sw	35/sw	36/wsw	35/sw	30/wsw	32/sw	28/sw	32	39/wsw
06/15	26/wsw	26/sw	25/sw	25/wsw	22/sw	28/wsw	35/wsw	38/w	34/nw	33/ese	32/sw	34/sse	29/se	26/wnw	29/nne	27/w	26/wnw	29/w	28/wsw	30/ssw	31/sw	37/wsw	33/wsw	33/sw	29	38/w
06/16	25/w	25/w	26/sw	25/w	24/w	37/sw	42/w	46/wnw	45/sw	44/ssw	47/sw	52/wnw	52/wsw	48/wsw	48/wsw	61/wsw	49/w	50/wsw	55/wsw	51/sw	52/wnw	61/sw	64/sw	45/sw	44	64/sw
06/17	46/ssw	36/wsw	34/wsw	31/sw	34/w	37/wsw	38/sw	43/w	40/wsw	43/wsw	47/wsw	56/w	55/wsw	44/wsw	39/w	37/sw	46/w	47/wsw	43/wsw	45/w	43/w	49/wsw	51/w	48/wsw	43	56/w
06/18	50/w	46/wsw	40/w	35/wsw	36/wsw	38/wsw	37/wsw	41/w	42/w	44/wsw	50/w	50/w	57/w	45/w	44/w	42/wsw	38/w	38/w	33/wsw	30/w	40/w	33/w	45/wsw	39/wsw	41	57/w
06/19	38/wsw	35/wsw	31/sw	36/wsw	29/sw	32/wsw	32/wsw	35/sw	37/sw	33/ssw	35/ssw	45/wsw	44/wsw	49/wsw	45/w	38/w	36/wsw	36/w	32/sw	33/ssw	39/w	34/sw	31/sw	35/w	36	49/wsw
06/20	35/sw	39/wsw	35/ssw	35/s	31/sw	37/wsw	33/ssw	33/wsw	30/ssw	34/s	35/sw	37/sw	43/wsw	45/wsw	46/wsw	50/w	42/wsw	40/wsw	37/wsw	37/sw	36/wsw	42/wsw	37/wsw	38/sw	37	50/w
06/21	39/sw	45/s	43/wsw	47/sw	49/ssw	42/ssw	52/wsw	45/ssw	60/ssw	58/ssw	61/wsw	63/sw	64/wsw	62/sw	66/ssw	62/ssw	62/sw	58/ssw	61/sw	63/sw	69/sw	72/sw	62/sw	63/sw	57	72/sw
06/22	74/sw	77/ssw	85/sw	83/ssw	84/s	75/sw	67/sw	69/sw	67/sw	76/sw	71/sw	68/ssw	72/sw	73/sw	70/sw	70/sw	74/sw	87/ssw	78/sw	71/sw	65/sw	64/sw	77/sw	79/sw	74	87/ssw
06/23	68/ssw	83/sw	78/sw	74/sw	90/ssw	91/sw	87/ssw	87/ssw	82/sw	88/sw	92/ssw	85/sw	81/sw	85/sw	94/sw	95/ssw	108/ssw	119/sw	113/ssw	113/ssw	116/sw	115/sw	88/sw	88/sw	92	119/sw
06/24	96/ssw	115/sw	95/sw	104/sw	90/ssw	95/ssw	86/sw	84/sw	80/sw	83/sw	77/sw	89/wsw	93/sw	89/sw	88/sw	93/sw	84/sw	88/sw	86/ssw	83/ssw	90/sw	79/sw	93/sw	90/sw	89	115/sw
06/25	92/wsw	94/wsw	84/wsw	87/sw	91/sw	81/sw	73/sw	80/sw	73/sw	81/sw	74/sw	73/sw	86/sw	85/sw	98/sw	96/sw	96/sw	98/ssw	113/sw	98/ssw	107/sw	89/sw	107/sw	94/sw	89	113/sw
06/26	96/sw	95/sw	89/sw	79/ssw	85/sw	78/sw	89/sw	73/sw	74/sw	78/sw	78/sw	68/sw	71/sw	67/ssw	68/ssw	69/sw	62/sw	69/sw	76/ssw	68/sw	69/wsw	61/sw	58/sw	56/sw	74	96/sw
06/27	58/sw	51/sw	55/sw	61/sw	52/sw	54/sw	56/sw	49/sw	48/ssw	48/sw	49/sw	41/wsw	51/sw	46/sw	43/sw	44/sw	38/sw	40/ssw	41/sw	42/sw	40/sw	40/ssw	39/ssw	36/ssw	46	61/sw
06/28	38/ssw	34/sw	36/wsw	32/ssw	46/sw	40/sw	41/sw	40/sw	44/sw	38/wsw	37/sw	38/sw	39/sw	40/sw	38/sw	42/wsw	38/sw	40/wsw	36/ssw	37/sw	39/sw	32/ssw	36/sw	37/s	38	46/sw
06/29	29/wsw	35/ssw	33/ssw	35/sw	36/sw	30/sw	35/sw	30/wsw	34/sw	37/sw	36/sw	42/sw	41/sw	34/sw	34/sw	35/sw	29/wsw	33/wsw	42/sw	40/s	35/sw	38/sw	36/sw	37/ssw	35	42/sw
06/30	38/wsw	36/ssw	37/ssw	33/ssw	34/sw	38/s	39/sw	34/ssw	35/sw	36/wsw	37/wsw	35/sw	38/wsw	34/w	37/wsw	34/wsw	32/wsw	35/sw	33/sw	34/wsw	31/ssw	36/ssw	31/s	34/w	35	39/sw
平均值	64	67	64	64	65	65	66	65	64	66	67	66	67	64	65	65	65	67	65	63	64	64	63	61		
最大值	112/ssw	115/ssw	113/ssw	108/ssw	105/sw	111/wsw	113/sw	108/sw	97/wsw	116/sw	141/sw	120/wsw	140/wsw	107/sw	110/sw	114/sw	121/sw	119/sw	113/ssw	113/wsw	122/wsw	125/wsw	107/sw	103/wsw		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 65公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 141公分，其波向爲 SW (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 720筆 。檔名: V026AP10.1HA 。

表3.2.34　2002年 7月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2002年 7月 1日 0時 0分 ~ 2002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	31/SSW	26/SW	30/WSW	28/SW	27/SW	27/ENE	25/SW	26/W	28/SSE	29/SSW	28/WSW	32/SE	43/NW	44/N	42/WSW	39/SW	36/SSW	37/WSW	44/WSW	37/SW	31/ENE	35/S	37/W	35/S	33	44/N
07/02	35/WNW	32/NNE	27/SSW	29/SSW	29/E	30/NNE	31/SW	28/SW	25/SSW	26/SW	30/S	28/SW	40/NE	45/ENE	43/NW	44/SW	51/ESE	46/W	52/S	36/WNW	37/ESE	34/SSW	39/WSW	37/SW	35	52/S
07/03	38/W	35/WSW	43/ESE	49/E	68/W	61/S	76/E	77/SW	58/NW	74/WSW	98/W	117/WSW	128/NW	130/WNW	154/ENE	139/N	105/WNW	133/NW	134/WNW	147/NNE	129/WNW	147/NW	116/WNW	125/W	99	154/ENE
07/04	121/WNW	93/NW	82/WNW	76/WSW	76/NNW	111/WNW	139/W	145/WSW	139/WNW	110/W	110/SW	97/NW	95/SE	107/ENE	83/WSW	92/SW	94/SSW	89/SW	94/SW	107/WSW	96/WSW	90/SSW	122/SW	102/SW	102	145/WSW
07/05	103/SW	96/SSW	108/SW	137/SSW	116/SW	114/SW	132/SSW	105/SW	116/SW	108/SW	105/SW	116/SW	143/WNW	126/SW	132/SSW	110/SSW	119/WSW	130/SW	137/WSW	148/SSW	184/E	125/WSW	142/SSW	138/SW	124	184/E
07/06	126/SW	130/S	145/SW	142/SW	154/WSW	151/SW	158/SW	183/SW	172/SSW	196/SW	162/SW	162/SSW	185/SW	199/SW	174/SW	271/SW	195/SW	172/SW	182/SW	184/SW	197/SW	190/SSW	220/WSW	188/SW	176	271/SW
07/07	210/SSW	169/WSW	221/SSW	198/SW	170/SW	157/SSW	174/WSW	169/SW	179/SW	159/SW	186/SW	167/SW	218/SW	208/SW	220/SSW	210/SW	205/SW	210/SW	171/SW	174/SW	162/SW	241/W	186/SW	166/SW	188	241/W
07/08	222/SW	175/SSW	170/SW	198/SW	238/S	195/SW	208/SW	191/SW	227/SW	189/SW	184/SW	197/SSW	172/WSW	188/SSW	205/WSW	232/SW	219/SSW	253/SW	208/SW	196/SW	249/SW	216/SSW	294/SSW	239/SW	211	294/SSW
07/09	263/SSW	239/SW	308/SSW	323/SSW	353/E	321/S	345/SW	396/S	288/SW	382/SSW	301/SW	285/SSW	362/SW	282/SSW	236/SSW	235/SW	251/WSW	201/SSW	249/SW	259/SW	242/SW	232/SW	241/WSW	330/SW	288	396/S
07/10	286/SW	270/SW	252/SW	249/SSW	246/W	322/ENE	282/SSW	242/SSW	241/SW	239/WSW	302/SW	276/SW	225/SW	210/SW	208/SW	233/WSW	187/E	180/E	189/SW	200/SW	149/SW	148/SW	184/SSW	228/WNW	231	322/ENE
07/11	156/SW	156/SW	145/W	140/W	138/SW	156/SW	133/WSW	154/SW	171/SW	206/NNW	152/SW	208/SW	181/SSW	184/SW	144/S	155/SW	201/SW	221/WSW	142/SSW	153/SW	205/SW	192/SW	282/SW	194/WSW	173	282/SW
07/12	149/SW	143/WSW	127/SW	136/S	121/S	119/S	186/SW	99/SW	123/WSW	120/SW	93/SW	101/WSW	97/SSW	98/W	152/SW	113/WSW	110/SW	103/WSW	121/SSW	117/SSW	137/SW	142/SW	134/SSW	143/WSW	124	186/SW
07/13	152/SW	165/WSW	141/SW	165/W	129/SSW	135/W	148/SSW	119/SSW	127/SW	143/NNE	169/SSE	115/SW	104/WSW	109/WSW	82/W	95/SSE	96/WSW	81/S	93/SW	90/SW	93/S	104/SSW	104/SW	108/SSW	119	169/SSE
07/14	92/SW	101/SW	121/SW	127/W	97/WSW	114/SW	114/WSW	111/SW	121/WSW	119/SSW	110/SW	107/SSW	115/WSW	98/SSW	101/SW	105/WSW	85/WSW	99/WSW	111/S	85/S	113/WSW	90/S	110/SSW	96/SSW	105	127/W
07/15	107/SW	103/SW	104/SSW	108/SW	82/WSW	95/ESE	115/SSW	117/SW	143/SSE	123/S	143/SSW	145/SSW	170/SW	202/SSW	209/SW	200/SW	243/SSW	204/WSW	175/S	157/SW	218/SSW	200/WSW	218/S	175/SSW	156	243/SSW
07/16	191/SW	192/SSW	208/WSW	190/W	202/SSW	172/W	219/SW	200/SSW	208/WSW	195/SSW	200/SW	238/SSW	242/SSW	227/SSW	283/SSW	269/SSW	208/SW	268/SW	226/SSW	234/SW	226/SSW	260/WSW	255/WSW	335/SW	227	335/SW
07/17	239/SW	256/SW	273/SSW	208/WSW	211/SW	218/SW	236/ENE	195/SW	239/W	214/SW	200/SW	215/S	207/S	254/SW	207/SW	248/SW	229/W	214/SW	183/WSW	218/W	206/SSW	231/SW	195/WSW	205/SW	220	273/SSW
07/18	181/W	201/S	197/WSW	208/SW	255/W	206/NNE	174/WSW	196/SSW	220/WSW	194/WSW	209/SW	218/SW	205/S	248/W	235/SW	213/SW	218/E	196/WSW	206/WSW	184/SW	167/W	187/WSW	157/WSW	223/S	204	255/W
07/19	247/SW	178/SW	170/SW	181/WSW	166/W	168/SSW	173/SW	236/SW	147/WSW	172/SW	150/SW	171/SW	153/W	158/SW	167/N	171/S	160/SW	155/SSW	154/SSW	151/WSW	159/SW	161/WSW	154/W	130/WSW	168	247/SW
07/20	157/SSW	161/WNW	153/W	157/WSW	149/WSW	123/W	112/SSW	165/WSW	116/WSW	102/WSW	108/WSW	130/N	115/SW	122/N	116/W	137/SSW	107/SW	104/SW	105/SW	96/WSW	88/SSW	82/SW	83/WSW	107/ESE	120	165/WSW
07/21	87/WSW	93/NNW	102/SSW	104/WNW	74/SSW	81/WSW	93/SW	86/W	74/SW	65/SW	61/W	70/SSE	63/W	78/WSW	68/SSW	62/NW	68/SW	63/SSW	58/SSW	48/SW	52/WSW	52/SW	45/WSW	44/W	70	104/WNW
07/22	41/WSW	43/NW	57/WSW	55/WSW	52/SW	50/W	42/WSW	45/WSW	40/WSW	39/WSW	52/ENE	42/W	39/S	39/ESE	43/WNW	41/W	39/SW	49/SW	47/SW	45/SW	40/SW	40/SSW	38/SW	44/WSW	44	57/WSW
07/23	45/W	42/NNW	46/W	41/W	46/WSW	46/SW	44/WSW	39/SSW	41/SW	51/NNW	43/SW	36/WSW	39/WSW	34/N	38/WSW	42/WSW	41/SW	40/SSW	42/SW	47/SW	49/SW	44/SW	40/SW	46/WSW	42	51/NNW
07/24	52/SW	43/WSW	54/WSW	57/WSW	68/SSW	57/SW	58/SW	60/S	50/SW	42/S	51/SW	44/SSE	41/NW	47/SW	41/SW	41/WSW	41/WSW	38/SSW	45/WSW	49/SW	50/SW	42/SW	45/S	45/SSW	48	68/SSW
07/25	62/NW	54/SW	66/SSE	47/SW	42/WSW	43/SW	46/SW	47/SW	52/WSW	40/NE	54/SSW	52/SW	46/WSW	48/SW	47/SSW	45/W	52/SSW	63/ENE	69/SW	79/SSW	80/SSW	85/WSW	79/SSW	89/W	57	89/W
07/26	81/SW	82/SW	71/WSW	74/SSW	89/SW	84/SW	110/SW	84/S	105/SW	96/SW	86/WSW	86/SW	73/SW	93/SW	84/NNW	93/WSW	91/SSW	104/SW	108/SW	116/S	102/SSW	100/SW	117/SW	95/WSW	92	117/SW
07/27	127/WSW	130/SW	101/WSW	105/SSW	93/SW	97/SSW	117/SSW	110/SW	102/WSW	98/WSW	94/SSW	107/SW	136/WSW	98/S	94/WSW	104/WSW	117/SW	107/WSW	119/SW	124/SW	138/SW	111/SW	98/SW	100/SW	109	138/SW
07/28	102/E	113/ESE	96/SW	102/SSW	95/SW	111/SW	100/SSW	96/SW	87/W	101/SW	84/SW	73/SW	65/SSW	82/SW	79/SSW	86/SW	78/SW	90/WSW	66/SW	90/SW	80/SW	88/SW	84/SSW	107/SW	89	113/ESE
07/29	93/SW	86/WSW	67/SW	67/WSW	80/SW	81/SW	122/SSW	87/SW	85/SW	85/SW	80/NE	65/SW	57/SW	58/SW	69/WSW	73/WSW	74/WSW	86/SW	103/SSW	111/SW	121/SW	99/SW	91/E	98/SW	84	122/SSW
07/30	79/SW	98/SW	77/WSW	80/SW	74/SSW	78/SSW	85/SW	103/SSW	89/SSW	95/SSW	93/SW	110/SW	86/SSW	93/SW	97/SW	97/SW	74/SW	83/SSW	88/SSW	81/SSW	84/SW	120/SW	86/SW	97/WSW	89	120/SW
07/31	91/WSW	86/SW	92/WSW	75/WSW	84/WSW	69/WSW	76/WSW	101/W	100/SW	75/SW	70/WSW	74/SW	77/SW	61/SW	73/WSW	73/WSW	68/WSW	72/SSW	58/WSW	69/WSW	87/W	78/WSW	76/WSW	85/WSW	77	101/W
平均值	127	122	124	124	123	122	131	129	126	125	122	125	126	128	126	131	124	125	122	123	128	128	131	134		
最大值	286/SW	270/SW	308/SSW	323/SSW	353/E	322/ENE	345/SW	396/S	288/SW	382/SSW	302/SW	285/SSW	362/SW	282/SSW	283/SSW	271/SW	251/WSW	268/SW	249/SW	259/SW	249/SW	260/WSW	294/SSW	335/SW		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **126**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **396**公分，其波向爲 **S** (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 **744**筆 。檔名: **V027AP10.1HA** 。

表3.2.35　2002年 8月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2002年 8月 1日 0時 0分 ～ 2002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	95/WSW	71/WSW	90/SW	86/SW	75/WSW	76/WSW	81/WSW	83/SW	99/ESE	68/SW	66/SW	60/WSW	65/SW	58/WSW	58/SW	55/SW	51/SW	57/S	52/WSW	77/SW	52/WSW	49/SSW	52/WSW	58/SSW	68	99/ESE
08/02	58/SW	45/SW	47/SW	42/SSW	41/SW	37/WSW	36/WSW	40/SW	35/WSW	38/WSW	38/WSW	36/SW	35/SW	36/SSW	34/W	38/E	34/W	36/SW	30/SW	41/WNW	42/WNW	67/ESE	125/WSW	203/S	50	203/S
08/03	225/SSE	208/SSW	248/WSW	155/S	164/NE	142/SSE	177/SSW	155/S	140/S	167/SSW	139/SSE	123/S	108/S	107/SW	103/SSW	123/ENE	164/SSW	154/SSW	172/SSE	273/SSE	179/SSW	178/S	206/SSW	183/SSW	166	273/SSE
08/04	160/N	161/SW	178/SW	181/SSW	153/SW	248/NW	223/SSW	188/SSW	167/SSW	153/SSW	160/SW	201/SW	229/WNW	210/SW	222/SSW	209/SW	248/SW	252/WSW	180/WSW	207/WSW	201/WSW	228/WSW	229/SW	198/WSW	203	301/WSW
08/05	272/SW	241/SW	228/SW	253/SW	313/SW	355/SW	405/WSW	524/WSW	344/SW	347/SW	455/NE	396/WSW	417/SW	500/WSW	442/WSW	517/SW	699/WSW	518/WSW	875/WSW	413/SW	466/SW	419/SW	433/SW	362/WSW	404	699/WSW
08/06	428/SW	423/SW	339/SW	462/WSW	890/WSW	647/ESE	459/WSW	389/SW	435/SW	411/SW	341/WSW	871/WSW	297/SW	287/SW	340/WSW	894/SW	412/S	322/SW	351/SW	301/SW	256/WSW	831/WSW	814/WSW	282/WSW	374	647/ESE
08/07	381/WSW	817/S	262/S	280/SSW	250/SW	220/SW	254/NNE	208/WSW	247/SW	261/SW	216/SSW	251/WNW	220/WSW	222/SW	191/WNW	218/SW	183/WSW	201/SW	220/WSW	177/SW	166/SSW	184/SW	163/WSW	153/NNW	226	381/WSW
08/08	135/SW	138/WSW	171/SW	159/W	189/SW	153/SW	189/NE	232/ENE	157/SW	137/SW	156/WSW	163/W	144/WSW	121/SW	130/W	134/SSW	141/WSW	151/SW	150/SW	162/SSW	129/SSW	126/SW	113/SSW	139/SW	150	232/ENE
08/09	110/WSW	156/WSW	108/WSW	138/SSW	132/SW	122/SSW	147/E	138/ENE	95/WSW	98/SW	86/SW	96/WSW	102/SSW	100/SSW	98/WSW	121/SW	114/ENE	116/WSW	115/SW	115/WSW	126/WSW	105/WSW	124/ENE	87/WSW	114	156/WSW
08/10	84/N	81/WSW	91/WNW	91/SW	86/NW	85/WSW	74/SW	89/NNW	67/SW	57/WSW	61/SW	58/W	57/SW	58/SW	66/E	61/WSW	65/SSW	73/SSW	79/E	80/SSW	69/SW	60/SW	66/SW	77/SW	72	91/WNW
08/11	62/SSW	78/W	64/WSW	60/SSW	65/SW	80/WSW	75/ENE	65/WSW	58/WSW	64/ENE	49/WSW	45/E	42/WSW	38/SSW	45/WSW	43/SW	39/W	47/SW	40/WSW	46/WNW	50/E	40/SW	57/SW	42/SW	53	80/WSW
08/12	51/SW	52/W	52/SSW	47/SW	46/WSW	41/SW	48/SW	48/SW	47/E	41/WSW	42/SW	43/ENE	41/SW	34/ENE	46/N	33/SW	35/SSW	35/SE	32/SW	35/SW	30/S	29/SW	32/WSW	30/WSW	40	52/W
08/13	27/SW	31/WSW	37/E	32/NE	31/SSW	26/W	30/SSE	28/NW	33/W	27/NNW	33/WSW	37/ENE	40/W	34/WNW	35/SW	31/NNE	33/SSW	33/SSW	27/SSW	29/SSW	27/E	28/SW	31/WNW	34/ENE	31	40/W
08/14	34/WSW	33/W	35/ESE	32/SSW	28/NNE	26/SW	32/SSW	29/SW	37/SSW	34/S	38/WSW	36/SW	37/WSW	39/E	36/SW	34/SSW	32/SSE	34/NNE	32/S	33/SW	41/ENE	39/SW	40/SW	41/SW	34	41/ENE
08/15	65/N	52/SSW	76/SW	88/SW	60/SSW	100/SW	119/SW	87/SSW	92/SSW	80/SSW	63/SW	1/ENE	74/SW	58/SW	68/SSW	64/WSW	65/SSW	63/SSW	63/SW	67/SSW	94/SSW	74/SSW	73/SSW	72/SSW	71	119/SW
08/16	64/SW	81/ESE	88/SW	65/SW	75/SW	84/SW	108/N	83/NE	72/SW	61/SSW	70/SSW	68/SSW	69/SW	58/SSW	102/NE	68/SW	76/SW	110/ENE	80/WNW	90/S	73/SSW	81/SSW	100/N	90/SW	79	110/ENE
08/17	89/SW	93/SW	115/E	94/SW	117/SW	107/SW	101/SSW	115/SW	101/SSW	109/SSW	122/SSW	98/SW	141/SW	144/SSW	128/SW	151/SW	151/SW	226/SW	176/SW	251/SSW	332/SE	235/SW	195/SSW	185/SSW	149	332/SE
08/18	203/SW	185/SW	254/SSE	231/SW	246/SW	232/SW	198/SW	226/SW	210/WSW	190/SW	211/SW	186/SW	238/SW	198/WSW	233/SW	214/SW	214/NNW	283/SW	168/SW	170/SW	196/SW	205/SW	205/WSW	214/WSW	213	283/SW
08/19	270/S	253/NNE	208/SW	206/WSW	219/SSW	216/SW	205/WSW	194/SW	182/SW	313/SSE	211/WSW	233/SW	231/SW	252/WSW	823/SW	232/SW	288/SW	297/SW	316/SW	396/SW	387/SW	265/WSW	252/SW	243/WSW	258	396/SW
08/20	294/SSW	282/SW	250/SSW	225/WSW	262/WSW	244/WSW	817/WSW	253/SW	316/SW	304/WSW	260/SW	271/WSW	823/WSW	264/SW	264/SSW	242/SW	301/SW	235/SW	283/SW	234/WSW	224/SW	204/SW	344/ENE	161/WSW	264	344/ENE
08/21	166/WSW	176/SW	153/SW	165/WSW	161/SW	161/SSW	136/SW	159/WSW	166/WSW	132/WSW	112/SW	141/SSW	175/E	113/SW	116/WSW	162/W	158/SW	138/WSW	116/SW	144/WSW	185/ENE	120/WSW	109/WSW	105/S	144	185/ENE
08/22	101/WSW	129/ENE	96/WSW	98/SW	95/NE	102/W	84/SW	107/NW	105/WSW	77/SW	82/WSW	71/SSW	65/SW	74/WSW	58/W	66/SW	70/WSW	70/SSW	71/SSW	71/SW	65/SW	62/SW	66/SW	57/WSW	81	129/ENE
08/23	67/SW	56/E	47/SSW	50/WSW	68/W	52/SSW	51/SW	63/SSE	50/ENE	58/E	58/WNW	52/SW	57/SSE	45/ESE	44/SW	58/WSW	44/SW	69/S	57/SW	66/SW	57/WSW	54/S	54/SW	62/WSW	55	69/S
08/24	55/SW	46/SW	46/WSW	46/W	40/SW	40/SW	47/SW	49/WSW	44/N	43/SE	39/WSW	39/SW	45/S	47/NNW	40/WNW	34/E	38/SSE	40/WNW	39/ESE	46/E	52/W	54/NNW	54/W	48/W	44	55/SW
08/25	48/ENE	41/NE	52/WSW	49/WSW	50/ESE	46/NE	41/NE	46/ESE	50/W	52/S	52/ENE	46/NNE	46/NE	39/E	39/S	37/SSE	40/S	41/ESE	41/NE	41/ENE	49/E	51/W	50/WSW	49/NNE	45	52/S
08/26	41/NW	44/ESE	42/NNW	39/S	36/NW	43/W	44/NE	49/WSW	52/N	49/ENE	47/WNW	42/SSW	35/W	37/SW	35/N	29/WNW	26/W	29/N	35/N	34/SSE	39/SE	35/N	40/NNE	33/N	39	52/N
08/27	35/SE	35/SW	33/WSW	31/W	29/SSW	29/SW	30/WNW	38/SW	40/W	32/SSE	35/WNW	34/SE	30/SE	25/W	37/WNW	27/NNW	25/SSE	25/SSE	26/NNE	30/WNW	31/W	30/W	34/SSW	31/W	31	40/W
08/28	28/SW	27/W	27/NNE	27/S	28/NE	23/WSW	25/SSW	27/SW	33/SSE	27/SSW	31/WSW	27/W	28/SW	29/SW	27/SSW	27/WNW	23/S	25/NNE	21/SSW	24/WNW	28/SW	20/SW	21/SW	20/SW	25	33/SSE
08/29	24/NNW	21/NW	24/SSW	23/NNE	25/WSW	25/ESE	26/SW	25/WSW	27/WSW	27/SSW	27/WNW	26/SE	28/NW	24/NW	23/WNW	26/N	26/N	22/NW	24/ENE	21/NNE	23/SW	25/WNW	28/SSE	25/N	24	28/NW
08/30	28/N	26/SSE	28/NW	27/NNW	33/E	39/SE	37/SW	42/SSW	46/SW	54/S	77/WNW	75/SW	68/W	57/WSW	54/WSW	64/WSW	56/W	58/SW	54/SW	60/SW	54/W	58/SSW	71/SSW	70/W	51	77/WNW
08/31	82/ESE	60/WNW	56/SSW	55/SW	66/W	62/SSW	66/SW	68/WSW	56/WSW	68/SW	71/S	88/SW	85/S	82/SW	96/WSW	88/SSW	75/WSW	83/N	89/SSE	70/S	73/WNW	63/SSE	82/ENE	64/WSW	72	96/WSW
平均值	122	117	114	114	115	124	124	124	116	115	111	110	115	109	114	116	126	124	113	122	125	113	121	110		
最大值	428/SW	423/SW	339/SW	462/WSW	890/WSW	647/ESE	459/WSW	524/WSW	435/SW	411/SW	455/NE	396/WSW	417/SW	500/WSW	442/WSW	517/SW	699/WSW	518/WSW	875/WSW	413/SW	466/SW	419/SW	433/SW	362/WSW		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **117**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **699**公分，其波向爲 **WSW**(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 **744**筆 。檔名: **V028AP10.1HA** 。

表3.2.36　2002年 9月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2002年 9月 1日 0時 0分 ～ 2002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	57/WNW	63/SW	62/W	54/SSW	50/S	54/E	49/WSW	44/SW	44/SSW	48/SSW	49/WSW	57/SSW	50/S	56/SE	48/SW	55/SSW	47/SSW	46/SSW	44/WSW	45/ESE	50/SE	44/SSW	47/SW	44/NNW	50	63/SW
09/02	44/W	42/SSW	43/SSW	39/SW	37/SSW	39/SSW	38/NE	38/SSW	39/SSW	35/S	38/SSW	43/SW	48/SW	45/NNW	40/SSW	38/NNW	43/SSE	35/ESE	34/SW	36/S	37/NW	32/S	34/NNE	30/W	38	48/SW
09/03	29/W	32/W	30/SSE	32/S	32/WNW	29/SSE	31/SE	31/S	25/ENE	24/WSW	25/WSW	24/SW	26/WSW	26/S	36/SSE	26/SSE	24/W	25/S	35/S	27/S	26/NNW	23/NNE	26/E	26/NNW	27	36/SSE
09/04	26/ENE	31/SW	30/NE	29/NNW	35/SSE	29/ENE	28/WNW	30/S	32/NNW	32/NNE	33/SSE	31/W	32/NW	30/WSW	30/S	32/SE	34/E	43/SE	43/NNE	47/NNW	47/N	60/ESE	46/SSW	35/WNW	35	60/ESE
09/05	32/WNW	30/WSW	31/SSW	41/S	41/W	44/SSW	34/ESE	38/SSW	40/SW	36/SW	49/S	46/SSE	44/S	50/WNW	83/NNW	78/SE	72/SE	67/ESE	63/SSW	58/NW	70/W	55/WNW	50/ENE	44/WNW	49	83/NNW
09/06	38/SSW	31/SE	43/S	45/NW	32/ENE	35/SE	41/NW	58/SW	64/SSE	71/NW	71/NW	79/N	88/NE	69/NNE	81/SSW	74/WNW	64/NW	57/WNW	65/SSW	61/SE	54/WNW	52/NW	42/NE	34/E	56	88/NE
09/07	30/N	43/N	41/W	42/SE	38/NW	30/NW	28/W	29/NW	38/SSE	33/SSE	40/S	34/WNW	34/WNW	32/WNW	30/W	33/WNW	31/SW	32/WSW	39/WSW	41/W	46/SE	49/SSW	48/WSW	40/SSW	36	49/SSW
09/08	38/NNW	39/SSW	37/N	41/SW	52/SSE	55/W	51/SE	56/NNW	45/ESE	48/WNW	44/NW	47/ESE	56/SW	45/N	48/WNW	52/S	47/N	49/S	50/W	66/SSW	61/SSW	56/SW	54/SSW	50/S	49	66/SSW
09/09	52/WSW	47/SW	38/SSW	33/SW	35/SSW	46/SW	63/SSE	58/WNW	52/SSW	52/SE	50/S	46/SSW	36/SSE	35/S	31/NNE	27/SSE	32/SSE	30/SSE	32/W	35/SSE	36/W	41/S	42/SW	50/WSW	41	63/SSE
09/10	61/N	63/WNW	81/WNW	64/S	58/S	60/W	58/SSE	67/S	78/NE	73/SSW	82/NNW	64/SW	69/NNW	78/W	94/SE	113/NW	107/SE	103/SSE	110/ENE	90/S	136/SW	187/ESE	147/SSW	157/SSW	91	187/ESE
09/11	124/SSW	125/S	146/S	164/S	182/S	206/SW	173/SW	192/SW	168/SW	175/SSW	127/SW	166/WSW	155/WSW	153/SW	146/WSW	189/SW	177/S	216/WSW	184/SSW	136/SSW	136/SW	162/W	140/SSW	159/W	162	216/WSW
09/12	136/WSW	129/WSW	129/SW	131/SW	148/WSW	130/S	196/W	205/W	195/WSW	183/SW	196/WSW	195/WSW	187/WSW	192/W	163/WSW	159/WNW	178/WSW	145/SW	133/SSW	160/SW	141/WSW	183/W	165/W	232/N	167	232/N
09/13	168/SW	153/NNW	139/WSW	125/S	137/WSW	131/SW	131/WSW	157/SSW	141/NW	138/S	152/WSW	164/SW	154/NE	148/SW	116/WSW	137/S	163/WSW	150/SSW	186/SW	146/W	165/SW	153/SSW	162/SSE	174/S	149	186/SW
09/14	162/WSW	156/S	151/N	156/SW	126/WNW	134/SW	136/W	143/WSW	189/SW	183/SSW	157/NNW	201/W	187/S	207/SW	210/SW	174/SW	217/S	187/SE	168/S	180/WSW	196/SSW	158/WSW	192/ENE	169/SE	172	217/S
09/15	153/NNW	189/SW	124/SW	142/SSW	159/SE	113/SSW	150/SSW	149/S	158/SW	141/SW	150/WSW	149/SW	168/SSW	156/SW	149/SW	182/SW	154/SW	157/WSW	195/SSW	155/SW	156/SW	159/SSW	139/SW	128/W	153	195/SSW
09/16	134/E	154/WSW	131/N	128/S	121/SW	124/W	126/NNW	113/NE	113/WSW	108/SSW	112/WSW	108/SSW	123/WSW	121/SW	109/SW	132/S	110/SSW	117/SW	104/W	104/S	99/WSW	88/SW	98/WSW	107/SW	116	154/WSW
09/17	103/WSW	97/SE	103/SW	111/SSW	95/WSW	101/SSW	90/SW	76/WSW	80/S	70/SSE	73/SW	64/SW	72/SSW	66/SW	92/WSW	78/SSW	77/SSW	85/SSW	73/SW	72/W	76/WSW	83/SSW	80/WNW	81/SW	83	111/SSW
09/18	83/WSW	82/W	70/WNW	79/SSW	65/SSW	73/SW	58/W	67/W	84/W	95/NW	62/WNW	57/SSW	52/NW	58/NNW	55/WNW	61/SSE	72/SSE	62/S	64/NNW	78/NW	64/WNW	68/SSW	71/NW	64/NNW	68	95/NW
09/19	72/WNW	76/N	51/ESE	61/SSE	60/W	52/WNW	50/SW	48/S	49/SSW	47/SSW	49/WSW	55/N	50/SSE	48/SSW	51/WNW	50/S	54/SW	58/NW	75/SW	66/WSW	64/WSW	70/NNE	86/SSE	67/S	58	86/SSE
09/20	67/WSW	60/SSW	60/SSW	56/WNW	56/WSW	65/SSE	57/SW	58/SE	49/NE	51/ENE	54/NNW	65/S	52/SW	62/N	47/NW	51/SSW	65/NNW	49/SSW	58/SE	63/SE	52/SW	62/SSE	72/SSE	60/SSW	58	72/SSE
09/21	57/S	52/SSW	61/WSW	58/N	49/SW	50/SSW	52/SE	51/SSW	51/ESE	51/NE	56/SW	58/SSW	58/E	60/E	55/W	62/S	49/NNE	51/SW	65/NNE	56/SSW	62/SW	64/NE	69/SW	67/SW	56	69/SW
09/22	56/WSW	60/SSW	52/WSW	57/SSW	54/SSW	54/SSE	57/SE	48/SSW	60/N	56/S	50/SW	56/SW	62/SSW	57/NNW	51/SSW	57/ESE	56/SSE	61/NW	61/NNW	63/N	51/SSW	51/WSW	68/WNW	72/NNW	57	72/NNW
09/23	67/N	68/W	58/NNW	50/NNW	43/SSE	45/NNW	41/NW	47/SSE	48/NNE	48/N	48/ESE	49/WNW	51/WNW	55/WNW	52/S	51/SSW	55/NW	55/SSE	58/NW	52/N	52/SSE	51/WNW	50/WSW	55/NW	52	68/W
09/24	50/NW	58/N	52/W	50/WSW	51/NNW	47/N	58/SSE	48/SW	52/W	54/NE	55/E	55/N	57/SE	51/SW	48/S	55/N	51/ESE	50/SE	51/NW	51/NW	52/WSW	49/WNW	48/NW	46/N	51	58/N
09/25	49/SSE	51/W	45/SW	52/NNW	55/W	52/S	66/SSE	52/SW	58/N	73/SW	56/W	70/SW	62/NNW	62/SW	58/N	73/SW	64/WSW	65/SW	71/SW	70/NW	60/S	73/SW	67/NE	67/SW	61	73/SW
09/26	76/SW	75/NNW	63/SSW	67/SW	60/SW	52/WSW	68/SW	65/SW	68/SW	65/SW	52/SSW	56/SW	65/SW	79/WSW	76/SW	78/WSW	66/SSW	63/SSW	62/S	67/NNW	71/WNW	68/SW	57/NNW	72/SSE	66	79/WSW
09/27	60/SW	69/SE	66/WSW	66/SSW	71/S	60/NW	57/SW	52/NW	61/N	58/SSE	62/WSW	62/WSW	58/SW	62/S	56/WSW	64/NW	72/NE	63/SSW	65/W	63/SSW	62/SSW	60/WSW	65/WSW	58/WSW	62	72/NE
09/28	64/SE	64/NNW	50/NNW	55/WSW	52/N	47/WSW	60/WSW	48/SW	44/WSW	39/SW	41/WSW	42/S	48/NNE	44/NNW	49/NW	54/NE	57/NNW	65/SE	47/N	44/NW	44/ESE	41/ENE	39/NW	38/ENE	49	65/SE
09/29	38/ENE	44/SE	38/SE	35/N	43/SSE	41/NNW	34/E	34/S	32/SE	28/NNW	34/W	35/WSW	37/NW	42/SE	56/NNW	58/NNE	58/WNW	57/NW	49/NNW	43/NW	37/S	43/SE	40/NNW	45/S	41	58/WNW
09/30	41/NNW	48/S	44/WNW	41/N	41/NNE	52/WNW	40/N	41/SSE	40/W	43/SE	37/WNW	39/SSW	44/SSW	45/NNE	43/SE	46/ESE	52/NW	55/NW	67/WSW	49/ESE	43/NW	39/SSE	39/SE	41/ESE	44	67/WSW
平均值	72	74	69	70	69	68	70	71	73	72	70	73	74	74	73	77	78	76	78	74	74	77	76	77		
最大值	168/SW	189/SW	151/N	164/S	182/S	206/SW	196/W	205/W	195/WSW	183/SW	196/WSW	201/W	187/WSW	207/SW	210/SW	189/SW	217/S	216/WSW	195/SSW	180/WSW	196/SSW	187/ESE	192/ENE	232/N		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 73公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 232公分，其波向爲 N (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 720筆 。檔名: V029AP10.1HA 。

表3.2.37　2002年10月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2002年10月 1日 0時 0分 ～ 2002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	27/W	26/W	26/WSW	27/W	25/WSW	24/W	25/W	26/WSW	22/W	25/W	23/WSW	22/SSW	22/WSW	21/WNW	23/WNW	24/W	24/W	23/WNW	24/WNW	23/W	23/W	22/W	17/WSW	20/W	23	27/W
10/02	21/W	19/NW	19/W	19/WSW	19/W	19/SSE	18/WNW	17/SW	18/WNW	17/S	21/S	21/SE	19/WSW	21/WSW	21/SW	22/WNW	26/WSW	25/WNW	26/WNW	24/WNW	24/WNW	23/WNW	18/NW	16/W	20	26/WSW
10/03	17/W	18/WNW	19/S	20/W	22/WNW	21/WNW	24/W	25/WSW	23/WNW	22/SSW	22/W	20/SW	17/WSW	17/WSW	17/WSW	19/SW	24/WSW	21/WNW	21/WNW	23/WNW	22/WNW	23/WNW	20/W	18/WNW	20	25/WSW
10/04	21/SW	19/W	19/WNW	23/WNW	22/WSW	23/WNW	22/WNW	26/WSW	25/SSW	25/W	23/WSW	23/WNW	19/WSW	19/W	19/W	19/W	20/WNW	24/WNW	28/WNW	28/WNW	27/WNW	26/WNW	26/WNW	22/W	22	28/WNW
10/05	19/NW	20/SW	21/W	20/WSW	22/WNW	25/W	25/SSW	27/WSW	29/SSW	25/WNW	21/W	20/WNW	18/SW	18/W	17/NW	20/SW	22/WSW	23/WSW	19/NW	22/WNW	26/WNW	26/W	23/WNW	22/WNW	22	29/SSW
10/06	22/WSW	20/WNW	21/S	20/W	23/WNW	21/WSW	22/WNW	21/WSW	20/WSW	22/SSW	26/SSW	19/W	18/WNW	20/SSE	17/SSE	21/WNW	45/NW	52/WNW	57/NW	65/NW	73/NW	86/WNW	77/WNW	75/W	36	86/WNW
10/07	68/WNW	50/WNW	48/NW	45/WNW	49/WNW	49/WNW	44/WNW	40/WNW	44/WNW	44/WNW	50/WNW	58/W	69/WNW	65/WNW	56/WNW	51/WNW	62/WNW	63/WNW	52/WNW	44/WNW	48/W	58/WNW	55/W	56/WNW	52	69/WNW
10/08	61/WNW	60/WNW	52/W	52/NW	48/NW	44/W	39/W	42/WNW	49/WNW	54/WNW	60/WNW	72/WNW	90/WNW	90/W	72/WNW	58/W	51/WNW	48/WNW	49/WNW	52/W	52/NW	63/W	58/WNW	68/WNW	57	90/WNW
10/09	64/WNW	63/WNW	62/WNW	49/NW	45/W	40/WSW	42/W	43/W	43/W	47/W	60/W	66/WNW	64/WNW	72/NW	70/WNW	60/WNW	51/NW	58/N	50/WNW	52/W	45/W	47/W	54/WNW	52/W	54	72/NW
10/10	64/WNW	64/WNW	60/W	56/WNW	52/W	50/W	45/WNW	41/WNW	41/WNW	47/WNW	47/WNW	54/W	55/WNW	52/WNW	57/WNW	58/WNW	55/WNW	48/W	49/W	43/WNW	43/W	46/W	48/SSW	49/W	51	64/WNW
10/11	50/WNW	48/WNW	44/W	49/WNW	45/WNW	40/WNW	40/WSW	36/W	35/SSW	34/SW	38/SW	36/W	41/WSW	36/W	35/W	36/W	33/WNW	34/WNW	37/W	39/W	41/W	39/W	38/SW	36/SSW	39	50/WNW
10/12	38/SW	40/W	38/SW	33/SW	35/WSW	35/SW	38/SW	39/WSW	41/SSW	43/SSW	38/WSW	29/SSW	30/WSW	32/W	30/WSW	30/SW	29/W	29/W	27/WSW	28/WSW	32/SSW	36/SSW	35/SW	36/SW	34	43/SSW
10/13	36/SW	35/S	34/SSW	36/SW	36/W	37/S	33/SE	40/SSE	39/SSW	36/SSW	37/WSW	35/SW	29/W	29/SW	28/SSW	32/W	34/N	33/NW	34/SSW	35/SE	38/S	43/S	43/W	41/WNW	35	43/S
10/14	42/SSW	38/SSW	43/SSW	38/SSW	44/SSW	49/S	48/S	55/S	58/SSE	61/S	54/SSE	45/SSW	38/S	34/S	36/SSW	35/SW	36/S	36/SW	36/SW	31/SSW	34/S	36/S	37/S	39/SSW	41	61/S
10/15	39/SSW	44/S	41/SSE	42/SSW	43/SSW	42/S	47/S	48/S	44/SSW	45/S	46/SSW	39/SW	38/S	48/S	*	44/S	47/S	52/S	47/NW	46/NW	39/NW	37/S	36/SSW	36/SSW	43	52/S
10/16	40/S	41/SSW	42/SSE	46/S	48/SSW	49/S	48/S	48/SW	46/S	44/S	46/SSW	46/SSW	48/SSW	42/S	45/S	49/S	41/SW	40/S	39/SSW	34/SSW	32/S	32/S	32/WNW	32/SSW	42	49/S
10/17	32/SW	32/S	40/SSW	39/SSW	43/SSE	50/SSE	47/SSW	44/SSW	46/S	44/SSW	39/S	40/S	42/SSW	49/S	49/SSW	*	49/S	46/SSE	46/S	44/S	41/S	40/SSW	36/WSW	34/SW	42	50/SSE
10/18	34/S	35/SSW	35/S	37/SW	37/SW	37/S	37/S	38/SSW	38/SSW	*	37/SSW	35/SW	40/WSW	36/SW	39/WSW	44/NW	37/SW	33/W	33/S	32/S	31/S	30/SSW	29/S	25/SSW	35	44/NW
10/19	25/SW	25/SSW	27/SW	30/SW	29/SW	23/SSW	21/S	28/S	22/S	23/W	21/WSW	20/SW	20/SSW	19/SW	20/S	19/SSW	20/S	26/NW	33/NNW	27/N	27/NW	26/WNW	25/WNW	29/NW	24	33/NNW
10/20	28/NNW	30/WNW	33/NW	29/WNW	31/W	35/WNW	32/WNW	31/WNW	36/W	34/WSW	32/SW	37/NW	36/NW	29/WNW	28/WNW	32/WNW	33/WNW	28/W	32/WNW	29/W	31/WNW	34/WNW	33/WNW	32/NW	31	37/NW
10/21	27/NW	24/SSW	23/WNW	24/W	25/WNW	25/W	27/WNW	26/WNW	26/NW	29/WNW	39/N	49/NNW	56/NNW	52/NNW	67/NW	72/NW	58/NW	58/NW	63/NW	61/NW	51/NW	52/NW	52/WNW	54/WNW	43	72/NW
10/22	54/NW	51/WNW	45/NW	42/WNW	37/NW	34/W	36/W	38/WNW	37/W	44/W	50/W	48/W	48/WNW	50/NW	56/WNW	54/NW	46/NW	43/W	50/WNW	47/WNW	50/NW	52/WNW	52/WNW	54/WNW	46	56/WNW
10/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/28	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	44/WNW	37/WNW	36/WNW	35/W	35/WSW	38/W	36/WNW	40/WSW	37	44/WNW
10/29	36/S	37/WSW	41/W	40/W	38/WSW	35/SW	39/S	37/W	41/WSW	39/SSW	41/S	46/SSE	42/S	42/WSW	40/SW	36/SW	42/SW	44/WSW	52/S	47/WNW	44/W	40/WNW	46/W	45/SSW	41	52/S
10/30	41/WSW	43/S	44/WSW	52/WNW	58/WNW	48/WSW	45/W	38/NW	38/WNW	39/W	38/NW	36/WNW	33/SSE	34/WSW	39/NW	43/WNW	41/WNW	44/WNW	40/WNW	40/NW	43/NW	43/NW	41/NW	40/NW	41	58/WNW
10/31	38/WSW	36/SSW	37/S	37/WSW	39/WNW	38/SW	36/WSW	36/S	37/SW	33/NW	30/WSW	33/WSW	42/NNW	62/NW	62/NW	56/NW	55/NW	52/NW	54/WNW	39/WNW	36/NW	32/NW	30/NW	41/NW	41	62/NW
平均值	37	36	36	36	36	35	35	35	35	36	37	37	38	39	39	38	39	39	39	38	38	39	38	38		
最大值	68/WNW	64/WNW	62/WNW	56/WNW	58/WNW	50/W	48/S	55/S	58/SSE	61/S	60/WNW	72/WNW	90/WNW	90/W	72/WNW	72/NW	62/WNW	63/WNW	63/NW	65/NW	73/NW	86/WNW	77/WNW	75/W		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **37**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **90**公分，其波向爲 **WNW**(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 **605**筆 。檔名: **V02AAP10.1HA** 。

表3.2.38　2002年11月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2002年11月 1日 0時 0分 ～ 2002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	45/NW	41/NW	44/NW	45/NW	42/NW	38/NW	39/WNW	42/NW	36/NW	42/NW	60/NW	55/NW	60/NW	69/NW	78/WNW	85/NW	90/WNW	84/NW	79/WNW	71/NW	75/WNW	63/NW	58/WNW	58/WNW	58	90/WNW
11/02	47/WNW	57/NW	58/WNW	57/WNW	69/WNW	76/WNW	83/WNW	77/WNW	79/WNW	83/WNW	83/WNW	79/WNW	76/NW	75/WNW	88/NW	100/WNW	84/NW	79/NW	69/WNW	67/NW	76/WNW	80/WNW	73/NW	58/WNW	73	100/WNW
11/03	63/WNW	63/NW	58/WNW	48/W	51/WNW	51/WNW	52/W	57/WNW	64/NW	68/WNW	65/WNW	64/NW	69/NW	73/NW	80/NW	80/NW	80/NW	61/NW	72/WNW	69/NW	64/NNW	58/WNW	60/WNW	60/NW	63	80/NW
11/04	57/NW	56/W	60/NW	58/NW	54/WSW	60/NW	57/WNW	64/WNW	55/WNW	50/WNW	55/WSW	63/W	66/WSW	64/SW	55/WSW	57/WNW	58/WNW	54/W	48/SW	52/SW	62/W	63/WNW	67/WNW	70/WNW	58	70/WNW
11/05	62/WNW	60/NW	56/W	51/WSW	44/WNW	43/WSW	44/S	45/SW	47/WSW	51/SW	51/WSW	55/W	52/WNW	49/W	55/W	56/W	60/WNW	58/W	57/S	51/W	49/SSW	48/WNW	52/SW	56/SW	52	62/WNW
11/06	55/SW	52/SSW	46/WSW	48/S	49/SSW	46/S	45/S	45/SSW	45/SW	43/S	45/SSW	47/S	45/SW	43/SSW	45/SSE	47/W	48/S	55/S	50/SSW	55/S	56/S	52/S	52/SSW	52/SSW	48	56/S
11/07	52/SSW	47/SSE	46/S	47/S	48/SSW	47/SW	42/S	41/SW	42/W	46/S	43/S	42/S	40/SW	43/SW	45/WNW	42/SSW	47/SSE	49/SSW	47/SSW	52/S	51/S	52/S	51/SW	49/S	46	52/SSW
11/08	49/SSW	48/S	47/S	44/S	41/SW	43/W	43/WNW	40/SW	44/WNW	48/W	47/W	49/WNW	64/W	84/WNW	93/WNW	91/NW	77/NW	66/NW	65/WNW	63/WNW	61/WNW	67/WNW	66/WNW	58/WNW	58	93/WNW
11/09	62/W	61/WSW	63/W	61/W	63/WNW	58/SW	60/NW	65/W	58/SSW	64/SSW	58/W	58/SSW	66/SW	76/W	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	62	76/W
11/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
11/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
11/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
11/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
11/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
11/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	27/SSW	29/SSW	28/SSW	31/SSW	29/SSW	29/SSW	26/SSW	26/S	26/SW	20/S	22/SSW	26	31/SSW
11/16	25/WNW	26/NW	30/WNW	33/WNW	39/NW	36/N	38/WNW	31/SSW	33/W	35/WNW	38/WNW	44/NW	45/W	48/NW	68/NW	72/WNW	65/WNW	56/WNW	52/WNW	51/WNW	51/WNW	44/WNW	43/WNW	52/WNW	44	72/WNW
11/17	60/NW	52/WNW	52/WNW	58/WNW	63/WNW	65/WNW	66/NW	64/WNW	62/WNW	52/WNW	49/WNW	50/WNW	55/WNW	65/WNW	75/NW	77/NW	85/WNW	74/WNW	75/WNW	63/WNW	56/WNW	62/WNW	58/WNW	49/WNW	62	85/WNW
11/18	42/W	44/WNW	41/W	37/W	33/W	39/W	39/WNW	45/NW	51/W	50/W	58/W	69/WNW	65/WNW	55/WNW	57/WNW	62/WNW	65/WNW	75/WNW	65/WNW	56/WNW	52/WNW	60/WNW	58/W	60/WNW	53	75/WNW
11/19	56/W	60/WNW	58/W	61/WSW	58/WNW	52/NW	56/W	52/SW	56/SW	62/W	62/W	67/W	75/W	78/WNW	82/NNW	78/WNW	68/WNW	61/WNW	52/SW	52/WNW	52/W	49/W	52/W	57/W	60	82/NNW
11/20	55/WNW	50/WNW	52/W	51/W	51/WNW	46/WSW	47/W	48/W	47/W	55/WSW	63/WNW	62/WNW	62/WNW	54/W	58/WNW	55/WNW	52/WSW	48/SSW	48/SW	51/SSW	56/SSW	58/W	61/SSW	57/SW	53	63/WNW
11/21	56/W	55/W	50/WSW	51/W	47/WNW	42/SW	43/WNW	43/W	45/SSW	49/SW	52/WNW	62/NW	69/NW	72/NW	58/NW	77/WNW	91/WNW	80/WNW	71/WNW	71/NNE	68/NNW	66/WNW	76/WNW	70/WNW	61	91/WNW
11/22	64/WNW	58/WNW	60/WNW	52/NW	47/WSW	45/SSW	38/SW	40/WSW	45/WSW	43/WNW	44/W	51/WSW	64/WNW	73/WNW	75/WNW	79/WNW	73/WNW	69/WNW	62/W	63/WNW	62/WNW	65/WNW	57/WNW	54/NW	57	79/WNW
11/23	58/WNW	61/W	52/WNW	52/W	49/WNW	45/W	45/WSW	36/WSW	38/SW	39/SSW	42/SW	46/WNW	51/WNW	55/WNW	72/WNW	68/NW	69/WNW	67/WNW	66/WNW	60/NW	52/NW	47/NW	56/WNW	52/WNW	53	72/WNW
11/24	49/WNW	55/W	52/WNW	54/WNW	56/WNW	60/NW	65/WNW	82/NW	79/WNW	81/WNW	74/NW	64/NW	69/WNW	67/NW	85/NW	85/NW	93/NW	86/NW	90/NW	90/WNW	85/NW	69/WNW	75/WNW	75/WNW	72	93/NW
11/25	83/WNW	75/NW	70/WNW	64/NW	76/NW	88/NW	73/NE	67/NW	64/WNW	60/NW	69/NNW	62/NW	63/NW	70/NW	81/NW	70/NW	65/NW	66/NW	73/WNW	68/WNW	61/WNW	61/WNW	64/W	63/WNW	69	88/NW
11/26	58/W	64/WNW	68/WNW	57/WNW	56/WNW	65/NW	62/WNW	63/WNW	62/WNW	57/WSW	60/WNW	72/WNW	66/WNW	50/WNW	56/NW	73/WNW	68/NW	69/NW	62/W	58/WNW	56/WNW	61/WNW	51/WSW	50/SSW	61	73/WNW
11/27	41/WSW	49/SSW	50/WSW	51/WSW	45/SSW	47/W	49/W	48/W	49/WNW	52/SW	52/SSW	52/SSW	49/SSW	49/WSW	46/SSW	49/WSW	50/W	54/S	52/SW	52/WSW	52/W	60/WNW	61/SSW	57/SW	50	61/SSW
11/28	57/SW	55/SW	56/SSW	55/SSW	54/SSW	58/WSW	55/WSW	56/SW	62/SSW	52/SW	56/SSW	64/SSW	*	52/SW	52/SSW	52/SSW	46/WSW	56/WNW	52/SW	48/SW	50/SSW	46/WSW	47/SW	49/SSW	53	64/SSW
11/29	49/S	49/SW	48/S	54/SW	47/SSW	47/WNW	42/W	39/W	47/WSW	50/WSW	48/SSW	45/SW	52/SSW	49/SSW	48/SW	51/S	45/NW	43/SSW	45/S	45/SSW	48/S	48/SSW	49/S	46/WSW	47	54/SW
11/30	52/W	50/SSW	50/S	47/SW	42/SW	44/SW	42/SSW	44/SSW	41/SW	42/W	39/SW	47/SW	49/W	44/W	56/N	55/NNW	51/W	50/NNW	43/NW	39/WNW	40/NW	38/WNW	42/WNW	38/W	45	56/N
平均值	54	53	52	51	51	51	51	51	52	53	54	57	59	59	64	66	65	62	59	57	56	56	56	54		
最大值	83/WNW	75/NW	70/WNW	64/NW	76/NW	88/NW	83/WNW	82/NW	79/WNW	83/WNW	83/WNW	79/WNW	76/NW	84/WNW	93/WNW	100/WNW	93/NW	86/NW	90/NW	90/WNW	85/NW	80/WNW	76/WNW	75/WNW		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 56公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 100公分，其波向爲 WNW(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 576筆 。檔名: V02BAP10.1HA 。

表3.2.39　2003年 1月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2003年 1月 1日 0時 0分 ～ 2003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	73/W	63/NNW	50/E	41/SE	44/E	56/SSE	42/SE	48/NW	49/NW	60/WNW	65/WNW	61/NNE	66/WNW	58/E	61/NW	62/ESE	52/NW	50/SE	52/NW	58/SE	60/SE	74/WNW	69/SSE	64/NNW	57	74/WNW
01/02	60/SSE	58/SW	56/WNW	55/WSW	52/SSW	55/WNW	58/NNW	56/NW	58/NW	65/NW	70/SE	61/WNW	61/SE	58/NW	61/WNW	58/SSW	62/E	58/ESE	56/SE	56/SSW	52/SE	60/NW	60/ESE	63/SE	58	70/SE
01/03	60/SE	52/SW	54/SSW	49/SSE	46/NNW	40/N	44/SW	52/W	51/SSE	57/S	58/ENE	62/NE	73/WNW	75/E	82/NNE	67/SE	65/N	73/ESE	65/N	62/NW	71/NW	97/NW	67/NNW	68/SSE	62	97/NW
01/04	67/N	64/SW	70/E	60/W	56/S	51/WNW	57/WNW	63/NNE	57/W	62/SE	58/W	61/WNW	62/NW	58/NNW	56/W	58/WSW	74/SSW	63/NW	57/SSW	70/SE	63/WNW	58/NW	58/NNE	68/SSW	61	74/SSW
01/05	61/SW	76/E	65/NNW	64/SSW	57/WNW	58/SE	57/NW	55/SE	60/S	56/SE	57/SE	69/SE	68/NNW	79/SSE	79/NE	98/NE	82/ENE	88/NNE	74/WNW	87/NE	84/ENE	85/NNW	105/ESE	73/NW	72	105/ESE
01/06	73/W	90/SE	66/NNW	62/SW	61/SSE	58/SSE	50/SSE	55/ESE	52/W	57/S	58/W	58/SSW	58/S	70/NNW	63/ENE	67/NNE	85/W	67/SSW	68/WSW	62/WNW	62/NNW	62/SW	64/WNW	88/SW	65	90/SE
01/07	84/SE	68/SSE	83/NW	75/NNE	116/NNW	127/NW	116/WNW	120/WNW	105/NNW	85/E	78/WSW	68/E	63/WNW	104/S	99/SW	104/SSW	100/WNW	91/SE	94/W	99/NW	69/ESE	88/NW	88/SW	133/NNE	94	133/NNE
01/08	98/WNW	87/NW	109/ESE	89/W	74/NW	68/NNW	66/SE	52/E	50/W	47/ENE	56/W	66/WNW	66/SE	70/NW	73/N	71/SSE	81/S	89/WSW	84/SE	78/ESE	75/WNW	74/NW	72/SE	58/SSE	73	109/ESE
01/09	68/NE	57/NNW	57/WNW	47/WNW	57/N	50/WSW	57/SE	52/NW	52/N	49/WNW	54/SE	50/NW	57/S	62/NNW	79/NW	87/NW	72/S	66/WSW	58/NW	58/SSW	51/N	55/NNE	54/WNW	55/NNW	58	87/NW
01/10	52/W	60/ESE	61/NW	72/N	57/WSW	62/SSE	58/NE	55/SSW	66/ESE	61/SE	64/E	69/SSW	76/N	68/NW	70/E	76/W	81/SE	58/ENE	75/SW	62/SW	67/ESE	62/NW	71/ENE	58/SE	65	81/SE
01/11	77/N	73/ESE	64/NW	67/SE	61/WNW	55/NW	49/NW	55/NW	58/NNE	47/ESE	49/ESE	51/WNW	52/SE	48/SE	58/ESE	54/S	72/SE	68/WNW	65/SSW	56/WSW	58/SSE	56/ESE	60/NW	52/WSW	58	77/N
01/12	52/W	54/ESE	60/SE	65/NW	49/SSE	56/ESE	61/ESE	61/WNW	54/NW	58/WNW	62/WSW	52/ENE	58/WNW	57/ESE	54/SSE	62/N	68/NE	54/SE	63/W	52/NNW	54/NNW	62/NW	50/NNW	58/NW	57	68/NE
01/13	56/NNE	52/ESE	50/WNW	47/E	49/E	43/NW	49/E	49/E	48/SW	50/SE	46/NW	52/N	49/NW	51/WNW	51/NW	57/ESE	61/SE	58/ESE	48/S	44/W	45/NW	47/S	54/NNW	46/SSE	50	61/SE
01/14	45/SSW	42/NNW	45/WNW	43/NW	45/ESE	45/N	43/WNW	49/NNW	44/E	48/NNW	54/WNW	50/NNE	49/WNW	55/ENE	57/NNW	61/SSW	64/NW	72/ESE	72/W	58/NW	61/W	58/WNW	60/NNW	51/WNW	53	72/ESE
01/15	60/ENE	55/SE	56/SE	57/ESE	58/S	61/WNW	70/WNW	57/N	52/E	58/SW	61/NE	57/WNW	54/N	57/E	67/NW	69/SSE	71/N	61/E	62/NW	63/W	65/ESE	58/WNW	48/WSW	48/SE	59	71/N
01/16	54/NW	47/SSW	42/WSW	42/NW	42/WNW	41/SE	42/NE	45/NNW	57/NNW	56/NW	50/E	52/WSW	56/SE	49/WSW	65/SSE	67/SSE	76/WSW	58/NW	58/NNW	56/SE	57/SW	45/SW	49/NW	49/NW	52	76/WSW
01/17	47/E	52/W	48/E	57/N	45/S	44/WNW	44/NW	41/SSW	52/WNW	52/ESE	50/WSW	51/E	50/E	48/NNW	52/ESE	63/NW	55/SSE	75/WNW	69/SE	71/SE	70/SE	60/S	71/NNW	58/S	55	75/WNW
01/18	86/SW	71/WNW	68/S	65/SSW	61/S	56/SSW	67/SW	52/NW	57/NNW	55/SSE	50/ESE	48/S	49/SW	52/NW	50/ENE	57/WSW	62/SW	60/SSW	67/NNW	56/WNW	67/WSW	62/SSW	66/WNW	52/N	59	86/SW
01/19	57/SSE	49/WSW	62/SE	48/SW	47/S	46/W	49/NW	44/SSE	45/ESE	51/SSE	39/SSE	47/S	46/ENE	49/SSE	62/SE	75/NW	78/WSW	66/NW	55/E	54/NNW	55/NE	55/NW	50/NE	46/SSE	53	78/WSW
01/20	52/W	49/SSE	52/NW	47/WSW	44/SE	46/NW	42/NW	44/NW	41/NNE	41/NNW	51/NNE	54/E	67/N	80/NW	65/NE	66/E	71/SE	73/S	60/W	55/WNW	49/SE	52/NNW	47/WNW	51/SE	54	80/NW
01/21	48/ESE	52/NNW	52/WNW	48/SSW	49/WNW	49/WSW	56/W	47/NNW	41/NW	45/NNE	50/SSE	46/NNE	58/NW	63/W	68/SSW	66/WNW	66/E	68/NNE	52/W	68/WNW	73/E	67/SSW	75/WSW	78/SSE	57	78/SSE
01/22	67/WNW	70/S	99/E	79/WSW	67/SW	64/W	76/SE	65/W	71/SSE	73/S	84/SSW	93/SSW	98/S	91/S	112/SSW	103/W	113/SSW	102/WSW	78/S	68/SE	63/SW	54/WNW	52/NW	49/SE	78	113/SSW
01/23	47/ESE	61/ESE	55/WSW	51/SW	45/S	51/ESE	51/SSE	52/NNE	46/NNW	36/ESE	46/NNW	62/WNW	52/NW	56/NW	65/NNW	78/NE	85/W	71/S	70/W	60/NW	51/ESE	50/E	46/NE	52/NW	55	85/W
01/24	52/NNE	49/NW	49/NW	55/NW	66/NNW	55/WNW	58/SSW	51/WNW	47/WNW	43/SE	44/NNW	42/NNE	46/NW	56/NW	47/ESE	44/NW	51/SSE	47/NW	41/NNW	55/SW	57/NW	48/S	52/ESE	51/NNE	50	66/NNW
01/25	48/S	48/NW	58/SSW	48/SE	58/SSE	58/WNW	49/SSE	48/WNW	49/SSE	40/SSE	43/SSW	50/NNW	52/W	63/NNW	66/NW	63/SW	64/ESE	63/SSE	58/NNW	64/SW	62/S	65/SSE	70/S	73/SSE	56	73/SSE
01/26	62/SSE	62/SSE	65/SSE	52/WSW	52/NW	58/S	56/SW	56/NW	60/SW	55/NNW	54/SSW	52/NW	60/WNW	69/W	83/NNW	85/SW	88/SSW	75/SW	80/SSW	76/SSE	60/SSE	52/S	60/SSE	54/SE	63	88/SSW
01/27	52/WNW	52/WNW	51/NW	47/ENE	46/SSE	44/SE	39/ESE	41/SW	39/ESE	48/S	60/NE	73/WNW	74/E	80/NW	95/N	93/ESE	91/ENE	104/ESE	90/WNW	92/SE	91/SSW	99/NW	84/SSW	78/NNE	69	104/ESE
01/28	81/NW	72/E	78/NW	81/WNW	75/SW	75/WNW	62/WNW	70/ESE	70/SE	62/WNW	62/NE	62/NW	61/NW	58/WNW	60/ESE	58/NW	62/SE	49/SE	56/SW	58/ESE	49/W	48/NW	46/SE	46/NNW	62	81/NW
01/29	40/ESE	39/NW	42/SSE	41/NW	47/NW	43/ESE	39/NW	45/N	43/SE	49/ESE	58/NW	54/E	52/NW	58/E	52/WNW	52/WNW	47/SSE	43/NW	49/ESE	50/SE	54/NW	51/SSE	60/WNW	55/SW	48	60/WNW
01/30	61/SSW	56/S	51/NW	52/WNW	50/W	49/NW	51/S	43/SSW	50/SSE	51/SSE	55/WNW	55/SSE	58/W	65/SSE	57/W	55/SE	52/S	60/SE	63/S	63/WSW	58/W	73/SW	68/E	61/SE	56	73/SW
01/31	57/ESE	68/NNW	63/W	75/WNW	70/S	66/SSE	71/S	60/SSE	61/S	57/SE	58/SE	60/ESE	64/W	57/SSW	63/SSE	50/S	54/SSE	68/NW	64/S	74/ESE	70/NNW	75/SSE	83/NE	58/NW	64	83/NE
平均值	61	59	60	57	56	55	55	54	54	54	56	57	60	63	66	68	71	67	64	64	62	63	63	61		
最大值	98/WNW	90/SE	109/ESE	89/W	116/NNW	127/NW	116/WNW	120/WNW	105/NNW	85/E	84/SSW	93/SSW	98/S	104/S	112/SSW	104/SSW	113/SSW	104/ESE	94/W	99/NW	91/SSW	99/NW	105/ESE	133/NNE		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 60公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 133公分，其波向爲 NNE(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 744筆 。檔名: V031AP10.1HA 。

表3.2.40　2003年 2月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2003年 2月 1日 0時 0分 ～ 2003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	78/SW	79/W	76/SSW	74/SSW	75/SE	71/W	62/SE	56/SSE	54/NNW	50/S	46/ESE	45/SE	42/NNE	40/S	45/WNW	77/SSW	70/ENE	91/ESE	75/WNW	75/WNW	83/ESE	84/NNW	77/E	78/ENE	66	91/ESE
02/02	75/WNW	85/NNW	82/WNW	65/SW	62/SE	52/NW	58/E	57/ENE	65/NNE	61/SSE	75/NW	76/ESE	79/W	81/NNW	75/W	80/SSE	69/NW	64/NW	58/NW	57/S	46/S	64/WNW	56/NW	72/S	67	85/NNW
02/03	71/WNW	71/WNW	68/S	65/SE	60/NNW	57/WNW	44/S	45/NNW	50/SW	52/NNW	55/N	58/NNW	63/WSW	64/ESE	70/N	76/ENE	66/WNW	58/SE	54/NW	60/SSW	58/SE	52/SE	57/SSE	50/S	59	76/ENE
02/04	60/WNW	68/E	54/WSW	52/WNW	52/SSW	58/N	52/SE	47/S	58/E	52/WNW	58/N	58/SSE	66/NW	66/WNW	65/ESE	88/SSE	75/NNW	69/NW	79/NNW	81/S	74/NW	68/SSE	57/NW	55/NW	63	88/SSE
02/05	51/WNW	61/NNW	57/SE	56/NW	64/ESE	58/W	52/ESE	45/NNE	46/NW	39/NNW	49/SSE	52/SE	65/WNW	63/SE	68/WSW	84/WSW	85/N	94/SE	72/NW	61/ESE	54/SE	50/SSE	52/E	58/SSE	60	94/SE
02/06	52/NNW	57/WNW	67/ESE	61/NNW	66/SSE	56/SSE	52/SE	49/NNW	52/WSW	48/ESE	52/SSE	52/N	56/SW	61/S	69/SSE	60/SE	63/WNW	61/WSW	63/SSE	60/NNE	56/SE	58/SE	58/SE	54/NW	57	69/SSE
02/07	55/NW	58/WNW	65/NW	66/N	58/SSW	55/N	58/ESE	50/ESE	48/SE	52/WSW	49/SSE	52/S	58/NE	55/E	47/SW	49/ESE	45/NW	49/NNW	50/SSW	54/SE	57/NW	66/SSW	63/NNW	76/NW	55	76/NW
02/08	66/SE	81/N	54/WNW	55/SSE	56/SW	72/NNW	47/NW	56/SSE	63/SSE	77/NW	72/SE	60/S	77/SE	94/ENE	104/SSE	148/WNW	132/SE	109/SSE	88/S	76/SSW	77/WNW	61/SW	61/NW	63/SE	77	148/WNW
02/09	56/SSW	60/SSE	50/SSW	60/NW	51/W	51/ESE	48/WNW	50/ESE	43/NNE	48/SE	55/WNW	52/SE	52/WSW	52/N	50/NE	57/ESE	64/ENE	54/ESE	50/WNW	46/ESE	38/W	44/NNE	44/SSE	37/NNW	50	64/ENE
02/10	42/E	43/NNW	40/WNW	37/NW	38/ESE	37/WSW	37/SE	37/NW	33/SSW	35/WNW	40/E	35/NW	37/SE	36/SE	39/SE	41/NNW	44/NW	41/SE	35/NW	37/NW	37/WSW	34/SW	38/ESE	34/SE	37	44/NW
02/11	38/NNE	34/NW	31/SSE	38/SE	32/S	34/NE	32/SE	38/NW	34/ESE	31/NE	40/WNW	42/W	39/NNW	37/S	40/ESE	49/NW	52/NW	46/SSW	51/SSE	63/SSE	52/SSE	58/NNW	60/NW	54/ESE	42	63/SSE
02/12	56/N	47/SE	50/SE	49/NW	50/W	49/ENE	49/ESE	49/WSW	60/S	48/SSE	49/N	48/ENE	52/SW	50/E	56/ESE	57/NE	68/E	72/WNW	74/E	72/S	64/NW	68/NW	61/NNW	52/S	56	74/E
02/13	55/E	54/WNW	44/ESE	42/SE	46/SE	47/WNW	49/SE	43/SSE	49/ESE	48/SE	54/W	55/W	54/S	52/ESE	61/ESE	66/WNW	64/ESE	66/ESE	54/WNW	57/W	52/ESE	55/ESE	54/SSE	49/WNW	52	66/WNW
02/14	58/NW	51/ENE	50/SE	44/WNW	48/NW	50/WSW	45/WNW	43/SE	47/WNW	48/W	48/S	54/NNW	47/WSW	49/NNE	55/NNE	56/ESE	60/ESE	58/NW	55/ESE	52/SSE	50/W	48/E	45/NW	47/NNE	50	60/ESE
02/15	51/N	50/ENE	47/NW	50/WNW	45/S	46/SSE	43/ESE	40/NW	41/E	44/NW	44/W	47/WNW	50/S	52/NW	71/NW	105/SE	113/WNW	119/SSE	116/ESE	111/N	93/SE	91/S	88/SE	74/S	68	119/SSE
02/16	67/WNW	74/S	73/ESE	64/SE	70/NE	60/SE	61/SSW	50/SE	58/SSE	62/ESE	51/SE	58/WNW	69/SE	67/S	61/SE	52/W	49/NNE	47/SSE	49/WSW	47/N	47/S	47/SW	50/ENE	51/ESE	57	74/S
02/17	62/SW	52/SE	58/ENE	49/E	55/NNE	44/SE	47/NNW	52/NNW	58/NNW	52/SSE	52/NNW	55/ESE	52/E	62/SE	58/SE	62/SSW	66/NW	72/WNW	57/NW	60/S	48/SE	51/E	64/ESE	49/SSW	55	72/WNW
02/18	51/E	43/SW	39/SSW	38/NW	43/ESE	36/SW	37/S	41/SSE	38/SSE	41/SE	43/S	40/SW	41/ESE	43/NW	40/ESE	39/E	38/ESE	37/SE	41/SE	41/S	43/NE	46/SSE	43/ENE	41/SSE	41	51/E
02/19	40/NNW	37/SE	33/NW	29/NNW	29/NNE	30/SE	29/WNW	33/SSW	39/SSW	36/N	39/ENE	39/NNE	40/NNW	38/ENE	78/WSW	97/SSE	81/SE	54/W	62/SE	62/ESE	68/NW	69/SSE	66/WNW	72/N	50	97/SSE
02/20	74/WNW	82/NW	71/SSE	66/SSW	77/N	63/E	52/WNW	52/SSW	57/NNW	55/NNW	62/NW	57/SW	58/SSE	66/WSW	68/SW	68/SW	71/SW	63/W	58/ESE	51/SSE	50/SE	56/NNW	57/WNW	61/S	62	82/NW
02/21	64/NNW	64/NW	69/NNW	65/WNW	52/ENE	57/NW	64/ESE	60/S	60/SE	78/N	63/S	71/S	66/N	58/NW	56/E	54/NW	55/NNW	51/SW	48/SSW	58/SSE	71/WSW	71/WSW	65/S	82/SE	62	82/SE
02/22	78/W	76/SW	68/SSW	69/N	64/WSW	58/SSE	69/SW	67/SE	69/S	70/S	75/S	76/NE	65/SSE	67/W	70/SSE	60/NW	68/SSE	58/SE	61/SE	65/NNW	60/SSE	58/NW	57/NNW	64/WSW	66	78/W
02/23	55/SSE	52/E	56/WSW	52/E	47/SSW	47/SSW	46/SSE	42/SE	49/NW	45/SSW	45/WSW	49/ESE	54/NNW	52/SSE	47/SE	47/S	41/ESE	44/N	37/WSW	31/ESE	32/W	36/WNW	48/SE	35/SSE	45	56/WSW
02/24	44/SSE	41/ENE	36/NE	35/WSW	36/ESE	34/SE	38/NNE	44/E	36/ESE	36/SE	40/ESE	46/WSW	47/ESE	63/NNW	57/E	58/SW	66/NNW	70/WSW	60/WSW	65/NE	61/WNW	63/NNW	55/NE	51/NW	49	70/WSW
02/25	48/SE	46/SE	42/SE	50/SSE	49/WNW	60/SE	52/SSW	54/SE	65/W	58/ESE	52/SW	54/WSW	51/SSE	48/ESE	50/NW	54/NW	54/NW	54/E	50/W	52/ENE	46/W	43/NW	42/SE	38/SE	50	65/W
02/26	36/W	35/WNW	41/NW	42/NW	42/NW	36/ENE	36/E	39/ENE	35/ESE	41/NW	39/N	37/SE	38/ESE	41/NNE	38/WNW	38/NNW	39/WNW	43/E	46/ESE	45/W	44/SSE	39/W	43/SSE	38/WSW	39	46/ESE
02/27	60/WSW	66/SW	61/WSW	74/WSW	67/SE	57/NNW	58/WSW	46/SE	44/SSE	38/W	34/NNW	36/S	41/N	35/NW	44/NW	40/NNW	55/E	52/ENE	54/SE	52/NW	46/S	45/WNW	50/E	58/SW	50	74/WSW
02/28	54/NW	48/W	49/WNW	46/WSW	51/SSW	42/NW	37/SSE	51/SE	48/SSE	54/NNE	47/NW	50/SSE	49/SSE	54/WNW	52/NW	58/WSW	58/ESE	56/S	77/WNW	69/WSW	58/NW	70/SE	63/S	63/SE	54	77/WNW
平均值	57	57	54	53	53	50	48	47	50	50	51	52	53	55	58	65	64	62	59	59	55	57	56	55		
最大值	78/SW	85/NNW	82/WNW	74/SSW	77/N	72/NNW	69/SW	67/SE	69/S	78/N	75/NW	76/ESE	79/W	94/ENE	104/SSE	148/WNW	132/SE	119/SSE	116/ESE	111/N	93/SE	91/S	88/SE	82/SE		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 55公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 148公分，其波向爲 WNW(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 672筆 。檔名: V032AP10.1HA 。

表3.2.41　2003年 4月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2003年 4月 1日 0時 0分 ～ 2003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	34/S	34/S	32/SSE	34/SSE	36/SSW	34/S	37/SSE	35/S	29/SSE	30/SSE	26/S	22/SSW	24/WNW	19/SW	20/W	20/SW	21/SSW	23/SW	23/SE	29/WNW	33/S	26/S	26/WNW	29/WSW	28	37/SSE
04/02	26/SW	26/WSW	29/WNW	24/W	27/SW	27/SSW	27/S	26/S	26/SW	24/S	23/WSW	24/WSW	32/W	36/WNW	52/W	55/WNW	46/SW	47/WSW	44/SW	42/WSW	34/SSW	33/WSW	34/SW	31/SSW	33	55/WNW
04/03	27/WSW	39/WNW	32/W	35/W	33/WSW	34/SW	32/SW	32/WSW	35/SSW	32/WSW	29/SSW	35/SW	32/S	31/W	37/SW	44/SSW	44/SW	52/WSW	52/WSW	54/WSW	62/SSW	61/SSW	62/WSW	61/W	41	62/SSW
04/04	62/W	58/WSW	52/W	47/WSW	46/SSW	48/WSW	45/WSW	45/SW	42/SW	41/W	42/WSW	39/SW	44/W	41/W	40/W	33/WSW	36/WSW	40/W	48/W	41/WNW	43/W	44/W	42/W	52/WNW	44	62/W
04/05	62/NW	55/WNW	51/WNW	52/WNW	56/NW	61/NW	56/WNW	62/NW	76/WNW	68/WNW	63/WNW	57/WNW	51/WNW	50/WNW	50/NW	50/WNW	50/NW	47/WNW	47/WNW	44/WNW	46/WNW	48/W	48/WNW	48/W	54	76/WNW
04/06	49/WNW	52/WNW	*	*	58/WNW	52/WNW	55/WNW	47/WNW	41/W	41/WSW	37/SSW	35/WSW	36/SSW	41/WSW	42/NW	43/WNW	40/WNW	39/WNW	39/NW	46/NW	43/WNW	42/W	42/WSW	38/S	43	58/WNW
04/07	44/SSW	44/SW	41/S	41/SSW	39/WSW	40/W	39/WSW	39/WSW	38/SW	42/SSW	52/S	62/SSW	57/SSE	58/SSW	73/SSW	77/S	74/S	69/SSW	68/S	68/SSW	64/S	63/SE	55/SW	45/SSE	53	77/S
04/08	39/WSW	42/S	35/SW	31/S	31/SW	28/SSW	27/SSW	26/S	27/SW	29/S	29/S	27/SW	30/S	32/SSW	27/SSW	24/SW	28/S	27/SW	26/SSW	30/S	31/W	37/WNW	38/WSW	38/SW	30	42/S
04/09	40/SW	41/WNW	36/S	35/W	36/W	39/W	37/WSW	38/WNW	39/WNW	38/WSW	39/W	38/W	40/WSW	*	46/W	49/WNW	46/WNW	44/NW	42/WNW	43/WNW	42/WNW	43/WNW	38/WSW	39/WNW	40	49/WNW
04/10	36/W	33/WNW	34/SW	33/W	37/WNW	38/SW	35/WNW	36/WNW	38/W	38/WNW	38/WNW	41/WSW	44/WSW	40/W	43/WSW	43/S	42/W	39/SW	43/SW	43/SW	45/W	42/WSW	39/WSW	39/W	39	45/W
04/11	42/SSW	41/SW	41/SSW	36/SSW	35/SW	34/WSW	33/SW	34/SW	31/SSW	33/SW	34/SW	37/SW	39/W	41/WSW	39/SW	40/SW	44/S	43/S	41/SW	40/S	41/WSW	40/SW	36/W	39/S	38	44/S
04/12	41/SSW	41/S	39/SSE	34/SW	33/S	33/S	28/S	27/SSW	26/SSW	24/SSW	26/SW	25/SSW	28/SSW	23/SW	25/SW	27/SSW	25/SW	25/WSW	24/NW	24/SSW	24/SSW	19/WSW	18/WSW	20/WSW	27	41/SSW
04/13	19/SW	19/SW	29/S	19/SSW	25/WNW	24/S	24/SSW	20/SSW	17/SW	17/W	19/WSW	17/WSW	16/WSW	19/SSE	19/S	21/SSW	24/S	25/S	25/SSE	26/S	26/W	22/S	21/SSW	21/S	21	29/S
04/14	20/W	20/S	20/W	19/S	22/SSW	20/SSW	21/WSW	23/S	24/WNW	25/SW	26/WNW	31/SW	28/W	27/WSW	34/W	42/WSW	47/WSW	42/WSW	45/SW	49/W	47/WNW	52/WNW	49/WNW	47/WNW	32	52/WNW
04/15	48/NW	51/W	54/WSW	52/W	40/W	35/WSW	36/WNW	35/WSW	36/W	36/W	33/WNW	36/WNW	37/WNW	38/WNW	45/W	42/NNW	42/W	41/WSW	38/WSW	40/W	38/W	38/W	36/WNW	37/WNW	40	54/WSW
04/16	32/NW	30/WNW	30/W	35/W	35/W	31/WSW	34/SW	35/WNW	32/SW	33/WSW	31/W	32/WSW	30/W	26/WNW	27/WNW	28/WNW	30/N	31/WNW	30/W	31/WNW	32/SW	29/W	31/W	32/WNW	31	35/W
04/17	32/W	24/WNW	25/WNW	26/W	28/W	26/S	28/SSW	28/WSW	30/SW	28/W	28/WSW	24/W	25/WNW	21/WNW	22/W	25/S	27/SW	30/SSW	33/SSW	38/S	42/S	45/S	47/S	37/SW	29	47/S
04/18	36/SW	36/SW	31/W	32/SSW	34/SSW	34/S	35/S	42/S	42/SSW	42/SSE	35/SSW	34/SSW	32/SW	28/WSW	31/SW	30/WSW	31/SSW	34/SW	32/SSW	34/SSW	35/S	36/SW	34/SW	32/SSW	34	42/S
04/19	32/WSW	33/SW	33/W	31/SW	31/SSW	34/SSW	35/SSW	39/SSE	49/S	58/SSW	57/SSW	55/SSW	52/SW	47/SW	38/S	36/W	37/SSW	35/S	36/S	38/S	35/SSE	36/S	35/S	36/SW	39	58/SSW
04/20	39/SSW	36/S	35/WSW	32/S	29/S	29/SSW	28/S	26/S	28/S	28/SSW	29/SSW	30/S	35/S	36/N	31/WNW	30/SW	30/WNW	32/SW	36/S	36/SSW	35/SSW	33/S	31/SSW	28/SW	31	39/SSW
04/21	31/SSE	33/S	33/S	28/S	27/SSW	37/NW	43/WNW	41/NW	46/WNW	45/W	48/WNW	62/WNW	80/WNW	91/WNW	89/NW	84/NW	85/NW	82/NW	77/NW	72/WNW	73/WNW	57/WNW	65/WNW	58/WNW	57	91/WNW
04/22	57/W	52/WNW	63/WNW	62/WNW	67/NW	63/NW	68/W	62/WNW	64/WNW	58/WNW	57/W	67/WNW	72/WNW	82/WNW	72/WNW	74/WNW	74/NW	73/NW	66/NW	52/NW	46/WNW	37/WNW	36/SW	39/W	61	82/WNW
04/23	38/SW	35/W	32/W	29/SSW	34/W	32/W	32/WNW	31/WNW	31/W	30/WNW	28/WNW	24/W	26/W	31/WSW	31/W	31/WNW	33/WNW	30/WNW	31/SW	30/NW	29/WSW	27/WNW	23/WNW	25/WNW	30	38/SW
04/24	24/W	25/SW	23/W	25/SW	25/WSW	23/W	22/WNW	21/WSW	21/WSW	23/WSW	24/WSW	21/WNW	25/W	23/NW	26/W	24/WSW	23/WNW	23/E	21/NW	22/WSW	22/W	21/SSW	21/SSW	23/S	22	26/W
04/25	22/WSW	21/SW	22/SE	22/SSE	20/WSW	20/S	20/SW	22/SW	19/WNW	19/SSW	22/S	31/WSW	34/S	34/WNW	32/SSE	33/WSW	30/SSW	34/SSE	34/S	38/W	38/W	39/SW	41/SW	39/W	28	41/SW
04/26	36/WNW	36/SW	38/WSW	38/SW	40/SW	38/WSW	33/SW	30/W	30/WNW	28/WNW	28/SW	25/W	30/WSW	33/WNW	41/WNW	50/WNW	55/WNW	50/WNW	43/WNW	38/WNW	42/W	38/W	38/NW	35/W	37	55/WNW
04/27	31/WNW	33/WNW	34/WNW	36/WNW	35/W	41/W	39/W	37/WNW	39/WNW	43/WNW	43/NW	46/NW	40/NW	43/NW	51/NW	48/NW	45/WNW	48/NW	34/WSW	36/W	36/WNW	38/NW	38/NW	34/NW	39	51/NW
04/28	38/WNW	37/W	40/WNW	40/WSW	33/W	37/W	44/SSW	41/SW	38/SW	35/WSW	33/SW	*	35/WNW	32/WNW	32/W	34/WSW	41/E	41/SW	38/SSW	39/SW	34/S	34/SW	33/SW	35/SSW	36	44/SSW
04/29	32/S	32/SSE	31/S	33/SW	35/SSE	37/W	37/S	38/S	35/SSW	33/S	33/WSW	33/SSW	33/SSW	31/S	27/SSW	30/SSW	31/S	34/WSW	37/SW	33/SSW	36/SSW	32/SSW	28/S	28/SSW	32	38/S
04/30	26/SSW	24/SSW	27/S	28/S	28/S	25/SE	27/S	29/SSW	29/SSW	23/SW	22/S	22/SSW	24/SW	49/NW	73/NW	83/NW	94/NW	88/NW	87/WNW	82/WNW	80/WNW	66/W	72/W	70/W	49	94/NW
平均值	36	36	35	34	35	35	35	34	35	34	34	35	37	38	40	41	42	42	41	41	41	39	38	37		
最大值	62/W	58/WSW	63/WNW	62/WNW	67/NW	63/NW	68/W	62/NW	76/WNW	68/WNW	63/WNW	67/WNW	80/WNW	91/WNW	89/NW	84/NW	94/NW	88/NW	87/WNW	82/WNW	80/WNW	66/W	72/W	70/W		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **37**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **94**公分，其波向爲 **NW** (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 **716**筆。檔名: **V034AP10.1HA**。

表3.2.42　2003年 5月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2003年 5月 1日 0時 0分 ～ 2003年 5月16日 10時 30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	51/W	39/W	45/W	41/SW	39/WNW	43/WNW	35/WSW	30/WNW	32/WSW	32/SSW	38/SW	40/NW	42/WSW	38/WNW	38/S	29/WNW	32/WSW	31/W	30/SW	27/W	31/W	31/WSW	29/W	31/WNW	35	51/W
05/02	33/W	30/NNW	32/WNW	30/WSW	26/WSW	28/SW	24/WSW	27/SSW	26/S	25/WNW	23/WSW	24/SW	22/N	19/SW	20/SSW	21/SW	22/WSW	20/W	20/W	19/WSW	22/SSW	19/W	19/SW	18/SW	23	33/W
05/03	16/S	19/WSW	17/WSW	17/WSW	16/W	16/WSW	15/SSE	16/W	14/SSW	15/S	16/SW	17/W	14/WSW	15/W	15/ENE	16/S	16/SSE	14/WNW	12/SSE	13/S	13/SW	11/SSW	11/WSW	11/SSW	14	19/WSW
05/04	10/SSW	10/SW	10/SSW	11/SSW	15/SSE	13/SSW	14/E	14/SSE	14/SSE	14/SSW	17/SSW	17/S	18/NW	17/SSE	17/SE	20/SSE	21/SSE	21/S	18/S	18/S	17/SSW	15/S	13/SSE	11/WNW	15	21/SSE
05/05	11/SW	11/SW	10/SE	11/SSW	10/WNW	13/SSW	10/SW	11/SSW	12/SSW	11/W	12/NW	10/WSW	12/W	11/SSW	11/SW	10/SSW	11/WSW	9/SW	10/WSW	10/SW	11/W	8/SSW	9/SSW	9/SSW	10	13/SSW
05/06	8/SSW	10/SSE	13/WNW	10/WNW	9/S	11/SW	12/WSW	13/WSW	14/W	15/WSW	18/SSW	17/SSE	17/W	17/SW	20/SW	20/SW	21/WSW	22/SW	26/WNW	24/WSW	23/W	22/SW	25/W	23/WSW	17	26/WNW
05/07	22/SW	23/SW	24/SW	26/WSW	24/W	30/WSW	27/WSW	31/SW	31/WSW	33/SW	29/SW	32/WSW	35/WSW	33/WSW	33/WSW	38/WSW	38/WSW	40/WSW	41/WSW	39/WSW	31/WSW	30/WSW	30/WSW	32/SW	31	41/WSW
05/08	31/SW	33/WSW	36/SW	33/WSW	40/SW	41/WSW	43/SW	39/WSW	40/WSW	39/SW	37/SW	38/SW	39/SSW	42/SW	36/WSW	35/WSW	33/SW	35/W	30/W	34/WSW	35/WSW	33/SW	36/SW	41/SW	36	43/SW
05/09	50/W	45/WSW	44/WNW	41/WSW	43/W	41/W	32/WNW	33/SW	32/SSW	32/W	29/S	26/WSW	26/S	30/WSW	34/NNW	40/SW	39/NNW	34/WNW	28/WNW	24/NW	25/W	25/WSW	22/W	22/WSW	33	50/W
05/10	21/WSW	23/W	26/WNW	33/WNW	35/WNW	43/W	37/WNW	32/WNW	27/WNW	27/W	30/S	24/W	22/W	21/WSW	18/SW	22/SW	23/W	21/WSW	21/SSW	19/WNW	17/WNW	15/SW	18/WSW	22/W	24	43/W
05/11	18/SW	17/WSW	18/WSW	17/S	17/SW	21/WNW	17/W	19/WSW	19/W	16/WNW	20/SSW	17/WSW	19/ENE	18/NNW	18/SE	17/SW	16/SE	15/NW	17/NW	16/WNW	14/NW	15/SSW	13/SW	16/SW	17	21/WNW
05/12	16/SW	13/WNW	12/WSW	14/SW	16/S	19/SSW	20/SSE	20/SW	21/SW	19/S	19/SSW	17/WSW	20/SSW	17/SW	18/SW	23/WSW	20/SW	18/WSW	16/SSW	17/ENE	22/SSW	19/SSE	19/SE	20/SSE	18	23/WSW
05/13	18/SSW	19/SSW	19/SW	19/SSW	17/SSE	15/SSW	14/WSW	16/W	17/S	15/SSW	14/WSW	19/S	21/S	23/SSW	21/S	23/SSW	16/SW	15/SSE	18/S	18/SW	18/SSW	19/SSW	19/SSW	22/S	18	23/SSW
05/14	22/SSE	22/SE	21/S	20/SSW	21/SW	20/SSE	18/S	19/S	18/SSW	16/S	22/S	20/SSW	20/SSE	20/S	18/S	20/W	18/SSW	16/SSE	16/S	21/SSW	19/SSW	22/S	21/SSE	25/S	19	25/S
05/15	27/S	25/SSW	29/SSW	31/S	25/SSE	25/S	22/S	22/SSW	26/SSW	21/S	18/S	17/SSW	15/SSW	15/SSW	14/SSE	14/S	13/S	11/SSE	12/S	11/S	12/SW	12/SSW	11/SSW	10/W	18	31/S
05/16	10/S	9/WSW	9/SW	12/SSW	13/S	14/SSE	12/SE	15/WNW	11/SSW	11/S	35/WNW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	13	35/WNW
平均值	22	21	22	22	22	24	22	22	22	21	23	22	22	22	22	23	22	21	21	20	20	19	19	20		
最大值	51/W	45/WSW	45/W	41/SW	43/W	43/WNW	43/SW	39/WSW	40/WSW	39/SW	38/SW	40/NW	42/WSW	42/SW	38/S	40/SW	39/NNW	40/WSW	41/WSW	39/WSW	35/WSW	33/SW	36/SW	41/SW		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 22公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 51公分，其波向爲 W (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 371筆 。檔名: V035AP10.1HA 。

表3.2.43　2003年 6月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2003年 6月 2日10時30分 ～ 2003年 6月30日23時30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)
06/02	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	31/ssw	36/sw	34/s	35/w	40/wsw	44/sw	44/sw	42/ssw	39/sw	56/ssw	58/s	49/ssw	40/ssw	43/sw	42	58/s
06/03	50/ssw	52/ssw	51/ssw	56/ssw	56/ssw	58/ssw	58/ssw	61/ssw	54/s	55/ssw	56/SSE	52/sw	62/ssw	58/ssw	56/ssw	58/ssw	62/ssw	73/ssw	69/sw	68/s	78/sw	67/s	72/ssw	69/ssw	60	78/sw
06/04	76/ssw	67/ssw	71/sw	68/ssw	69/sw	64/wsw	65/ssw	66/sw	63/ssw	72/sw	62/ssw	63/wsw	58/sw	58/ssw	54/ssw	52/wsw	51/wsw	49/ssw	54/wsw	46/sw	52/sw	48/ssw	57/sw	56/ssw	60	76/ssw
06/05	60/s	56/s	57/sw	60/ssw	49/ssw	40/s	44/sw	46/ssw	46/ssw	47/ssw	48/SSE	45/sw	49/ssw	46/wsw	54/sw	54/ssw	52/ssw	46/w	52/sw	60/sw	48/s	51/sw	51/ssw	50/s	50	60/s
06/06	54/s	66/sw	51/ssw	52/wsw	50/w	45/wsw	39/sw	41/wsw	37/sw	37/wsw	37/ssw	40/sw	34/wsw	39/s	35/ssw	39/WNW	42/wsw	37/sw	39/ssw	39/sw	37/sw	41/SSE	42/s	42/SSE	42	66/sw
06/07	44/SE	55/wsw	96/ssw	116/sw	126/ssw	125/sw	140/sw	132/ssw	146/ssw	135/w	165/sw	161/ssw	140/wsw	165/wsw	163/sw	148/sw	165/sw	159/sw	166/sw	169/wsw	195/ssw	192/ssw	168/sw	172/sw	143	195/SSW
06/08	179/sw	171/wsw	163/wsw	165/sw	153/sw	150/sw	154/wsw	138/wsw	128/w	140/wsw	141/wsw	147/sw	131/wsw	127/w	128/wsw	113/wsw	129/sw	121/ssw	141/sw	134/ssw	123/sw	130/ssw	117/s	111/sw	138	179/SW
06/09	121/ssw	116/sw	105/wsw	114/sw	110/wsw	108/ssw	100/sw	97/w	103/sw	92/wsw	99/wsw	99/sw	87/sw	98/wsw	90/wsw	90/wsw	97/sw	99/wsw	98/sw	92/wsw	96/w	99/ssw	101/w	99/s	100	121/ssw
06/10	89/SSE	95/wsw	105/SSE	100/w	102/w	93/sw	92/ssw	91/ssw	81/sw	95/sw	80/wsw	94/sw	77/sw	85/wsw	86/sw	95/ssw	85/ssw	74/ssw	75/sw	77/ssw	73/ssw	88/sw	69/ssw	75/sw	86	105/SSE
06/11	69/ssw	71/SSE	88/sw	91/ssw	90/ssw	87/sw	103/wsw	107/w	104/w	95/s	93/sw	95/sw	108/ssw	89/ssw	102/ssw	101/sw	113/N	104/ssw	95/sw	92/sw	101/ssw	99/sw	100/sw	100/ssw	95	113/N
06/12	107/sw	101/ssw	124/sw	125/s	135/sw	129/NNW	152/ssw	158/wsw	168/s	160/sw	165/sw	163/ssw	170/sw	179/sw	180/sw	162/s	174/w	161/sw	135/wsw	148/sw	119/wsw	105/ssw	128/sw	116/wsw	144	180/SW
06/13	117/sw	114/sw	116/sw	125/ssw	120/ssw	112/ssw	125/ssw	133/ssw	120/wsw	124/sw	116/sw	129/wsw	130/ssw	116/sw	110/wsw	120/sw	107/sw	116/sw	116/sw	123/sw	104/sw	88/ssw	101/sw	104/wsw	116	133/ssw
06/14	91/sw	90/ssw	89/s	92/s	98/sw	87/wsw	89/ssw	83/wsw	88/s	81/s	89/s	93/ssw	79/sw	86/ssw	94/ssw	90/w	95/ssw	85/wsw	73/ssw	74/sw	68/sw	71/ssw	72/w	68/wsw	84	98/sw
06/15	69/ssw	64/sw	68/sw	75/sw	76/ssw	64/ssw	73/sw	78/s	71/sw	75/w	67/ssw	56/sw	58/sw	58/sw	58/s	57/wsw	57/s	54/w	52/SSE	57/sw	54/ssw	58/wsw	46/sw	52/w	62	78/s
06/16	50/wsw	45/sw	46/w	47/ssw	47/WNW	42/SE	46/wsw	44/w	44/s	39/s	44/ssw	43/sw	47/sw	46/w	43/sw	48/WNW	56/NW	54/WNW	43/ssw	41/ssw	40/WNW	38/wsw	39/wsw	46/w	44	56/NW
06/17	45/w	45/w	46/WNW	43/w	48/w	47/w	41/wsw	41/wsw	39/w	37/w	45/w	50/WNW	52/WNW	57/WNW	56/WNW	66/WNW	56/NW	61/NW	55/WNW	50/w	56/WNW	62/WNW	70/w	74/NW	51	74/NW
06/18	79/WNW	75/NW	73/WNW	62/WNW	55/WNW	63/WNW	56/NW	64/NW	62/NW	50/WNW	45/WNW	39/WNW	37/WNW	36/WNW	33/w	30/wsw	29/w	30/ssw	32/ssw	32/ssw	36/s	40/s	41/ssw	39/ssw	47	79/WNW
06/19	39/s	39/ssw	42/s	48/s	50/s	55/s	66/s	68/s	80/s	83/s	85/ssw	73/ssw	76/s	76/s	73/sw	82/ssw	87/ssw	108/ssw	100/ssw	112/ssw	107/ssw	126/ssw	109/sw	117/ssw	79	126/ssw
06/20	109/ssw	102/ssw	116/ssw	116/ssw	115/sw	109/ssw	112/ssw	116/ssw	123/ssw	121/ssw	132/ssw	114/ssw	111/sw	126/sw	113/sw	126/sw	123/sw	128/sw	142/ssw	120/ssw	126/sw	116/ssw	109/sw	105/sw	118	142/ssw
06/21	122/ssw	120/sw	122/ssw	129/sw	126/sw	121/sw	127/ssw	116/sw	116/sw	135/ssw	128/ssw	130/sw	121/sw	116/sw	128/sw	124/sw	141/sw	134/sw	136/sw	141/sw	143/sw	135/sw	136/ssw	122/sw	128	143/sw
06/22	101/ssw	99/ssw	104/ssw	102/sw	97/ssw	112/ssw	103/sw	113/sw	116/sw	120/sw	130/sw	152/ssw	150/sw	148/ssw	137/sw	126/s	131/sw	107/sw	108/sw	100/ssw	94/wsw	83/sw	96/ssw	82/ssw	112	152/ssw
06/23	76/ssw	75/ssw	78/sw	78/sw	79/ssw	81/sw	89/sw	85/sw	84/sw	87/sw	98/sw	93/ssw	95/sw	86/sw	81/sw	67/s	76/wsw	77/sw	74/wsw	67/sw	58/wsw	60/wsw	58/sw	60/sw	77	98/sw
06/24	55/wsw	52/sw	55/sw	52/sw	50/wsw	56/sw	51/wsw	49/sw	49/wsw	52/w	50/wsw	54/sw	58/wsw	57/ssw	49/wsw	48/ssw	45/sw	40/sw	41/wsw	40/wsw	40/sw	39/wsw	37/wsw	37/sw	48	58/wsw
06/25	40/wsw	40/sw	42/sw	37/wsw	34/sw	35/sw	34/wsw	38/wsw	40/wsw	38/wsw	42/wsw	39/wsw	44/sw	46/ssw	55/ssw	52/wsw	58/s	68/ssw	65/ssw	62/wsw	61/sw	57/sw	52/ssw	58/ssw	47	68/ssw
06/26	66/wsw	62/ssw	77/ssw	103/ssw	105/ssw	124/ssw	155/ssw	199/sw	173/ssw	173/sw	153/ssw	157/sw	182/sw	207/sw	182/sw	183/ssw	163/sw	160/ssw	140/sw	125/sw	112/sw	108/sw	98/sw	100/sw	137	207/sw
06/27	105/sw	117/wsw	110/sw	125/wsw	114/sw	110/sw	121/sw	126/wsw	123/sw	125/wsw	127/wsw	114/wsw	115/sw	115/wsw	120/wsw	120/sw	132/sw	126/wsw	126/wsw	110/wsw	105/wsw	117/wsw	105/wsw	97/wsw	117	132/sw
06/28	104/wsw	111/wsw	108/wsw	123/wsw	104/wsw	114/wsw	111/wsw	115/wsw	104/wsw	110/wsw	94/wsw	101/w	99/w	101/wsw	101/wsw	103/sw	124/sw	108/sw	107/sw	109/sw	93/sw	94/sw	82/wsw	89/wsw	104	124/sw
06/29	79/sw	84/sw	98/wsw	95/wsw	104/wsw	91/wsw	91/wsw	77/wsw	76/wsw	85/wsw	84/wsw	78/w	74/w	63/wsw	78/wsw	76/wsw	76/wsw	67/sw	71/sw	63/sw	65/wsw	68/sw	68/sw	58/sw	77	104/wsw
06/30	52/wsw	58/wsw	65/wsw	63/wsw	64/wsw	57/wsw	58/wsw	51/wsw	49/wsw	45/wsw	48/wsw	40/wsw	43/wsw	45/sw	43/wsw	43/wsw	44/sw	45/sw	40/ssw	40/sw	41/ssw	38/ssw	39/s	41/ssw	48	65/wsw
平均值	80	80	84	87	86	85	89	90	88	89	88	87	87	88	87	86	90	87	85	84	82	81	79	78		
最大值	179/sw	171/wsw	163/wsw	165/sw	153/sw	150/sw	155/ssw	199/sw	173/ssw	173/sw	165/sw	163/ssw	182/sw	207/sw	182/sw	183/ssw	174/w	161/sw	166/sw	169/wsw	195/ssw	192/ssw	168/sw	172/sw		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 85公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 207公分，其波向爲 SW (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 686筆 。檔名: V036AP10.1HA 。

表3.2.44　2003年 7月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2003年 7月 1日 0時30分 ～ 2003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	40/WSW	45/S	51/SSW	55/SSW	60/S	61/SSE	55/SSE	51/S	43/SSW	41/SSE	36/SW	36/S	34/WSW	30/SW	32/SSE	28/SW	28/WSW	33/SSE	31/SSW	31/SE	30/SSW	33/SW	28/SW	26/S	39	61/SSE
07/02	29/SSW	37/SW	52/S	57/SSW	68/SSE	85/S	92/S	81/S	91/SSE	83/SSE	64/SSW	51/S	51/SSE	45/S	45/S	45/S	40/S	38/SSW	32/SSE	30/W	28/SSW	24/S	21/S	20/SSW	50	92/S
07/03	21/SW	21/SSW	21/SSW	28/S	49/S	60/SSW	54/SSW	52/SW	62/S	74/SE	71/SSW	54/S	48/S	40/S	44/SSE	47/SSE	45/SSE	49/SSW	42/SSW	34/SW	39/SE	31/WNW	27/S	27/S	43	74/SE
07/04	29/SSW	34/SW	44/SW	42/SSW	43/SSE	46/S	43/SSW	43/SSW	40/SSE	42/S	43/S	42/S	42/S	43/SSW	41/SSW	36/S	39/S	41/S	47/SSE	48/S	36/S	36/S	34/S	33/S	40	48/S
07/05	41/SSW	43/S	41/SSE	42/S	49/SSE	47/S	58/S	68/SSE	77/S	67/S	51/SSE	44/S	39/S	35/S	36/SW	36/S	38/SSE	35/SSE	40/SW	30/S	31/SSE	29/S	25/S	24/SE	42	77/S
07/06	24/S	22/SW	23/WSW	23/SW	21/SW	22/WSW	25/SSE	21/SSW	22/SSW	21/SW	23/SW	15/S	15/SW	13/SW	13/S	13/SW	16/SE	12/SSE	12/SW	13/SSE	14/S	12/SW	14/SW	13/W	17	25/SSE
07/07	15/WNW	17/SW	16/W	15/WSW	19/WSW	16/W	15/SW	15/W	16/WSW	15/WSW	13/W	13/NW	15/WSW	14/SSW	14/W	12/SSE	13/SW	15/W	14/WNW	15/W	15/WSW	14/W	16/WSW	17/SW	14	19/WSW
07/08	16/WSW	13/W	13/W	13/WSW	16/S	14/S	13/SSW	14/NE	12/WSW	15/S	12/SW	15/SE	14/SSW	13/SW	12/SSE	11/SW	14/WSW	16/SW	16/SSE	15/SSE	16/S	17/S	20/S	24/SSW	14	24/SSW
07/09	22/ESE	19/SE	17/S	45/S	64/S	72/SSW	58/S	48/S	40/SSE	41/S	47/S	56/SSW	99/SSW	142/SSE	126/SSE	98/SSE	87/S	100/SSE	104/S	94/SSE	97/SSE	103/SSE	94/S	112/S	74	142/SSE
07/10	114/S	122/SE	94/SSE	83/SSE	83/SSE	78/S	69/S	63/S	66/S	72/S	69/SSE	83/S	99/SSE	90/SSE	86/S	67/SSE	52/SE	65/SSW	95/S	107/SSW	92/S	96/S	89/S	113/S	85	122/SE
07/11	93/S	92/S	86/S	63/S	66/S	63/SSE	58/S	57/SSW	51/SSW	50/SSW	49/SSW	56/S	57/SSW	55/S	62/S	60/S	63/SSE	72/SSE	52/S	48/SSW	43/S	48/SSW	46/SSW	48/SSW	59	93/S
07/12	50/SW	45/SSW	40/S	41/SW	37/S	38/SSW	33/SSW	33/SSW	31/SW	36/SSW	37/S	31/S	35/S	39/SSW	31/SSW	29/S	32/SSW	32/S	31/SSW	30/SSW	29/SW	32/SSW	34/SSW	31/SSW	34	50/SW
07/13	31/WSW	33/SSW	31/SSW	32/SSW	33/SSW	30/SSW	29/SW	29/SW	27/SW	29/SSW	26/SW	25/SSW	25/S	25/SW	24/SW	25/SSW	22/SSW	23/SSW	20/S	23/S	23/SW	20/S	23/SSW	20/SW	26	33/SSW
07/14	20/SSW	20/SSW	21/WSW	24/SSE	25/S	25/SSW	24/S	26/W	26/S	26/SSW	23/WSW	22/SSW	22/SW	24/WNW	23/SSW	24/W	26/SSW	25/WSW	23/SW	24/SSW	23/WSW	26/W	24/SW	21/SSE	23	26/W
07/15	20/S	21/SW	24/WSW	24/SW	23/SW	28/SSW	28/WSW	31/SW	29/W	27/SW	26/WSW	23/WNW	26/SSW	26/W	26/WNW	27/SW	30/SW	29/SSW	32/WSW	38/WSW	36/WNW	34/W	30/W	31/W	27	38/WSW
07/16	27/S	21/WSW	22/S	27/SW	29/WSW	30/SSW	34/W	32/SW	31/WSW	30/SW	33/W	29/W	27/W	24/WSW	22/W	26/WSW	26/WSW	27/S	30/WSW	34/SW	37/WSW	34/W	26/SW	24/W	28	37/WSW
07/17	22/SW	19/WSW	19/WSW	19/W	18/W	21/W	23/SW	22/SSW	23/SW	23/SW	21/SSW	23/W	19/WSW	19/SSW	20/SW	21/WNW	25/W	23/SW	23/SW	25/WSW	27/WSW	26/SW	24/S	20/SSW	21	27/WSW
07/18	19/SW	18/SSW	17/WNW	18/SW	26/SSE	33/SW	41/SSE	45/SSE	46/S	37/S	25/SW	23/S	27/SSW	29/SW	26/SSW	25/SSE	22/SSW	26/SSE	28/S	27/SSW	23/S	22/SSE	24/WSW	26/S	27	46/S
07/19	33/SSE	48/SSE	52/S	68/S	72/S	63/S	70/S	75/S	73/S	73/S	74/S	83/S	100/S	107/S	109/SSW	125/S	121/SSE	133/S	111/S	99/S	93/S	77/SE	69/SSE	61/SSE	82	133/S
07/20	63/SSW	66/S	66/SSW	70/SSW	67/S	76/SSE	83/SSE	78/SW	81/SSW	96/SSW	92/SW	85/SSW	86/SSW	84/SW	98/SW	97/SW	104/SW	117/SW	125/SW	149/SSW	158/SSW	155/SW	158/SW	166/SW	100	166/SW
07/21	178/SW	199/SW	227/SW	190/SW	180/SW	181/SW	164/SW	174/SW	210/SW	184/SW	178/SW	154/SW	168/SW	175/SW	160/SW	165/SW	182/WSW	190/WSW	171/SW	196/SW	179/SW	166/SW	165/SW	146/WSW	178	227/SW
07/22	151/SW	143/WSW	147/SW	153/WSW	148/SW	138/WSW	145/WSW	128/WSW	136/WSW	116/WSW	111/SW	103/SW	91/WSW	99/WSW	95/WSW	101/SW	101/WSW	97/SW	117/SSW	133/SSW	112/SW	99/SSW	97/SW	104/SW	119	153/WSW
07/23	98/WSW	110/WSW	99/S	103/WSW	89/SSW	81/SSW	91/S	85/S	100/SSW	111/S	128/S	123/S	141/S	164/SSW	161/SSE	142/S	152/SW	189/SSW	223/SW	241/SW	297/SW	349/SW	390/SW	345/SW	167	390/SW
07/24	365/SW	346/SW	319/SW	383/SW	387/SW	373/SW	384/SW	378/SW	344/WSW	339/SW	352/WSW	333/WSW	343/WSW	328/SW	283/SW	278/SW	246/SW	241/SW	246/SW	278/WSW	279/WSW	326/SW	290/SW	292/WSW	322	387/SW
07/25	309/WSW	292/SW	322/WSW	316/WSW	294/SW	286/WSW	270/SW	241/SW	273/WSW	213/SW	205/SW	208/SW	222/SW	208/SW	177/SW	206/SSW	189/SW	168/SW	176/SW	183/SW	174/SW	168/SW	152/SW	161/WSW	225	322/WSW
07/26	148/SW	162/SW	155/SW	146/WSW	149/SW	137/SW	133/WSW	141/SW	136/SW	145/WSW	123/SW	131/SW	124/SW	133/SW	111/SW	110/SW	115/SW	101/SSW	98/SW	90/SSW	99/SW	93/SW	91/SW	95/SW	123	162/SW
07/27	88/SW	87/SW	84/SW	83/SW	81/SW	74/SW	83/SW	75/SW	77/SW	75/SW	71/WSW	66/SSW	67/W	67/WSW	63/SW	63/SSW	63/SW	49/SW	43/SW	45/SW	44/SW	39/SW	37/SSW	38/SW	65	88/SW
07/28	35/SW	37/SW	38/SW	36/SW	40/SW	36/SSW	34/SW	33/SSW	32/SW	34/SW	33/WSW	34/W	34/WSW	32/SW	32/SSW	33/SSW	35/S	38/SSW	37/SW	33/WNW	33/WNW	30/SW	27/S	29/SW	33	40/SW
07/29	29/SW	30/WSW	33/SW	28/WSW	32/SSW	28/SSW	33/SSW	31/S	34/S	39/SSW	36/SSW	40/SSW	39/SSW	39/SW	41/SSW	36/SW	42/SSW	43/SSE	36/SSE	39/S	35/SSE	35/SSE	34/S	37/SSW	35	43/SSE
07/30	34/SSW	34/SSW	34/SSW	35/SSW	33/S	35/SSW	34/S	35/SW	37/S	37/S	40/S	40/SSW	47/SW	49/S	54/S	57/S	55/SSW	65/S	58/SSW	58/S	57/S	50/S	50/S	48/SSW	44	65/S
07/31	52/SSW	49/SSW	45/SSW	46/SW	45/SSW	51/SSW	56/SSW	55/SW	52/SW	52/S	50/SSW	51/SSW	50/SSW	47/SW	46/SW	44/S	49/SW	49/S	56/S	57/S	52/SSW	51/S	44/SSE	49/SW	50	57/S
平均值	71	72	72	74	75	75	75	72	74	72	69	67	71	72	68	67	66	69	70	73	72	73	71	71		
最大值	365/SW	346/SW	322/WSW	383/SW	387/SW	373/SW	384/SW	378/SW	344/WSW	339/SW	352/WSW	333/WSW	343/WSW	328/SW	283/SW	278/SW	246/SW	241/SW	246/SW	278/WSW	297/SW	349/SW	390/SW	345/SW		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **71**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **390**公分，其波向爲 **SW** (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 **744**筆。檔名: **V037AP10.1HA**。

表3.2.45　2003年 8月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2003年 8月 1日10時 0分 ~ 2003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	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	42/SSW	44/SSW	39/SW	41/SW	44/SSW	39/SW	38/SW	39/SSW	45/SSW	44/SSW	46/SSW	39/SSW	43/SSW	42/SSW	41	46/SSW
08/02	44/S	39/SW	42/SW	36/W	37/SW	37/SW	36/SSW	35/WSW	35/SSW	38/SSW	42/SSW	36/SSW	32/SSW	29/SW	29/SW	29/WSW	35/SSW	31/WSW	38/SW	38/SSW	34/S	37/S	36/S	35/SW	35	44/S
08/03	29/SSW	26/SSW	26/SSW	24/SSW	24/WSW	23/WSW	22/SW	25/SSW	25/SSW	25/SSW	24/SW	22/SW	22/S	23/W	22/SW	21/SW	21/WSW	24/SW	20/SW	22/WSW	22/SSW	23/S	22/SSW	24/WSW	23	29/SSW
08/04	33/SW	41/WNW	37/WSW	43/WSW	128/SSE	210/S	254/S	275/S	209/S	199/SSW	220/S	190/S	155/SSW	132/SSW	108/SSW	100/SSW	110/W	111/SW	95/SW	100/SSW	100/WSW	103/SSW	115/SW	124/S	133	275/S
08/05	160/S	127/SE	103/S	112/S	119/ESE	95/SSW	109/SSW	121/SSW	136/SSW	120/SSW	133/SSE	160/S	160/S	167/S	172/SSW	143/SSW	105/S	105/SSW	98/SW	100/SW	92/SSW	101/SSW	100/SSW	119/SW	123	172/SSW
08/06	116/SW	116/SW	111/SW	104/SSW	96/SW	92/SW	88/SW	84/SW	97/SW	97/SW	110/SW	104/SW	104/SSW	116/SW	130/SW	125/SW	146/SW	113/SW	123/SW	115/SW	119/SW	105/SW	120/SW	110/SW	110	146/SW
08/07	98/SW	109/SW	100/SW	101/SW	93/SW	103/SW	92/SW	98/SW	103/WSW	102/SSW	93/SW	98/SW	94/SW	81/SSW	92/SW	87/SW	91/SSW	97/SW	90/SW	101/SW	95/SW	85/SW	104/SW	95/SSW	95	109/SW
08/08	112/SW	107/SW	94/SW	102/SW	93/SSW	97/SW	98/SW	109/SSW	120/SW	125/SW	113/SSW	114/SW	116/SW	103/SW	96/SSW	99/SSW	93/SW	91/SW	92/SSW	93/SW	92/SW	90/SW	92/SW	99/SW	101	125/SW
08/09	104/SW	104/SSW	112/SSW	113/SSW	111/SW	114/SW	112/SW	112/SW	111/SW	112/SW	116/SW	111/SW	121/SSW	119/SSW	116/SW	104/SW	104/SW	91/SW	99/SW	100/SW	102/SW	100/SW	91/SW	100/WSW	107	121/SSW
08/10	114/SW	120/SW	113/SSW	112/SW	113/SSW	105/SW	104/SSW	116/SW	91/WSW	107/SW	112/SW	104/SW	102/SW	103/SW	107/SW	109/SW	105/SW	92/SSW	88/SW	86/SW	88/SW	84/SSW	82/SSW	87/SSW	102	120/SW
08/11	80/SW	78/SSW	97/SW	90/SW	105/SSW	98/SSW	103/SSW	89/SW	92/SSW	92/SW	93/SW	95/SW	94/SW	95/SW	98/SW	110/SSW	112/SSW	86/SSW	92/SSW	86/SW	82/SW	84/SW	79/SW	79/SW	92	112/SSW
08/12	79/SW	92/SW	94/SW	99/SW	101/SW	104/SW	95/SSW	90/SSW	86/SSW	86/SW	86/SSW	96/SW	85/WSW	99/SSW	90/SSW	108/SW	111/SSW	112/SSW	111/SW	103/SW	102/SSW	105/SSW	95/SW	104/SW	97	112/SSW
08/13	98/SW	102/SW	94/SW	97/SW	101/SSW	98/SSW	104/SSW	103/SSW	100/SW	104/SW	86/SSW	87/SW	89/SW	85/SW	93/SW	98/SSW	94/SW	93/SSW	93/SW	98/SSW	88/SW	105/SW	83/SSW	83/SW	94	105/SW
08/14	93/SSW	86/WSW	90/WSW	84/WSW	80/WSW	83/SW	88/SW	88/SW	91/SSW	91/SW	91/SW	84/SSW	84/SW	80/SW	79/WSW	77/W	80/SW	71/SSW	75/SSW	77/SSW	77/SSW	72/SW	77/SSW	77/SSW	82	93/SSW
08/15	71/SW	69/SSW	58/SW	57/WSW	58/WSW	56/SW	60/SSW	68/SSW	68/SW	66/SSW	64/SSW	67/WSW	61/SW	60/SW	62/SW	52/WSW	55/WSW	58/SW	56/SSW	55/SSW	58/SW	54/SW	54/SSW	50/SSW	59	71/SW
08/16	46/SSW	46/SSW	40/SW	38/SW	43/SSW	46/SW	51/S	58/SSW	50/SSW	43/S	40/S	39/WSW	36/SW	39/SW	39/SW	37/SW	34/SSW	39/SW	37/SW	38/SW	41/SSW	38/SW	36/SSW	37/S	41	58/SSW
08/17	37/SSW	34/WSW	41/SW	35/SSW	36/SW	34/SW	34/SSW	35/SW	32/SW	31/SW	29/WSW	29/S	29/W	27/WSW	27/WSW	25/SSW	25/W	24/WSW	23/SW	23/SSW	26/SSW	24/W	26/SSW	31/SSW	29	41/SW
08/18	27/S	32/SW	36/SSW	37/SW	36/SW	36/SW	42/WSW	40/SSW	44/S	41/SW	39/SSW	37/SSW	40/SW	34/SSW	34/SW	33/WSW	29/WSW	29/S	28/SSW	27/SW	33/SW	33/WSW	30/SW	35/WSW	34	44/S
08/19	33/WSW	30/WSW	33/SW	28/SSW	26/SW	26/W	26/W	24/W	27/SW	28/S	28/S	27/S	28/SE	30/SW	27/SW	26/SW	30/SW	33/SSW	29/S	31/S	36/SSE	48/S	49/S	45/SSW	31	49/S
08/20	44/SW	50/SSW	52/SSW	52/SSE	58/S	80/S	69/SSW	88/S	94/S	87/S	96/SSW	137/SSW	145/S	160/SSW	190/SSW	218/SSW	258/SSW	276/SSW	261/SSW	267/SSW	273/SW	311/SSW	310/SSW	319/SW	162	319/SW
08/21	300/SSW	279/SSW	299/SW	267/SSW	284/SW	299/SW	280/SSW	298/SW	267/SW	229/SW	275/SW	271/SW	235/SSW	227/SW	221/SW	234/SW	213/SW	197/SW	196/SW	193/SW	189/SSW	178/SW	161/SSW	161/SSW	239	300/SSW
08/22	167/SSW	183/SSW	151/SW	156/SSW	144/SW	125/SW	141/SW	132/SW	134/SW	143/SSW	123/SW	110/SW	116/SW	110/SSW	94/SW	95/SSW	103/SSW	91/SW	90/SW	93/SW	80/SW	88/SW	84/SSW	80/SW	118	183/SSW
08/23	77/SW	71/SSW	72/SSW	65/SW	71/SW	64/SW	67/SW	58/SSW	68/SSW	63/SSW	58/SW	64/SSW	67/SSW	70/SSW	73/S	73/S	76/S	73/SSW	76/S	73/S	69/S	64/SSW	65/SSW	70/SSE	68	77/SW
08/24	74/SSE	73/S	80/SSW	83/S	92/SSW	102/SSW	113/SSW	110/SSW	117/SW	131/SSW	140/SSW	163/SSW	176/SSW	177/SSW	197/SSW	194/S	180/SSW	163/SSW	173/SW	188/SSW	196/SW	247/SW	273/SW	318/SW	156	318/SW
08/25	298/SW	306/SW	312/SW	286/SW	286/SW	275/WSW	267/SW	236/SW	229/SW	247/SW	255/SW	242/SW	230/SW	229/SW	233/SW	217/SW	219/SW	188/SW	208/SSW	229/SW	196/SW	192/SW	192/SW	169/SW	239	312/SW
08/26	191/SW	207/SW	204/SW	177/SW	214/SW	196/SW	166/WSW	154/SW	148/SW	146/SW	163/SW	159/SW	134/SW	167/SW	175/WSW	183/SW	143/SSW	204/SSW	182/WSW	183/SW	159/WSW	152/SW	150/SW	135/SW	170	214/SW
08/27	136/SW	139/SW	145/SSW	164/SW	151/SW	153/SW	131/WSW	138/WSW	128/WSW	121/WSW	115/WSW	99/WSW	115/WSW	96/SW	128/SW	104/SSW	113/SW	101/SW	97/SSW	97/SW	104/SW	96/SW	81/SW	83/WSW	118	164/SW
08/28	84/SW	72/WSW	88/SW	90/SW	83/WSW	78/SW	86/SW	83/WSW	86/SW	75/SW	79/SW	68/SW	75/SW	65/WSW	58/WSW	65/SW	67/SW	60/SW	58/SW	58/SSW	51/SW	52/SSW	48/SW	46/SW	69	90/SW
08/29	43/SW	39/SW	38/SW	42/SW	38/SW	38/SW	37/SW	37/SSW	36/WSW	32/WSW	30/SW	30/WSW	26/SW	26/SW	28/WSW	25/W	28/SSW	26/SSW	28/SW	27/SW	27/WSW	25/S	26/SSW	28/SW	31	43/SW
08/30	24/SSW	25/SW	21/SW	21/WSW	22/SW	23/SSW	20/SE	21/SSW	20/SSE	21/SSW	20/SSW	19/SW	20/SW	18/SW	17/W	17/W	16/SW	20/SSE	19/SW	17/S	20/SSW	17/S	15/SSE	17/WSW	19	25/SW
08/31	16/SSW	18/SW	15/SSW	16/WNW	18/SW	18/WSW	15/SSW	15/SW	14/SSW	14/N	14/SSE	12/W	14/SW	11/SW	12/NW	12/N	12/SSW	11/WSW	15/SSW	14/SSW	18/WNW	16/S	15/SW	15/S	14	18/SW
平均值	94	94	93	91	95	97	97	98	95	93	94	94	91	90	93	92	91	88	88	89	87	89	88	90		
最大值	300/SSW	306/SW	312/SW	286/SW	286/SW	299/SW	280/SSW	298/SW	267/SW	247/SW	275/SW	271/SW	235/SSW	229/SW	233/SW	234/SW	258/SSW	276/SSW	261/SSW	267/SSW	273/SW	311/SSW	310/SSW	319/SW		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 92公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 319公分，其波向爲 SW (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 734筆 。檔名: V038AP10.1HA 。

表3.2.46　2003年 9月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2003年 9月 1日 0時 0分 ～ 2003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	18/w	22/sw	27/wsw	16/wsw	16/NW	21/N	19/WNW	23/wsw	25/WNW	30/WNW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	46/WNW	47/w	56/WNW	63/w	66/WNW	33	66/WNW
09/02	91/WNW	81/WNW	75/WNW	73/WNW	54/NW	101/ssw	250/ssw	309/s	324/ssw	304/s	295/ssw	266/s	258/ssw	283/ssw	304/sw	352/sw	330/sw	345/wsw	809/wsw	270/wsw	258/sw	252/sw	241/sw	253/wsw	236	352/sw
09/03	249/wsw	230/wsw	185/sw	162/sw	157/sw	135/wsw	117/sw	111/sw	112/wsw	95/wsw	96/sw	95/sw	98/wsw	96/wsw	104/wsw	104/wsw	109/wsw	104/sw	104/wsw	98/wsw	116/wsw	112/wsw	124/sw	124/sw	126	249/wsw
09/04	133/sw	113/sw	126/ssw	125/sw	111/sw	117/sw	103/sw	101/ssw	103/sw	100/ssw	95/ssw	94/sw	90/sw	76/ssw	84/sw	74/ssw	78/sw	83/ssw	77/ssw	84/ssw	86/ssw	87/ssw	99/sw	99/sw	97	133/sw
09/05	93/sw	95/wsw	98/sw	92/sw	96/wsw	98/sw	91/sw	86/sw	89/sw	84/sw	91/s	87/sw	80/ssw	77/sw	70/ssw	66/ssw	60/ssw	56/ssw	63/ssw	64/ssw	73/sw	69/sw	70/ssw	81/sw	80	98/sw
09/06	85/ssw	90/ssw	93/sw	95/sw	93/sw	104/sw	103/sw	94/wsw	92/ssw	102/ssw	99/ssw	95/sw	88/sw	91/sw	87/sw	78/sw	67/ssw	66/ssw	58/ssw	58/sw	52/sw	52/sw	56/ssw	49/sw	81	104/sw
09/07	52/ssw	58/ssw	65/sw	58/sw	63/ssw	62/sw	55/sw	56/s	54/ssw	57/ssw	57/ssw	57/ssw	56/sw	58/sw	56/sw	58/ssw	54/ssw	49/ssw	49/ssw	56/ssw	58/sw	61/sw	68/sw	64/ssw	57	68/sw
09/08	55/sw	60/sw	58/ssw	63/ssw	58/sw	55/sw	52/ssw	48/sw	50/ssw	44/sw	44/sw	44/sw	41/s	40/sw	46/sw	47/s	52/sw	45/s	43/ssw	48/ssw	42/ssw	45/sw	39/sw	43/wsw	48	63/ssw
09/09	41/wsw	38/wsw	44/sw	44/sw	39/sw	40/ssw	41/sw	42/sw	47/sw	48/sw	47/sw	52/sw	47/sw	44/sw	46/ssw	52/sw	57/sw	62/sw	65/sw	63/ssw	60/ssw	56/ssw	51/sw	51/ssw	49	65/sw
09/10	51/sw	52/sw	47/sw	54/sw	65/sw	64/sw	71/sw	69/WNW	79/w	75/wsw	74/sw	73/sw	77/ssw	71/ssw	71/ssw	76/ssw	86/sw	82/ssw	77/sw	68/sw	70/sw	83/sw	83/sw	79/sw	70	86/sw
09/11	80/sw	79/ssw	79/ssw	84/sw	84/sw	87/sw	76/sw	73/wsw	81/wsw	82/sw	84/wsw	89/wsw	91/sw	86/wsw	87/sw	88/sw	95/sw	85/wsw	78/sw	81/sw	80/ssw	78/sw	81/sw	78/wsw	82	95/sw
09/12	70/wsw	69/sw	67/sw	60/sw	58/sw	55/sw	58/sw	66/sw	63/sw	67/sw	62/wsw	70/sw	75/wsw	72/sw	70/sw	72/ssw	73/sw	71/ssw	80/ssw	77/sw	75/sw	82/sw	85/ssw	85/ssw	70	85/ssw
09/13	72/ssw	70/ssw	68/sw	61/sw	72/ssw	58/ssw	58/sw	64/sw	58/sw	56/sw	64/sw	55/ssw	56/ssw	57/ssw	58/ssw	49/s	51/sw	54/ssw	52/sw	55/sw	61/s	63/ssw	57/ssw	60/ssw	59	72/ssw
09/14	52/sw	52/sw	48/ssw	52/ssw	50/ssw	52/ssw	49/sw	52/sw	57/sw	57/sw	57/sw	55/ssw	69/sw	72/sw	79/ssw	77/sw	88/s	92/ssw	87/ssw	84/s	76/sse	80/ssw	79/ssw	84/sw	66	92/ssw
09/15	80/ssw	83/sw	95/sw	98/ssw	94/sw	90/sw	84/sw	89/sw	88/sw	84/sw	72/ssw	71/sw	79/sw	76/sw	76/sw	74/sw	78/sw	76/sw	81/sw	80/ssw	85/ssw	89/sw	76/sw	87/sw	82	98/ssw
09/16	79/sw	87/wsw	93/sw	93/wsw	96/sw	82/sw	88/ssw	80/sw	76/wsw	76/sw	68/sw	58/ssw	64/ssw	56/sw	55/sw	55/sw	65/sw	68/wsw	79/sw	82/sw	81/wsw	80/sw	71/wsw	84/sw	75	96/sw
09/17	85/sw	80/sw	95/sw	69/sw	75/sw	72/wsw	77/sw	69/sw	78/sw	68/sw	66/ssw	62/sw	60/sw	55/sw	50/sw	45/sw	42/wsw	45/sw	45/wsw	43/sw	45/ssw	37/ssw	41/sw	41/sw	60	95/sw
09/18	38/ssw	42/ssw	41/sw	40/sw	41/wsw	41/sw	37/wsw	40/sw	38/sw	44/sw	39/sw	39/ssw	39/sw	39/sw	37/sw	42/wsw	45/NE	41/w	41/wsw	36/wsw	35/sw	38/ssw	39/ssw	37/wsw	39	45/NE
09/19	36/w	38/wsw	35/wsw	42/sw	36/wsw	32/WNW	32/WNW	32/ssw	35/sw	33/ssw	36/wsw	33/w	31/sw	29/wsw	33/NW	40/WNW	38/WNW	32/WNW	31/WNW	31/WNW	28/ssw	28/ssw	27/sw	29/WNW	33	42/sw
09/20	30/w	29/sw	31/sw	26/ssw	26/sw	23/w	22/wsw	24/sw	21/sw	21/ssw	21/ssw	24/w	23/sw	25/ssw	24/w	35/w	33/WNW	33/w	28/N	21/E	22/s	20/s	24/wsw	27/wsw	25	35/w
09/21	29/w	32/w	31/ssw	30/w	33/w	33/ssw	34/sw	30/ssw	31/sw	35/sw	33/ssw	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	31	35/sw
09/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	40/s	38/ssw	39/wsw	47/w	41/wsw	45/w	41	47/w
09/24	45/WNW	43/WNW	47/ssw	51/w	51/ssw	51/sw	55/sw	57/w	54/wsw	52/w	52/sw	46/sw	46/wsw	50/WNW	48/w	50/wsw	46/wsw	47/wsw	49/wsw	51/w	50/w	58/w	68/w	58/WNW	51	68/w
09/25	55/WNW	52/WNW	47/wsw	38/wsw	41/w	41/ssw	42/sw	42/WNW	42/wsw	49/wsw	52/w	49/WNW	49/NW	49/NW	49/wsw	45/wsw	44/w	41/w	46/WNW	43/WNW	50/WNW	52/w	58/w	64/w	47	64/w
09/26	52/WNW	50/NW	45/w	41/w	40/w	36/wsw	38/wsw	37/ssw	38/ssw	42/s	42/sw	41/ssw	38/sw	34/WNW	36/NW	41/w	42/w	38/w	36/w	38/WNW	44/WNW	50/WNW	54/w	62/WNW	42	62/WNW
09/27	52/w	40/w	39/WNW	36/WNW	34/wsw	33/sw	32/s	31/sw	31/WNW	36/w	35/wsw	37/w	33/w	32/wsw	30/SSE	30/WNW	29/WNW	31/w	32/w	32/wsw	36/w	41/WNW	41/wsw	45/w	35	52/w
09/28	42/WNW	36/WNW	28/NW	30/WNW	32/WNW	33/w	36/w	33/w	33/w	33/wsw	32/w	32/sw	35/sw	28/wsw	27/w	32/w	29/sw	33/sw	36/w	40/wsw	42/WNW	41/sw	39/wsw	38/wsw	34	42/WNW
09/29	43/w	41/WNW	33/w	27/w	26/w	29/wsw	31/wsw	32/wsw	34/ssw	36/w	39/w	38/sw	40/sw	37/wsw	40/sw	34/WNW	35/WNW	39/w	43/WNW	44/w	45/wsw	48/wsw	44/w	45/WNW	37	48/wsw
09/30	51/w	49/WNW	46/w	42/ssw	46/w	55/wsw	54/wsw	56/wsw	55/ssw	46/s	48/ssw	42/s	40/sw	42/sw	43/w	35/w	34/s	35/wsw	41/sw	47/wsw	47/sw	40/s	40/ssw	42/wsw	44	56/wsw
平均值	66	64	63	60	60	60	64	65	67	66	66	65	65	64	65	67	67	67	65	63	64	65	66	68		
最大值	249/wsw	230/wsw	185/sw	162/sw	157/sw	135/wsw	250/ssw	309/s	324/ssw	304/s	295/ssw	266/s	258/ssw	283/ssw	304/sw	352/sw	330/sw	345/wsw	809/wsw	270/wsw	258/sw	252/sw	241/sw	253/wsw		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 65公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 352公分，其波向爲 SW (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 656筆。檔名: V039AP10.1HA。

表3.2.47　2003年10月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2003年10月 1日 0時 0分 ～ 2003年10月30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)
10/01	34/SW	35/W	35/W	33/WSW	38/SW	41/S	52/S	54/SSW	47/SSW	42/SSW	34/W	35/SSE	32/SW	35/WSW	27/WNW	27/S	26/W	23/SW	27/S	28/SSW	26/SW	27/SSW	28/SSW	24/S	33	54/SSW
10/02	31/S	30/S	31/SSW	32/SW	30/WSW	28/S	26/SSW	30/S	38/S	39/SSW	36/SW	38/S	31/WSW	28/S	30/S	28/WSW	27/SSW	22/S	24/S	26/S	28/S	35/W	37/W	40/WSW	31	40/WSW
10/03	39/WSW	43/WSW	42/SW	38/WSW	38/SSW	40/NW	42/W	46/SW	52/SSE	50/SSW	52/S	44/SSW	41/SSW	36/S	37/WSW	38/WSW	36/SW	30/WSW	34/WSW	33/W	41/W	41/W	36/WSW	38/WNW	40	52/S
10/04	39/W	44/WNW	39/W	49/WNW	43/WNW	47/W	44/SW	49/WNW	45/WSW	42/WSW	42/NW	44/SSW	45/WSW	42/WNW	44/SW	45/SSW	46/W	43/WNW	52/NW	52/W	50/W	50/W	41/W	39/WNW	44	52/NW
10/05	45/SW	47/SSW	47/SSW	47/SW	44/WSW	47/W	52/SW	50/SSW	49/WSW	52/SSW	54/WSW	48/SW	47/SW	46/SW	46/SW	44/SE	43/W	43/SSW	42/W	51/WSW	48/W	46/W	48/WNW	41/W	47	54/WSW
10/06	42/WSW	38/W	44/W	37/WSW	40/SW	39/W	48/WNW	48/W	48/W	45/W	46/W	42/WSW	37/WSW	39/SW	38/WSW	39/W	46/SW	51/WNW	42/WNW	40/WNW	43/WNW	44/WNW	47/WNW	45/WNW	42	51/WNW
10/07	43/NW	37/NNW	39/WNW	37/SW	36/WSW	35/SSW	37/SW	41/WSW	44/W	37/WSW	42/WNW	39/WNW	37/WSW	38/WNW	36/W	35/WNW	39/NNW	47/NNW	54/WSW	47/SSW	42/WNW	44/SW	39/W	39/NW	40	54/WSW
10/08	39/WNW	39/SW	38/WSW	40/WSW	34/SSW	37/SSW	37/SSW	39/SSW	41/WSW	39/SSW	44/SW	39/SSE	39/SW	40/SSW	40/SSW	44/S	46/SW	42/WSW	42/SSW	43/S	40/W	40/SW	39/SW	37/SSW	39	46/SW
10/09	38/SSW	37/SW	37/SSW	36/SW	38/SW	38/SSW	41/SW	41/SW	38/SSW	37/SSW	40/SSW	33/SSW	36/SSW	33/SSW	33/SSW	34/SSW	36/SW	35/SW	35/SSW	37/WSW	36/SW	35/SW	34/SSW	36/SW	36	41/SW
10/10	35/WSW	37/SSW	32/WSW	35/WSW	35/SSW	34/WSW	35/SW	34/WSW	37/W	31/SSW	32/W	28/SSW	28/SW	27/WSW	29/W	30/SW	28/SW	30/WSW	35/W	33/WSW	35/WNW	33/W	34/WSW	29/WSW	32	37/SSW
10/11	36/W	30/W	30/W	30/S	30/SSW	30/SSW	30/SSW	31/WSW	28/SW	32/SW	28/NW	28/WSW	25/WSW	24/W	21/SW	22/WSW	21/WSW	23/W	24/W	25/S	22/W	25/W	28/WSW	21/SW	26	36/W
10/12	20/S	23/W	23/W	21/W	19/WNW	20/SW	21/WSW	24/WSW	22/NW	23/WNW	22/SW	20/E	19/SW	17/N	16/S	16/SW	16/WSW	16/SSW	17/WSW	18/NNW	20/SSW	17/W	17/WSW	19/W	19	24/WSW
10/13	20/WSW	17/NNE	15/SSE	14/WSW	16/W	17/WSW	18/E	18/SW	18/SSE	17/SSW	15/SW	15/E	18/SSW	14/WSW	16/SW	16/SSE	15/WSW	20/SSW	16/SW	15/SSE	14/SE	14/S	13/S	14/W	16	20/WSW
10/14	12/S	12/SE	11/SSW	11/NW	12/W	13/SW	14/SW	16/WNW	18/SW	24/WSW	25/W	30/WNW	36/NW	39/W	42/WNW	40/W	40/WNW	39/NW	36/NW	36/WNW	36/W	35/W	41/WNW	44/WNW	27	44/WNW
10/15	43/WNW	42/W	44/WNW	39/WNW	33/WNW	34/WNW	31/WNW	31/NW	35/W	32/W	36/W	46/W	47/WNW	54/WSW	52/NW	51/WNW	52/NW	44/NW	41/WNW	52/WNW	50/WNW	44/WNW	43/WSW	42/W	42	54/WSW
10/16	44/WSW	49/WNW	48/NW	47/NW	47/NW	48/WNW	43/W	42/WNW	43/WSW	41/W	39/WNW	46/NNW	52/WNW	66/WNW	65/WNW	67/WNW	52/WNW	43/WNW	38/WNW	38/W	37/W	37/WSW	43/WSW	41/W	46	67/WNW
10/17	42/WSW	43/S	44/SSW	40/NW	38/W	40/WNW	38/W	40/WSW	38/W	36/WNW	35/SW	39/SW	37/SW	38/WSW	36/WNW	38/WNW	43/WNW	47/W	43/S	42/WSW	40/WSW	40/WSW	38/WSW	37/SW	39	47/W
10/18	38/WNW	38/W	38/WSW	34/W	36/W	36/NW	35/SW	32/WNW	30/W	32/W	35/WSW	32/WNW	34/SSE	37/WSW	47/WNW	45/NW	46/WNW	43/WNW	47/NW	45/NW	41/WSW	37/W	41/SSW	41/SSW	38	47/WNW
10/19	45/S	47/S	49/SSW	49/WSW	48/SW	45/S	44/SSW	46/WSW	39/S	39/SSW	38/SW	37/WSW	36/SSW	35/WSW	32/W	38/WSW	45/SW	42/S	45/W	44/W	43/WNW	40/NW	40/SW	40/WSW	41	49/SSW
10/20	40/WSW	36/W	39/SSW	41/S	36/SW	36/W	35/W	34/W	35/S	35/SW	33/SW	33/SSW	36/WSW	41/SSE	40/WSW	42/WSW	37/SSW	39/WNW	42/SW	46/NW	45/W	47/WSW	42/WNW	45/WNW	38	47/WSW
10/21	43/W	41/W	38/W	38/WNW	41/NNW	39/W	39/SW	38/WNW	38/W	40/WNW	43/S	40/NW	43/WSW	39/WNW	40/WSW	38/S	43/WSW	43/WNW	43/W	45/W	50/WNW	41/W	40/WNW	41/WSW	41	50/WNW
10/22	45/S	42/SW	39/SW	41/WSW	44/WNW	39/WNW	42/W	45/W	45/NW	48/WNW	52/SW	48/WNW	52/WNW	55/WNW	52/SW	52/WNW	52/NW	58/WNW	52/NW	51/NW	46/W	54/WSW	49/WNW	45/WNW	47	58/WNW
10/23	46/SSW	41/WSW	44/WSW	41/WNW	40/WSW	39/WNW	43/NW	41/SSW	41/W	45/WSW	45/WNW	49/W	46/WNW	45/W	45/NW	52/WSW	62/WNW	64/SSW	63/WNW	51/NW	49/NW	51/W	48/WNW	51/NW	47	64/SSW
10/24	44/WNW	44/WNW	39/SW	36/WSW	33/SSW	39/SW	36/SSE	39/WSW	46/WSW	45/W	51/WNW	44/WNW	42/WNW	40/WNW	43/W	50/W	45/WSW	46/SSE	52/E	47/NW	46/WNW	50/WNW	55/WNW	51/W	44	55/WNW
10/25	57/WSW	52/W	48/W	41/WSW	40/SW	38/WSW	34/SW	36/W	36/WSW	39/W	40/WNW	40/WNW	39/WNW	42/WNW	47/WNW	42/NW	46/NW	41/WSW	42/WSW	45/SW	38/SW	42/WSW	42/W	44/WNW	42	57/WSW
10/26	45/WNW	52/WNW	45/W	42/WNW	41/W	37/SW	37/WNW	36/S	37/S	38/SW	34/WSW	35/W	35/W	30/SSW	34/WNW	39/SSW	39/SW	41/WSW	42/WSW	40/S	40/SE	37/SSW	36/SSW	36/SW	38	52/WNW
10/27	35/WNW	32/WNW	34/WNW	33/S	37/S	39/SW	44/NW	36/WSW	37/WSW	34/WSW	34/S	33/SSW	31/WNW	27/WSW	26/WSW	26/S	31/SSW	32/SW	31/S	32/SW	34/SW	33/W	32/W	32/WSW	33	44/NW
10/28	32/WSW	29/W	31/SSW	31/WNW	34/SW	34/WSW	35/S	32/WSW	33/SSW	32/SSW	31/S	29/SSW	30/SSE	26/SW	26/SW	23/SSE	24/SSW	30/SSE	31/SSW	33/S	36/SSW	42/WSW	42/SSW	45/SSW	32	45/SSW
10/29	41/S	52/WNW	44/SW	47/SW	51/S	65/S	62/WSW	56/S	48/SSE	50/S	51/SSW	52/NE	55/SSW	54/SW	50/W	51/W	58/SSW	66/SW	67/SSW	63/S	63/SSW	72/SSW	63/SSW	56/WSW	55	72/SSW
10/30	67/SSW	67/S	76/SSW	68/WSW	62/W	60/S	61/SSW	51/SSW	50/SSW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	62	76/SSW
平均值	39	39	38	37	37	37	38	38	38	37	38	37	37	37	37	38	39	39	40	39	39	39	39	38		
最大值	67/SSW	67/S	76/SSW	68/WSW	62/W	65/S	62/WSW	56/S	52/SSE	52/SSW	54/WSW	52/NE	55/SSW	66/WNW	65/WNW	67/WNW	62/WNW	66/SW	67/SSW	63/S	63/SSW	72/SSW	63/SSW	56/WSW		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 38公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 76公分，其波向爲 SSW(來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 705筆 。檔名: V03AAP10.1HA 。

表3.2.48　2003年11月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2003年11月 1日 0時 0分 ～ 2003年11月27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)
11/01	37/s	33/s	36/SSW	34/WSW	31/SSW	31/SSW	28/s	29/s	30/SSE	29/SSW	29/w	29/SSW	26/SW	28/s	34/WSW	34/WNW	32/SW	27/SSW	31/WSW	28/WNW	31/w	32/WNW	31/w	29/w	30	37/s
11/02	34/WNW	39/s	36/WSW	35/s	41/s	42/s	44/SSW	38/s	36/WNW	30/s	32/w	31/WSW	35/w	33/s	37/SSW	43/SSW	36/SW	42/SSW	38/SW	41/w	41/SSW	38/SSW	32/WNW	36/SSW	37	44/SSW
11/03	33/w	44/NW	50/w	56/NW	61/WNW	60/WNW	51/WNW	48/NW	47/WNW	41/WNW	40/WNW	48/NW	51/WNW	51/NW	56/NW	49/w	52/WNW	44/NW	41/w	35/w	38/WNW	33/NW	30/WNW	33/WNW	45	61/WNW
11/04	28/NW	27/WSW	26/WNW	25/WNW	26/w	28/WSW	32/w	28/SW	31/WSW	37/WNW	34/w	31/NW	29/w	29/WNW	25/WNW	25/WNW	27/w	26/w	30/WNW	31/WNW	29/WSW	30/WSW	31/WNW	31/WNW	29	37/WNW
11/05	28/WNW	26/WNW	24/w	21/w	22/WNW	26/WSW	21/w	18/w	20/w	20/WNW	20/NW	20/WNW	19/SW	19/WSW	18/w	20/w	14/w	17/s	15/WSW	14/WSW	13/WNW	15/WSW	13/w	14/WNW	19	28/WNW
11/06	13/WNW	14/WNW	15/SW	11/WSW	11/SW	11/w	12/SSW	10/SSW	10/WSW	12/WSW	13/WNW	13/SSW	10/SSE	11/SW	12/NW	16/WNW	14/WSW	16/NW	20/NW	19/NW	20/NW	21/NW	19/NW	18/NW	14	21/NW
11/07	16/WNW	19/WNW	19/NW	14/w	14/WNW	19/s	14/WSW	17/WSW	16/SW	19/WSW	14/WSW	14/w	13/SSW	14/WSW	15/SW	19/SW	18/SSW	19/SW	17/WSW	22/w	19/s	18/WSW	17/w	18/SSW	16	22/w
11/08	16/s	18/s	17/w	18/SW	17/WSW	17/NW	22/w	18/s	16/WSW	15/SSW	16/SW	13/WNW	18/WNW	14/w	15/SW	14/SW	14/SSW	13/SW	13/w	13/w	14/SW	13/w	12/SW	12/w	15	22/w
11/09	11/SW	10/w	10/SW	10/w	10/WSW	10/WNW	11/WSW	14/NNW	15/WNW	18/WSW	20/NW	19/w	19/WNW	23/NW	25/WNW	24/WNW	27/WNW	26/w	28/NW	30/NW	36/WNW	30/WSW	30/WNW	29/WNW	20	36/WNW
11/10	32/WNW	31/WNW	26/WNW	25/w	26/WNW	20/w	23/NW	22/WNW	28/WSW	27/WSW	29/WNW	34/WNW	41/WNW	43/WNW	39/NW	34/w	30/WNW	32/WNW	31/WNW	34/WNW	46/NW	51/WNW	54/NW	49/NW	33	54/NW
11/11	40/w	40/WNW	34/WNW	25/WNW	26/WNW	25/w	38/WNW	34/WSW	44/WNW	54/w	54/w	46/WNW	55/WNW	60/WNW	56/WNW	43/WNW	37/WNW	42/WNW	47/WNW	52/WNW	45/WNW	48/NW	52/WNW	61/WNW	44	61/WNW
11/12	56/WNW	58/WNW	51/WNW	45/WNW	43/WNW	45/WNW	45/WNW	45/WNW	42/WNW	46/WNW	46/w	44/WNW	51/NW	55/w	55/WNW	45/WNW	46/WNW	42/WNW	41/w	38/WNW	40/NW	43/w	40/NW	50/w	46	58/WNW
11/13	45/WNW	46/WNW	45/WNW	39/WNW	38/WNW	30/w	35/w	29/NW	29/NE	34/WSW	33/w	35/SW	44/WNW	49/w	55/WNW	49/WNW	46/WNW	46/WNW	40/WNW	34/SW	*	35/NW	34/NW	41/w	39	55/WNW
11/14	40/WNW	41/w	39/WSW	39/w	36/SSW	32/WSW	34/WSW	29/SSW	30/SW	31/NW	31/WSW	29/WNW	29/SSW	32/WSW	32/WSW	31/SW	36/WNW	40/SW	37/w	28/WSW	31/WSW	26/ENE	29/SW	29/SW	32	41/w
11/15	29/WSW	29/SW	30/WSW	29/WSW	32/WNW	30/s	30/w	27/SSW	26/SW	25/w	25/ESE	23/SSE	28/WNW	27/WNW	28/SSW	30/WNW	29/WNW	32/WNW	35/WNW	31/WNW	26/w	29/w	30/WSW	33/SSW	28	35/WNW
11/16	32/w	34/SSW	34/WSW	37/w	36/w	32/SW	35/WSW	31/SSW	36/w	33/WSW	28/s	32/SSW	33/NW	35/w	39/WNW	46/w	43/w	40/w	40/NW	34/WSW	35/w	32/w	31/w	31/SW	34	46/w
11/17	34/NW	35/WSW	41/w	41/w	40/WNW	40/w	39/w	40/SW	36/SW	38/WNW	39/SW	40/SSW	49/NW	46/SW	47/s	45/NW	41/w	48/NW	39/WNW	38/WNW	36/w	35/w	36/WSW	31/WSW	39	49/NW
11/18	32/SW	34/WSW	37/SW	37/w	38/SSW	42/WSW	39/WSW	38/SSW	38/SW	36/SW	39/SW	36/SSW	38/SW	33/SW	*	29/WSW	30/SW	32/SW	36/WNW	33/WNW	31/SW	31/WNW	28/SW	28/WSW	34	42/WSW
11/19	29/SSW	25/SW	28/SW	26/SW	29/SSW	26/SW	25/SW	27/WSW	29/SW	28/SSW	30/SW	30/SW	33/SW	34/SW	35/SW	33/WSW	33/w	37/SW	37/WSW	36/WSW	34/w	34/SW	42/w	46/w	31	46/w
11/20	45/WSW	42/WSW	42/WSW	41/WSW	41/WSW	39/WSW	40/WSW	32/WSW	32/WSW	36/w	35/w	37/WSW	35/WSW	37/SW	31/SW	28/WSW	32/WSW	30/SW	32/SW	25/SW	26/WSW	26/SW	27/WSW	26/WSW	34	45/WSW
11/21	27/WSW	26/SW	25/SSW	27/SW	25/WSW	23/w	25/SW	26/SW	21/SSW	22/WSW	20/SSW	19/SSW	18/SSW	17/SSW	20/SW	27/NW	34/WNW	46/NW	51/WNW	64/NW	63/NW	50/NW	52/NW	46/WNW	32	64/NW
11/22	47/WNW	43/NW	44/WNW	55/WNW	74/WSW	74/w	72/WNW	76/WNW	84/w	77/WNW	57/WNW	46/WNW	40/NW	37/NW	38/WNW	38/WNW	42/s	45/WNW	48/w	46/NW	45/NNW	45/w	48/WNW	44/WNW	52	84/w
11/23	48/WNW	42/WNW	43/w	41/w	43/w	45/WNW	37/WNW	40/w	38/w	42/WSW	47/WNW	45/NW	50/WNW	44/w	42/WNW	40/w	32/w	33/WSW	33/w	42/NNW	41/NNW	44/WNW	48/w	46/NW	41	50/WNW
11/24	40/NW	43/w	39/WNW	36/WNW	31/w	31/SW	35/w	37/WSW	39/WSW	49/SW	46/NW	48/NW	47/NW	46/WNW	39/WNW	39/w	34/WSW	37/SW	40/WNW	41/SW	36/WSW	32/WNW	37/w	38/WNW	39	49/SW
11/25	33/NW	38/WNW	37/NW	31/NW	27/SW	32/WSW	34/WNW	35/w	37/SW	37/WSW	48/WNW	51/WNW	50/w	52/WNW	47/WNW	39/WNW	48/w	45/SW	50/w	47/WSW	49/SE	47/ESE	47/WSW	47/WSW	42	52/WNW
11/26	51/WNW	50/w	44/WNW	49/WNW	42/WNW	34/SW	35/SSW	37/w	41/SW	41/WSW	46/w	52/w	51/w	49/w	52/NW	49/WNW	48/w	40/WNW	31/WSW	39/WNW	38/NW	36/WSW	41/SW	45/w	43	52/w
11/27	45/w	45/WNW	44/NW	38/SSW	38/w	32/WSW	29/WNW	33/NW	38/N	41/WSW	47/w	46/SW	52/w	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	40	52/w
平均值	34	34	33	32	33	32	32	31	32	34	34	33	35	35	35	34	33	34	34	34	34	33	34	35		
最大值	56/WNW	58/WNW	51/WNW	56/NW	74/WSW	74/w	72/WNW	76/WNW	84/w	77/WNW	57/WNW	52/w	55/WNW	60/WNW	56/NW	49/w	52/WNW	48/NW	51/WNW	64/NW	63/NW	51/WNW	54/NW	61/WNW		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 33公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 84公分，其波向爲 W (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 635筆。檔名: V03BAP10.1HA 。

表3.2.49　2004年 1月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2004年 1月 1日 0時 0分 ~ 2004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	46/SSW	47/WNW	44/WSW	49/SSW	52/WNW	58/WSW	62/W	61/W	54/W	49/W	44/WNW	43/WNW	46/SW	50/SW	52/SW	57/W	52/SW	50/W	50/WNW	48/WSW	41/W	45/SW	43/SW	42/WSW	49	62/W
01/02	41/SSW	38/SSW	41/SSW	39/SSW	40/SSW	39/WSW	38/W	45/WNW	52/WNW	54/WNW	52/W	45/WNW	46/W	49/NNW	52/NW	48/WNW	46/NW	50/NW	56/NW	46/W	44/WNW	45/WSW	45/WSW	45/SSW	45	56/NW
01/03	45/S	44/W	48/SSW	50/SSW	52/WSW	54/WNW	52/W	49/WNW	46/W	44/WNW	50/WNW	43/WNW	44/WSW	49/W	44/SSW	43/SW	40/SSW	48/SW	48/WSW	45/SSW	50/W	51/WNW	48/S	46/SSW	47	54/WNW
01/04	48/WNW	57/SW	55/S	54/S	54/SSW	47/SSW	48/S	45/SSW	51/SSW	47/WSW	56/WSW	54/SW	57/WNW	58/WSW	55/WSW	51/SW	51/WSW	52/SSW	44/WSW	46/WSW	47/SSW	50/WNW	52/W	49/WNW	51	58/WSW
01/05	51/SSW	55/WNW	56/W	52/SSW	48/S	48/SSW	52/SSW	52/WSW	54/WSW	52/SW	52/SW	49/WNW	44/WSW	42/W	49/W	46/SSW	51/WSW	47/WNW	51/NW	44/W	42/SW	37/WSW	43/SSW	44/SSW	48	56/W
01/06	42/SSW	43/WSW	48/SSW	47/SSW	46/SSE	45/SSW	41/SSW	42/S	44/SSW	44/SSW	41/SSW	42/WSW	43/SSW	41/WNW	39/WSW	47/NW	49/WNW	49/NNW	42/WNW	43/SSW	43/SSW	42/SSW	40/SSW	42/SSW	43	49/WNW
01/07	42/W	43/SSW	44/SSW	46/S	42/S	42/SSW	40/SSW	40/WSW	40/SW	39/SSW	45/W	52/WSW	56/WNW	56/SW	67/WNW	60/NW	61/NW	58/WNW	55/NW	48/NW	46/WNW	39/SSW	42/WNW	46/WNW	47	67/WNW
01/08	47/W	52/W	48/SSW	47/SW	46/NW	44/SSW	41/SW	39/SW	41/W	40/SW	41/WSW	44/WNW	47/W	49/WNW	49/NW	52/NW	54/WNW	45/WNW	42/S	41/NW	38/SSW	38/SW	39/SSW	39/SW	44	54/WNW
01/09	38/WNW	39/SW	45/W	42/S	41/W	40/SSW	41/WSW	37/SSW	36/S	36/SSW	39/S	40/SW	42/SSW	47/SW	48/SW	50/WNW	46/WSW	45/WSW	44/SSE	50/SW	48/NW	47/S	39/SSW	44/W	42	50/WNW
01/10	48/SSW	45/WSW	45/S	47/SSW	41/SSW	40/SSW	39/SSW	39/S	35/SW	33/WSW	36/SW	37/SSW	37/WSW	35/WSW	37/W	37/SSW	41/W	45/W	41/S	44/SSW	43/SSW	38/W	37/WSW	38/S	39	48/SSW
01/11	37/SW	33/SW	32/W	33/SSW	32/SW	29/WSW	30/WNW	29/SW	35/NNW	33/NW	32/W	28/NW	34/NW	44/NW	47/NW	56/NW	52/NW	57/NW	56/NW	49/WNW	47/WNW	46/WNW	44/NW	51/WNW	40	57/NW
01/12	46/NW	45/NW	54/WNW	50/NW	47/WNW	43/NW	39/WNW	38/WNW	40/WNW	42/WNW	44/WNW	47/W	56/NNW	60/NW	57/NW	51/NW	51/WNW	50/NW	54/NW	44/WNW	42/NW	48/NW	52/NW	55/WNW	48	60/NW
01/13	49/WNW	52/WNW	51/NW	48/NW	49/NW	54/NW	57/NW	50/WNW	49/NW	50/NW	58/WSW	64/WNW	58/NW	61/NW	57/WNW	56/WNW	51/W	55/NW	50/NW	46/W	42/WNW	36/WNW	39/SSW	37/WNW	50	64/WNW
01/14	42/W	48/WNW	46/WNW	43/W	47/WNW	47/WNW	42/WSW	36/NW	37/W	31/W	29/W	32/WSW	33/WNW	35/WNW	37/W	39/W	42/W	38/NW	52/NW	55/NW	48/NW	43/WNW	39/WNW	38/SW	40	55/NW
01/15	36/WSW	34/W	34/W	30/W	31/WNW	33/WNW	31/W	30/WNW	30/WSW	32/SW	31/SSW	28/S	28/W	26/W	30/SW	29/WSW	32/WSW	33/SW	27/SSW	28/NW	32/S	30/WSW	32/W	33/WNW	30	36/WSW
01/16	30/W	31/SW	33/SW	31/S	34/SSW	27/SSW	25/SSW	24/S	26/SSW	25/SSW	25/SSW	24/S	26/S	21/SSW	23/SSW	22/WSW	20/SSW	21/SW	20/S	27/NNW	30/WNW	26/NW	29/WNW	26/WNW	26	34/SSW
01/17	39/WNW	50/NW	49/NW	52/WNW	42/WNW	43/NW	49/NW	44/WNW	49/NW	44/NW	43/NW	46/NW	44/NW	50/NW	48/NW	56/WNW	50/SSE	44/W	42/NW	34/WNW	38/NW	38/NW	37/SW	38/NW	44	56/WNW
01/18	36/SW	38/SSW	35/SW	34/WNW	34/WNW	35/NW	41/WNW	41/WNW	42/W	38/WNW	36/WNW	32/NW	30/SSW	32/WSW	31/SW	40/WSW	49/WNW	47/NW	44/NW	51/WNW	39/NW	38/NW	37/NW	38/NNW	38	51/WNW
01/19	41/NW	32/WNW	30/WSW	30/WNW	35/WNW	42/ESE	38/NW	37/WNW	49/WNW	47/WNW	42/NW	43/WNW	42/NW	39/WNW	39/WNW	33/W	42/NW	41/WNW	43/NW	41/WNW	50/WNW	48/WNW	45/NW	36/WNW	40	50/WNW
01/20	37/WNW	39/WNW	37/WNW	44/NW	46/WNW	48/WNW	46/WNW	42/NW	36/W	46/WNW	45/W	46/WNW	40/WNW	39/NW	38/WNW	35/WNW	32/NW	38/NW	42/NW	44/WNW	47/NW	46/NW	62/NW	63/NW	43	63/NW
01/21	64/NW	57/NW	47/NW	49/NW	75/NW	77/NW	75/NW	70/NW	72/NNW	69/NW	72/NW	61/NW	63/NW	64/NW	71/NW	55/NNW	42/WNW	46/NW	52/W	55/WNW	56/NNW	57/NW	55/NW	50/NW	60	77/NW
01/22	56/WNW	58/WNW	50/NW	35/WNW	31/W	34/W	38/WNW	41/NW	40/WNW	39/WNW	40/WNW	45/W	48/WNW	46/WNW	47/NW	50/NW	44/WNW	43/WNW	48/WNW	49/WNW	47/WNW	46/WNW	50/NW	55/NW	45	58/WNW
01/23	54/WNW	50/NW	44/WNW	41/NW	36/NW	36/NW	44/W	41/WNW	41/WNW	36/NW	37/NW	38/WNW	38/WNW	37/NW	45/NW	43/WNW	48/WNW	49/NNW	54/NW	58/NW	58/WNW	65/WNW	81/NW	87/N	48	87/N
01/24	78/NW	57/NW	60/NW	55/NW	55/NW	58/WNW	69/NW	64/NW	63/NNW	77/NW	68/NW	76/WNW	83/NW	90/NNW	86/NW	88/NW	92/NW	79/NW	67/WNW	61/NW	54/NW	63/NNW	75/NW	68/NW	70	92/NW
01/25	63/NNW	63/NW	55/NW	58/NW	52/NW	40/NW	34/NW	34/W	32/NW	34/W	36/W	39/WSW	43/WNW	44/WNW	56/WNW	56/NW	52/NW	56/NW	55/NW	44/NW	43/NW	39/WNW	43/WNW	41/NW	46	63/NNW
01/26	45/WNW	46/WNW	52/WNW	48/NW	45/NW	43/NW	39/WNW	36/WNW	34/WNW	30/WNW	30/W	31/WSW	31/SE	44/W	45/W	40/WNW	42/NW	51/NW	51/NW	48/NW	48/WNW	41/NW	44/WNW	45/WNW	42	52/WNW
01/27	41/NW	39/WNW	46/WNW	44/WNW	47/NW	42/WNW	44/NW	40/W	38/W	37/WNW	43/NW	46/WNW	50/NW	56/NNW	73/NW	71/NNW	60/NW	70/NNW	64/NW	62/WNW	58/NW	50/NW	52/NW	60/NW	51	73/NW
01/28	60/WNW	57/WNW	52/NW	54/NW	46/NW	44/WNW	44/WNW	44/WSW	36/NW	40/WNW	33/W	39/NW	45/WNW	49/WNW	49/NW	50/WNW	46/NW	40/NW	40/NW	38/NW	35/NW	33/WNW	34/WSW	36/WNW	43	60/WNW
01/29	35/W	37/NNW	32/WNW	34/WNW	34/NW	38/NW	38/NW	38/NW	35/NW	34/SW	30/WSW	28/NNW	28/WNW	30/NNW	29/NNW	29/NW	28/WNW	28/WNW	31/NW	28/WNW	25/NW	26/NNW	26/WNW	26/W	31	38/NW
01/30	25/SW	29/WNW	34/NNW	33/NW	28/WNW	27/NW	26/NW	26/NW	26/NW	30/NW	37/NNW	44/NW	52/NNW	50/NW	46/NNW	45/NW	52/NW	44/NW	40/NW	37/NW	43/NW	39/NW	38/WNW	37/W	37	52/NW
01/31	38/WNW	37/WNW	37/W	32/WNW	31/WNW	30/WNW	32/W	32/WNW	37/WNW	37/WNW	31/WSW	38/WNW	40/NW	36/NNW	39/NW	37/NW	30/W	29/NW	33/NNW	30/WSW	28/SSW	28/S	29/W	31/SSW	33	40/NW
平均值	45	45	44	43	43	42	43	41	41	41	41	42	44	46	47	47	46	46	46	44	43	42	44	44		
最大值	78/NW	63/NW	60/NW	58/NW	75/NW	77/NW	75/NW	70/NW	72/NNW	77/NW	72/NW	76/WNW	83/NW	90/NNW	86/NW	88/NW	92/NW	79/NW	67/WNW	62/WNW	58/WNW	65/WNW	81/NW	87/N		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 44公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 92公分，其波向爲 NW (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 744筆 。檔名: V041AP10.1HA 。

表3.2.50　2004年 2月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2004年 2月 1日 0時 0分 ～ 2004年 2月29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	33/SSW	30/SSW	28/SSW	32/SSW	31/S	29/SSW	29/S	28/SSW	31/SSW	26/SW	28/S	30/WSW	30/S	29/SSW	28/SSW	31/S	29/WNW	27/SSW	27/SSW	27/SW	29/SSW	22/SW	24/WSW	22/S	28	33/SSW
02/02	25/SSW	24/S	25/S	23/SSE	21/SE	20/S	21/SSW	18/S	18/SSW	16/SW	18/W	21/SW	20/SSW	23/NW	23/NW	29/NW	36/WNW	36/WNW	37/WNW	31/WNW	31/NW	35/WNW	38/WNW	39/NW	26	39/NW
02/03	39/NW	43/NW	43/NW	37/NW	44/WNW	50/NW	50/NNW	44/WNW	44/WNW	37/WNW	41/NW	38/WNW	41/WNW	48/NW	46/NW	52/NW	52/NW	47/NW	55/NW	48/WNW	45/NW	44/WNW	45/NW	51/NW	45	55/NW
02/04	60/NW	52/NW	51/NW	46/NW	46/NW	48/WNW	42/WNW	38/WNW	37/WNW	41/WNW	39/W	44/W	45/WNW	46/NW	46/WNW*		37/WNW	37/NW	39/WNW	51/NNW	50/NW	58/WNW	52/WNW	55/NW	46	60/NW
02/05	49/NW	49/WNW	49/WNW	42/NW	49/NW	69/NW	65/WNW	69/WNW	62/WNW	64/NW	54/W	58/WNW	54/W	50/NW	51/NW	45/WNW	40/N	41/WNW	40/WNW	38/W	42/W	45/W	41/NW	44/WNW	50	69/NW
02/06	43/WNW	47/NW	47/WNW	43/W	36/W	36/W	37/NW	35/W	35/WNW	43/WNW	47/W	56/WNW	57/WNW	58/WNW	56/NW	48/NW	45/W	40/WNW*		36/WSW	42/WNW	43/W	45/WNW	46/NW	44	58/WNW
02/07	54/WNW	52/WNW	47/NW	44/NW	43/NNE	46/NW	43/W	43/W	42/WNW	47/NW	58/WNW	63/WNW	80/WNW	71/WNW	64/NW	62/NW	56/NW	44/WSW	42/W	41/WNW	*	*	*	*	52	80/WNW
02/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
02/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	40/SE	35/SW	38/WNW	44/WNW	52/NW	64/SSW	70/WNW	74/WNW	61/WNW	51/WNW	52/WNW	41/WNW	36/W	36/WSW	38/SW	48	74/WNW
02/12	35/WSW	33/WNW	33/WSW	34/W	31/SW	32/W	32/SW	36/W	33/SSW	34/SSW	34/W	41/S	37/SSW	37/SSW	37/SSW	35/SW	32/W	33/W	29/W	32/W	31/NW	33/W	31/W	27/S	33	41/S
02/13	32/WNW	30/W	31/W	31/WNW	30/W	28/W	28/WSW	30/WNW	34/W	35/WNW	33/W	31/WNW	35/SW	37/WNW	39/WNW	42/WNW	42/W	37/WNW	34/WNW	36/NW	39/W	38/WNW	33/NW	32/WNW	34	42/WNW
02/14	33/WSW	28/W	28/SSW	28/SSW	26/SSW	28/SSW	27/SSW	28/SW	27/S	27/S	33/SSW	34/WNW	38/SSW	35/W	38/WNW	39/WNW	37/WNW	33/WNW	31/NW	32/WNW	34/WNW	37/NW	42/SSW	40/SSW	32	42/SSW
02/15	40/SSW	43/SSW	39/WNW	32/SSW	36/SSW	38/WSW	37/SSW	35/W	36/W	37/WNW	38/SW	42/WSW	42/SW	41/SW	39/WSW	44/W	47/W	51/W	44/WNW	43/SSW	51/WSW	49/S	54/S	50/SSW	42	54/S
02/16	52/S	51/SSW	51/SSE	42/S	42/SW	38/SSW	42/SSW	45/SW	46/SSW	51/SSW	51/S	56/SSW	55/SW	51/SSW	50/SSW	45/SSW	46/WSW	44/N	44/WSW	44/SSW	43/SW	47/S	43/SSW	50/SSW	47	56/SSW
02/17	54/SSW	50/SSW	42/W	40/S	36/S	36/SSW	34/SW	31/SW	32/WSW	33/SW	34/WSW	30/S	30/SW	31/SSW	35/WNW	30/NE	31/SSW	33/SSW	34/SW	33/WSW	29/SW	32/SSW	33/S	35/S	34	54/SSW
02/18	35/S	38/SSW	38/SSW	36/S	35/SSW	32/SSW	26/SSW	29/S	24/S	25/SW	24/S	24/S	26/SSE	28/S	29/SSW	30/S	31/W	32/SSW	33/W	35/SSW	35/S	35/SSW	35/S	32/SSE	31	38/SSW
02/19	36/S	34/SE	38/SSW	36/SW	40/S	39/SSW	33/SSE	29/SSE	27/SSW	22/SW	23/N	22/SSW	21/SSE	23/SE	20/SSE	23/SSW	22/SSW	23/W	23/W	25/SSW	27/SW	26/S	24/SSW	23/SSW	27	40/S
02/20	21/SE	25/SE	23/SSE	24/SSE	26/WNW	26/S	30/ENE	31/SW	26/SE	24/SSW	22/S	24/SSW	22/S	22/SSE	25/SSE	24/SSE	26/SSW	29/S	32/W	37/SSW	35/W	33/S	39/S	35/SSW	27	39/S
02/21	34/SSW	29/SSW	31/SSE	36/S	38/SSW	35/SSW	39/S	33/SSW	32/WSW	28/W	29/SW	26/SSW	25/SSW	23/S	23/SE	29/S	27/S	27/SSW	25/S	27/S	29/WSW	29/SSW	29/SSW	28/SSW	29	39/S
02/22	28/S	23/S	26/S	32/S	28/S	24/SSW	33/SSW	30/S	32/S	30/SSW	30/SSW	29/S	28/S	31/W	21/NNW	19/E	22/S	23/W	24/WSW	30/SW	30/SSW	36/SSW	39/SSW	37/SSW	28	39/SSW
02/23	35/SSW	37/S	34/S	48/S	56/WSW	65/WNW	62/WNW	58/WNW	61/WNW	63/WNW	58/WNW	58/W	62/W	67/W	67/W	63/W	52/W	55/WNW	52/W	47/WNW	49/WNW	49/NW	56/SSW	60/WSW	54	67/W
02/24	62/SW	62/SSW	54/W	52/W	52/SW	52/SSW	49/W	44/SW	39/SSW	40/S	46/S	46/SSW	43/SSW	46/SW	43/WSW	42/W	41/SSW	36/SW	40/SSW	50/SSW	45/SSW	39/SSW	49/S	46/W	46	62/SW
02/25	35/SSW	34/SSW	33/S	31/S	34/SSW	36/WNW	41/WNW	39/WNW	35/WNW	35/WNW	34/W	46/W	52/WNW	51/WNW	45/WNW	39/W	43/WNW	45/WNW	40/WNW	38/W	35/NW	36/W	36/WNW	31/WNW	38	52/WNW
02/26	32/W	33/SSW	31/SSW	36/WNW	35/WNW	42/NW	46/WNW	44/WNW	37/W	32/SW	33/WSW	32/SW	37/WNW	34/SSW	43/SW	51/WNW	43/NW	43/NW	42/WSW	44/WNW	35/NW	35/W	33/WNW	30/W	37	51/WNW
02/27	34/SSW	33/SW	32/SSW	35/SSW	31/W	32/WSW	28/WNW	29/WSW	31/W	31/WSW	29/W	29/WNW	30/NNW	31/S	32/S	29/S	29/SSW	26/SW	24/SW	25/SSW	24/WSW	27/S	28/SW	27/S	29	35/SSW
02/28	30/S	32/S	29/SSW	27/WSW	26/SSW	25/SSW	29/SSW	31/S	34/S	36/SSW	39/S	38/S	42/S	46/S	47/S	54/SSE	65/S	112/S	93/S	95/S	102/S	113/S	105/S	78/SW	55	113/S
02/29	70/WNW	63/SSE	60/W	56/SE	52/S	52/SSW	52/SSW	54/S	48/S	46/SSW	50/SSW	48/SSW	45/S	43/S	46/S	46/SSE	40/SSW	37/S	38/SSW	37/SSW	39/N	43/S	39/SSW	45/SSW	47	70/WNW
平均值	40	39	37	36	37	38	38	37	36	36	36	38	40	40	40	40	40	40	38	39	39	40	41	40		
最大值	70/WNW	63/SSE	60/W	56/SE	56/WSW	69/NW	65/WNW	69/WNW	62/WNW	64/NW	58/WNW	63/WNW	80/WNW	71/WNW	67/W	70/WNW	74/WNW	112/S	93/S	95/S	102/S	113/S	105/S	78/SW		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 39公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 113公分，其波向爲 S (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 609筆 。檔名: V042AP10.1HA 。

表3.2.51　2004年 3月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2004年 3月 1日 0時 0分 ～ 2004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	17/SSW	16/S	39/S	36/WSW	34/SW	34/S	31/SW	29/SSW	29/SW	26/SW	26/SSE	24/SW	27/SSW	25/SSW	24/N	24/SSW	22/SSW	22/SW	28/W	29/W	30/WSW	28/WNW	29/S	31/SSW	30	47/SSW
03/02	31/S	29/WSW	29/SSW	28/WSW	31/SW	28/SW	31/WSW	32/W	34/W	33/WNW	36/NW	39/WNW	39/WNW	34/W	35/WNW	34/W	30/WNW	31/W	33/WNW	30/W	32/WNW	29/NW	29/S	30/S	31	39/WNW
03/03	36/WNW	35/WNW	30/WNW	34/WNW	43/WNW	44/WNW	47/WNW	49/WNW	49/WNW	44/WNW	48/W	58/WNW	56/WNW	71/WNW	82/NW	65/WNW	63/WNW	60/WNW	55/WNW	47/WNW	49/WNW	46/WNW	43/WNW	51/W	50	82/NW
03/04	55/WNW	56/WNW	51/WNW	51/WNW	50/WNW	46/WNW	52/WNW	41/W	38/WNW	39/WNW	39/WNW	40/WNW	38/W	44/W	46/W	41/W	39/W	41/WNW	38/WNW	38/WNW	36/WNW	31/WNW	35/W	34/W	42	56/WNW
03/05	34/W	30/WNW	28/W	26/W	23/W	26/W	21/W	24/WSW	24/W	24/W	22/WNW	23/SSW	20/WNW	24/WSW	25/WNW	32/WNW	37/WNW	31/WNW	28/WNW	24/SSW	24/SSE	24/W	23/W	25/WNW	25	37/WNW
03/06	25/WNW	27/NW	27/SSW	29/SSE	32/W	35/WNW	31/W	35/WSW	34/WNW	31/WNW	38/W	50/WNW	58/WNW	54/W	58/WNW	52/WNW	58/WNW	60/WNW	48/WNW	52/W	46/W	48/W	46/W	46/W	42	60/WNW
03/07	46/WNW	45/WNW	42/WNW	41/WNW	37/WSW	40/WSW	41/W	46/WSW	50/WSW	52/WSW	56/WNW	55/WNW	65/W	57/WNW	71/NW	65/WNW	64/WNW	63/WNW	54/WNW	56/WNW	54/WNW	52/W	58/W	57/W	52	71/NW
03/08	60/WNW	55/WSW	50/SW	52/W	47/W	41/W	44/WSW	42/WSW	46/SW	45/WSW	51/WSW	54/WSW	57/W	61/NW	54/WSW	66/WNW	67/WNW	54/W	45/W	49/W	43/SW	42/W	41/W	44/WSW	50	67/WNW
03/09	42/W	46/W	42/WNW	43/WNW	40/SSW	43/SW	42/S	44/SSW	41/SSW	38/SSW	40/SSW	40/SSW	42/SW	41/W	38/SSW	37/SW	35/SSW	37/SW	39/SSW	36/S	40/WSW	38/SSW	44/SW	47/SSW	40	47/SSW
03/10	43/SSW	48/S	47/S	48/SSW	48/SSW	43/S	54/SSW	52/SSW	57/SSW	50/SSW	58/S	52/SSW	57/SSW	55/SSW	52/SSW	56/SSW	50/S	52/SSW	61/SSW	74/ESE	96/S	102/SE	103/S	86/S	60	103/S
03/11	85/S	83/S	85/S	81/SSW	82/SSW	83/SSW	83/S	85/S	86/S	76/S	69/SSW	75/S	74/SSW	73/S	73/SSW	66/SSW	63/SSW	61/SSW	61/S	58/S	64/S	64/SE	66/SSE	54/SSE	72	86/S
03/12	57/S	48/S	47/SSW	48/S	47/SSW	45/SSW	47/SE	43/S	41/SE	39/S	31/SSE	33/S	31/SSW	30/SSW	27/SSW	33/W	52/WNW	50/WNW	49/WNW	52/W	47/WNW	47/WNW	44/W	46/WNW	43	57/S
03/13	55/W	56/WNW	60/W	63/W	61/W	55/W	60/W	51/WNW	48/W	50/W	42/SSW	38/W	38/SW	38/NW	39/W	42/W	47/WNW	45/WNW	48/WNW	42/WNW	40/WNW	38/WNW	36/NW	35/W	46	63/W
03/14	34/SSW	37/W	33/NW	37/W	39/WNW	36/W	37/W	42/W	38/W	34/WNW	36/W	36/WNW	36/WNW	44/NW	45/NW	44/WNW	42/WNW	46/WNW	43/WNW	49/NW	47/WNW	47/WNW	42/NW	40/NW	40	49/NW
03/15	42/WNW	39/WNW	38/SSW	35/NW	34/SSW	39/W	41/WNW	49/W	44/W	44/W	41/WSW	39/W	32/W	34/WSW	34/NW	41/WNW	38/NW	37/WNW	43/NW	45/WNW	44/WSW	40/W	40/WNW	32/SW	39	49/W
03/16	30/S	32/W	30/SSW	32/WSW	33/SSE	32/S	30/S	29/SW	30/SW	28/WSW	29/SW	31/WSW	31/W	31/SSW	31/WSW	33/S	33/W	34/S	31/S	29/S	31/WSW	30/SW	32/SW	38/SSW	31	38/SSW
03/17	36/SSE	33/SSE	36/SE	37/SE	38/SSE	35/S	34/SW	32/S	31/WSW	27/S	30/SSW	30/SSW	30/S	29/SW	32/SSW	29/SSW	35/SSW	36/NW	38/NW	38/S	35/S	35/SW	30/SSW	26/SSW	33	38/SSE
03/18	29/S	29/S	29/S	28/SSE	29/S	36/NW	36/NW	34/WNW	35/WNW	44/W	50/WNW	50/WNW	56/NW	55/WNW	65/NNW	58/NW	55/WNW	62/NW	62/W	58/NW	56/WNW	55/WNW	51/W	51/WNW	46	65/NNW
03/19	51/WNW	41/WNW	44/WNW	46/WNW	47/WNW	42/SW	43/W	45/SW	44/W	49/SW	51/W	58/W	54/WNW	56/WNW	49/W	50/WSW	58/WNW	51/NW	51/NW	48/WNW	47/NW	45/WNW	48/W	45/WNW	48	58/W
03/20	46/W	46/W	44/WSW	41/SSW	37/WNW	38/S	38/NW	34/W	31/WSW	32/WNW	37/W	38/WNW	39/WNW	39/WNW	44/WNW	54/NW	58/WNW	56/NW	52/WNW	50/NW	44/NW	43/WNW	42/WNW	48/WNW	43	58/WNW
03/21	49/WNW	50/WNW	51/W	44/WNW	42/WNW	36/W	35/S	35/WNW	38/WNW	39/W	38/WNW	40/WNW	41/WNW	43/WNW	45/NW	49/WNW	46/NW	52/NW	48/WNW	44/WNW	43/WNW	43/WNW	36/W	34/WNW	42	52/NW
03/22	41/WNW	35/SSW	38/NW	44/NW	40/NW	38/NW	40/W	49/WNW	46/WNW	48/WNW	46/WNW	49/WNW	52/WNW	51/WNW	54/NW	56/NNW	61/NW	56/WNW	54/NW	49/WNW	51/WSW	48/SW	49/WSW	52/WNW	47	61/NW
03/23	56/WNW	55/WNW	49/W	49/WNW	47/W	43/W	37/WNW	36/SW	35/W	37/W	40/W	40/WNW	44/WNW	45/W	48/NW	46/NW	50/WSW	45/WNW	42/W	41/WNW	39/W	40/E	37/WNW	37/W	43	56/WNW
03/24	38/W	44/W	43/WNW	42/NW	43/W	37/WNW	35/W	32/W	35/NW	33/WSW	31/WNW	34/WNW	33/WSW	37/WNW	41/NW	36/NNW	36/WNW	45/WNW	44/WNW	34/W	35/WNW	38/W	36/WSW	38/W	37	45/WNW
03/25	42/W	43/W	48/WNW	45/NW	46/NW	41/WSW	39/W	35/W	31/WNW	29/SW	33/WSW	31/NW	30/W	32/W	34/NNW	35/W	31/WNW	31/WNW	31/WSW	31/SSW	31/WNW	36/W	33/NW	33/WNW	35	48/WNW
03/26	32/WNW	37/WNW	38/NW	45/WNW	46/WNW	48/W	45/WNW	44/WNW	42/SSW	37/W	39/WNW	35/NW	41/W	31/WNW	35/WNW	40/WNW	42/WNW	41/W	37/NNW	34/W	31/W	29/W	31/SW	32/W	38	48/W
03/27	32/W	34/W	34/WNW	41/W	43/W	42/W	37/NW	37/W	35/W	33/W	33/S	35/W	35/WSW	31/W	34/W	37/WNW	34/WSW	35/W	32/WNW	33/WNW	32/WNW	28/WSW	27/WSW	26/W	34	43/W
03/28	25/WSW	27/W	24/WSW	27/W	32/W	30/WNW	31/WNW	32/WNW	33/W	29/W	28/WNW	26/W	26/WNW	28/WNW	25/W	26/W	27/SSE	25/WNW	25/WNW	27/WNW	30/WNW	27/WNW	24/NW	23/W	27	33/W
03/29	20/WNW	19/NW	17/WNW	19/WNW	21/WNW	20/NW	25/WNW	25/NW	24/WSW	27/NW	26/W	26/WNW	23/WSW	22/WNW	24/W	23/SSW	21/WNW	21/WNW	19/W	18/SSW	18/WNW	19/W	17/WSW	17/W	21	27/NW
03/30	16/SW	16/WNW	16/WNW	15/W	15/WSW	17/WSW	18/SW	16/SW	16/SW	15/SSW	15/WNW	18/WSW	20/SSE	21/S	15/SW	16/NE	16/NNE	15/E	17/NE	16/WSW	17/SW	18/SW	16/SW	15/W	16	21/S
03/31	17/S	15/WSW	17/NW	18/S	19/W	21/W	22/SE	25/WNW	24/WNW	26/WNW	26/WNW	25/W	25/WNW	27/W	28/SSW	27/WSW	28/W	29/SW	26/WSW	29/WNW	30/SW	32/W	30/W	31/WSW	24	32/W
平均值	40	39	38	39	39	38	39	38	38	37	38	39	40	40	42	42	43	42	41	40	40	40	39	38		
最大值	85/S	83/S	85/S	81/SSW	82/SSW	83/SSW	83/S	85/S	86/S	76/S	69/SSW	75/S	74/SSW	73/S	82/NW	66/WNW	67/WNW	63/WNW	62/W	74/ESE	96/S	102/SE	103/S	86/S		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **40**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **103**公分，其波向爲 **S** (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 **744**筆。檔名: **V043AP10.1HA**。

表3.2.52　2004年 4月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2004年 4月 1日 0時 0分 ~ 2004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	30/WSW	29/SW	29/S	30/W	28/SSW	30/W	32/SSW	29/SW	33/WNW	31/WSW	30/WSW	34/WNW	34/SW	36/W	33/W	32/WSW	37/WSW	37/WNW	35/WNW	35/W	41/W	46/W	40/W	29/SW	33	46/W
04/02	26/WSW	27/WSW	27/W	23/WSW	27/NW	30/WNW	27/W	27/WNW	26/WNW	30/WNW	36/WNW	40/NW	40/WNW	42/WNW	40/WNW	42/WNW	42/NW	40/WNW	37/W	41/W	43/W	50/W	54/WSW	49/W	36	54/WSW
04/03	52/SW	47/W	49/WSW	47/SW	40/SSW	38/WSW	40/WSW	45/SW	43/SSW	44/SSW	43/WSW	66/SW	56/NW	41/NW	35/W	34/W	32/W	30/WSW	35/WSW	34/W	30/WSW	28/WSW	26/SSW	25/S	40	66/SW
04/04	20/WNW	20/SSW	20/W	19/WNW	20/WNW	24/NW	25/NNW	25/NW	27/W	38/W	48/WNW	52/WNW	57/W	51/NW	58/WNW	60/NNW	52/WNW	55/N	48/SW	56/WNW	48/WSW	47/SW	49/WSW	52/WNW	40	60/NNW
04/05	58/WNW	58/W	52/SSW	54/SSW	47/SW	48/WSW	50/S	47/SW	46/WSW	45/WSW	50/SW	49/W	54/WNW	55/W	52/WSW	48/SW	49/SSW	51/SSW	52/SW	56/SSW	55/S	52/S	52/SW	52/W	51	58/WNW
04/06	47/S	51/SSW	47/S	46/S	47/S	52/SSW	51/SSW	56/SSW	47/S	51/S	49/S	50/SSW	47/S	45/SSW	41/S	36/S	37/SSW	39/SSW	39/SSW	39/S	38/SSW	33/SSW	35/SSW	32/SSW	43	56/SSW
04/07	33/SSW	31/S	29/S	32/S	39/S	38/SSW	41/SSW	33/S	40/S	43/S	40/SSW	44/SSW	46/SSW	40/S	41/S	50/SSW	48/S	84/S	*	*	*	*	*	*	41	84/S
04/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	35/WNW	35/SW	34/SSW	32/WNW	32/SW	31/WSW	27/WSW	25/WSW	25/W	25/WSW	29/SW	25/WSW	28/W	33/WSW	29	35/WNW
04/11	33/SSW	30/W	34/SSW	29/WSW	28/SSW	25/W	23/SW	25/SSW	24/S	26/SSW	26/S	27/SSW	28/SW	31/N	26/S	28/S	27/SSE	27/SSW	24/S	22/SSW	25/SW	26/SW	29/SSW	32/SSW	27	34/SSW
04/12	28/SSW	32/SSW	32/SW	31/SSW	26/WNW	28/SSW	30/S	32/S	32/S	31/S	38/SSW	36/SSW	39/SSW	42/SW	38/SW	44/S	44/S	38/SW	44/SSW	40/S	33/SSW	33/SSW	34/SW	34/SW	34	44/S
04/13	34/SSW	38/SW	36/SSW	34/S	30/S	30/SSW	29/SSE	37/SSW	34/S	27/S	26/SSE	26/SSW	35/SW	63/SSW	64/SSW	73/SSW	84/SSW	78/SW	108/SSW	85/SSW	116/SW	107/SW	87/SW	86/SSW	57	116/SW
04/14	76/SSW	60/SSW	49/SW	40/SSW	34/SSE	33/S	32/S	31/SSW	39/SW	34/SW	33/W	41/WNW	46/W	52/W	50/NW	52/SSW	60/SSW	52/SSW	52/SW	57/SSW	55/SW	55/SSW	49/SSW	50/WSW	47	76/SSW
04/15	48/SW	44/SW	41/WNW	40/W	40/SSE	38/W	40/SW	42/WSW	44/S	47/WNW	41/WNW	37/W	40/WSW	34/WNW	35/WSW	34/W	35/WSW	37/WNW	37/SSW	35/SSW	37/W	37/WNW	38/SW	35/W	39	48/SW
04/16	32/WSW	35/W	35/WSW	32/WSW	34/SSW	34/SW	31/NW	29/W	27/SW	29/SW	27/SSW	25/WSW	28/SSW	30/WSW	26/WNW	28/SSW	30/NW	32/NW	34/NW	35/NNW	34/WNW	33/WNW	33/SSW	32/SSW	31	35/W
04/17	34/SSW	31/WSW	29/S	29/W	27/SSE	30/WSW	28/SSW	28/S	28/WSW	26/WSW	26/SSW	24/SSW	22/S	19/S	21/SW	20/SSW	20/SSW	21/SW	23/SSW	22/SW	23/SSW	21/SSW	22/SSW	21/SSW	24	34/SSW
04/18	21/S	20/S	19/S	21/W	20/SW	23/SSW	25/SSE	41/SSE	44/SW	55/SSW	51/SSW	58/SSW	63/S	73/SW	80/S	67/WSW	82/S	83/SSW	73/S	*	62/WSW	63/WSW	62/WSW	64/W	50	83/SSW
04/19	73/WSW	69/W	63/WSW	57/WSW	58/WSW	54/SW	54/WSW	52/SW	45/SW	45/SSW	44/W	39/WSW	39/SW	45/W	41/W	41/SW	38/W	39/WSW	34/WSW	32/WSW	31/SSW	31/SW	29/SW	30/S	45	73/WSW
04/20	30/W	30/W	28/WSW	26/SW	26/WSW	25/WSW	24/WSW	23/SSW	24/S	*	26/SSW	23/W	24/W	24/WNW	22/WSW	26/SSW	25/SSW	27/ESE	31/SSW	24/SSW	27/S	22/WSW	19/WSW	18/W	24	31/SSW
04/21	19/SW	19/SW	18/W	22/SSE	21/SSE	27/SSW	25/S	26/ENE	23/SSW	23/S	22/SE	24/WSW	21/SW	22/S	20/WSW	23/SSE	26/SW	28/SSE	28/SE	26/NNE	26/SW	21/E	23/SSW	21/SSW	23	28/SSE
04/22	21/W	18/S	20/SSW	19/SSW	23/S	20/S	20/SSE	20/S	20/SSW	21/S	20/SSE	21/SSE	18/W	17/SSW	17/SSW	19/SSW	17/W	21/W	19/WSW	17/SSE	14/SSW	17/WSW	22/WSW	17/NE	19	23/S
04/23	17/NW	18/SSW	15/SW	16/SSW	17/SSW	15/NW	14/SSE	14/SSW	13/W	17/SW	14/ENE	19/WSW	12/NNW	13/W	16/SW	22/WSW	28/WSW	33/SW	28/SW	29/SW	29/SW	25/SW	27/WSW	27/WSW	19	33/SW
04/24	43/W	50/WNW	52/WNW	43/WNW	43/SSE	44/WNW	42/W	38/WNW	34/W	30/WSW	30/W	34/W	42/WNW	40/WNW	42/NW	42/W	49/WNW	46/WNW	56/NW	51/WNW	42/WNW	36/WNW	35/WNW	36/WNW	41	56/NW
04/25	37/WNW	35/WNW	38/WNW	40/WNW	39/WNW	34/WNW	37/WNW	32/WNW	33/W	32/WSW	31/WNW	35/W	37/W	37/WNW	45/S	42/NW	36/WNW	30/NW	27/WNW	26/WNW	27/WNW	25/WNW	25/SE	25/SSE	33	45/S
04/26	21/NW	26/SSW	24/WNW	25/WNW	25/WNW	20/WNW	19/W	19/WNW	20/W	22/W	27/WSW	28/SE	26/S	28/SSW	25/E	21/WSW	19/SW	20/W	19/SSW	19/WSW	16/WSW	18/ESE	17/N	22/W	21	28/SE
04/27	18/NW	17/SSW	14/WNW	15/SW	15/W	15/SW	17/SSW	16/WNW	17/SSW	18/SW	18/SSW	15/SW	16/WSW	16/SW	18/SW	15/WNW	15/N	18/SSW	22/W	23/WNW	19/WNW	20/WNW	19/W	20/SW	17	23/WNW
04/28	19/W	24/WSW	22/WSW	25/SW	26/WNW	27/WNW	32/W	35/WNW	34/WSW	39/WNW	40/SW	*	36/W	37/SSW	39/W	38/W	37/W	42/SW	45/SSW	47/W	42/SSW	37/SSW	36/SW	34/SW	34	47/W
04/29	32/WSW	31/W	33/W	34/W	30/W	29/W	32/S	30/WSW	31/WSW	30/SW	31/WSW	34/WSW	34/WSW	40/S	31/SW	36/SW	34/W	30/SSW	32/W	31/SSW	32/S	33/S	34/SSW	35/SSW	32	40/S
04/30	29/WSW	33/SW	32/WSW	31/SSW	34/SSW	30/SW	*	32/SW	30/SSW	25/SW	26/SW	25/S	26/SSW	25/S	26/WSW	28/W	28/WSW	25/SSW	23/SSW	24/SSE	25/SSW	24/S	25/SW	24/E	27	34/SSW
平均值	34	34	32	31	31	31	31	32	31	33	33	34	35	36	36	36	37	38	38	35	37	35	35	34		
最大值	76/SSW	69/W	63/WSW	57/WSW	58/WSW	54/SW	54/WSW	56/SSW	47/S	55/SSW	51/SSW	66/SW	63/S	73/SW	80/S	73/SSW	84/SSW	84/S	108/SSW	85/SSW	116/SW	107/SW	87/SW	86/SSW		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 34公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 116公分，其波向爲 SW (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 652筆 。檔名: V044AP10.1HA 。

表3.2.53　2004年 5月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2004年 5月 1日 0時 0分 ~ 2004年 5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)
05/01	33/s	35/SSE	45/SSE	44/s	43/s	40/SSW	40/SSW	32/SSW	31/s	*	30/SSE	28/s	28/s	30/s	32/s	34/SE	37/WSW	57/s	49/N	57/s	58/s	54/s	61/SSW	69/s	42	69/s
05/02	62/s	62/s	69/SSE	72/SSW	60/s	64/s	63/SSE	67/s	75/s	73/s	67/s	64/s	60/s	58/SSW	63/s	63/SSE	55/SSE	54/s	52/SSE	52/SE	65/s	71/s	69/s	72/s	63	75/s
05/03	73/s	69/s	67/s	74/s	70/SSW	58/SE	50/s	49/s	37/SSE	38/SSW	37/s	38/s	41/s	40/s	45/SSW	46/s	44/WSW	50/SE	58/SSE	64/SSE	57/SSW	54/SSW	55/SSW	57/s	53	74/s
05/04	56/SSE	63/SSE	62/SSE	71/s	71/s	61/SSE	51/s	41/s	38/SSW	34/s	32/w	29/s	26/s	23/SW	29/SSW	29/SSE	28/s	22/WSW	22/s	26/WNW	26/WNW	30/W	38/W	41/WNW	39	71/s
05/05	41/w	36/w	37/w	44/w	43/w	39/w	36/w	42/WSW	40/w	42/w	48/w	46/w	40/w	35/NW	34/w	40/w	43/WNW	41/WNW	36/WNW	33/WNW	33/NW	36/WNW	41/w	45/w	39	48/w
05/06	42/w	38/w	34/w	34/w	35/w	36/w	32/w	34/w	33/WNW	32/w	34/WNW	38/WNW	37/SW	30/WNW	26/WNW	26/WNW	33/WNW	40/w	33/WSW	32/w	31/w	34/w	31/w	31/w	33	42/w
05/07	35/w	36/w	28/WNW	26/w	29/WNW	33/w	32/w	30/w	29/w	28/w	29/w	30/WNW	28/NW	29/WNW	25/WSW	25/w	26/NW	29/WNW	34/W	31/WNW	29/WNW	28/NW	31/W	32/w	29	36/w
05/08	35/w	36/w	32/WNW	31/WNW	29/w	30/w	30/WNW	35/WSW	37/WSW	44/SSE	57/SSW	92/SW	94/SW	94/s	71/SSW	61/SSW	60/SSE	58/SSW	55/s	52/SSW	42/s	34/SSE	27/SW	28/SSW	48	94/SW
05/09	27/WSW	34/WSW	36/WSW	35/w	40/SW	39/WSW	37/SW	37/SW	39/SW	41/WSW	39/WSW	42/WSW	42/WSW	43/WSW	42/WSW	38/SSW	40/SW	32/WSW	41/s	36/SW	41/SSW	40/SW	40/SSW	40/WSW	38	43/WSW
05/10	40/SW	37/SW	37/SSW	38/WSW	38/SW	34/s	32/SSW	32/SW	31/SW	28/s	24/SW	24/SW	25/W	23/WSW	17/SW	18/SW	16/SW	14/SW	17/SW	18/SW	17/W	17/s	19/SW	20/WSW	25	40/SW
05/11	20/s	20/s	18/SW	19/SW	19/SW	18/SW	18/SSW	18/SW	17/SSW	18/SW	18/SSW	19/WSW	18/SSW	19/s	22/SSW	19/WSW	17/s	14/SSW	19/SW	18/SW	17/SW	19/SW	20/SW	23/SW	18	23/SW
05/12	47/s	52/SSE	57/SSE	57/s	51/s	47/s	51/s	52/SSW	52/s	52/s	82/s	104/s	122/SSW	121/SSE	116/s	101/SSE	83/s	74/s	62/s	63/s	54/s	57/SSW	52/WSW	50/SW	69	122/SSW
05/13	49/s	40/SSW	38/SSE	35/SW	33/s	32/s	32/SW	30/SSW	28/SSE	29/SW	28/SSW	28/WSW	28/s	29/W	26/s	24/s	23/SSW	30/SSW	22/WSW	18/WSW	20/SSW	18/W	16/W	16/WSW	28	49/s
05/14	15/SW	16/SW	16/W	15/SW	17/WSW	15/SW	18/SSW	23/WNW	29/WNW	29/W	29/WNW	38/WNW	39/WNW	38/SW	40/WNW	34/WNW	34/WNW	36/WNW	40/W	38/W	38/WNW	29/W	30/WNW	26/WNW	28	40/WNW
05/15	27/W	29/WNW	29/WNW	30/W	25/WNW	23/NW	26/SSW	27/W	34/SW	39/s	33/WNW	30/NW	28/SW	26/SW	31/SSW	37/SW	36/SSW	40/s	37/s	51/s	46/SSW	37/s	39/s	40/SSW	33	51/s
05/16	49/SSW	67/s	61/SSW	63/SSW	62/s	68/SSW	51/s	46/SW	39/s	37/SSW	30/WSW	29/WSW	30/s	28/SSW	26/SW	27/s	31/s	32/s	26/SSW	26/SSE	24/SSE	26/SSW	30/SSE	32/s	39	68/SSW
05/17	38/SW	40/s	44/SSW	42/s	42/SSW	38/s	38/SSE	32/s	27/s	24/SSW	24/SW	30/W	28/NNW	31/NW	44/NNW	49/WNW	52/WNW	54/WNW	58/WNW	56/WNW	52/WNW	46/WNW	44/WNW	44/WNW	40	58/WNW
05/18	39/WNW	40/WNW	39/W	44/WNW	38/W	47/WNW	46/WNW	47/WNW	43/W	40/NW	41/WNW	39/WNW	36/W	35/NW	48/NW	50/NW	45/WNW	47/NW	49/NW	41/NW	40/WNW	35/WNW	36/NW	36/W	41	50/NW
05/19	33/WNW	30/W	27/NW	28/WSW	28/W	28/W	28/SW	31/s	29/s	34/W	33/W	34/NW	31/ESE	26/NW	22/WNW	23/WNW	23/WSW	26/SW	24/W	25/WNW	23/NW	22/SSW	23/SSW	22/SSW	27	34/W
05/20	22/SW	21/SSW	18/WSW	22/WSW	22/SSW	22/WSW	25/SSW	20/SSW	23/SSW	26/s	27/SSW	25/SW	44/W	50/WNW	56/SW	64/WSW	77/WSW	81/WSW	95/SW	101/SW	108/SW	123/SSW	113/SW	105/WSW	53	123/SSW
05/21	104/SW	100/WSW	96/WSW	100/WSW	98/WSW	102/SW	97/WSW	87/SW	92/WSW	82/SW	92/SW	80/SW	83/SW	88/WSW	95/SW	99/SSW	104/SSW	99/SW	104/SW	99/SSW	99/SSW	92/SSW	70/s	66/SSW	92	104/SW
05/22	73/SSW	70/WSW	78/SSW	85/SSW	89/SW	83/SSW	86/SSW	91/SSW	81/SSW	89/SSW	85/SSW	83/SW	91/WSW	104/SSW	98/SSW	107/SSW	91/SW	108/SW	113/SW	100/SW	105/SW	97/SSW	100/SW	116/SW	92	116/SW
05/23	100/SW	97/SW	101/SW	100/SW	93/SSW	99/SW	104/SSW	114/SSW	116/SW	105/SW	102/SW	101/SSW	85/SW	95/SW	99/SSW	91/SSW	94/SW	94/SW	104/SW	103/SSW	107/SW	96/SW	93/SW	92/SW	99	116/SW
05/24	86/SW	87/SW	92/SSW	104/SSW	87/SW	93/SSW	95/SW	89/SW	99/s	113/SW	102/SSW	99/SSW	93/SSW	*	90/SW	87/SW	100/SSW	90/s	88/SW	87/SSW	93/SSW	99/SSW	92/SSW	72/SW	92	113/SW
05/25	75/SW	79/SW	82/SW	77/SW	84/SSW	75/SW	74/SW	74/SSW	80/SW	72/SSW	78/SW	77/SSW	73/SSW	74/SW	69/SSW	81/SW	82/SSW	68/s	74/s	82/s	91/s	93/SSW	94/SW	96/s	79	96/s
05/26	92/SSW	82/SSW	78/SSW	76/SSW	90/SW	83/SSW	88/SSW	104/s	110/SSW	124/SSW	117/s	132/SSW	129/s	104/SSW	101/s	104/SSW	91/SW	86/SSW	87/SW	89/SSW	97/s	90/SSW	99/SW	100/SSW	98	132/SSW
05/27	97/SSW	91/SW	97/s	80/SSW	82/SSW	81/SW	74/SW	73/SW	78/SSW	82/SSW	77/SSW	79/SSW	72/SW	70/SSW	70/SSW	67/SSW	69/SW	58/SW	61/SW	62/SW	58/SSW	65/s	65/s	69/SSW	74	97/SSW
05/28	64/s	71/SSW	66/s	56/s	55/SSW	55/SSW	54/SSW	52/SSW	58/SW	60/WSW	55/WSW	50/WSW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	58	71/SSW
平均值	52	52	53	53	52	51	50	50	50	52	51	53	53	51	53	53	53	53	54	54	54	53	52	53		
最大值	104/SW	100/WSW	101/SW	104/SSW	98/WSW	102/SW	104/SSW	114/SSW	116/SW	124/SSW	117/s	132/SSW	129/s	121/SSE	116/s	107/SSW	104/SSW	108/SW	113/SW	103/SSW	108/SW	123/SSW	113/SW	116/SW		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 52公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 132公分，其波向爲 SSW(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 658筆 。檔名: V045AP10.1HA 。

表3.2.54　2004年 6月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2004年 6月 1日 0時 0分 ～ 2004年 6月30日 14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	28/SSE	31/S	32/S	34/S	34/SSW	32/SSE	30/SSE	29/SSW	28/SW	34/WSW	34/WSW	33/WSW	*	31/WNW	36/W	52/NW	52/WNW	58/NNW	49/WNW	46/NW	41/WNW	43/W	42/WSW	41/W	37	58/NNW
06/02	33/WSW	34/WNW	32/SW	31/W	29/WSW	31/SW	31/WSW	36/WNW	36/W	35/W	38/WNW	35/S	30/W	26/W	28/WNW	34/W	38/N	39/NW	38/SSW	35/NNW	35/WNW	33/W	29/WNW	29/NW	33	39/NW
06/03	23/W	22/WSW	21/WSW	20/W	20/WNW	22/W	21/WSW	27/WNW	*	*	33/W	34/WNW	28/W	30/NW	31/WNW	39/WNW	42/WNW	42/W	39/WNW	36/WNW	35/NW	33/W	41/W	39/W	30	42/WNW
06/04	44/W	39/WNW	39/WNW	36/W	35/W	36/W	34/WSW	39/W	35/W	35/W	38/W	42/W	44/WNW	44/WNW	41/WNW	45/WSW	51/W	50/W	45/SW	46/W	43/WNW	49/W	46/W	52/W	42	52/W
06/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	39/SW	44/W	52/W	51/WNW	45/W	38/W	38/WNW	36/WSW	35/W	41/SSW	34/WNW	46/WNW	36/W	34/WNW	40	52/W
06/06	41/WSW	43/W	46/W	42/W	40/WSW	38/SSW	40/WSW	41/WSW	41/W	47/W	46/S	47/SSW	55/SSW	42/SW	39/S	40/S	39/SSE	40/SSW	42/SSW	46/S	44/S	37/S	32/S	32/SSW	41	55/SSW
06/07	31/WSW	29/SW	30/SW	29/S	27/SSW	31/S	35/SSE	*	48/SSE	*	61/SSW	76/SSW	69/SW	62/SW	60/SSW	68/SSW	73/S	*	68/SSW	73/SSW	75/SSW	83/SSW	85/SE	*	55	85/SE
06/08	89/ESE	*	99/ESE	*	97/ESE	*	124/ESE	*	139/ESE	*	123/SE	*	119/SE	*	115/SE	*	129/SSW	146/SSW	124/S	157/SE	*	172/SE	*	140/SE	126	172/SE
06/09	*	151/SE	*	157/SE	*	153/ESE	*	133/SE	*	94/SSW	79/SSW	73/S	75/SSW	82/SSW	90/W	85/SSW	81/WNW	79/WNW	74/W	63/WSW	55/W	54/WNW	55/SW	50/WSW	88	157/SE
06/10	55/SW	47/SW	44/SW	44/SSW	44/SW	45/SSW	47/SW	50/SW	49/W	47/WNW	45/SSW	45/SW	46/SW	47/WSW	48/SW	55/WSW	54/W	56/W	60/W	58/W	57/W	50/WSW	46/WSW	41/WSW	49	60/W
06/11	35/WSW	35/SW	33/SSW	32/SW	33/WSW	33/SSW	33/SW	29/WSW	29/WSW	31/W	37/WSW	36/W	39/WNW	36/W	36/W	39/WSW	51/W	55/WSW	49/W	52/WNW	43/W	36/WNW	35/W	34/WSW	37	55/WSW
06/12	34/W	31/WSW	32/WSW	34/SW	33/W	36/WSW	34/WSW	37/WSW	33/W	34/W	35/WSW	36/SW	36/W	34/WSW	39/S	44/ENE	49/W	48/WNW	44/W	48/WNW	51/W	42/W	38/W	38/W	38	51/W
06/13	43/W	43/WSW	45/WSW	49/S	49/SSE	50/SW	50/SW	46/SW	48/SSW	47/SSW	54/SSW	52/SSW	52/SSW	58/SSW	55/SW	47/SW	52/SW	55/SSW	55/SW	55/SSW	56/WSW	52/SW	56/SW	65/SW	51	65/SW
06/14	63/SW	69/SW	64/SSW	58/SW	62/SW	58/SW	58/SW	57/SW	57/SW	54/SW	57/SW	51/SSW	52/SSW	55/SW	47/SW	52/SW	52/SW	55/WSW	50/SW	48/WSW	55/WSW	47/SW	49/SW	47/SW	55	69/SW
06/15	49/SW	55/SSW	48/SW	51/SSW	49/SSW	50/SSW	49/SW	49/SW	52/SW	56/SW	52/SW	46/SSW	45/SSW	48/SSW	51/SW	50/WSW	51/WSW	47/SW	56/SW	56/SW	52/SW	60/SW	57/SW	43/SW	50	60/SW
06/16	63/SSW	62/SW	52/SSW	61/SSW	52/SSW	45/SW	52/SSW	47/SSW	*	45/SW	52/SW	45/SW	43/SW	42/WSW	42/SW	49/SW	48/SSW	46/WSW	48/SSW	48/WSW	48/SW	49/WSW	46/SW	48/SW	49	63/SSW
06/17	52/SSW	48/SW	44/SW	44/SW	45/SW	43/SW	42/SSW	40/SW	40/SSW	42/SSW	44/WSW	52/SW	49/SW	47/SW	49/SW	49/SW	48/W	47/SW	50/SW	52/SW	45/SSW	46/SW	49/SW	45/SW	46	52/SW
06/18	43/SW	44/SW	49/SW	49/SW	52/SW	47/SW	48/SW	45/SW	49/SW	47/SW	49/SW	49/SW	46/SW	46/SW	48/SW	47/SSW	49/SW	47/SW	45/SSW	46/SW	45/SSW	45/SW	43/SW	43/SW	46	52/SW
06/19	39/SW	46/SW	49/SW	44/SW	41/SW	46/SW	40/SW	43/SW	50/SSW	47/SW	51/SW	54/SW	62/WSW	62/SW	65/WSW	70/SW	80/SW	75/S	80/SSW	81/SW	71/SW	76/SW	69/SW	69/SSW	58	81/SW
06/20	73/SW	77/SW	73/SW	71/SW	73/SW	84/SW	101/SW	104/SW	101/SW	107/WSW	122/SW	124/WSW	133/SW	139/SW	143/SW	133/WSW	146/WSW	142/SW	142/SW	127/SW	129/SW	134/SW	133/SW	121/WSW	113	146/WSW
06/21	128/SW	131/WSW	136/SW	125/SW	130/SW	116/SW	128/SW	115/SW	133/WSW	124/SW	127/SSW	120/SSW	121/WSW	113/SW	120/SW	112/SW	127/SSW	131/SSW	139/SW	141/SSW	142/SSW	136/SW	137/SW	129/SSW	127	142/SSW
06/22	121/SW	116/SSW	122/SW	123/WSW	113/SW	103/SW	104/SW	100/SW	108/SSW	117/SSW	105/SW	116/SSW	105/SSW	98/SSW	101/SSW	104/SSW	105/SW	105/SW	112/SW	119/SSW	124/SW	114/SSW	111/SW	100/SW	110	124/SW
06/23	103/SW	113/SW	107/SW	107/WSW	104/SW	108/SW	112/SW	111/SSW	110/SW	111/SSW	116/SSW	119/SSW	116/SW	102/SSW	100/SW	94/WSW	92/SW	102/SW	108/SW	108/SW	119/SW	107/SW	101/SW	93/SW	106	119/SSW
06/24	98/SSW	93/SW	97/SW	105/SW	125/SW	119/SW	133/SW	133/SW	137/SW	136/SW	136/SSW	121/SW	117/SSW	115/SSW	108/SW	107/SSW	115/SW	121/SSW	130/SSW	127/SSW	143/SW	151/SW	133/SW	139/SW	122	151/SW
06/25	141/SW	133/WSW	151/SW	149/SW	155/SW	156/SW	138/SW	144/SSW	144/SSW	145/SW	138/SSW	138/WSW	140/SW	123/WSW	127/SW	112/WSW	103/SW	111/SW	110/SW	117/SW	130/SW	129/SW	141/SW	142/SW	134	156/SW
06/26	134/WSW	122/SW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	113/WSW	117/SW	101/SW	96/SW	96/WSW	97/SW	112/SW	122/WSW	107/WSW	116/SW	109/SW	112/SW	121/SW	111	134/WSW
06/27	117/WSW	120/SW	100/SW	108/SW	94/WSW	101/SW	94/SW	86/SW	86/SSW	88/SW	92/SW	84/SW	82/SW	69/SSW	62/SW	68/SW	67/SSW	57/SSW	61/SSW	62/SSW	63/SSW	61/SW	58/SW	64/SW	81	120/SW
06/28	71/SW	76/SW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	67/SW	60/SW	60/SW	67/SW	61/SSW	52/SW	52/SW	55/WSW	57/SW	52/SW	60/SW	55/SW	55/SW	60	76/SW
06/29	52/SW	54/SW	56/SW	60/SW	63/SW	62/SW	62/SW	62/SW	60/SW	63/SW	60/SSW	63/SW	63/SW	62/SW	61/WSW	58/SW	58/SW	66/SW	78/W	80/W	75/W	70/SW	65/SSW	58/SW	63	80/W
06/30	55/SW	52/SW	56/SW	62/SW	67/SSW	66/SW	72/WSW	67/SW	68/SW	62/SW	57/SW	58/WSW	64/SW	58/SW	68/SW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	62	72/WSW
平均值	66	68	63	66	64	65	65	66	70	68	68	68	71	64	67	66	70	72	72	73	70	73	67	68		
最大值	141/SW	151/SE	151/SW	157/SE	155/SW	156/SW	138/SW	144/SSW	144/SSW	145/SW	138/SSW	138/WSW	140/SW	139/SW	143/SW	133/WSW	146/WSW	146/SSW	142/SW	157/SE	143/SW	172/SE	141/SW	142/SW		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = **68**公分，最大示性波高$H_{1/3}$= **172**公分，其波向爲 **SE** (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 **660**筆。檔名: **V046AP10.1HA**。

表3.2.55　2004年 7月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2004年 7月 1日10時 0分 ～ 2004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	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	71/sw	62/ssw	68/ssw	67/ssw	80/ssw	89/ssw	97/ssw	97/ssw	112/sw	99/ssw	100/sw	104/ssw	117/sw	124/wsw	92	124/wsw
07/02	137/sw	171/sw	190/ssw	200/ssw	236/ssw	302/sw	338/sw	316/sw	342/sw	335/sw	290/sw	291/sw	319/sw	300/ssw	402/ssw	411/ssw	439/sw	441/sw	450/sw	488/sw	473/sw	473/sw	452/sw	442/sw	343	488/sw
07/03	421/sw	419/sw	485/sw	467/sw	464/sw	501/sw	436/sw	403/sw	407/sw	327/wsw	354/sw	321/wsw	343/sw	348/sw	311/sw	365/sw	355/sw	343/sw	318/sw	274/ssw	266/sw	256/sw	273/sw	242/sw	362	501/sw
07/04	223/wsw	209/sw	234/sw	232/ssw	222/sw	213/sw	249/sw	229/sw	240/sw	221/sw	219/wsw	219/sw	197/sw	196/sw	200/sw	186/sw	182/sw	189/sw	200/sw	186/ssw	182/ssw	172/ssw	164/sw	151/sw	204	249/sw
07/05	147/sw	156/sw	141/sw	149/sw	151/sw	141/sw	153/sw	144/sw	151/wsw	136/sw	136/sw	129/sw	122/sw	120/sw	126/sw	125/ssw	144/sw	129/sw	140/sw	137/sw	127/sw	132/sw	112/sw	114/sw	135	156/sw
07/06	104/wsw	122/wsw	113/sw	122/sw	107/sw	107/sw	123/ssw	125/sw	134/sw	121/sw	113/sw	108/wsw	104/wsw	97/sw	101/sw	105/sw	107/sw	104/sw	110/sw	104/sw	116/sw	112/sw	111/wsw	102/sw	111	134/sw
07/07	103/sw	99/wsw	99/sw	99/sw	105/wsw	107/wsw	105/sw	111/sw	112/wsw	113/wsw	102/sw	88/wsw	84/wsw	88/wsw	79/wsw	89/wsw	93/wsw	94/sw	99/sw	103/sw	113/wsw	119/sw	112/wsw	103/sw	100	119/sw
07/08	86/wsw	89/wsw	93/wsw	95/wsw	85/sw	99/sw	89/sw	88/sw	88/sw	87/wsw	88/wsw	84/sw	76/wsw	67/sw	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	86	99/sw
07/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	46/sw	40/sw	42/wsw	47/wsw	*	*	*	*	43	47/wsw
07/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	38/wsw	34/sw	32/wsw	36/wsw	33/wsw	33/w	29/wsw	29/sw	31/sw	32/wsw	33/sw	32	38/wsw
07/11	32/w	34/sw	33/wsw	30/wsw	30/sw	32/sw	31/ssw	30/wsw	36/sw	34/sw	35/wsw	32/sw	31/w	28/sw	23/wsw	24/wsw	23/ssw	25/sw	24/wsw	23/sw	27/sw	32/NW	34/w	33/sw	29	36/sw
07/12	35/wsw	35/WNW	33/wsw	31/sw	32/w	33/wsw	34/wsw	38/wsw	39/sw	41/wsw	42/sw	46/wsw	43/wsw	48/wsw	46/wsw	45/wsw	42/wsw	43/wsw	43/sw	43/wsw	46/wsw	48/sw	45/sw	48/wsw	40	48/wsw
07/13	48/sw	55/wsw	55/wsw	55/sw	52/wsw	58/wsw	60/wsw	60/wsw	58/sw	63/sw	64/wsw	67/wsw	63/wsw	61/sw	62/wsw	57/wsw	58/sw	52/sw	46/w	48/wsw	47/sw	47/wsw	43/sw	41/sw	55	67/wsw
07/14	47/sw	44/sw	42/sw	47/wsw	47/sw	44/wsw	43/wsw	39/sw	38/sw	41/sw	43/wsw	43/sw	39/sw	45/sw	40/wsw	39/wsw	43/sw	43/sw	55/w	47/wsw	34/sw	38/wsw	37/wsw	34/wsw	42	55/w
07/15	31/wsw	29/wsw	30/wsw	28/wsw	36/wsw	56/NW	83/ssw	103/SSE	114/s	*	*	*	*	170/s	189/s	196/s	175/SSE	141/s	121/s	105/s	100/ssw	103/ssw	101/ssw	102/s	100	196/s
07/16	122/ssw	116/ssw	113/sw	110/sw	108/ssw	105/sw	103/sw	100/sw	83/sw	85/ssw	87/ssw	88/s	77/sw	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	99	122/ssw
07/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	64/sw	60/sw	60/sw	63/sw	71/ssw	66/s	56/sw	63/ssw	60/sw	62	71/ssw
07/22	56/ssw	60/ssw	57/sw	60/sw	60/sw	57/ssw	54/sw	55/sw	50/ssw	48/ssw	51/ssw	52/sw	48/sw	47/ssw	51/sw	50/sw	47/ssw	*	52/sw	52/ssw	52/ssw	54/s	47/sw	46/ssw	52	60/ssw
07/23	42/sw	47/ssw	46/sw	44/sw	44/sw	47/sw	49/sw	43/sw	41/sw	38/sw	36/sw	40/ssw	36/ssw	36/s	36/sw	36/ssw	35/sw	34/ssw	42/sw	46/ssw	58/sw	70/SSE	75/SSE	63/sw	45	75/SSE
07/24	57/ssw	57/ssw	58/sw	56/s	57/ssw	52/s	61/ssw	63/ssw	56/ssw	57/SSE	52/ssw	46/ssw	44/ssw	39/ssw	44/ssw	42/sw	44/sw	44/sw	47/sw	50/sw	48/ssw	52/ssw	86/s	96/SSE	54	96/SSE
07/25	85/SSE	75/s	77/s	71/SSE	68/ssw	61/sw	58/ssw	52/s	54/s	56/sw	52/s	52/s	45/sw	45/ssw	45/ssw	56/NNW	52/s	51/ssw	52/s	57/ssw	60/ssw	60/sw	71/ssw	67/s	59	85/SSE
07/26	66/s	63/SSE	56/s	55/s	51/s	57/s	56/s	54/ssw	57/s	52/ssw	65/s	70/ssw	77/s	72/s	63/s	69/ssw	64/s	74/sw	78/sw	69/s	72/s	80/ssw	81/ssw	96/s	66	96/s
07/27	109/ssw	117/ssw	127/ssw	116/s	137/s	147/ssw	172/ssw	180/sw	204/ssw	224/ssw	245/ssw	231/ssw	246/ssw	227/sw	227/ssw	216/ssw	190/sw	164/ssw	165/ssw	181/sw	154/ssw	155/ssw	162/ssw	170/sw	177	246/ssw
07/28	172/sw	167/ssw	162/ssw	189/ssw	159/ssw	188/ssw	205/sw	186/sw	177/ssw	175/ssw	178/sw	165/ssw	182/ssw	184/ssw	191/sw	190/sw	191/sw	208/ssw	182/sw	184/sw	159/sw	144/wsw	160/sw	156/sw	177	208/ssw
07/29	145/sw	132/sw	138/sw	116/sw	108/sw	107/sw	120/sw	116/sw	111/sw	112/sw	107/sw	112/sw	121/sw	109/sw	119/sw	104/ssw	116/sw	107/sw	114/wsw	119/wsw	112/sw	103/sw	98/wsw	105/sw	114	145/sw
07/30	94/sw	100/sw	104/sw	88/sw	87/sw	87/sw	78/sw	80/sw	80/sw	77/sw	67/sw	70/sw	70/sw	81/sw	70/sw	71/sw	75/ssw	82/sw	75/sw	76/sw	72/ssw	61/sw	58/sw	64/sw	77	104/sw
07/31	64/sw	65/wsw	64/sw	52/sw	55/sw	54/sw	49/ssw	52/sw	46/sw	46/sw	43/wsw	43/sw	39/sw	40/sw	44/sw	38/ssw	38/sw	40/sw	35/ssw	34/s	35/sw	36/ssw	36/wsw	35/sw	45	65/wsw
平均值	105	107	110	109	108	115	119	116	118	113	110	106	107	106	112	112	110	109	107	106	106	105	107	105		
最大值	421/sw	419/sw	485/sw	467/sw	464/sw	501/sw	436/sw	403/sw	407/sw	335/sw	354/sw	321/wsw	343/sw	348/sw	402/ssw	411/ssw	439/sw	441/sw	450/sw	488/sw	473/sw	473/sw	452/sw	442/sw		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 109公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 501公分，其波向爲 SW (來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 564筆 。檔名: V047AP10.1HA 。

表3.2.56　2004年 8月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2004年 8月 1日 0時 0分 ～ 2004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	41/sw	40/sw	43/wsw	51/sw	47/sw	44/sw	45/ssw	43/sw	41/sw	40/sw	42/sw	41/sw	41/sw	40/sw	34/ssw	40/wsw	37/sw	40/sw	35/ssw	38/s	35/s	35/sw	35/s	38/sw	40	51/sw
08/02	35/sw	35/sw	34/sw	31/sw	35/sw	36/sw	34/sw	35/sw	32/sw	33/sw	34/sw	33/sw	35/sw	30/sw	32/sw	34/sw	30/ssw	38/ssw	31/sw	33/ssw	31/ssw	29/s	32/ssw	28/s	32	38/ssw
08/03	32/ssw	32/sw	35/sw	30/sw	35/sw	36/sw	36/ssw	33/ssw	36/ssw	30/ssw	32/ssw	46/sw	40/sw	32/ssw	35/sw	34/sw	36/sw	37/sw	51/sw	54/sw	48/s	46/sw	42/ssw	42/sw	37	54/sw
08/04	43/sw	44/sw	46/sw	49/sw	56/sw	52/wsw	44/sw	45/sw	41/sw	41/sw	45/sw	47/ssw	45/sw	42/sw	44/sw	43/sw	49/sw	51/sw	64/sw	61/sw	62/sw	61/sw	61/sw	58/sw	49	64/sw
08/05	64/sw	61/sw	68/sw	66/wsw	67/sw	81/sw	69/sw	75/sw	68/sw	70/sw	66/sw	68/sw	68/wsw	77/wsw	75/wsw	85/sw	67/ssw	74/sw	67/sw	85/sw	88/ssw	85/ssw	85/sw	78/sw	73	88/ssw
08/06	64/sw	73/sw	66/sw	78/sw	77/sw	71/sw	68/sw	65/sw	67/sw	63/sw	56/sw	54/sw	51/ssw	58/sw	62/sw	52/sw	52/sw	52/sw	51/sw	56/sw	56/sw	60/sw	58/wsw	58/wsw	61	78/sw
08/07	56/sw	61/sw	60/sw	60/sw	62/sw	65/sw	58/sw	55/sw	56/sw	61/sw	60/ssw	57/sw	51/ssw	54/sw	52/ssw	51/sw	51/sw	47/sw	47/sw	46/sw	51/ssw	47/sw	52/sw	47/sw	54	65/sw
08/08	45/wsw	43/wsw	49/sw	44/wsw	45/sw	48/sw	41/sw	44/sw	44/sw	48/sw	49/sw	48/sw	47/ssw	42/sw	47/ssw	44/sw	44/wsw	48/sw	47/sw	48/sw	52/sw	63/sw	62/sw	58/sw	47	63/sw
08/09	63/ssw	69/ssw	65/ssw	57/ssw	56/ssw	50/ssw	48/ssw	49/ssw	48/ssw	46/sw	51/sw	48/ssw	47/ssw	46/sw	45/sw	45/sw	*	*	51/sw	45/sw	48/sw	46/ssw	45/sw	48/sw	50	69/ssw
08/10	50/sw	49/sw	48/sw	48/ssw	49/ssw	51/sw	49/sw	49/sw	48/sw	42/ssw	47/sw	49/sw	54/ssw	58/sw	52/sw	52/sw	67/ssw	73/wnw	68/sw	63/sw	58/sw	58/s	47/wsw	48/sw	53	73/wnw
08/11	52/sw	52/sw	46/sw	43/wsw	42/ssw	48/ssw	46/ssw	50/ssw	56/sw	49/ssw	58/sw	78/wnw	85/wnw	90/nw	101/nw	89/wsw	81/sw	77/sw	81/wnw	75/wnw	70/w	62/wsw	63/w	65/wnw	65	101/nw
08/12	58/wnw	85/wnw	81/wnw	75/sw	89/wnw	93/wnw	89/nw	87/wnw	87/w	87/wnw	92/wnw	100/sw	103/wnw	111/w	104/nnw	107/wsw	*	*	*	*	*	*	*	*	90	111/w
08/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	196/sw	189/sw	188/sw	189/sw	210/sw	191/sw	187/sw	203/wsw	180/sw	179/ssw	165/wsw	164/sw	126/sw	139/sw	144/sw	176	210/sw
08/14	152/sw	137/sw	129/sw	142/sw	113/sw	136/ssw	134/sw	122/wsw	115/ssw	113/sw	112/ssw	108/ssw	115/ssw	119/ssw	120/sw	117/ssw	128/sw	130/ssw	129/ssw	117/sw	104/sw	105/sw	100/sw	102/sw	120	152/sw
08/15	111/sw	99/sw	99/sw	87/ssw	88/sw	95/sw	89/ssw	83/sw	74/sw	78/ssw	74/ssw	86/sw	80/sw	80/ssw	84/ssw	83/ssw	91/ssw	89/sw	88/sw	85/sw	88/sw	86/sw	87/sw	85/sw	87	111/sw
08/16	89/sw	87/sw	79/sw	75/sw	73/ssw	64/sw	71/sw	70/ssw	64/sw	62/sw	64/ssw	66/sw	68/sw	60/ssw	65/sw	74/sw	61/sw	73/sw	58/sw	69/ssw	70/sw	74/sw	81/sw	70/ssw	70	89/sw
08/17	69/sw	75/sw	70/wsw	70/sw	63/ssw	63/sw	58/ssw	57/sw	58/sw	58/sw	52/wsw	57/sw	52/sw	52/ssw	52/sw	52/sw	52/ssw	56/sw	58/sw	56/sw	50/ssw	56/ssw	52/sw	52/ssw	58	75/sw
08/18	50/sw	58/sw	49/sw	54/sw	52/sw	58/sw	58/sw	65/ssw	58/sw	56/sw	57/s	56/sw	51/sw	47/ssw	55/ssw	58/ssw	50/sw	56/ssw	56/ssw	50/ssw	55/ssw	52/ssw	56/sw	*	54	65/ssw
08/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	58/ssw	61/sw	56/ssw	56/ssw	57/sw	58/sw	58/sw	64/sw	61/sw	67/ssw	70/s	65/sse	58/ssw	58/ssw	52/sw	60	70/s
08/20	56/sw	55/sw	60/ssw	62/sw	60/sw	61/sw	62/sw	66/ssw	63/ssw	62/ssw	61/s	55/ssw	60/wsw	58/ssw	62/ssw	60/sw	55/ssw	66/ssw	66/sw	60/s	58/sw	60/sw	56/sw	47/s	59	66/ssw
08/21	48/ssw	51/ssw	50/sw	49/sw	51/s	55/sw	58/ssw	56/sw	54/sw	60/sw	51/sw	55/ssw	55/ssw	50/sw	49/sw	47/sw	52/ssw	49/sw	52/ssw	50/sw	47/sw	52/ssw	49/sw	48/sse	51	60/sw
08/22	46/s	51/sw	47/sw	45/sw	48/sw	51/sw	58/sw	52/ssw	62/sw	56/ssw	58/sw	58/wsw	58/sw	58/sw	73/sw	76/sw	73/sw	71/sw	73/sw	78/sw	75/sw	68/sw	67/sw	58/sw	61	78/sw
08/23	52/sw	55/wsw	57/sw	57/sw	49/sw	54/sw	51/sw	54/sw	52/ssw	64/sw	62/ssw	58/sw	63/wsw	65/wsw	82/nw	79/nw	79/sw	84/wnw	79/wsw	74/sw	76/wsw	81/ssw	80/sw	89/sw	66	89/sw
08/24	97/w	111/nw	116/wnw	121/w	122/nw	126/wnw	117/nw	127/n	124/wnw	117/wnw	116/wnw	109/wnw	105/nw	113/wnw	103/wnw	112/wnw	114/w	116/wnw	99/wnw	93/sw	90/ssw	72/sw	80/wsw	90/sw	108	127/n
08/25	135/wnw	154/wsw	145/wsw	143/w	147/wsw	147/w	152/wsw	160/sw	140/sw	136/sw	130/ssw	138/sw	134/wsw	139/ssw	136/sw	142/ssw	136/wsw	133/ssw	132/sw	140/ssw	140/sw	132/sw	140/sw	157/sw	141	160/sw
08/26	170/sw	194/sw	194/sw	188/ssw	187/sw	187/sw	172/ssw	176/sw	184/wsw	185/sw	190/ssw	189/ssw	186/ssw	208/sw	230/sw	211/sw	201/wsw	174/sw	197/sw	173/ssw	183/sw	191/sw	182/ssw	189/ssw	189	230/sw
08/27	187/sw	173/sw	195/wsw	170/ssw	177/ssw	172/sw	165/sw	167/ssw	150/sw	142/sw	165/sw	169/ssw	180/sw	166/ssw	169/ssw	165/sw	171/sw	186/sw	183/sw	164/sw	176/sw	165/sw	179/ssw	199/sw	172	199/sw
08/28	201/ssw	202/sw	229/sw	220/sw	218/sw	208/sw	199/wsw	192/sw	202/sw	210/sw	215/sw	242/sw	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	211	242/sw
08/29	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/30	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	138/wsw	153/sw	186/sw	173/sw	206/sw	198/wsw	171/sw	165/ssw	164/sw	169/sw	173/sw	150/sw	158/sw	152/sw	168	206/sw
08/31	135/sw	163/sw	156/sw	176/sw	149/sw	146/sw	169/sw	136/sw	124/sw	136/sw	130/wsw	156/sw	151/wsw	151/sw	151/sw	159/sw	161/sw	141/sw	124/sw	129/sw	112/wsw	120/wsw	125/wsw	112/wsw	142	176/sw
平均值	81	85	85	84	83	85	83	82	79	82	85	88	84	85	88	88	88	87	85	83	83	80	81	82		
最大值	201/ssw	202/sw	229/sw	220/sw	218/sw	208/sw	199/wsw	192/sw	202/sw	210/sw	215/sw	242/sw	189/sw	210/sw	230/sw	211/sw	203/wsw	186/sw	197/sw	173/ssw	183/sw	191/sw	182/ssw	199/sw		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 84公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 242公分，其波向爲 SW (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 669筆。檔名: V048AP10.1HA。

表3.2.57　2004年 9月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2004年 9月 1日 0時 0分 ～ 2004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	104/sw	122/sw	110/sw	110/wsw	94/sw	111/sw	104/sw	99/sw	94/wsw	101/wsw	100/wsw	95/sw	97/sw	111/sw	98/sw	92/sw	94/sw	86/sw	83/sw	74/wsw	75/sw	70/wsw	61/sw	60/wsw	93	122/sw
09/02	64/sw	63/sw	63/sw	57/wsw	55/sw	55/ssw	50/sw	51/sw	52/sw	52/wsw	49/wsw	46/sw	47/wsw	47/ssw	52/sw	41/wsw	48/sw	48/sw	45/sw	46/ssw	48/sw	43/ssw	44/sw	49/sw	50	64/sw
09/03	39/sw	38/sw	42/ssw	40/sw	46/sw	41/sw	40/ssw	42/ssw	42/ssw	44/ssw	40/ssw	37/sw	40/ssw	40/ssw	38/sw	38/sw	43/s	40/s	44/ssw	38/ssw	41/s	40/ssw	42/sw	42/s	40	46/sw
09/04	41/wsw	44/sw	44/sw	55/sw	56/s	64/ssw	55/sw	58/ssw	55/sw	52/ssw	51/ssw	39/s	45/ssw	45/ssw	45/ssw	44/ssw	*	*	*	*	*	*	*	*	49	64/ssw
09/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/06	*	*	*	*	*	*	*	*	*	62/ssw	64/wsw	58/sw	56/ssw	51/ssw	52/sw	49/ssw	52/ssw	52/ssw	62/ssw	70/ssw	74/ssw	73/ssw	84/sw	85/ssw	63	85/ssw
09/07	97/sw	105/ssw	113/ssw	107/sw	104/ssw	111/sw	112/ssw	110/ssw	112/ssw	109/ssw	105/ssw	99/s	93/s	82/s	83/s	92/s	110/s	113/ssw	133/ssw	155/ssw	143/ssw	149/ssw	139/ssw	135/ssw	113	155/ssw
09/08	134/ssw	121/ssw	129/ssw	115/s	122/ssw	101/ssw	112/ssw	117/ssw	116/sw	121/ssw	132/ssw	128/s	132/ssw	128/ssw	135/ssw	134/ssw	125/s	120/sw	121/ssw	120/ssw	120/ssw	121/ssw	99/ssw	110/sw	121	135/ssw
09/09	117/sw	116/sw	115/ssw	104/ssw	97/ssw	100/sw	107/sw	107/sw	107/wsw	145/sw	134/sw	136/ssw	151/ssw	150/ssw	139/ssw	132/ssw	127/ssw	134/ssw	125/ssw	139/sw	138/sw	139/wsw	145/sw	146/sw	127	151/ssw
09/10	148/sw	144/sw	133/sw	123/ssw	115/sw	128/ssw	120/sw	127/ssw	135/sw	148/sw	140/sw	153/sw	162/sw	141/ssw	149/ssw	135/ssw	133/ssw	125/sw	129/ssw	214/s	290/sw	263/ssw	295/ssw	279/sw	163	295/ssw
09/11	287/sw	295/sw	251/sw	256/sw	245/sw	221/s	182/ssw	157/sw	132/sw	117/sw	110/ssw	100/ssw	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	196	295/sw
09/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	134/wsw	135/sw	143/sw	151/sw	140/sw	141/sw	179/sw	182/ssw	198/wsw	219/wsw	175/wsw	195/wsw	166	219/wsw
09/16	179/wsw	170/sw	168/sw	151/sw	144/sw	137/ssw	127/ssw	107/sw	90/s	85/wsw	78/ssw	79/sw	90/wsw	92/sw	117/sw	108/sw	115/sw	126/sse	109/s	101/sw	88/ssw	82/s	69/sw	72/s	111	179/wsw
09/17	67/sw	63/ssw	57/wsw	50/s	48/ssw	48/wsw	49/sw	42/wsw	37/wsw	35/sw	32/w	33/s	40/wnw	32/s	29/s	28/ssw	26/ssw	*	*	*	*	*	*	*	42	67/sw
09/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	26/s	26/ssw	34/ssw	35/s	36/s	37/ssw	36/sse	37/sse	35/s	33	37/ssw
09/19	31/s	28/ssw	27/ssw	24/s	25/ssw	26/sw	28/ssw	31/s	38/s	38/sse	36/sse	28/sse	25/wsw	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	29	38/s
09/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	43/s	35/s	33/ssw	30/sw	32/s	31/ssw	29/w	28/ssw	27/s	27/s	24/se	30	43/s
09/21	26/sse	24/ssw	24/ssw	23/sw	22/wsw	22/ssw	24/sse	25/s	26/s	24/ssw	26/sw	28/sse	31/sse	27/wsw	28/wnw	25/sw	23/wnw	20/sw	21/nw	20/ssw	22/wnw	18/w	20/wnw	19/wsw	23	31/sse
09/22	22/ssw	22/wsw	19/sw	17/sw	18/ssw	17/sw	18/s	18/w	17/sw	18/s	19/sw	20/sse	25/sw	19/wsw	25/nw	27/nw	31/wsw	31/e	28/nw	25/wnw	24/w	20/wsw	23/w	23/sw	21	31/wsw
09/23	25/s	24/wnw	27/nw	25/w	28/nw	31/wnw	28/wnw	29/wnw	26/sw	24/sw	26/wsw	27/ssw	32/sw	24/wnw	30/wnw	48/nw	55/nw	60/wnw	55/nw	52/nw	46/nw	43/nw	40/nw	35/wnw	35	60/wnw
09/24	32/wnw	36/wnw	35/nw	37/nw	38/nw	35/nw	40/nw	34/wnw	32/wnw	31/wsw	34/wnw	35/wnw	47/nw	39/wnw	47/wnw	55/wnw	56/wnw	50/wnw	51/wnw	51/wnw	56/nw	56/wnw	48/wnw	34/nw	42	56/wnw
09/25	37/wnw	34/w	34/wnw	34/wsw	34/nw	37/wnw	34/wnw	31/wnw	36/wnw	35/wnw	33/wnw	32/nw	34/wnw	38/wnw	39/w	41/nw	51/nw	50/nw	50/wnw	50/wnw	56/wnw	60/wnw	57/w	42/wnw	40	60/wnw
09/26	39/wnw	34/wnw	38/w	35/w	33/w	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	35	39/wnw
09/27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	42/nnw	42/wnw	51/nw	57/nw	68/nw	76/wnw	69/wnw	64/nw	54/nw	57/nw	56/nw	43/nw	36/wnw	32/wnw	53	76/wnw
09/28	31/wnw	33/nw	33/wnw	30/w	29/s	27/ssw	33/wnw	28/wsw	28/sw	30/sw	31/wnw	39/w	41/nnw	37/wnw	35/wnw	34/wnw	34/wnw	28/s	28/wnw	27/w	29/wnw	31/w	28/w	32/wnw	31	41/nnw
09/29	34/ssw	25/nnw	25/w	26/w	29/ssw	31/w	34/w	28/sse	29/sse	28/wsw	26/wsw	27/ssw	24/w	23/wsw	23/ssw	28/sw	32/wnw	34/nw	28/se	28/wnw	33/wnw	30/wnw	30/wnw	33/wnw	28	34/ssw
09/30	34/wnw	33/nw	29/wnw	24/wnw	26/nw	27/sw	28/ssw	30/sse	33/nw	34/sse	33/wnw	35/w	45/wnw	41/nnw	36/wnw	35/wnw	35/wnw	35/wnw	34/ssw	32/sw	37/wnw	37/ssw	36/w	39/w	33	45/wnw
平均值	75	75	72	68	67	68	66	63	61	63	61	59	65	63	65	64	66	67	68	73	78	76	73	72		
最大值	287/sw	295/sw	251/sw	256/sw	245/sw	221/s	182/ssw	157/sw	135/sw	148/sw	140/sw	153/sw	162/sw	150/ssw	149/ssw	151/sw	140/sw	141/sw	179/sw	214/s	290/sw	263/ssw	295/ssw	279/sw		

[註 1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 68公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 295公分，其波向爲 SW (來向)。

[註 2]: 每小時記錄一次, 資料計 508筆。檔名: V049AP10.1HA。

表3.2.58　2004年10月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2004年10月 1日 0時 0分 ～ 2004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	40/WNW	38/W	40/NW	33/WNW	30/W	31/WNW	31/SW	32/W	31/S	32/SSW	33/W	33/WNW	36/WNW	47/NW	52/WNW	46/WNW	57/NW	49/WNW	49/NW	38/WNW	35/WNW	36/WNW	37/W	37/W	38	57/NW
10/02	42/WNW	41/W	43/WNW	44/WNW	38/W	39/WNW	33/WSW	37/SSW	36/SSW	38/W	46/W	57/WNW	69/WNW	82/WNW	87/WNW	94/WNW	91/NW	81/WNW	69/NW	62/WNW	52/WNW	52/WNW	56/WNW	60/W	56	94/WNW
10/03	62/WNW	70/WNW	56/WNW	57/W	57/W	58/WSW	56/WNW	54/NW	49/WNW	50/WNW	58/WNW	63/WNW	71/WNW	89/WNW	101/NW	80/W	79/WNW	67/WNW	57/NW	52/NW	55/W	52/WNW	62/WNW	69/WNW	63	101/NW
10/04	66/WNW	62/NW	75/WNW	77/WNW	65/NW	60/W	56/NW	51/WNW	49/WNW	50/W	47/WNW	44/W	57/W	64/WNW	67/WNW	67/WNW	65/W	60/WNW	57/NW	58/WNW	55/WNW	51/W	49/WNW	58/WNW	58	77/WNW
10/05	64/NW	58/WNW	58/WNW	51/WNW	45/WNW	43/WNW	40/WSW	39/WNW	36/W	37/WNW	34/SW	41/WSW	48/W	56/WNW	63/WNW	78/NNW	71/NNW	65/NW	52/WNW	49/NW	48/WNW	40/W	38/W	37/WNW	49	78/NNW
10/06	36/WNW	36/W	42/WSW	39/W	43/W	43/SW	38/WNW	41/WNW	44/WNW	47/NW	42/WNW	38/SW	39/WNW	52/NW	64/WNW	73/NW	72/NW	69/NW	63/NW	58/WNW	52/NW	52/NW	54/WNW	48/NW	49	73/NW
10/07	45/W	46/WNW	44/W	41/NW	41/WNW	40/WNW	37/W	38/NW	35/WSW	37/W	34/WSW	35/W	31/WSW	32/WNW	31/WSW	39/WNW	45/WNW	49/NW	55/NW	56/NW	44/WNW	47/WNW	49/WNW	45/SSW	41	56/NW
10/08	44/SSW	44/SSW	43/S	43/S	45/SSW	40/SSW	40/SW	38/SSW	39/SSW	39/SSW	45/WNW	49/WNW	56/NW	70/NW	72/NW	75/NW	67/NW	67/NW	55/NW	48/N	46/WNW	41/NW	43/WNW	41/NW	49	75/NW
10/09	41/WNW	43/WNW	46/NW	47/NW	54/NW	57/NW	52/WNW	49/NW	43/WNW	43/WNW	43/WNW	42/NW	41/NW	46/NW	48/NW	58/WNW	63/NW	60/WNW	52/NW	48/WNW	48/WNW	48/WNW	44/WNW	42/WNW	48	63/NW
10/10	39/WNW	39/NW	36/WNW	34/W	29/NW	32/SSE	32/WNW	33/WNW	39/W	36/WSW	40/WSW	39/WNW	43/WNW	40/WNW	37/WNW	34/W	37/WNW	113/SW	47/WNW	44/NW	42/WNW	52/WNW	45/WNW	46/W	42	113/SW
10/11	42/WNW	41/W	37/W	36/W	34/W	36/WNW	33/WSW	36/W	35/WSW	41/W	40/WNW	41/WNW	42/WNW	41/WNW	37/WNW	41/NW	64/NW	63/NW	52/WNW	52/WNW	43/NNW	41/WNW	37/WNW	37/WNW	41	64/NW
10/12	35/WNW	37/W	32/W	31/WNW	29/W	28/WNW	29/W	32/WNW	31/W	36/W	44/WNW	51/W	51/WNW	52/WNW	51/W	47/WNW	52/WNW	57/WNW	48/WNW	43/WNW	44/W	44/WNW	52/W	52/WNW	42	57/WNW
10/13	55/W	45/WNW	45/W	41/WNW	37/SW	32/SW	36/SW	34/W	34/W	37/SW	40/W	39/W	36/WSW	33/WSW	37/WSW	50/W	49/W	52/WNW	51/WNW	56/WNW	48/NW	49/WNW	52/WNW	65/W	43	65/W
10/14	56/W	52/WNW	52/WNW	50/W	47/WNW	47/WNW	45/NW	44/WNW	46/W	52/WNW	62/WSW	65/WNW	70/W	61/WNW	60/W	52/W	50/NW	49/WNW	50/WNW	*	*	*	*	*	53	70/W
10/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	49/WSW	50/W	*	66/WNW	72/WNW	62/WNW	69/W	63/WNW	56/NW	64/WNW	60/WNW	58/W	52/WNW	62/W	61/W	60	72/WNW
10/16	68/WNW	62/WNW	52/NW	56/W	50/SW	52/WNW	48/SW	47/SW	46/SW	45/W	55/NW	58/W	84/W	77/W	72/W	64/WSW	66/WSW	70/WNW	61/NW	62/NW	63/WNW	67/WNW	64/WNW	72/WNW	60	84/W
10/17	73/WNW	69/W	63/W	58/WNW	55/WNW	52/W	47/WSW	52/SW	58/SW	49/SW	52/WSW	55/W	63/W	71/WSW	80/W	76/W	70/W	63/W	63/W	56/W	57/SW	61/WNW	65/W	68/W	61	80/W
10/18	69/WNW	72/W	68/W	63/SW	54/WNW	55/WSW	56/WNW	51/W	45/WSW	48/SW	54/WNW	63/WNW	76/WNW	101/WNW	101/WNW	100/WSW	96/NW	101/NW	102/WNW	105/NW	98/NW	111/WNW	*	*	76	111/WNW
10/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	123/WNW	124/WNW	105/WNW	100/NW	89/WNW	91/NW	97/NW	86/NW	91/WNW	88/NW	85/WNW	64/WNW	63/WNW	52/NW	39/WNW	86	124/WNW
10/20	43/W	38/WNW	35/WSW	34/W	40/WNW	45/WNW	48/WNW	51/NW	*	49/NW	51/NW	51/WNW	54/WNW	49/WNW	52/W	70/WNW	64/WNW	61/W	58/WNW	56/WNW	50/W	43/W	41/W	38/W	48	70/WNW
10/21	44/WNW	49/NW	41/WNW	42/NW	42/WNW	44/WNW	44/WSW	48/WNW	50/W	45/WNW	42/W	41/WNW	42/WSW	44/W	47/W	45/W	63/W	58/W	61/W	60/WNW	51/WSW	46/WNW	46/W	41/WSW	47	63/W
10/22	39/W	40/WNW	42/SSW	41/WSW	46/W	47/SSW	45/W	44/SW	43/SW	42/SW	41/SW	39/W	35/SW	35/WSW	34/WSW	36/WSW	43/WNW	50/WNW	52/WNW	55/WNW	54/W	50/WNW	45/WNW	44/NW	43	55/WNW
10/23	42/WNW	47/W	39/WNW	43/W	43/W	48/W	46/WSW	45/W	46/W	43/W	44/W	45/SW	44/WSW	36/SW	37/SW	38/WSW	39/W	45/WSW	47/WSW	51/WNW	56/WNW	56/W	52/W	46/W	44	56/WNW
10/24	48/W	43/WSW	42/NW	41/WSW	46/SW	44/WSW	47/WNW	55/WNW	55/W	57/W	52/W	48/W	49/WNW	68/NW	74/NW	81/NW	78/NW	79/NW	68/NW	64/W	74/WNW	71/WNW	72/WNW	69/WNW	59	81/NW
10/25	61/WNW	57/WNW	50/W	51/WNW	54/WSW	63/WNW	68/W	80/WNW	83/W	92/WNW	111/W	120/WNW	101/WNW	96/W	108/W	110/NW	104/WNW	97/NW	98/WNW	87/WNW	83/WNW	78/WNW	69/WNW	60/W	82	120/WNW
10/26	60/NW	66/WNW	77/WNW	75/WNW	77/NW	*	*	*	*	74/WNW	70/WNW	62/WNW	72/NW	85/WNW	96/WNW	101/WNW	101/WNW	90/NW	79/NW	89/WNW	79/WNW	74/WNW	66/WNW	63/W	77	101/WNW
10/27	56/WNW	52/WNW	54/W	52/WNW	54/WNW	47/WNW	48/W	47/WNW	50/W	56/W	58/WNW	62/WNW	62/WNW	58/W	60/W	62/NW	64/WNW	63/WNW	60/WNW	66/WNW	70/WNW	64/WNW	74/WNW	73/WNW	58	74/WNW
10/28	70/WNW	57/W	52/WNW	52/WNW	49/WNW	43/W	47/SW	45/WNW	50/WNW	47/SW	52/W	54/WNW	52/W	50/W	51/WSW	58/W	52/WNW	52/WNW	49/WNW	49/WNW	47/SSW	52/W	52/WNW	60/WNW	51	70/WNW
10/29	52/W	49/W	52/WNW	48/W	44/W	41/W	42/WNW	37/W	33/W	36/WSW	38/WNW	40/W	42/WNW	40/WSW	36/W	33/WNW	41/W	38/WNW	39/SSW	42/SW	41/W	43/WSW	42/W	45/WNW	41	52/W
10/30	42/W	40/W	36/WSW	42/W	39/WNW	38/WNW	35/S	38/WSW	36/SSW	37/WNW	38/SW	38/W	43/NW	42/SSW	43/SW	44/WNW	56/WNW	58/WNW	48/NW	47/WNW	50/WNW	44/WNW	47/WNW	47/S	42	58/WNW
10/31	44/W	46/S	47/S	42/SW	39/W	39/SW	38/WNW	35/W	33/S	33/WSW	35/WNW	37/W	44/WSW	42/W	45/W	47/WNW	46/NNW	51/NW	44/NNW	45/WNW	38/WNW	37/WNW	38/W	37/WSW	40	51/NW
平均值	51	49	48	47	45	44	43	44	43	48	50	51	55	58	61	63	64	65	59	58	54	54	51	51		
最大值	73/WNW	72/W	77/WNW	77/WNW	77/NW	63/WNW	68/W	80/WNW	83/W	123/WNW	124/WNW	120/WNW	101/WNW	101/WNW	108/W	110/NW	104/WNW	113/SW	102/WNW	105/NW	98/NW	111/WNW	74/WNW	73/WNW		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 52公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 124公分，其波向爲 WNW(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 713筆 。檔名: V04AAP10.1HA 。

表3.2.59　2004年11月 安平港測站1現場觀測逐時波高及波向月報表

2004年11月 1日 0時 0分 ～ 2004年11月17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)
11/01	38/WSW	38/SSW	34/WSW	33/SSW	32/WSW	34/S	30/SW	32/WSW	*	31/S	32/SW	28/WSW	31/WNW	33/W	31/WNW	30/W	34/W	28/NNW	30/NW	33/WNW	31/WNW	30/WNW	30/WNW	29/SW	31	38/WSW
11/02	28/WNW	30/WSW	29/W	27/S	28/WSW	27/WNW	28/SSE	34/W	29/WNW	33/S	32/WNW	32/WNW	34/WNW	40/WNW	52/W	52/WNW	50/NW	52/WSW	52/WNW	49/NW	45/NW	41/NW	39/W	37/NW	37	52/WNW
11/03	39/WNW	37/WNW	39/W	42/SW	44/SW	39/WNW	40/WSW	36/W	41/WSW	34/SSW	36/SW	38/W	38/WNW	40/WNW	45/SW	45/W	47/W	47/WNW	45/W	47/W	47/W	42/WSW	42/S	42/W	41	47/W
11/04	41/SW	44/W	47/SSW	46/S	49/NW	46/SW	46/WSW	47/SW	43/S	42/WSW	44/SW	39/SW	39/WNW	40/WSW	39/WSW	40/W	41/WNW	42/W	42/SW	38/WSW	41/W	44/WNW	43/S	42/WSW	42	49/NW
11/05	45/WNW	41/SW	46/SSW	47/WSW	45/SSW	49/SSW	42/SSW	45/WSW	43/W	42/SW	41/WSW	39/WSW	37/WSW	41/W	42/W	44/W	42/NW	42/NW	42/W	40/WNW	35/W	35/WSW	37/W	36/W	41	49/SSW
11/06	37/W	39/WSW	36/SW	35/WSW	35/SW	36/SW	34/S	37/W	38/SSW	37/SSW	43/SW	40/S	44/S	43/SSE	37/W	39/W	38/NNE	47/WNW	41/NNE	36/SSW	32/W	36/WSW	38/SW	39/WSW	38	47/WNW
11/07	34/WNW	37/WSW	36/NW	35/SW	40/SW	36/WSW	38/NNE	39/SSW	41/SW	40/SW	42/SSW	47/SSW	46/SW	48/S	43/SW	42/SSE	47/WSW	46/SSW	45/WSW	45/SW	44/SSW	46/SSW	48/W	49/SW	42	49/SW
11/08	52/WSW	50/SW	52/W	45/WNW	46/SSW	42/SSW	44/SW	46/SW	44/WSW	42/W	47/W	45/W	45/W	46/W	42/WNW	43/WSW	47/S	45/WNW	43/SSW	40/W	39/W	36/WSW	40/WNW	43/W	44	52/WSW
11/09	43/WSW	48/WNW	47/WSW	43/SW	41/SW	42/SW	40/W	40/WSW	42/WNW	42/WSW	43/SSW	47/WSW	41/SSW	42/WSW	39/SSW	39/SW	44/SSW	41/SSW	48/SSW	45/S	44/S	45/SW	45/SW	40/S	42	48/WNW
11/10	41/S	42/S	42/SSW	48/SSE	51/S	45/SSE	44/S	45/S	50/SSE	50/S	48/S	52/S	49/S	51/SSE	58/SSW	56/S	52/S	52/SSE	49/S	48/S	51/SSW	50/SSW	49/S	46/SSW	48	58/SSW
11/11	44/S	52/S	55/SSE	50/SSE	43/SSE	40/SSE	41/SSE	36/S	33/SSW	32/S	33/SW	36/SSW	37/S	36/SE	37/SSW	37/ESE	38/SSW	41/SSE	44/SSE	48/NNW	45/S	40/NW	40/NNE	36/S	40	55/SSE
11/12	35/SSE	34/SSE	33/SSE	31/SSW	30/SSW	28/S	26/SSE	26/S	27/WSW	30/WSW	*	28/S	31/SE	35/WNW	41/WNW	50/WNW	64/WNW	70/NW	70/NW	65/WNW	62/WNW	56/W	58/W	55/WSW	42	70/NW
11/13	49/WSW	54/WNW	58/ENE	46/SW	48/NW	40/WNW	42/SW	43/SSW	49/S	47/SW	51/WSW	52/SW	55/SSW	44/SW	43/WSW	49/SSW	50/W	52/WSW	49/SW	43/S	47/S	49/SW	45/SSW	44/SW	47	58/ENE
11/14	43/SSW	45/SW	42/S	40/SSW	45/S	42/S	39/S	33/SSE	36/S	35/SSE	35/S	34/S	36/SSW	36/S	40/S	41/SSE	45/SSW	48/SSE	47/S	45/S	47/S	42/SW	44/S	41/SSW	40	48/SSE
11/15	41/SSE	35/SSW	33/SSE	29/ESE	33/SSE	33/S	36/SSW	36/W	38/W	29/W	39/NW	34/WSW	51/WNW	69/N	74/NW	74/WNW	77/NW	77/WNW	75/NW	81/WNW	83/WNW	78/WNW	73/WNW	80/WNW	54	83/WNW
11/16	67/WNW	64/WSW	69/W	65/WSW	63/WSW	58/WSW	63/WNW	62/W	62/W	58/NW	56/WNW	58/W	62/WNW	70/WNW	72/WNW	66/WNW	70/W	78/WNW	85/WNW	70/W	65/W	65/WNW	64/WNW	70/W	66	85/WNW
11/17	74/NW	64/W	66/WNW	69/WSW	58/WNW	56/WNW	52/SSW	46/SSW	44/S	46/S	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	57	74/NW
平均值	44	44	45	43	43	40	40	40	41	39	41	40	42	44	46	46	49	50	50	48	47	45	45	45		
最大值	74/NW	64/WSW	69/W	69/WSW	63/WSW	58/WSW	63/WNW	62/W	62/W	58/NW	56/WNW	58/W	62/WNW	70/WNW	74/NW	74/WNW	77/NW	78/WNW	85/WNW	81/WNW	83/WNW	78/WNW	73/WNW	80/WNW		

[註1]: 月平均示性波高$H_{1/3}$ = 44公分，最大示性波高$H_{1/3}$= 85公分，其波向爲 WNW(來向)。

[註2]: 每小時記錄一次, 資料計 392筆 。檔名: V04BAP10.1HA 。

第四章　安平港逐時波浪資料歷線圖

(1999~2004 年計 59 個月,如圖 4.1~圖 4.59)

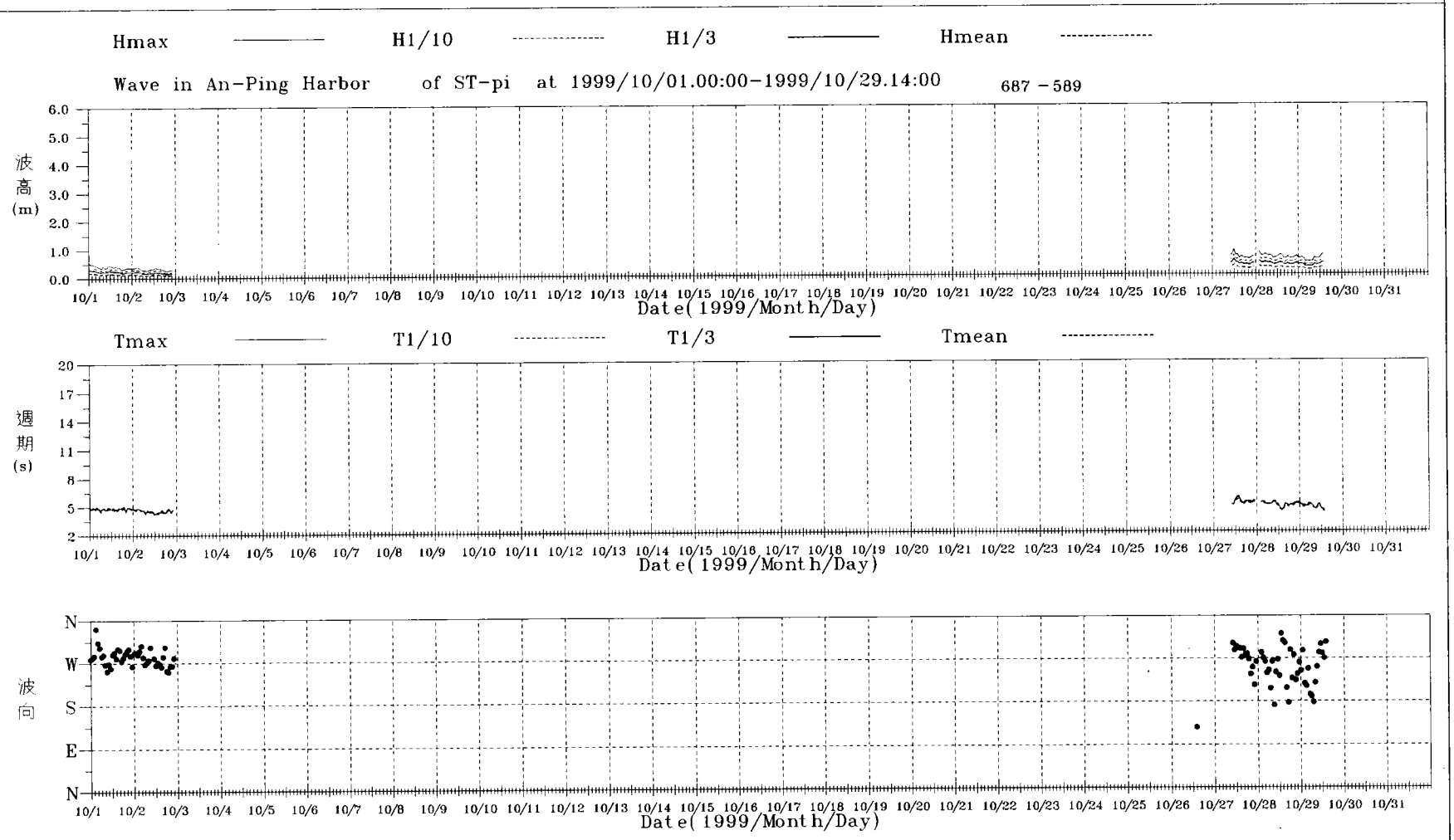


圖4.1 1999年10月安平港測站1波浪歷線圖

V99AAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

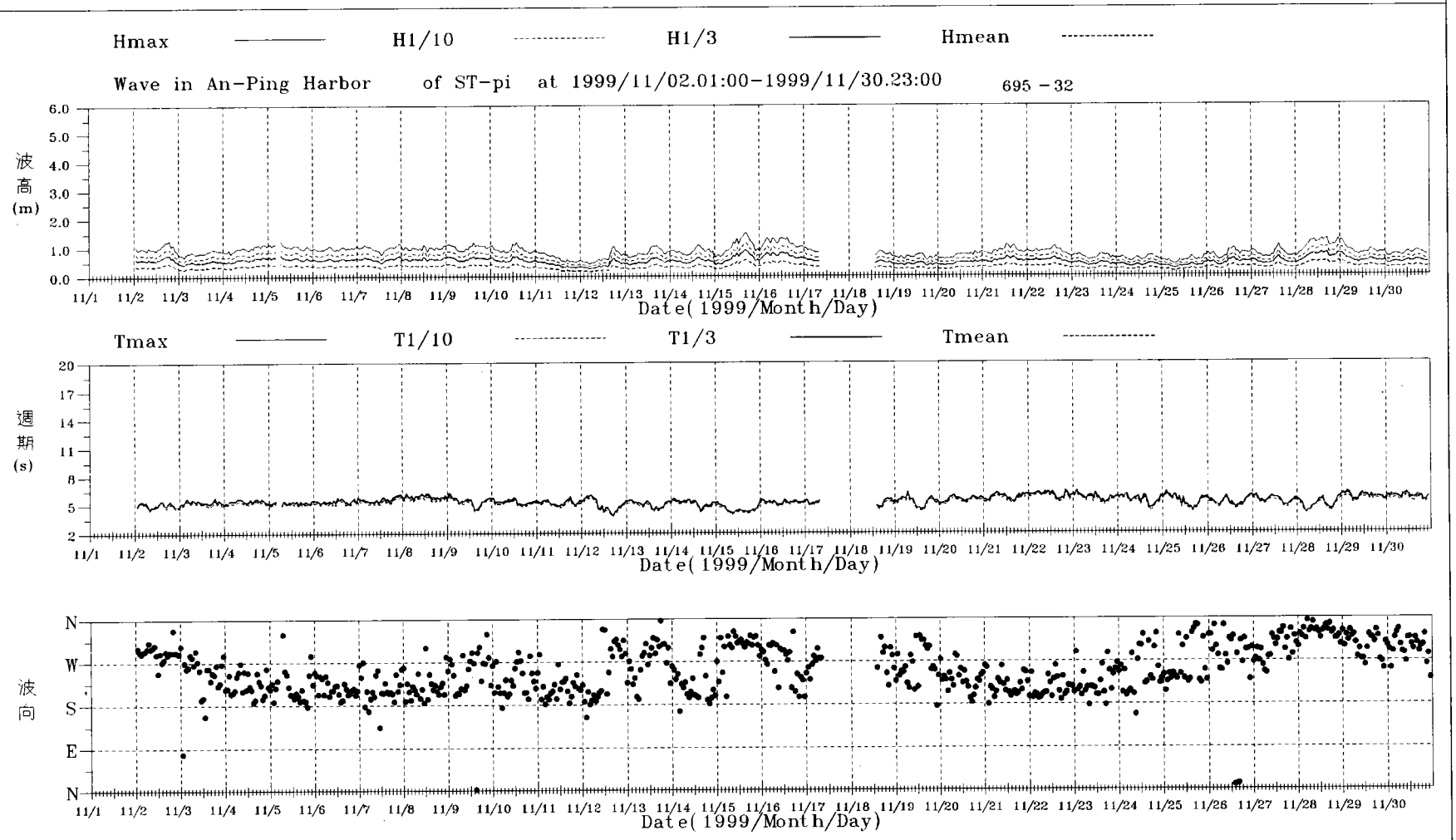


圖4.2 1999年11月安平港測站1波浪歷線圖

V99BAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005.12.8

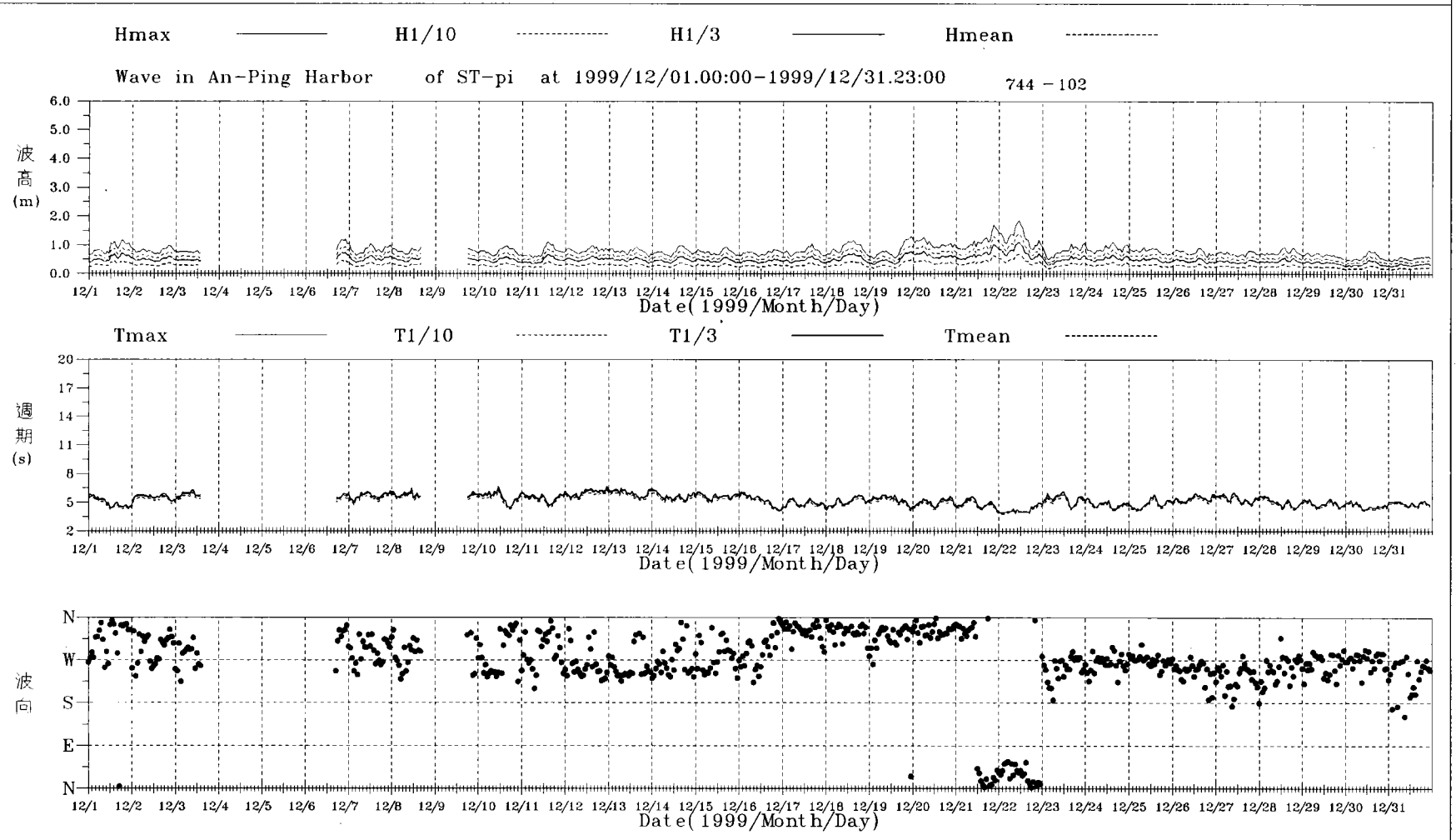


圖4.3 1999年12月安平港測站1波浪歷線圖

V99CAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005.12.8

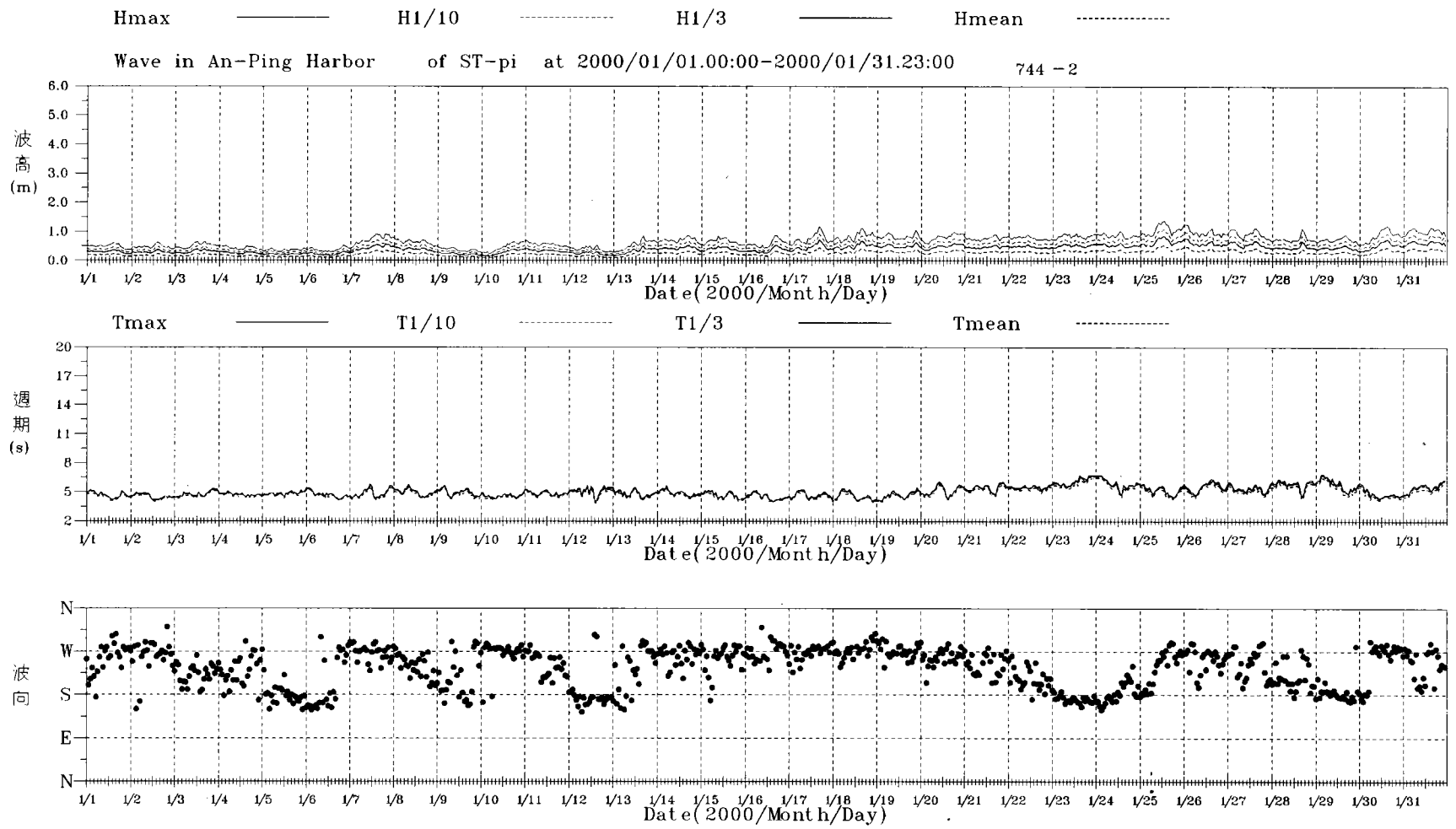


圖4.4 2000年1月安平港測站1波浪歷線圖

V001AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

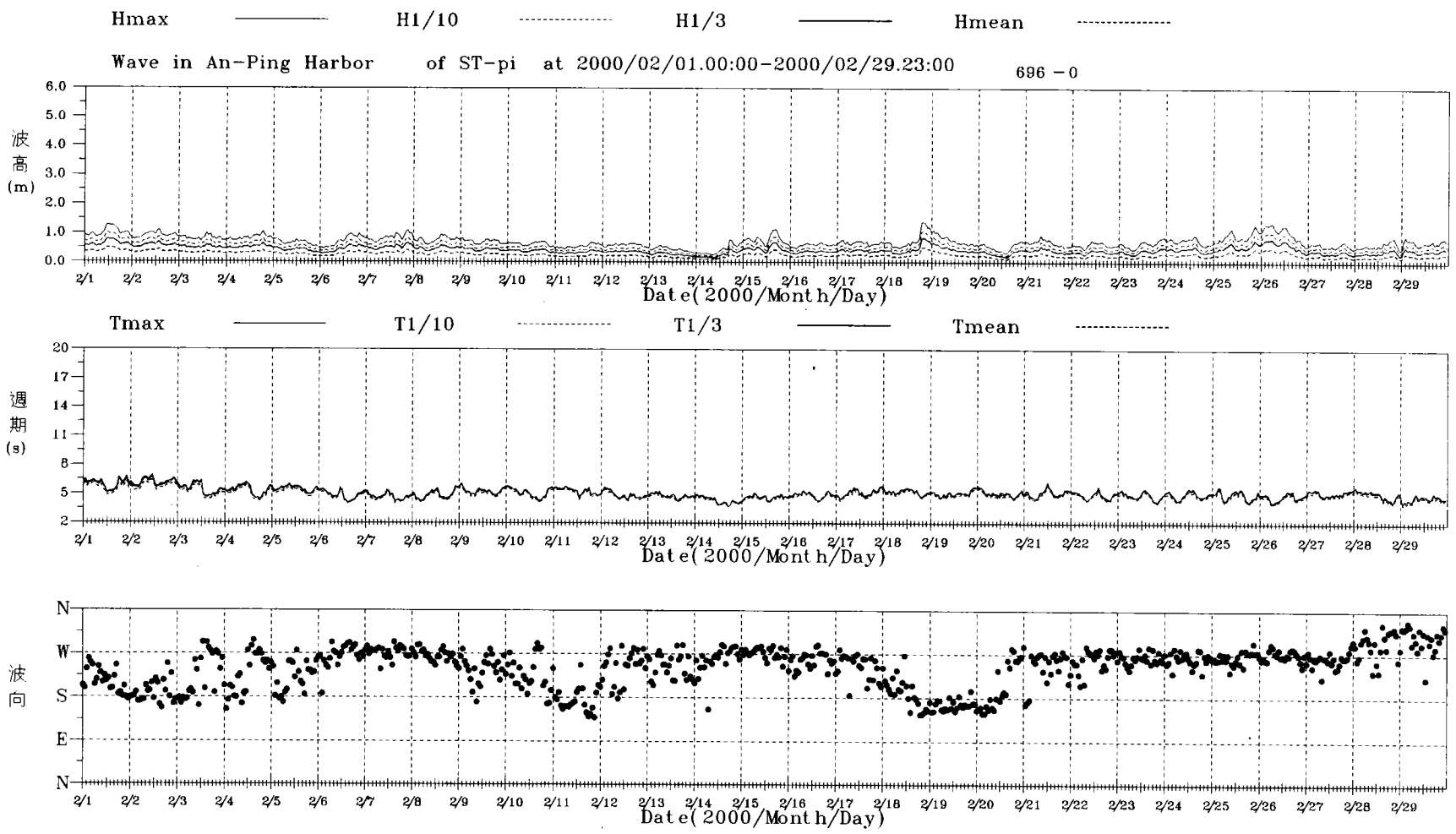


圖4.5 2000年2月安平港測站1波浪歷線圖

V002AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

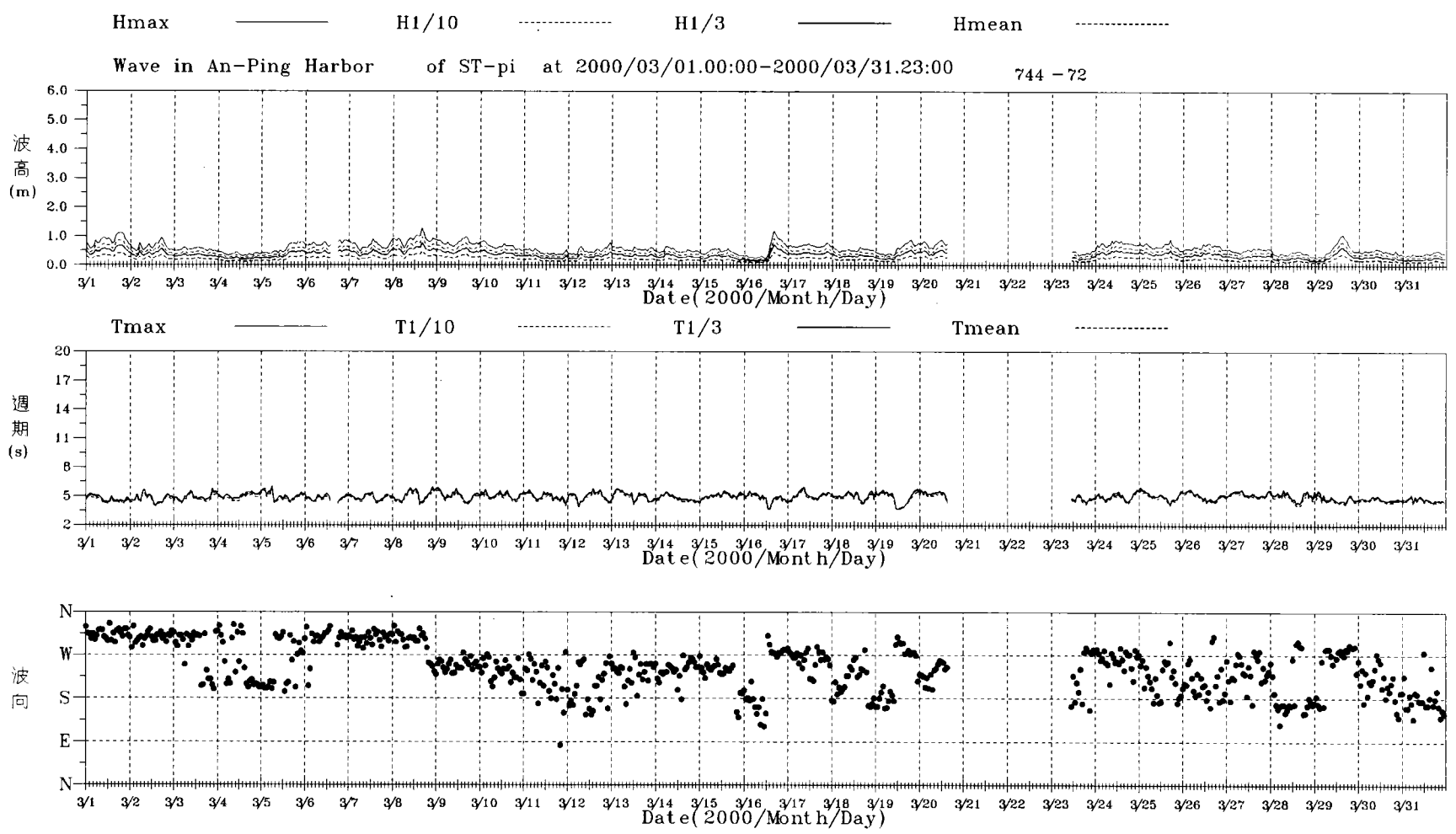


圖4.6 2000年3月安平港測站1波浪歷線圖

V003AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 6

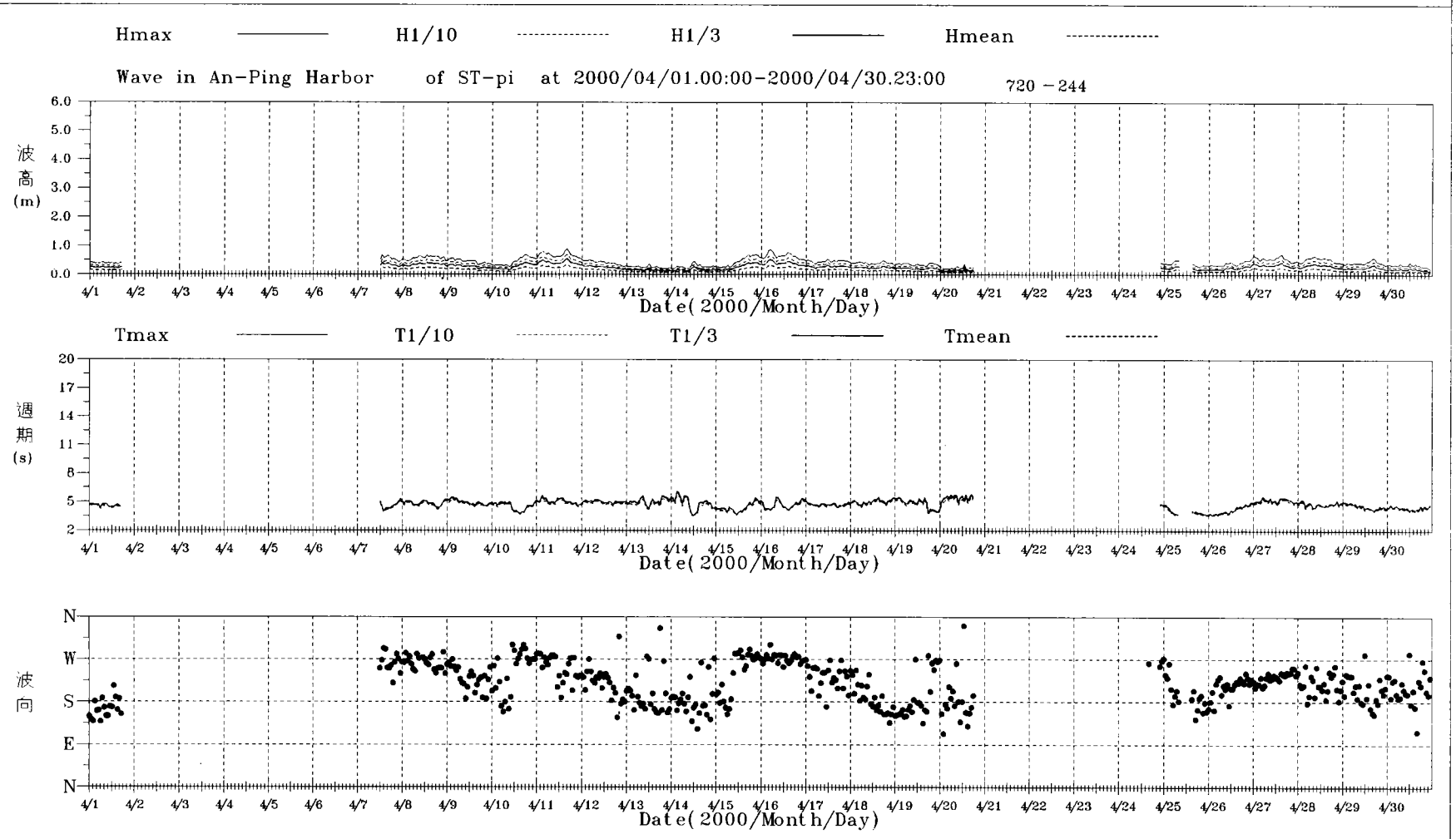


圖4.7 2000年4月安平港測站1波浪歷線圖

V004AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

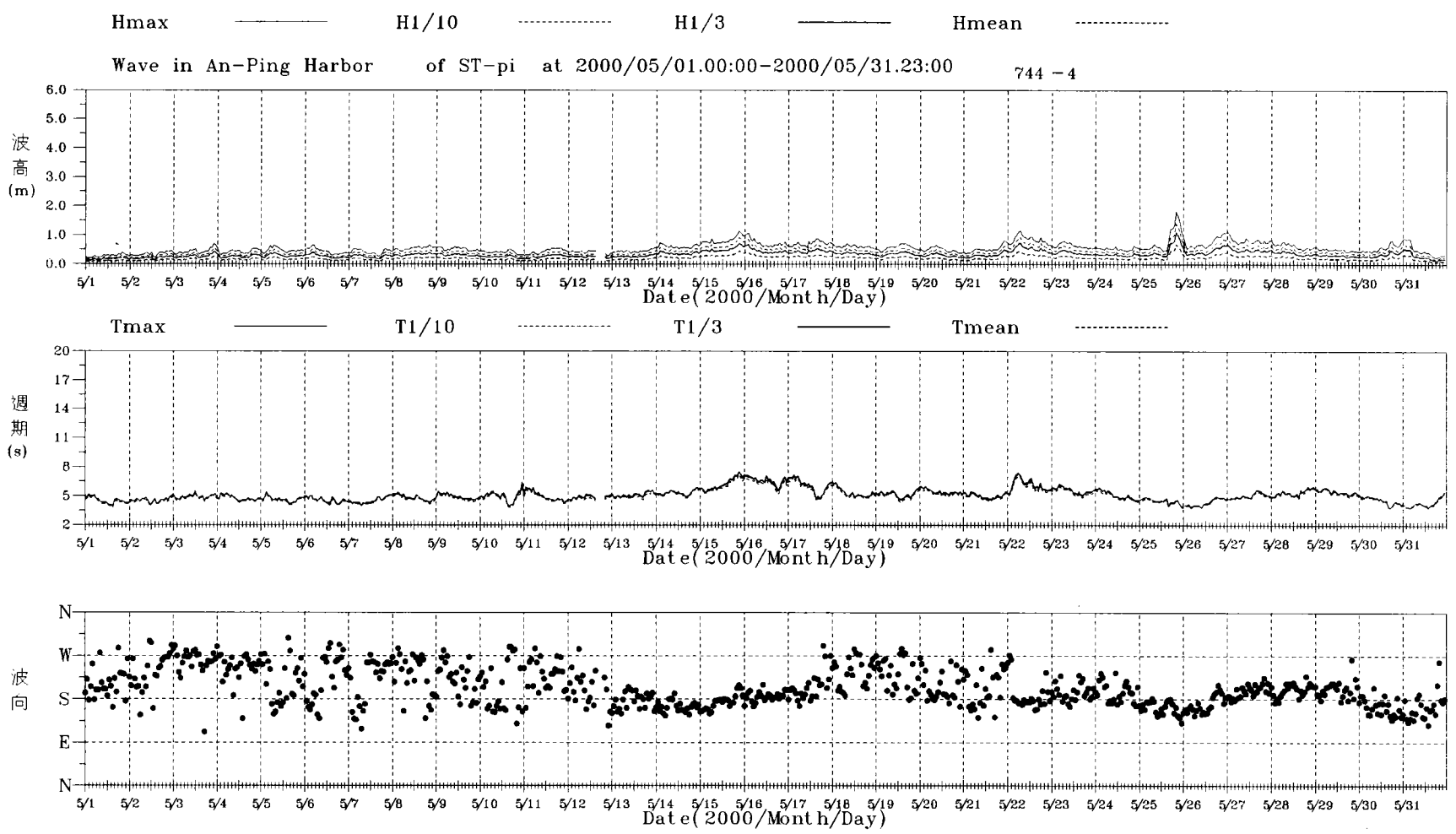


圖4.8 2000年5月安平港測站1波浪歷線圖

V005AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

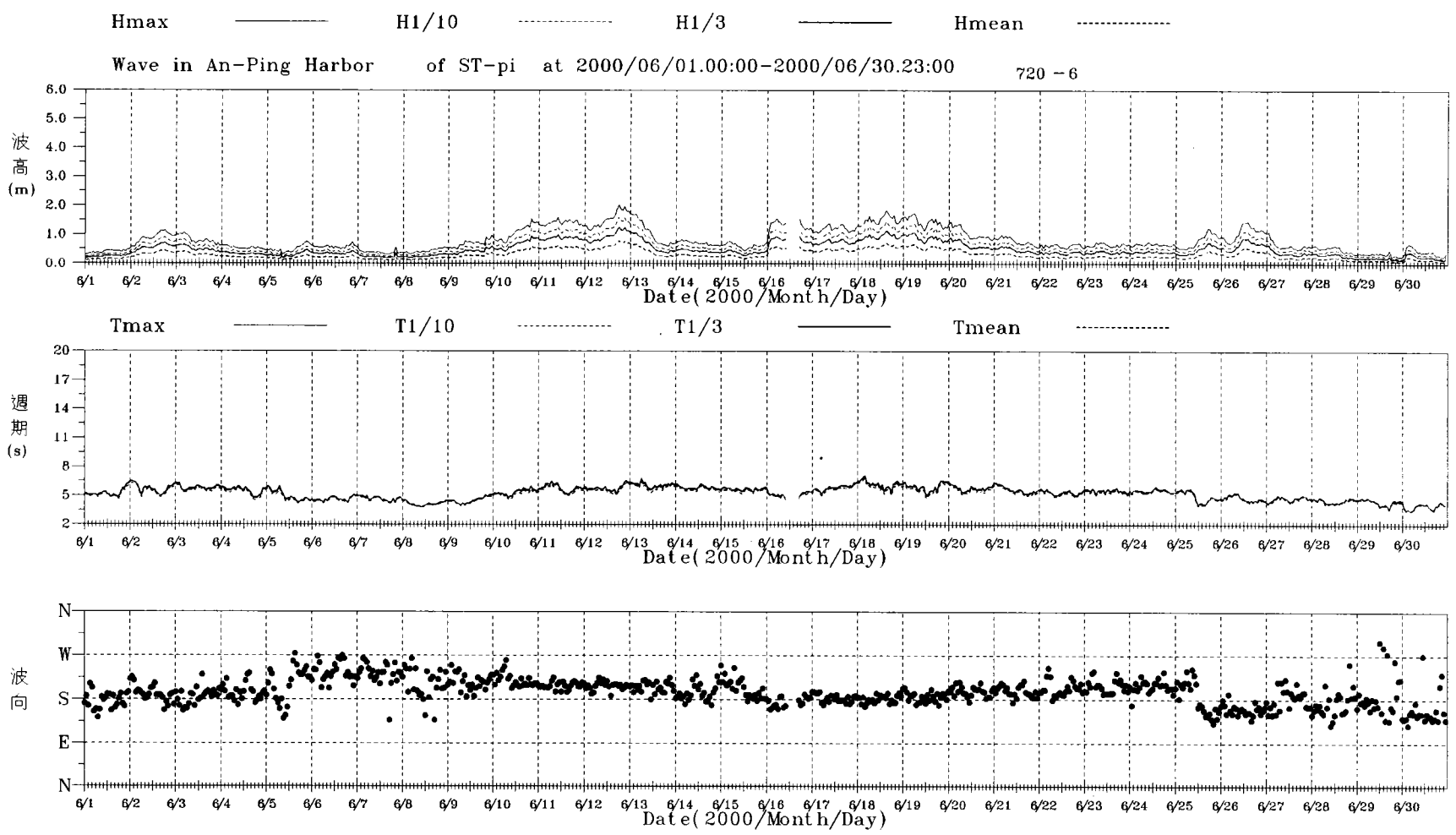


圖 4.9　2000年 6 月安平港測站1波浪歷線圖

V006AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 6

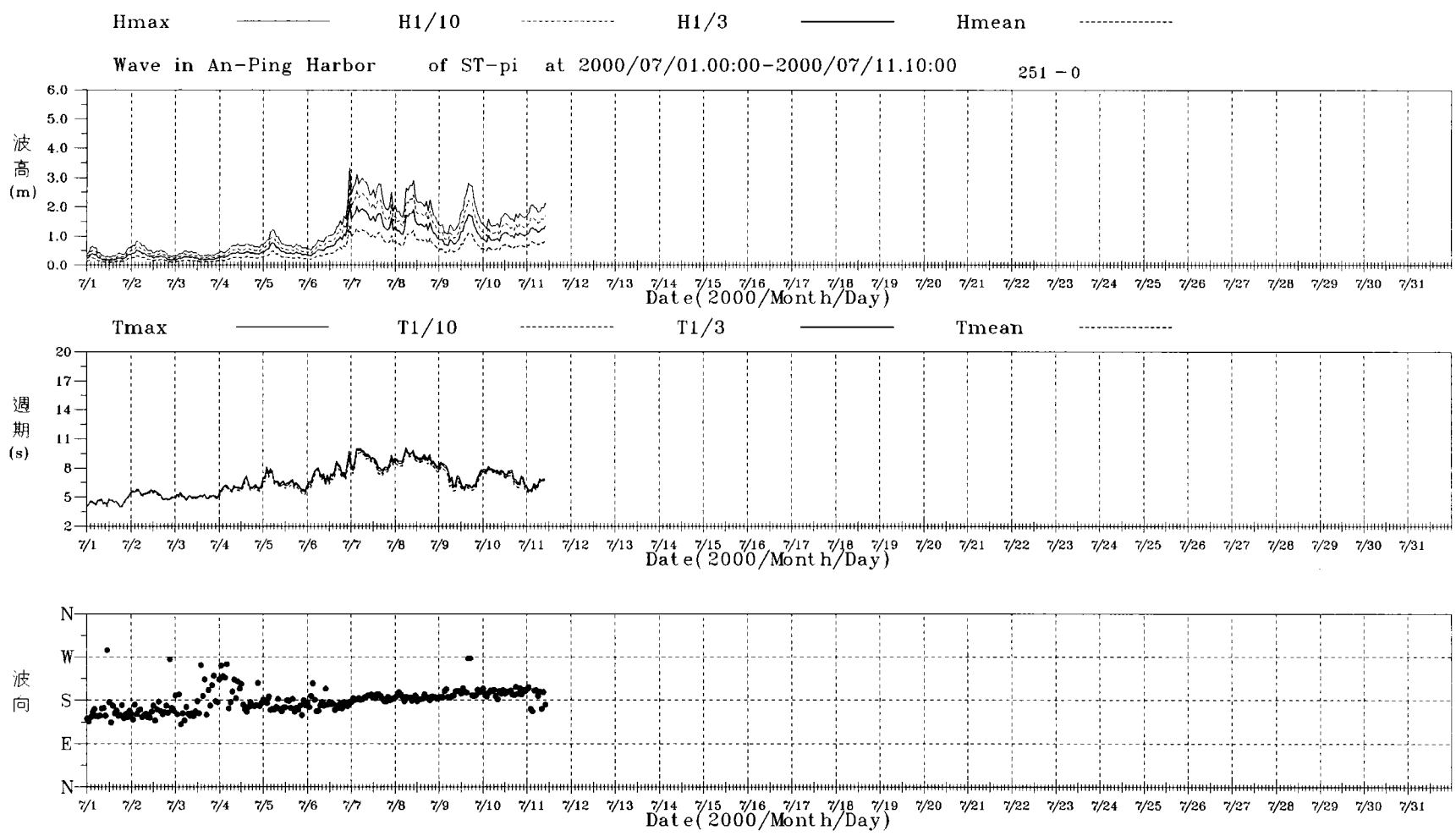


圖 4.10　2000年 7月安平港測站1波浪歷線圖

V007AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR　　2005. 12. 8

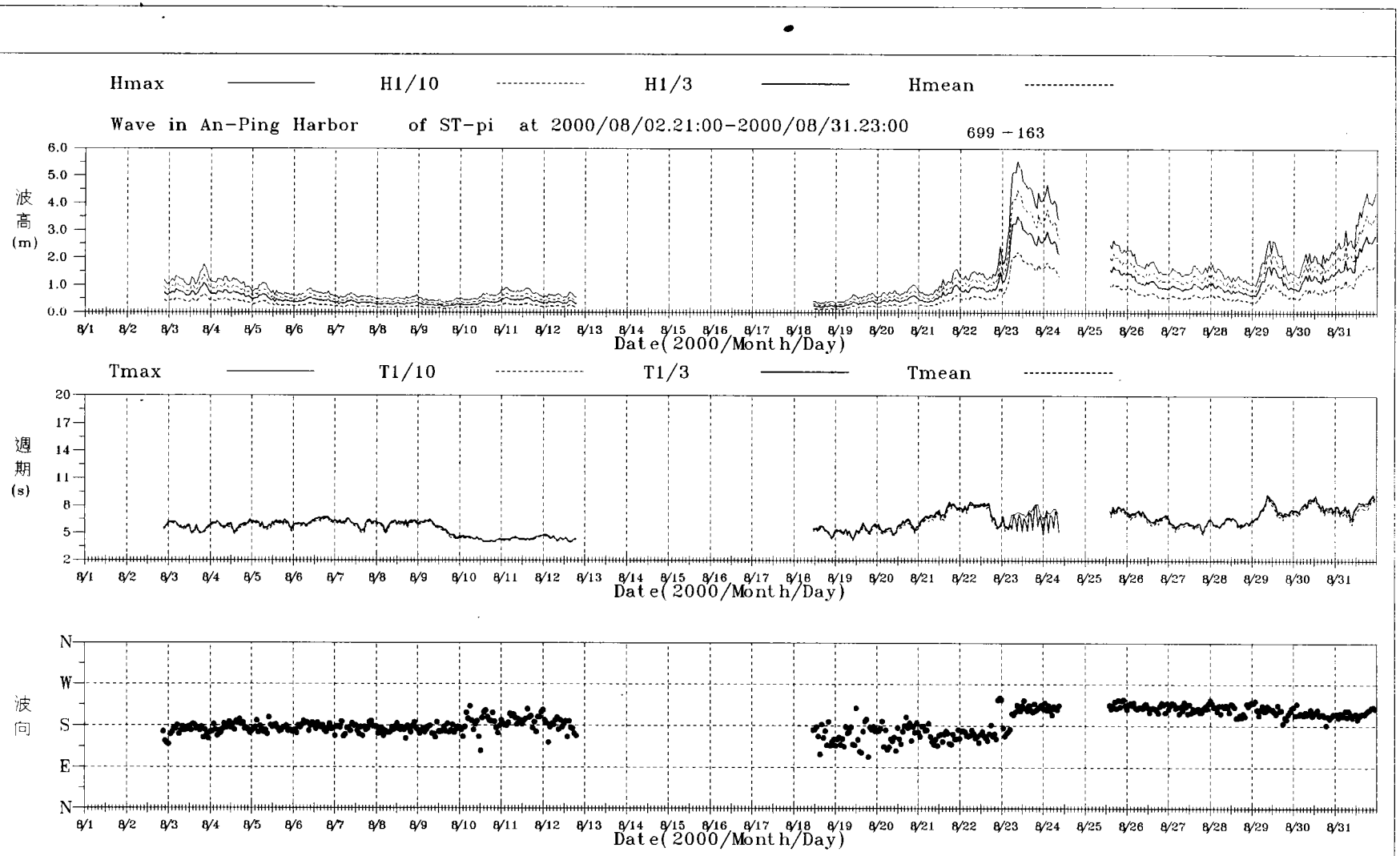


圖4.11 2000年 8月安平港測站1波浪歷線圖

V008AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

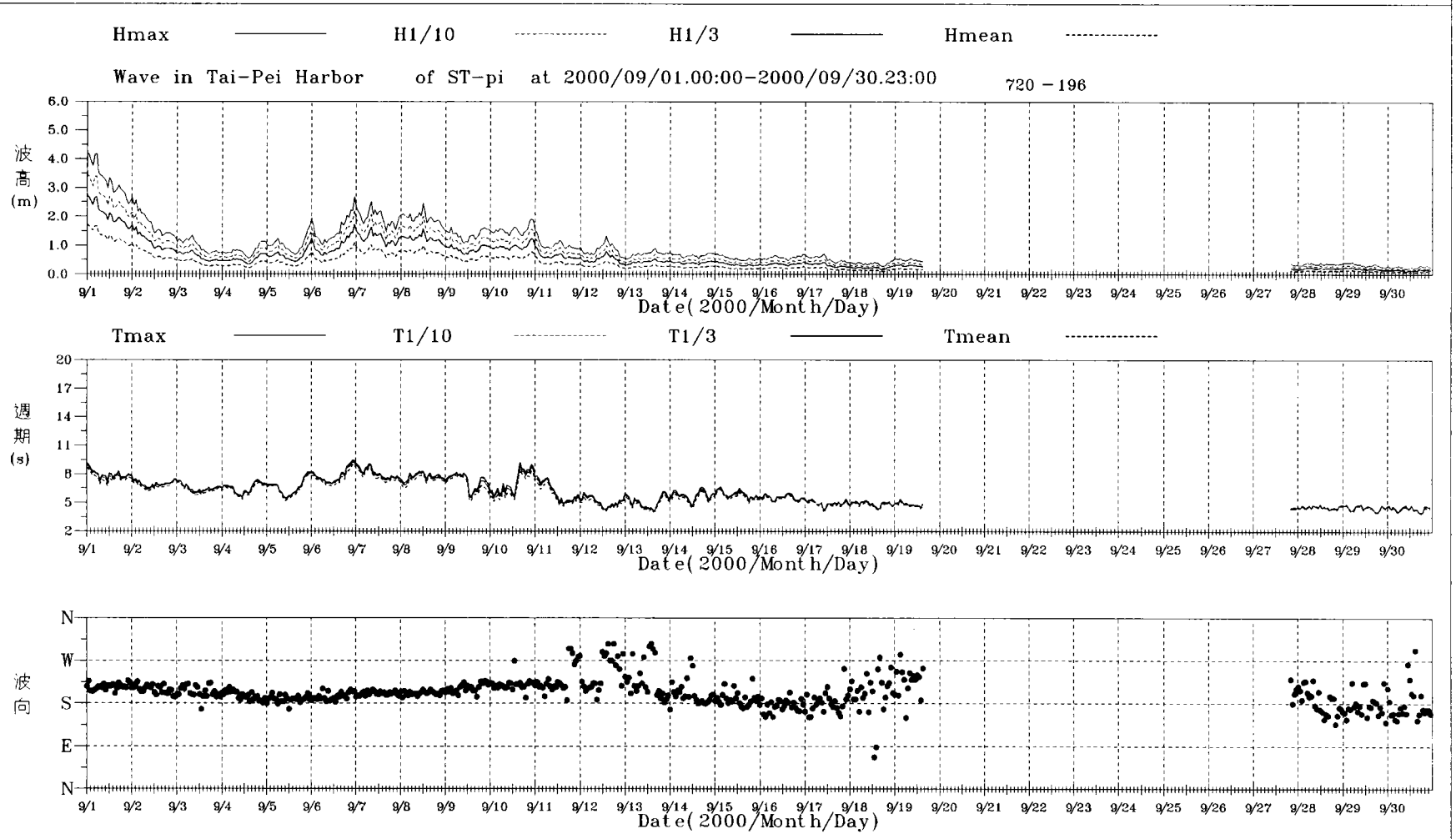


圖 4.12　2000年 9 月安平港測站1波浪歷線圖

V009AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 6

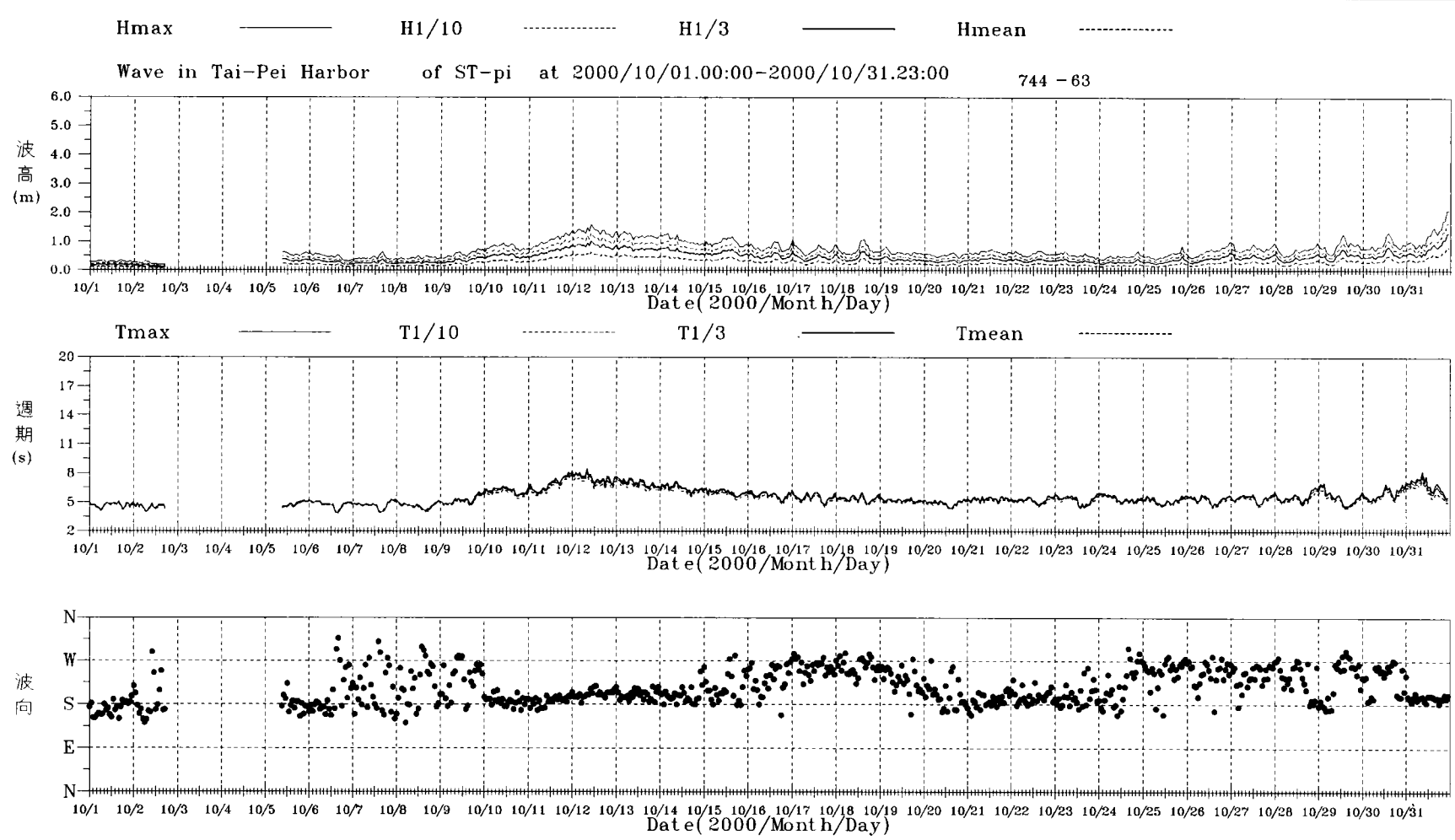


圖4.13 2000年10月安平港測站1波浪歷線圖

V00AAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005.12.8

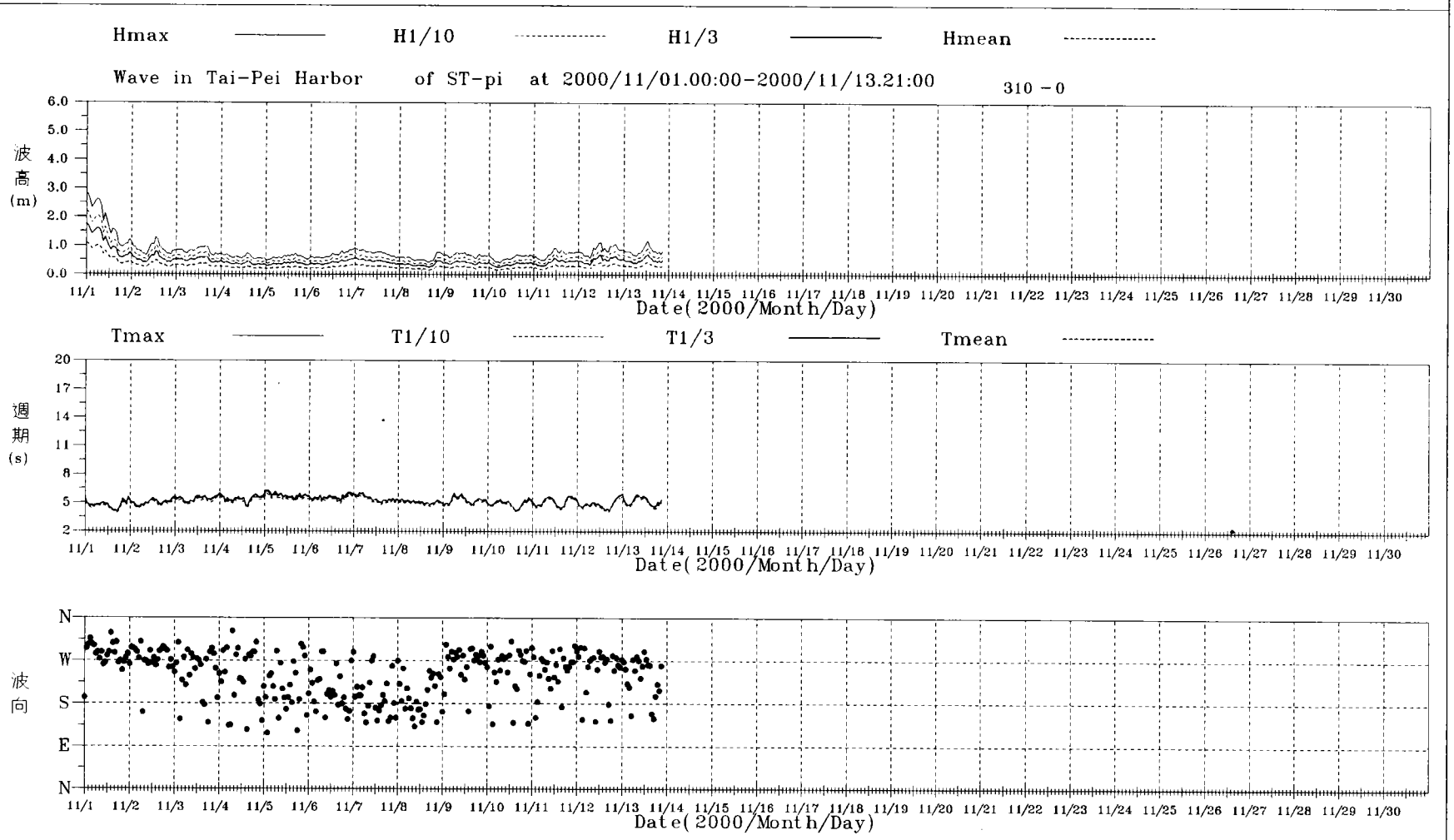


圖4.14 2000年11月安平港測站1波浪歷線圖

V00BAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

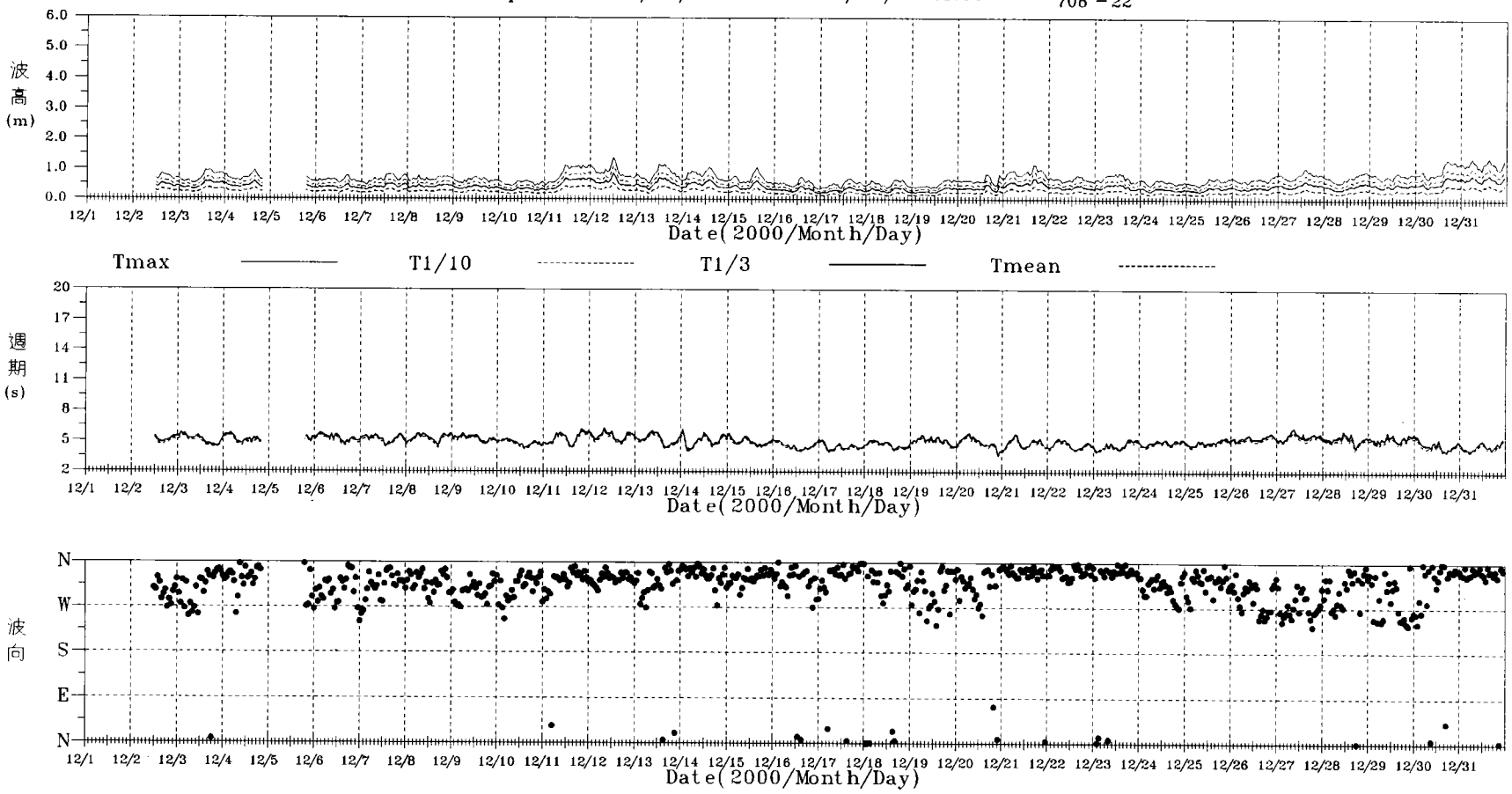


圖 4.15　2000年12月安平港測站1波浪歷線圖

V00CAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

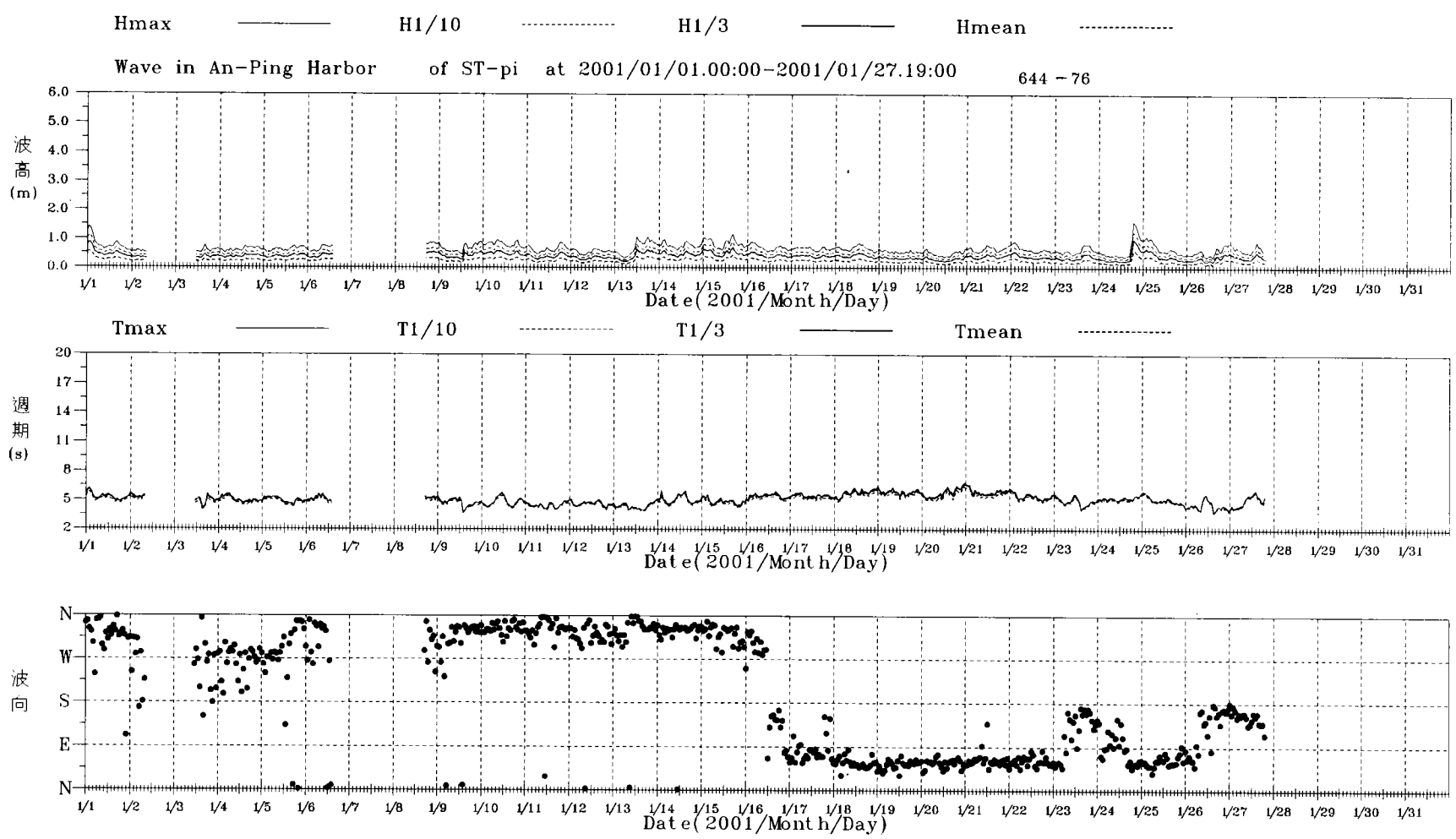


圖4.16 2001年 1月安平港測站1波浪歷線圖

V011AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

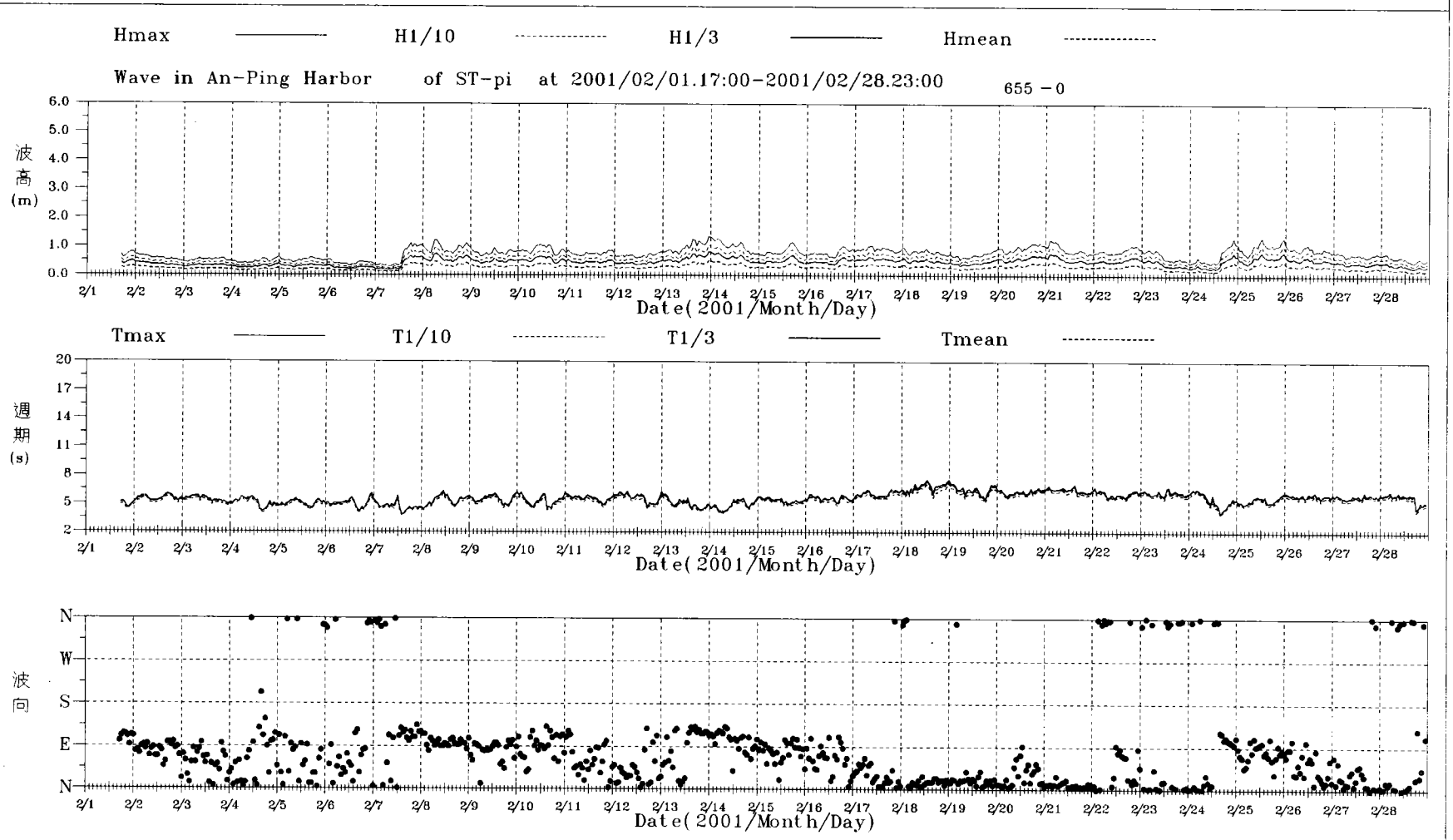


圖4.17 2001年2月安平港測站1波浪歷線圖

V012AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

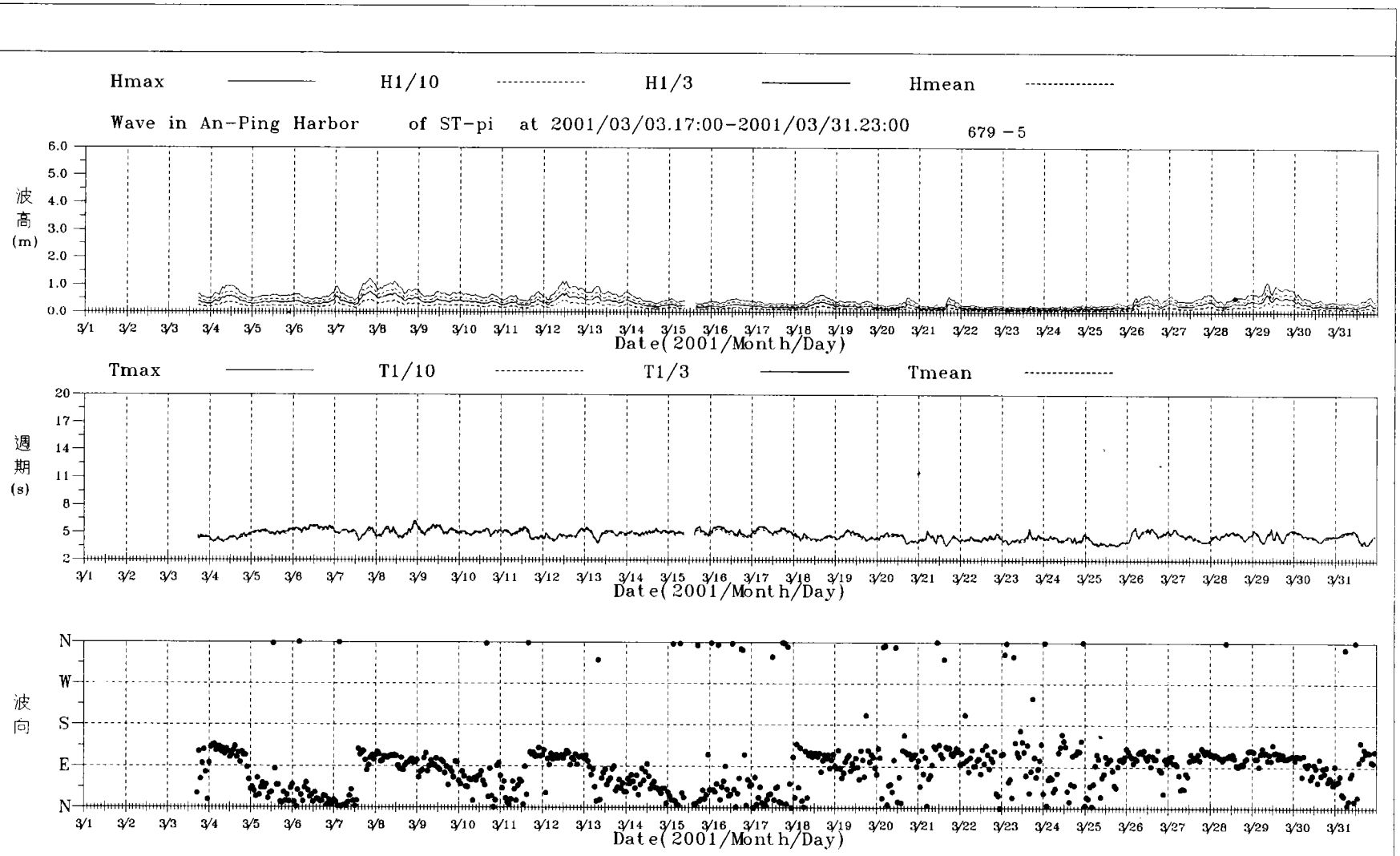


圖4.18 2001年 3月安平港測站1波浪歷線圖

V013AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

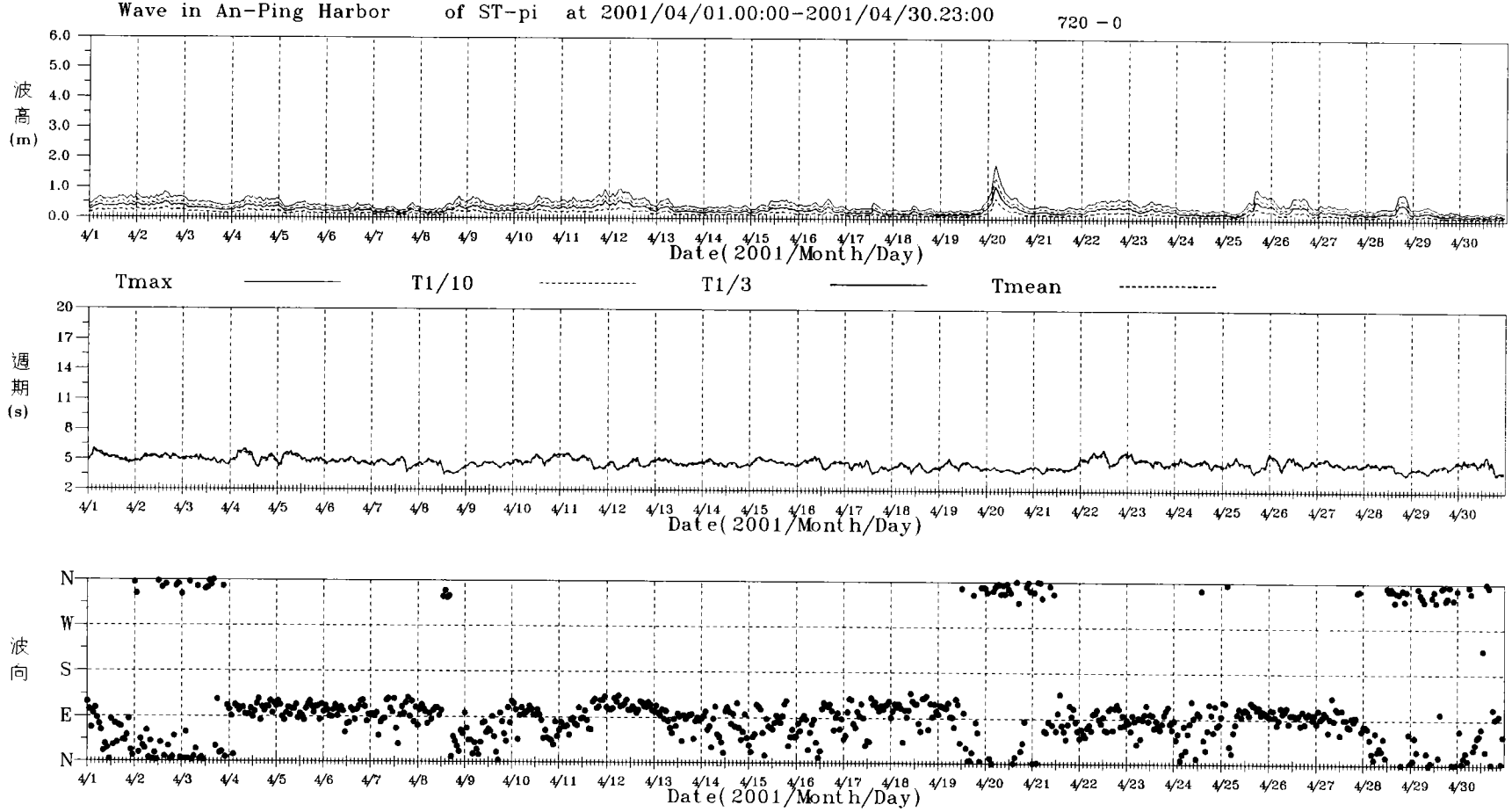


圖4.19 2001年 4月安平港測站1波浪歷線圖

V014AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

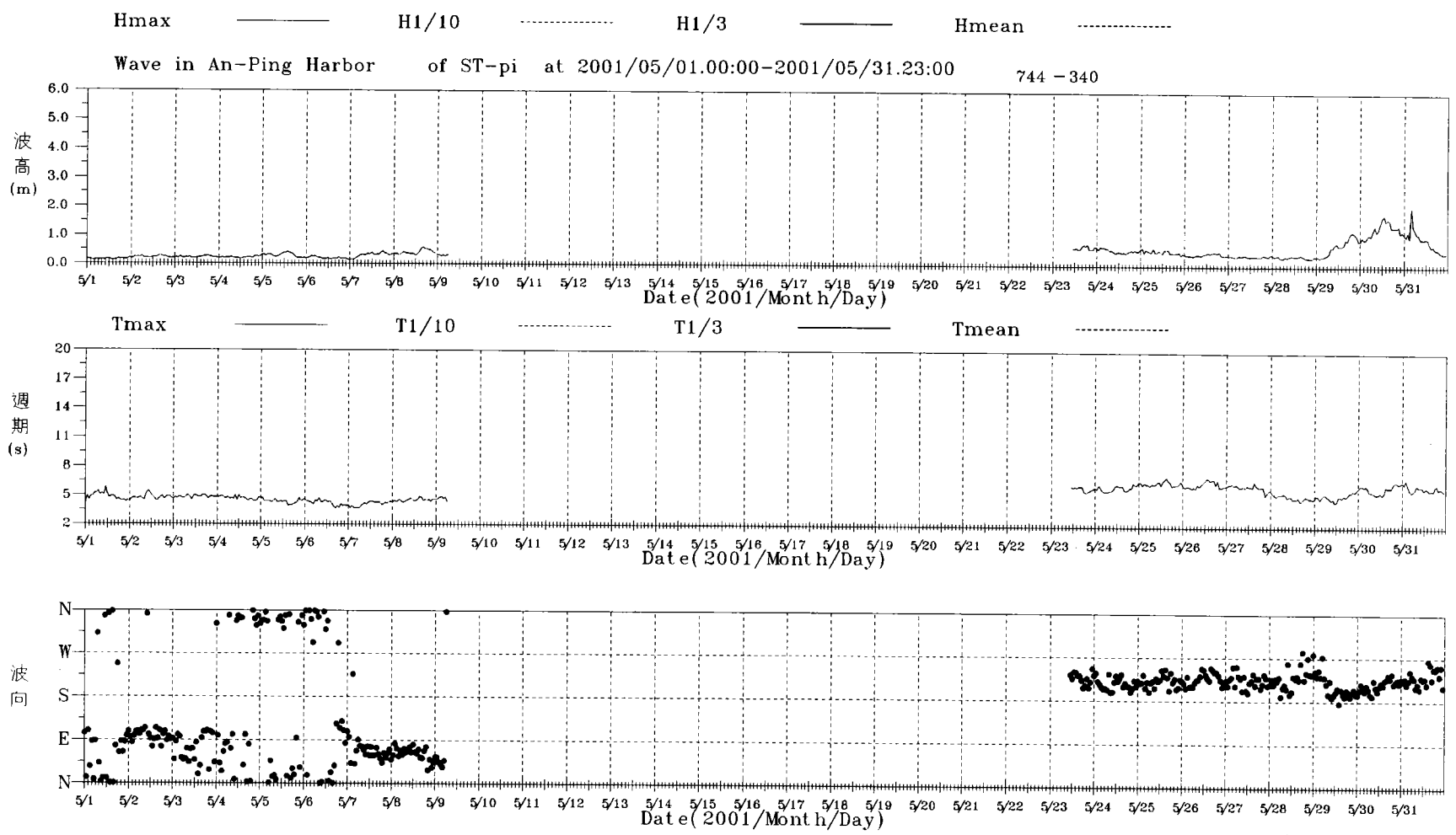


圖4.20 2001年5月安平港測站1波浪歷線圖

V015AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005.12.8

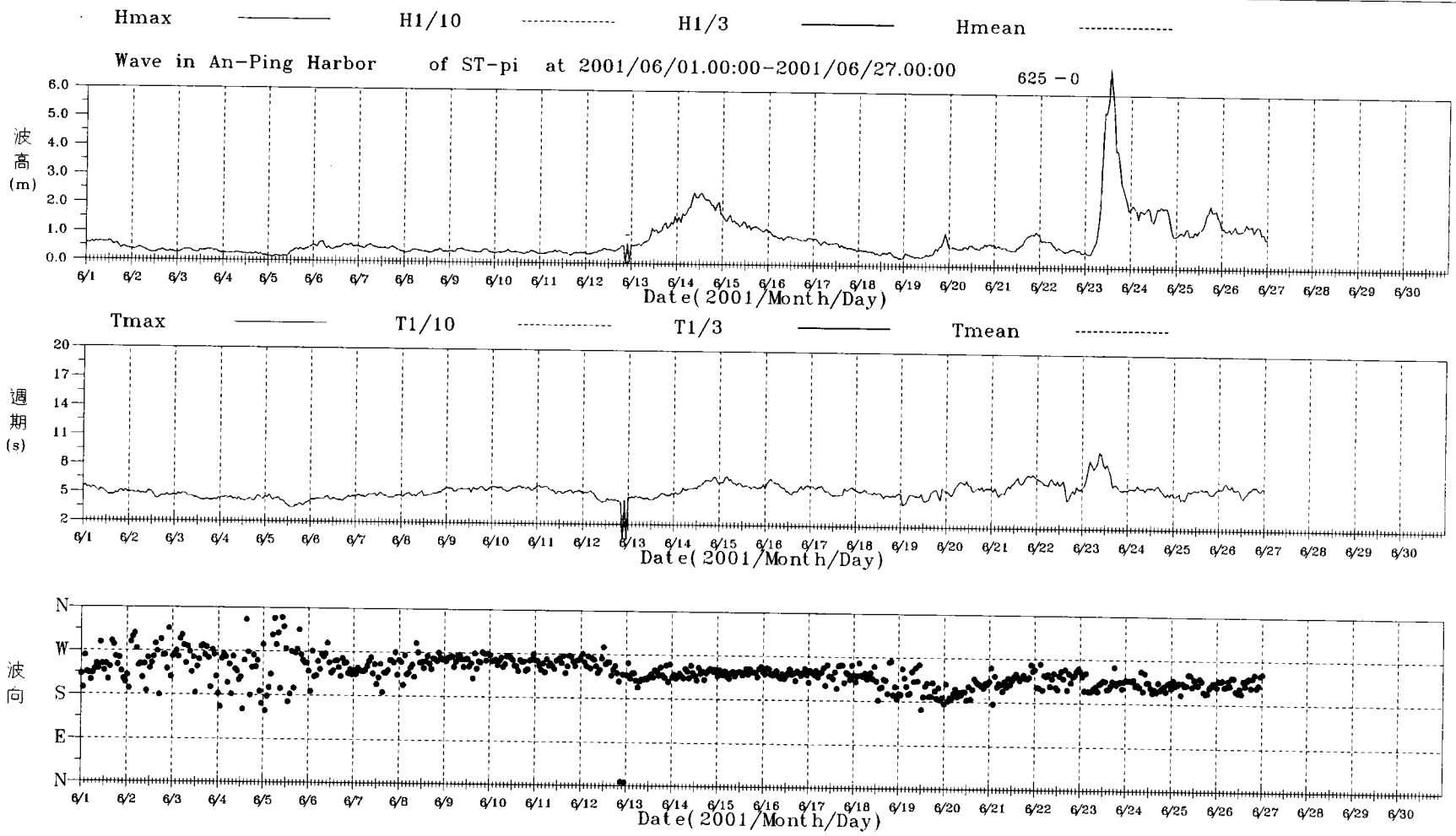


圖 4.21　2001年 6月安平港測站1波浪歷線圖

V016AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

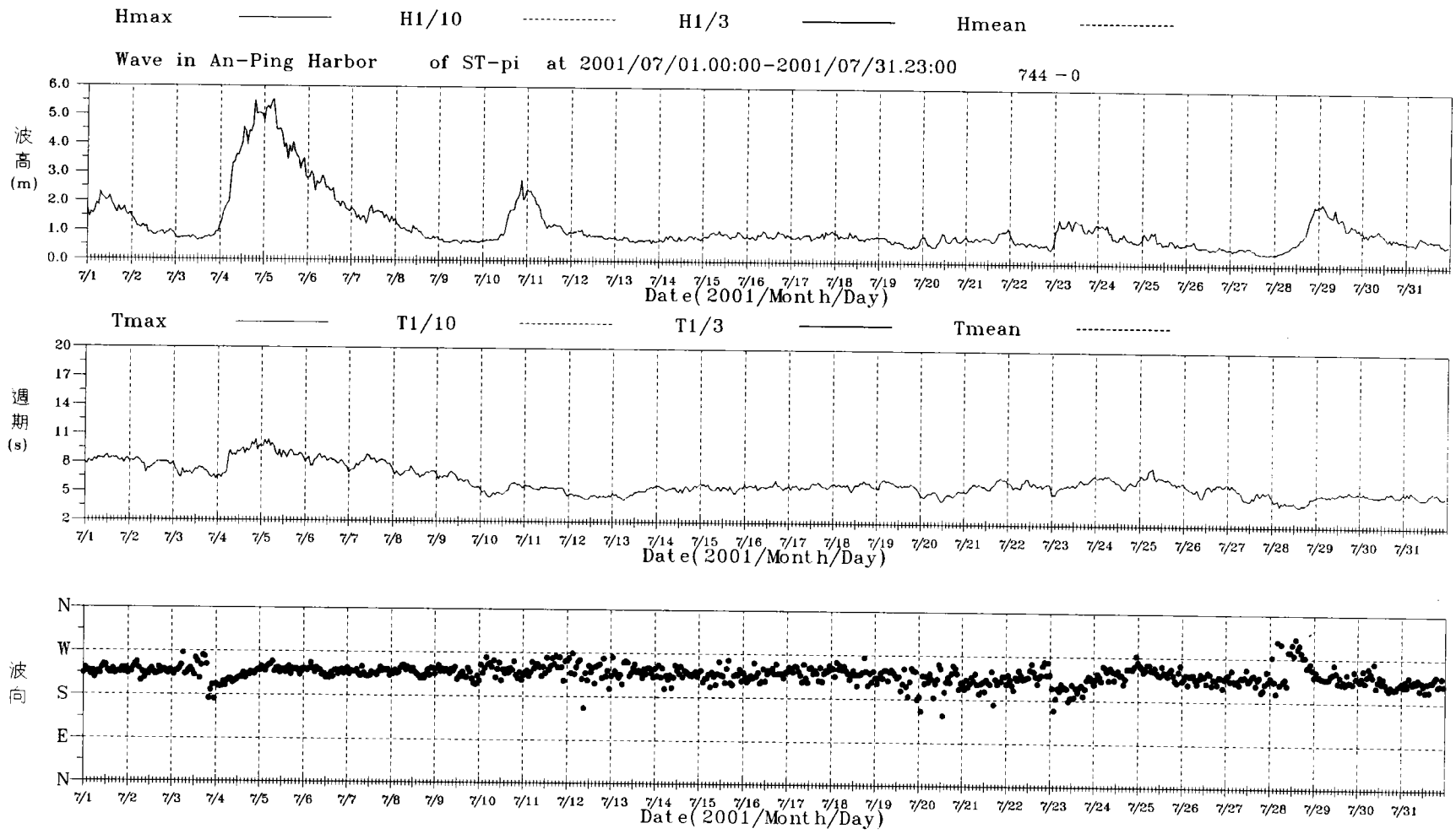


圖4.22 2001年7月安平港測站1波浪歷線圖

V017AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 6

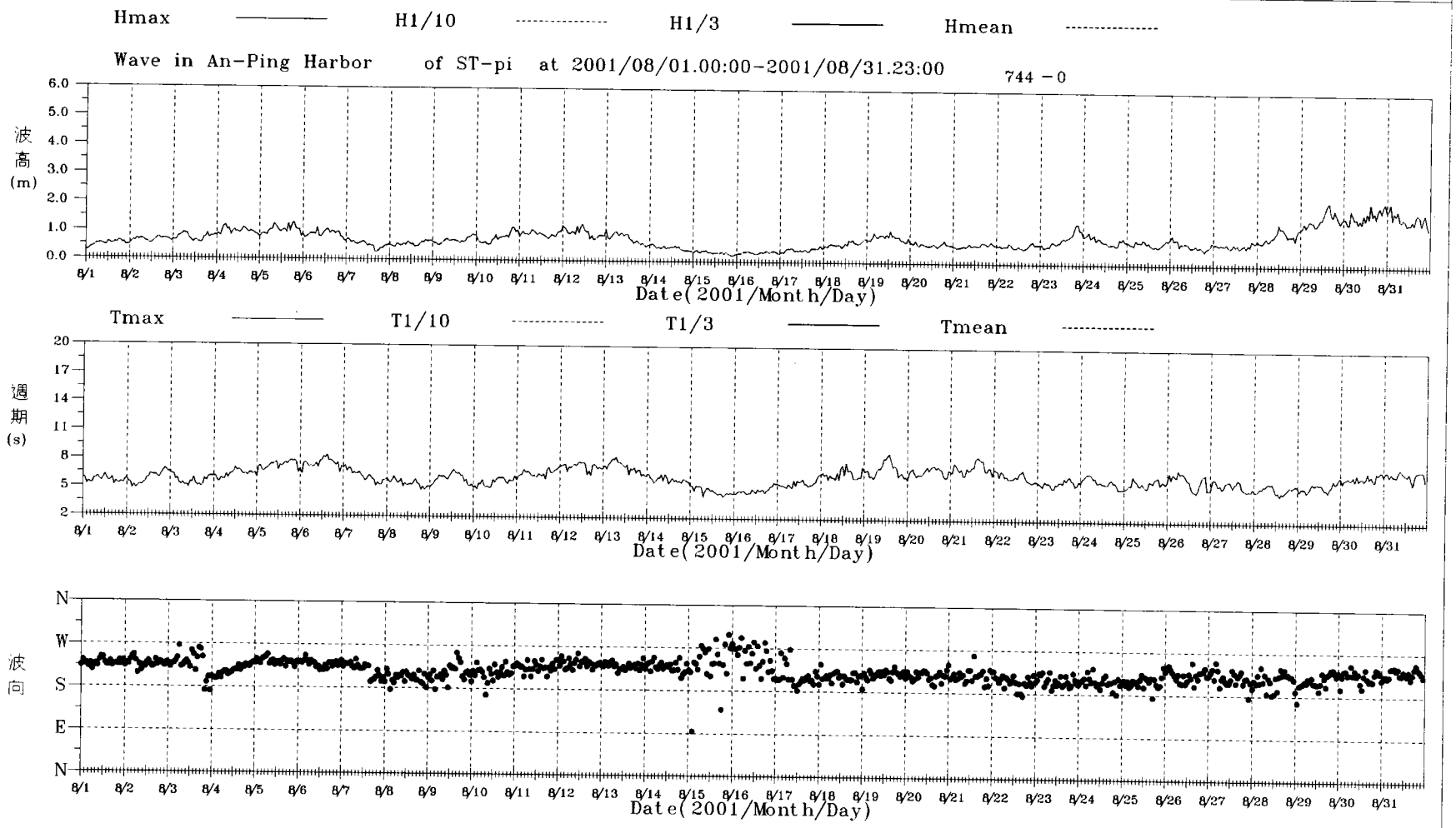


圖 4.23 2001年 8月安平港測站1波浪歷線圖

V018AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 6

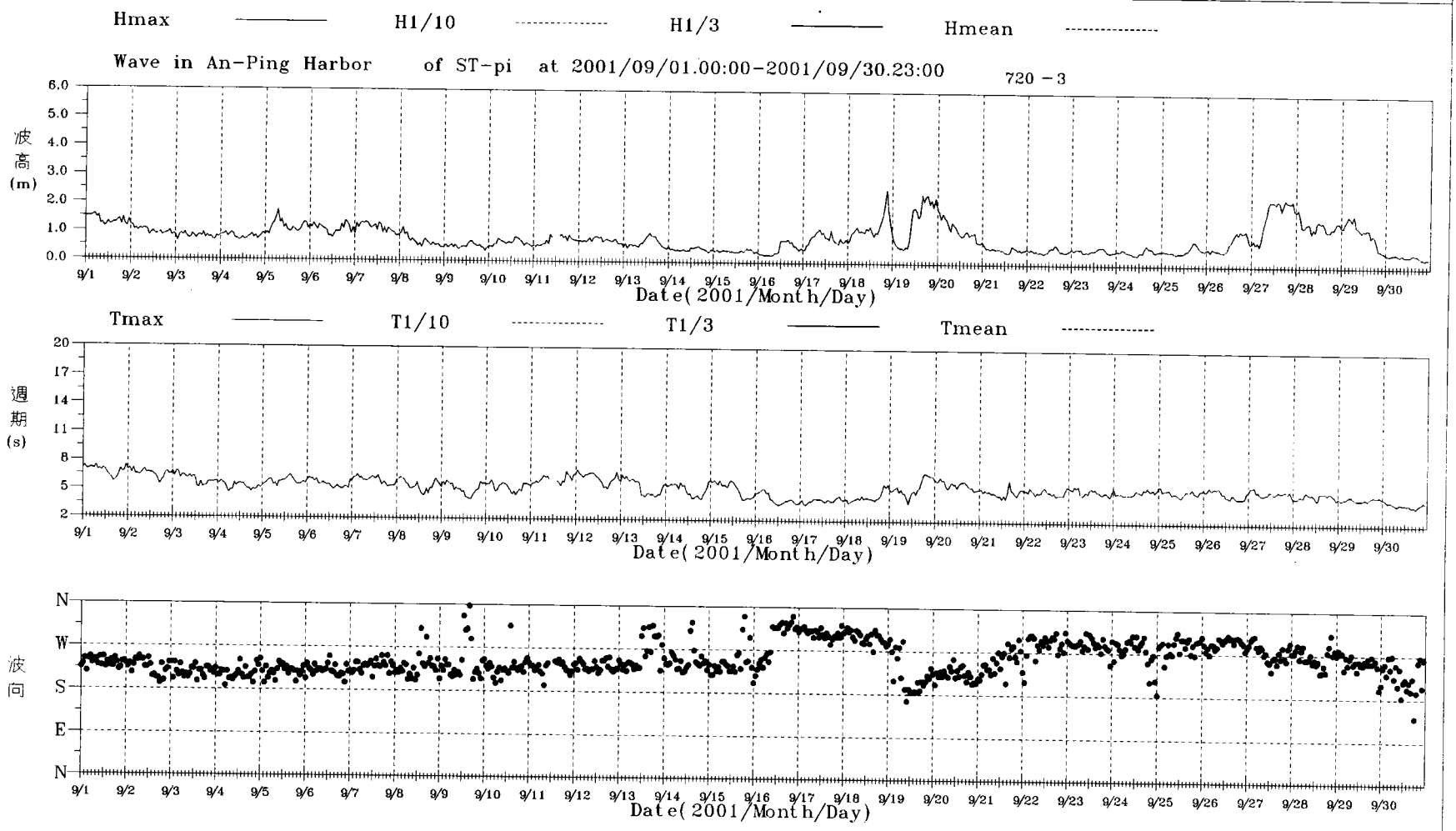


圖 4.24　2001年 9月安平港測站1波浪歷線圖

V019AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

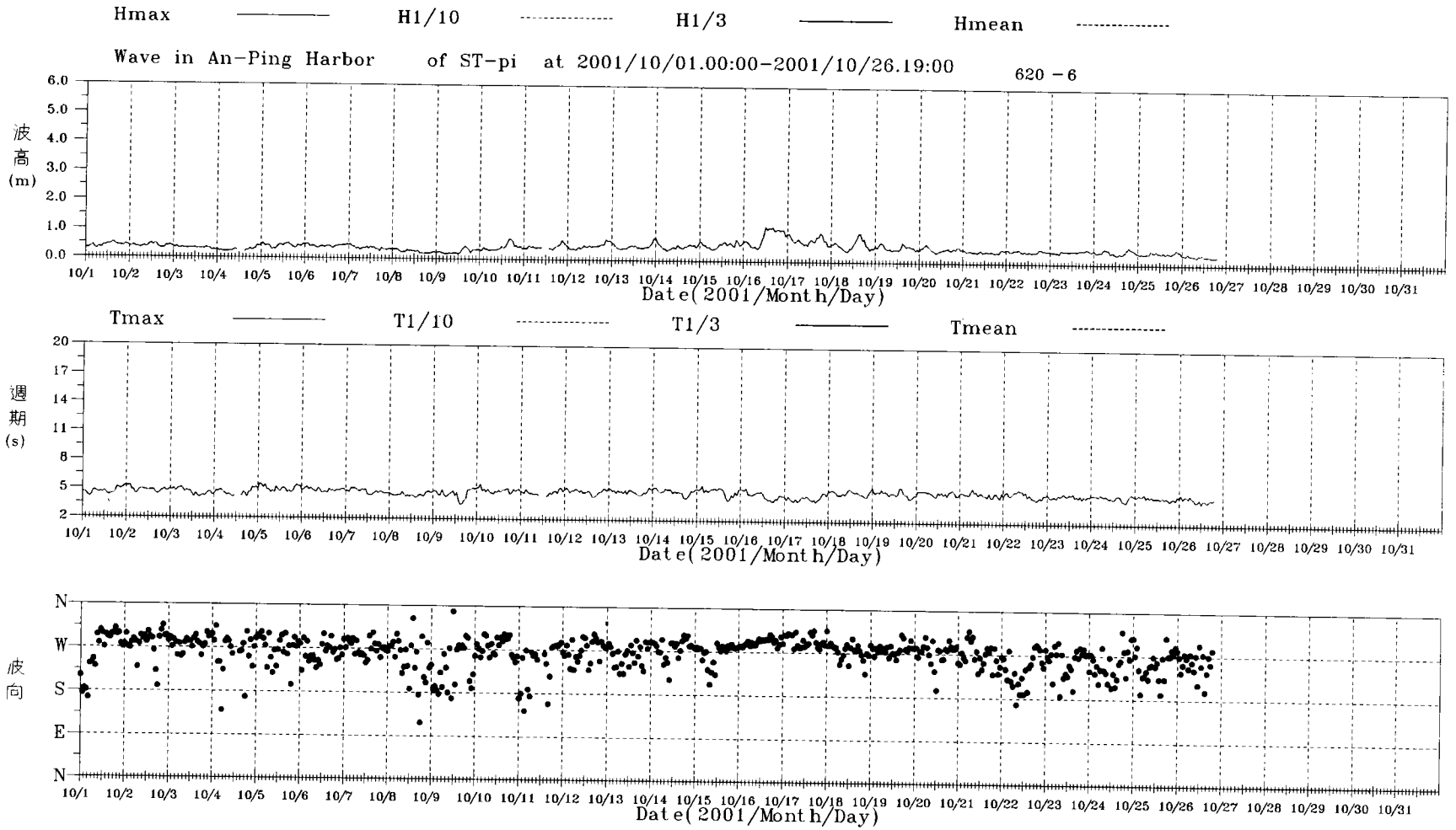


圖4.25 2001年10月安平港測站1波浪歷線圖

V01AAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005.12.8

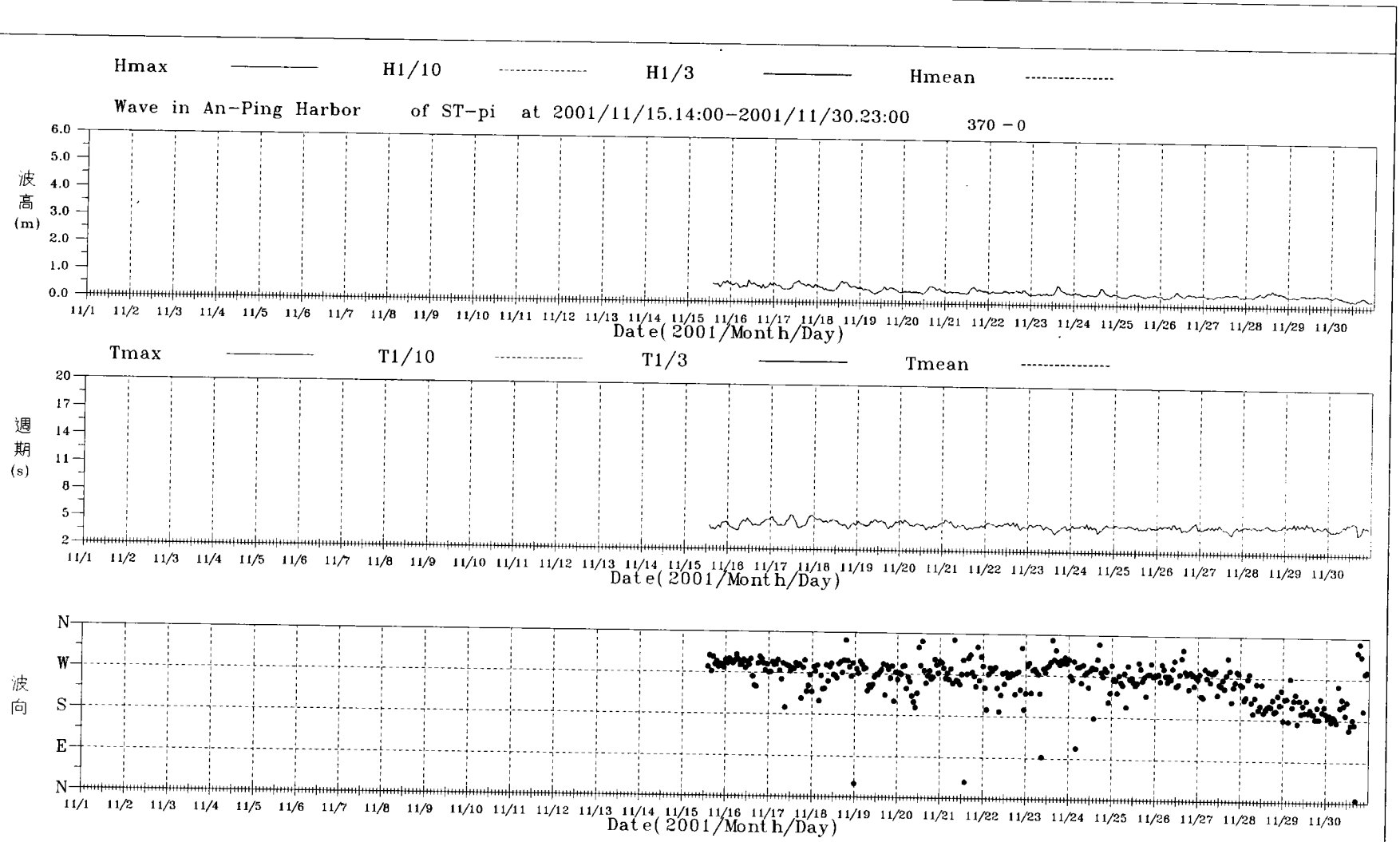


圖4.26 2001年11月安平港測站1波浪歷線圖

V01BAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005.12.8

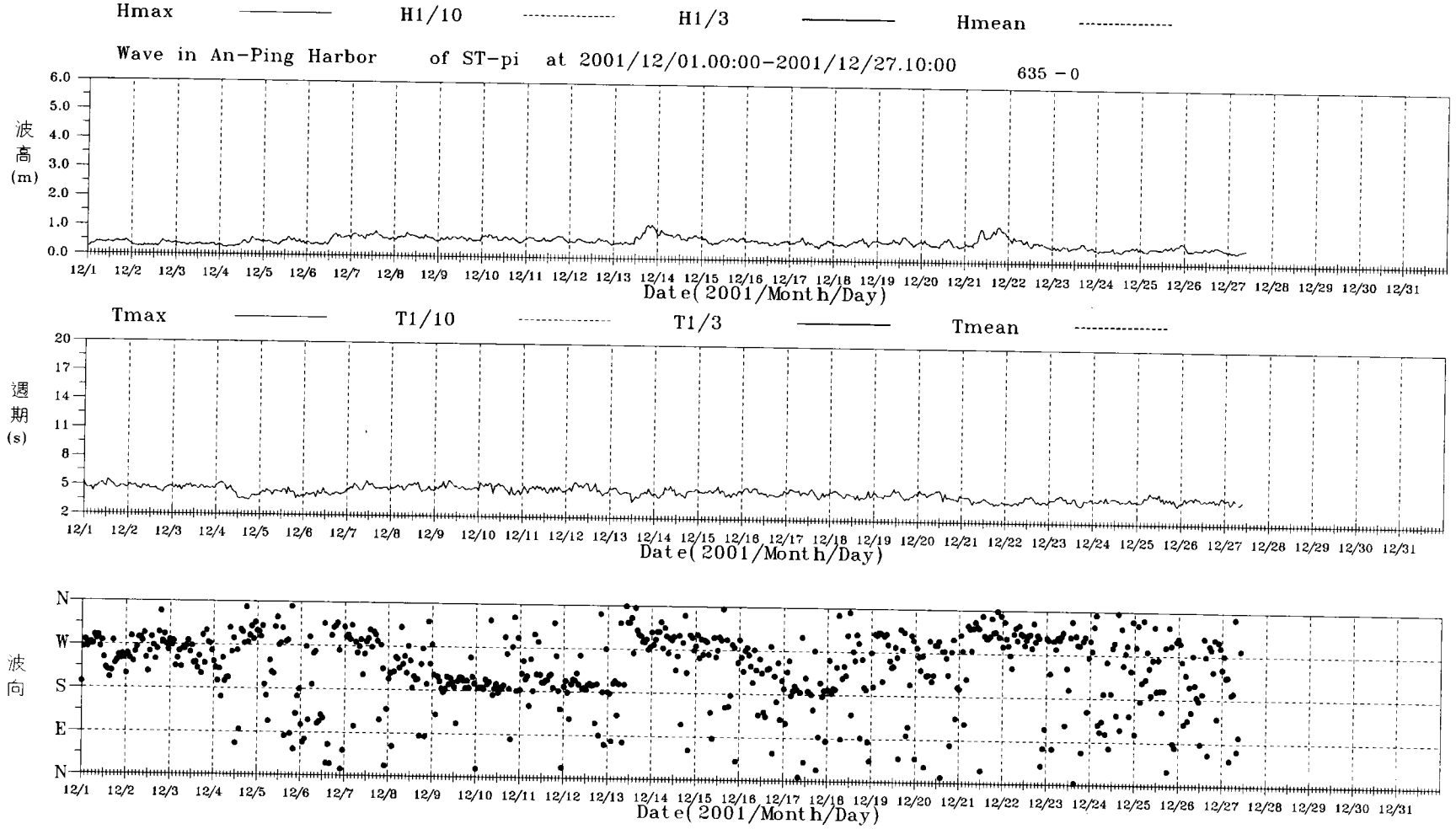


圖4.27 2001年12月安平港測站1波浪歷線圖

V01CAP10.1HA | Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005.12.8

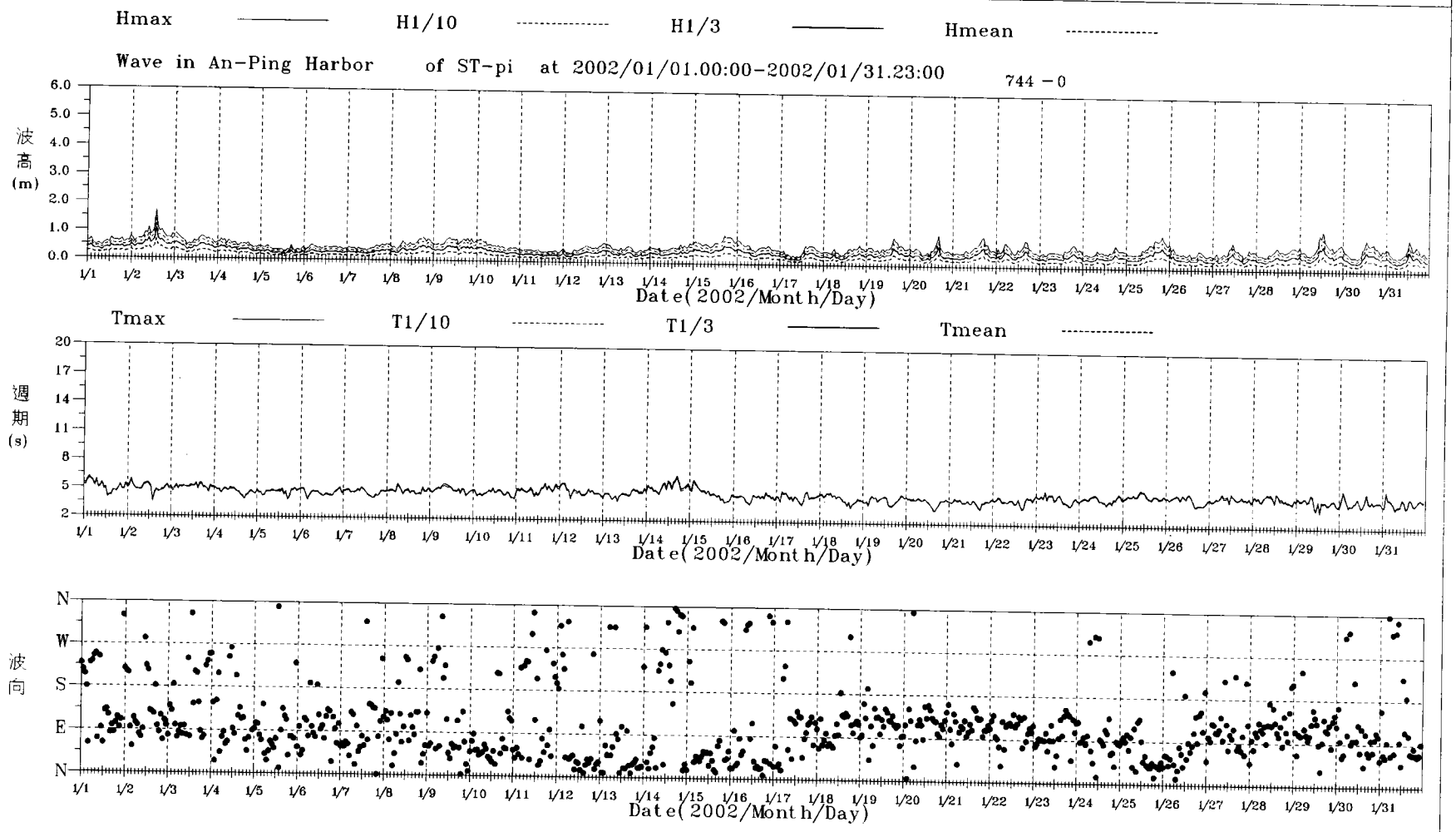


圖4.28 2002年 1月安平港測站1波浪歷線圖

V021AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

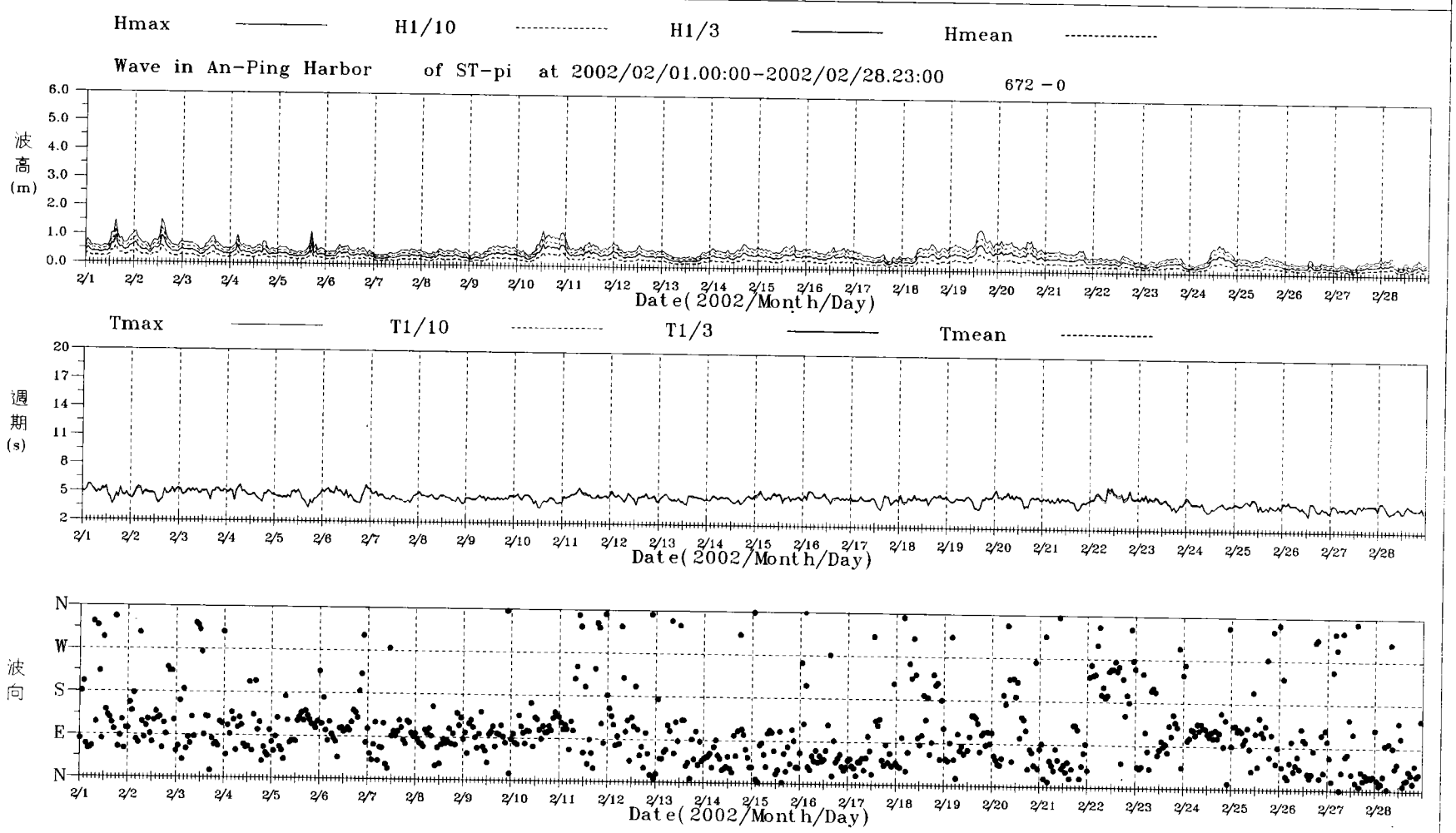


圖 4.29 2002年 2月安平港測站1波浪歷線圖

V022AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

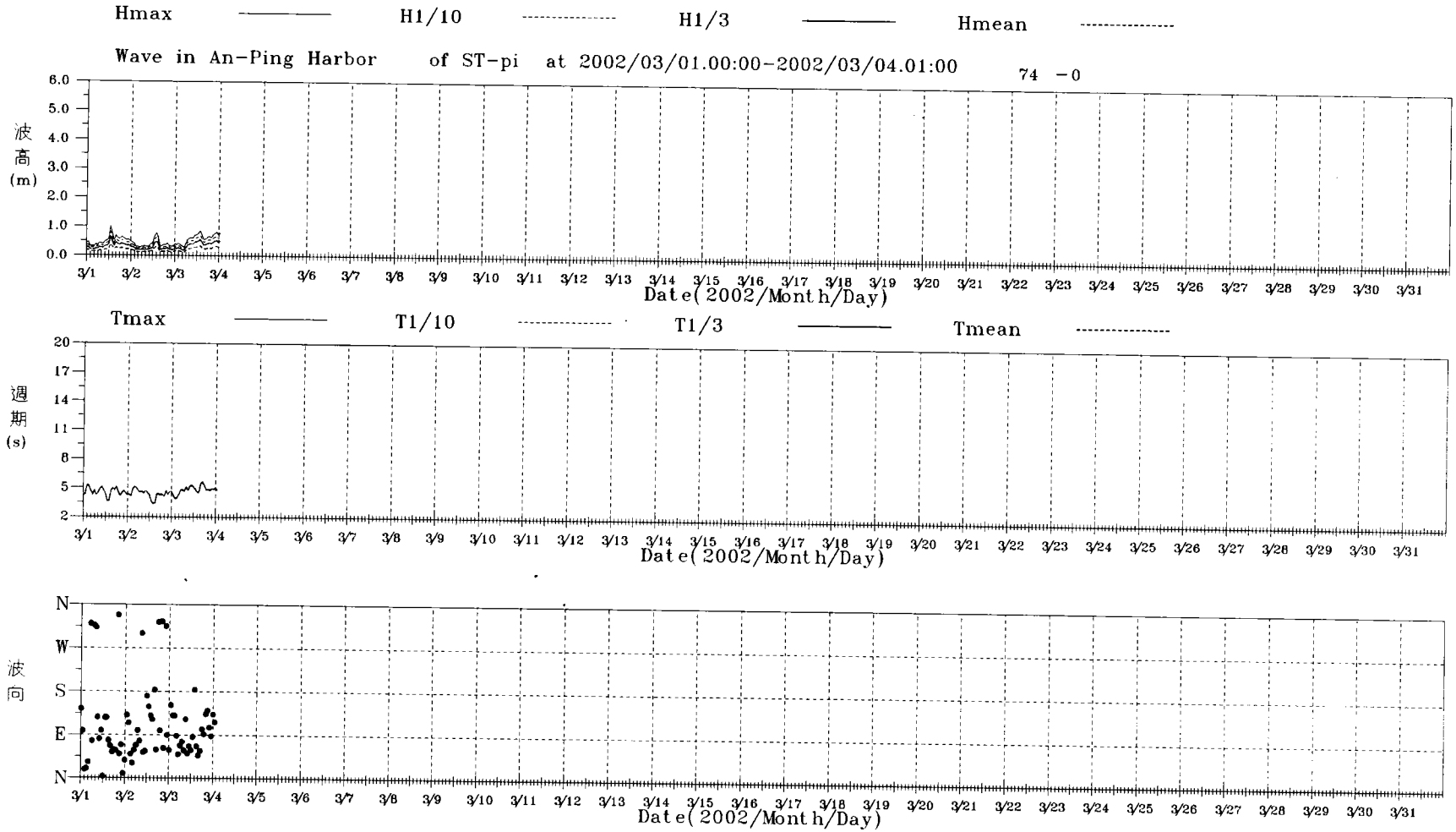


圖 4.30 2002年 3月安平港測站1波浪歷線圖

V023AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

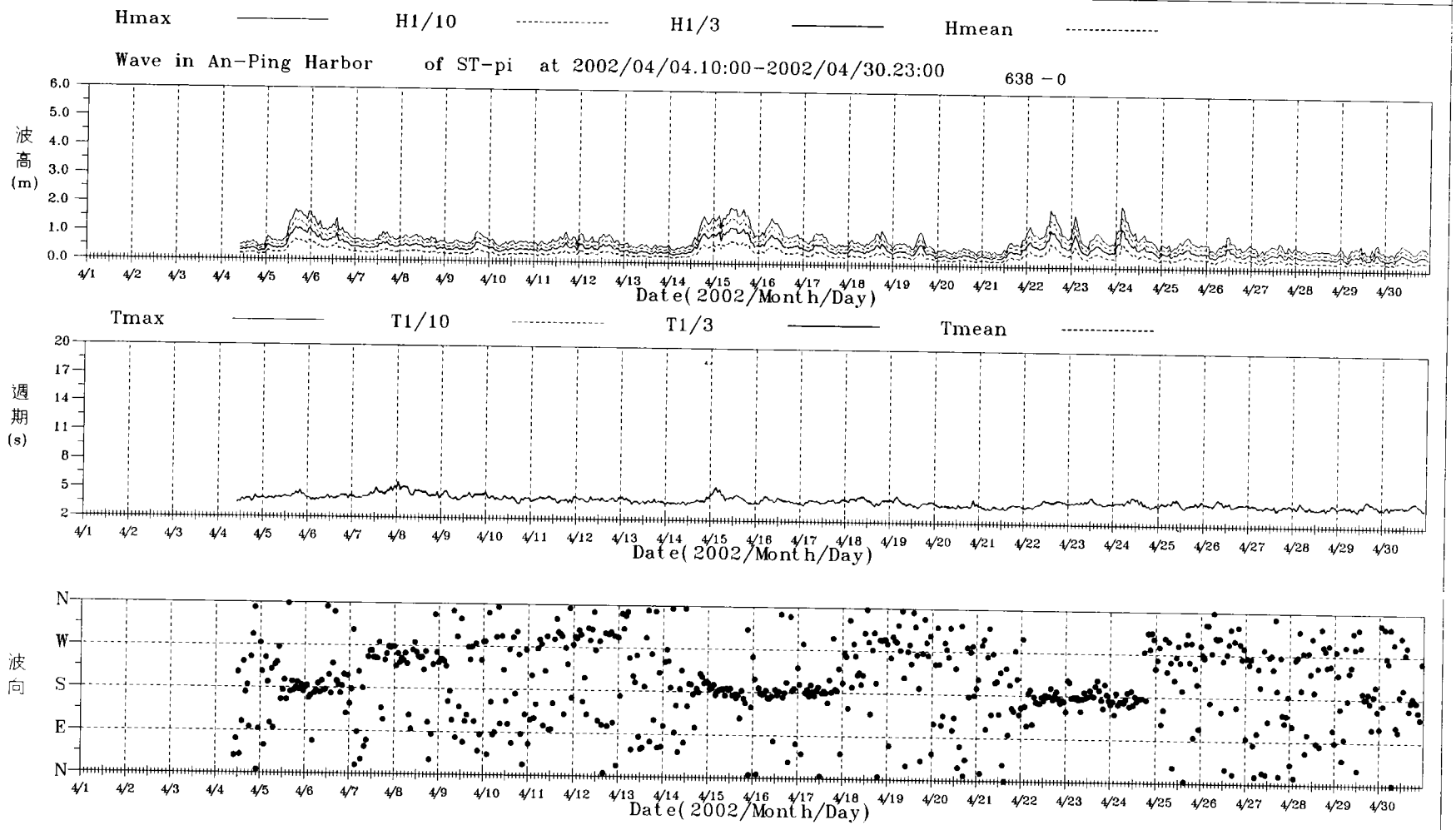


圖 4.31　2002年 4月安平港測站1波浪歷線圖

V024AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 6

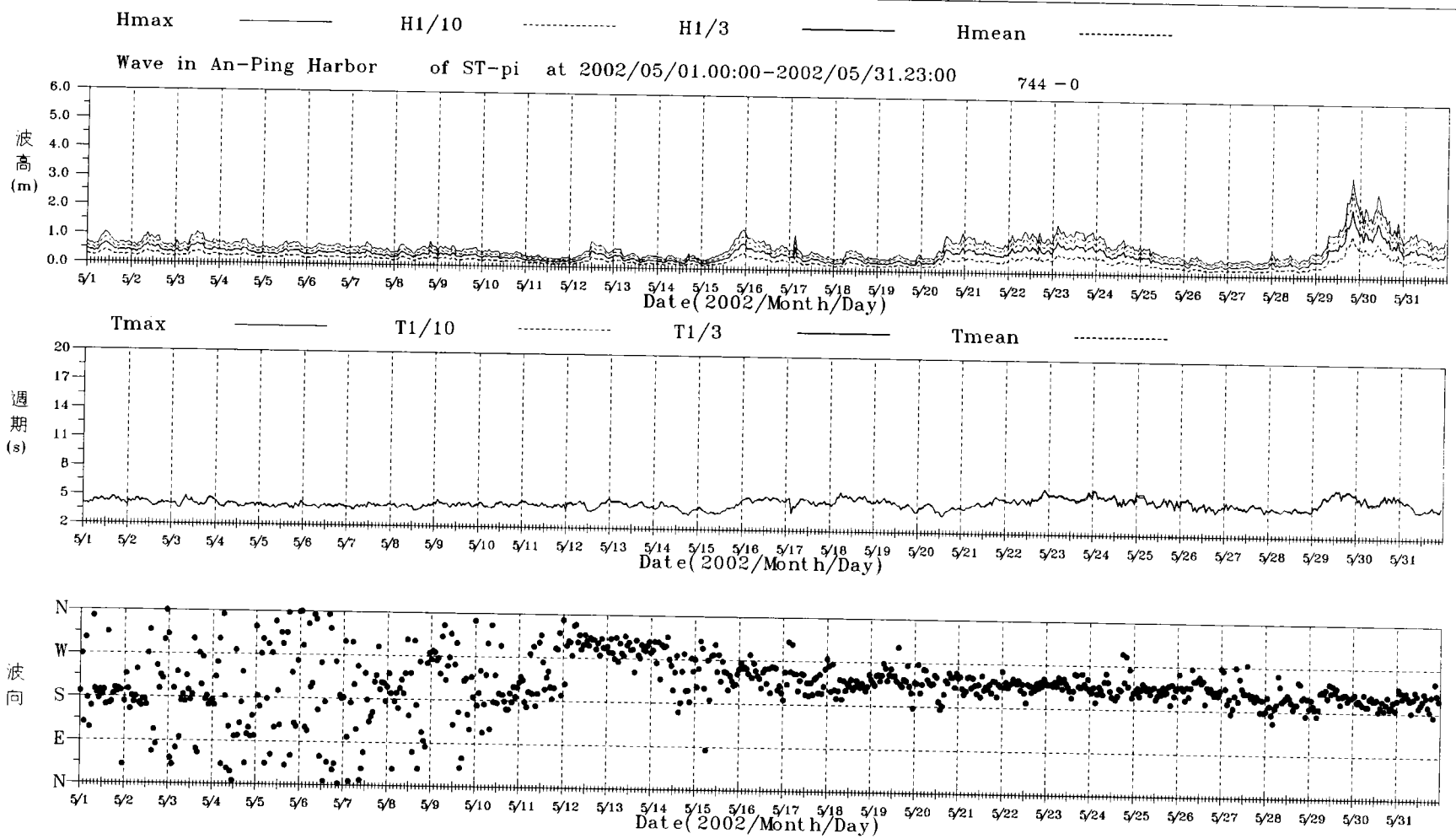


圖 4.32　2002年 5月安平港測站1波浪歷線圖

V025AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 6

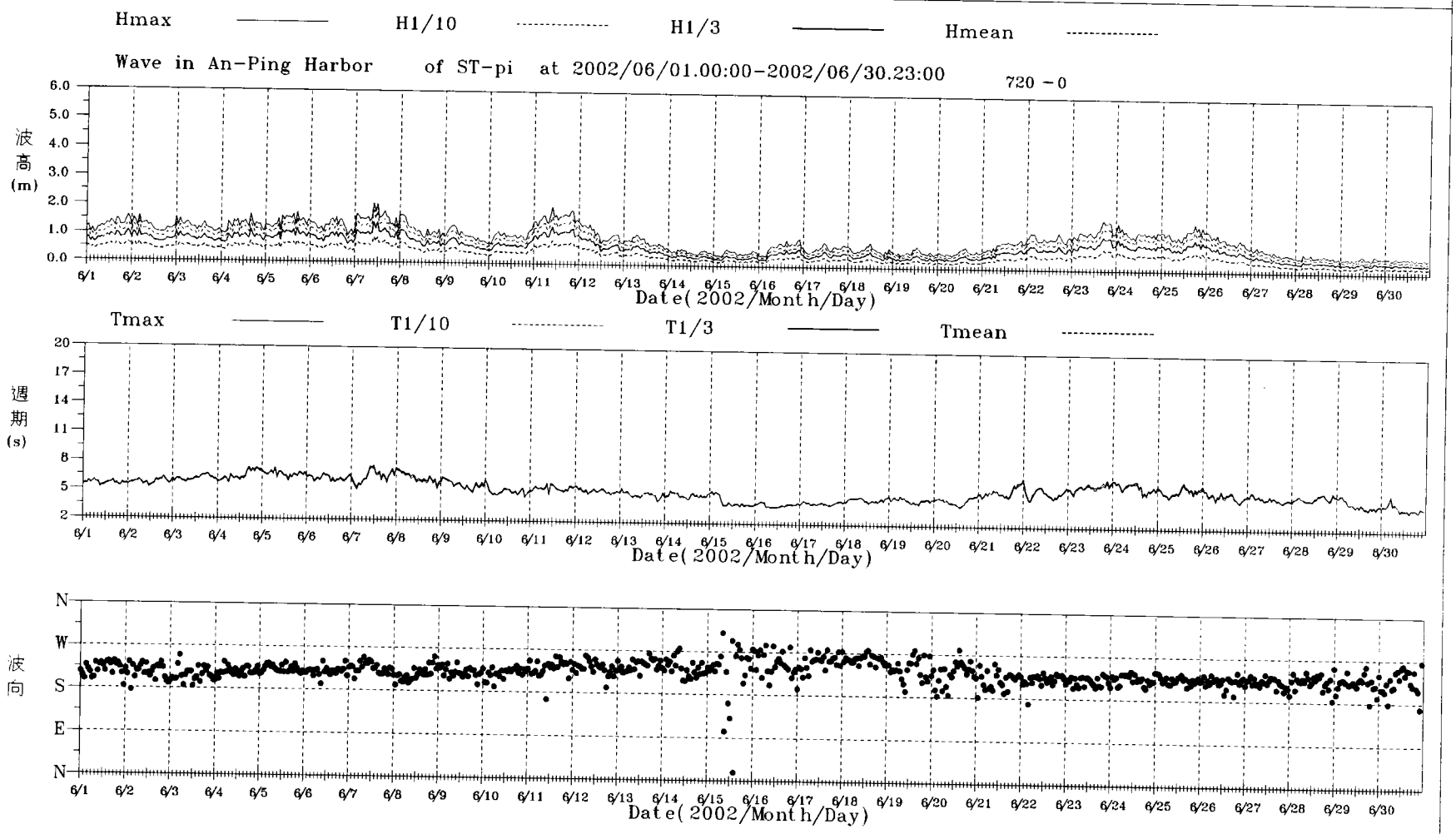


圖 4.33　2002年 6月安平港測站1波浪歷線圖

V026AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

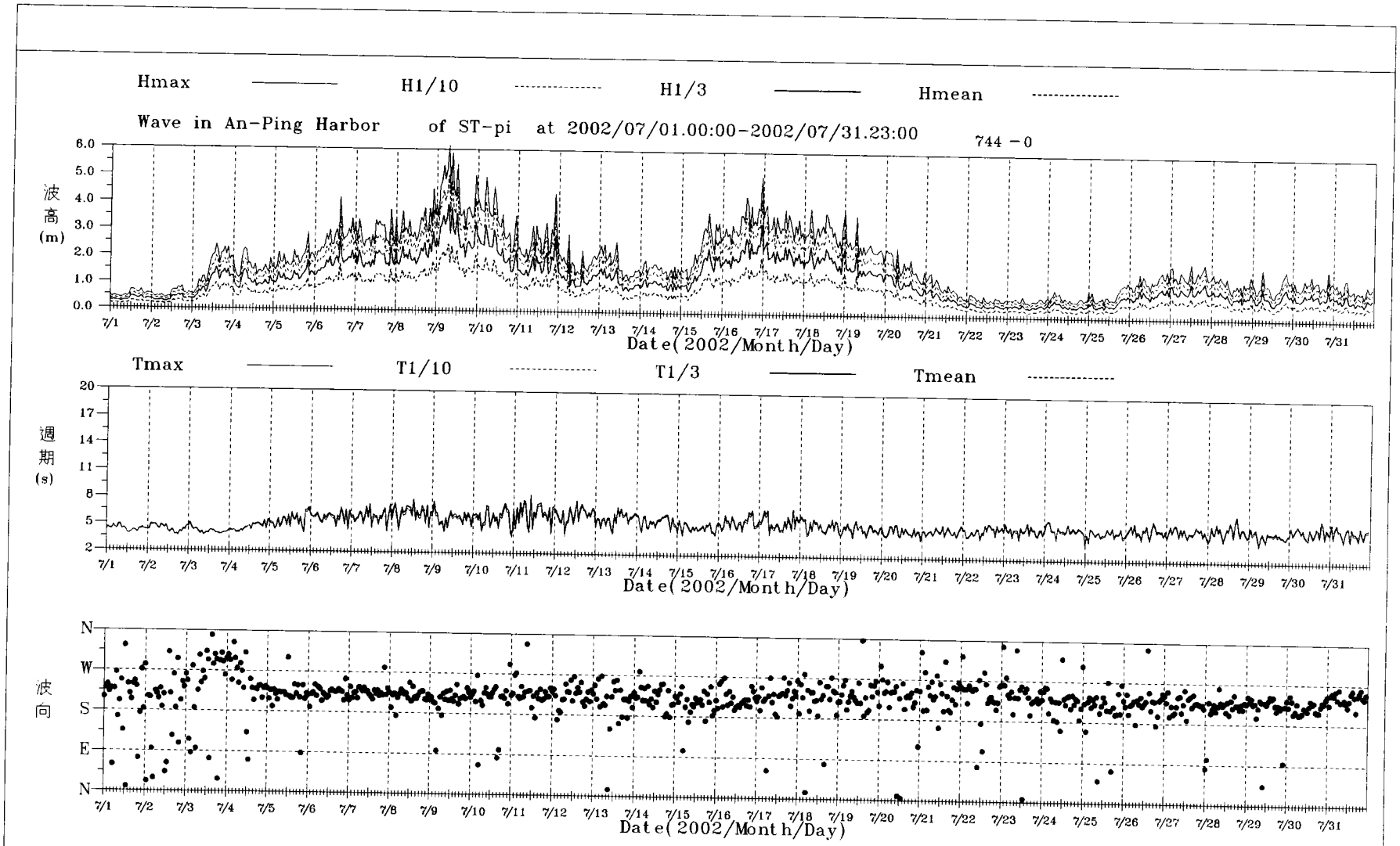


圖 4.34　2002年 7月安平港測站1波浪歷線圖

V027AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

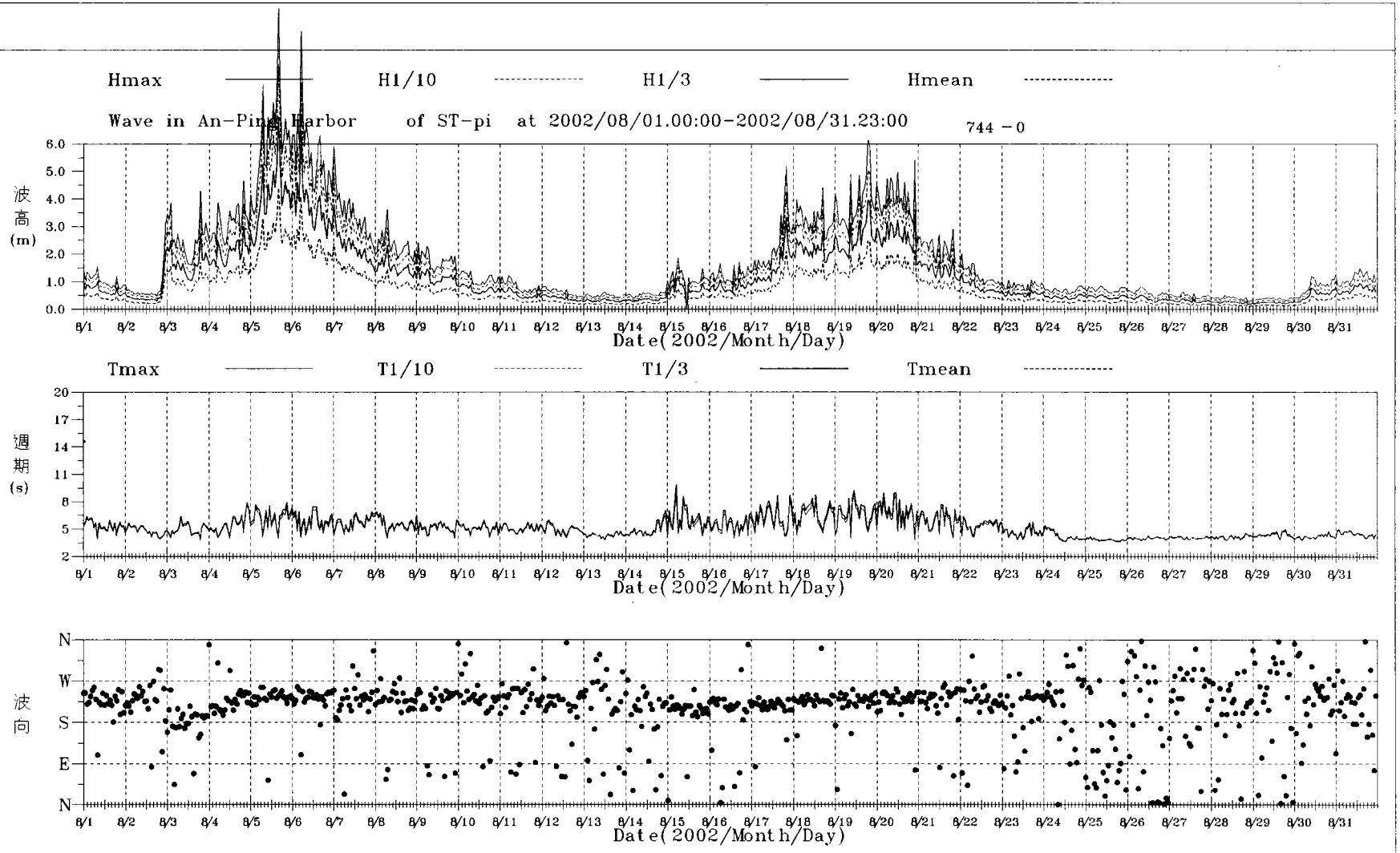


圖4.35 2002年8月安平港測站1波浪歷線圖

V028AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

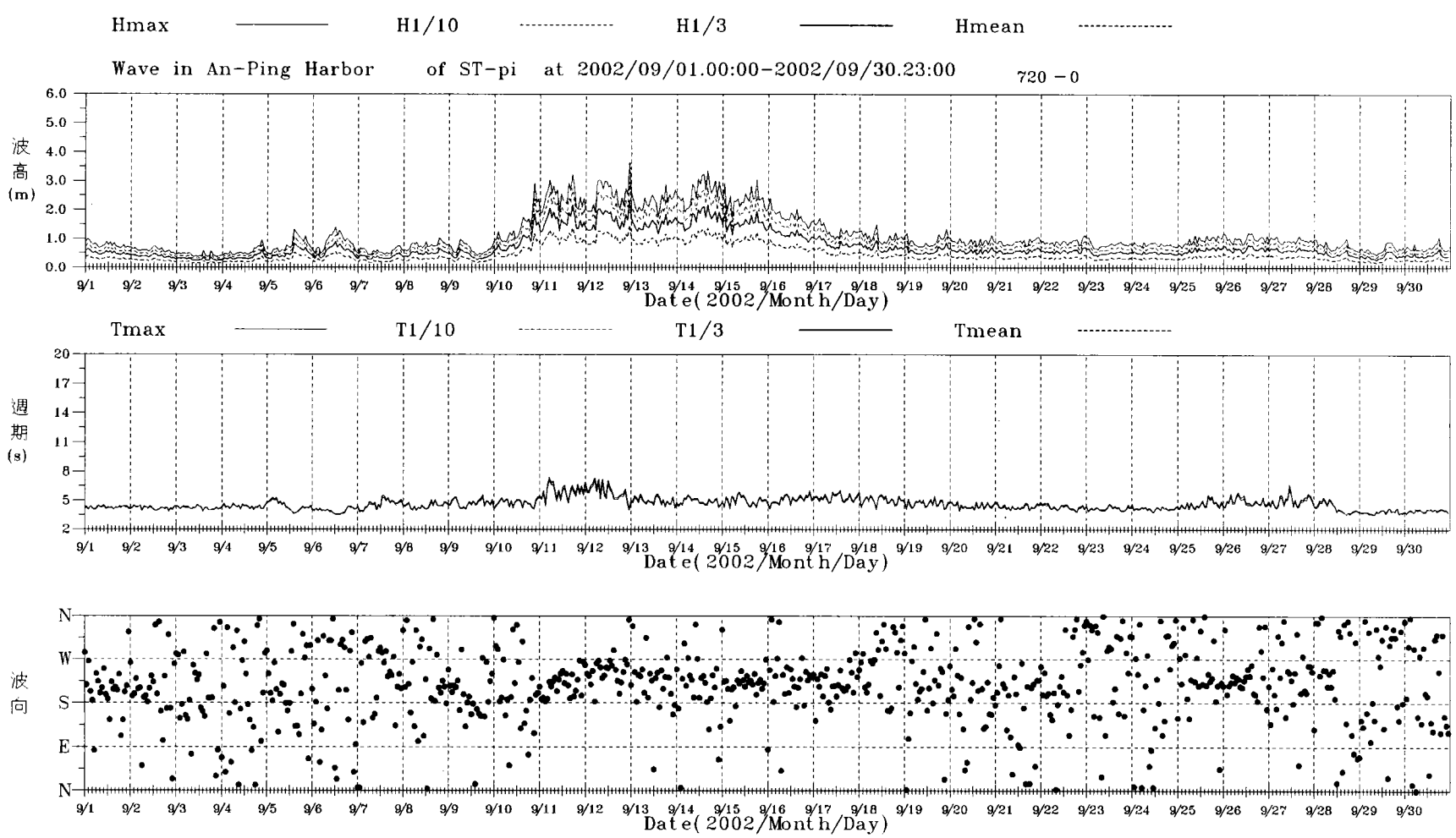


圖4.36 2002年9月安平港測站1波浪歷線圖

V029AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

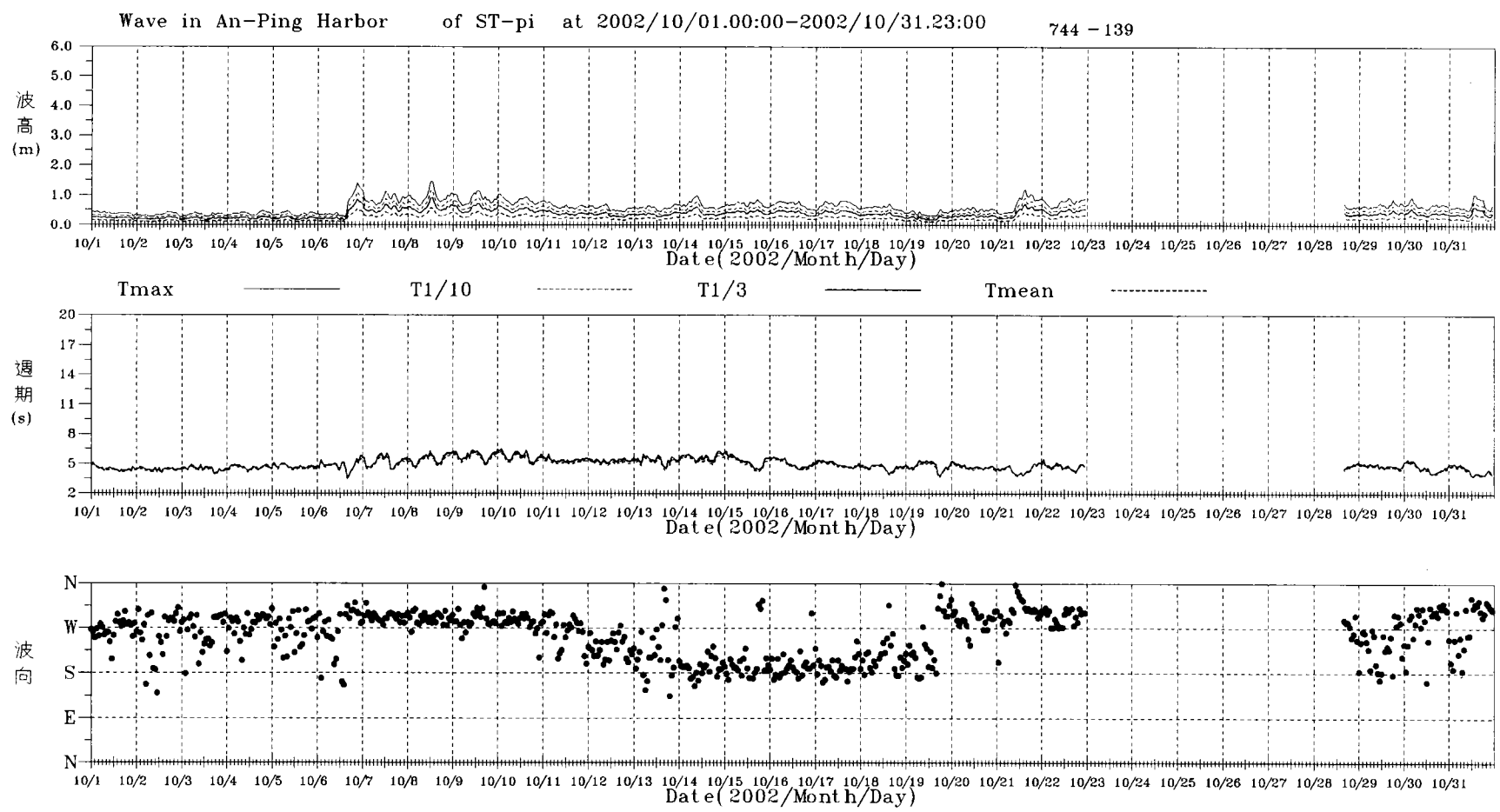


圖 4.37　2002年10月安平港測站1波浪歷線圖

V02AAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

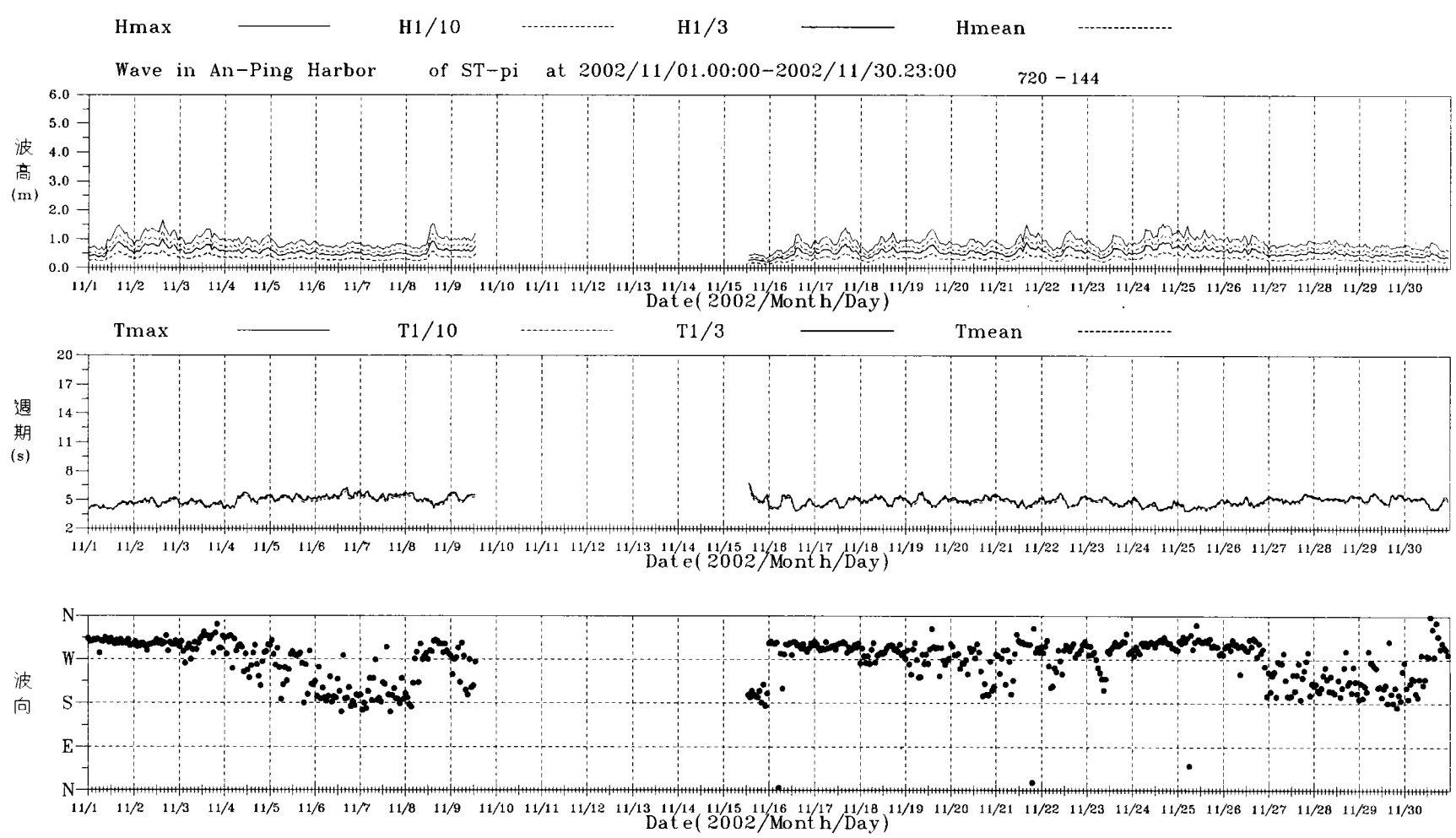


圖 4.38　2002年11月安平港測站1波浪歷線圖

V02BAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR　　2005.12.8

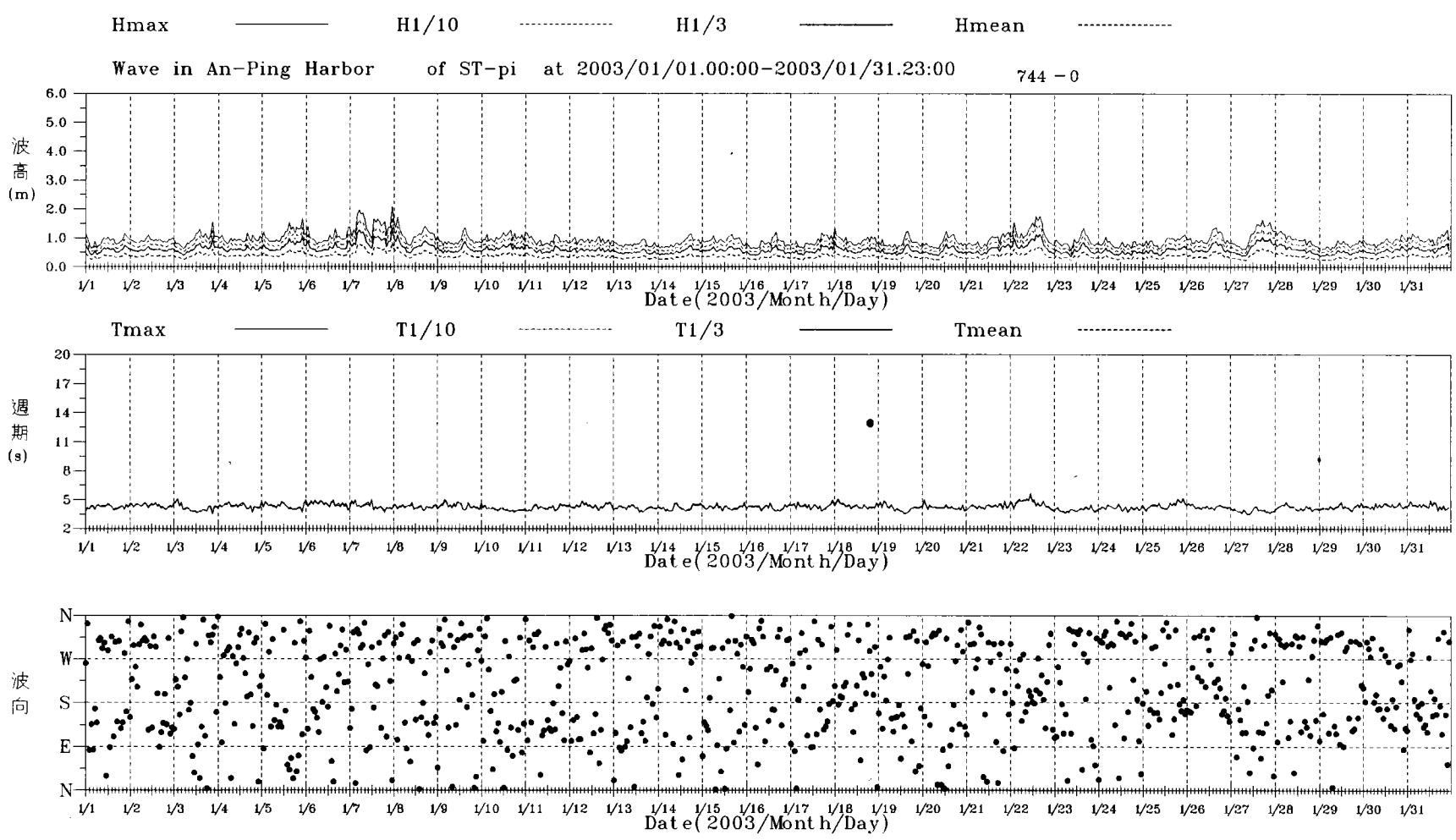


圖4.39 2003年 1月安平港測站1波浪歷線圖

V031AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

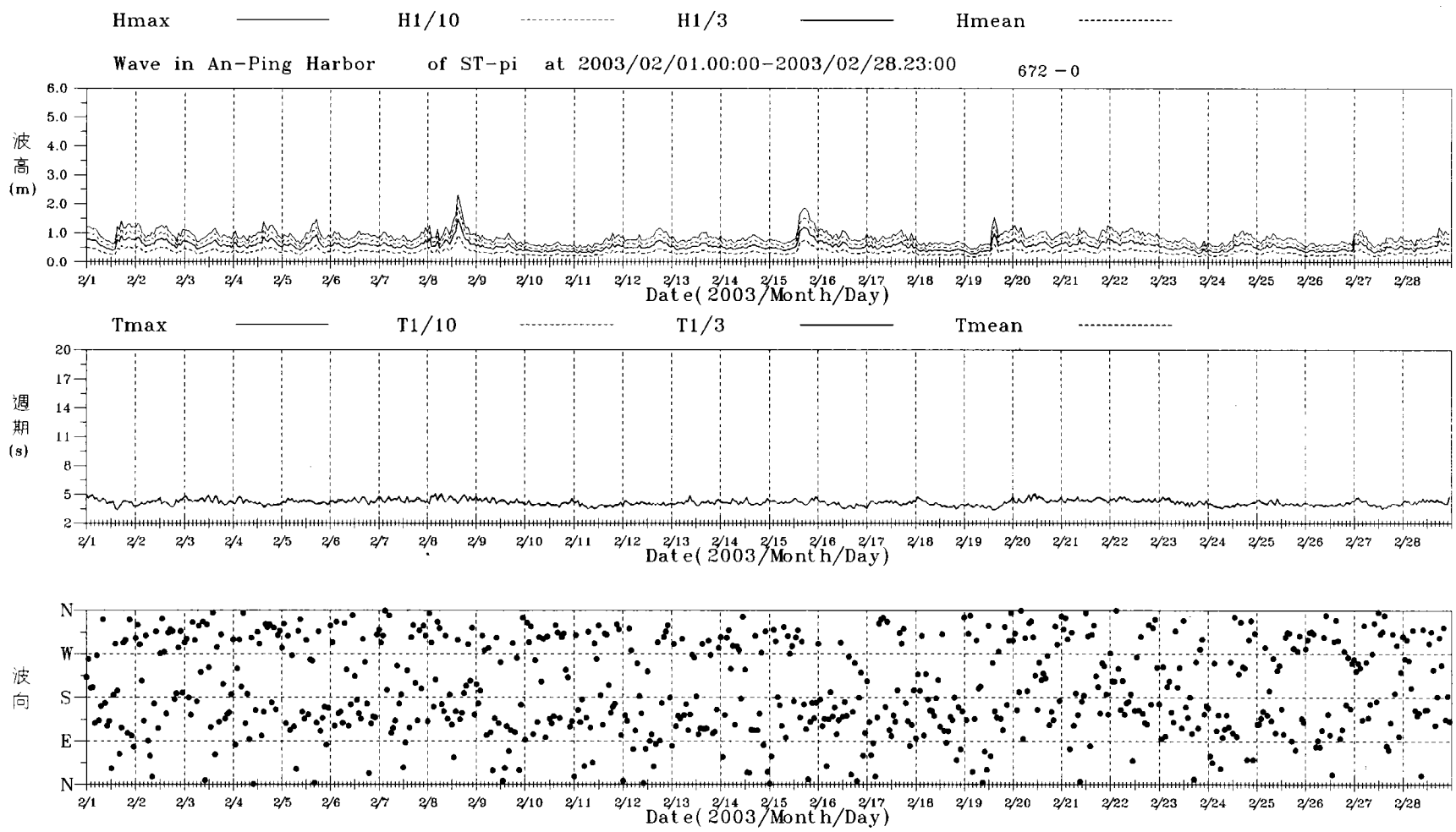


圖4.40 2003年2月安平港測站1波浪歷線圖

V032AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005.12.6

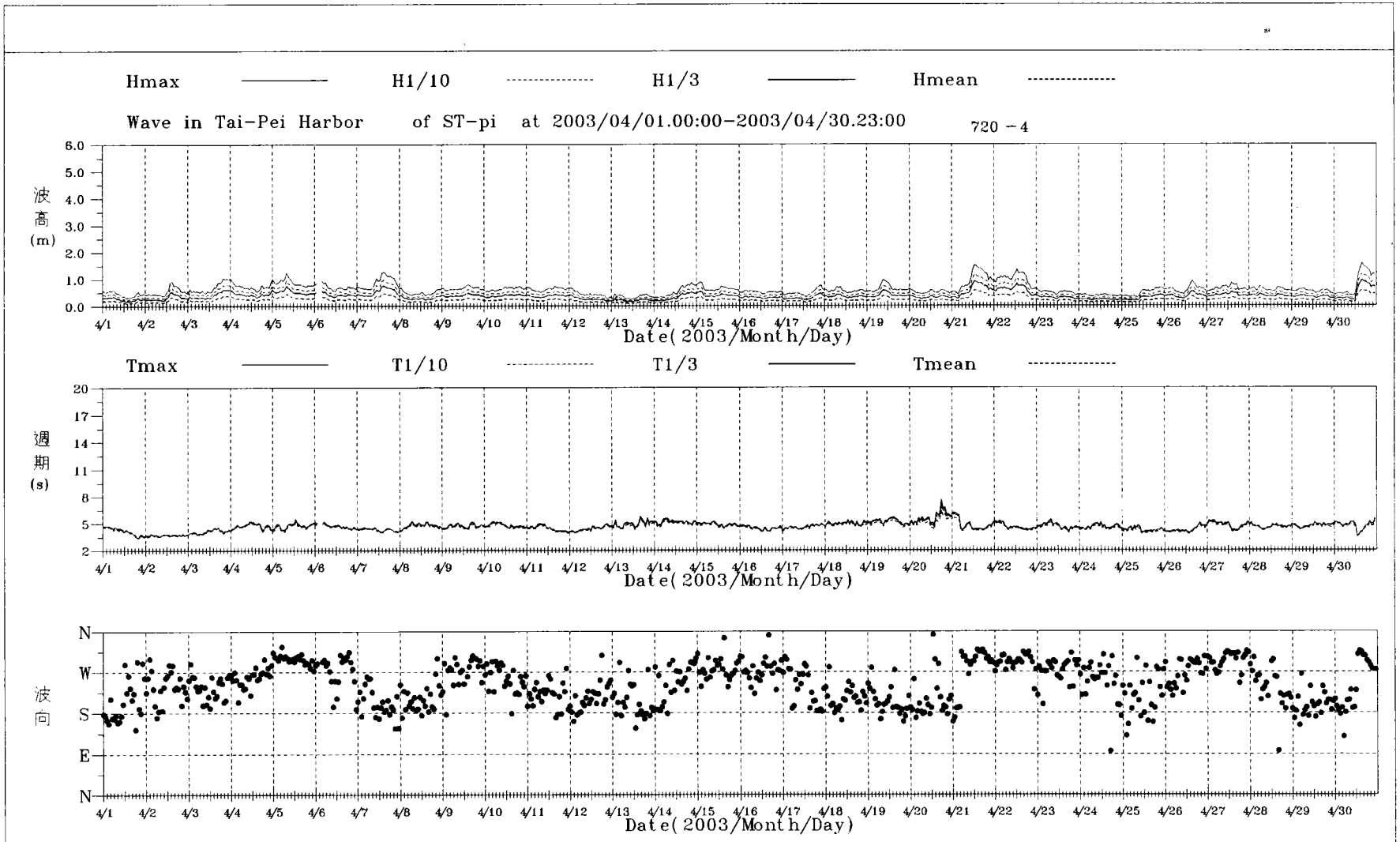


圖4.41 2003年 4月安平港測站1波浪歷線圖

V034AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 6

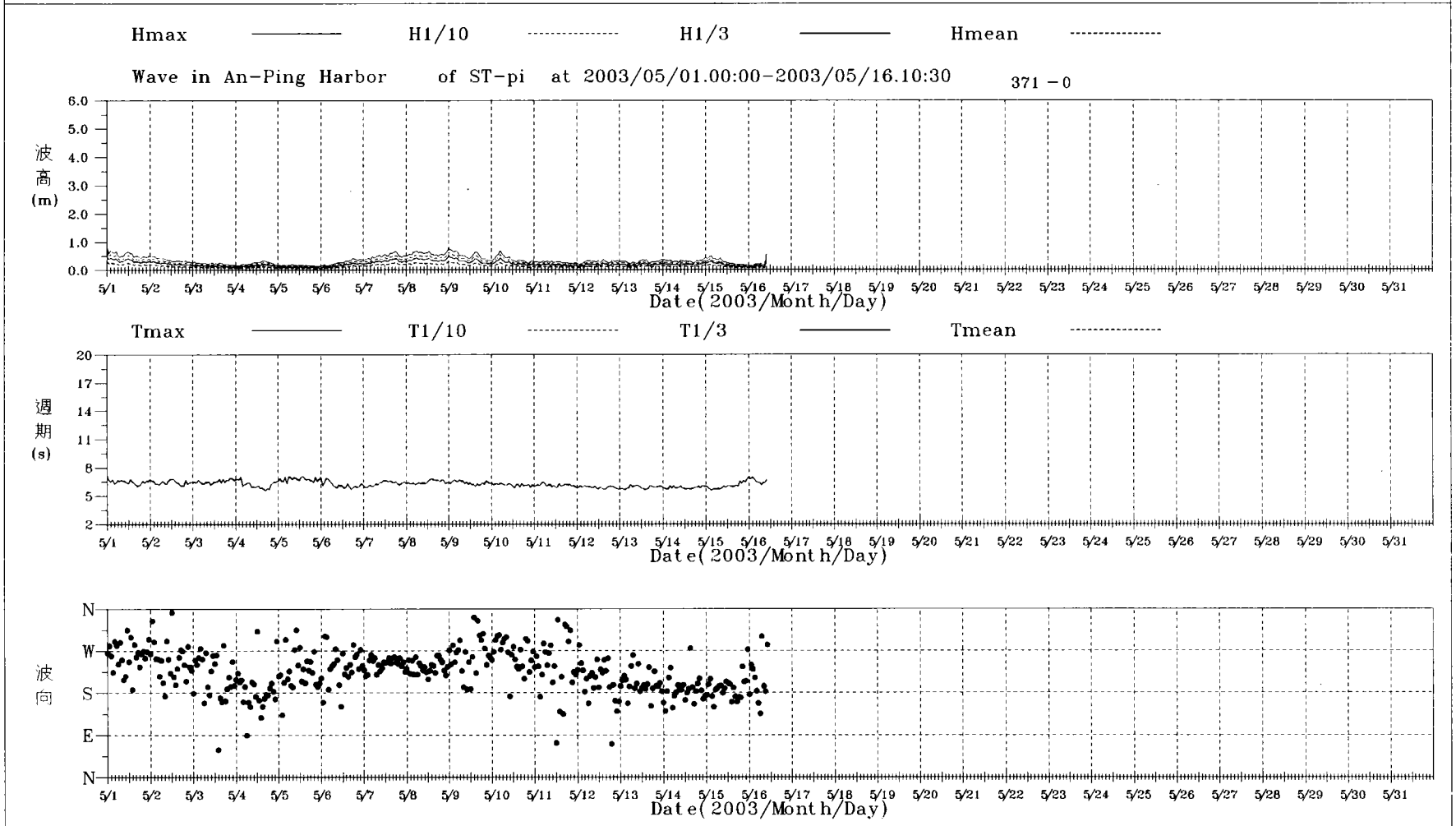


圖4.42 2003年5月安平港測站1波浪歷線圖

V035AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR 2005.12.8

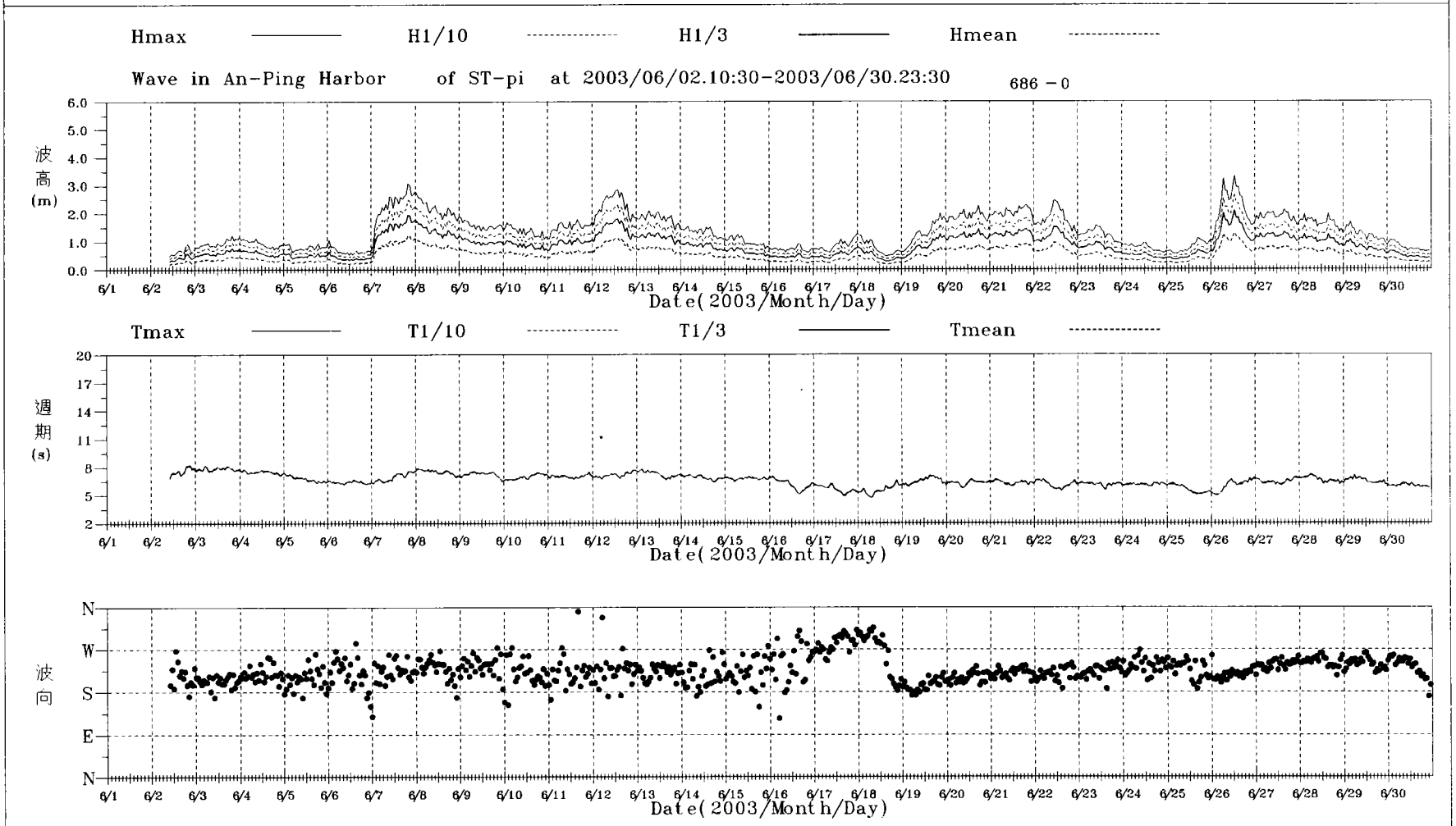


圖4.43 2003年6月安平港測站1波浪歷線圖

V036AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005.12.8

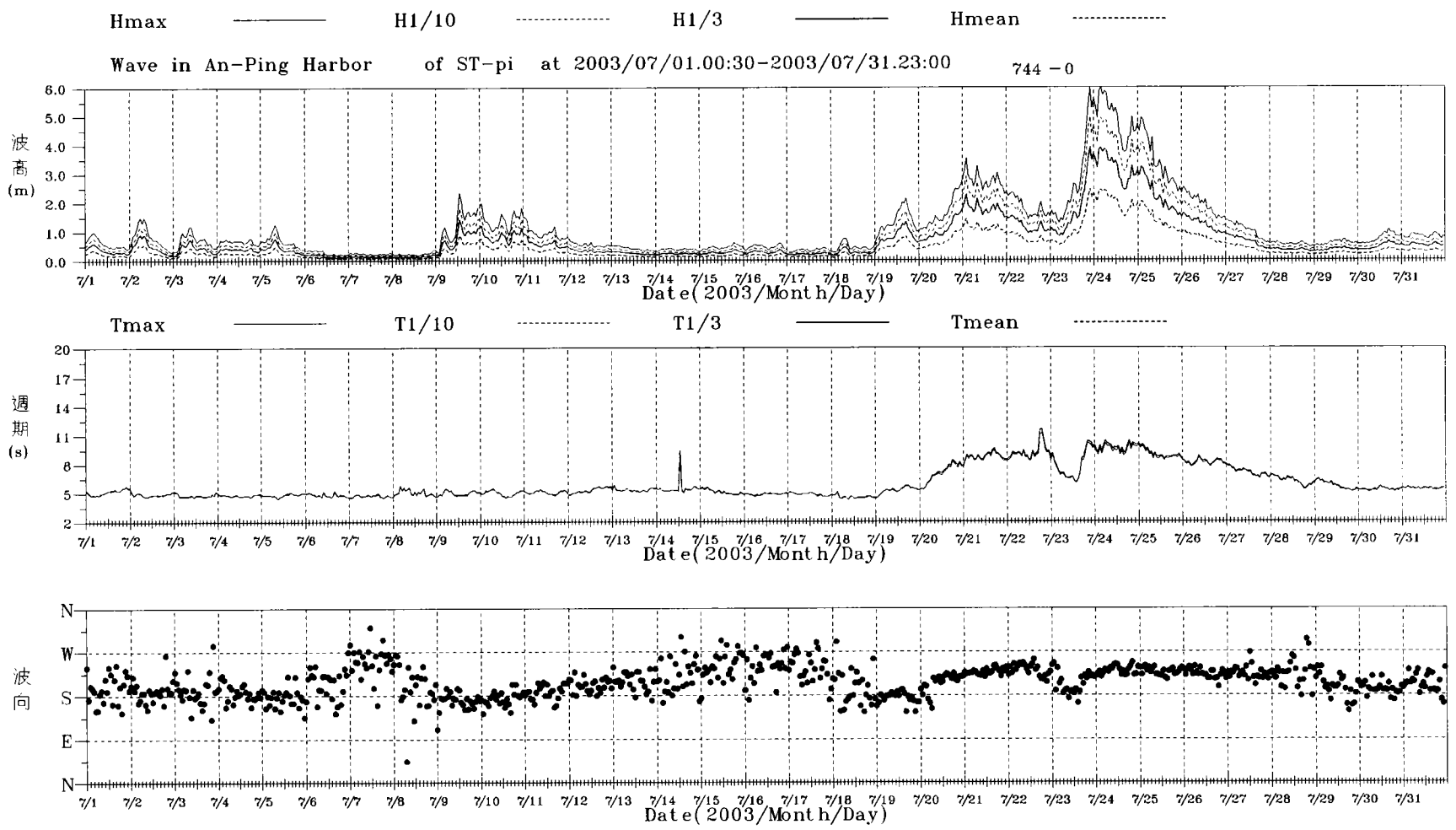


圖 4.44　2003年 7月安平港測站1波浪歷線圖

V037AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR　　2005. 12. 8

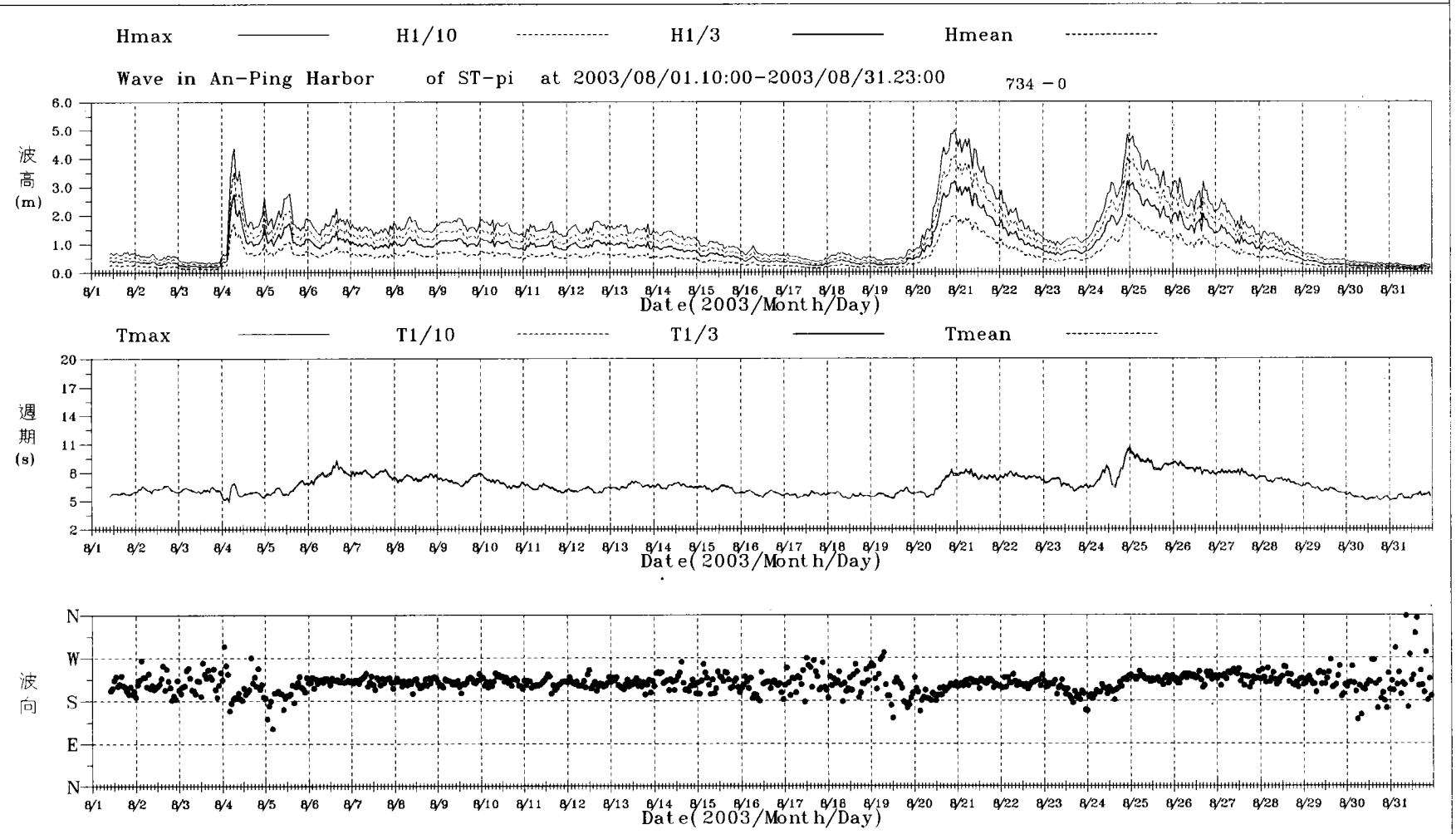


圖 4.45　2003年 8 月安平港測站1波浪歷線圖

V038AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR　　2005. 12. 8

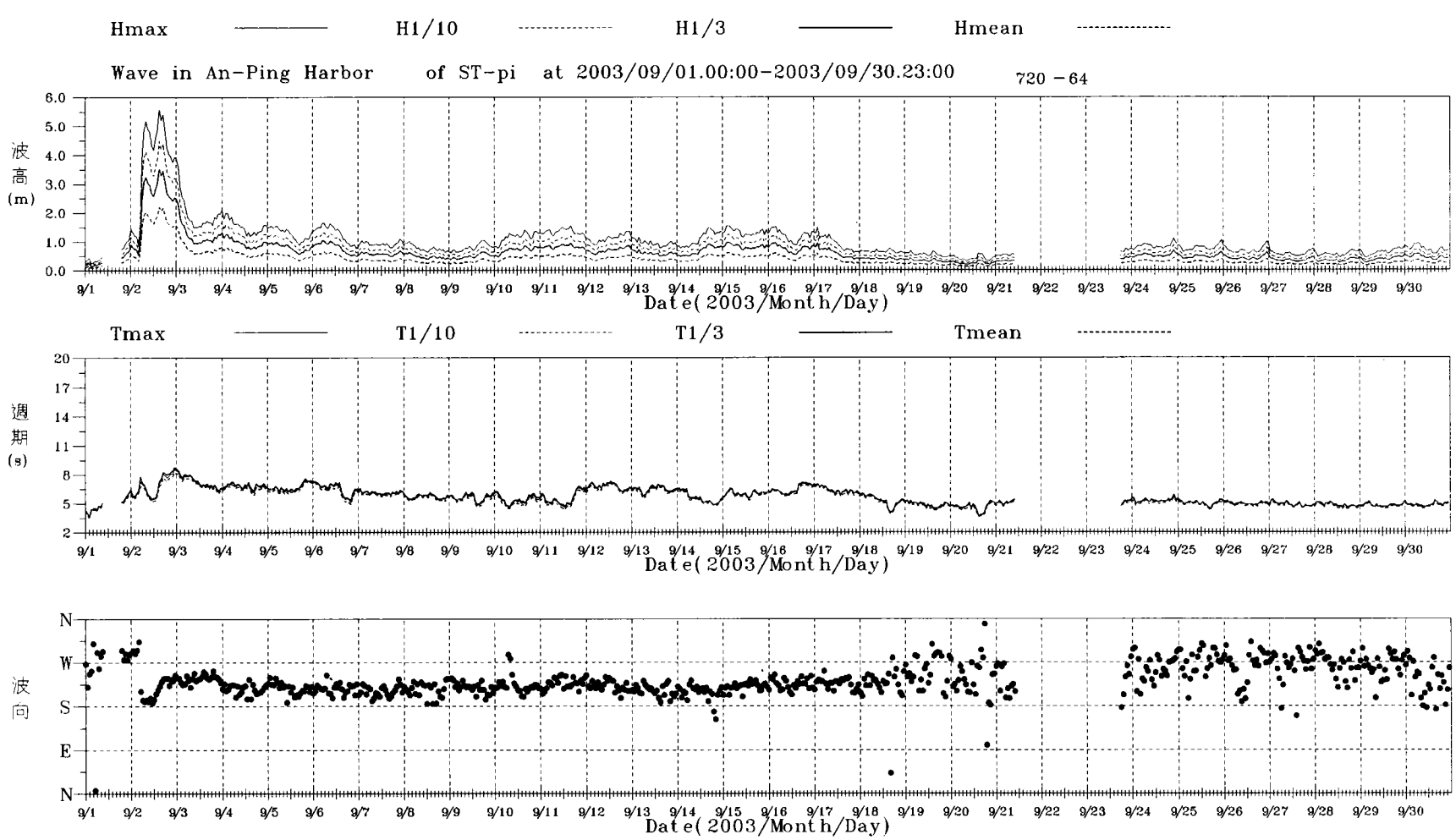


圖4.46 2003年9月安平港測站1波浪歷線圖

V039AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR 2005.12.8

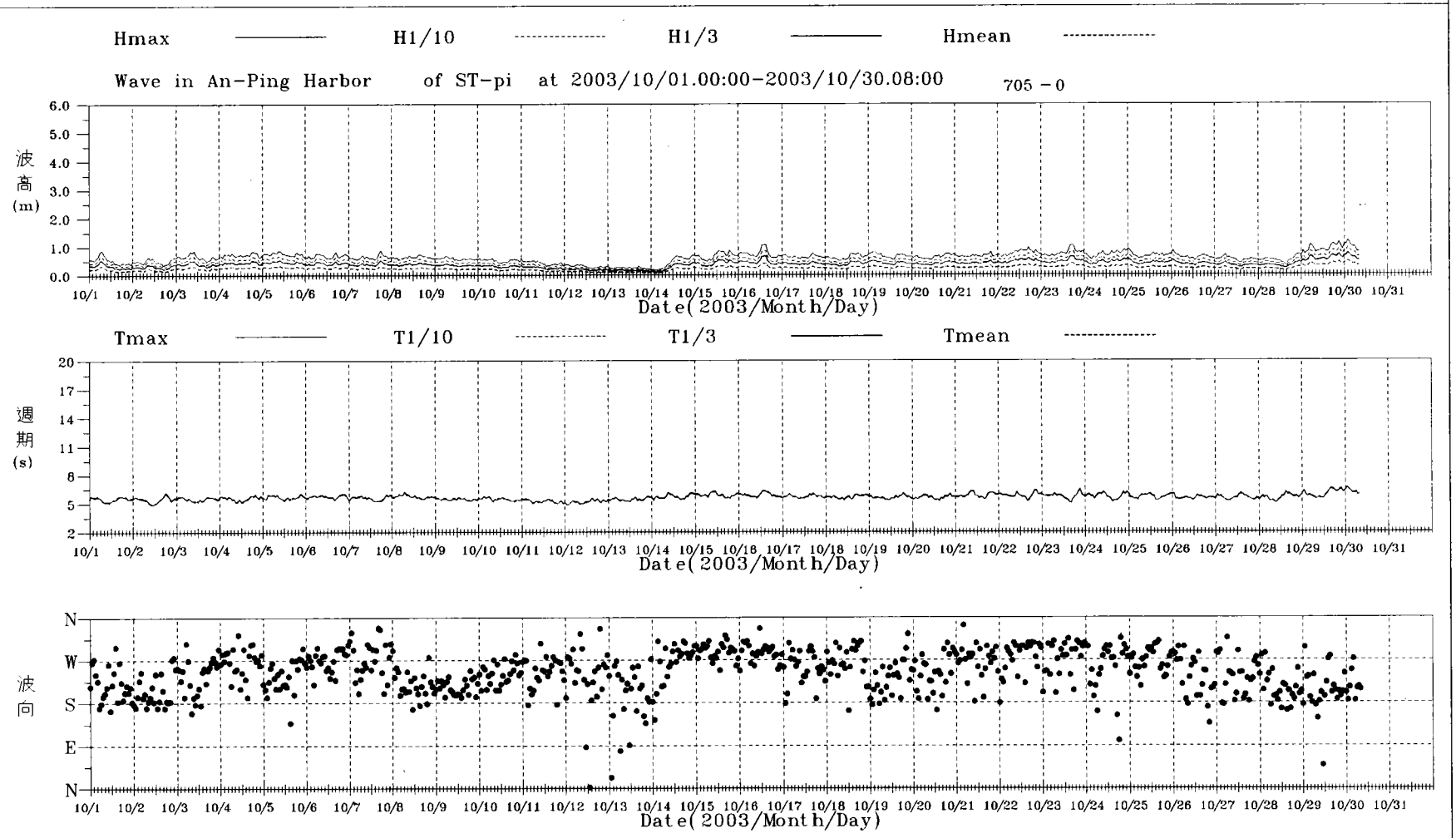


圖4.47　2003年10月安平港測站1波浪歷線圖

V03AAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR　　2005.12.8

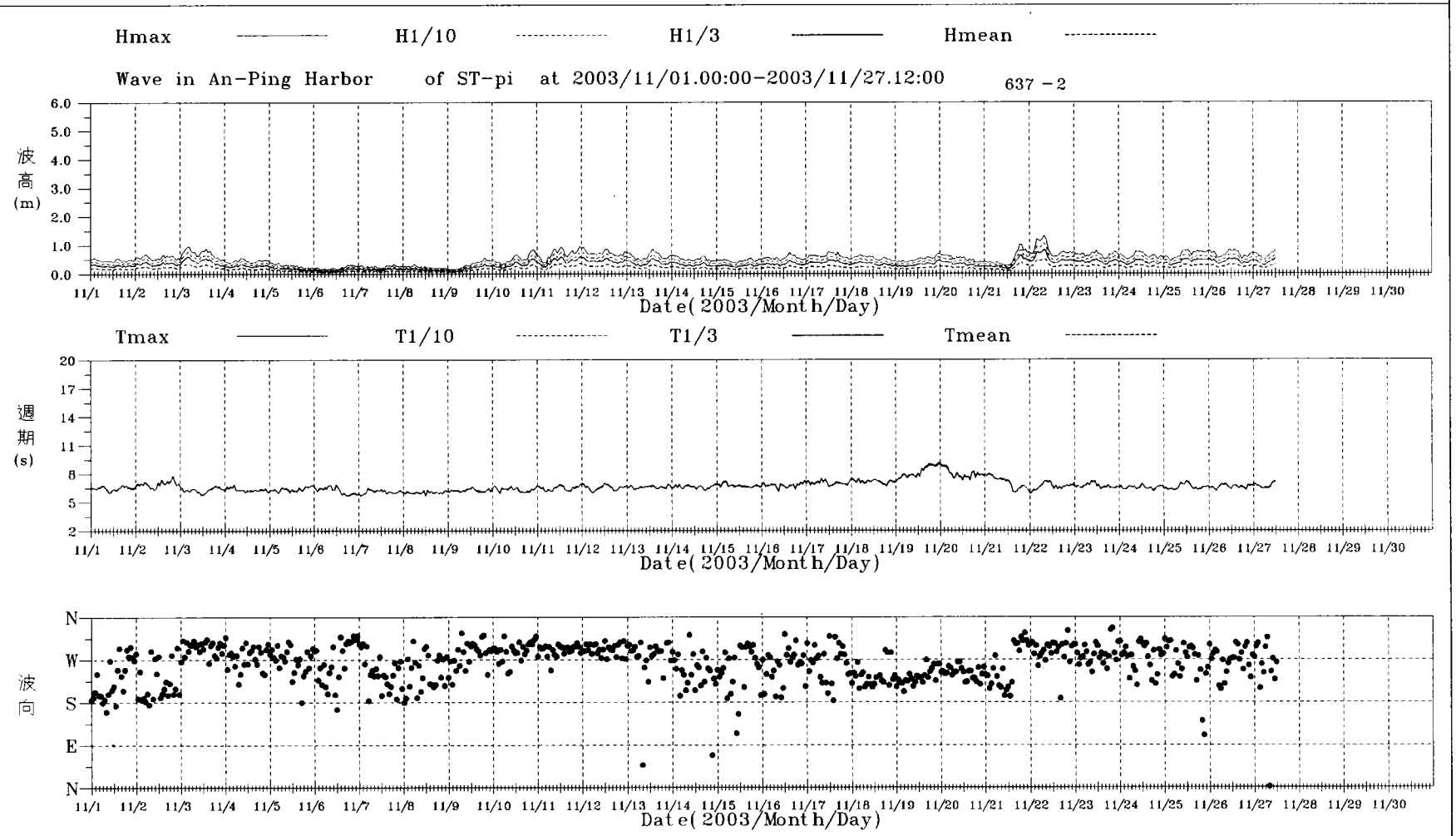


圖4.48 2003年11月安平港測站1波浪歷線圖

V03BAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005.12.8

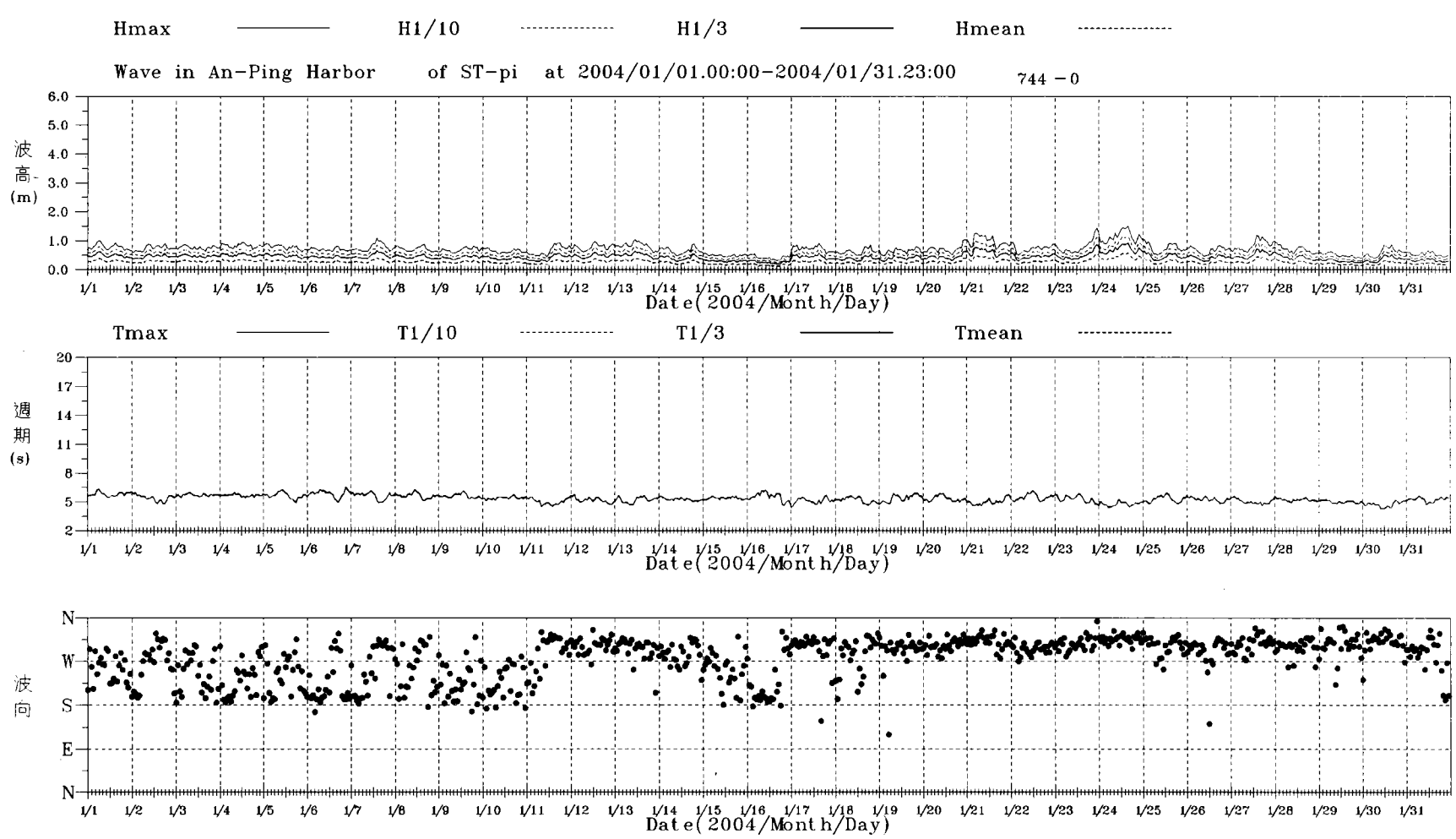


圖4.49 2004年 1月安平港測站1波浪歷線圖

V041AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 6

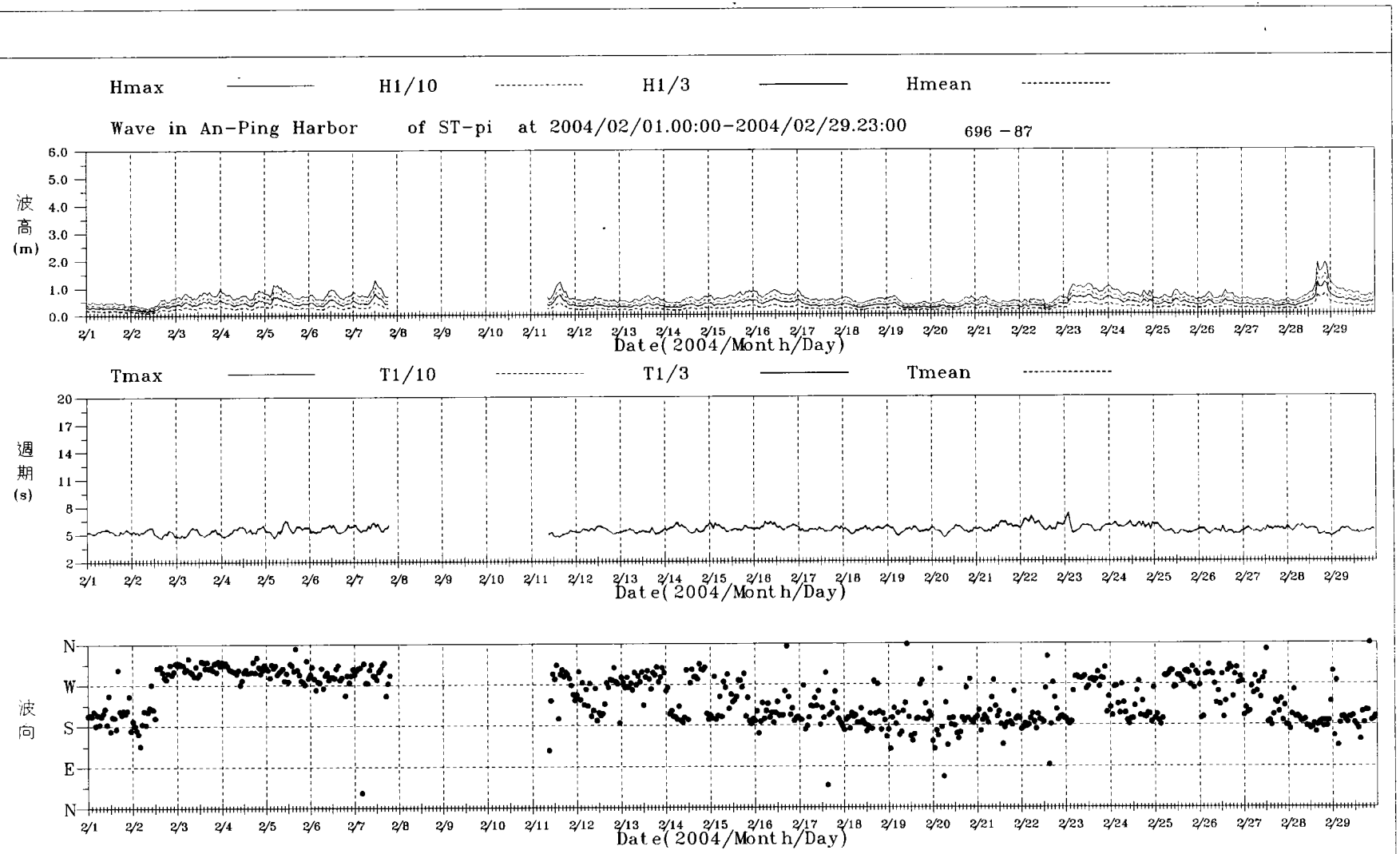


圖 4.50 2004年 2月安平港測站1波浪歷線圖

V042AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

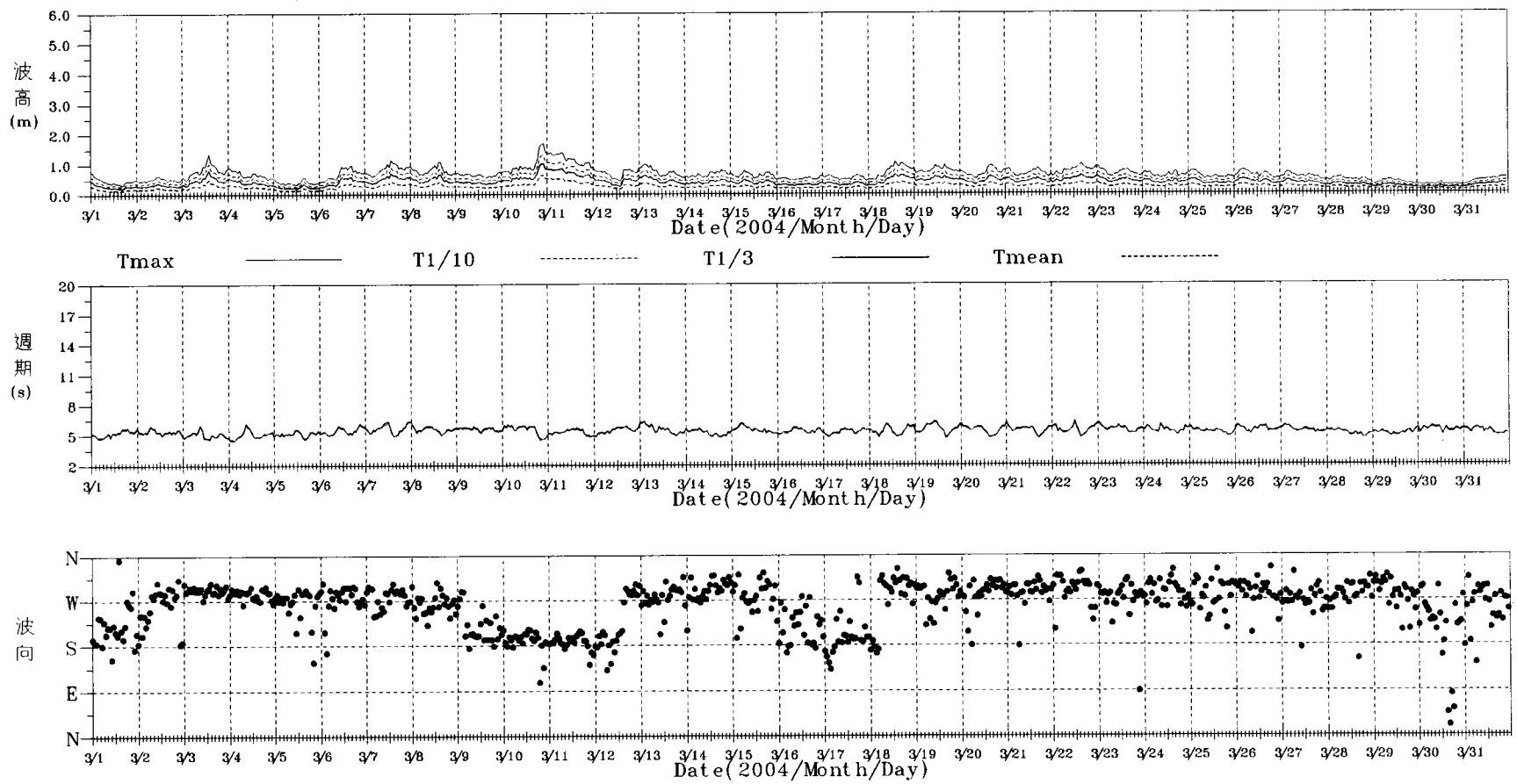


圖 4.51　2004年 3月安平港測站1波浪歷線圖

V043AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR　　2005. 12. 8

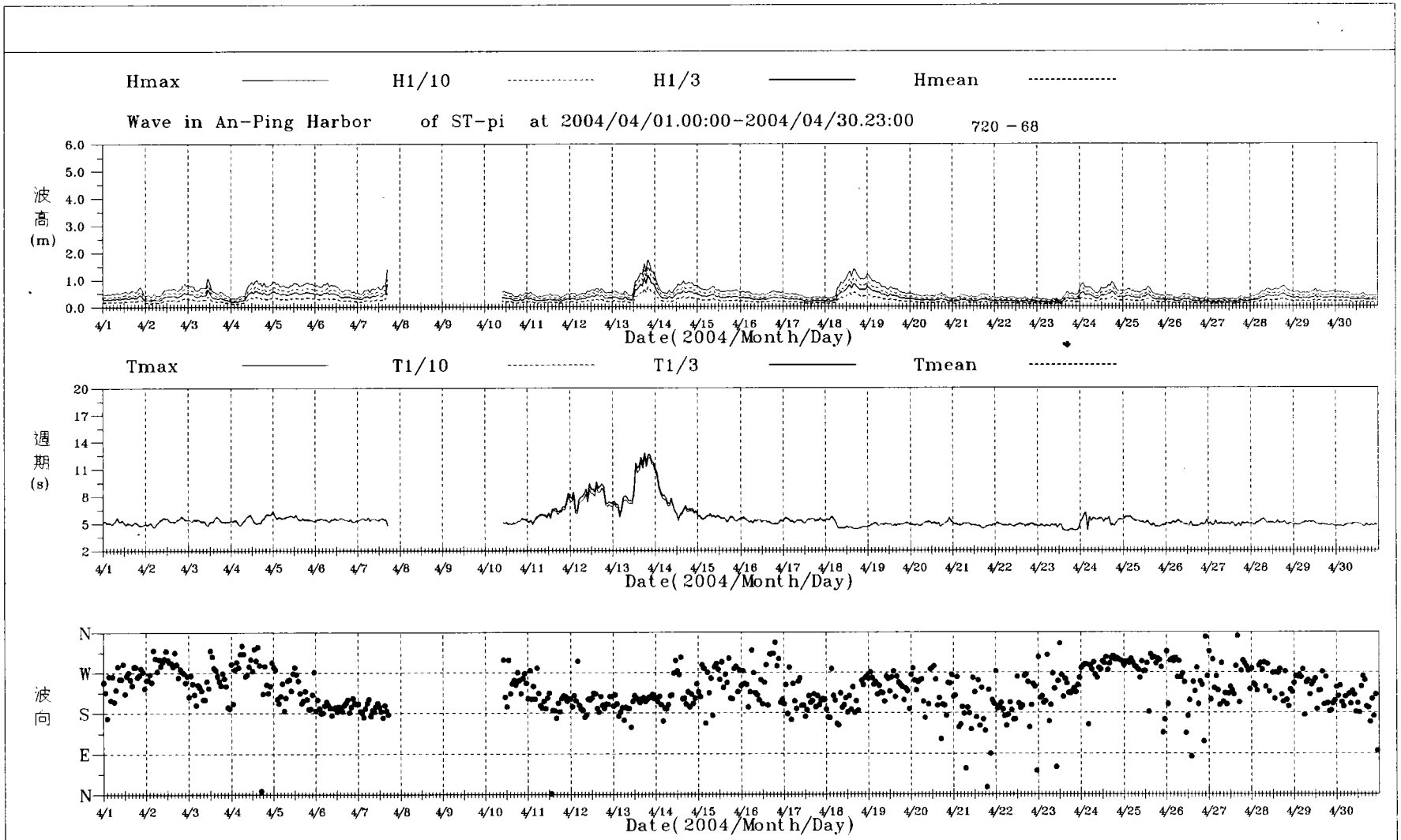


圖4.52 2004年4月安平港測站1波浪歷線圖

V044AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005.12.6

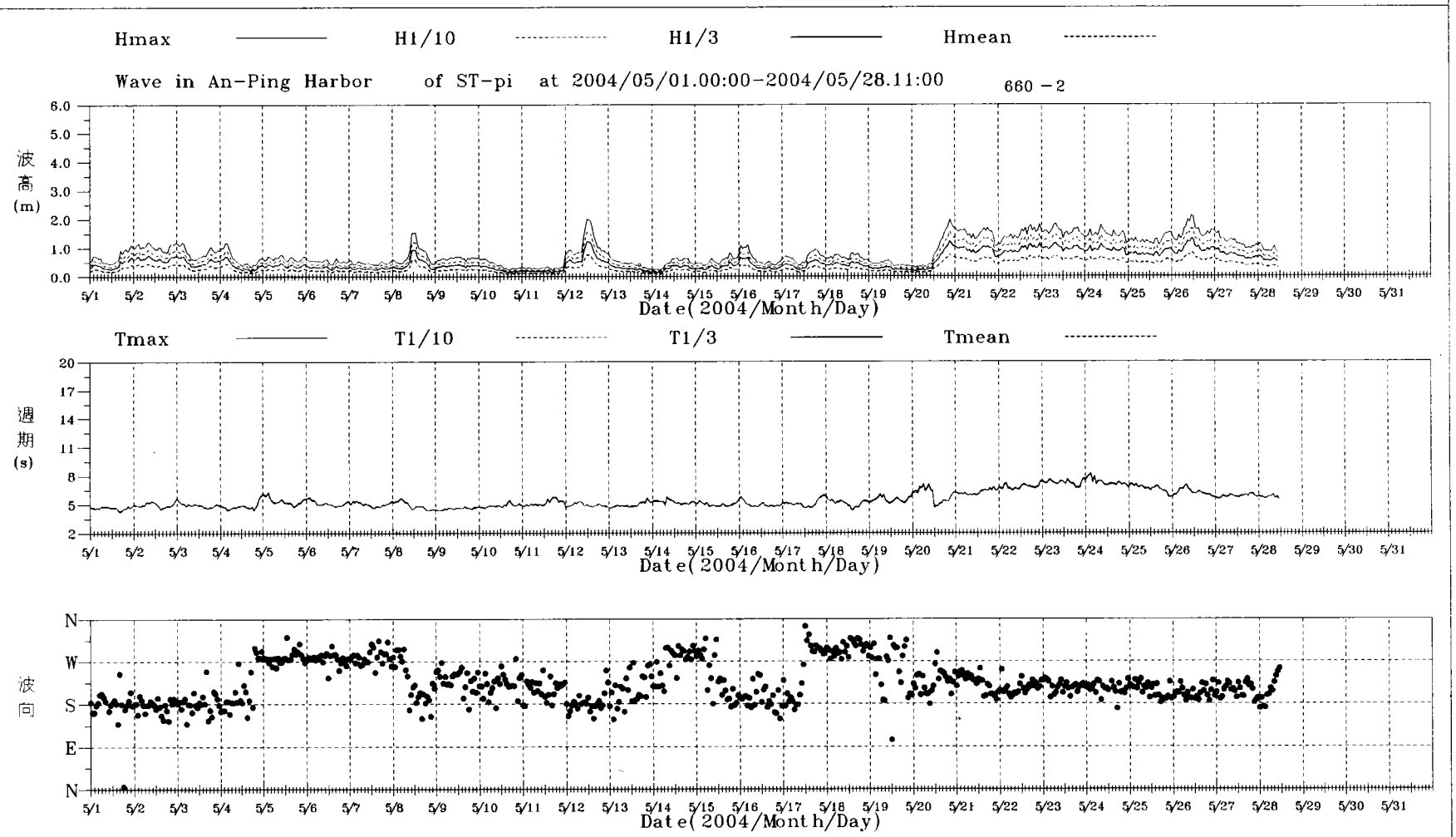


圖4.53 2004年5月安平港測站1波浪歷線圖

V045AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005.12.6

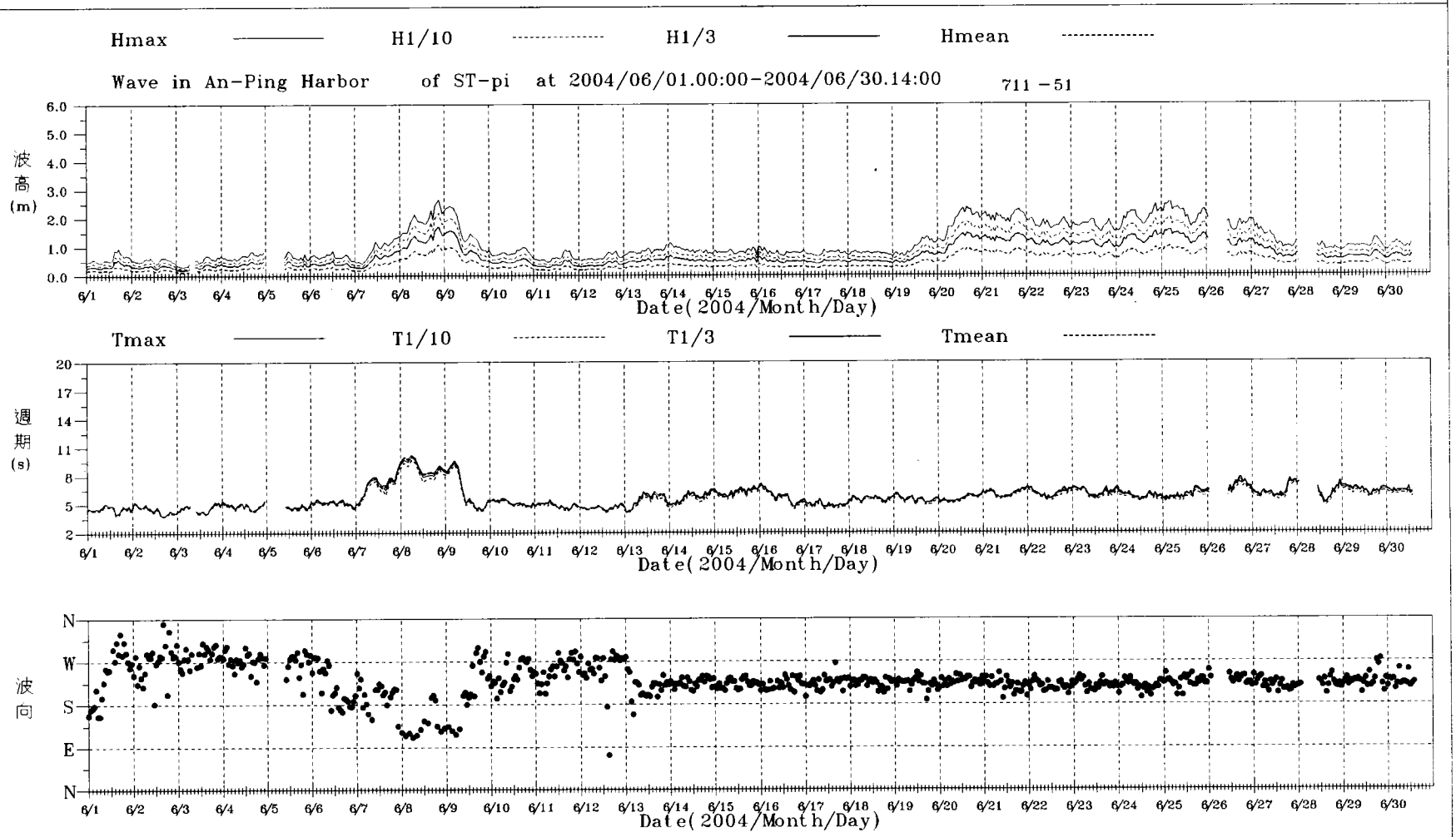


圖4.54 2004年6月安平港測站1波浪歷線圖

V046AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005.12.6

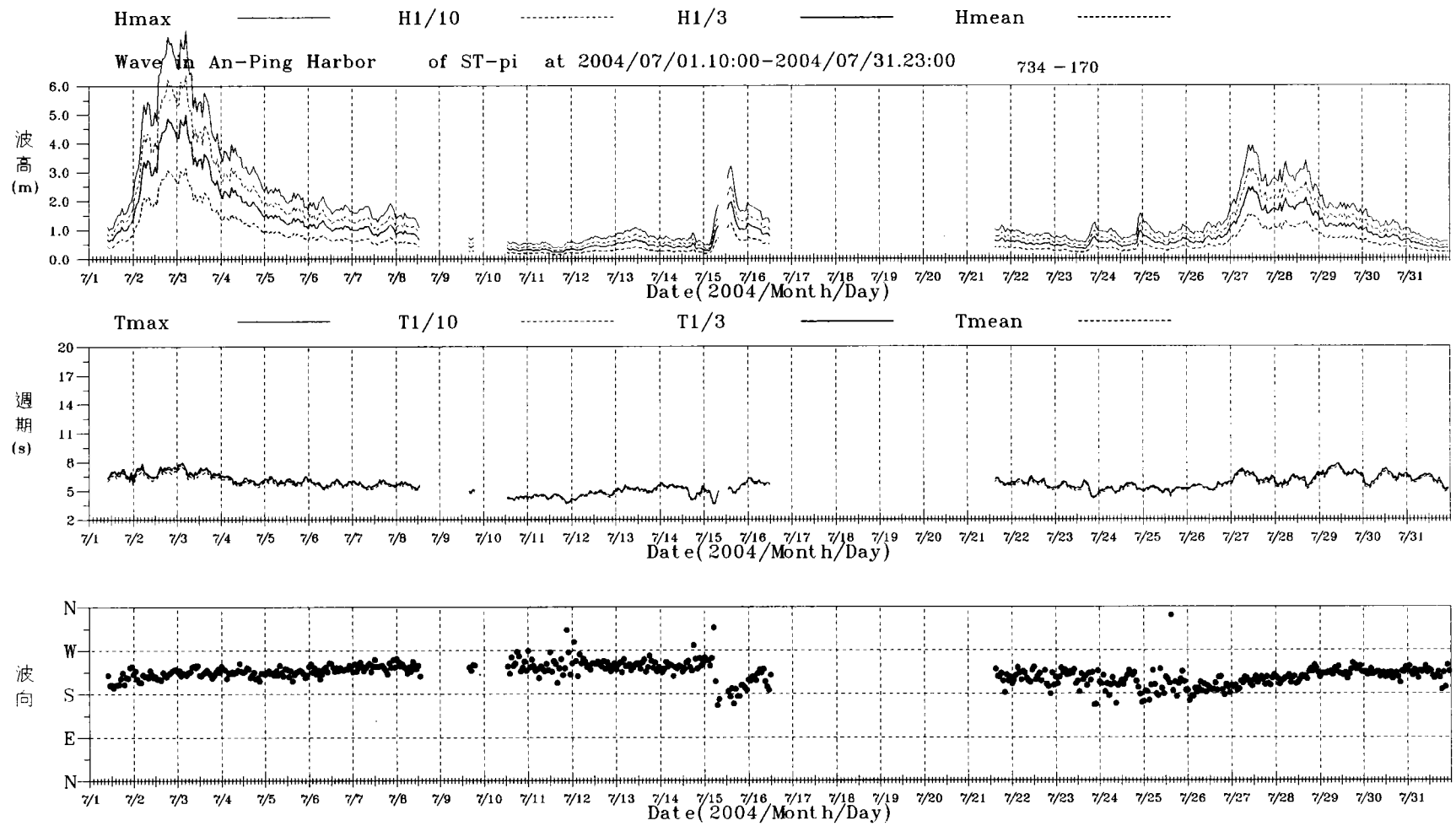


圖4.55 2004年7月安平港測站1波浪歷線圖

V047AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005.12.8

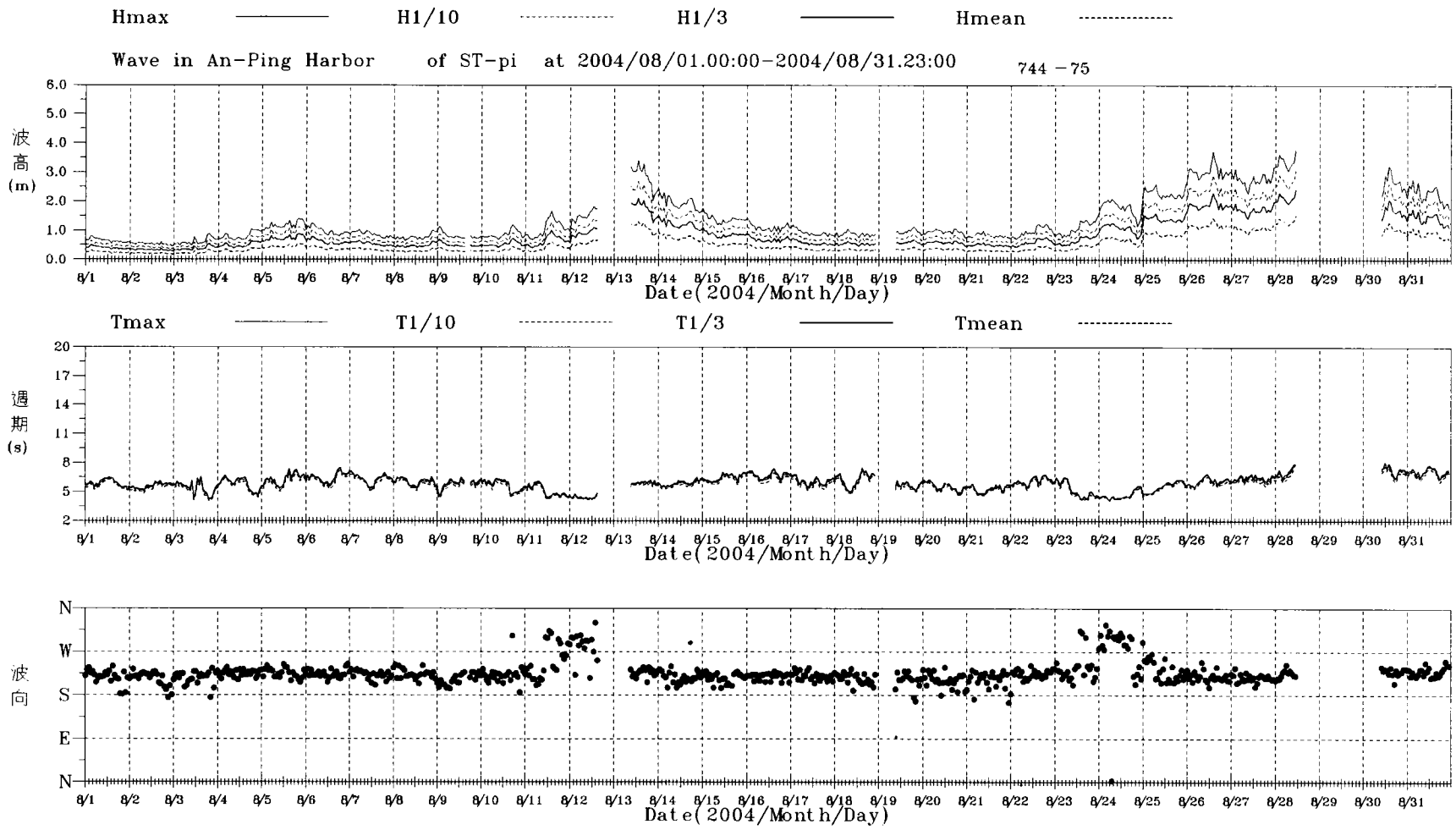


圖4.56 2004年8月安平港測站1波浪歷線圖

V048AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005. 12. 8

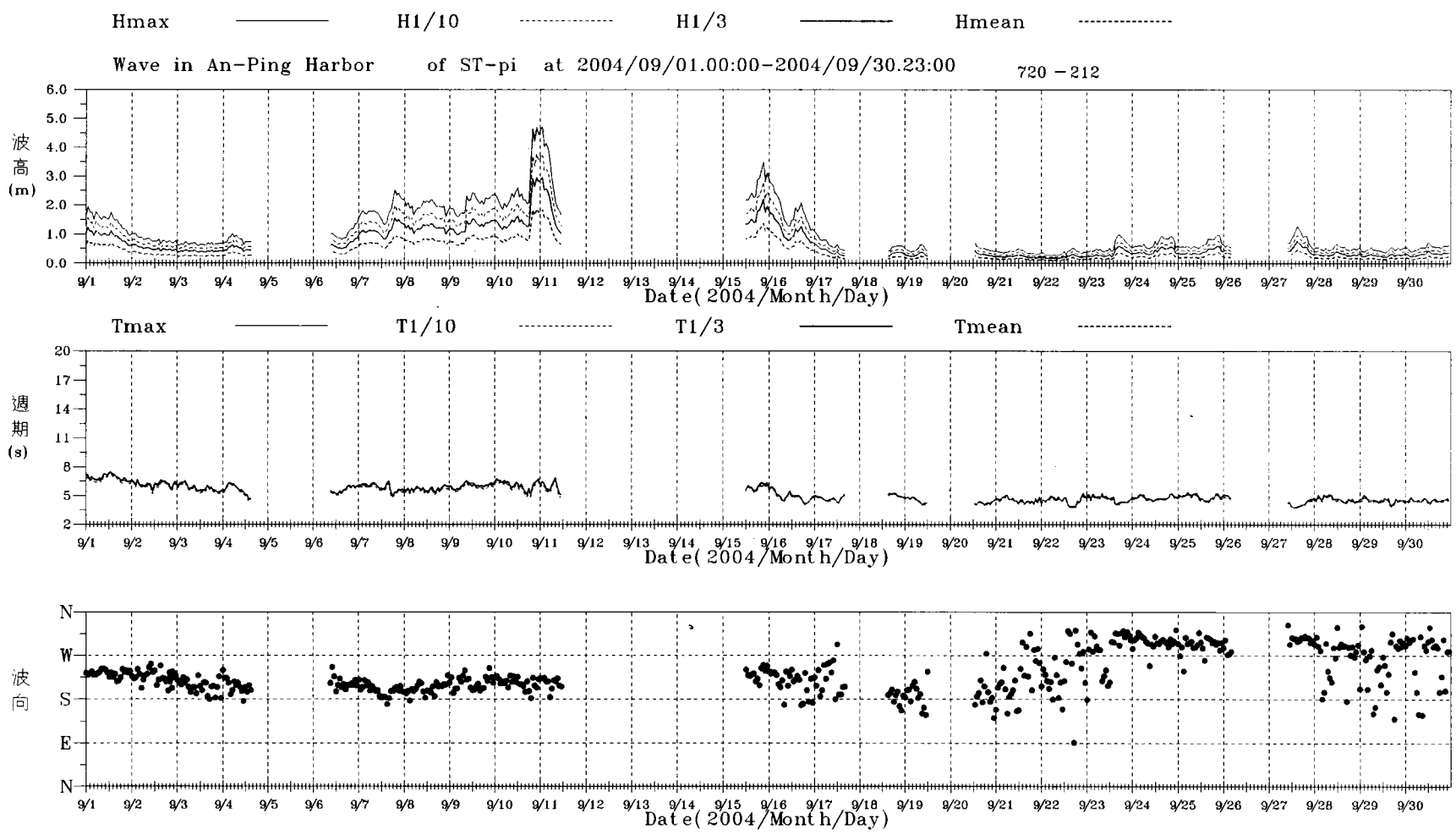


圖 4.57　2004年 9 月安平港測站1波浪歷線圖

V049AP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR　　2005. 12. 8

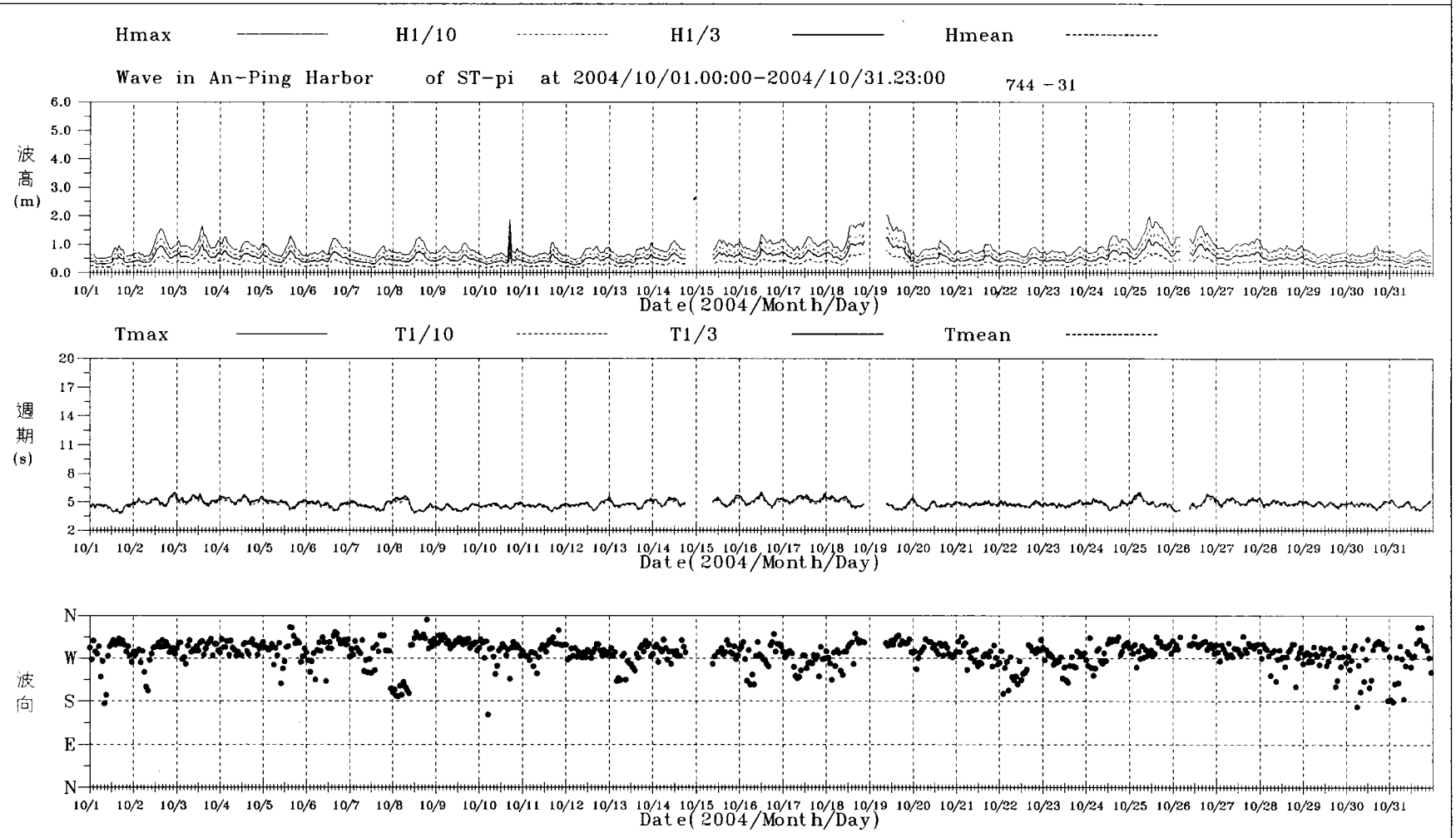


圖 4.58　2004年10月安平港測站1波浪歷線圖

V04AAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR　　2005.12.8

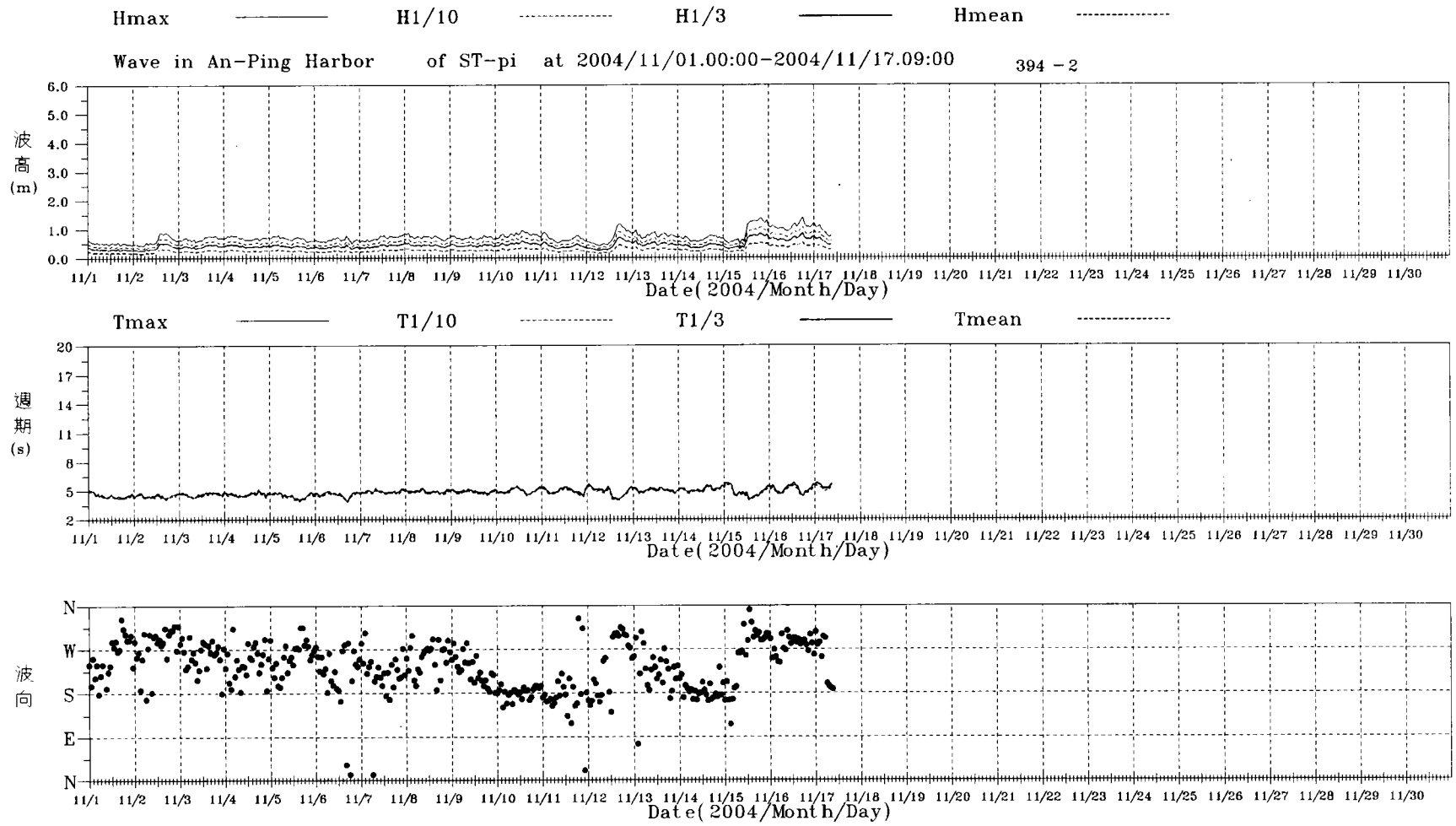


圖4.59 2004年11月安平港測站1波浪歷線圖

V04BAP10.1HA	Institute of Harbor & Marine Technology

PLAWV1AH.FOR

2005.12.8

第五章　安平港示性波高與示性週期(或波向)聯合分佈表

5.1 月示性波高及示性週期聯合分佈表(表 5.1.1~表 5.1.71)

5.2 月示性波高及波向聯合分佈表　　(表 5.2.1~表 5.2.71)

5.3 季示性波高及示性週期聯合分佈表(表 5.3.1~表 5.3.25)

5.4 季示性波高及波向聯合分佈表　　(表 5.4.1~表 5.4.25)

5.5 年示性波高及示性週期聯合分佈表(表 5.5.1~表 5.5.7)

5.6 年示性波高及波向聯合分佈表　　(表 5.6.1~表 5.6.7)

5.1 月示性波高及示性週期聯合分佈表(表 5.1.1~表 5.1.71)

表5.1.1 1999年 10月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 1999年10月29日14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	66.3	32.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		99.0
.5 m	.0	.0	.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.0
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	66.3	33.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **99.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **66.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.30m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.54m** , 其週期爲 **5.3**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 **100.0%**;**6 ~ 8**佔 **.0%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **98**筆, 檔名 : **V99AAP10.1HA** 。

表5.1.2 1999年 11月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

1999年11月 2日 1時 0分 ~ 1999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	6.2	33.8	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		42.2
.5 m	.0	.2	9.2	41.8	6.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		57.8
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 (%)	.0	.2	15.4	75.6	8.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **57.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **75.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.52m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.90m** , 其週期爲 **4.2**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 **91.1%**;**6 ~ 8**佔 **8.9%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **663**筆, 檔名 : **V99BAP10.1HA** 。

表5.1.3 1999年 12月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

1999年12月 1日 0時 0分 ~ 1999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	12.3	38.0	7.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		57.8
.5 m	.0	.3	15.0	21.0	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		41.4
1.0 m	.0	.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.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	.3	28.0	59.0	12.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **57.8%** 。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 **= .50m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 1.11m** , 其週期爲 **4.1秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **87.4%**;**6 ~ 8**佔 **12.6%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **642**筆, 檔名 : **V99CAP10.1HA** 。

表5.1.4 2000年 1月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 1月 1日 0時 0分 ~ 2000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	37.3	27.8	4.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		69.5
.5 m	.0	.0	9.3	15.8	5.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		30.5
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	46.6	43.5	9.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **69.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **46.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.42m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.86m** , 其週期爲 **5.6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 **90.2%**;**6 ~ 8**佔 **9.8%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **742**筆, 檔名 : **V001AP10.1HA** 。

表5.1.5 2000年 2月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 2月 1日 0時 0分 ~ 2000年 2月29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	24.7	46.7	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		72.8
.5 m	.0	.0	10.2	10.9	6.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		27.2
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	.4	34.9	57.6	7.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **72.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **57.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.44m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.85m** , 其週期爲 **4.8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 **93.0%**;**6 ~ 8**佔 **7.0%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **696**筆, 檔名 : **V002AP10.1HA** 。

表5.1.6 2000年 3月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 3月 1日 0時 0分 ~ 2000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	1.2	35.9	50.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		88.2
.5 m	.0	.0	5.8	5.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.8
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 (%)	.0	1.2	41.7	56.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **88.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **56.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.37m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.78m** , 其週期爲 **4.4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 **99.4%**;**6 ~ 8**佔 **.6%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **672**筆, 檔名 : **V003AP10.1HA** 。

表5.1.7　2000年 4月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 4月 1日 0時 0分 ~ 2000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	6.3	52.3	39.9	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		98.9
.5 m	.0	.0	.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.1
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	6.3	52.7	40.5	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **98.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **52.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.27m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.54m** , 其週期爲 **5.0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 **99.6%**;**6 ~ 8**佔 **.4%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **476**筆, 檔名 : **V004AP10.1HA** 。

表5.1.8　2000年 5月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 5月 1日 0時 0分 ~ 2000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	.7	39.5	43.6	6.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		90.9
.5 m															
.0	.5	2.7	1.9	2.0	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.8
1.0 m															
.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.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	1.2	42.4	45.5	8.6	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **90.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **45.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.34m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.10m** , 其週期爲 **4.6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 **89.2%**;**6 ~ 8**佔 **10.8%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **740**筆, 檔名 : **V005AP10.1HA** 。

表5.1.9 2000年 6月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2000年 6月30日23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	.0	2.1	25.1	29.8	4.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		61.6
.5 m	.0	.0	5.0	19.5	10.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		34.9
1.0 m	.0	.0	.0	.8	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.5
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	2.1	30.1	50.1	17.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **61.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **50.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.51m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.25m** , 其週期爲 **5.7秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **96.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **3.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **82.4%**;**6 ~ 8**佔 **17.6%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **714**筆, 檔名 : **V006AP10.1HA** 。

表5.1.10 2000年 7月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 7月 1日 0時 0分 ~ 2000年 7月11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	12.0	19.9	12.4	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		46.6
.5 m	.0	.0	.0	.4	4.0	10.0	4.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.7
1.0 m	.0	.0	.0	1.2	6.8	5.6	6.0	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.1
1.5 m	.0	.0	.0	.0	1.6	.0	3.2	4.8	1.2	.0	.0	.0	.0	.0		10.8
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.4	.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	.0	12.0	21.5	24.7	17.9	13.5	8.8	1.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **46.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0秒~ 7.0秒** 佔 **24.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.77m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.16m** , 其週期爲 **9.7秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **65.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **33.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **33.5%**;**6 ~ 8**佔 **42.6%** ;**8 ~ 10**佔 **22.3%** ; 大於 **10**佔 **1.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **251**筆, 檔名 : **V007AP10.1HA** 。

表5.1.11 2000年 8月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 8月 2日21時 0分 ~ 2000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	13.2	11.9	17.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		42.9
.5 m	.0	.0	1.5	9.1	13.4	4.5	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		31.9
1.0 m	.0	.0	.0	1.1	3.2	5.6	3.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.1
1.5 m	.0	.0	.0	.6	.4	1.9	1.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.5
2.0 m	.0	.0	.2	1.1	1.1	1.5	1.9	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.2
3.0 m	.0	.0	.0	.6	.6	.4	.0	.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		.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	14.9	24.4	36.0	14.2	9.5	.9	.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 **6.0秒~ 7.0秒** 佔 **36.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.84m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.52m** , 其週期爲 **5.3秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **74.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **17.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.6%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **39.4%**;**6 ~ 8**佔 **50.2%** ;**8 ~ 10**佔 **10.4%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **536**筆, 檔名 : **V008AP10.1HA** 。

表5.1.12 2000年 9月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 9月 1日 0時 0分 ~ 2000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	22.5	19.3	9.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		51.5
.5 m	.0	.0	2.1	5.5	9.4	10.5	1.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		29.2
1.0 m	.0	.0	.0	.2	1.1	5.9	5.3	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.4
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	2.3	.6	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.4
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.8	1.3	.4	.0	.0	.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	24.6	25.0	20.0	19.7	8.8	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **51.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **25.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.66m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.73m** , 其週期爲 **9.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **80.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **16.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **49.6%**;**6 ~ 8**佔 **39.7%** ;**8 ~ 10**佔 **10.7%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **524**筆, 檔名 : **V009AP10.1HA** 。

表5.1.13 2000年 10月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年10月 1日 0時 0分 ~ 2000年10月31日23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	.0	.1	19.1	42.9	4.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		66.4
.5 m	.0	.0	.7	7.0	15.4	8.8	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		32.9
1.0 m	.0	.0	.0	.4	.1	.1	.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	.1	19.8	50.4	19.8	9.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 66.4% 。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 = .45m , 最大波高$H_{1/3}$ = 1.29m , 其週期爲 5.5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 70.3%;6 ~ 8佔 28.8% ;8 ~ 10佔 .9% ; 大於 10佔 .0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 681筆, 檔名 : V00AAP10.1HA 。

表5.1.14 2000年 11月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年11月 1日 0時 0分 ~ 2000年11月13日21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	.0	.0	13.2	53.5	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		70.3
.5 m	.0	.0	7.1	16.5	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		25.8
1.0 m	.0	.0	1.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.9
1.5 m	.0	.0	1.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.9
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	22.9	71.3	5.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **70.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **71.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.49m** , 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 **96.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **3.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **94.2%**;**6 ~ 8**佔 **5.8%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **310**筆, 檔名 : **V00BAP10.1HA** 。

表5.1.15 2000年 12月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年12月 2日12時 0分 ~ 2000年12月31日23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	.0	.0	24.2	46.6	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		71.7
.5 m	.0	.1	11.1	15.6	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		28.3
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	.1	35.3	62.2	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **71.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **62.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.44m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.87m** , 其週期爲 **4.6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 **97.7%**;**6 ~ 8**佔 **2.3%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **686**筆, 檔名 : **V00CAP10.1HA** 。

表5.1.16 2001年 1月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 1月27日19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	27.1	47.2	8.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		83.1
.5 m	.0	.0	6.5	8.1	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.9
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	.2	33.6	55.3	10.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **83.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **55.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.41m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.99m** , 其週期爲 **5.2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 **89.1%**;**6 ~ 8**佔 **10.9%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **568**筆, 檔名 : **V011AP10.1HA** 。

表5.1.17 2001年 2月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2001年 2月 1日17時 0分 ~ 2001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	7.3	33.3	11.9	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		54.0
.5 m	.0	.2	7.3	17.1	19.7	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		46.0
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	.3	14.7	50.4	31.6	3.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **54.0%** 。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 = **.48m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.83m** , 其週期爲 **5.0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 **65.3%**;**6 ~ 8**佔 **34.7%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **655**筆, 檔名 : **V012AP10.1HA** 。

表5.1.18 2001年 3月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2001年 3月 3日17時 0分 ~ 2001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	3.4	46.3	40.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		89.9
.5 m	.0	.0	5.6	4.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.1
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	3.4	51.9	44.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **89.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **51.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.31m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.75m** , 其週期爲 **5.6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 **99.7%**;**6 ~ 8**佔 **.3%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **674**筆, 檔名 : **V013AP10.1HA** 。

表5.1.19 2001年4月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2001年 4月 1日 0時 0分 ~ 2001年 4月30日23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	.0	2.9	55.8	36.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		95.6
.5 m	.0	.3	3.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.3
1.0 m	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
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	3.2	59.6	36.5	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **95.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **59.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.29m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.10m** , 其週期爲 **4.5秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **99.3%**;**6 ~ 8**佔 **.7%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **720**筆, 檔名 : **V014AP10.1HA** 。

表5.1.20 2001年 5月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2001年 5月31日23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	.0	3.5	40.3	12.6	12.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		69.3
.5 m	.0	.0	2.2	5.9	11.9	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		21.3
1.0 m	.0	.0	.0	3.0	4.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.7
1.5 m	.0	.0	.0	1.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.5
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.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	3.5	42.6	22.5	29.7	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **69.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **42.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.46m** ，最大波高$H_{1/3}$ = **2.06m** ，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 **9.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **68.6%**;**6 ~ 8**佔 **31.4%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **404**筆, 檔名 : **V015AP10.1HA** 。

表5.1.21 2001年 6月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 6月27日 0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	20.3	20.8	.2	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		43.4
.5 m	.0	.0	8.3	10.2	9.4	1.3	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		29.8
1.0 m	.0	.0	.8	4.5	8.0	1.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.6
1.5 m	.0	.0	.0	1.8	2.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.8
2.0 m	.0	.0	.0	1.1	4.0	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.6
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0		.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.6
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
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	29.4	38.4	24.8	3.4	1.4	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 43.4% 。週期$T_{1/3}$介於 5.0秒~ 6.0秒 佔 38.4% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .83m , 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 73.1%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 19.4% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 7.2%。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於6佔 69.9%;6 ~ 8佔 28.2% ;8 ~ 10佔 1.8% ; 大於 10佔 .2% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 625筆, 檔名 : V016AP10.1HA 。

表5.1.22 2001年 7月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2001年 7月 1日 0時 0分 ~ 2001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	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.9
.5 m	.0	.0	7.8	25.8	19.8	5.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		59.3
1.0 m	.0	.0	1.5	7.1	4.8	3.5	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.0
1.5 m	.0	.0	.3	2.6	.8	1.2	3.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.7
2.0 m	.0	.0	.0	2.0	.3	.4	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.6
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.5
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	.7	.0	.0	.0	.0	.0		1.5
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	10.1	38.8	25.7	10.1	11.6	3.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .5m ~ 1.0m 佔 59.3% 。週期$T_{1/3}$介於 5.0秒~ 6.0秒 佔 38.8% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = 1.22m , 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 61.2%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 27.7% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 11.2%。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於6佔 48.9%;6 ~ 8佔 35.8% ;8 ~ 10佔 14.7% ; 大於 10佔 .7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 744筆, 檔名 : V017AP10.1HA 。

表5.1.23　2001年 8月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2001年 8月 1日 0時 0分 ~ 2001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	3.8	9.1	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.5
.5 m	.0	.0	.8	19.1	28.6	15.6	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		65.6
1.0 m	.0	.0	.1	3.0	3.4	4.2	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.4
1.5 m	.0	.0	.0	.8	3.6	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.3
2.0 m	.0	.0	.0	.4	.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.2
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	.0	4.7	32.4	37.2	23.4	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .5m ~ 1.0m 佔 65.6% 。週期$T_{1/3}$介於 6.0秒~ 7.0秒 佔 37.2% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .82m , 最大波高$H_{1/3}$ = 2.25m , 其週期爲 5.6秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 80.1%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 18.7% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 1.2%。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於6佔 37.1%;6 ~ 8佔 60.6% ;8 ~ 10佔 2.3% ; 大於 10佔 .0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 744筆, 檔名 : V018AP10.1HA 。

表5.1.24 2001年 9月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001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	.4	7.3	10.0	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.2
.5 m	.0	1.3	9.9	27.8	10.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		49.7
1.0 m	.0	.3	5.7	7.7	7.0	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		22.3
1.5 m	.0	.0	1.5	2.5	1.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.4
2.0 m	.0	.0	.1	2.4	.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.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	2.0	24.5	50.3	20.4	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.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 **50.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .87m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 2.58m** , 其週期爲 **5.9秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **68.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **27.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.3%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **76.8%**;**6 ~ 8**佔 **23.2%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **717**筆, 檔名 : **V019AP10.1HA** 。

表5.1.25 2001年 10月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2001年10月 1日 0時 0分 ~ 2001年10月26日19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	.0	.7	49.2	25.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		74.9
.5 m	.0	.0	9.8	13.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.1
1.0 m	.0	.0	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.0
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	.7	60.9	38.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 74.9% 。週期$T_{1/3}$介於 4.0秒~ 5.0秒 佔 60.9% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .45m , 最大波高$H_{1/3}$ = 1.20m , 其週期爲 4.9秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 98.0%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 2.0% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 .0%。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於6佔 100.0%;6 ~ 8佔 .0% ;8 ~ 10佔 .0% ; 大於 10佔 .0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 614筆, 檔名 : V01AAP10.1HA 。

表5.1.26 2001年 11月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2001年11月15日14時 0分 ~ 2001年11月30日23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	.0	.0	39.7	27.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		67.3
.5 m	.0	.0	20.8	11.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		32.7
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	60.5	39.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 67.3% 。週期$T_{1/3}$介於 4.0秒~ 5.0秒 佔 60.5% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .47m , 最大波高$H_{1/3}$ = .80m , 其週期爲 4.9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 100.0%;6 ~ 8佔 .0% ;8 ~ 10佔 .0% ; 大於 10佔 .0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 370筆, 檔名 : V01BAP10.1HA 。

表5.1.27 2001年 12月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2001年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年12月27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	1.6	21.1	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		25.5
.5 m	.0	1.9	50.1	20.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		72.1
1.0 m	.0	.3	1.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.4
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	3.8	73.1	23.1	.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 **72.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **73.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 $=$ **.59m** , 最大波高$H_{1/3}$ $=$ **1.24m** , 其週期爲 **4.0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 **100.0%**;**6 ~ 8**佔 **.0%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **635**筆, 檔名 : **V01CAP10.1HA** 。

表5.1.28 2002年 1月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2002年 1月 1日 0時 0分 ~ 2002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	1.2	47.4	34.1	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		84.4
.5 m	.0	1.2	8.6	5.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.5
1.0 m	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
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	2.6	56.0	39.7	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **84.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **56.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.39m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.07m** , 其週期爲 **3.6秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **98.3%**;**6 ~ 8**佔 **1.7%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **744**筆, 檔名 : **V021AP10.1HA** 。

表5.1.29 2002年 2月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2002年 2月 1日 0時 0分 ~ 2002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	.6	47.2	33.6	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		82.0
.5 m	.0	.9	8.6	8.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.0
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	1.5	55.8	42.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 82.0% 。週期$T_{1/3}$介於 4.0秒~ 5.0秒 佔 55.8% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .39m , 最大波高$H_{1/3}$ = .95m , 其週期爲 3.8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 99.3%;6 ~ 8佔 .7% ;8 ~ 10佔 .0% ; 大於 10佔 .0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 672筆, 檔名 : V022AP10.1HA 。

表5.1.30 2002年 3月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2002年 3月 1日 0時 0分 ~ 2002年 3月 4日 1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	5.4	64.9	20.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		90.5
.5 m	.0	2.7	6.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.5
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	8.1	71.6	20.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **90.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **71.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.33m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.63m** , 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 **100.0%**;**6 ~ 8**佔 **.0%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **74**筆, 檔名 : **V023AP10.1HA** 。

表5.1.31 2002年 4月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2002年 4月 4日10時 0分 ~ 2002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	16.5	32.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		48.7
.5 m	.0	8.6	35.3	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		45.3
1.0 m	.0	.0	5.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.0
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	25.1	72.7	2.2	.0	.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 4.0秒~ 5.0秒 佔 72.7% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .56m , 最大波高$H_{1/3}$ = 1.39m , 其週期爲 4.4秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 94.0%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 6.0% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 .0%。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於6佔 100.0%;6 ~ 8佔 .0% ;8 ~ 10佔 .0% ; 大於 10佔 .0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 638筆, 檔名 : V024AP10.1HA 。

表5.1.32 2002年 5月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2002年 5月 1日 0時 0分 ~ 2002年 5月31日23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	.0	7.7	42.6	14.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		65.5
.5 m	.0	1.6	9.3	13.2	4.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		28.8
1.0 m	.0	.0	.0	.8	2.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.8
1.5 m	.0	.0	.0	.9	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.7
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.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	9.3	51.9	29.7	8.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **65.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **51.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.51m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.34m** , 其週期爲 **6.9秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **94.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **5.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.3%**。

[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 **744**筆, 檔名 : **V025AP10.1HA** 。

表5.1.33 2002年 6月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2002年 6月 1日 0時 0分 ~ 2002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	1.4	22.1	12.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		36.0
.5 m	.0	.3	4.9	24.7	22.6	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		54.0
1.0 m	.0	.0	.1	3.3	4.7	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.0
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	1.7	27.1	40.1	27.8	3.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **54.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **40.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.65m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.41m** , 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 **10.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **68.9%**;**6 ~ 8**佔 **31.1%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **720**筆, 檔名 : **V026AP10.1HA** 。

表5.1.34 2002年 7月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2002年 7月 1日 0時 0分 ~ 2002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	.7	7.3	7.4	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.0
.5 m	.0	.7	5.8	14.9	5.1	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		26.9
1.0 m	.0	.7	7.0	9.1	4.8	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.4
1.5 m	.0	.0	2.0	6.0	5.5	1.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.5
2.0 m	.0	.0	3.4	6.0	5.4	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.5
3.0 m	.0	.0	.4	.8	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.7
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	2.0	25.8	44.4	22.0	5.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **26.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **44.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **1.26m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.96m** , 其週期爲 **4.4秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **42.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **38.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **18.3%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **72.2%**;**6 ~ 8**佔 **27.6%** ;**8 ~ 10**佔 **.3%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **744**筆, 檔名 : **V027AP10.1HA** 。

表5.1.35 2002年 8月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2002年 8月 1日 0時 0分 ~ 2002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	5.1	21.6	5.8	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		33.3
.5 m	.0	1.6	10.9	10.9	3.2	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		27.6
1.0 m	.0	.0	2.8	3.8	1.7	1.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.7
1.5 m	.0	.0	2.3	3.1	2.2	.9	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.3
2.0 m	.0	.1	2.2	3.0	3.0	3.5	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		12.8
3.0 m	.0	.1	.8	1.2	1.6	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.6
4.0 m	.0	.0	.1	.8	.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.0
5.0 m	.0	.0	.1	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
6.0 m	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
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	7.0	41.1	28.6	13.0	7.9	2.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 33.3% 。週期$T_{1/3}$介於 4.0秒~ 5.0秒 佔 41.1% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = 1.18m , 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 60.9%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 19.0% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 20.2%。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於6佔 76.7%;6 ~ 8佔 21.0% ;8 ~ 10佔 2.3% ; 大於 10佔 .0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 744筆, 檔名 : V028AP10.1HA 。

表5.1.36 2002年 9月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2002年 9月 1日 0時 0分 ~ 2002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	4.0	26.3	3.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		33.6
.5 m	.0	2.9	30.3	11.5	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		45.1
1.0 m	.0	.0	1.9	6.5	1.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.9
1.5 m	.0	.0	4.4	4.0	1.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.3
2.0 m	.0	.0	.6	.1	.1	.3	.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	6.9	63.5	25.6	3.2	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **45.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **63.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.74m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.32m** , 其週期爲 **4.1**秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **78.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **20.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **96.0%**;**6 ~ 8**佔 **4.0%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **720**筆, 檔名 : **V029AP10.1HA** 。

表5.1.37 2002年 10月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2002年10月 1日 0時 0分 ~ 2002年10月31日23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	.0	.5	46.8	33.1	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		82.8
.5 m	.0	.5	4.5	8.3	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.2
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	1.0	51.2	41.3	6.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **82.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **51.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.38m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.90m** , 其週期爲 **6.3**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 **93.6%**;**6 ~ 8**佔 **6.4%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **605**筆, 檔名 : **V02AAP10.1HA** 。

表5.1.38 2002年 11月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2002年11月 1日 0時 0分 ~ 2002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															
.0	.0	6.9	24.8	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		32.5
.5 m															
.0	.3	34.4	32.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		67.4
1.0 m															
.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.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	.3	41.5	57.3	.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 **67.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **57.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.56m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.00m** , 其週期爲 **4.8秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.2%** 。$H_{1/3}$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 **576**筆, 檔名 : **V02BAP10.1HA** 。

表5.1.39 2003年 1月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2003年 1月 1日 0時 0分 ~ 2003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	2.4	17.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.8
.5 m	.0	9.0	66.4	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		78.1
1.0 m	.0	.4	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.2
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	11.8	85.3	2.8	.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 78.1% 。週期$T_{1/3}$介於 4.0秒~ 5.0秒 佔 85.3% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .61m , 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 97.8%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 2.2% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 .0%。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於6佔 100.0%;6 ~ 8佔 .0% ;8 ~ 10佔 .0% ; 大於 10佔 .0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 744筆, 檔名 : V031AP10.1HA 。

表5.1.40 2003年 2月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2003年 2月 1日 0時 0分 ~ 2003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	12.6	23.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		35.9
.5 m	.0	7.9	53.7	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		62.8
1.0 m	.0	.1	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.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	20.7	78.1	1.2	.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 62.8% 。週期$T_{1/3}$介於 4.0秒~ 5.0秒 佔 78.1% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .55m , 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 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 100.0%;6 ~ 8佔 .0% ;8 ~ 10佔 .0% ; 大於 10佔 .0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 672筆, 檔名 : V032AP10.1HA 。

表5.1.41 2003年 4月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2003年 4月 1日 0時 0分 ~ 2003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	5.0	56.6	22.8	1.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		85.8
.5 m	.0	.4	10.1	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.2
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	5.4	66.6	26.5	1.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **85.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **66.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.38m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.94m** , 其週期爲 **4.1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 **98.6%**;**6 ~ 8**佔 **1.4%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **716**筆, 檔名 : **V034AP10.1HA** 。

表5.1.42 2003年 5月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2003年 5月 1日 0時 0分 ~ 2003年 5月16日10時30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	20.2	76.3	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		99.5
.5 m	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.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	.0	20.2	76.5	3.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **99.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0秒~ 7.0秒** 佔 **76.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.22m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.51m** , 其週期爲 **7.1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 **20.2%**;**6 ~ 8**佔 **79.8%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **371**筆, 檔名 : **V035AP10.1HA** 。

表5.1.43 2003年 6月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2003年 6月 2日10時30分 ~ 2003年 6月30日23時30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	5.2	12.5	2.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.4
.5 m	.0	.0	.4	6.1	21.7	13.7	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		43.1
1.0 m	.0	.0	.0	1.9	18.4	9.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		29.9
1.5 m	.0	.0	.0	.7	1.7	3.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.4
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	.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	.4	14.0	54.5	29.6	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **43.1%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0秒~ 7.0秒** 佔 **54.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.86m** ，最大波高$H_{1/3}$ = **2.07m** ，其週期爲 **6.3秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **63.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **36.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$**(秒)** 小於**6**佔 **14.4%**;**6 ~ 8**佔 **84.1%** ;**8 ~ 10**佔 **1.5%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 ，合計 **686**筆, 檔名： **V036AP10.1HA** 。

表5.1.44 2003年 7月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2003年 7月 1日 0時30分 ~ 2003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	24.7	28.2	4.2	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		57.4
.5 m	.0	.0	6.0	10.1	1.1	3.2	1.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		22.3
1.0 m	.0	.0	.7	1.6	.8	.8	3.0	1.1	.1	.3	.0	.0	.0	.0		8.3
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.3	.5	3.8	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.6
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	1.9	.4	.0	.0	.0	.0	.0		3.5
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.7	1.1	.0	.0	.0	.0	.0		2.8
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	31.5	39.9	6.3	4.7	9.3	6.5	1.6	.3	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **57.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **39.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .72m** , 最大波高$H_{1/3}$ **= 3.90m** , 其週期爲 **10.2秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **79.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **14.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **6.3%**。

[註4]: $T_{1/3}$**(秒)** 小於**6**佔 **71.4%**;**6 ~ 8**佔 **11.0%** ;**8 ~ 10**佔 **15.7%** ; 大於 **10**佔 **1.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **744**筆, 檔名 : **V037AP10.1HA** 。

表5.1.45 2003年 8月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2003年 8月 1日10時 0分 ~ 2003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	21.9	9.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		31.9
.5 m	.0	.0	.0	3.0	17.0	10.4	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		31.3
1.0 m	.0	.0	.1	2.6	6.1	8.9	3.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		21.7
1.5 m	.0	.0	.0	1.0	.8	2.3	3.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.4
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.7	2.3	1.6	1.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0		6.8
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.1	.0	.4	.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	28.6	34.6	24.3	9.8	1.9	.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **31.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0秒~ 7.0秒** 佔 **34.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.93m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.19m** , 其週期爲 **7.8秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **63.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **29.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **28.7%**;**6 ~ 8**佔 **58.9%** ;**8 ~ 10**佔 **11.7%** ; 大於 **10**佔 **.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **734**筆, 檔名 : **V038AP10.1HA** 。

表5.1.46 2003年 9月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2003年 9月 1日 0時 0分 ~ 2003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	.6	19.1	19.8	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		42.8
.5 m	.0	.0	2.1	16.5	24.5	6.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		49.5
1.0 m	.0	.0	.0	.0	1.7	2.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.1
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
2.0 m	.0	.0	.0	.6	.0	.2	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.8
3.0 m	.0	.0	.0	.2	.3	.5	.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		.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	21.2	37.0	29.9	9.3	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **49.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **37.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.65m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.52m** , 其週期爲 **7.4秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **92.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **4.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **58.8%**;**6 ~ 8**佔 **39.2%** ;**8 ~ 10**佔 **2.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **656**筆, 檔名 : **V039AP10.1HA** 。

表5.1.47 2003年 10月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2003年10月 1日 0時 0分 ~ 2003年10月30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	.4	77.6	10.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		88.2
.5 m	.0	.0	.0	6.4	5.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.8
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 (%)	.0	.0	.4	84.0	15.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 88.2% 。週期$T_{1/3}$介於 5.0秒~ 6.0秒 佔 84.0% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .39m , 最大波高$H_{1/3}$ = .76m , 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 84.4%;6 ~ 8佔 15.6% ;8 ~ 10佔 .0% ; 大於 10佔 .0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 705筆, 檔名 : V03AAP10.1HA 。

表5.1.48 2003年 11月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2003年11月 1日 0時 0分 ~ 2003年11月27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	2.5	70.1	15.7	3.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		92.0
.5 m	.0	.0	.0	.3	6.5	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.0
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	2.8	76.5	17.0	3.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **92.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0秒~ 7.0秒** 佔 **76.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.34m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.84m** , 其週期爲 **7.2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 **2.8%**;**6 ~ 8**佔 **93.5%** ;**8 ~ 10**佔 **3.6%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **635**筆, 檔名 : **V03BAP10.1HA** 。

表5.1.49 2004年 1月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2004年 1月 1日 0時 0分 ~ 2004年 1月31日23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	.0	.0	9.0	58.9	5.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		73.7
.5 m	.0	.0	8.5	16.4	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		26.3
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	17.5	75.3	7.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **73.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **75.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.44m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.92m** , 其週期爲 **4.6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 **92.7%**;**6 ~ 8**佔 **7.3%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **744**筆, 檔名 : **V041AP10.1HA** 。

表5.1.50 2004年 2月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2004年 2月 1日 0時 0分 ~ 2004年 2月29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	71.8	7.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		82.8
.5 m	.0	.0	3.1	10.8	2.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.6
1.0 m	.0	.0	.5	.2	.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	7.2	82.8	9.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **82.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **82.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.39m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.13m** , 其週期爲 **4.8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 **90.0%**;**6 ~ 8**佔 **10.0%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **609**筆, 檔名 : **V042AP10.1HA** 。

表5.1.51 2004年 3月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2004年 3月 1日 0時 0分 ～ 2004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	7.0	70.4	2.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		80.0
.5 m	.0	.0	3.9	12.9	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.8
1.0 m	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.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	11.2	83.3	5.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ～ .5m 佔 80.0% 。週期$T_{1/3}$介於 5.0秒～ 6.0秒 佔 83.3% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .40m , 最大波高$H_{1/3}$ = 1.03m , 其週期爲 4.6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 94.5%;6 ～ 8佔 5.5% ;8 ～ 10佔 .0% ; 大於 10佔 .0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 744筆, 檔名 : V043AP10.1HA 。

表5.1.52 2004年 4月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2004年 4月 1日 0時 0分 ~ 2004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	26.7	49.5	3.7	3.7	2.1	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		86.7
.5 m	.0	.0	3.7	5.5	2.0	.2	.0	.0	.2	1.2	.2	.0	.0	.0		12.9
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.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	.0	30.4	55.1	5.7	3.8	2.1	.9	.2	1.2	.6	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **86.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **55.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.35m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.17m** , 其週期爲 **12.6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 **85.4%**;**6 ~ 8**佔 **9.5%** ;**8 ~ 10**佔 **3.1%** ; 大於 **10**佔 **2.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **652**筆, 檔名 : **V044AP10.1HA** 。

表5.1.53 2004年 5月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2004年 5月 1日 0時 0分 ~ 2004年 5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	.0	.0	24.5	29.0	2.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		56.5
.5 m	.0	.0	8.7	11.6	10.3	5.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		35.9
1.0 m	.0	.0	.6	.8	3.5	2.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.6
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	.0	33.7	41.3	16.6	8.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **56.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **41.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.53m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.32m** , 其週期爲 **6.2秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **92.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **7.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **75.1%**;**6 ~ 8**佔 **24.6%** ;**8 ~ 10**佔 **.3%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **658**筆, 檔名 : **V045AP10.1HA** 。

表5.1.54 2004年 6月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2004年 6月 1日 0時 0分 ~ 2004年 6月30日14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	18.3	20.5	3.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		42.6
.5 m	.0	.0	3.5	11.5	13.9	3.2	.2	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0		32.7
1.0 m	.0	.0	.0	9.5	11.5	.8	1.1	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0		23.3
1.5 m	.0	.0	.0	.6	.0	.0	.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.4
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 (%)	.0	.3	21.8	42.1	28.6	4.2	1.5	1.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **42.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **42.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.68m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.72m** , 其週期爲 **9.1秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **75.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **24.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **64.2%**;**6 ~ 8**佔 **32.9%** ;**8 ~ 10**佔 **2.6%** ; 大於 **10**佔 **.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **660**筆, 檔名 : **V046AP10.1HA** 。

表5.1.55 2004年 7月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2004年 7月 1日10時 0分 ~ 2004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	11.0	12.9	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		27.1
.5 m	.0	.4	2.7	19.5	8.0	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		31.9
1.0 m	.0	.0	.4	8.5	8.0	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.7
1.5 m	.0	.0	.2	2.5	5.9	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.0
2.0 m	.0	.0	.0	1.2	4.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.9
3.0 m	.0	.0	.0	.0	1.2	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.4	2.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.2
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.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 (%)	.0	.9	14.2	44.7	30.1	9.9	.2	.0	.0	.0	.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 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **44.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **1.10m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **5.01m** , 其週期爲 **7.3秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **59.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **28.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **59.8%**;**6 ~ 8**佔 **40.1%** ;**8 ~ 10**佔 **.2%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **564**筆, 檔名 : **V047AP10.1HA** 。

表5.1.56 2004年 8月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2004年 8月 1日 0時 0分 ~ 2004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	.6	11.7	11.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.5
.5 m	.0	.0	7.9	14.2	23.3	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		48.9
1.0 m	.0	.0	4.2	3.4	4.0	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		12.9
1.5 m	.0	.0	.1	2.4	6.6	3.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		12.3
2.0 m	.0	.0	.0	.0	1.6	.7	.1	.0	.0	.0	.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	12.9	31.7	46.6	8.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **48.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0秒~ 7.0秒** 佔 **46.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.85m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.42m** , 其週期爲 **7.9秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **72.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **25.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **44.5%**;**6 ~ 8**佔 **55.2%** ;**8 ~ 10**佔 **.3%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **669**筆, 檔名 : **V048AP10.1HA** 。

表5.1.57 2004年 9月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2004年 9月 1日 0時 0分 ~ 2004年 9月30日23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	.0	.8	36.2	13.4	3.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		54.3
.5 m	.0	1.0	5.1	5.5	6.5	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.1
1.0 m	.0	.0	.8	9.3	9.6	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.9
1.5 m	.0	.0	.0	1.4	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.3
2.0 m	.0	.0	.0	.8	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.4
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	1.8	42.1	30.3	23.6	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **54.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **42.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.68m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.95m** , 其週期爲 **6.6秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **73.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **24.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **74.2%**;**6 ~ 8**佔 **25.8%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **508**筆, 檔名 : **V049AP10.1HA** 。

表5.1.58 2004年 10月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2004年10月 1日 0時 0分 ~ 2004年10月31日23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	.0	.1	37.6	13.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		51.6
.5 m	.0	.3	20.1	24.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		45.4
1.0 m	.0	.0	2.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.9
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	60.0	39.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 51.6% 。週期$T_{1/3}$介於 4.0秒~ 5.0秒 佔 60.0% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .53m , 最大波高$H_{1/3}$ = 1.24m , 其週期爲 4.9秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 97.1%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 2.9% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 .0%。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於6佔 99.4%;6 ~ 8佔 .6% ;8 ~ 10佔 .0% ; 大於 10佔 .0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 713筆, 檔名 : V04AAP10.1HA 。

表5.1.59 2004年 11月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2004年11月 1日 0時 0分 ~ 2004年11月17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	.0	.3	52.0	27.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		79.3
.5 m	.0	.0	8.9	11.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.7
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	.3	61.0	38.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **79.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **61.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.44m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.85m** , 其週期爲 **4.5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 **100.0%**;**6 ~ 8**佔 **.0%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **392**筆, 檔名 : **V04BAP10.1HA** 。

表5.1.60 歷年 1月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 1月 1日 0時 0分 ~ 2004年 1月31日23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	.0	.8	27.6	32.9	3.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		65.2
.5 m	.0	2.1	20.5	9.8	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		34.3
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	3.0	48.5	42.7	5.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **65.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **48.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.46m** , 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 **94.3%**;**6 ~ 8**佔 **5.7%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3542**筆, 檔名 : **V441AP10.1HY** 。

表5.1.61 歷年 2月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 2月 1日 0時 0分 ~ 2004年 2月29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	21.6	36.5	4.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		65.3
.5 m	.0	1.8	16.9	9.6	5.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		34.3
1.0 m	.0	.0	.3	.0	.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	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
合計 (%)	.0	4.7	38.8	46.2	9.7	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **65.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **46.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.45m** , 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 **99.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **89.6%**;**6 ~ 8**佔 **10.4%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3304**筆, 檔名 : **V442AP10.1HY** 。

表5.1.62 歷年 3月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 3月 1日 0時 0分 ~ 2004年 3月31日23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	.0	1.6	30.2	53.2	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		86.0
.5 m	.0	.1	5.1	7.5	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.9
1.0 m	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
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	1.7	35.4	60.7	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **86.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **60.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.36m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.03m** , 其週期爲 **4.6秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.1%** 。$H_{1/3}$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 **2164**筆, 檔名 : **V443AP10.1HY** 。

表5.1.63 歷年 4月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 4月 1日 0時 0分 ~ 2004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	6.0	44.8	29.3	1.2	.8	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		82.7
.5 m	.0	1.9	10.9	2.4	.4	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0		16.0
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	7.9	56.8	31.8	1.7	.8	.4	.2	.0	.2	.1	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **82.7%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **56.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.37m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.39m** , 其週期爲 **4.4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 **96.5%**;**6 ~ 8**佔 **2.5%** ;**8 ~ 10**佔 **.6%** ; 大於 **10**佔 **.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3202**筆, 檔名 : **V444AP10.1HY** 。

表5.1.64 歷年 5月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 5月 1日 0時 0分 ~ 2004年 5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	.0	2.6	32.0	25.7	13.8	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		74.8
.5 m	.0	.5	5.3	7.3	5.7	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.7
1.0 m	.0	.0	.2	.8	2.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.8
1.5 m	.0	.0	.0	.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.7
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	.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	3.2	37.5	34.1	22.0	3.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **74.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **37.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.43m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.34m** , 其週期爲 **6.9秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **95.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **4.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **74.8%**;**6 ~ 8**佔 **25.1%** ;**8 ~ 10**佔 **.1%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2917**筆, 檔名 : **V445AP10.1HY** 。

表5.1.65 歷年 6月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2004年 6月30日14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	17.2	17.7	4.2	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		40.9
.5 m	.0	.1	4.4	14.7	15.7	4.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		39.2
1.0 m	.0	.0	.2	3.9	9.0	2.7	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.1
1.5 m	.0	.0	.0	.6	.9	.9	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.4
2.0 m	.0	.0	.0	.2	.8	.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		.1
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	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
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 (%)	.0	1.2	21.8	37.0	30.6	8.2	.9	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **40.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **37.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 **= .70m** , 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 **80.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **18.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **60.0%**;**6 ~ 8**佔 **38.8%** ;**8 ~ 10**佔 **1.1%** ; 大於 **10**佔 **.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3405**筆, 檔名 : **V446AP10.1HY** 。

表5.1.66 歷年 7月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 7月 1日 0時 0分 ~ 2004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	.3	11.0	13.1	2.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		27.2
.5 m	.0	.2	5.3	16.0	8.1	3.2	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		33.9
1.0 m	.0	.2	2.3	6.0	4.6	2.5	1.7	.6	.0	.1	.0	.0	.0	.0		17.9
1.5 m	.0	.0	.6	2.6	2.8	1.0	2.2	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0		9.8
2.0 m	.0	.0	.8	2.2	2.1	.6	1.0	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0		7.4
3.0 m	.0	.0	.1	.2	.4	.3	.4	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0		2.3
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.5	.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.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	.7	20.1	40.1	20.8	8.3	6.3	3.1	.7	.1	.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 **40.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **1.05m** , 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 **61.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **27.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **60.8%**;**6 ~ 8**佔 **29.1%** ;**8 ~ 10**佔 **9.4%** ; 大於 **10**佔 **.8%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3047**筆, 檔名 : **V447AP10.1HY** 。

表5.1.67 歷年 8月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 8月 2日21時 0分 ~ 2004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	7.7	12.1	7.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		28.5
.5 m	.0	.4	4.3	11.4	17.2	7.1	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		41.5
1.0 m	.0	.0	1.5	2.9	3.7	4.1	1.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.8
1.5 m	.0	.0	.5	1.6	2.8	2.2	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.3
2.0 m	.0	.0	.5	.9	1.3	1.8	.9	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0		6.0
3.0 m	.0	.0	.2	.4	.4	.3	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		1.4
4.0 m	.0	.0	.0	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
6.0 m	.0	.0	.1	.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	1.5	14.8	29.4	33.1	15.9	4.6	.6	.1	.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 **6.0秒~ 7.0秒** 佔 **33.1%** 。

[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 **70.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **22.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **45.7%**;**6 ~ 8**佔 **48.9%** ;**8 ~ 10**佔 **5.2%** ; 大於 **10**佔 **.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次，合計 **3427**筆, 檔名： **V448AP10.1HY** 。

表5.1.68 歷年 9月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

2000年 9月 1日 0時 0分 ~ 2004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	1.3	21.4	12.6	3.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		38.6
.5 m	.0	1.1	10.9	14.3	10.2	3.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		40.2
1.0 m	.0	.1	1.9	4.8	4.0	2.0	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.9
1.5 m	.0	.0	1.4	1.7	.9	.6	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.8
2.0 m	.0	.0	.2	.8	.4	.3	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.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	2.5	35.7	34.3	18.9	6.4	1.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **40.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **35.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.73m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.52m** , 其週期爲 **7.4秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **78.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **18.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **72.5%**;**6 ~ 8**佔 **25.3%** ;**8 ~ 10**佔 **2.2%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3125**筆, 檔名 : **V449AP10.1HY** 。

表5.1.69 歷年 10月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 2004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	.3	30.8	38.8	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		73.2
.5 m	.0	.1	6.9	11.7	5.0	1.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		25.7
1.0 m	.0	.0	.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.1
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	38.5	50.7	8.4	1.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **73.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **50.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.44m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.29m** , 其週期爲 **5.5秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$**(秒)** 小於**6**佔 **89.6%**;**6 ~ 8**佔 **10.2%** ;**8 ~ 10**佔 **.2%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3416**筆, 檔名 : **V44AAP10.1HY** 。

表5.1.70 歷年 11月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

1999年11月 2日 1時 0分 ~ 2004年11月17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	16.1	25.7	16.1	3.4	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		62.1
.5 m	.0	.1	13.3	20.6	3.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		37.5
1.0 m	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
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 (%)	.0	.1	29.7	46.4	19.3	3.7	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **62.1%** 。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$H_{1/3}$ = **1.74m** , 其週期爲 **5.6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 **76.3%**;**6 ~ 8**佔 **22.9%** ;**8 ~ 10**佔 **.8%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2946**筆, 檔名 : **V44BAP10.1HY** 。

表5.1.71 歷年 12月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每月聯合分佈統計表

1999年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年12月27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	.5	19.3	29.6	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		52.2
.5 m	.0	.8	25.0	18.8	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		46.8
1.0 m	.0	.1	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.0
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	1.4	45.1	48.5	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 **52.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **48.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.51m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.24m** , 其週期爲 **4.0秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **95.1%**;**6 ~ 8**佔 **4.9%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1963**筆, 檔名 : **V44CAP10.1HY** 。

5.2 月示性波高及波向聯合分佈表(表 5.2.1~表 5.2.71)

表5.2.1 1999年 10月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 1999年10月29日14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	1.0	.0	4.1	4.1	6.1	12.2	33.7	31.6	5.1	1.0	99.0
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.0	.0	1.0
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	.0	.0	.0	1.0	.0	4.1	4.1	6.1	12.2	33.7	32.7	5.1	1.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **99.0%** , 主波向 **W** 佔 **33.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.30m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.54m** , 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%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **4.1%** ;**S ~ W** 佔 **39.8%** ;**W ~ N** 佔 **56.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **98**筆, 檔名 : **V99AAP10.1HA** 。

表5.2.2 1999年 11月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

1999年11月 2日 1時 0分 ~ 1999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	.0	.2	.0	.0	.0	.3	1.4	6.6	8.0	6.8	5.1	6.3	5.4	2.0	42.2
.5m	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.5	2.9	13.6	8.9	7.2	5.6	8.3	6.5	3.5	57.8
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 (%)	.8	.2	.0	.2	.0	.0	.2	.8	4.2	20.2	16.9	14.0	10.7	14.6	11.9	5.4	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **57.8%** , 主波向 **SSW** 佔 **20.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.52m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.90m** , 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%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.6%**;**E ~ S** 佔 **1.8%** ;**S ~ W** 佔 **59.7%** ;**W ~ N** 佔 **37.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **663**筆, 檔名 : **V99BAP10.1HA** 。

表5.2.3 1999年 12月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

1999年12月 1日 0時 0分 ~ 1999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	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.9	1.7	6.1	16.5	15.4	6.9	4.7	4.7	57.8
.5m	2.8	2.2	1.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	4.4	6.7	4.4	8.9	10.0	41.4
1.0m	.0	.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.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 (%)	3.4	2.5	1.6	.2	.0	.0	.0	.3	.9	1.7	7.0	20.9	22.1	11.2	13.6	14.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **57.8%** , 主波向 **W** 佔 **22.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.50m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.11m** , 其波向爲 **NNE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **5.6%**;**E ~ S** 佔 **.6%** ;**S ~ W** 佔 **41.7%** ;**W ~ N** 佔 **52.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **642**筆, 檔名 : **V99CAP10.1HA** 。

表5.2.4 2000年 1月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 1月 1日 0時 0分 ~ 2000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	.1	5.4	10.9	6.3	9.3	11.6	19.7	5.7	.5	.0	69.5
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.3	3.8	2.8	1.9	4.6	11.9	3.1	.1	.0	30.5
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	.0	.0	.0	.0	.1	7.7	14.7	9.2	11.2	16.2	31.5	8.8	.7	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **69.5%** , 主波向 **W** 佔 **31.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.42m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.86m** , 其波向爲 **W** 。

[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]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **15.5%** ;**S ~ W** 佔 **58.4%** ;**W ~ N** 佔 **26.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **742**筆, 檔名 : **V001AP10.1HA** 。

表5.2.5 2000年 2月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 2月 1日 0時 0分 ~ 2000年 2月29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	.4	4.7	6.9	6.0	6.6	15.7	23.6	6.5	2.0	.4	72.8
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.0	3.4	2.0	2.0	3.3	10.5	2.7	.7	.3	27.2
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 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	6.8	10.3	8.0	8.6	19.0	34.1	9.2	2.7	.7	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **72.8%** , 主波向 **W** 佔 **34.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.44m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.85m** , 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%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **12.2%** ;**S ~ W** 佔 **59.6%** ;**W ~ N** 佔 **28.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **696**筆, 檔名 : **V002AP10.1HA** 。

表5.2.6 2000年 3月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 3月 1日 0時 0分 ~ 2000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	.1	.1	1.2	7.0	8.8	11.3	12.8	16.1	11.5	7.9	10.4	1.0	88.2
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	1.9	2.8	1.8	4.5	.3	11.8
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	.0	.1	.1	1.2	7.0	8.8	11.3	13.2	18.0	14.3	9.7	14.9	1.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **88.2%** , 主波向 **WSW** 佔 **18.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.37m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.78m** , 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%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.1%**;**E ~ S** 佔 **13.4%** ;**S ~ W** 佔 **52.8%** ;**W ~ N** 佔 **33.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **672**筆, 檔名 : **V003AP10.1HA** 。

表5.2.7 2000年 4月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 4月 1日 0時 0分 ~ 2000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	.6	2.1	11.8	16.2	13.2	18.5	14.1	18.5	3.4	.2	.4	98.9
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.2	.2	.0	.0	1.1
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	.0	.0	.0	.0	.6	2.1	11.8	16.2	13.2	18.5	14.7	18.7	3.6	.2	.4	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **98.9%** , 主波向 **W** 佔 **18.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.27m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.54m** , 其波向爲 **WSW**。

[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]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **21.6%** ;**S ~ W** 佔 **63.0%** ;**W ~ N** 佔 **15.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **476**筆, 檔名 : **V004AP10.1HA** 。

表5.2.8 2000年 5月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 5月 1日 0時 0分 ~ 2000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	.0	.3	2.7	14.5	21.2	17.3	10.8	11.6	9.5	3.0	.1	.0	90.9
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.9	4.3	2.3	.4	.1	.0	.0	.0	.0	8.8
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.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 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.3	3.5	15.5	25.5	19.6	11.2	11.8	9.5	3.0	.1	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **90.9%** , 主波向 **S** 佔 **25.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.34m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.10m** , 其波向爲 **SSE**。

[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]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **32.2%** ;**S ~ W** 佔 **60.8%** ;**W ~ N** 佔 **7.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **740**筆, 檔名 : **V005AP10.1HA** 。

表5.2.9 2000年 6月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2000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	2.5	6.7	13.0	18.9	13.3	5.0	1.8	.3	.0	.0	61.6
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	5.6	12.2	12.3	4.2	.0	.0	.0	.0	.0	34.9
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.5
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 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.1	12.3	26.5	33.5	17.5	5.0	1.8	.3	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **61.6%** , 主波向 **SSW** 佔 **33.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.51m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.25m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **96.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **3.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **24.9%** ;**S ~ W** 佔 **74.2%** ;**W ~ N** 佔 **.8%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **714**筆, 檔名 : **V006AP10.1HA** 。

表5.2.10 2000年 7月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 7月 1日 0時 0分 ~ 2000年 7月11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	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.2	21.1	12.4	2.0	4.0	1.2	.4	.4	.0	.0	46.6
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.4	9.2	5.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	18.7
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	10.4	11.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	23.1
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.4	1.6	.0	.0	.8	.0	.0	.0	10.8
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	.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 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.2	27.1	41.0	19.9	4.0	1.2	1.2	.4	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **46.6%** , 主波向 **S** 佔 **41.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.77m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.16m** , 其波向爲 **S** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **65.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **33.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.8%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **48.2%** ;**S ~ W** 佔 **51.4%** ;**W ~ N** 佔 **.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **251**筆, 檔名 : **V007AP10.1HA** 。

表5.2.11 2000年 8月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 8月 2日21時 0分 ~ 2000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	.0	.6	3.4	9.7	24.4	4.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	42.9
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	7.8	10.4	5.2	7.1	.0	.0	.0	.0	.0	31.9
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.7	4.5	6.7	.4	.0	.0	.0	.0	13.1
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	2.4	1.5	.2	.0	.0	.0	.0	4.5
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.9	4.1	.0	.0	.0	.0	.0	6.2
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.7	.0	.0	.0	.0	.0	1.5
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	.0	.0	.6	4.7	18.7	35.8	19.0	20.7	.6	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **42.9%** , 主波向 **S** 佔 **35.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.84m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.52m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **74.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **17.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.6%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%;E ~ S** 佔 **46.5%** ;**S ~ W** 佔 **53.5%** ;**W ~ N** 佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **536**筆, 檔名 : **V008AP10.1HA** 。

表5.2.12 2000年 9月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 9月 1日 0時 0分 ~ 2000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	.2	.2	.0	.8	8.4	16.0	13.5	8.0	2.3	1.0	1.0	.2	.0	51.5
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	5.3	11.1	9.0	.0	1.7	1.3	.4	.0	29.2
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	10.7	1.7	.0	.2	.0	.0	.0	13.4
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.7	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	3.4
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	1.3	.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	.2	.2	.0	.8	8.8	22.1	38.2	21.8	2.3	2.9	2.3	.6	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **51.5%** , 主波向 **SSW** 佔 **38.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.66m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.73m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **80.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **16.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.5%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.4%**;**E ~ S** 佔 **15.8%** ;**S ~ W** 佔 **79.2%** ;**W ~ N** 佔 **4.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **524**筆, 檔名 : **V009AP10.1HA** 。

表5.2.13 2000年 10月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年10月 1日 0時 0分 ~ 2000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	.3	6.3	16.7	11.9	9.4	11.7	8.4	1.3	.3	.0	66.4
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	8.1	12.5	2.1	4.7	5.1	.3	.0	.0	32.9
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0	.0	.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	.3	6.5	24.8	25.1	11.5	16.4	13.5	1.6	.3	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **66.4%** , 主波向 **SSW** 佔 **25.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.45m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.29m** , 其波向爲 **SSW**。

[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]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **16.6%** ;**S ~ W** 佔 **75.5%** ;**W ~ N** 佔 **7.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **681**筆, 檔名 : **V00AAP10.1HA** 。

表5.2.14 2000年 11月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年11月 1日 0時 0分 ~ 2000年11月13日21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	.6	4.5	6.5	7.1	7.1	8.1	9.0	14.5	11.0	1.6	.3	70.3
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	1.3	1.3	1.0	1.6	2.9	10.3	5.5	1.0	.3	25.8
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.3	.6	.0	1.9
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	1.3	.3	.0	1.9
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	.6	5.2	7.7	8.4	8.4	9.7	11.9	25.8	18.1	3.5	.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **70.3%** , 主波向 **W** 佔 **25.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.49m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.74m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **96.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **3.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **17.7%** ;**S ~ W** 佔 **43.5%** ;**W ~ N** 佔 **38.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **310**筆, 檔名 : **V00BAP10.1HA** 。

表5.2.15 2000年 12月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年12月 2日12時 0分 ～ 2000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	6.6	.7	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	3.2	8.0	9.0	20.4	23.3	71.7
.5m	4.8	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.2	1.7	.9	5.7	13.6	28.3
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 (%)	11.4	.7	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	4.4	9.8	9.9	26.1	36.9	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ～ .5m** 佔 **71.7%** , 主波向 **NNW** 佔 **36.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.44m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.87m** , 其波向爲 **N** 。

[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]: 波向介於 **N ～ E** 佔 **3.4%**;**E ～ S** 佔 **.0%** ;**S ～ W** 佔 **8.9%** ;**W ～ N** 佔 **87.8%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **686**筆, 檔名 : **V00CAP10.1HA** 。

表5.2.16 2001年 1月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年 1月27日19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	.5	8.6	17.3	4.8	1.8	4.4	4.8	1.2	1.1	.9	1.4	4.6	6.9	9.0	12.1	83.1
.5m	.7	.0	2.5	1.8	.0	.0	.0	.9	.7	.0	.0	.0	.2	.9	2.1	7.2	16.9
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 (%)	4.6	.5	11.1	19.0	4.8	1.8	4.4	5.6	1.9	1.1	.9	1.4	4.8	7.7	11.1	19.4	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **83.1%** , 主波向 **NNW** 佔 **19.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.41m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.99m** , 其波向爲 **NE** 。

[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]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **35.6%**;**E ~ S** 佔 **14.6%** ;**S ~ W** 佔 **6.3%** ;**W ~ N** 佔 **43.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **568**筆, 檔名 : **V011AP10.1HA** 。

表5.2.17 2001年 2月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2001年 2月 1日17時 0分 ~ 2001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	13.3	9.9	7.9	6.4	10.1	4.0	.9	.2	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	54.0
.5m	8.2	9.2	3.8	5.5	8.1	9.0	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	46.0
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 (%)	21.5	19.1	11.8	11.9	18.2	13.0	2.6	.2	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	1.7	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **54.0%** , 主波向 **N** 佔 **21.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.48m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.83m** , 其波向爲 **ESE**。

[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]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **66.7%**;**E ~ S** 佔 **25.6%** ;**S ~ W** 佔 **.2%** ;**W ~ N** 佔 **7.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **655**筆, 檔名 : **V012AP10.1HA** 。

表5.2.18 2001年 3月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2001年 3月 3日17時 0分 ~ 2001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	9.2	11.9	11.0	11.7	12.9	22.8	8.5	.4	.0	.3	.0	.1	.0	.0	.1	.9	89.9
.5m	.1	.4	.1	.0	1.5	7.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	10.1
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 (%)	9.3	12.3	11.1	11.7	14.4	30.0	9.1	.4	.0	.3	.0	.1	.0	.0	.3	.9	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **89.9%** , 主波向 **ESE** 佔 **30.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.31m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.75m** , 其波向爲 **E** 。

[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]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **47.0%**;**E ~ S** 佔 **48.5%** ;**S ~ W** 佔 **.4%** ;**W ~ N** 佔 **4.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **674**筆, 檔名 : **V013AP10.1HA** 。

表5.2.19 2001年 4月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2001年 4月 1日 0時 0分 ~ 2001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	8.8	6.5	8.6	14.0	25.0	24.0	2.9	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.8	4.7	95.6
.5m	1.1	.0	.0	.0	.1	1.4	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	4.3
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1
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 (%)	9.9	6.5	8.6	14.0	25.1	25.4	3.6	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.8	5.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 95.6% , 主波向 ESE 佔 25.4% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .29m , 最大波高$H_{1/3}$ = 1.10m , 其波向爲 NNW。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 99.9%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 .1% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 .0%。

[註4]: 波向介於 N ~ E 佔 45.3%;E ~ S 佔 44.2% ;S ~ W 佔 .1% ;W ~ N 佔 10.4% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 720筆, 檔名 : V014AP10.1HA 。

表5.2.20 2001年 5月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2001年 5月 1日 0時 0分 ~ 2001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	3.2	6.9	9.2	8.2	5.2	.5	.0	.2	5.2	11.9	3.2	1.2	.7	.7	5.2	69.3
.5m	.0	.2	.5	.7	.0	.0	.0	.0	.7	6.7	8.9	3.2	.2	.0	.0	.0	21.3
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	3.2	3.7	.5	.0	.0	.0	.0	7.7
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.5
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.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 (%)	7.7	3.5	7.4	9.9	8.2	5.2	.5	.0	1.2	15.6	25.7	6.9	1.5	.7	.7	5.2	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **69.3%** , 主波向 **SW** 佔 **25.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.46m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.06m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.2%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **28.2%**;**E ~ S** 佔 **10.6%** ;**S ~ W** 佔 **50.0%** ;**W ~ N** 佔 **11.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **404**筆, 檔名 : **V015AP10.1HA** 。

表5.2.21 2001年 6月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 6月27日 0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	1.0	2.2	3.7	6.7	16.8	9.4	2.1	1.0	.5	43.7
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.9	4.8	14.1	7.7	.8	.5	.0	.0	29.8
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.1	9.3	4.0	.0	.0	.0	.0	14.6
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	3.2	1.0	.0	.0	.0	.0	4.8
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	2.9	1.4	.0	.0	.0	.0	5.6
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.3
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.3
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.6
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.3
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	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	4.3	12.0	37.1	31.0	10.2	2.6	1.0	.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **43.7%** , 主波向 **SW** 佔 **37.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.83m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **6.92m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **73.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **19.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.2%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.3%**;**E ~ S** 佔 **1.4%** ;**S ~ W** 佔 **91.8%** ;**W ~ N** 佔 **6.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **625**筆, 檔名 : **V016AP10.1HA** 。

表5.2.22 2001年 7月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2001年 7月 1日 0時 0分 ~ 2001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	.4	1.2	.1	.1	.0	.0	.0	1.9
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	1.1	5.8	34.5	14.9	1.6	.7	.3	.0	59.3
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	2.7	9.5	4.8	.9	.3	.0	.0	19.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.7	6.5	1.3	.1	.0	.0	.0	8.7
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	4.3	.9	.1	.0	.0	.0	5.6
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	2.6
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	.4	.0	.0	.0	.0	1.5
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	.5	.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 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	1.7	10.5	59.9	23.1	3.0	.9	.3	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .5m ~ 1.0m 佔 59.3% , 主波向 SW 佔 59.9% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = 1.22m , 最大波高$H_{1/3}$ = 5.53m , 其波向爲 WSW。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 61.2%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 27.7% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 11.2%。

[註4]: 波向介於 N ~ E 佔 .0%;E ~ S 佔 1.1% ;S ~ W 佔 97.0% ;W ~ N 佔 1.9% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 744筆, 檔名 : V017AP10.1HA 。

表5.2.23 2001年 8月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2001年 8月 1日 0時 0分 ~ 2001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	.0	.1	.0	.3	3.8	4.7	2.6	2.3	.7	.0	.0	14.5
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.3	21.0	36.6	5.1	.5	.0	.0	.0	65.6
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	2.3	5.9	2.6	.0	.0	.0	.0	11.4
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.7	4.2	1.3	.0	.0	.0	.0	7.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.9	.1	.0	.0	.0	.0	1.2
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	.0	.0	.1	.0	.1	.3	3.1	28.9	52.3	11.7	2.8	.7	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .5m ~ 1.0m 佔 65.6% , 主波向 SW 佔 52.3% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .82m , 最大波高$H_{1/3}$ = 2.25m , 其波向爲 SW 。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 80.1%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 18.7% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 1.2%。

[註4]: 波向介於 N ~ E 佔 .0%;E ~ S 佔 1.5% ;S ~ W 佔 96.9% ;W ~ N 佔 1.6% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 744筆, 檔名 : V018AP10.1HA 。

表5.2.24 2001年 9月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001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	.0	.1	1.7	4.6	5.2	3.6	2.2	1.5	.1	19.2
.5m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	7.0	15.6	7.3	3.8	9.5	5.4	.7	49.7
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	1.8	9.3	4.7	2.0	2.1	2.2	.0	22.3
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.4	1.0	1.3	1.4	.7	.1	.0	5.4
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6	.4	.4	1.1	.7	.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 (%)	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	1.1	11.4	31.0	18.8	11.9	15.2	9.3	.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **49.7%** , 主波向 **SW** 佔 **31.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.87m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.58m** , 其波向爲 **WNW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **68.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **27.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.3%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **.3%** ;**S ~ W** 佔 **68.2%** ;**W ~ N** 佔 **31.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **717**筆, 檔名 : **V019AP10.1HA** 。

表5.2.25 2001年 10月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2001年10月 1日 0時 0分 ~ 2001年10月26日19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	.3	.3	3.4	3.6	8.5	13.7	24.6	18.1	2.0	.3	74.9
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	1.5	8.6	10.3	2.3	.0	23.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.6	.2	.0	2.0
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	.0	.0	.2	.3	.3	3.4	3.7	8.8	15.1	33.4	30.0	4.4	.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **74.9%** , 主波向 **W** 佔 **33.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.45m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.20m** , 其波向爲 **WNW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **2.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **2.1%** ;**S ~ W** 佔 **41.0%** ;**W ~ N** 佔 **56.8%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **614**筆, 檔名 : **V01AAP10.1HA** 。

表5.2.26 2001年 11月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2001年11月15日14時 0分 ~ 2001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	.0	.0	.3	.3	.0	.3	4.3	7.0	8.1	10.0	18.6	14.1	2.2	1.9	67.3
.5m	.0	.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.3	2.2	1.6	1.9	9.2	13.5	2.4	1.1	32.7
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 (%)	.3	.3	.3	.0	.3	.3	.0	.3	4.6	9.2	9.7	11.9	27.8	27.6	4.6	3.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 67.3% , 主波向 W 佔 27.8% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .47m , 最大波高$H_{1/3}$ = .80m , 其波向爲 W 。

[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]: 波向介於 N ~ E 佔 .8%;E ~ S 佔 3.0% ;S ~ W 佔 43.5% ;W ~ N 佔 52.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 370筆, 檔名 : V01BAP10.1HA 。

表5.2.27 2001年 12月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2001年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年12月27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	.3	.0	.2	.6	.3	1.3	1.3	.6	1.3	1.6	3.1	3.8	5.5	3.9	.8	.9	25.5
.5m	1.3	1.7	1.3	1.7	2.7	1.7	2.4	1.1	6.9	10.7	5.2	5.7	8.3	10.2	8.7	2.5	72.1
1.0m	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.9	.8	.3	2.4
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 (%)	1.7	1.7	1.4	2.4	3.0	3.0	3.6	1.7	8.2	12.3	8.3	9.4	14.0	15.1	10.2	3.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .5m ~ 1.0m 佔 72.1% , 主波向 WNW 佔 15.1% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .59m , 最大波高$H_{1/3}$ = 1.24m , 其波向爲 NW 。

[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]: 波向介於 N ~ E 佔 8.0%;E ~ S 佔 10.7% ;S ~ W 佔 42.2% ;W ~ N 佔 39.1% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 635筆, 檔名 : V01CAP10.1HA 。

表5.2.28 2002年 1月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2002年 1月 1日 0時 0分 ~ 2002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	1.9	7.0	9.7	12.5	14.9	13.3	9.7	2.3	.8	2.0	2.8	2.8	.7	.4	2.0	1.5	84.4
.5m	.1	.9	2.3	1.9	1.9	1.3	3.6	.9	.5	.5	.5	.1	.0	.1	.1	.4	15.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
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 (%)	2.0	7.9	12.0	14.4	16.8	14.7	13.5	3.2	1.3	2.6	3.4	3.0	.7	.5	2.2	1.9	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **84.4%** , 主波向 **E** 佔 **16.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.39m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.07m** , 其波向爲 **SE** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **42.9%**;**E ~ S** 佔 **41.2%** ;**S ~ W** 佔 **10.6%** ;**W ~ N** 佔 **5.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **743**筆, 檔名 : **V021AP10.1HA** 。

表5.2.29 2002年 2月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2002年 2月 1日 0時 0分 ~ 2002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	2.2	7.6	13.1	12.4	11.8	13.7	6.9	1.2	1.2	2.2	2.1	2.2	1.0	.7	1.9	1.8	82.1
.5m	.1	.3	1.8	1.9	1.3	4.5	3.9	.9	1.0	.3	.7	.0	.1	.0	.6	.3	17.9
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 (%)	2.4	7.9	14.9	14.3	13.1	18.2	10.7	2.1	2.2	2.5	2.8	2.2	1.2	.7	2.5	2.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **82.1%** , 主波向 **ESE** 佔 **18.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.39m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.95m** , 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%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **45.2%**;**E ~ S** 佔 **38.5%** ;**S ~ W** 佔 **9.5%** ;**W ~ N** 佔 **6.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **671**筆, 檔名 : **V022AP10.1HA** 。

表5.2.30 2002年 3月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2002年 3月 1日 0時 0分 ~ 2002年 3月 4日 1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	5.4	10.8	27.0	10.8	5.4	12.2	2.7	2.7	.0	.0	.0	.0	1.4	8.1	1.4	90.5
.5m	.0	.0	.0	.0	2.7	2.7	2.7	.0	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.5
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 (%)	2.7	5.4	10.8	27.0	13.5	8.1	14.9	2.7	4.1	.0	.0	.0	.0	1.4	8.1	1.4	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **90.5%** , 主波向 **ENE** 佔 **27.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.33m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.63m** , 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%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **52.7%**;**E ~ S** 佔 **33.8%** ;**S ~ W** 佔 **2.7%** ;**W ~ N** 佔 **10.8%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **74**筆, 檔名 : **V023AP10.1HA** 。

表5.2.31 2002年 4月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2002年 4月 4日10時 0分 ~ 2002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	1.3	2.0	1.6	2.8	2.5	3.3	1.9	2.5	3.9	3.1	3.6	4.2	5.8	5.0	2.4	2.8	48.7
.5m	1.9	.6	.6	.5	.9	2.0	1.4	4.4	11.3	4.7	1.9	4.2	3.3	4.9	1.7	.9	45.3
1.0m	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.5	4.2	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.0
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 (%)	3.3	2.7	2.2	3.3	3.4	5.3	3.4	7.4	19.4	8.8	5.5	8.5	9.1	9.9	4.1	3.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **48.7%** , 主波向 **S** 佔 **19.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.56m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.39m** , 其波向爲 **S** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **94.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **6.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **11.3%**;**E ~ S** 佔 **28.8%** ;**S ~ W** 佔 **36.7%** ;**W ~ N** 佔 **23.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **638**筆, 檔名 : **V024AP10.1HA** 。

表5.2.32 2002年 5月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2002年 5月 1日 0時 0分 ~ 2002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	1.5	.4	1.7	1.1	.9	2.0	.9	2.2	6.5	11.0	12.8	7.3	5.6	6.6	3.5	1.5	65.5
.5m	.0	.1	.0	.3	.1	.1	.1	.7	3.0	6.0	10.9	5.5	.7	.7	.5	.0	28.8
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	1.6	1.6	.1	.0	.0	.0	.0	3.8
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	1.7
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.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 (%)	1.5	.5	1.7	1.3	1.1	2.2	1.1	2.8	9.8	20.2	25.8	12.9	6.3	7.3	4.0	1.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 65.5% , 主波向 SW 佔 25.8% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .51m , 最大波高$H_{1/3}$ = 2.34m , 其波向爲 SW 。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 94.2%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 5.5% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 .3%。

[註4]: 波向介於 N ~ E 佔 4.6%;E ~ S 佔 11.8% ;S ~ W 佔 66.9% ;W ~ N 佔 16.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 744筆, 檔名 : V025AP10.1HA 。

表5.2.33 2002年 6月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2002年 6月 1日 0時 0分 ~ 2002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	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.1	1.0	4.7	12.5	11.7	5.0	.4	.1	.0	36.0
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	12.6	33.8	5.4	1.0	.3	.0	.0	54.0
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	1.8	5.8	2.2	.0	.0	.0	.0	10.0
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	.0	.0	.0	.1	.1	.3	1.9	19.2	52.1	19.3	6.0	.7	.1	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .5m ~ 1.0m 佔 54.0% , 主波向 SW 佔 52.1% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .65m , 最大波高$H_{1/3}$ = 1.41m , 其波向爲 SW 。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 90.0%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 10.0% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 .0%。

[註4]: 波向介於 N ~ E 佔 .1%;E ~ S 佔 1.3% ;S ~ W 佔 95.4% ;W ~ N 佔 3.2% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 720筆, 檔名 : V026AP10.1HA 。

表5.2.34 2002年 7月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2002年 7月 1日 0時 0分 ~ 2002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	.3	.3	.3	.4	.3	.4	.1	.3	.8	1.7	5.0	3.6	1.5	.4	.5	.1	16.0
.5m	.0	.0	.1	.3	.3	.3	.1	.4	1.2	4.4	10.2	6.7	1.5	.1	.7	.5	26.9
1.0m	.4	.3	.0	.1	.1	.3	.0	.1	1.1	4.4	9.1	4.3	1.3	1.3	.4	.0	23.4
1.5m	.1	.0	.0	.1	.4	.0	.0	.1	.3	2.3	8.2	2.6	1.2	.1	.0	.0	15.5
2.0m	.0	.1	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.9	3.8	8.1	2.2	.9	.1	.0	.1	16.5
3.0m	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.3	.4	.8	.0	.0	.0	.0	.0	1.7
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 (%)	.8	.7	.4	1.2	1.3	.9	.3	.9	4.6	17.1	41.4	19.4	6.5	2.2	1.6	.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **26.9%** , 主波向 **SW** 佔 **41.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **1.26m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.96m** , 其波向爲 **S** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **42.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **38.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **18.3%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **3.5%**;**E ~ S** 佔 **4.4%** ;**S ~ W** 佔 **85.5%** ;**W ~ N** 佔 **6.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **744**筆, 檔名 : **V027AP10.1HA** 。

表5.2.35 2002年 8月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2002年 8月 1日 0時 0分 ~ 2002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	1.5	1.1	1.3	1.5	.9	1.1	1.5	1.2	3.4	7.5	3.9	2.7	2.4	1.1	.8	33.3
.5m	.5	.0	.3	.7	.7	.7	.0	.5	1.2	4.7	9.5	5.6	1.9	.8	.1	.3	27.6
1.0m	.3	.0	.1	.8	.3	.0	.0	.3	.5	1.9	2.7	2.4	.3	.0	.1	.0	9.7
1.5m	.1	.0	.3	.1	.1	.0	.0	.1	.4	2.0	3.8	1.6	.4	.1	.0	.1	9.3
2.0m	.0	.3	.0	.1	.0	.0	.0	.4	.4	1.5	6.5	3.1	.0	.3	.1	.1	12.8
3.0m	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.1	.1	.0	2.2	1.9	.0	.0	.0	.0	4.6
4.0m	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	1.2	.5	.0	.0	.0	.0	2.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.5
6.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.3
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	1.7	1.9	3.2	2.6	1.7	1.2	3.0	4.0	13.4	33.5	19.6	5.2	3.6	1.5	1.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **33.3%** , 主波向 **SW** 佔 **33.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **1.18m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **6.99m** , 其波向爲 **WSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **60.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **19.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **20.2%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **9.7%**;**E ~ S** 佔 **9.4%** ;**S ~ W** 佔 **71.4%** ;**W ~ N** 佔 **9.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **744**筆, 檔名 : **V028AP10.1HA** 。

表5.2.36 2002年 9月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2002年 9月 1日 0時 0分 ~ 2002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	1.8	1.4	.6	1.0	.6	1.4	2.1	2.9	3.6	4.3	3.1	2.2	2.1	2.1	2.4	2.2	33.6
.5m	2.4	.6	1.1	.3	.6	.8	2.6	2.9	3.2	6.1	6.9	4.7	2.8	3.5	3.3	3.3	45.1
1.0m	.1	.0	.1	.1	.1	.0	.1	.1	1.4	1.7	2.8	1.9	.7	.1	.3	.1	9.9
1.5m	.1	.0	.1	.1	.0	.1	.4	.1	1.0	1.7	2.9	2.2	.8	.1	.0	.4	10.3
2.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.4	.1	.3	.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 (%)	4.6	1.9	1.9	1.5	1.3	2.4	5.3	6.1	9.3	13.8	16.1	11.3	6.7	5.8	6.0	6.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .5m ~ 1.0m 佔 45.1% , 主波向 SW 佔 16.1% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .74m , 最大波高$H_{1/3}$ = 2.32m , 其波向爲 N 。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 78.8%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 20.1% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 1.1%。

[註4]: 波向介於 N ~ E 佔 7.6%;E ~ S 佔 17.5% ;S ~ W 佔 50.8% ;W ~ N 佔 24.0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 720筆, 檔名 : V029AP10.1HA 。

表5.2.37 2002年 10月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2002年10月 1日 0時 0分 ~ 2002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	.0	.0	.0	.0	.0	.5	1.7	11.1	10.9	8.1	9.8	15.0	18.2	6.4	.7	82.8
.5m	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.7	.0	.0	.0	2.6	8.9	4.0	.3	17.2
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 (%)	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.5	2.1	11.7	10.9	8.1	9.8	17.7	27.1	10.4	1.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **82.8%** , 主波向 **WNW** 佔 **27.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.38m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.90m** , 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%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **6.9%** ;**S ~ W** 佔 **42.5%** ;**W ~ N** 佔 **50.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **605**筆, 檔名 : **V02AAP10.1HA** 。

表5.2.38 2002年 11月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2002年11月 1日 0時 0分 ~ 2002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	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	4.2	6.3	4.9	2.8	5.2	5.4	3.1	.0	32.5
.5m	.2	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	1.9	4.5	4.0	3.5	8.7	29.7	13.5	1.0	67.4
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.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 (%)	.3	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.5	6.1	10.8	8.9	6.3	13.9	35.2	16.7	1.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **67.4%** , 主波向 **WNW** 佔 **35.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.56m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.00m** , 其波向爲 **WNW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.5%**;**E ~ S** 佔 **1.9%** ;**S ~ W** 佔 **36.1%** ;**W ~ N** 佔 **61.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **576**筆, 檔名 : **V02BAP10.1HA** 。

表5.2.39 2003年 1月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2003年 1月 1日 0時 0分 ~ 2003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	.5	.3	.4	1.1	1.9	1.9	1.9	1.3	.8	.8	.8	.4	1.5	4.0	1.7	19.8
.5m	2.6	2.3	2.0	1.5	3.9	5.1	7.9	6.3	4.6	4.3	4.0	3.0	5.2	9.3	11.0	5.1	78.1
1.0m	.0	.1	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.1	.4	.0	.1	.1	.4	.1	.3	2.2
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 (%)	3.0	3.0	2.3	1.9	5.0	7.4	9.8	8.2	6.0	5.5	4.8	3.9	5.8	11.2	15.2	7.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **78.1%** , 主波向 **NW** 佔 **15.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.61m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.33m** , 其波向爲 **NNE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **97.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **2.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **11.6%**;**E ~ S** 佔 **30.9%** ;**S ~ W** 佔 **19.9%** ;**W ~ N** 佔 **37.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **744**筆, 檔名 : **V031AP10.1HA** 。

表5.2.40 2003年 2月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2003年 2月 1日 0時 0分 ~ 2003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	1.8	.6	1.2	1.3	4.0	5.4	3.1	2.2	1.5	.9	1.6	1.6	2.8	4.6	2.2	35.9
.5m	2.5	.7	1.0	1.9	3.1	5.4	7.7	6.1	4.5	2.7	2.8	3.7	2.7	5.7	7.3	4.9	62.8
1.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.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 (%)	3.6	2.5	1.6	3.1	4.5	9.5	13.4	9.7	6.7	4.2	3.7	5.4	4.3	8.8	11.9	7.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **62.8%** , 主波向 **SE** 佔 **13.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.55m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.48m** , 其波向爲 **WNW**。

[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]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **10.7%**;**E ~ S** 佔 **39.0%** ;**S ~ W** 佔 **18.6%** ;**W ~ N** 佔 **31.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **672**筆, 檔名 : **V032AP10.1HA** 。

表5.2.41 2003年 4月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2003年 4月 1日 0時 0分 ~ 2003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	.0	.0	.0	.3	.0	.4	2.5	12.7	12.0	14.0	11.9	14.1	14.2	3.2	.1	85.8
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.7	1.4	.3	.8	1.7	6.0	3.1	.0	14.2
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 (%)	.3	.0	.0	.0	.3	.0	.6	2.7	13.4	13.4	14.2	12.7	15.8	20.3	6.3	.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **85.8%** , 主波向 **WNW** 佔 **20.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.38m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.94m** , 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%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **8.8%** ;**S ~ W** 佔 **56.4%** ;**W ~ N** 佔 **34.8%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **716**筆, 檔名 : **V034AP10.1HA** 。

表5.2.42 2003年 5月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2003年 5月 1日 0時 0分 ~ 2003年 5月16日10時30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	.8	.3	.0	1.9	7.0	12.7	16.7	17.8	19.4	11.1	8.6	1.9	1.1	99.5
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.0	.0	.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 (%)	.3	.0	.0	.8	.3	.0	1.9	7.0	12.7	16.7	17.8	19.4	11.6	8.6	1.9	1.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **99.5%** , 主波向 **WSW** 佔 **19.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.22m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.51m** , 其波向爲 **W** 。

[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]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **1.1%**;**E ~ S** 佔 **14.0%** ;**S ~ W** 佔 **68.7%** ;**W ~ N** 佔 **16.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **371**筆, 檔名 : **V035AP10.1HA** 。

表5.2.43 2003年 6月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2003年 6月 2日10時30分 ~ 2003年 6月30日23時30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	.3	.4	1.9	4.4	4.8	5.0	2.3	1.3	.0	.0	20.4
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	4.1	11.7	12.4	9.0	2.0	2.2	1.2	.0	43.1
1.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	8.0	13.3	6.4	1.3	.0	.0	.1	29.9
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.6	3.5	.9	.1	.0	.0	.0	6.4
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	.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	.3	1.2	6.7	25.7	34.1	21.3	5.8	3.5	1.2	.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **43.1%** , 主波向 **SW** 佔 **34.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.86m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.07m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **63.6%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **36.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.1%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **3.8%** ;**S ~ W** 佔 **89.8%** ;**W ~ N** 佔 **6.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **686**筆, 檔名 : **V036AP10.1HA** 。

表5.2.44 2003年 7月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2003年 7月 1日 0時30分 ~ 2003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	.1	.0	.0	.1	.8	5.1	12.5	13.4	13.3	5.9	4.4	1.5	.1	.0	57.4
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	3.4	8.9	5.0	3.8	.8	.1	.0	.0	.0	22.3
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.7	1.9	.9	3.0	1.7	.0	.0	.0	.0	8.3
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.4	4.6	.5	.0	.0	.0	.0	5.6
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.7	.7	.0	.0	.0	.0	3.5
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.9	.9	.0	.0	.0	.0	2.8
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	.0	.0	.1	1.3	9.3	23.3	19.9	29.2	10.6	4.6	1.5	.1	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **57.4%** , 主波向 **SW** 佔 **29.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.72m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.90m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **79.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **14.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **6.3%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.1%**;**E ~ S** 佔 **20.7%** ;**S ~ W** 佔 **76.5%** ;**W ~ N** 佔 **2.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **744**筆, 檔名 : **V037AP10.1HA** 。

表5.2.45 2003年 8月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2003年 8月 1日10時 0分 ~ 2003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	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.7	3.4	9.1	11.6	4.4	1.6	.4	.1	.0	31.9
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	1.9	9.8	16.5	2.6	.1	.0	.0	.0	31.3
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.3	.7	6.7	12.4	1.2	.1	.0	.0	.0	21.7
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	2.5	3.5	.5	.0	.0	.0	.0	7.4
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	1.5	4.5	.1	.0	.0	.0	.0	6.8
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.5	.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 (%)	.3	.0	.0	.0	.0	.1	.4	1.4	7.5	30.0	49.0	8.9	1.9	.4	.1	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **31.9%** , 主波向 **SW** 佔 **49.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.93m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.19m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **63.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **29.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **7.8%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **3.3%** ;**S ~ W** 佔 **95.4%** ;**W ~ N** 佔 **1.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **734**筆, 檔名 : **V038AP10.1HA** 。

表5.2.46 2003年 9月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2003年 9月 1日 0時 0分 ~ 2003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	.3	.0	.2	.0	.2	.0	.0	.2	2.0	5.6	10.5	8.4	8.7	5.9	.9	.0	42.8
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.8	13.4	25.6	4.6	2.4	2.3	.3	.0	49.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	2.1	1.2	.0	.0	.0	.0	4.1
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.5
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.6	.5	.6	.0	.0	.0	.0	1.8
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.2	.5	.3	.0	.0	.0	.0	1.2
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 (%)	.3	.0	.2	.0	.2	.0	.0	.3	3.2	20.6	39.6	15.1	11.1	8.2	1.2	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **49.5%** , 主波向 **SW** 佔 **39.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.65m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.52m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **92.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **4.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **3.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.3%**;**E ~ S** 佔 **1.2%** ;**S ~ W** 佔 **82.2%** ;**W ~ N** 佔 **16.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **656**筆, 檔名 : **V039AP10.1HA** 。

表5.2.47 2003年 10月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2003年10月 1日 0時 0分 ~ 2003年10月30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	.1	.0	.0	.4	.0	.6	2.0	7.1	11.6	13.3	16.9	16.3	14.5	4.4	.9	88.2
.5m	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.1	1.3	2.4	.7	1.4	1.4	3.0	1.1	.0	11.8
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 (%)	.1	.1	.1	.0	.6	.0	.6	2.1	8.4	14.0	14.0	18.3	17.7	17.4	5.5	.9	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **88.2%** , 主波向 **WSW** 佔 **18.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.39m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.76m** , 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%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.7%**;**E ~ S** 佔 **6.5%** ;**S ~ W** 佔 **59.4%** ;**W ~ N** 佔 **33.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **705**筆, 檔名 : **V03AAP10.1HA** 。

表5.2.48 2003年 11月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2003年11月 1日 0時 0分 ~ 2003年11月27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	.2	.0	.2	.2	.0	.3	.2	.5	3.5	7.1	13.1	15.6	18.1	23.6	9.0	.6	92.0
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	2.0	4.3	1.6	.0	8.0
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	.0	.2	.2	.0	.3	.2	.5	3.5	7.1	13.1	15.7	20.2	27.9	10.6	.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **92.0%** , 主波向 **WNW** 佔 **27.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.34m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.84m** , 其波向爲 **W** 。

[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]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.5%**;**E ~ S** 佔 **1.6%** ;**S ~ W** 佔 **47.2%** ;**W ~ N** 佔 **50.7%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **635**筆, 檔名 : **V03BAP10.1HA** 。

表5.2.49 2004年 1月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2004年 1月 1日 0時 0分 ~ 2004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	.1	.1	.3	3.2	10.1	4.8	6.0	9.1	21.1	16.5	2.2	73.7
.5m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.9	1.3	1.5	1.7	5.8	12.9	1.6	26.3
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	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.4	3.5	11.0	6.2	7.5	10.9	26.9	29.4	3.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **73.7%** , 主波向 **NW** 佔 **29.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.44m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.92m** , 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%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **1.5%** ;**S ~ W** 佔 **32.3%** ;**W ~ N** 佔 **66.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **744**筆, 檔名 : **V041AP10.1HA** 。

表5.2.50 2004年 2月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2004年 2月 1日 0時 0分 ~ 2004年 2月29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	.2	.2	.2	.0	1.3	2.3	14.1	19.7	6.7	4.6	10.8	14.6	6.9	.3	82.8
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.5	1.3	2.8	.7	.5	2.1	5.1	3.1	.3	16.6
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.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 (%)	.7	.2	.2	.2	.2	.0	1.5	2.8	16.1	22.5	7.4	5.1	13.0	19.7	10.0	.7	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **82.8%** , 主波向 **SSW** 佔 **22.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.39m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.13m** , 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%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.5%**;**E ~ S** 佔 **9.9%** ;**S ~ W** 佔 **50.7%** ;**W ~ N** 佔 **38.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **609**筆, 檔名 : **V042AP10.1HA** 。

表5.2.51 2004年 3月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2004年 3月 1日 0時 0分 ~ 2004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	.1	.1	.3	.0	.3	.0	.7	1.5	5.4	7.1	5.6	6.9	20.3	25.1	6.2	.4	80.0
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.3	2.3	2.7	.1	1.2	3.1	7.4	2.2	.3	19.8
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.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	.1	.3	.0	.3	.1	.9	1.7	7.8	9.8	5.8	8.1	23.4	32.5	8.3	.7	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 80.0% , 主波向 WNW 佔 32.5% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .40m , 最大波高$H_{1/3}$ = 1.03m , 其波向爲 S 。

[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]: 波向介於 N ~ E 佔 .7%;E ~ S 佔 5.5% ;S ~ W 佔 39.1% ;W ~ N 佔 54.7% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 744筆, 檔名 : V043AP10.1HA 。

表5.2.52 2004年 4月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2004年 4月 1日 0時 0分 ~ 2004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	.2	.2	.3	.5	.3	.6	3.1	10.4	17.9	12.6	12.6	13.3	11.2	2.6	.5	86.7
.5m	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	4.1	1.8	1.8	1.2	1.5	.6	.2	12.9
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.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 (%)	.6	.2	.2	.3	.5	.3	.6	3.1	11.8	22.2	14.7	14.4	14.6	12.7	3.2	.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **86.7%** , 主波向 **SSW** 佔 **22.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.35m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.17m** , 其波向爲 **SW** 。

[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]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **1.1%**;**E ~ S** 佔 **8.1%** ;**S ~ W** 佔 **66.7%** ;**W ~ N** 佔 **24.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **652**筆, 檔名 : **V044AP10.1HA** 。

表5.2.53 2004年 5月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2004年 5月 1日 0時 0分 ~ 2004年 5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	.2	.0	.0	.0	.0	.2	.2	2.0	8.5	7.3	8.5	5.6	11.9	9.1	2.9	.3	56.5
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	2.1	9.4	11.9	8.8	2.1	.0	.9	.2	.0	35.9
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.9	2.7	3.2	.5	.0	.0	.0	.0	7.6
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 (%)	.2	.0	.0	.0	.0	.2	.6	4.4	18.8	21.9	20.5	8.2	11.9	10.0	3.0	.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **56.5%** , 主波向 **SSW** 佔 **21.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.53m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.32m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **92.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **7.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.2%**;**E ~ S** 佔 **13.2%** ;**S ~ W** 佔 **65.7%** ;**W ~ N** 佔 **21.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **658**筆, 檔名 : **V045AP10.1HA** 。

表5.2.54 2004年 6月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2004年 6月 1日 0時 0分 ~ 2004年 6月30日14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	.0	.2	.0	.0	.0	1.1	2.3	4.7	12.7	6.5	9.2	4.8	.8	.2	42.6
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.2	.0	.5	7.3	17.7	2.9	2.6	.9	.2	.2	32.7
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.8	.0	.2	5.0	14.2	2.9	.0	.0	.0	.0	23.3
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.6	.0	.0	.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	1.4
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 (%)	.2	.0	.0	.2	.0	.9	1.5	1.1	2.9	17.0	45.3	12.3	11.8	5.8	.9	.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **42.6%** , 主波向 **SW** 佔 **45.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.68m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.72m** , 其波向爲 **SE** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **75.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **24.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.2%**;**E ~ S** 佔 **5.0%** ;**S ~ W** 佔 **79.7%** ;**W ~ N** 佔 **15.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **660**筆, 檔名 : **V046AP10.1HA** 。

表5.2.55 2004年 7月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2004年 7月 1日10時 0分 ~ 2004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	.4	4.1	12.4	8.9	1.1	.2	.2	.0	27.1
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	5.3	7.4	12.6	4.8	.2	.0	.2	.2	31.9
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.2	2.5	13.1	2.7	.0	.0	.0	.0	19.7
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.5	3.5	4.6	.2	.0	.0	.0	.0	9.0
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.1	3.4	.4	.0	.0	.0	.0	5.9
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	2.5	.4	.0	.0	.0	.0	3.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	3.2
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.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 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	7.4	20.2	51.6	17.2	1.2	.2	.4	.2	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **31.9%** , 主波向 **SW** 佔 **51.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **1.10m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **5.01m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **59.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **28.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **12.2%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **3.5%** ;**S ~ W** 佔 **95.6%** ;**W ~ N** 佔 **.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **564**筆, 檔名 : **V047AP10.1HA** 。

表5.2.56 2004年 8月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2004年 8月 1日 0時 0分 ~ 2004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	.0	.0	.0	.1	1.2	5.1	15.8	1.2	.0	.0	.0	.0	23.5
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.9	11.1	30.3	2.8	.6	2.4	.6	.0	48.9
1.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.1	5.4	1.8	.7	1.8	.7	.1	12.9
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5	8.5	1.2	.0	.0	.0	.0	12.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.1	.3	.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 (%)	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	2.1	20.9	62.2	7.3	1.3	4.2	1.3	.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .5m ~ 1.0m 佔 48.9% , 主波向 SW 佔 62.2% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .85m , 最大波高$H_{1/3}$ = 2.42m , 其波向爲 SW 。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 72.3%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 25.1% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 2.5%。

[註4]: 波向介於 N ~ E 佔 .1%;E ~ S 佔 .9% ;S ~ W 佔 92.5% ;W ~ N 佔 6.4% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 669筆, 檔名 : V048AP10.1HA 。

表5.2.57 2004年 9月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2004年 9月 1日 0時 0分 ~ 2004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	.2	.0	.4	2.8	5.5	9.4	8.1	4.3	4.9	12.8	5.1	.8	54.3
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0	3.9	5.9	2.0	.2	2.6	2.6	.0	19.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.0	10.0	8.5	1.2	.0	.0	.0	.0	20.9
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	1.6	.8	.0	.0	.0	.0	3.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.4	1.4	.2	.0	.0	.0	.0	2.4
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	.2	.0	.4	3.0	8.9	24.8	25.4	8.5	5.1	15.4	7.7	.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **54.3%** , 主波向 **SW** 佔 **25.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.68m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.95m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **73.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **24.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.4%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **6.3%** ;**S ~ W** 佔 **66.7%** ;**W ~ N** 佔 **27.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **508**筆, 檔名 : **V049AP10.1HA** 。

表5.2.58 2004年 10月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2004年10月 1日 0時 0分 ~ 2004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	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.1	2.4	4.2	5.9	13.7	19.2	4.3	.4	51.6
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	1.4	11.1	23.1	8.8	.3	45.4
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.3	1.7	.7	.0	2.9
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	1.1	2.4	5.0	7.4	25.1	44.0	13.9	.7	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **51.6%** , 主波向 **WNW** 佔 **44.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.53m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.24m** , 其波向爲 **WNW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **97.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **2.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **.6%** ;**S ~ W** 佔 **23.1%** ;**W ~ N** 佔 **76.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **713**筆, 檔名 : **V04AAP10.1HA** 。

表5.2.59 2004年 11月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2004年11月 1日 0時 0分 ~ 2004年11月17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	.0	1.0	.0	.0	.0	.5	.5	5.4	13.5	11.5	11.7	11.2	11.5	8.9	3.1	.5	79.3
.5m	.3	.0	.0	.3	.0	.0	.0	1.3	1.5	1.3	.5	2.6	3.6	7.4	2.0	.0	20.7
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 (%)	.3	1.0	.0	.3	.0	.5	.5	6.6	15.1	12.8	12.2	13.8	15.1	16.3	5.1	.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 79.3% , 主波向 WNW 佔 16.3% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .44m , 最大波高$H_{1/3}$ = .85m , 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%。

[註4]: 波向介於 N ~ E 佔 1.3%;E ~ S 佔 13.0% ;S ~ W 佔 55.6% ;W ~ N 佔 30.1% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 392筆, 檔名 : V04BAP10.1HA 。

表5.2.60 歷年 1月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 1月 1日 0時 0分 ~ 2004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	1.1	1.7	3.5	5.5	4.1	3.5	3.2	2.8	3.6	4.2	3.9	4.7	7.0	7.1	6.3	3.1	65.2
.5m	.7	.7	1.3	1.0	1.2	1.4	2.4	2.2	2.0	1.8	1.6	1.9	4.0	4.0	5.4	2.7	34.3
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.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 (%)	1.8	2.4	4.8	6.5	5.3	4.9	5.6	5.0	5.7	6.1	5.5	6.6	11.0	11.2	11.7	5.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **65.2%** , 主波向 **NW** 佔 **11.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.46m** , 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%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **17.1%**;**E ~ S** 佔 **21.0%** ;**S ~ W** 佔 **26.4%** ;**W ~ N** 佔 **35.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3541**筆, 檔名 : **V441AP10.1HY** 。

表5.2.61 歷年 2月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 2月 1日 0時 0分 ~ 2004年 2月29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	3.9	4.4	4.1	4.7	4.4	3.0	2.3	4.8	5.7	3.2	4.9	7.5	4.8	3.0	1.2	65.3
.5m	2.2	2.0	1.3	1.9	2.5	3.8	2.8	1.9	2.1	1.5	1.3	1.5	3.2	2.7	2.3	1.3	34.3
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.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 (%)	5.6	5.9	5.7	5.9	7.2	8.2	5.8	4.4	7.0	7.2	4.5	6.5	10.7	7.5	5.4	2.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **65.3%** , 主波向 **W** 佔 **10.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.45m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.48m** , 其波向爲 **WNW**。

[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]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **24.7%**;**E ~ S** 佔 **25.2%** ;**S ~ W** 佔 **27.7%** ;**W ~ N** 佔 **22.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3303**筆, 檔名 : **V442AP10.1HY** 。

表5.2.62 歷年 3月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 3月 1日 0時 0分 ~ 2004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	3.0	3.9	3.9	4.6	4.5	7.3	3.7	2.9	4.7	6.1	5.9	7.4	10.5	11.1	5.7	.8	86.0
.5m	.0	.1	.0	.0	.6	2.4	.3	.1	.8	.9	.2	1.0	1.9	3.1	2.2	.2	13.9
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
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 (%)	3.0	4.1	3.9	4.6	5.1	9.7	4.0	3.0	5.5	7.0	6.1	8.4	12.5	14.2	7.9	1.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **86.0%** , 主波向 **WNW** 佔 **14.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.36m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.03m** , 其波向爲 **S** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **16.7%**;**E ~ S** 佔 **22.3%** ;**S ~ W** 佔 **30.1%** ;**W ~ N** 佔 **30.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2164**筆, 檔名 : **V443AP10.1HY** 。

表5.2.63 歷年 4月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 4月 1日 0時 0分 ~ 2004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	1.9	2.3	3.8	6.3	6.2	1.6	3.4	8.2	8.9	9.2	8.2	9.8	7.0	1.9	1.8	82.7
.5m	.7	.1	.1	.1	.2	.7	.5	.9	2.7	2.1	.8	1.5	1.3	2.7	1.2	.4	16.0
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	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
合計 (%)	3.1	2.0	2.4	3.9	6.5	6.9	2.1	4.4	11.7	11.2	10.1	9.7	11.1	9.6	3.1	2.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **82.7%** , 主波向 **S** 佔 **11.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.37m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.39m** , 其波向爲 **S** 。

[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]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **12.6%**;**E ~ S** 佔 **22.5%** ;**S ~ W** 佔 **42.9%** ;**W ~ N** 佔 **21.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3202**筆, 檔名 : **V444AP10.1HY** 。

表5.2.64 歷年 5月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 5月 1日 0時 0分 ~ 2004年 5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	1.5	.5	1.4	1.6	1.4	1.3	1.3	5.6	10.6	11.7	11.8	9.0	8.1	5.7	1.9	1.3	74.8
.5m	.0	.1	.1	.2	.0	.0	.3	.9	4.1	5.7	6.1	2.4	.3	.4	.2	.0	20.7
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	1.5	1.6	.2	.0	.0	.0	.0	3.8
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.7
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	.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	.6	1.5	1.8	1.4	1.4	1.6	6.5	15.0	19.3	19.9	11.6	8.4	6.1	2.1	1.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **74.8%** , 主波向 **SW** 佔 **19.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.43m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.34m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **95.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **4.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.1%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **5.2%**;**E ~ S** 佔 **17.4%** ;**S ~ W** 佔 **63.0%** ;**W ~ N** 佔 **14.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2917**筆, 檔名 : **V445AP10.1HY** 。

表5.2.65 歷年 6月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2004年 6月30日14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	.6	1.9	4.2	7.4	10.1	8.9	5.4	1.7	.4	.1	40.9
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	1.3	4.0	9.9	16.5	4.9	1.3	.8	.3	.0	39.2
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.4	3.6	8.4	3.1	.3	.0	.0	.0	16.1
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.4	1.4	.4	.0	.0	.0	.0	2.4
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.6	.3	.0	.0	.0	.0	1.1
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	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1
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	.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 (%)	.1	.0	.0	.0	.0	.2	1.0	3.3	8.7	21.7	37.2	17.5	7.0	2.5	.6	.2	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **40.9%** , 主波向 **SW** 佔 **37.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.70m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **6.92m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **80.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **18.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.4%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.1%**;**E ~ S** 佔 **7.5%** ;**S ~ W** 佔 **86.1%** ;**W ~ N** 佔 **6.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3405**筆, 檔名 : **V446AP10.1HY** 。

表5.2.66 歷年 7月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 7月 1日 0時 0分 ~ 2004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	.7	3.1	4.3	4.7	7.4	4.1	1.7	.5	.2	.0	27.2
.5m	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.1	1.6	4.5	5.5	14.2	6.4	.8	.2	.3	.2	33.9
1.0m	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.4	1.9	3.3	7.7	3.2	.6	.4	.1	.0	17.9
1.5m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.9	1.6	5.5	1.1	.4	.0	.0	.0	9.8
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.4	4.3	1.0	.3	.0	.0	.0	7.4
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	1.6	.3	.0	.0	.0	.0	2.3
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8	.1	.0	.0	.0	.0	1.0
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.1	.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 (%)	.2	.2	.1	.3	.3	.3	.8	5.2	12.0	17.0	41.7	16.2	3.7	1.2	.6	.2	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **33.9%** , 主波向 **SW** 佔 **41.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **1.05m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **5.53m** , 其波向爲 **WSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **61.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **27.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **11.1%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.9%**;**E ~ S** 佔 **11.0%** ;**S ~ W** 佔 **85.2%** ;**W ~ N** 佔 **2.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3047**筆, 檔名 : **V447AP10.1HY** 。

表5.2.67 歷年 8月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 8月 2日21時 0分 ~ 2004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	.3	.4	.3	.8	2.0	5.1	5.2	8.3	2.6	1.4	.8	.3	.2	28.5
.5m	.1	.0	.1	.1	.1	.1	.2	1.5	3.0	10.7	20.6	3.4	.7	.6	.1	.1	41.5
1.0m	.1	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.3	.5	3.4	6.6	1.8	.2	.4	.2	.0	13.8
1.5m	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.3	2.2	4.4	1.0	.1	.0	.0	.0	8.3
2.0m	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	1.0	3.6	.8	.0	.1	.0	.0	6.0
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.7	.4	.0	.0	.0	.0	1.4
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.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	.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	.4	.7	.6	.5	1.1	4.0	9.2	22.7	44.5	10.2	2.4	1.8	.6	.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **41.5%** , 主波向 **SW** 佔 **44.5%** 。

[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 **70.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **22.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **8.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **2.1%**;**E ~ S** 佔 **10.5%** ;**S ~ W** 佔 **83.4%** ;**W ~ N** 佔 **4.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3427**筆, 檔名 : **V448AP10.1HY** 。

表5.2.68 歷年 9月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

2000年 9月 1日 0時 0分 ~ 2004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	.2	.3	.2	.3	.7	2.6	4.9	6.4	6.6	4.5	4.1	4.5	2.0	.7	38.6
.5m	.6	.1	.3	.1	.1	.2	.6	.8	2.2	8.3	13.0	4.0	2.3	4.1	2.6	.9	40.2
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6	4.4	4.9	2.0	.6	.5	.6	.0	13.9
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.4	.9	1.5	.9	.5	.2	.0	.1	4.8
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.5	.7	.3	.3	.2	.0	.0	2.2
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.1	.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	.4	.5	.4	.4	.5	1.4	3.5	8.2	20.5	26.9	11.8	7.9	9.4	5.1	1.7	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .5m ~ 1.0m 佔 40.2% , 主波向 SW 佔 26.9% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .73m , 最大波高$H_{1/3}$ = 3.52m , 其波向爲 SW 。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 78.8%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 18.7% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 2.5%。

[註4]: 波向介於 N ~ E 佔 1.9%;E ~ S 佔 8.0% ;S ~ W 佔 68.7% ;W ~ N 佔 21.3% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 3125筆, 檔名 : V449AP10.1HY 。

表5.2.69 歷年 10月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 2004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	.1	.0	.0	.0	.1	.0	.4	2.0	7.7	8.0	8.6	11.6	16.0	14.6	3.5	.5	73.2
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	2.0	3.0	.8	1.8	5.6	9.0	3.2	.1	25.7
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.6	.2	.0	1.1
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	.0	.0	.0	.1	.0	.4	2.2	9.7	11.1	9.4	13.4	21.7	24.2	6.9	.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **73.2%** , 主波向 **WNW** 佔 **24.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.44m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.29m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **98.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.1%**;**E ~ S** 佔 **6.5%** ;**S ~ W** 佔 **48.2%** ;**W ~ N** 佔 **45.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **3416**筆, 檔名 : **V44AAP10.1HY** 。

表5.2.70 歷年 11月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

1999年11月 2日 1時 0分 ~ 2004年11月17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	.2	.0	.1	.0	.2	.6	1.7	5.0	7.4	9.0	9.1	11.5	11.7	4.6	.9	62.1
.5m	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.1	.4	1.4	4.5	3.2	3.2	6.1	11.8	5.1	1.2	37.5
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.2
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.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 (%)	.3	.2	.1	.1	.0	.2	.7	2.1	6.3	11.9	12.2	12.4	17.7	23.7	9.8	2.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **62.1%**，主波向 **WNW** 佔 **23.7%**。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.47m**，最大波高$H_{1/3}$ = **1.74m**，其波向爲 **SSW**。

[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]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.6%**;**E ~ S** 佔 **5.1%** ;**S ~ W** 佔 **48.1%** ;**W ~ N** 佔 **46.2%**。

[註5]: 資料每小時記錄一次，合計 **2946**筆, 檔名： **V44BAP10.1HY**。

表5.2.71 歷年 12月 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每月聯合分佈統計表

1999年12月 1日 0時 0分 ~ 2001年12月27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	2.6	.3	.1	.3	.1	.4	.4	.3	.7	1.1	3.1	7.7	9.6	6.7	8.9	10.0	52.2
.5m	3.0	1.3	.8	.6	.9	.6	.8	.4	2.2	3.5	2.1	3.7	5.5	5.0	7.7	8.8	46.8
1.0m	.1	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.3	.1	1.0
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 (%)	5.7	1.6	1.1	.9	1.0	1.0	1.2	.7	3.0	4.5	5.1	11.4	15.2	12.0	16.9	18.9	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **52.2%** , 主波向 **NNW** 佔 **18.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.51m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.24m** , 其波向爲 **NW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **5.6%**;**E ~ S** 佔 **3.7%** ;**S ~ W** 佔 **30.4%** ;**W ~ N** 佔 **60.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1963**筆, 檔名 : **V44CAP10.1HY** 。

5.3 季示性波高及示性週期聯合分佈表(表 5.3.1~表 5.3.25)

表5.3.1 1999年 冬季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

1999年12月 1日 0時 0分 ~ 2000年 2月29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	25.4	37.3	4.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		67.0
.5 m	.0	.1	11.3	15.8	5.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		32.7
1.0 m	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.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	.2	37.0	53.0	9.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **67.0%** 。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$H_{1/3}$ = **1.11m** , 其週期爲 **4.1秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **90.2%**;**6 ~ 8**佔 **9.8%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2080**筆, 檔名 : **V99WAP10.1HY** 。

表5.3.2 1999年 秋季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 1999年11月30日23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	.0	.0	13.9	33.6	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		49.5
.5 m	.0	.1	8.0	36.5	5.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		50.5
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	.1	21.9	70.2	7.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		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 **70.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.49m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.90m** , 其週期爲 **4.2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 **92.2%**;**6 ~ 8**佔 **7.8%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **761**筆, 檔名 : **V99FAP10.1HY** 。

表5.3.3 2000年 冬季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2000年12月 2日12時 0分 ~ 2001年 2月28日23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	.0	.1	19.3	42.2	7.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		69.0
.5 m	.0	.1	8.4	13.9	8.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		31.0
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	.2	27.7	56.1	14.9	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **69.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **56.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.44m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.99m** , 其週期爲 **5.2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 **84.0%**;**6 ~ 8**佔 **16.0%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1909**筆, 檔名 : **V00WAP10.1HY** 。

表5.3.4 2000年 春季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2000年 3月 1日 0時 0分 ~ 2000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	2.3	41.4	45.2	2.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		92.0
.5 m	.0	.2	3.2	3.0	.8	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.9
1.0 m	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
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	44.8	48.2	3.7	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **92.0%** 。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 = **.33m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.10m** , 其週期爲 **4.6秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.1%** 。$H_{1/3}$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 **1888**筆, 檔名 : **V00NAP10.1HY** 。

表5.3.5 2000年 夏季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2000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	1.0	18.7	21.8	10.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		52.4
.5 m	.0	.0	2.9	12.6	10.3	3.4	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		31.1
1.0 m	.0	.0	.0	1.0	3.5	2.9	2.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.2
1.5 m	.0	.0	.0	.2	.4	.7	1.0	.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0		3.4
2.0 m	.0	.0	.1	.4	.4	.5	.7	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		2.3
3.0 m	.0	.0	.0	.2	.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	1.0	21.7	36.2	25.2	8.2	5.7	1.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **52.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **36.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.67m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.52m** , 其週期爲 **5.3秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **83.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **13.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **58.8%**;**6 ~ 8**佔 **33.4%** ;**8 ~ 10**佔 **7.5%** ; 大於 **10**佔 **.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1501**筆, 檔名 : **V00SAP10.1HY** 。

表5.3.6 2000年 秋季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2000年 9月 1日 0時 0分 ~ 2000年11月13日21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	.0	.1	19.1	36.9	5.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		62.0
.5 m	.0	.0	2.5	8.4	10.6	7.6	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		30.2
1.0 m	.0	.0	.3	.4	.5	2.1	1.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.3
1.5 m	.0	.0	.3	.1	.0	.8	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.6
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.5	.1	.0	.0	.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 (%)	.0	.1	22.1	45.9	17.0	10.8	3.4	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **62.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **45.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.53m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.73m** , 其週期爲 **9.1秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **92.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **6.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **68.1%**;**6 ~ 8**佔 **27.9%** ;**8 ~ 10**佔 **4.1%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1515**筆, 檔名 : **V00FAP10.1HY** 。

表5.3.7 2001年 冬季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2001年12月 1日 0時 0分 ~ 2002年 2月28日23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	.0	1.1	39.2	24.3	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		65.4
.5 m	.0	1.3	21.5	11.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		33.8
1.0 m	.0	.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.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	2.6	61.2	35.3	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **65.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **61.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.45m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.24m** , 其週期爲 **4.0秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.8%** 。$H_{1/3}$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 **2051**筆, 檔名 : **V01WAP10.1HY** 。

表5.3.8 2001年 春季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2001年 3月 3日17時 0分 ~ 2001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	3.2	48.8	32.4	3.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		87.5
.5 m	.0	.1	4.1	3.1	2.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.3
1.0 m	.0	.0	.1	.7	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.8
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	.1	.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 (%)	.0	3.3	52.9	36.3	7.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **87.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **52.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.34m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.06m** , 其週期爲 **6.0秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **97.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **2.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **92.5%**;**6 ~ 8**佔 **7.5%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1798**筆, 檔名 : **V01NAP10.1HY** 。

表5.3.9 2001年 夏季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001年 8月31日23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	.0	.5	7.5	9.8	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.6
.5 m	.0	.0	5.5	18.8	19.8	7.6	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		52.8
1.0 m	.0	.0	.8	4.9	5.3	3.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.0
1.5 m	.0	.0	.1	1.7	2.4	1.5	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.1
2.0 m	.0	.0	.0	1.2	1.3	.5	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.1
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.6
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0		.7
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 (%)	.0	.5	13.9	36.4	29.5	12.8	5.3	1.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **52.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **36.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.96m** , 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 **71.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **22.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **6.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **51.0%**;**6 ~ 8**佔 **42.3%** ;**8 ~ 10**佔 **6.5%** ; 大於 **10**佔 **.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2113**筆, 檔名 : **V01SAP10.1HY** 。

表5.3.10 2001年 秋季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001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	29.5	19.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		49.8
.5 m	.0	.5	12.2	19.1	4.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		36.4
1.0 m	.0	.1	3.1	3.2	2.9	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.1
1.5 m	.0	.0	.6	1.1	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.3
2.0 m	.0	.0	.1	1.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.4
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	45.5	43.7	8.6	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 49.8% 。週期$T_{1/3}$介於 4.0秒~ 5.0秒 佔 45.5% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .63m , 最大波高$H_{1/3}$ = 2.58m , 其週期爲 5.9秒。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 86.2%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 12.4% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 1.4%。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於6佔 90.2%;6 ~ 8佔 9.8% ;8 ~ 10佔 .0% ; 大於 10佔 .0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 1701筆, 檔名 : V01FAP10.1HY 。

表5.3.11 2002年 冬季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2003年 1月 1日 0時 0分 ~ 2003年 2月28日23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	.0	7.3	20.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		27.4
.5 m	.0	8.5	60.4	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		70.8
1.0 m	.0	.3	1.5	.0	.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	16.0	81.9	2.0	.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 **70.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **81.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.58m** , 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 **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 **100.0%**;**6 ~ 8**佔 **.0%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1416**筆, 檔名 : **V02WAP10.1HY** 。

表5.3.12　2002年 春季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2002年 3月 1日 0時 0分 ~ 2002年 5月31日23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	.0	11.4	39.1	8.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		59.4
.5 m	.0	4.7	20.5	7.3	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		35.0
1.0 m	.0	.0	2.4	.6	1.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.5
1.5 m	.0	.0	.0	.5	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.9
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	.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	16.1	62.0	17.2	4.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **59.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **62.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.52m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.34m** , 其週期爲 **6.9秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **94.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **5.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.1%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **95.3%**;**6 ~ 8**佔 **4.7%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1456**筆, 檔名 : **V02NAP10.1HY** 。

表5.3.13 2002年 夏季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2002年 6月 1日 0時 0分 ~ 2002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	2.4	16.9	8.4	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		28.4
.5 m	.0	.9	7.2	16.8	10.2	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		36.0
1.0 m	.0	.2	3.4	5.4	3.8	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.4
1.5 m	.0	.0	1.4	3.1	2.6	.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.3
2.0 m	.0	.0	1.9	3.0	2.8	1.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.9
3.0 m	.0	.0	.4	.7	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.1
4.0 m	.0	.0	.0	.3	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.7
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
6.0 m	.0	.0	.1	.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	3.6	31.4	37.7	20.9	5.6	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .5m ~ 1.0m 佔 36.0% 。週期$T_{1/3}$介於 5.0秒~ 6.0秒 佔 37.7% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = 1.04m , 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 64.3%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 22.7% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 13.0%。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於6佔 72.6%;6 ~ 8佔 26.5% ;8 ~ 10佔 .9% ; 大於 10佔 .0% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2208筆, 檔名 : V02SAP10.1HY 。

表5.3.14 2002年 秋季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2002年 9月 1日 0時 0分 ~ 2002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	1.7	26.9	19.3	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		48.9
.5 m	.0	1.4	23.3	16.8	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		43.0
1.0 m	.0	.0	.8	2.5	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.8
1.5 m	.0	.0	1.7	1.5	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.9
2.0 m	.0	.0	.2	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
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	52.9	40.2	3.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **48.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **52.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.57m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.32m** , 其週期爲 **4.1秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **91.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **7.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **96.2%**;**6 ~ 8**佔 **3.8%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1901**筆, 檔名 : **V02FAP10.1HY** 。

表5.3.15 2003年 冬季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2004年 1月 1日 0時 0分 ~ 2004年 2月29日23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	.0	.0	6.6	64.7	6.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		77.8
.5 m	.0	.0	6.1	13.9	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		22.0
1.0 m	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.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	12.9	78.6	8.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **77.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **78.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.42m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.13m** , 其週期爲 **4.8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 **91.5%**;**6 ~ 8**佔 **8.5%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1353**筆, 檔名 : **V03WAP10.1HY** 。

表5.3.16 2003年 春季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2003年 4月 1日 0時 0分 ~ 2003年 5月16日10時30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	.0	3.3	37.3	21.9	26.9	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		90.4
.5 m	.0	.3	6.6	2.5	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.6
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	3.6	43.9	24.4	27.0	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **90.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **43.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.32m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.94m** , 其週期爲 **4.1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 **71.8%**;**6 ~ 8**佔 **28.2%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1087**筆, 檔名 : **V03NAP10.1HY** 。

表5.3.17 2003年 夏季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2003年 6月 2日10時30分 ~ 2003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	18.8	8.8	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		37.0
.5 m	.0	.0	2.2	6.4	13.0	9.0	1.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		32.0
1.0 m	.0	.0	.3	2.0	8.2	6.3	2.3	.4	.0	.1	.0	.0	.0	.0		19.7
1.5 m	.0	.0	.0	.6	.9	2.2	2.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.5
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.3	.8	1.0	1.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0		3.6
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.6	.5	.0	.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	11.0	27.9	31.2	19.2	7.0	2.9	.8	.1	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **37.0%** 。週期$T_{1/3}$介於 **6.0秒~ 7.0秒** 佔 **31.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.83m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.90m** , 其週期爲 **10.2秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **69.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **26.2%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **38.9%**;**6 ~ 8**佔 **50.4%** ;**8 ~ 10**佔 **9.8%** ; 大於 **10**佔 **.9%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2164**筆, 檔名 : **V03SAP10.1HY** 。

表5.3.18 2003年 秋季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2003年 9月 1日 0時 0分 ~ 2003年11月27日12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	.0	.2	6.4	34.7	27.0	5.0	1.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		74.5
.5 m	.0	.0	.7	7.8	12.0	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.0
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.6	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.4
1.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.2
2.0 m	.0	.0	.0	.2	.0	.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.6
3.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.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 (%)	.0	.2	7.1	42.7	39.7	8.5	1.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **74.5%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **42.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.46m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.52m** , 其週期爲 **7.4秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **97.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **50.1%**;**6 ~ 8**佔 **48.1%** ;**8 ~ 10**佔 **1.8%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1996**筆, 檔名 : **V03FAP10.1HY** 。

表5.3.19 2004年 春季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2004年 3月 1日 0時 0分 ~ 2004年 5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	.0	.0	18.8	50.5	3.0	1.3	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		74.6
.5 m	.0	.0	5.4	10.1	5.0	1.7	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0		22.7
1.0 m	.0	.0	.3	.2	1.1	.8	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		2.7
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	24.5	60.9	9.1	3.8	.8	.3	.0	.4	.2	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **74.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **60.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.42m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.32m** , 其週期爲 **6.2秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **97.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **2.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **85.4%**;**6 ~ 8**佔 **12.9%** ;**8 ~ 10**佔 **1.1%** ; 大於 **10**佔 **.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2054**筆, 檔名 : **V04NAP10.1HY** 。

表5.3.20 2004年 夏季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2004年 6月 1日 0時 0分 ~ 2004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	.3	9.9	15.1	5.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		31.2
.5 m	.0	.1	4.8	14.8	15.5	2.7	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		38.2
1.0 m	.0	.0	1.6	7.1	7.8	1.5	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		18.5
1.5 m	.0	.0	.1	1.8	4.1	1.2	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.5
2.0 m	.0	.0	.0	.4	1.8	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.6
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.4	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.9
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.1	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.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	16.4	39.2	35.4	7.4	.7	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **38.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **39.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.87m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **5.01m** , 其週期爲 **7.3秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **69.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **26.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.5%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **55.9%**;**6 ~ 8**佔 **42.9%** ;**8 ~ 10**佔 **1.1%** ; 大於 **10**佔 **.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1893**筆, 檔名 : **V04SAP10.1HY** 。

表5.3.21 2004年 秋季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2004年 9月 1日 0時 0分 ~ 2004年11月17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	.0	.4	40.7	16.9	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		59.2
.5 m	.0	.4	12.6	15.4	2.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		31.1
1.0 m	.0	.0	1.3	3.2	3.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.9
1.5 m	.0	.0	.0	.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.1
2.0 m	.0	.0	.0	.2	.5	.0	.0	.0	.0	.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	.8	54.6	36.2	7.7	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **59.2%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **54.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.56m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.95m** , 其週期爲 **6.6秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.7%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **91.6%**;**6 ~ 8**佔 **8.4%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1613**筆, 檔名 : **V04FAP10.1HY** 。

表5.3.22 歷年 冬季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

1999年12月 1日 0時 0分 ~ 2004年 2月29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	1.5	23.5	33.5	3.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		62.4
.5 m	.0	1.7	20.1	11.7	3.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		37.1
1.0 m	.0	.1	.5	.0	.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	3.3	44.1	45.3	7.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **62.4%** 。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 = **.47m** , 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 **99.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **92.7%**;**6 ~ 8**佔 **7.3%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **8809**筆, 檔名 : **V44WAP10.1HY** 。

表5.3.23 歷年 春季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2000年 3月 1日 0時 0分 ~ 2004年 5月28日 11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	.0	3.7	36.5	34.3	5.6	.5	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		80.8
.5 m	.0	.9	7.4	5.5	2.5	.6	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0		17.1
1.0 m	.0	.0	.5	.3	.7	.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		.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 (%)	.0	4.6	44.4	40.2	9.0	1.4	.2	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **80.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **44.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.39m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.34m** , 其週期爲 **6.9秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **97.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **2.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **89.2%**;**6 ~ 8**佔 **10.4%** ;**8 ~ 10**佔 **.3%** ; 大於 **10**佔 **.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **8283**筆, 檔名 : **V44NAP10.1HY** 。

表5.3.24 歷年 夏季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2004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	.9	12.0	14.3	4.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		32.4
.5 m	.0	.2	4.6	13.9	13.9	4.8	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		38.4
1.0 m	.0	.1	1.3	4.2	5.8	3.1	1.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.8
1.5 m	.0	.0	.4	1.5	2.1	1.3	1.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.7
2.0 m	.0	.0	.4	1.1	1.4	.8	.6	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		4.7
3.0 m	.0	.0	.1	.2	.3	.2	.1	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		1.2
4.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.5
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.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	1.1	18.8	35.3	28.4	10.9	3.8	1.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **38.4%** 。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 **= .89m** ，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 **70.7%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **22.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **6.7%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **55.3%**;**6 ~ 8**佔 **39.3%** ;**8 ~ 10**佔 **5.1%** ; 大於 **10**佔 **.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **9879**筆, 檔名 : **V44SAP10.1HY** 。

表5.3.25 歷年 秋季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每季聯合分佈統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 2004年11月17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	.0	.5	23.1	26.1	7.3	1.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		58.4
.5 m	.0	.5	10.2	15.3	6.2	1.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		34.1
1.0 m	.0	.0	1.0	1.7	1.3	.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.0
1.5 m	.0	.0	.5	.6	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.7
2.0 m	.0	.0	.1	.3	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.7
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 (%)	.0	1.0	34.8	44.0	15.2	3.9	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **58.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **44.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.54m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.52m** , 其週期爲 **7.4秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **92.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **6.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **79.8%**;**6 ~ 8**佔 **19.1%** ;**8 ~ 10**佔 **1.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **9487**筆, 檔名 : **V44FAP10.1HY** 。

5.4 季示性波高及波向聯合分佈表(表 5.4.1~表 5.4.25)

表5.4.1 1999年 冬季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

1999年12月 1日 0時 0分 ~ 2000年 2月29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	.0	.0	.0	.0	.2	3.6	6.5	4.8	7.4	14.5	19.7	6.3	2.3	1.6	67.0
.5m	.9	.7	.3	.0	.0	.0	.0	1.5	2.5	1.7	1.6	4.1	9.8	3.4	3.0	3.2	32.7
1.0m	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.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 (%)	1.1	.8	.5	.0	.0	.0	.2	5.1	9.0	6.5	9.0	18.6	29.5	9.7	5.3	4.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 67.0% , 主波向 W 佔 29.5% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .45m , 最大波高$H_{1/3}$ = 1.11m , 其波向爲 NNE。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 99.8%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 .2% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 .0%。

[註4]: 波向介於 N ~ E 佔 1.7%;E ~ S 佔 9.8% ;S ~ W 佔 53.7% ;W ~ N 佔 34.8% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2080筆, 檔名 : V99WAP10.1HY 。

表5.4.2 1999年 秋季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 1999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	.0	.1	.0	.0	.1	.3	1.7	6.3	7.8	7.5	8.8	9.6	5.4	1.8	49.5
.5m	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	2.5	11.8	7.8	6.3	4.9	7.4	5.7	3.0	50.5
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 (%)	.7	.1	.0	.1	.0	.0	.3	.7	4.2	18.1	15.5	13.8	13.7	17.0	11.0	4.9	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .5m ~ 1.0m 佔 50.5% , 主波向 SSW 佔 18.1% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .49m , 最大波高$H_{1/3}$ = .90m , 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%。

[註4]: 波向介於 N ~ E 佔 .5%;E ~ S 佔 2.1% ;S ~ W 佔 57.2% ;W ~ N 佔 40.2% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 761筆, 檔名 : V99FAP10.1HY 。

表5.4.3 2000年 冬季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2000年12月 2日12時 0分 ~ 2001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	8.1	3.8	5.3	7.4	4.9	1.9	1.6	1.5	.4	.4	.3	1.6	4.2	5.3	10.0	12.4	69.0
.5m	4.8	3.1	2.1	2.4	2.8	3.1	.6	.3	.2	.0	.1	.4	.7	.6	2.7	7.2	31.0
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 (%)	12.8	7.0	7.4	9.8	7.6	5.0	2.2	1.7	.6	.4	.4	2.0	4.9	5.9	12.7	19.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **69.0%** , 主波向 **NNW** 佔 **19.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.44m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **.99m** , 其波向爲 **NE** 。

[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]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **34.7%**;**E ~ S** 佔 **13.1%** ;**S ~ W** 佔 **5.1%** ;**W ~ N** 佔 **47.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1909**筆, 檔名 : **V00WAP10.1HY** 。

表5.4.4 2000年 春季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2000年 3月 1日 0時 0分 ~ 2000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	.3	2.0	11.1	15.5	14.1	13.5	13.8	12.4	4.8	3.8	.5	92.0
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.4	1.7	.9	.3	.9	1.1	.7	1.6	.1	7.9
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
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	.1	.3	2.3	11.5	17.2	15.0	13.8	14.7	13.5	5.5	5.4	.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **92.0%** , 主波向 **S** 佔 **17.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.33m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.10m** , 其波向爲 **SSE**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.1%**;**E ~ S** 佔 **22.8%** ;**S ~ W** 佔 **58.5%** ;**W ~ N** 佔 **18.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1888**筆, 檔名 : **V00NAP10.1HY** 。

表5.4.5 2000年 夏季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2000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	.0	.2	3.3	10.2	17.0	10.9	7.2	2.6	.9	.2	.0	.0	52.4
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	6.2	11.1	8.6	4.5	.0	.0	.0	.0	.0	31.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	2.6	4.5	2.4	.1	.0	.0	.0	.0	10.2
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.4	1.1	.5	.1	.1	.0	.0	.0	3.4
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.7	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	2.3
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.3	.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	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
合計 (%)	.0	.0	.0	.0	.0	.2	4.0	17.1	32.2	26.0	16.4	2.8	1.1	.2	.0	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **52.4%** , 主波向 **S** 佔 **32.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.67m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.52m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **83.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **13.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.9%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.0%**;**E ~ S** 佔 **36.5%** ;**S ~ W** 佔 **63.0%** ;**W ~ N** 佔 **.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1501**筆, 檔名 : **V00SAP10.1HY** 。

表5.4.6 2000年 秋季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2000年 9月 1日 0時 0分 ~ 2000年11月13日21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	.1	.1	1.3	7.1	14.5	11.5	8.6	7.9	7.1	3.2	.5	.1	62.0
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	5.7	9.6	4.4	2.7	5.0	1.7	.3	.1	30.2
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	4.0	.6	.0	.3	.1	.1	.0	5.3
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.6	.0	.0	.3	.1	.0	1.6
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.5	.0	.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 (%)	.0	.0	.0	.1	.1	.1	1.5	7.5	20.5	26.2	14.7	10.6	12.3	5.2	1.1	.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **62.0%** , 主波向 **SSW** 佔 **26.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.53m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.73m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **92.2%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **6.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.9%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.1%**;**E ~ S** 佔 **16.6%** ;**S ~ W** 佔 **70.2%** ;**W ~ N** 佔 **13.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1515**筆, 檔名 : **V00FAP10.1HY** 。

表5.4.7 2001年 冬季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2001年12月 1日 0時 0分 ~ 2002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	1.5	5.0	7.9	8.8	9.4	9.7	6.1	1.4	1.1	2.0	2.7	2.9	2.3	1.6	1.6	1.4	65.4
.5m	.5	1.0	1.8	1.9	2.0	2.5	3.3	1.0	2.7	3.6	2.0	1.8	2.6	3.2	2.9	1.0	33.8
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.2	.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 (%)	2.0	6.0	9.7	10.6	11.3	12.2	9.5	2.4	3.8	5.6	4.7	4.7	5.0	5.1	4.8	2.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 65.4% , 主波向 ESE 佔 12.2% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .45m , 最大波高$H_{1/3}$ = 1.24m , 其波向爲 NW 。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 99.2%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 .8% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 .0%。

[註4]: 波向介於 N ~ E 佔 32.8%;E ~ S 佔 30.8% ;S ~ W 佔 20.1% ;W ~ N 佔 16.3% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2049筆, 檔名 : V01WAP10.1HY 。

表5.4.8 2001年 春季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2001年 3月 3日17時 0分 ~ 2001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	8.7	7.8	9.1	12.1	16.7	19.4	4.4	.2	.1	1.3	2.7	.8	.3	.2	.6	3.4	87.5
.5m	.5	.2	.2	.2	.6	3.2	.5	.0	.2	1.5	2.0	.7	.1	.0	.1	.4	10.3
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.7	.8	.1	.0	.0	.0	.1	1.8
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.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	.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 (%)	9.2	8.0	9.3	12.2	17.3	22.6	4.9	.2	.3	3.6	5.8	1.6	.3	.2	.6	3.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **87.5%** , 主波向 **ESE** 佔 **22.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.34m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.06m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **97.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **2.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.1%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **42.1%**;**E ~ S** 佔 **38.3%** ;**S ~ W** 佔 **11.5%** ;**W ~ N** 佔 **8.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1798**筆, 檔名 : **V01NAP10.1HY** 。

表5.4.9 2001年 夏季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2001年 6月 1日 0時 0分 ~ 2001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	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.8	2.6	4.1	5.9	3.6	.9	.3	.1	18.7
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.8	10.8	29.2	9.3	1.0	.4	.1	.0	52.8
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	2.1	8.2	3.8	.3	.1	.0	.0	15.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	4.7	1.2	.0	.0	.0	.0	7.1
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	2.7	.8	.0	.0	.0	.0	4.1
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.7	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.6
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.7
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	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
合計 (%)	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	3.0	17.4	50.5	21.4	5.1	1.3	.4	.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **52.8%** , 主波向 **SW** 佔 **50.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.96m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **6.92m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **71.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **22.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **6.5%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.1%**;**E ~ S** 佔 **1.3%** ;**S ~ W** 佔 **95.5%** ;**W ~ N** 佔 **3.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2113**筆, 檔名 : **V01SAP10.1HY** 。

表5.4.10 2001年 秋季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2001年 9月 1日 0時 0分 ~ 2001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	.0	.0	.1	.1	.2	.2	2.2	3.5	6.8	9.3	14.5	10.5	1.8	.6	49.8
.5m	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.2	3.5	7.1	4.0	6.7	10.6	3.6	.5	36.4
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.8	3.9	2.0	.9	1.5	1.0	.0	10.1
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.2	.4	.5	.6	.3	.1	.0	2.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.2	.2	.5	.3	.0	.0	1.4
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	.1	.2	.2	2.7	8.2	18.3	16.0	23.1	23.2	6.5	1.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 49.8% , 主波向 WNW 佔 23.2% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .63m , 最大波高$H_{1/3}$ = 2.58m , 其波向爲 WNW。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 86.2%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 12.4% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 1.4%。

[註4]: 波向介於 N ~ E 佔 .2%;E ~ S 佔 1.5% ;S ~ W 佔 53.0% ;W ~ N 佔 45.3% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 1701筆, 檔名 : V01FAP10.1HY 。

表5.4.11 2002年 冬季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2003年 1月 1日 0時 0分 ~ 2003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	.6	1.1	.4	.8	1.2	2.9	3.5	2.5	1.8	1.1	.8	1.2	1.0	2.1	4.3	2.0	27.4
.5m	2.5	1.6	1.6	1.7	3.5	5.2	7.8	6.2	4.5	3.5	3.5	3.3	4.0	7.6	9.3	5.0	70.8
1.0m	.1	.1	.0	.0	.0	.3	.1	.2	.1	.2	.0	.1	.1	.4	.1	.1	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 (%)	3.2	2.8	2.0	2.5	4.7	8.4	11.5	8.9	6.4	4.9	4.3	4.6	5.1	10.0	13.6	7.1	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .5m ~ 1.0m 佔 70.8% , 主波向 NW 佔 13.6% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .58m , 最大波高$H_{1/3}$ = 1.48m , 其波向爲 WNW。

[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]: 波向介於 N ~ E 佔 11.2%;E ~ S 佔 34.7% ;S ~ W 佔 19.3% ;W ~ N 佔 34.8% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 1416筆, 檔名 : V02WAP10.1HY 。

表5.4.12 2002年 春季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2002年 3月 1日 0時 0分 ~ 2002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	1.4	1.4	2.1	3.2	2.1	2.7	1.9	2.3	5.2	7.0	8.1	5.6	5.4	5.6	3.2	2.1	59.4
.5m	.8	.3	.3	.3	.6	1.1	.8	2.3	6.5	5.2	6.4	4.7	1.8	2.5	1.0	.4	35.0
1.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	2.1	1.2	.8	.1	.0	.0	.0	.0	4.5
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.9
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.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 (%)	2.3	1.7	2.4	3.5	2.7	3.8	2.8	4.8	13.7	14.1	15.6	10.3	7.2	8.1	4.3	2.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **59.4%** , 主波向 **SW** 佔 **15.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.52m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.34m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **94.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **5.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.1%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **10.0%**;**E ~ S** 佔 **20.4%** ;**S ~ W** 佔 **50.4%** ;**W ~ N** 佔 **19.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1456**筆, 檔名 : **V02NAP10.1HY** 。

表5.4.13 2002年 夏季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2002年 6月 1日 0時 0分 ~ 2002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	.6	.6	.5	.6	.6	.5	.5	.6	1.0	3.3	8.3	6.3	3.0	1.1	.6	.3	28.4
.5m	.2	.0	.1	.3	.3	.3	.0	.3	1.1	7.2	17.7	5.9	1.4	.4	.3	.3	36.0
1.0m	.2	.1	.0	.3	.1	.1	.0	.2	.5	2.7	5.9	3.0	.5	.5	.2	.0	14.4
1.5m	.1	.0	.1	.1	.2	.0	.0	.1	.2	1.4	4.0	1.4	.5	.1	.0	.0	8.3
2.0m	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.5	1.8	4.9	1.8	.3	.1	.0	.1	9.9
3.0m	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.1	1.0	.6	.0	.0	.0	.0	2.1
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.2	.0	.0	.0	.0	.7
5.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.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	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
合計 (%)	1.1	.9	.8	1.5	1.3	1.0	.5	1.4	3.5	16.5	42.2	19.4	5.9	2.2	1.1	.7	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **36.0%** , 主波向 **SW** 佔 **42.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **1.04m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **6.99m** , 其波向爲 **WSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **64.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **22.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **13.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **4.5%**;**E ~ S** 佔 **5.1%** ;**S ~ W** 佔 **84.0%** ;**W ~ N** 佔 **6.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2208**筆, 檔名 : **V02SAP10.1HY** 。

表5.4.14 2002年 秋季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2002年 9月 1日 0時 0分 ~ 2002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	.5	.2	.4	.2	.5	.9	1.8	6.2	7.0	5.2	4.8	7.2	8.2	3.9	1.1	48.9
.5m	1.0	.3	.5	.1	.2	.3	1.0	1.3	2.0	3.7	3.8	2.8	4.5	13.2	6.6	1.7	43.0
1.0m	.1	.0	.1	.1	.1	.0	.1	.1	.5	.6	1.1	.7	.3	.1	.1	.1	3.8
1.5m	.1	.0	.1	.1	.0	.1	.2	.1	.4	.6	1.1	.8	.3	.1	.0	.2	3.9
2.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.4
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 (%)	2.1	.8	.8	.6	.5	.9	2.2	3.2	9.1	11.9	11.4	9.3	12.4	21.5	10.6	2.9	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **48.9%** , 主波向 **WNW** 佔 **21.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.57m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.32m** , 其波向爲 **N** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **91.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **7.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.4%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **3.1%**;**E ~ S** 佔 **9.4%** ;**S ~ W** 佔 **43.7%** ;**W ~ N** 佔 **43.8%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1901**筆, 檔名 : **V02FAP10.1HY** 。

表5.4.15 2003年 冬季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2004年 1月 1日 0時 0分 ~ 2004年 2月29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	.1	.1	.1	.1	.7	1.2	8.1	14.4	5.7	5.4	9.9	18.2	12.2	1.3	77.8
.5m	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.7	1.8	1.0	1.0	1.9	5.5	8.5	1.0	22.0
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.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 (%)	.4	.1	.1	.1	.1	.1	.7	1.5	9.2	16.2	6.7	6.4	11.8	23.7	20.7	2.4	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **77.8%** , 主波向 **WNW** 佔 **23.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.42m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.13m** , 其波向爲 **S** 。

[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]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.2%**;**E ~ S** 佔 **5.2%** ;**S ~ W** 佔 **40.6%** ;**W ~ N** 佔 **54.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1353**筆, 檔名 : **V03WAP10.1HY** 。

表5.4.16 2003年 春季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2003年 4月 1日 0時 0分 ~ 2003年 5月16日10時30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	.3	.3	.0	.9	4.0	12.7	13.6	15.3	14.4	13.1	12.3	2.8	.5	90.4
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.5	.9	.2	.6	1.3	4.0	2.0	.0	9.6
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 (%)	.3	.0	.0	.3	.3	.0	1.0	4.1	13.2	14.5	15.5	15.0	14.4	16.3	4.8	.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 90.4% , 主波向 WNW 佔 16.3% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .32m , 最大波高$H_{1/3}$ = .94m , 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%。

[註4]: 波向介於 N ~ E 佔 .4%;E ~ S 佔 10.6% ;S ~ W 佔 60.6% ;W ~ N 佔 28.4% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 1087筆, 檔名 : V03NAP10.1HY 。

表5.4.17 2003年 夏季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2003年 6月 2日10時30分 ~ 2003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	.0	.0	.0	.0	.0	.5	2.1	6.1	9.1	10.0	5.1	2.8	1.1	.1	.0	37.0
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.5	5.0	8.7	10.8	4.0	.7	.7	.4	.0	32.0
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	1.0	5.1	9.4	3.0	.5	.0	.0	.0	19.7
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	1.5	3.9	.6	.0	.0	.0	.0	6.5
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.6	2.5	.3	.0	.0	.0	.0	3.6
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8	.3	.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 (%)	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.7	4.0	12.7	25.1	37.5	13.4	4.1	1.8	.5	.0	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 37.0% , 主波向 SW 佔 37.5% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .83m , 最大波高$H_{1/3}$ = 3.90m , 其波向爲 SW 。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 69.0%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 26.2% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 4.9%。

[註4]: 波向介於 N ~ E 佔 .0%;E ~ S 佔 9.4% ;S ~ W 佔 87.1% ;W ~ N 佔 3.4% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 2164筆, 檔名 : V03SAP10.1HY 。

表5.4.18 2003年 秋季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2003年 9月 1日 0時 0分 ~ 2003年11月27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	.2	.1	.1	.1	.2	.1	.3	.9	4.3	8.2	12.3	13.7	14.4	14.6	4.7	.5	74.5
.5m	.0	.0	.1	.0	.1	.0	.0	.1	.7	5.3	8.7	2.1	2.0	3.2	1.0	.0	23.0
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.7	.4	.0	.0	.0	.0	1.4
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.2
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.6
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.1	.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 (%)	.2	.1	.2	.1	.3	.1	.3	1.0	5.1	14.0	22.1	16.4	16.3	17.7	5.7	.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **74.5%** , 主波向 **SW** 佔 **22.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.46m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.52m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **97.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **1.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.5%**;**E ~ S** 佔 **3.2%** ;**S ~ W** 佔 **63.0%** ;**W ~ N** 佔 **33.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1996**筆, 檔名 : **V03FAP10.1HY** 。

表5.4.19 2004年 春季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2004年 3月 1日 0時 0分 ~ 2004年 5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	.2	.1	.1	.1	.2	.1	.5	2.1	8.0	10.6	8.8	8.3	15.4	15.6	4.0	.4	74.6
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.8	4.3	6.1	3.5	1.7	1.5	3.5	1.0	.1	22.7
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.9	1.1	.1	.0	.0	.0	.0	2.7
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 (%)	.3	.1	.1	.1	.2	.2	.7	3.0	12.6	17.6	13.3	10.1	16.9	19.0	5.0	.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **74.6%** , 主波向 **WNW** 佔 **19.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.42m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.32m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **97.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **2.7%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.6%**;**E ~ S** 佔 **8.8%** ;**S ~ W** 佔 **56.4%** ;**W ~ N** 佔 **34.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **2054**筆, 檔名 : **V04NAP10.1HY** 。

表5.4.20 2004年 夏季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2004年 6月 1日 0時 0分 ~ 2004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	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.4	1.3	4.6	13.7	5.3	3.5	1.7	.3	.1	31.2
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.4	2.1	8.7	20.7	3.4	1.2	1.2	.3	.1	38.2
1.0m	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.1	.4	3.2	10.8	2.4	.3	.6	.3	.1	18.5
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.1	.2	2.0	4.6	.5	.0	.0	.0	.0	7.5
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	1.7	.2	.0	.0	.0	.0	2.6
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.9
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8	.0	.0	.0	.0	.0	1.0
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	.0	.0	.1	.0	.3	.5	1.0	4.0	19.3	53.1	12.0	5.0	3.5	.9	.2	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **38.2%** , 主波向 **SW** 佔 **53.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.87m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **5.01m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **69.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **26.0%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.5%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.1%**;**E ~ S** 佔 **3.1%** ;**S ~ W** 佔 **89.0%** ;**W ~ N** 佔 **7.8%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1893**筆, 檔名 : **V04SAP10.1HY** 。

表5.4.21 2004年 秋季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2004年 9月 1日 0時 0分 ~ 2004年11月17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	.2	.0	.0	.1	.1	.2	2.2	5.5	6.8	7.3	6.7	10.4	14.7	4.3	.6	59.2
.5m	.1	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.3	1.0	1.5	2.3	1.9	5.8	12.8	5.2	.1	31.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	3.2	2.7	.4	.1	.7	.3	.0	7.9
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.5	.2	.0	.0	.0	.0	1.1
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.4	.1	.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 (%)	.1	.2	.0	.1	.1	.1	.2	2.6	6.9	12.0	13.2	9.3	16.4	28.3	9.8	.7	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **59.2%** , 主波向 **WNW** 佔 **28.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.56m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.95m** , 其波向爲 **SSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **90.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.9%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.7%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.3%**;**E ~ S** 佔 **5.4%** ;**S ~ W** 佔 **44.8%** ;**W ~ N** 佔 **49.5%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1613**筆, 檔名 : **V04FAP10.1HY** 。

表5.4.22 歷年 冬季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

1999年12月 1日 0時 0分 ~ 2004年 2月29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	2.3	2.2	3.1	3.8	3.4	3.1	2.5	2.1	3.4	4.1	3.5	5.5	7.8	6.1	5.7	3.9	62.4
.5m	1.8	1.3	1.2	1.2	1.6	2.1	2.2	1.7	2.1	2.1	1.6	2.2	4.0	3.7	4.8	3.5	37.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.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 (%)	4.1	3.5	4.3	5.0	5.1	5.3	4.7	3.8	5.6	6.2	5.1	7.6	11.8	10.0	10.5	7.5	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **62.4%** , 主波向 **W** 佔 **11.8%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.47m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.48m** , 其波向爲 **WNW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **99.4%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **17.4%**;**E ~ S** 佔 **18.7%** ;**S ~ W** 佔 **27.8%** ;**W ~ N** 佔 **36.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **8807**筆, 檔名 : **V44WAP10.1HY** 。

表5.4.23 歷年 春季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2000年 3月 1日 0時 0分 ~ 2004年 5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	2.2	2.0	2.4	3.2	4.1	4.8	2.0	4.0	8.1	9.2	9.3	8.2	9.4	7.6	2.9	1.4	80.8
.5m	.3	.1	.1	.1	.2	.9	.4	.7	2.7	3.1	2.5	1.7	1.1	2.0	1.1	.2	17.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	.6	.6	.1	.0	.0	.0	.0	1.9
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.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 (%)	2.5	2.1	2.5	3.3	4.3	5.7	2.4	4.8	11.3	13.0	12.5	10.0	10.5	9.6	4.0	1.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **80.8%** , 主波向 **SSW** 佔 **13.0%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.39m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **2.34m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **97.9%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **2.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **11.1%**;**E ~ S** 佔 **20.7%** ;**S ~ W** 佔 **46.6%** ;**W ~ N** 佔 **21.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **8283**筆, 檔名 : **V44NAP10.1HY** 。

表5.4.24 歷年 夏季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

2000年 6月 1日 0時 0分 ~ 2004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	.1	.1	.1	.1	.2	.7	2.3	4.5	5.8	8.6	5.2	2.9	1.0	.3	.1	32.4
.5m	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.2	1.5	3.8	8.8	17.2	4.9	.9	.5	.2	.1	38.4
1.0m	.1	.0	.0	.1	.0	.1	.1	.2	.9	3.5	7.6	2.6	.3	.2	.1	.0	15.8
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	1.4	3.7	.8	.2	.0	.0	.0	6.7
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.9	2.8	.7	.1	.0	.0	.0	4.7
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.7	.2	.0	.0	.0	.0	1.2
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 (%)	.3	.2	.2	.3	.3	.3	1.0	4.1	9.9	20.6	41.1	14.6	4.4	1.9	.6	.2	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.5m ~ 1.0m** 佔 **38.4%** , 主波向 **SW** 佔 **41.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.89m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **6.99m** , 其波向爲 **WSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **70.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **22.6%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **6.7%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **1.1%**;**E ~ S** 佔 **9.6%** ;**S ~ W** 佔 **84.9%** ;**W ~ N** 佔 **4.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **9879**筆, 檔名 : **V44SAP10.1HY** 。

表5.4.25 歷年 秋季 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每季聯合分佈統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 2004年11月17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	.1	.1	.1	.2	.5	2.1	5.9	7.3	8.1	8.5	10.7	10.4	3.3	.7	58.4
.5m	.3	.1	.1	.0	.1	.1	.2	.4	1.9	5.2	5.6	3.0	4.7	8.3	3.6	.7	34.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	1.5	1.6	.7	.3	.4	.3	.0	5.0
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.5	.3	.2	.1	.0	.0	1.7
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.2	.1	.1	.1	.0	.0	.7
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	.2	.2	.2	.2	.3	.8	2.6	8.2	14.5	16.1	12.6	15.9	19.2	7.2	1.4	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ~ .5m 佔 58.4% , 主波向 WNW 佔 19.2% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .54m , 最大波高$H_{1/3}$ = 3.52m , 其波向爲 SW 。

[註3]: $H_{1/3}$小於1m 佔 92.5%。$H_{1/3}$介於 1~2m 佔 6.7% 。$H_{1/3}$大於2m 佔 .8%。

[註4]: 波向介於 N ~ E 佔 .9%;E ~ S 佔 6.6% ;S ~ W 佔 54.9% ;W ~ N 佔 37.6% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 9487筆, 檔名 : V44FAP10.1HY 。

5.5 年示性波高及示性週期聯合分佈表(表 5.5.1~表 5.5.7)

表5.5.1 1999年 整年 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每年聯合分佈統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 1999年12月31日23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	.0	.0	13.2	35.6	4.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		53.3
.5 m	.0	.2	11.2	29.4	5.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		46.3
1.0 m	.0	.0	.4	.0	.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	.2	24.7	65.1	10.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **53.3%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **65.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.50m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **1.11m** , 其週期爲 **4.1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 **90.0%**;**6 ~ 8**佔 **10.0%** ;**8 ~ 10**佔 **.0%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **1403**筆, 檔名 : **V990AP10.1HY** 。

表5.5.2 2000年 整年 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每年聯合分佈統計表

2000年 1月 1日 0時 0分 ~ 2000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	.9	28.0	36.9	4.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		70.8
.5 m	.0	.1	5.1	9.6	6.0	2.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		23.9
1.0 m	.0	.0	.1	.3	.9	1.1	.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.4
1.5 m	.0	.0	.1	.1	.1	.3	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.1
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.7
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 (%)	.0	1.0	33.2	46.9	12.0	4.3	1.9	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **70.8%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **46.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.48m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.52m** , 其週期爲 **5.3秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **94.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **4.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.8%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **81.1%**;**6 ~ 8**佔 **16.3%** ;**8 ~ 10**佔 **2.5%** ; 大於 **10**佔 **.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **7028**筆, 檔名 : **V000AP10.1HY** 。

表5.5.3 2001年 整年 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每年聯合分佈統計表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年12月27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	1.2	25.1	21.7	2.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		50.9
.5 m																
	.0	.3	10.7	14.2	9.2	2.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		37.1
1.0 m																
	.0	.1	1.1	2.3	2.4	1.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.2
1.5 m																
	.0	.0	.2	.8	.8	.5	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.6
2.0 m																
	.0	.0	.0	.6	.4	.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.5
3.0 m																
	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
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	.1	.1	.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	1.6	37.1	39.6	15.6	4.2	1.5	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **50.9%** 。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 = **.62m** , 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 **88.0%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **78.2%**;**6 ~ 8**佔 **19.8%** ;**8 ~ 10**佔 **1.8%** ; 大於 **10**佔 **.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **7470**筆, 檔名 : **V010AP10.1HY** 。

表5.5.4 2002年 整年 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每年聯合分佈統計表

2002年 1月 1日 0時 0分 ~ 2002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	3.8	30.4	16.6	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		51.6
.5 m	.0	1.8	14.7	12.8	4.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		33.8
1.0 m	.0	.1	1.8	2.5	1.6	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.5
1.5 m	.0	.0	.9	1.5	1.0	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.9
2.0 m	.0	.0	.6	1.0	.9	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.3
3.0 m	.0	.0	.1	.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.7
4.0 m	.0	.0	.0	.1	.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		.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	5.7	48.6	34.7	8.8	1.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **51.6%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **48.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.67m** , 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 **85.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **10.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.2%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **89.1%**;**6 ~ 8**佔 **10.7%** ;**8 ~ 10**佔 **.3%** ; 大於 **10**佔 **.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **6981**筆, 檔名 : **V020AP10.1HY** 。

表5.5.5 2003年 整年 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每年聯合分佈統計表

2003年 1月 1日 0時 0分 ~ 2003年11月27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	2.1	15.0	20.1	15.3	1.9	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		54.9
.5 m	.0	1.8	14.8	5.2	7.8	3.7	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		33.9
1.0 m	.0	.1	.4	.7	2.8	2.3	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.2
1.5 m	.0	.0	.0	.2	.3	.7	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.1
2.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.3	.4	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		1.3
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.2	.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	4.1	30.3	26.3	26.4	9.0	2.8	1.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **54.9%** 。週期$T_{1/3}$介於 **4.0秒~ 5.0秒** 佔 **30.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.58m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.90m** , 其週期爲 **10.2秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **88.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.9%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **60.6%**;**6 ~ 8**佔 **35.4%** ;**8 ~ 10**佔 **3.7%** ; 大於 **10**佔 **.3%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **6663**筆, 檔名 : **V030AP10.1HY** 。

表5.5.6 2004年 整年 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每年聯合分佈統計表

2004年 1月 1日 0時 0分 ~ 2004年11月17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	.2	19.1	35.8	4.0	.4	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		59.7
.5 m	.0	.1	7.0	13.4	6.7	1.3	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0		28.8
1.0 m	.0	.0	.9	2.8	3.2	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		7.8
1.5 m	.0	.0	.0	.6	1.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.3
2.0 m	.0	.0	.0	.2	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.9
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	.2	.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	.3	27.0	52.7	15.9	3.3	.4	.2	.0	.1	.1	.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 **52.7%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.57m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **5.01m** , 其週期爲 **7.3秒**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **88.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **10.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.4%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **80.0%**;**6 ~ 8**佔 **19.2%** ;**8 ~ 10**佔 **.6%** ; 大於 **10**佔 **.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **6913**筆, 檔名 : **V040AP10.1HY** 。

表5.5.7 歷年 安平港波浪測站$H_{1/3}$及$T_{1/3}$每年聯合分佈統計表

1999年10月1日 0時 0分 ~ 2004年11月17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	.0	1.6	23.2	26.6	5.4	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		57.4
.5 m	.0	.8	10.5	11.8	6.7	2.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		32.1
1.0 m	.0	.0	.8	1.7	2.1	1.1	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.2
1.5 m	.0	.0	.2	.6	.7	.4	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.3
2.0 m	.0	.0	.1	.4	.4	.3	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.5
3.0 m	.0	.0	.0	.1	.1	.1	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.4
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.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	2.4	34.9	41.1	15.4	4.3	1.3	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **57.4%** 。週期$T_{1/3}$介於 **5.0秒~ 6.0秒** 佔 **41.1%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.58m** , 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 **89.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.0%**。

[註4]: $T_{1/3}$(秒) 小於**6**佔 **78.4%**;**6 ~ 8**佔 **19.7%** ;**8 ~ 10**佔 **1.7%** ; 大於 **10**佔 **.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **36458**筆, 檔名 : **V440AP10.1HY** 。

5.6 年示性波高及波向聯合分佈表(表 5.6.1~表 5.6.7)

表5.6 1　1999年 整年 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每年聯合分佈統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ～ 1999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	.1	.0	.1	.0	.0	.1	.3	1.4	4.2	7.0	11.6	11.8	8.3	5.1	3.1	53.3
.5m	1.6	1.0	.5	.1	.0	.0	.1	.2	1.4	6.4	4.6	5.4	5.7	6.0	7.1	6.2	46.3
1.0m	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.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 (%)	1.9	1.2	.7	.1	.0	.0	.1	.5	2.7	10.6	11.6	17.0	17.5	14.3	12.2	9.3	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 .0m ～ .5m 佔 53.3% , 主波向 W 佔 17.5% 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = .50m , 最大波高$H_{1/3}$ = 1.11m , 其波向爲 NNE。

[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]: 波向介於 N ～ E 佔 2.9%;E ～ S 佔 1.4% ;S ～ W 佔 50.1% ;W ～ N 佔 45.6% 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 1403筆, 檔名 : V990AP10.1HY 。

表5.6.2 2000年 整年 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每年聯合分佈統計表

2000年 1月 1日 0時 0分 ~ 2000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	.6	.1	.0	.0	.0	.2	1.6	7.7	12.8	9.9	8.7	9.1	10.3	4.1	3.4	2.5	70.8
.5m	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.3	2.0	4.8	4.7	2.4	1.8	3.8	1.2	1.1	1.4	23.9
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.6	1.8	.6	.0	.1	.0	.0	.0	3.4
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.4	.2	.0	.0	.1	.0	.0	1.1
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.7
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.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	.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	.0	.0	.2	1.9	9.8	18.5	17.0	12.4	10.9	14.2	5.4	4.6	3.9	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **70.8%** , 主波向 **S** 佔 **18.5%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.48m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.52m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **94.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **4.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **.8%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.4%**;**E ~ S** 佔 **20.3%** ;**S ~ W** 佔 **57.3%** ;**W ~ N** 佔 **22.0%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **7028**筆, 檔名 : **V000AP10.1HY** 。

表5.6.3 2001年 整年 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每年聯合分佈統計表

2001年 1月 1日 0時 0分 ~ 2001年12月27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	3.6	2.8	3.6	4.8	5.3	5.3	1.6	.6	.9	2.1	3.7	4.4	5.2	3.5	1.4	2.1	50.9
.5m	1.0	1.0	.7	.8	1.1	1.7	.5	.2	1.2	5.1	10.8	4.2	2.5	3.5	1.8	1.0	37.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.9	3.4	1.6	.3	.4	.3	.0	7.2
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	1.5	.5	.1	.1	.0	.0	2.6
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.8	.3	.1	.1	.0	.0	1.5
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.3
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	.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 (%)	4.6	3.8	4.2	5.6	6.4	7.0	2.1	.8	2.4	8.8	20.6	11.0	8.3	7.6	3.5	3.2	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **50.9%** , 主波向 **SW** 佔 **20.6%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.62m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **6.92m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **88.1%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.8%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.2%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **19.4%**;**E ~ S** 佔 **14.2%** ;**S ~ W** 佔 **45.9%** ;**W ~ N** 佔 **20.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **7470**筆, 檔名 : **V010AP10.1HY** 。

表5.6.4 2002年 整年 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每年聯合分佈統計表

2002年 1月 1日 0時 0分 ~ 2002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	2.1	2.9	3.5	3.4	3.6	2.5	1.5	3.3	4.8	6.2	5.0	4.2	3.9	2.3	1.1	51.6
.5m	.5	.3	.6	.6	.6	1.0	1.2	1.1	2.4	4.4	8.1	3.6	2.1	4.2	2.2	.7	33.8
1.0m	.1	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.1	.7	1.3	2.3	1.2	.2	.2	.1	.0	6.5
1.5m	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.2	.8	1.6	.7	.3	.0	.0	.1	3.9
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.6	1.6	.6	.1	.0	.0	.0	3.3
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.7
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.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 (%)	1.8	2.5	3.7	4.3	4.2	4.7	3.8	2.9	6.8	12.0	20.3	11.3	6.9	8.4	4.6	1.9	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **51.6%** , 主波向 **SW** 佔 **20.3%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.67m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **6.99m** , 其波向爲 **WSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **85.3%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **10.4%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **4.2%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **13.2%**;**E ~ S** 佔 **16.5%** ;**S ~ W** 佔 **51.0%** ;**W ~ N** 佔 **19.2%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **6979**筆, 檔名 : **V020AP10.1HY** 。

表5.6.5 2003年 整年 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每年聯合分佈統計表

2003年 1月 1日 0時 0分 ~ 2003年11月27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	.3	.3	.1	.2	.4	.7	1.1	2.1	5.7	7.9	9.6	8.4	7.6	7.2	2.8	.6	54.9
.5m	.5	.3	.3	.4	.8	1.1	1.7	1.8	2.9	5.3	6.9	2.7	1.9	3.4	2.7	1.1	33.9
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.2	.3	1.8	3.3	1.1	.2	.1	.0	.0	7.2
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	1.3	.2	.0	.0	.0	.0	2.1
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.2	.9	.2	.0	.0	.0	.0	1.3
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	.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	.6	.5	.6	1.1	1.8	2.9	4.2	9.1	15.8	22.2	12.7	9.6	10.7	5.5	1.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **54.9%** , 主波向 **SW** 佔 **22.2%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.58m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **3.90m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **88.8%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **9.3%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.9%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **2.6%**;**E ~ S** 佔 **13.1%** ;**S ~ W** 佔 **61.2%** ;**W ~ N** 佔 **23.1%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **6663**筆, 檔名 : **V030AP10.1HY** 。

表5.6.6 2004年 整年 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每年聯合分佈統計表

2004年 1月 1日 0時 0分 ~ 2004年11月17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	.1	.1	.1	.1	.1	.3	1.5	5.6	8.8	9.2	6.5	9.9	12.1	4.7	.5	59.7
.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.5	2.2	4.9	7.4	2.1	2.5	5.4	3.3	.3	28.8
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.3	1.9	3.9	.8	.1	.3	.1	.0	7.8
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.6	1.4	.2	.0	.0	.0	.0	2.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.9
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	.2	.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 (%)	.2	.1	.1	.1	.1	.2	.6	2.1	8.2	16.5	22.9	9.7	12.5	17.9	8.1	.8	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **59.7%** , 主波向 **SW** 佔 **22.9%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.57m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **5.01m** , 其波向爲 **SW** 。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **88.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **10.1%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **1.4%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **.3%**;**E ~ S** 佔 **5.8%** ;**S ~ W** 佔 **59.5%** ;**W ~ N** 佔 **34.4%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **6913筆**, 檔名 : **V040AP10.1HY** 。

表5.6.7 歷年 安平港波浪測站$H_{1/3}$及波向每年聯合分佈統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 2004年11月17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	1.2	1.1	1.3	1.7	1.8	1.9	1.4	2.6	5.4	6.5	7.4	6.8	7.6	6.2	3.0	1.5	57.4
.5m	.6	.4	.3	.3	.5	.8	.7	1.1	2.6	4.9	7.1	3.0	2.7	3.6	2.4	1.1	32.1
1.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.4	1.5	2.6	.9	.2	.2	.1	.0	6.2
1.5m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.5	1.2	.3	.1	.0	.0	.0	2.3
2.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.3	.8	.2	.0	.0	.0	.0	1.5
3.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.4
4.0m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.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	.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 (%)	1.8	1.4	1.7	2.1	2.3	2.7	2.2	3.8	8.7	13.8	19.4	11.3	10.6	10.1	5.5	2.6	100.0

[註1]: 波高$H_{1/3}$介於 **.0m ~ .5m** 佔 **57.4%** , 主波向 **SW** 佔 **19.4%** 。

[註2]: 波高$H_{1/3}$平均值 = **.58m** , 最大波高$H_{1/3}$ = **6.99m** , 其波向爲 **WSW**。

[註3]: $H_{1/3}$小於**1m** 佔 **89.5%**。$H_{1/3}$介於 **1~2m** 佔 **8.5%** 。$H_{1/3}$大於**2m** 佔 **2.0%**。

[註4]: 波向介於 **N ~ E** 佔 **7.2%**;**E ~ S** 佔 **13.5%** ;**S ~ W** 佔 **54.6%** ;**W ~ N** 佔 **24.6%** 。

[註5]: 資料每小時記錄一次 , 合計 **36456**筆, 檔名 : **V440AP10.1HY** 。

第六章 安平港示性波高、示性週期及波向各別分佈表

6.1 月示性波高、示性週期及波向各別分佈表(表 6.1.1~表 6.1.3)

6.2 季示性波高、示性週期及波向各別分佈表(表 6.2.1~表 6.2.3)

6.3 年示性波高、示性週期及波向各別分佈表(表 6.3.1~表 6.3.3)

6.1 月示性波高、示性週期及波向各別分佈表(表 6.1.1~表 6.1.3)

表6.1.1 安平港波浪測站每月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 (%)
1999 /10	99.0	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
1999 /11	42.2	57.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
1999 /12	57.8	41.4	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /01	69.5	30.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /02	72.8	27.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /03	88.2	11.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /04	98.9	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /05	90.9	8.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /06	61.6	34.9	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /07	46.6	18.7	23.1	10.8	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /08	42.9	31.9	13.1	4.5	6.2	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /09	51.5	29.2	13.4	3.4	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /10	66.4	32.9	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /11	70.3	25.8	1.9	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /12	71.7	28.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /01	83.1	16.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /02	54.0	46.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /03	89.9	10.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /04	95.6	4.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /05	69.3	21.3	7.7	1.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /06	43.4	29.8	14.6	4.8	5.6	.3	.3	.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /07	1.9	59.3	19.0	8.7	5.6	2.6	1.5	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /08	14.5	65.6	11.4	7.3	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /09	19.2	49.7	22.3	5.4	3.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /10	74.9	23.1	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /11	67.3	32.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /12	25.5	72.1	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /01	84.4	15.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /02	82.0	18.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /03	90.5	9.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /04	48.7	45.3	6.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /05	65.5	28.8	3.8	1.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /06	36.0	54.0	10.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /07	16.0	26.9	23.4	15.5	16.5	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /08	33.3	27.6	9.7	9.3	12.8	4.6	2.0	.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /09	33.6	45.1	9.9	10.3	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /10	82.8	17.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /11	32.5	67.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表6.1.1(續) 安平港波浪測站每月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 (%)
2003 /01	19.8	78.1	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003 /02	35.9	62.8	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003 /04	85.8	14.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003 /05	99.5	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003 /06	20.4	43.1	29.9	6.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003 /07	57.4	22.3	8.3	5.6	3.5	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003 /08	31.9	31.3	21.7	7.4	6.8	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003 /09	42.8	49.5	4.1	.5	1.8	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003 /10	88.2	11.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003 /11	92.0	8.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004 /01	73.7	26.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004 /02	82.8	16.6	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004 /03	80.0	19.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004 /04	86.7	12.9	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004 /05	56.5	35.9	7.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004 /06	42.6	32.7	23.3	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004 /07	27.1	31.9	19.7	9.0	5.9	3.0	3.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004 /08	23.5	48.9	12.9	12.3	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004 /09	54.3	19.1	20.9	3.3	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004 /10	51.6	45.4	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004 /11	79.3	20.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /01	65.2	34.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /02	65.3	34.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /03	86.0	13.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /04	82.7	16.0	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /05	74.8	20.7	3.8	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /06	40.9	39.2	16.1	2.4	1.1	.1	.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /07	27.2	33.9	17.9	9.8	7.4	2.3	1.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /08	28.5	41.5	13.8	8.3	6.0	1.4	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /09	38.6	40.2	13.9	4.8	2.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /10	73.2	25.7	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /11	62.1	37.5	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /12	52.2	46.8	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表6.1.2 安平港波浪測站每月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 (%)
1999 /10	.0	.0	66.3	33.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
1999 /11	.0	.2	15.4	75.6	8.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
1999 /12	.0	.3	28.0	59.0	12.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2000 /01	.0	.0	46.6	43.5	9.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2000 /02	.0	.4	34.9	57.6	7.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2000 /03	.0	1.2	41.7	56.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2000 /04	.0	6.3	52.7	40.5	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2000 /05	.0	1.2	42.4	45.5	8.6	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2000 /06	.0	2.1	30.1	50.1	17.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2000 /07	.0	.0	12.0	21.5	24.7	17.9	13.5	8.8	1.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2000 /08	.0	.0	14.9	24.4	36.0	14.2	9.5	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2000 /09	.0	.0	24.6	25.0	20.0	19.7	8.8	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2000 /10	.0	.1	19.8	50.4	19.8	9.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2000 /11	.0	.0	22.9	71.3	5.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2000 /12	.0	.1	35.3	62.2	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2001 /01	.0	.2	33.6	55.3	10.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2001 /02	.0	.3	14.7	50.4	31.6	3.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2001 /03	.0	3.4	51.9	44.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2001 /04	.0	3.2	59.6	36.5	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2001 /05	.0	3.5	42.6	22.5	29.7	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2001 /06	.0	1.8	29.4	38.4	24.8	3.4	1.4	.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2001 /07	.0	.0	10.1	38.8	25.7	10.1	11.6	3.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2001 /08	.0	.0	4.7	32.4	37.2	23.4	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2001 /09	.0	2.0	24.5	50.3	20.4	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2001 /10	.0	.7	60.9	38.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2001 /11	.0	.0	60.5	39.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2001 /12	.0	3.8	73.1	23.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2002 /01	.0	2.6	56.0	39.7	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2002 /02	.0	1.5	55.8	42.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2002 /03	.0	8.1	71.6	20.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2002 /04	.0	25.1	72.7	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2002 /05	.0	9.3	51.9	29.7	8.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2002 /06	.0	1.7	27.1	40.1	27.8	3.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2002 /07	.0	2.0	25.8	44.4	22.0	5.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2002 /08	.0	7.0	41.1	28.6	13.0	7.9	2.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2002 /09	.0	6.9	63.5	25.6	3.2	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2002 /10	.0	1.0	51.2	41.3	6.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2002 /11	.0	.3	41.5	57.3	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表6.1.2(續) 安平港波浪測站每月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 (%)
2003 /01	.0	11.8	85.3	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2003 /02	.0	20.7	78.1	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2003 /04	.0	5.4	66.6	26.5	1.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2003 /05	.0	.0	.0	20.2	76.5	3.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2003 /06	.0	.0	.4	14.0	54.5	29.6	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2003 /07	.0	.0	31.5	39.9	6.3	4.7	9.3	6.5	1.9	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2003 /08	.0	.0	.1	28.6	34.6	24.3	9.8	1.9	.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2003 /09	.0	.6	21.2	37.0	29.9	9.3	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2003 /10	.0	.0	.4	84.0	15.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2003 /11	.0	.0	.0	2.8	76.5	17.0	3.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2004 /01	.0	.0	17.5	75.3	7.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2004 /02	.0	.0	7.2	82.8	9.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2004 /03	.0	.0	11.2	83.3	5.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2004 /04	.0	.0	30.4	55.1	5.7	3.8	2.1	.9	1.4	.6	.0	.0	.0	.0		100.
2004 /05	.0	.0	33.7	41.3	16.6	8.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2004 /06	.0	.3	21.8	42.1	28.6	4.2	1.5	1.1	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2004 /07	.0	.9	14.2	44.7	30.1	9.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2004 /08	.0	.0	12.9	31.7	46.6	8.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2004 /09	.0	1.8	42.1	30.3	23.6	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2004 /10	.0	.4	60.0	39.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2004 /11	.0	.3	61.0	38.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年 /01	.0	3.0	48.5	42.7	5.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年 /02	.0	4.7	38.8	46.2	9.7	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年 /03	.0	1.7	35.4	60.7	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年 /04	.0	7.9	56.8	31.8	1.7	.8	.4	.2	.3	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年 /05	.0	3.2	37.5	34.1	22.0	3.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年 /06	.0	1.2	21.8	37.0	30.6	8.2	.9	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年 /07	.0	.7	20.1	40.1	20.8	8.3	6.3	3.1	.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年 /08	.0	1.5	14.8	29.4	33.1	15.9	4.6	.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年 /09	.0	2.5	35.7	34.3	18.9	6.4	1.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年 /10	.0	.4	38.5	50.7	8.4	1.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年 /11	.0	.1	29.7	46.4	19.3	3.7	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年 /12	.0	1.4	45.1	48.5	4.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表6.1.3 安平港波浪測站每月波向分佈百分比 (%) 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 (%)
1999 /10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.0	4.1	4.1	6.1	12.2	33.7	32.7	5.1	1.0	100.
1999 /11	.8	.2	.0	.2	.0	.0	.2	.8	4.2	20.2	16.9	14.0	10.7	14.6	11.9	5.4	100.
1999 /12	3.4	2.5	1.6	.2	.0	.0	.0	.3	.9	1.7	7.0	20.9	22.1	11.2	13.6	14.6	100.
2000 /01	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	7.7	14.7	9.2	11.2	16.2	31.5	8.8	.7	.0	100.
2000 /02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	6.8	10.3	8.0	8.6	19.0	34.1	9.2	2.7	.7	100.
2000 /03	.0	.0	.0	.0	.1	.1	1.2	7.0	8.8	11.3	13.2	18.0	14.3	9.7	14.9	1.3	100.
2000 /04	.0	.0	.0	.0	.0	.6	2.1	11.8	16.2	13.2	18.5	14.7	18.7	3.6	.2	.4	100.
2000 /05	.0	.0	.0	.0	.0	.3	3.5	15.5	25.5	19.6	11.2	11.8	9.5	3.0	.1	.0	100.
2000 /06	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.1	12.3	26.5	33.5	17.5	5.0	1.8	.3	.0	.0	100.
2000 /07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.2	27.1	41.0	19.9	4.0	1.2	1.2	.4	.0	.0	100.
2000 /08	.0	.0	.0	.0	.0	.6	4.7	18.7	35.8	19.0	20.7	.6	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /09	.0	.0	.0	.2	.2	.0	.8	8.8	22.1	38.2	21.8	2.3	2.9	2.3	.6	.0	100.
2000 /10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	6.5	24.8	25.1	11.5	16.4	13.5	1.6	.3	.0	100.
2000 /11	.0	.0	.0	.0	.0	.6	5.2	7.7	8.4	8.4	9.7	11.9	25.8	18.1	3.5	.6	100.
2000 /12	11.4	.7	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	4.4	9.8	9.9	26.1	36.9	100.
2001 /01	4.6	.5	11.1	19.0	4.8	1.8	4.4	5.6	1.9	1.1	.9	1.4	4.8	7.7	11.1	19.4	100.
2001 /02	21.5	19.1	11.8	11.9	18.2	13.0	2.6	.2	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	1.7	100.
2001 /03	9.3	12.3	11.1	11.7	14.4	30.0	9.1	.4	.0	.3	.0	.1	.0	.0	.3	.9	100.
2001 /04	9.9	6.5	8.6	14.0	25.1	25.4	3.6	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.8	5.8	100.
2001 /05	7.7	3.5	7.4	9.9	8.2	5.2	.5	.0	1.2	15.6	25.7	6.9	1.5	.7	.7	5.2	100.
2001 /06	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	4.3	12.0	37.1	31.0	10.2	2.6	1.0	.5	100.
2001 /07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	1.7	10.5	59.9	23.1	3.0	.9	.3	.0	100.
2001 /08	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.3	3.1	28.9	52.3	11.7	2.8	.7	.0	.0	100.
2001 /09	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	1.1	11.4	31.0	18.8	11.9	15.2	9.3	.8	100.
2001 /10	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.3	.3	3.4	3.7	8.8	15.1	33.4	30.0	4.4	.3	100.
2001 /11	.3	.3	.3	.0	.3	.3	.0	.3	4.6	9.2	9.7	11.9	27.8	27.6	4.6	3.0	100.
2001 /12	1.7	1.7	1.4	2.4	3.0	3.0	3.6	1.7	8.2	12.3	8.3	9.4	14.0	15.1	10.2	3.8	100.
2002 /01	2.0	7.9	12.0	14.4	16.8	14.7	13.5	3.2	1.3	2.6	3.4	3.0	.7	.5	2.2	1.9	100.
2002 /02	2.4	7.9	14.9	14.3	13.1	18.2	10.7	2.1	2.2	2.5	2.8	2.2	1.2	.7	2.5	2.1	100.
2002 /03	2.7	5.4	10.8	27.0	13.5	8.1	14.9	2.7	4.1	.0	.0	.0	.0	1.4	8.1	1.4	100.
2002 /04	3.3	2.7	2.2	3.3	3.4	5.3	3.4	7.4	19.4	8.8	5.5	8.5	9.1	9.9	4.1	3.8	100.
2002 /05	1.5	.5	1.7	1.3	1.1	2.2	1.1	2.8	9.8	20.2	25.8	12.9	6.3	7.3	4.0	1.5	100.
2002 /06	.0	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.3	1.9	19.2	52.1	19.3	6.0	.7	.1	.0	100.
2002 /07	.8	.7	.4	1.2	1.3	.9	.3	.9	4.6	17.1	41.4	19.4	6.5	2.2	1.6	.8	100.
2002 /08	2.4	1.7	1.9	3.2	2.6	1.7	1.2	3.0	4.0	13.4	33.5	19.6	5.2	3.6	1.5	1.3	100.
2002 /09	4.6	1.9	1.9	1.5	1.3	2.4	5.3	6.1	9.3	13.8	16.1	11.3	6.7	5.8	6.0	6.1	100.
2002 /10	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.5	2.1	11.7	10.9	8.1	9.8	17.7	27.1	10.4	1.0	100.
2002 /11	.3	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.5	6.1	10.8	8.9	6.3	13.9	35.2	16.7	1.0	100.

表6.1.3(續) 安平港波浪測站每月波向分佈百分比 (%) 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 (%)
2003 /01	3.0	3.0	2.3	1.9	5.0	7.4	9.8	8.2	6.0	5.5	4.8	3.9	5.8	11.2	15.2	7.1	100.
2003 /02	3.6	2.5	1.6	3.1	4.5	9.5	13.4	9.7	6.7	4.2	3.7	5.4	4.3	8.8	11.9	7.1	100.
2003 /04	.3	.0	.0	.0	.3	.0	.6	2.7	13.4	13.4	14.2	12.7	15.8	20.3	6.3	.1	100.
2003 /05	.3	.0	.0	.8	.3	.0	1.9	7.0	12.7	16.7	17.8	19.4	11.6	8.6	1.9	1.1	100.
2003 /06	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.3	1.2	6.7	25.7	34.1	21.3	5.8	3.5	1.2	.1	100.
2003 /07	.0	.0	.1	.0	.0	.1	1.3	9.3	23.3	19.9	29.2	10.6	4.6	1.5	.1	.0	100.
2003 /08	.3	.0	.0	.0	.0	.1	.4	1.4	7.5	30.0	49.0	8.9	1.9	.4	.1	.0	100.
2003 /09	.3	.0	.2	.0	.2	.0	.0	.3	3.2	20.6	39.6	15.1	11.1	8.2	1.2	.0	100.
2003 /10	.1	.1	.1	.0	.6	.0	.6	2.1	8.4	14.0	14.0	18.3	17.7	17.4	5.5	.9	100.
2003 /11	.2	.0	.2	.2	.0	.3	.2	.5	3.5	7.1	13.1	15.7	20.2	27.9	10.6	.6	100.
2004 /01	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.4	3.5	11.0	6.2	7.5	10.9	26.9	29.4	3.8	100.
2004 /02	.7	.2	.2	.2	.2	.0	1.5	2.8	16.1	22.5	7.4	5.1	13.0	19.7	10.0	.7	100.
2004 /03	.1	.1	.3	.0	.3	.1	.9	1.7	7.8	9.8	5.8	8.1	23.4	32.5	8.3	.7	100.
2004 /04	.6	.2	.2	.3	.5	.3	.6	3.1	11.8	22.2	14.7	14.4	14.6	12.7	3.2	.6	100.
2004 /05	.2	.0	.0	.0	.0	.2	.6	4.4	18.8	21.9	20.5	8.2	11.9	10.0	3.0	.3	100.
2004 /06	.2	.0	.0	.2	.0	.9	1.5	1.1	2.9	17.0	45.3	12.3	11.8	5.8	.9	.3	100.
2004 /07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	7.4	20.2	51.6	17.2	1.2	.2	.4	.2	100.
2004 /08	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3	2.1	20.9	62.2	7.3	1.3	4.2	1.3	.1	100.
2004 /09	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.4	3.0	8.9	24.8	25.4	8.5	5.1	15.4	7.7	.8	100.
2004 /10	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	1.1	2.4	5.0	7.4	25.1	44.0	13.9	.7	100.
2004 /11	.3	1.0	.0	.3	.0	.5	.5	6.6	15.1	12.8	12.2	13.8	15.1	16.3	5.1	.5	100.
歷年 /01	1.8	2.4	4.8	6.5	5.3	4.9	5.6	5.0	5.7	6.1	5.5	6.6	11.0	11.2	11.7	5.8	100.
歷年 /02	5.6	5.9	5.7	5.9	7.2	8.2	5.8	4.4	7.0	7.2	4.5	6.5	10.7	7.5	5.4	2.5	100.
歷年 /03	3.0	4.1	3.9	4.6	5.1	9.7	4.0	3.0	5.5	7.0	6.1	8.4	12.5	14.2	7.9	1.0	100.
歷年 /04	3.1	2.0	2.4	3.9	6.5	6.9	2.1	4.4	11.7	11.2	10.1	9.7	11.1	9.6	3.1	2.3	100.
歷年 /05	1.5	.6	1.5	1.8	1.4	1.4	1.6	6.5	15.0	19.3	19.9	11.6	8.4	6.1	2.1	1.3	100.
歷年 /06	.1	.0	.0	.0	.0	.2	1.0	3.3	8.7	21.7	37.2	17.5	7.0	2.5	.6	.2	100.
歷年 /07	.2	.2	.1	.3	.3	.3	.8	5.2	12.0	17.0	41.7	16.2	3.7	1.2	.6	.2	100.
歷年 /08	.6	.4	.4	.7	.6	.5	1.1	4.0	9.2	22.7	44.5	10.2	2.4	1.8	.6	.3	100.
歷年 /09	1.2	.4	.5	.4	.4	.5	1.4	3.5	8.2	20.5	26.9	11.8	7.9	9.4	5.1	1.7	100.
歷年 /10	.2	.0	.0	.0	.1	.0	.4	2.2	9.7	11.1	9.4	13.4	21.7	24.2	6.9	.6	100.
歷年 /11	.3	.2	.1	.1	.0	.2	.7	2.1	6.3	11.9	12.2	12.4	17.7	23.7	9.8	2.1	100.
歷年 /12	5.7	1.6	1.1	.9	1.0	1.0	1.2	.7	3.0	4.5	5.1	11.4	15.2	12.0	16.9	18.9	100.

6.2 季示性波高、示性週期及波向各別分佈表(表 6.2.1~表 6.2.3)

表6.2.1 安平港波浪測站每季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 (%)
1999 /冬	67.0	32.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
1999 /秋	49.5	50.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /冬	69.0	31.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /春	92.0	7.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /夏	52.4	31.1	10.2	3.4	2.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /秋	62.0	30.2	5.3	1.6	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /冬	65.4	33.8	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /春	87.5	10.3	1.8	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /夏	18.6	52.8	15.0	7.1	4.1	1.0	.6	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /秋	49.8	36.4	10.1	2.3	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /冬	27.4	70.8	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /春	59.4	35.0	4.5	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /夏	28.4	36.0	14.4	8.3	9.9	2.1	.7	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /秋	48.9	43.0	3.8	3.9	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003 /冬	77.8	22.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003 /春	90.4	9.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003 /夏	37.0	32.0	19.7	6.5	3.6	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003 /秋	74.5	23.0	1.4	.2	.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004 /春	74.6	22.7	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004 /夏	31.2	38.2	18.5	7.5	2.6	.9	1.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004 /秋	59.2	31.1	7.9	1.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /冬	62.4	37.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /春	80.8	17.1	1.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /夏	32.4	38.4	15.8	6.7	4.7	1.2	.5	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /秋	58.4	34.1	5.0	1.7	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表6.2.2 安平港波浪測站每季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 (%)
1999 /冬	.0	.2	37.0	53.0	9.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
1999 /秋	.0	.1	21.9	70.2	7.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2000 /冬	.0	.2	27.7	56.1	14.9	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2000 /春	.0	2.5	44.8	48.2	3.7	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2000 /夏	.0	1.0	21.7	36.2	25.2	8.2	5.7	1.8	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2000 /秋	.0	.1	22.1	45.9	17.0	10.8	3.4	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2001 /冬	.0	2.6	61.2	35.3	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2001 /春	.0	3.3	52.9	36.3	7.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2001 /夏	.0	.5	13.9	36.4	29.5	12.8	5.3	1.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2001 /秋	.0	1.1	45.5	43.7	8.6	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2002 /冬	.0	16.0	81.9	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2002 /春	.0	16.1	62.0	17.2	4.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2002 /夏	.0	3.6	31.4	37.7	20.9	5.6	.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2002 /秋	.0	3.1	52.9	40.2	3.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2003 /冬	.0	.0	12.9	78.6	8.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2003 /春	.0	3.6	43.9	24.4	27.0	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2003 /夏	.0	.0	11.0	27.9	31.2	19.2	7.0	2.9	.9	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2003 /秋	.0	.2	7.1	42.7	39.7	8.5	1.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2004 /春	.0	.0	24.5	60.9	9.1	3.8	.8	.3	.4	.2	.0	.0	.0	.0		100.
2004 /夏	.0	.4	16.4	39.2	35.4	7.4	.7	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2004 /秋	.0	.8	54.6	36.2	7.7	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年 /冬	.0	3.3	44.1	45.3	7.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年 /春	.0	4.6	44.4	40.2	9.0	1.4	.2	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年 /夏	.0	1.1	18.8	35.3	28.4	10.9	3.8	1.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年 /秋	.0	1.0	34.8	44.0	15.2	3.9	.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表6.2.3 安平港波浪測站每季波向分佈百分比 (%) 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 (%)
1999 /冬	1.1	.8	.5	.0	.0	.0	.2	5.1	9.0	6.5	9.0	18.6	29.5	9.7	5.3	4.8	100.
1999 /秋	.7	.1	.0	.1	.0	.0	.3	.7	4.2	18.1	15.5	13.8	13.7	17.0	11.0	4.9	100.
2000 /冬	12.8	7.0	7.4	9.8	7.6	5.0	2.2	1.7	.6	.4	.4	2.0	4.9	5.9	12.7	19.6	100.
2000 /春	.0	.0	.0	.0	.1	.3	2.3	11.5	17.2	15.0	13.8	14.7	13.5	5.5	5.4	.6	100.
2000 /夏	.0	.0	.0	.0	.0	.2	4.0	17.1	32.2	26.0	16.4	2.8	1.1	.2	.0	.0	100.
2000 /秋	.0	.0	.0	.1	.1	.1	1.5	7.5	20.5	26.2	14.7	10.6	12.3	5.2	1.1	.1	100.
2001 /冬	2.0	6.0	9.7	10.6	11.3	12.2	9.5	2.4	3.8	5.6	4.7	4.7	5.0	5.1	4.8	2.5	100.
2001 /春	9.2	8.0	9.3	12.2	17.3	22.6	4.9	.2	.3	3.6	5.8	1.6	.3	.2	.6	3.8	100.
2001 /夏	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	3.0	17.4	50.5	21.4	5.1	1.3	.4	.1	100.
2001 /秋	.1	.1	.1	.0	.1	.1	.2	.2	2.7	8.2	18.3	16.0	23.1	23.2	6.5	1.1	100.
2002 /冬	3.2	2.8	2.0	2.5	4.7	8.4	11.5	8.9	6.4	4.9	4.3	4.6	5.1	10.0	13.6	7.1	100.
2002 /春	2.3	1.7	2.4	3.5	2.7	3.8	2.8	4.8	13.7	14.1	15.6	10.3	7.2	8.1	4.3	2.5	100.
2002 /夏	1.1	.9	.8	1.5	1.3	1.0	.5	1.4	3.5	16.5	42.2	19.4	5.9	2.2	1.1	.7	100.
2002 /秋	2.1	.8	.8	.6	.5	.9	2.2	3.2	9.1	11.9	11.4	9.3	12.4	21.5	10.6	2.9	100.
2003 /冬	.4	.1	.1	.1	.1	.1	.7	1.5	9.2	16.2	6.7	6.4	11.8	23.7	20.7	2.4	100.
2003 /春	.3	.0	.0	.3	.3	.0	1.0	4.1	13.2	14.5	15.5	15.0	14.4	16.3	4.8	.5	100.
2003 /夏	.1	.0	.0	.0	.0	.1	.7	4.0	12.7	25.1	37.5	13.4	4.1	1.8	.5	.0	100.
2003 /秋	.2	.1	.2	.1	.3	.1	.3	1.0	5.1	14.0	22.1	16.4	16.3	17.7	5.7	.5	100.
2004 /春	.3	.1	.1	.1	.2	.2	.7	3.0	12.6	17.6	13.3	10.1	16.9	19.0	5.0	.5	100.
2004 /夏	.1	.0	.0	.1	.0	.3	.5	1.0	4.0	19.3	53.1	12.0	5.0	3.5	.9	.2	100.
2004 /秋	.1	.2	.0	.1	.1	.1	.2	2.6	6.9	12.0	13.2	9.3	16.4	28.3	9.8	.7	100.
歷年 /冬	4.1	3.5	4.3	5.0	5.1	5.3	4.7	3.8	5.6	6.2	5.1	7.6	11.8	10.0	10.5	7.5	100.
歷年 /春	2.5	2.1	2.5	3.3	4.3	5.7	2.4	4.8	11.3	13.0	12.5	10.0	10.5	9.6	4.0	1.6	100.
歷年 /夏	.3	.2	.2	.3	.3	.3	1.0	4.1	9.9	20.6	41.1	14.6	4.4	1.9	.6	.2	100.
歷年 /秋	.5	.2	.2	.2	.2	.3	.8	2.6	8.2	14.5	16.1	12.6	15.9	19.2	7.2	1.4	100.

6.3 年示性波高、示性週期及波向各別分佈表(表 6.3.1~表 6.3.3)

表6.3.1 安平港波浪測站每年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 (%)
1999 /年	53.3	46.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /年	70.8	23.9	3.4	1.1	.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /年	50.9	37.1	7.2	2.6	1.5	.3	.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /年	51.6	33.8	6.5	3.9	3.3	.7	.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003 /年	54.9	33.9	7.2	2.1	1.3	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004 /年	59.7	28.8	7.8	2.3	.9	.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /年	57.4	32.1	6.2	2.3	1.5	.4	.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表6.3.2 安平港波浪測站每年示性週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 2秒 年、月	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 (%)
1999 /年	.0	.2	24.7	65.1	10.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2000 /年	.0	1.0	33.2	46.9	12.0	4.3	1.9	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2001 /年	.0	1.6	37.1	39.6	15.6	4.2	1.5	.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2002 /年	.0	5.7	48.6	34.7	8.8	1.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2003 /年	.0	4.1	30.3	26.3	26.4	9.0	2.8	1.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2004 /年	.0	.3	27.0	52.7	15.9	3.3	.4	.2	.2	.1	.0	.0	.0	.0	100.
歷年 /年	.0	2.4	34.9	41.1	15.4	4.3	1.3	.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表6.3.3 安平港波浪測站每年波向分佈百分比 (%) 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 (%)
1999 /年	1.9	1.2	.7	.1	.0	.0	.1	.5	2.7	10.6	11.6	17.0	17.5	14.3	12.2	9.3	100.
2000 /年	1.1	.1	.0	.0	.0	.2	1.9	9.8	18.5	17.0	12.4	10.9	14.2	5.4	4.6	3.9	100.
2001 /年	4.6	3.8	4.2	5.6	6.4	7.0	2.1	.8	2.4	8.8	20.6	11.0	8.3	7.6	3.5	3.2	100.
2002 /年	1.8	2.5	3.7	4.3	4.2	4.7	3.8	2.9	6.8	12.0	20.3	11.3	6.9	8.4	4.6	1.9	100.
2003 /年	.8	.6	.5	.6	1.1	1.8	2.9	4.2	9.1	15.8	22.2	12.7	9.6	10.7	5.5	1.8	100.
2004 /年	.2	.1	.1	.1	.1	.2	.6	2.1	8.2	16.5	22.9	9.7	12.5	17.9	8.1	.8	100.
歷年 /年	1.8	1.4	1.7	2.1	2.3	2.7	2.2	3.8	8.7	13.8	19.4	11.3	10.6	10.1	5.5	2.6	100.

第七章 安平港示性波高、示性週期及波向統計表

7.1 月示性波高、示性週期及波向統計表(表 7.1)

7.2 季示性波高、示性週期及波向統計表(表 7.2)

7.3 年示性波高、示性週期及波向統計表(表 7.3)

7.1 月示性波高、示性週期及波向統計表(表 7.1)

表7.1 安平港測站 (1999~2004年) 每月示性波高、示性週期及波向統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (米)	$T_{1/3}$ 平均值 (秒)	$H_{1/3}$ 最大值 (米)	/週期 (秒)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ 小於1米 (%)	$H_{1/3}$ 1~2米 (%)	$H_{1/3}$ 大於2米 (%)	波向 N~E (%)	波向 E~S (%)	波向 S~W (%)	波向 W~N (%)	$T_{1/3}$ 小於6秒 (%)	$T_{1/3}$ 6~8秒 (%)	$T_{1/3}$ 8~10秒 (%)	$T_{1/3}$ 大於10秒 (%)
1999/ 10	98	.30	4.8	.54	5.3	WNW	100.0	.0	.0	.0	4.1	39.8	56.1	100.0	.0	.0	.0
1999/ 11	663	.52	5.4	.90	4.2	NW	100.0	.0	.0	.6	1.8	59.7	37.9	91.1	8.9	.0	.0
1999/ 12	642	.50	5.3	1.11	4.1	NNE	99.2	.8	.0	5.6	.6	41.7	52.0	87.4	12.6	.0	.0
2000/ 01	742	.42	5.1	.86	5.6	W	100.0	.0	.0	.0	15.5	58.4	26.1	90.2	9.8	.0	.0
2000/ 02	696	.44	5.2	.85	4.8	SSE	100.0	.0	.0	.0	12.2	59.6	28.2	93.0	7.0	.0	.0
2000/ 03	672	.37	5.0	.78	4.4	NW	100.0	.0	.0	.1	13.4	52.8	33.6	99.4	.6	.0	.0
2000/ 04	476	.27	4.8	.54	5.0	WSW	100.0	.0	.0	.0	21.6	63.0	15.3	99.6	.4	.0	.0
2000/ 05	740	.34	5.1	1.10	4.6	SSE	99.7	.3	.0	.0	32.2	60.8	7.0	89.2	10.8	.0	.0
2000/ 06	714	.51	5.3	1.25	5.7	SSW	96.5	3.5	.0	.0	24.9	74.2	.8	82.4	17.6	.0	.0
2000/ 07	251	.77	6.7	2.16	9.7	S	65.3	33.9	.8	.0	48.2	51.4	.4	33.5	42.6	22.3	1.6
2000/ 08	536	.84	6.2	3.52	5.3	SW	74.8	17.5	7.6	.0	46.5	53.5	.0	39.4	50.2	10.4	.0
2000/ 09	524	.66	6.2	2.73	9.1	SW	80.7	16.8	2.5	.4	15.8	79.2	4.6	49.6	39.7	10.7	.0
2000/ 10	681	.45	5.7	1.29	5.5	SSW	99.3	.7	.0	.0	16.6	75.5	7.9	70.3	28.8	.9	.0
2000/ 11	310	.49	5.3	1.74	5.6	SSW	96.1	3.9	.0	.0	17.7	43.5	38.7	94.2	5.8	.0	.0
2000/ 12	686	.44	5.1	.87	4.6	N	100.0	.0	.0	3.2	.0	8.9	87.8	97.7	2.3	.0	.0
2001/ 01	568	.41	5.2	.99	5.2	NE	100.0	.0	.0	35.6	14.6	6.3	43.5	89.1	10.9	.0	.0
2001/ 02	655	.48	5.7	.83	5.0	ESE	100.0	.0	.0	66.4	25.6	.2	7.5	65.3	34.7	.0	.0
2001/ 03	674	.31	4.8	.75	5.6	E	100.0	.0	.0	46.4	48.5	.4	4.0	99.7	.3	.0	.0
2001/ 04	720	.29	4.8	1.10	4.5	NNW	99.9	.1	.0	44.7	44.2	.1	10.4	99.3	.7	.0	.0
2001/ 05	404	.46	5.3	2.06	6.0	SW	90.6	9.2	.2	28.2	10.6	50.0	11.1	68.6	31.4	.0	.0

表7.1(續) 安平港測站 (1999~2004年) 每月示性波高、示性週期及波向統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (米)	$T_{1/3}$ 平均值 (秒)	$H_{1/3}$ 最大值 (米)	/週期 (秒)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ 小於 1米 (%)	$H_{1/3}$ 1~2米 (%)	$H_{1/3}$ 大於 2 米 (%)	波向 N ~E (%)	波向 E ~S (%)	波向 S ~W (%)	波向 W ~N (%)	$T_{1/3}$ 小於 6秒 (%)	$T_{1/3}$ 6~8秒 (%)	$T_{1/3}$ 8~10秒 (%)	$T_{1/3}$ 大於 10 秒 (%)
2001/ 06	625	.83	5.5	6.92	8.8	SW	73.4	19.4	7.2	.3	1.4	91.8	6.4	69.6	28.2	1.8	.2
2001/ 07	744	1.22	6.3	5.53	9.7	WSW	61.2	27.7	11.2	.0	1.1	97.0	1.9	48.9	35.8	14.7	.7
2001/ 08	744	.82	6.3	2.25	5.6	SW	80.1	18.7	1.2	.0	1.5	96.9	1.6	37.1	60.6	2.3	.0
2001/ 09	717	.87	5.4	2.58	5.9	WNW	68.9	27.8	3.3	.0	.3	68.2	31.5	76.8	23.2	.0	.0
2001/ 10	614	.45	4.8	1.20	4.9	WNW	98.0	2.0	.0	.0	2.1	41.0	56.8	100.0	.0	.0	.0
2001/ 11	370	.47	4.9	.80	4.9	W	100.0	.0	.0	.8	3.0	43.5	52.7	100.0	.0	.0	.0
2001/ 12	635	.59	4.7	1.24	4.0	NW	97.6	2.4	.0	8.0	10.7	42.2	39.1	100.0	.0	.0	.0
2002/ 01	744	.39	4.9	1.07	3.6	SE	99.9	.1	.0	42.9	41.2	10.6	5.2	98.3	1.7	.0	.0
2002/ 02	672	.39	4.9	.95	3.8	SE	100.0	.0	.0	45.2	38.5	9.5	6.9	99.3	.7	.0	.0
2002/ 03	74	.33	4.6	.63	3.6	SE	100.0	.0	.0	52.7	33.8	2.7	10.8	100.0	.0	.0	.0
2002/ 04	638	.56	4.2	1.39	4.4	S	94.0	6.0	.0	11.3	28.8	36.7	23.2	100.0	.0	.0	.0
2002/ 05	744	.51	4.8	2.34	6.9	SW	94.2	5.5	.3	4.6	11.8	66.9	16.7	90.9	9.1	.0	.0
2002/ 06	720	.65	5.5	1.41	7.5	SW	90.0	10.0	.0	.1	1.3	95.4	3.2	68.9	31.1	.0	.0
2002/ 07	744	1.26	5.5	3.96	4.4	S	42.9	38.8	18.3	3.5	4.4	85.5	6.6	72.2	27.6	.3	.0
2002/ 08	744	1.18	5.3	6.99	4.1	WSW	60.9	19.0	20.2	9.7	9.4	71.4	9.5	76.7	21.0	2.3	.0
2002/ 09	720	.74	4.7	2.32	4.1	N	78.8	20.1	1.1	7.6	17.5	50.8	24.0	96.0	4.0	.0	.0
2002/ 10	605	.38	5.0	.90	6.3	WNW	100.0	.0	.0	.0	6.9	42.5	50.6	93.6	6.4	.0	.0
2002/ 11	576	.56	5.0	1.00	4.8	WNW	99.8	.2	.0	.5	1.9	36.1	61.5	99.1	.9	.0	.0
2003/ 01	744	.61	4.3	1.33	4.0	NNE	97.8	2.2	.0	11.6	30.9	19.9	37.6	100.0	.0	.0	.0
2003/ 02	672	.55	4.2	1.48	4.1	WNW	98.7	1.3	.0	10.7	39.0	18.6	31.7	100.0	.0	.0	.0

表7.1(續) 安平港測站 (1999~2004年) 每月示性波高、示性週期及波向統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (米)	$T_{1/3}$ 平均值 (秒)	$H_{1/3}$ 最大值 (米)	/週期 (秒)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ 小於 1米 (%)	$H_{1/3}$ 1~2米 (%)	$H_{1/3}$ 大於 2 米 (%)	波向 N ~E (%)	波向 E ~S (%)	波向 S ~W (%)	波向 W ~N (%)	$T_{1/3}$ 小於 6秒 (%)	$T_{1/3}$ 6~8秒 (%)	$T_{1/3}$ 8~10秒 (%)	$T_{1/3}$ 大於 10 秒 (%)
2003/ 04	716	.38	4.7	.94	4.1	NW	100.0	.0	.0	.0	8.8	56.4	34.8	98.6	1.4	.0	.0
2003/ 05	371	.22	6.3	.51	7.1	W	100.0	.0	.0	1.1	14.0	68.7	16.2	20.2	79.8	.0	.0
2003/ 06	686	.86	6.6	2.07	6.3	SW	63.6	36.3	.1	.0	3.8	89.8	6.4	14.4	84.1	1.5	.0
2003/ 07	744	.72	6.0	3.90	10.2	SW	79.7	14.0	6.3	.1	20.7	76.5	2.7	71.4	11.0	15.7	1.9
2003/ 08	734	.93	6.7	3.19	7.8	SW	63.2	29.0	7.8	.0	3.3	95.4	1.4	28.7	58.9	11.7	.7
2003/ 09	656	.65	5.8	3.52	7.4	SW	92.4	4.6	3.0	.3	1.2	82.2	16.3	58.8	39.2	2.0	.0
2003/ 10	705	.39	5.7	.76	6.5	SSW	100.0	.0	.0	.7	6.5	59.4	33.3	84.4	15.6	.0	.0
2003/ 11	635	.34	6.7	.84	7.2	W	100.0	.0	.0	.5	1.6	47.2	50.7	2.8	93.5	3.6	.0
2004/ 01	744	.44	5.4	.92	4.6	NW	100.0	.0	.0	.0	1.5	32.3	66.3	92.7	7.3	.0	.0
2004/ 02	609	.39	5.5	1.13	4.8	S	99.3	.7	.0	.5	9.9	50.7	38.9	90.0	10.0	.0	.0
2004/ 03	744	.40	5.4	1.03	4.6	S	99.7	.3	.0	.7	5.5	39.1	54.7	94.5	5.5	.0	.0
2004/ 04	652	.35	5.5	1.17	12.6	SW	99.5	.5	.0	1.1	8.1	66.7	24.1	85.4	9.5	3.1	2.0
2004/ 05	658	.53	5.5	1.32	6.2	SSW	92.4	7.6	.0	.2	13.2	65.7	21.0	75.1	24.6	.3	.0
2004/ 06	660	.68	5.7	1.72	9.1	SE	75.3	24.7	.0	.2	5.0	79.7	15.2	64.2	32.9	2.6	.3
2004/ 07	564	1.10	5.8	5.01	7.3	SW	59.0	28.7	12.2	.0	3.5	95.6	.9	59.8	40.1	.2	.0
2004/ 08	669	.85	6.0	2.42	7.9	SW	72.3	25.1	2.5	.1	.9	92.5	6.4	44.5	55.2	.3	.0
2004/ 09	508	.68	5.3	2.95	6.6	SSW	73.4	24.2	2.4	.0	6.3	66.7	27.0	74.2	25.8	.0	.0
2004/ 10	713	.53	4.9	1.24	4.9	WNW	97.1	2.9	.0	.0	.6	23.1	76.3	99.4	.6	.0	.0
2004/ 11	392	.44	4.9	.85	4.5	WNW	100.0	.0	.0	1.3	13.0	55.6	30.1	100.0	.0	.0	.0

表7.1(續) 安平港測站 (1999~2004年) 每月示性波高、示性週期及波向統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (米)	$T_{1/3}$ 平均值 (秒)	$H_{1/3}$ 最大值 (米)	/週期 (秒)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ 小於 1米 (%)	$H_{1/3}$ 1~2米 (%)	$H_{1/3}$ 大於 2 米 (%)	波向 N ~E (%)	波向 E ~S (%)	波向 S ~W (%)	波向 W ~N (%)	$T_{1/3}$ 小於 6秒 (%)	$T_{1/3}$ 6~8秒 (%)	$T_{1/3}$ 8~10秒 (%)	$T_{1/3}$ 大於 10 秒 (%)
歷年/ 01	3542	.46	5.0	1.33	4.0	NNE	99.5	.5	.0	17.1	21.0	26.4	35.4	94.3	5.7	.0	.0
歷年/ 02	3304	.45	5.1	1.48	4.1	WNW	99.6	.4	.0	24.6	25.2	27.7	22.4	89.6	10.4	.0	.0
歷年/ 03	2164	.36	5.1	1.03	4.6	S	99.9	.1	.0	16.5	22.3	30.1	30.9	97.8	2.2	.0	.0
歷年/ 04	3202	.37	4.8	1.39	4.4	S	98.7	1.3	.0	12.5	22.5	42.9	21.9	96.5	2.5	.6	.4
歷年/ 05	2917	.43	5.3	2.34	6.9	SW	95.4	4.5	.1	5.2	17.4	63.0	14.4	74.8	25.1	.1	.0
歷年/ 06	3405	.70	5.7	6.92	8.8	SW	80.1	18.5	1.4	.1	7.5	86.1	6.3	60.0	38.8	1.1	.1
歷年/ 07	3047	1.05	6.0	5.53	9.7	WSW	61.2	27.8	11.1	.9	11.0	85.2	2.9	60.8	29.1	9.4	.8
歷年/ 08	3427	.93	6.1	6.99	4.1	WSW	70.0	22.0	8.0	2.1	10.5	83.4	4.0	45.7	48.9	5.2	.1
歷年/ 09	3125	.73	5.4	3.52	7.4	SW	78.8	18.7	2.5	1.9	8.0	68.7	21.3	72.5	25.3	2.2	.0
歷年/ 10	3416	.44	5.2	1.29	5.5	SSW	98.9	1.1	.0	.1	6.5	48.2	45.2	89.6	10.2	.2	.0
歷年/ 11	2946	.47	5.4	1.74	5.6	SSW	99.6	.4	.0	.6	5.1	48.1	46.2	76.3	22.9	.8	.0
歷年/ 12	1963	.51	5.0	1.24	4.0	NW	99.0	1.0	.0	5.6	3.7	30.4	60.3	95.1	4.9	.0	.0

7.2 季示性波高、示性週期及波向統計表(表 7.2)

表7.2 安平港測站 (1999~2004年) 每季示性波高、示性週期及波向統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (米)	$T_{1/3}$ 平均值 (秒)	$H_{1/3}$ 最大值 (米)	/週期 (秒)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ 小於1米 (%)	$H_{1/3}$ 1~2米 (%)	$H_{1/3}$ 大於2米 (%)	波向 N~E (%)	波向 E~S (%)	波向 S~W (%)	波向 W~N (%)	$T_{1/3}$ 小於6秒 (%)	$T_{1/3}$ 6~8秒 (%)	$T_{1/3}$ 8~10秒 (%)	$T_{1/3}$ 大於10秒 (%)
1999/冬	2080	.45	5.2	1.11	4.1	NNE	99.8	.2	.0	1.7	9.8	53.7	34.8	90.2	9.8	.0	.0
1999/秋	761	.49	5.3	.90	4.2	NW	100.0	.0	.0	.5	2.1	57.2	40.2	92.2	7.8	.0	.0
2000/冬	1909	.44	5.3	.99	5.2	NE	100.0	.0	.0	34.5	13.1	5.1	47.0	84.0	16.0	.0	.0
2000/春	1888	.33	5.0	1.10	4.6	SSE	99.9	.1	.0	.1	22.8	58.5	18.6	95.4	4.6	.0	.0
2000/夏	1501	.67	5.9	3.52	5.3	SW	83.5	13.6	2.9	.0	36.5	63.0	.5	58.8	33.4	7.5	.3
2000/秋	1515	.53	5.8	2.73	9.1	SW	92.2	6.9	.9	.1	16.6	70.2	13.1	68.1	27.9	4.1	.0
2001/冬	2051	.45	4.8	1.24	4.0	NW	99.2	.8	.0	32.8	30.8	20.1	16.3	99.1	.9	.0	.0
2001/春	1798	.34	4.9	2.06	6.0	SW	97.8	2.1	.1	41.7	38.3	11.5	8.2	92.5	7.5	.0	.0
2001/夏	2113	.96	6.1	6.92	8.8	SW	71.5	22.1	6.5	.1	1.3	95.5	3.1	50.9	42.3	6.5	.3
2001/秋	1701	.63	5.1	2.58	5.9	WNW	86.2	12.4	1.4	.2	1.5	53.0	45.3	90.2	9.8	.0	.0
2002/冬	1416	.58	4.3	1.48	4.1	WNW	98.2	1.8	.0	11.2	34.7	19.3	34.8	100.0	.0	.0	.0
2002/春	1456	.52	4.5	2.34	6.9	SW	94.4	5.4	.1	10.0	20.4	50.4	19.2	95.3	4.7	.0	.0
2002/夏	2208	1.04	5.4	6.99	4.1	WSW	64.3	22.7	13.0	4.5	5.1	84.0	6.5	72.6	26.5	.9	.0
2002/秋	1901	.57	4.9	2.32	4.1	N	91.9	7.7	.4	3.1	9.4	43.7	43.8	96.2	3.8	.0	.0
2003/冬	1353	.42	5.4	1.13	4.8	S	99.7	.3	.0	.2	5.2	40.6	54.0	91.5	8.5	.0	.0
2003/春	1087	.32	5.2	.94	4.1	NW	100.0	.0	.0	.4	10.6	60.6	28.4	71.8	28.2	.0	.0
2003/夏	2164	.83	6.4	3.90	10.2	SW	69.0	26.2	4.9	.0	9.4	87.1	3.4	38.9	50.4	9.8	.9
2003/秋	1996	.46	6.0	3.52	7.4	SW	97.5	1.5	1.0	.5	3.2	63.0	33.3	50.1	48.1	1.8	.0

表7.2(續) 安平港測站 (1999~2004年) 每季示性波高、示性週期及波向統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (米)	$T_{1/3}$ 平均值 (秒)	$H_{1/3}$ 最大值 (米)	/週期 (秒)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ 小於 1米 (%)	$H_{1/3}$ 1~2米 (%)	$H_{1/3}$ 大於2 米 (%)	波向 N ~E (%)	波向 E ~S (%)	波向 S ~W (%)	波向 W ~N (%)	$T_{1/3}$ 小於 6秒 (%)	$T_{1/3}$ 6~8秒 (%)	$T_{1/3}$ 8~10秒 (%)	$T_{1/3}$ 大於10 秒 (%)
2004/ 春	2054	.42	5.5	1.32	6.2	SSW	97.3	2.7	.0	.6	8.8	56.4	34.2	85.4	12.9	1.1	.6
2004/ 夏	1893	.87	5.8	5.01	7.3	SW	69.4	26.0	4.5	.1	3.1	89.0	7.8	55.9	42.9	1.1	.1
2004/ 秋	1613	.56	5.0	2.95	6.6	SSW	90.3	8.9	.7	.3	5.4	44.8	49.5	91.6	8.4	.0	.0
歷年/ 冬	8809	.47	5.0	1.48	4.1	WNW	99.4	.6	.0	17.4	18.7	27.8	36.1	92.7	7.3	.0	.0
歷年/ 春	8283	.39	5.1	2.34	6.9	SW	97.9	2.1	.0	11.0	20.7	46.6	21.6	89.2	10.4	.3	.2
歷年/ 夏	9879	.89	5.9	6.99	4.1	WSW	70.8	22.6	6.7	1.1	9.6	84.9	4.4	55.3	39.3	5.1	.3
歷年/ 秋	9487	.54	5.4	3.52	7.4	SW	92.5	6.7	.8	.9	6.6	54.9	37.6	79.8	19.1	1.0	.0

7.3 年示性波高、示性週期及波向統計表(表 7.3)

表7.3 安平港測站 (1999~2004年) 每年示性波高、示性週期及波向統計表

年、月	觀測點數	$H_{1/3}$ 平均值 (米)	$T_{1/3}$ 平均值 (秒)	$H_{1/3}$ 最大值 (米)	/週期 (秒)	/波向 (來向)	$H_{1/3}$ 小於1米 (%)	$H_{1/3}$ 1~2米 (%)	$H_{1/3}$ 大於2米 (%)	波向 N~E (%)	波向 E~S (%)	波向 S~W (%)	波向 W~N (%)	$T_{1/3}$ 小於6秒 (%)	$T_{1/3}$ 6~8秒 (%)	$T_{1/3}$ 8~10秒 (%)	$T_{1/3}$ 大於10秒 (%)
1999/年	1403	.50	5.3	1.11	4.1	NNE	99.6	.4	.0	2.9	1.4	50.1	45.6	90.0	10.0	.0	.0
2000/年	7028	.48	5.4	3.52	5.3	SW	94.8	4.4	.8	.4	20.3	57.3	22.0	81.1	16.3	2.5	.1
2001/年	7470	.62	5.4	6.92	8.8	SW	88.1	9.8	2.2	19.3	14.2	45.9	20.4	78.2	19.8	1.8	.1
2002/年	6981	.67	5.0	6.99	4.1	WSW	85.3	10.4	4.2	13.2	16.5	51.0	19.2	89.1	10.7	.3	.0
2003/年	6663	.58	5.6	3.90	10.2	SW	88.8	9.3	1.9	2.6	13.1	61.2	23.1	60.6	35.4	3.7	.3
2004/年	6913	.57	5.4	5.01	7.3	SW	88.5	10.1	1.4	.3	5.8	59.5	34.4	80.0	19.2	.6	.2
歷年/年	36458	.58	5.4	6.99	4.1	WSW	89.5	8.5	2.0	7.2	13.5	54.6	24.6	78.4	19.7	1.7	.1

第八章 安平港波浪玫瑰圖

8.1 月波浪玫瑰圖(圖 8.1.1~圖 8.1.71)

8.2 季波浪玫瑰圖(圖 8.2.1~圖 8.2.25)

8.3 年波浪玫瑰圖(圖 8.3.1~圖 8.3.7)

8.1 歷年(1999~2004)分月波浪玫瑰圖(圖 8.1.1~圖 8.1.71)

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
1999/10/01.00:00-1999/10/29.14:00
Total data no. 98

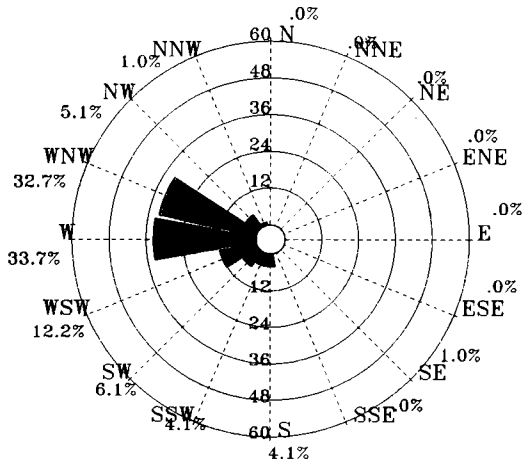


圖8.1.1 1999年10月安平港風玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
1999/11/02.01:00-1999/11/30.23:00
Total data no. 663

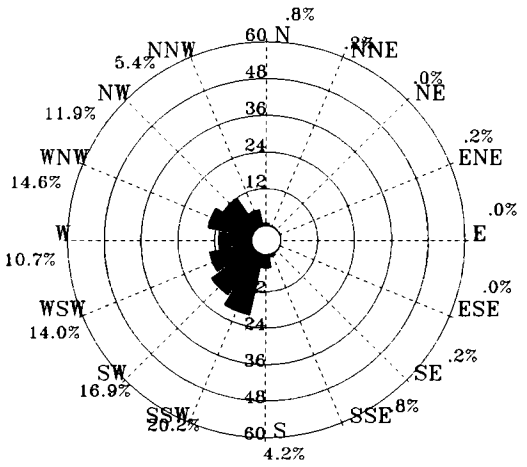


圖8.1.2 1999年11月安平港風玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
1999/12/01.00:00-1999/12/31.23:00
Total data no. 642

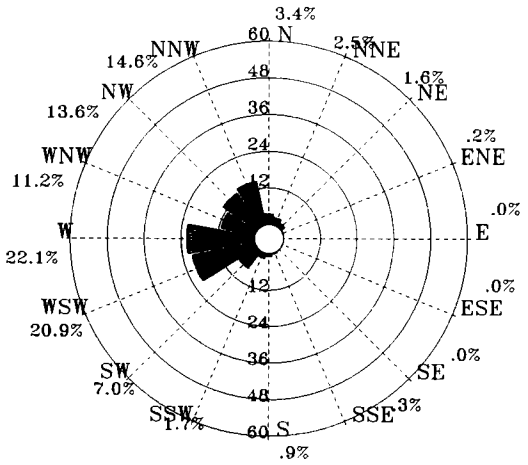


圖8.1.3 1999年12月安平港風玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m



V99AAP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005. 12. 8

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/01/01.00:00-2000/01/31.23:00
Total data no. 742

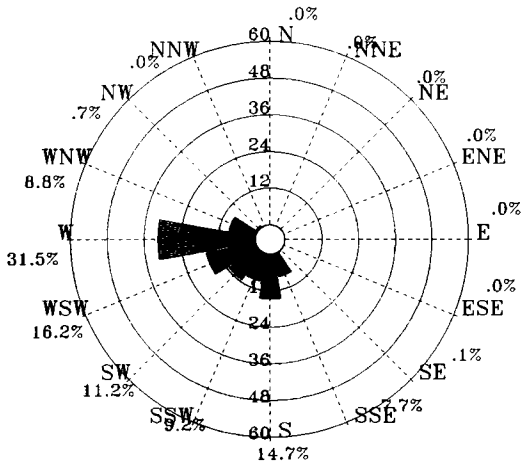


圖8.1.4 2000年 1月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/02/01.00:00-2000/02/29.23:00
Total data no. 696

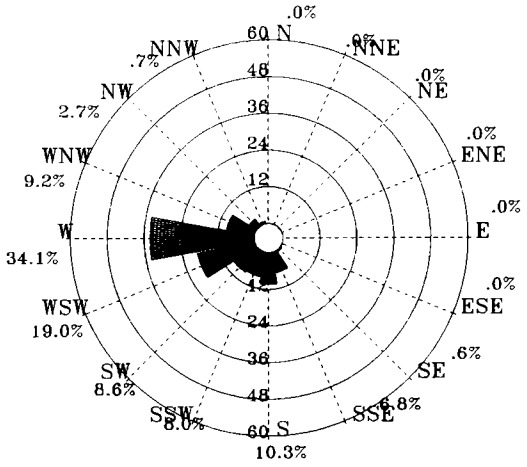


圖8.1.5 2000年 2月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/03/01.00:00-2000/03/31.23:00
Total data no. 672

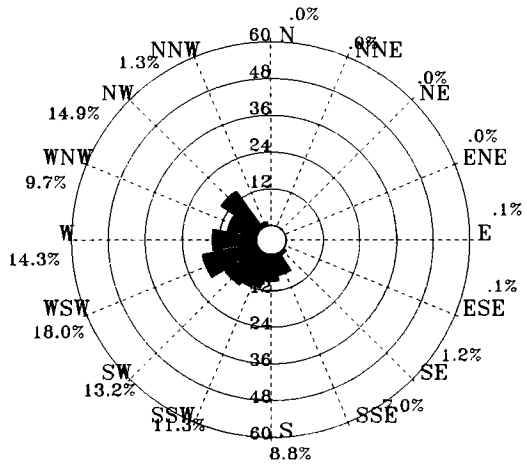


圖8.1.6 2000年 3月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/04/01.00:00-2000/04/30.23:00
Total data no. 476

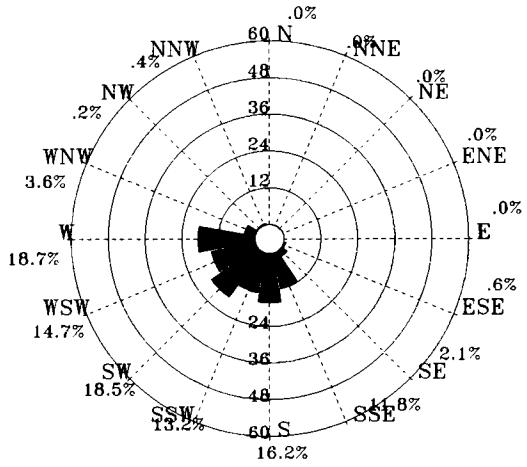


圖8.1.7 2000年 4月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m



V001AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/05/01.00:00-2000/05/31.23:00
Total data no. 740

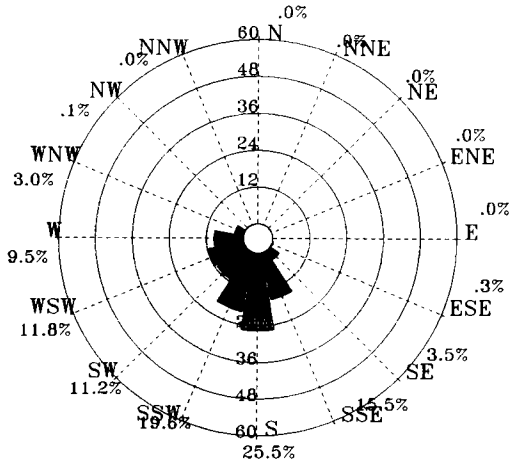


圖8.1.8 2000年 5月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/06/01.00:00-2000/06/30.23:00
Total data no. 714

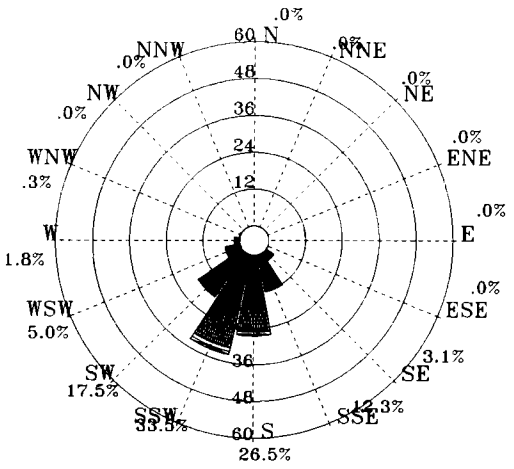


圖8.1.9 2000年 6月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/07/01.00:00-2000/07/11.10:00
Total data no. 251

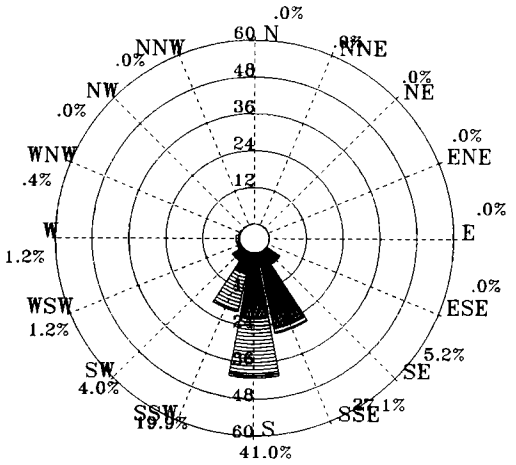


圖8.1.10 2000年 7月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/08/02.21:00-2000/08/31.23:00
Total data no. 536

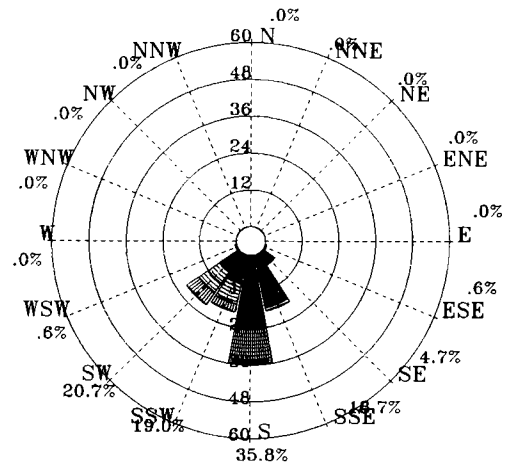


圖8.1.11 2000年 8月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V005AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR

2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in Tai-Pei Harbor of ST-pi
2000/09/01.00:00-2000/09/30.23:00
Total data no. 524

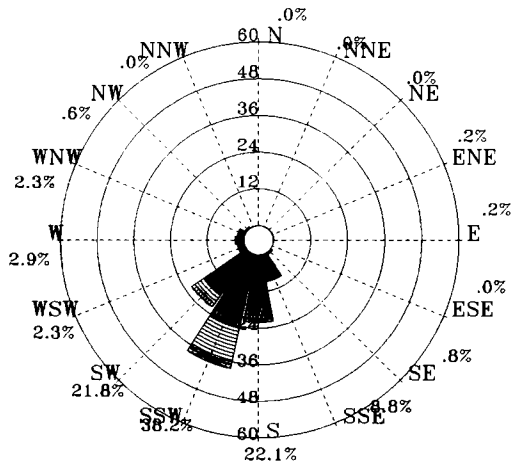


圖8.1.12 2000年 9月安平港波浪玫瑰圖

Wave in Tai-Pei Harbor of ST-pi
2000/10/01.00:00-2000/10/31.23:00
Total data no. 681

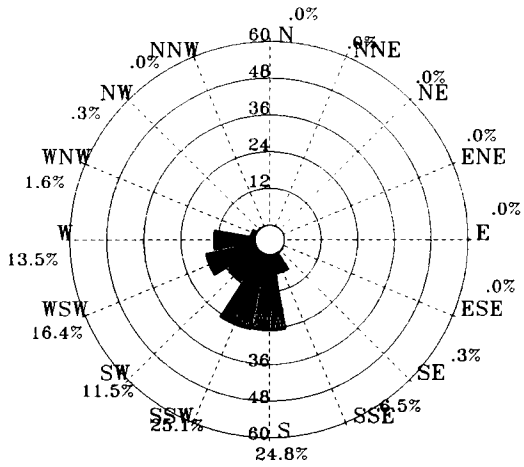


圖8.1.13 2000年10月安平港波浪玫瑰圖

Wave in Tai-Pei Harbor of ST-pi
2000/11/01.00:00-2000/11/13.21:00
Total data no. 310

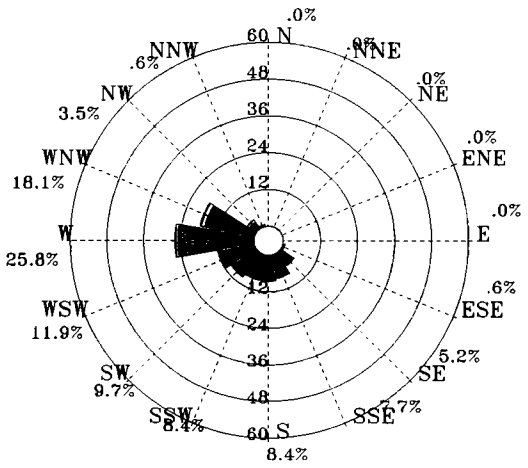


圖8.1.14 2000年11月安平港波浪玫瑰圖

Wave in Tai-Pei Harbor of ST-pi
2000/12/02.12:00-2000/12/31.23:00
Total data no. 686

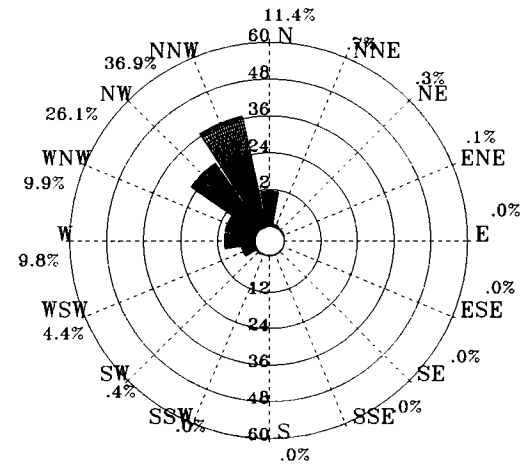


圖8.1.15 2000年12月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V009AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/01/01.00:00-2001/01/27.19:00
Total data no. 568

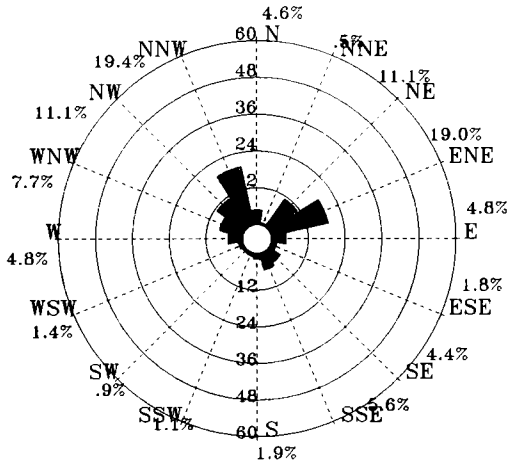


圖8.1.16 2001年 1月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/02/01.17:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 655

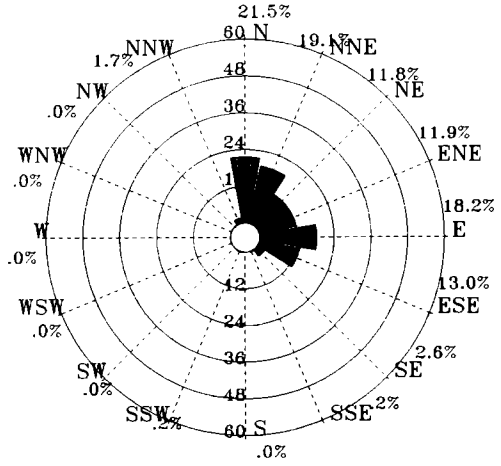


圖8.1.17 2001年 2月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/03/03.17:00-2001/03/31.23:00
Total data no. 674

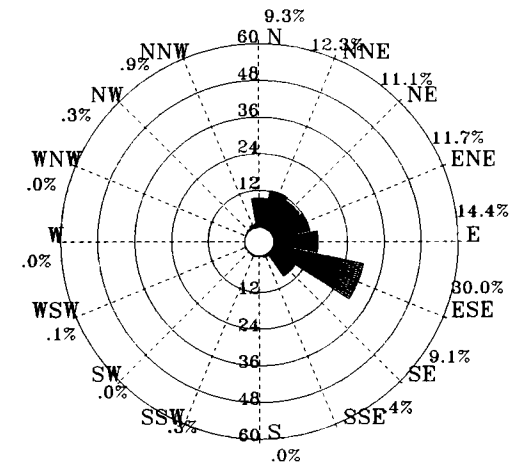


圖8.1.18 2001年 3月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/04/01.00:00-2001/04/30.23:00
Total data no. 720

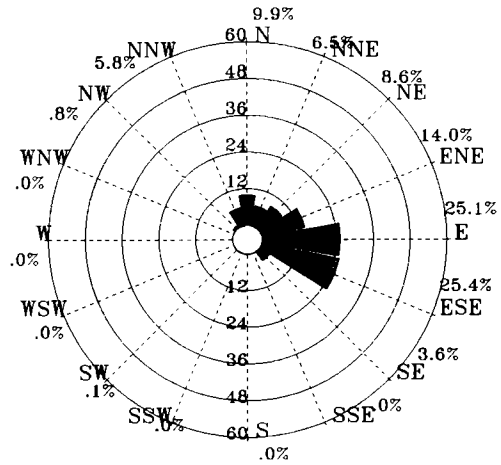


圖8.1.19 2001年 4月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m



V011AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/05/01.00:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 404

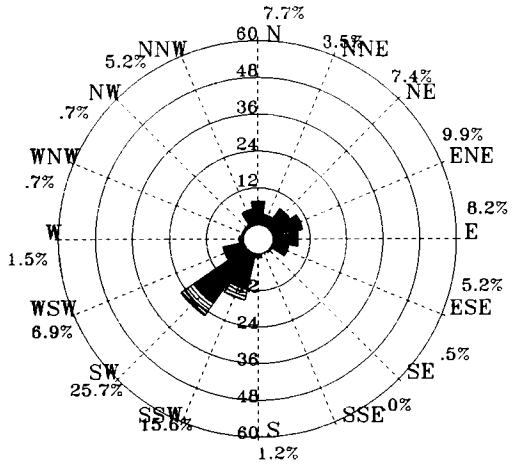


圖8.1.20 2001年 5月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/06/01.00:00-2001/06/27.00:00
Total data no. 625

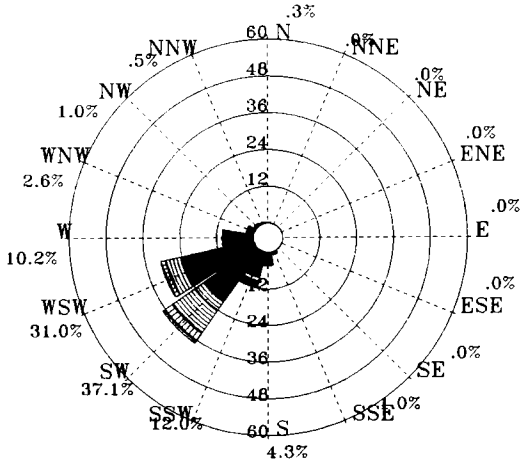


圖8.1.21 2001年 6月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/07/01.00:00-2001/07/31.23:00
Total data no. 744

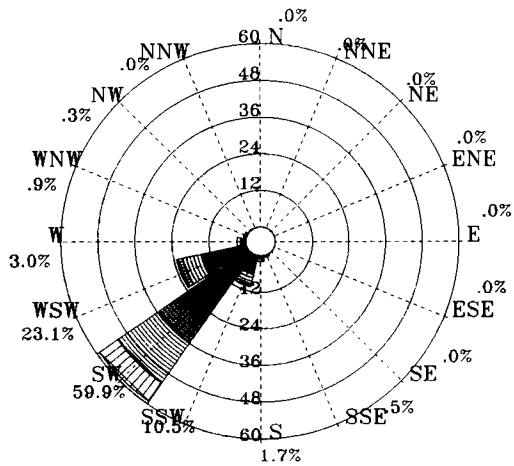


圖8.1.22 2001年 7月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/08/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 744

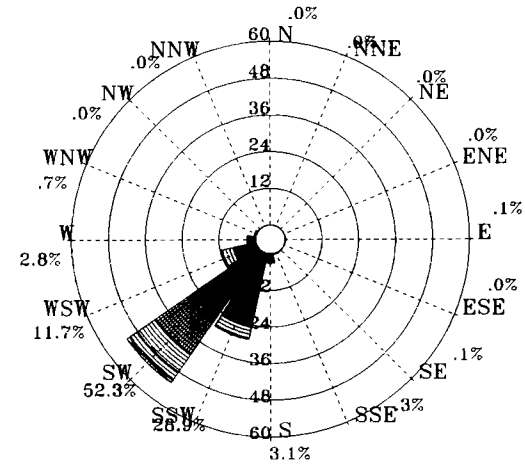


圖8.1.23 2001年 8月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V015AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/09/01.00:00-2001/09/30.23:00
Total data no. 717

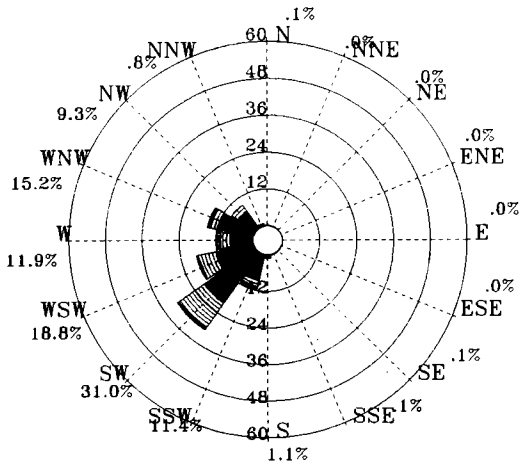


圖8.1.24 2001年 9月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/10/01.00:00-2001/10/26.19:00
Total data no. 614

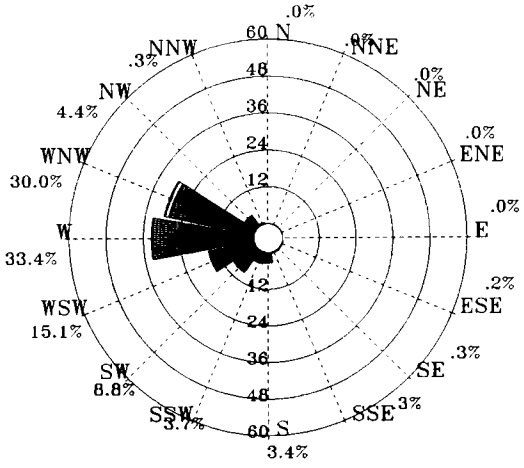


圖8.1.25 2001年10月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/11/15.14:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 370

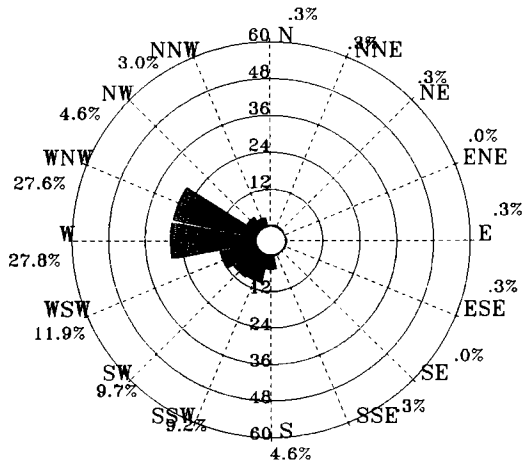


圖8.1.26 2001年11月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/12/01.00:00-2001/12/27.10:00
Total data no. 635

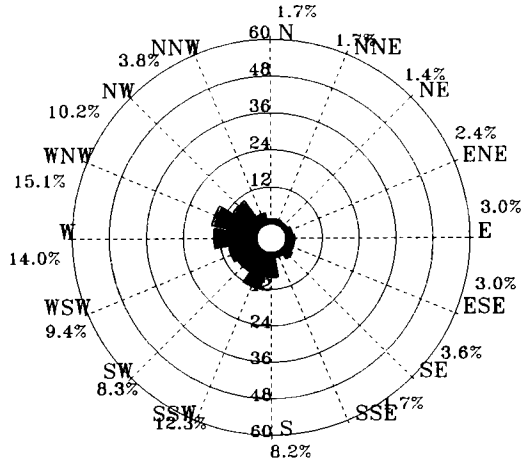


圖8.1.27 2001年12月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m　　.5 - 1m　　1 - 2m　　2 - 5m　　> 5m

V019AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR　　2005.12.16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2002/01/01.00:00-2002/01/31.23:00
Total data no. 743

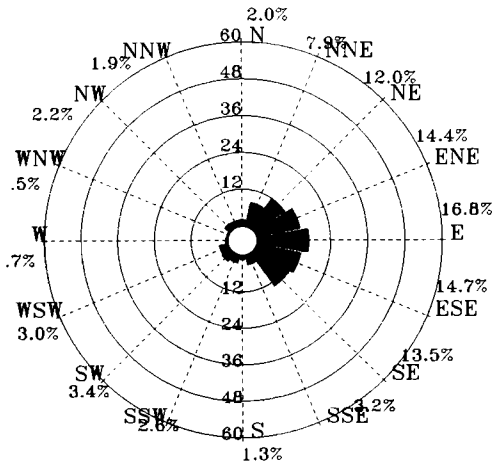


圖8.1.28 2002年 1月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2002/02/01.00:00-2002/02/28.23:00
Total data no. 671

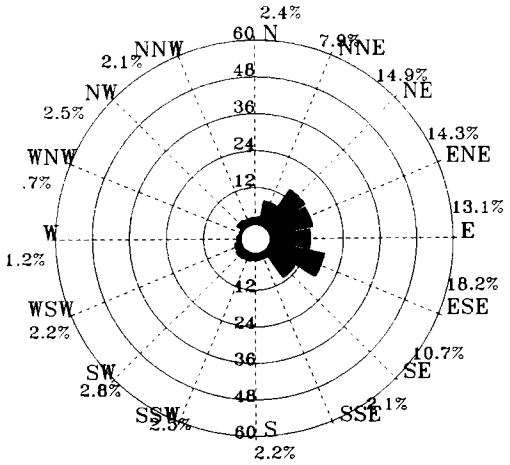


圖8.1.29 2002年 2月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2002/03/01.00:00-2002/03/04.01:00
Total data no. 74

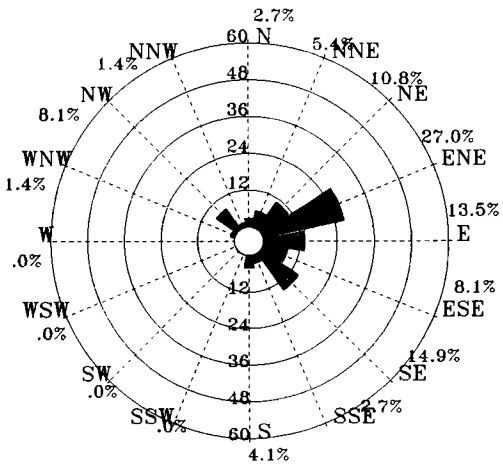


圖8.1.30 2002年 3月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2002/04/04.10:00-2002/04/30.23:00
Total data no. 638

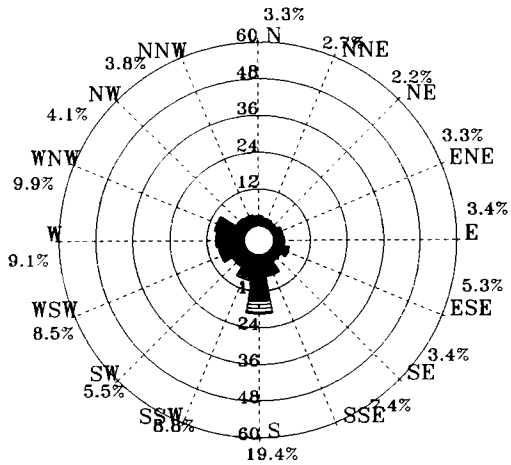


圖8.1.31 2002年 4月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V021AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005.12.16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2002/05/01.00:00-2002/05/31.23:00
Total data no. 744

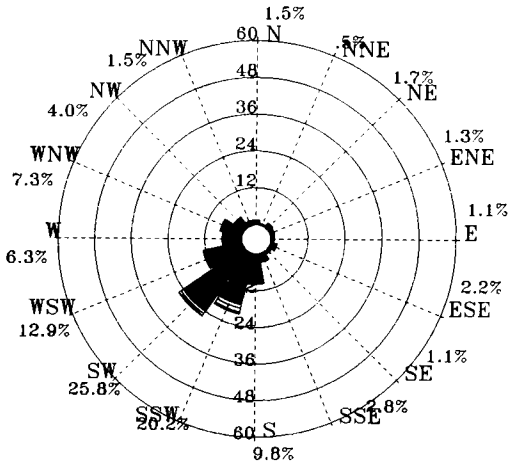


圖8.1.32 2002年 5月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2002/06/01.00:00-2002/06/30.23:00
Total data no. 720

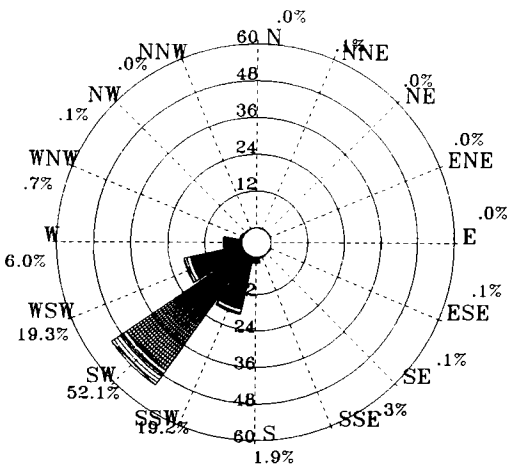


圖8.1.33 2002年 6月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2002/07/01.00:00-2002/07/31.23:00
Total data no. 744

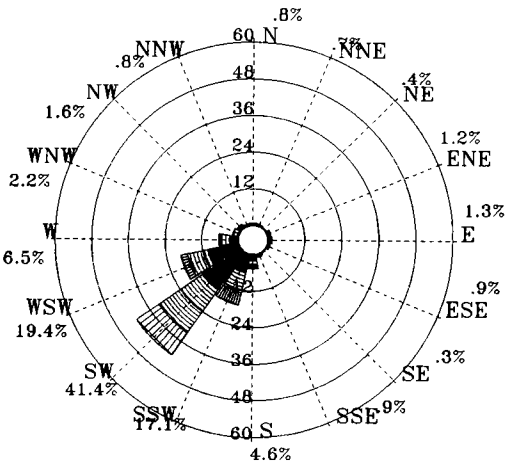


圖8.1.34 2002年 7月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2002/08/01.00:00-2002/08/31.23:00
Total data no. 744

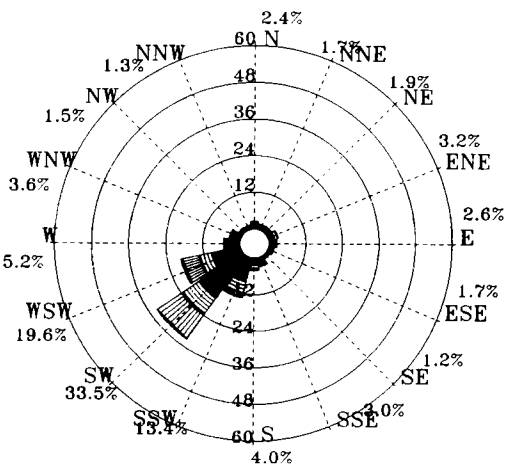


圖8.1.35 2002年 8月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m



V025AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR

2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2002/09/01.00:00-2002/09/30.23:00
Total data no. 720

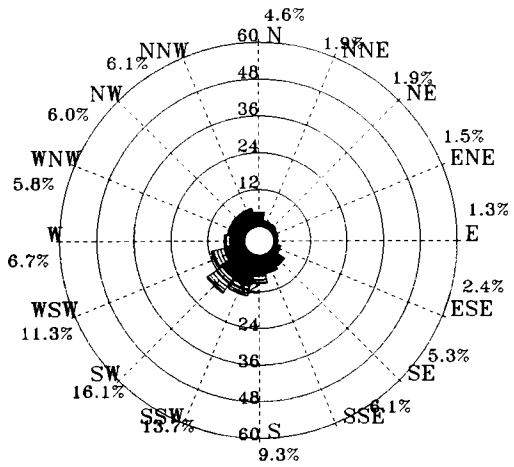


圖8.1.36 2002年 9月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2002/10/01.00:00-2002/10/31.23:00
Total data no. 605

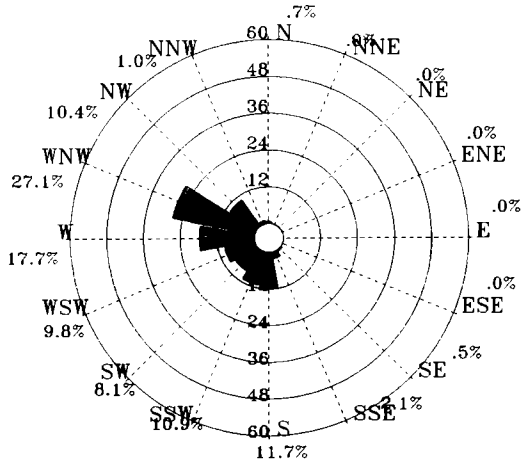


圖8.1.37 2002年10月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2002/11/01.00:00-2002/11/30.23:00
Total data no. 576

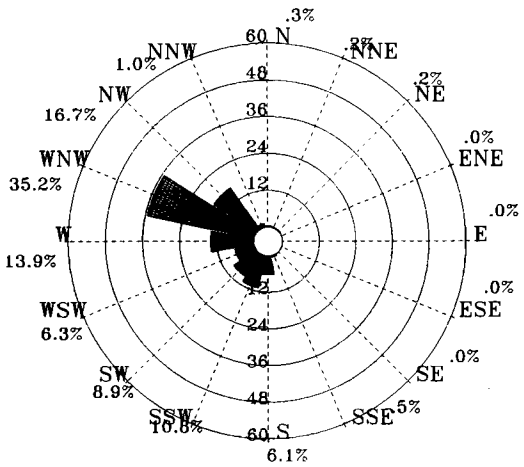


圖8.1.38 2002年11月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V029AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2003/01/01.00:00-2003/01/31.23:00
Total data no. 744

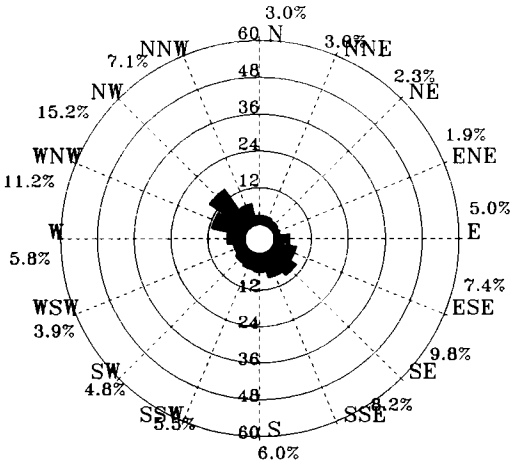


圖8.1.39 2003年 1月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2003/02/01.00:00-2003/02/28.23:00
Total data no. 672

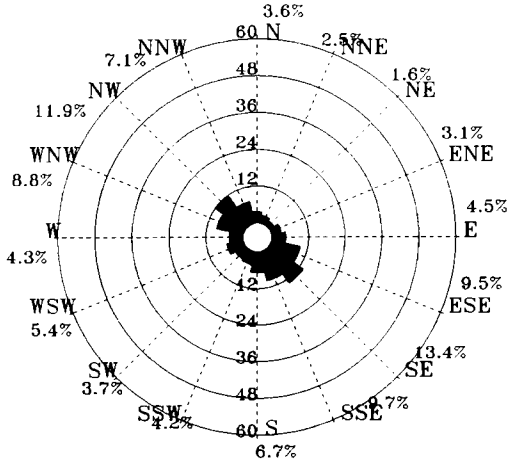


圖8.1.40 2003年 2月安平港波浪玫瑰圖

Wave in Tai-Pei Harbor of ST-pi
2003/04/01.00:00-2003/04/30.23:00
Total data no. 716

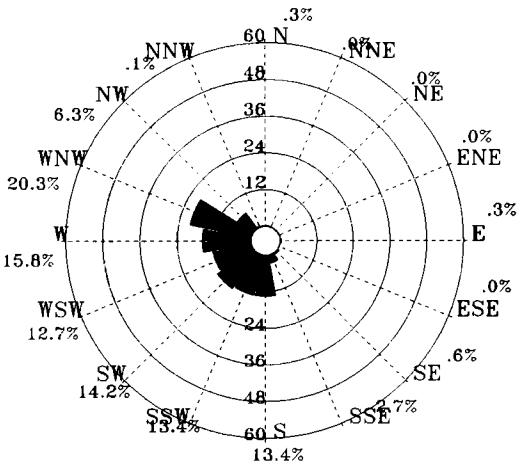


圖8.1.41 2003年 4月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m | .5 - 1m | 1 - 2m | 2 - 5m | > 5m

V031AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2003/05/01.00:00-2003/05/16.10:30
Total data no. 371

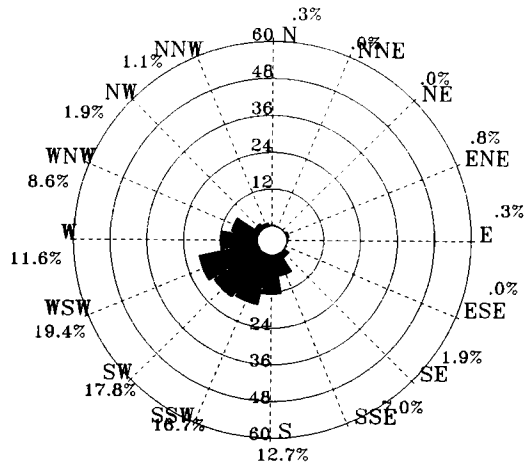


圖8.1.42 2003年 5月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2003/06/02.10:30-2003/06/30.23:30
Total data no. 686

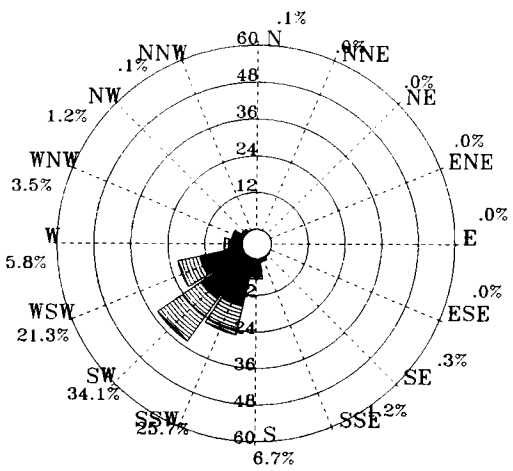


圖8.1.43 2003年 6月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2003/07/01.00:30-2003/07/31.23:00
Total data no. 744

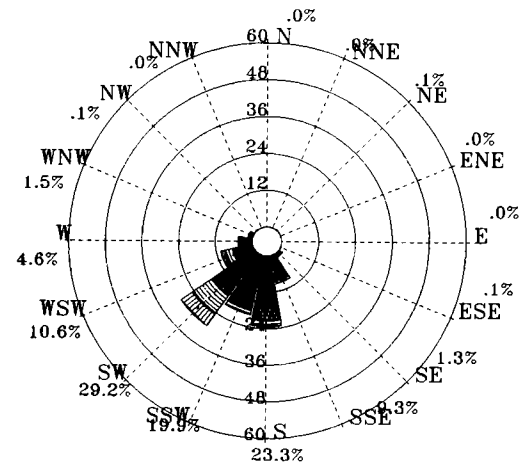


圖8.1.44 2003年 7月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2003/08/01.10:00-2003/08/31.23:00
Total data no. 734

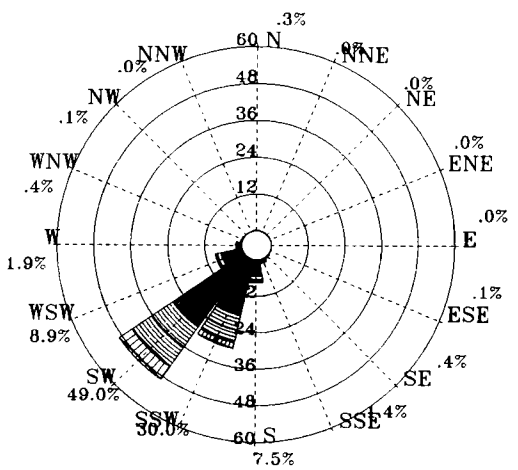


圖8.1.45 2003年 8月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V035AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR

2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2003/09/01.00:00-2003/09/30.23:00
Total data no. 656

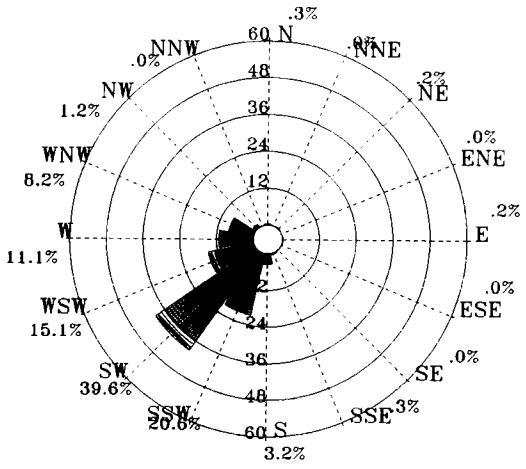


圖8.1.46 2003年 9月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2003/10/01.00:00-2003/10/30.08:00
Total data no. 705

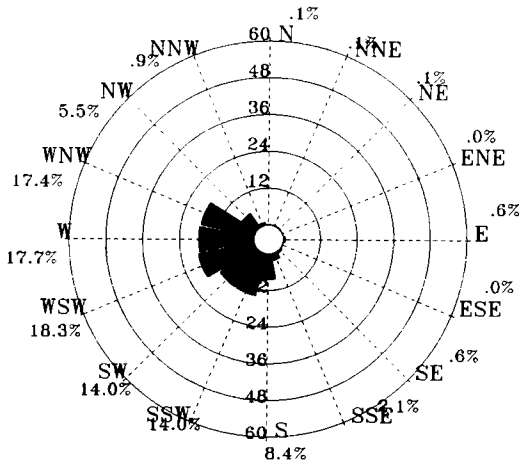


圖8.1.47 2003年10月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2003/11/01.00:00-2003/11/27.12:00
Total data no. 635

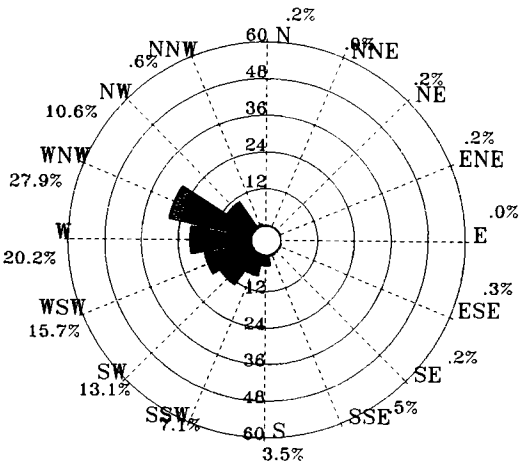


圖8.1.48 2003年11月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V039AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR

2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2004/01/01.00:00-2004/01/31.23:00
Total data no. 744

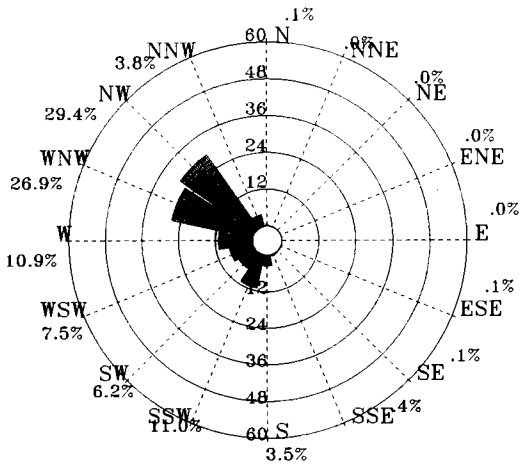


圖8.1.49 2004年 1月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2004/02/01.00:00-2004/02/29.23:00
Total data no. 609

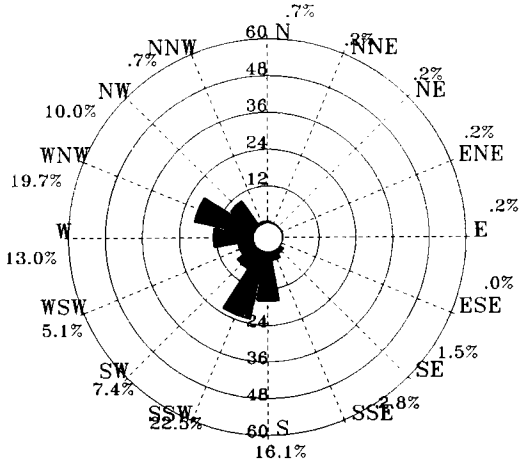


圖8.1.50 2004年 2月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2004/03/01.00:00-2004/03/31.23:00
Total data no. 744

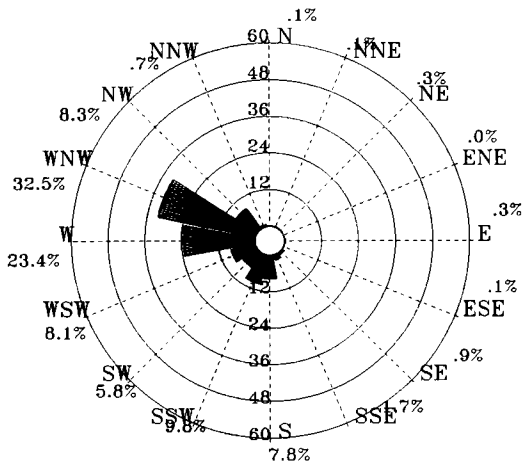


圖8.1.51 2004年 3月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2004/04/01.00:00-2004/04/30.23:00
Total data no. 652

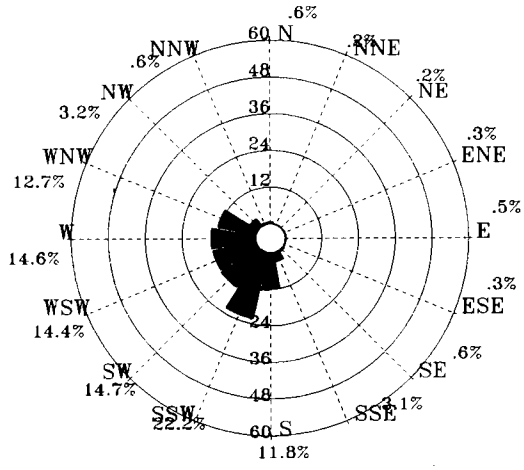


圖8.1.52 2004年 4月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V041AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2004/05/01.00:00-2004/05/28.11:00
Total data no. 658

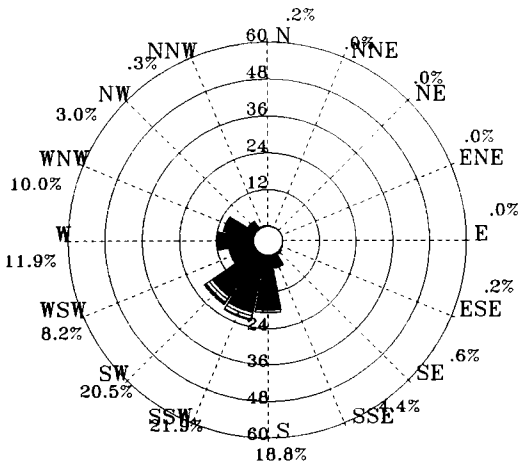


圖8.1.53 2004年 5月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2004/06/01.00:00-2004/06/30.14:00
Total data no. 660

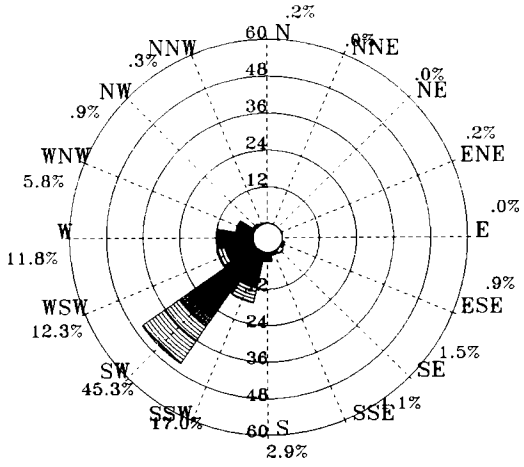


圖8.1.54 2004年 6月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2004/07/01.10:00-2004/07/31.23:00
Total data no. 564

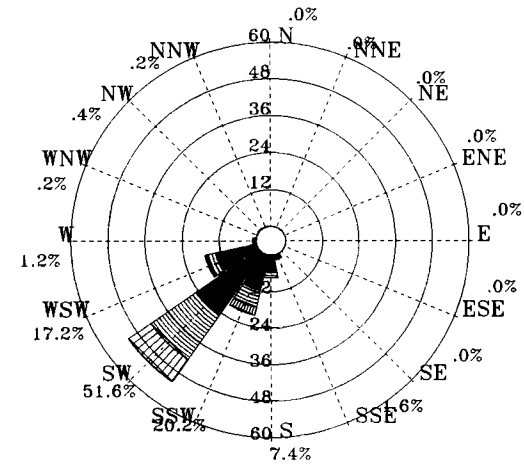


圖8.1.55 2004年 7月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2004/08/01.00:00-2004/08/31.23:00
Total data no. 669

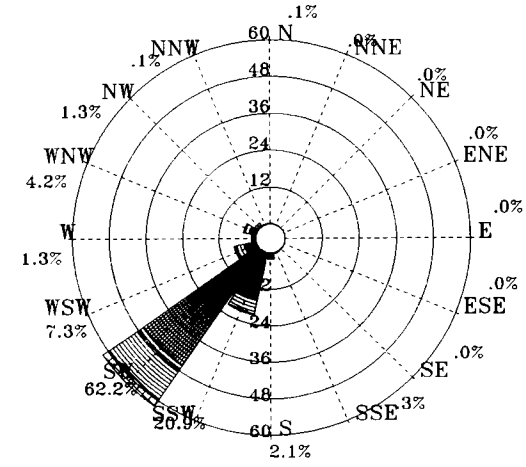


圖8.1.56 2004年 8月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V045AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005.12.16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2004/09/01.00:00-2004/09/30.23:00
Total data no. 508

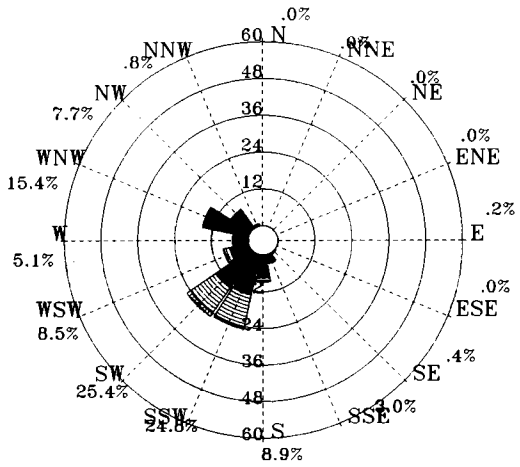


圖8.1.57 2004年 9月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2004/10/01.00:00-2004/10/31.23:00
Total data no. 713

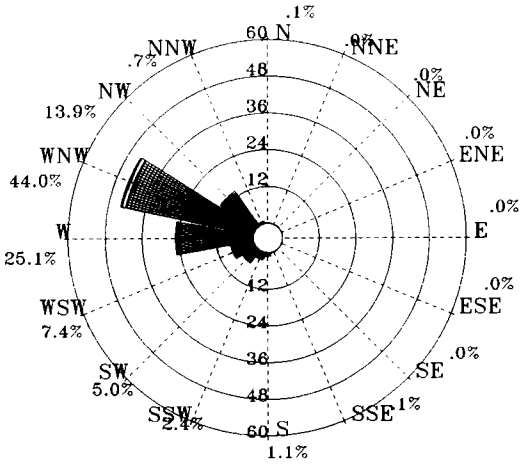


圖8.1.58 2004年10月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2004/11/01.00:00-2004/11/17.09:00
Total data no. 392

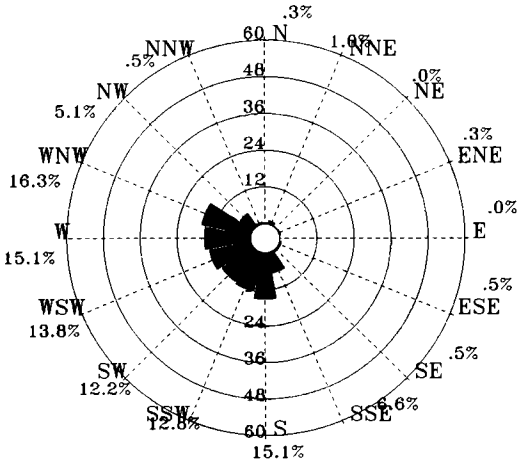


圖8.1.59 2004年11月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V049AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/01/01.00:00-2004/01/31.23:00
Total data no. 3541

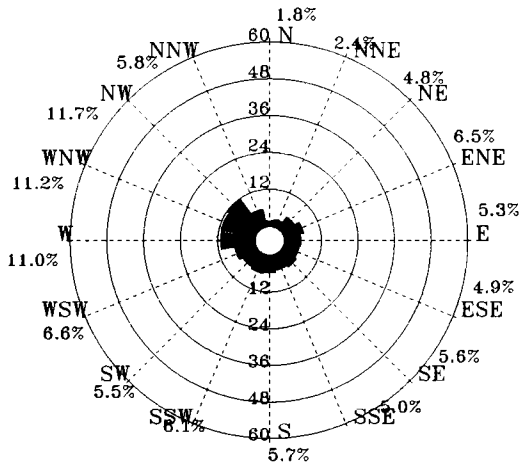


圖8.1.60 歷年 1月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/02/01.00:00-2004/02/29.23:00
Total data no. 3303

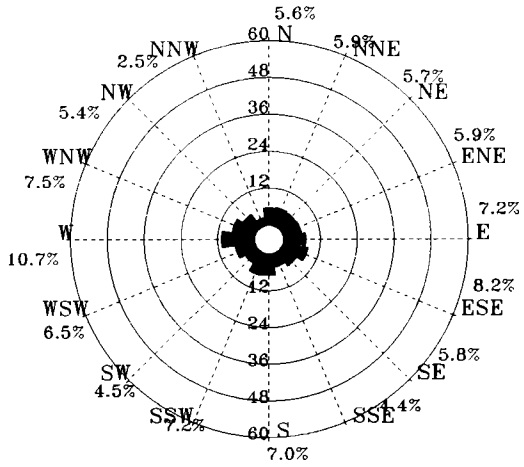


圖8.1.61 歷年 2月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/03/01.00:00-2004/03/31.23:00
Total data no. 2164

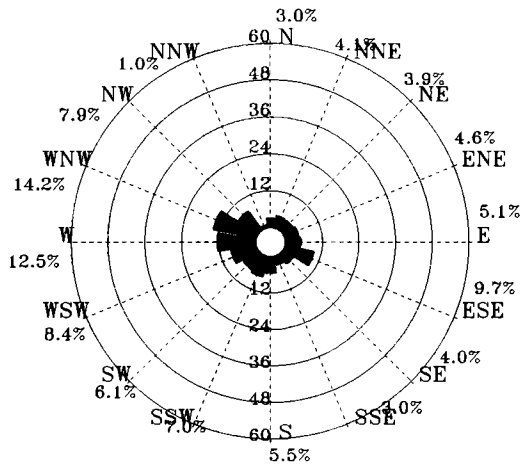


圖8.1.62 歷年 3月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/04/01.00:00-2004/04/30.23:00
Total data no. 3202

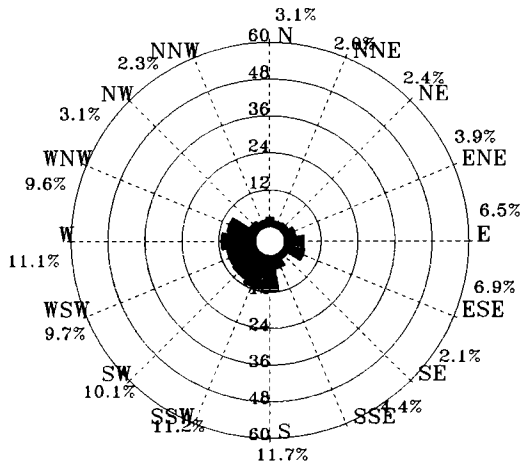


圖8.1.63 歷年 4月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V441AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/05/01.00:00-2004/05/28.11:00
Total data no. 2917

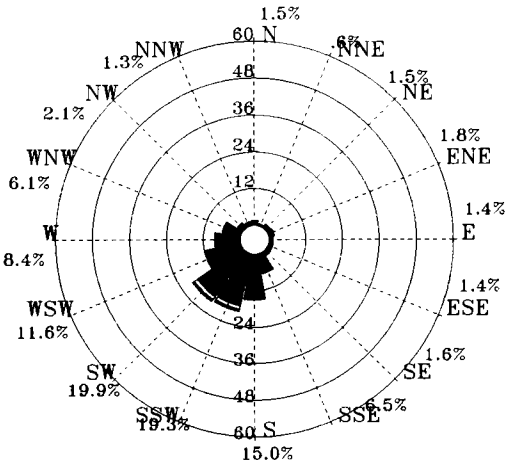


圖8.1.64 歷年 5月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/06/01.00:00-2004/06/30.14:00
Total data no. 3405

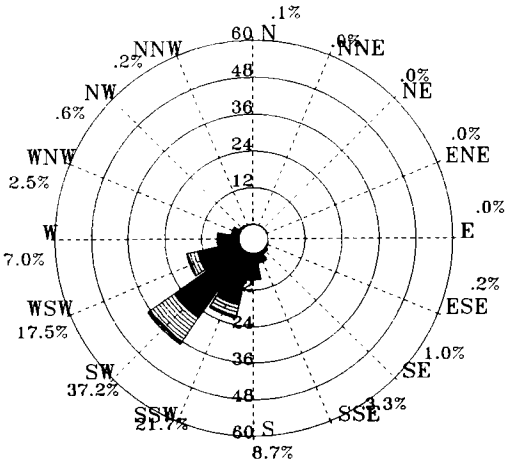


圖8.1.65 歷年 6月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/07/01.00:00-2004/07/31.23:00
Total data no. 3047

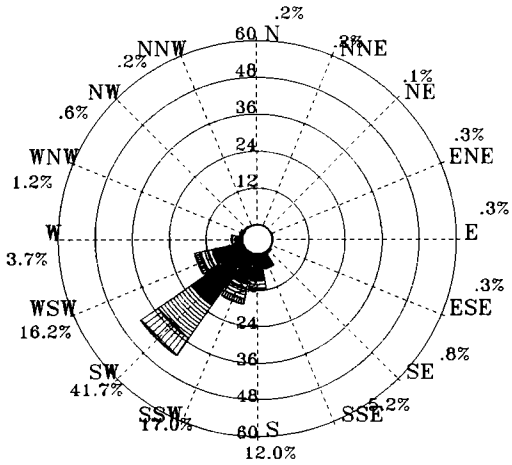


圖8.1.66 歷年 7月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/08/02.21:00-2004/08/31.23:00
Total data no. 3427

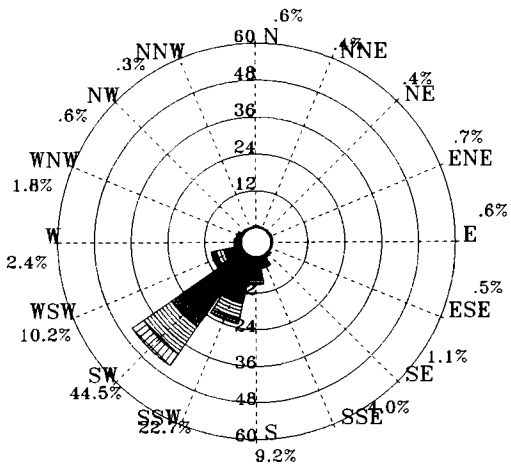


圖8.1.67 歷年 8月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m



V445AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in Tai-Pei Harbor of ST-pi
2000/09/01.00:00-2004/09/30.23:00
Total data no. 3125

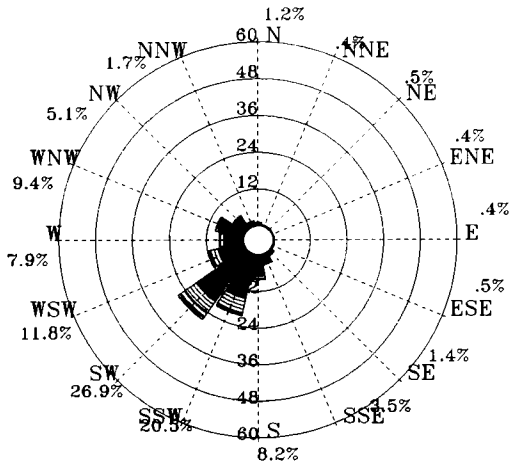


圖8.1.68 歷年 9月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
1999/10/01.00:00-2004/10/31.23:00
Total data no. 3416

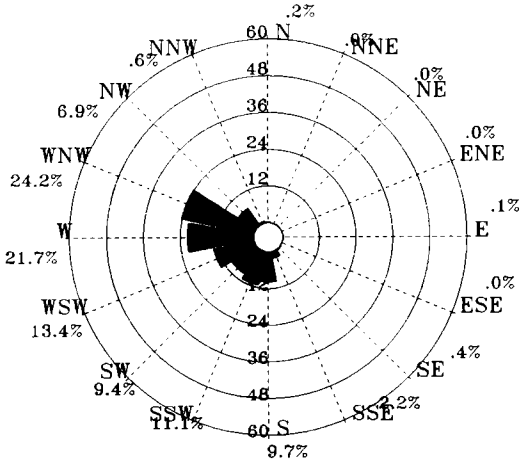


圖8.1.69 歷年10月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
1999/11/02.01:00-2004/11/17.09:00
Total data no. 2946

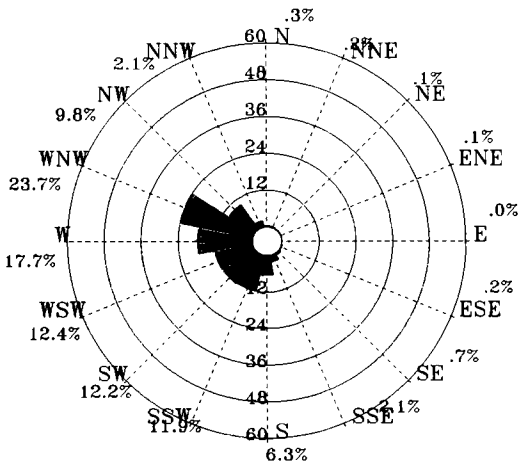


圖8.1.70 歷年11月安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
1999/12/01.00:00-2001/12/27.10:00
Total data no. 1963

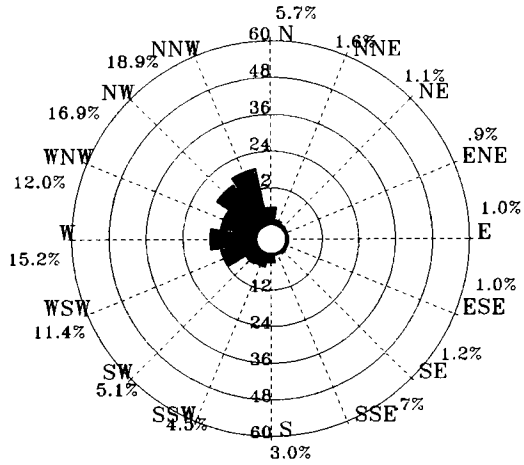


圖8.1.71 歷年12月安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V449AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005.12.16

8.2 歷年(1999~2004)分季波浪玫瑰圖(圖 8.2.1~圖 8.2.25)

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
1999/12/01.00:00-2000/02/29.23:00
Total data no. 2080

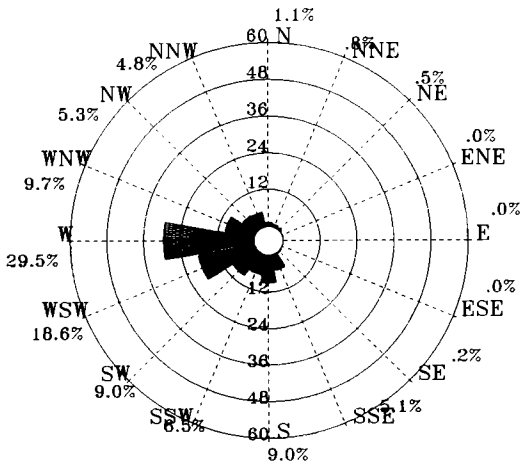


圖8.2.1 1999年冬季安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
1999/10/01.00:00-1999/11/30.23:00
Total data no. 761

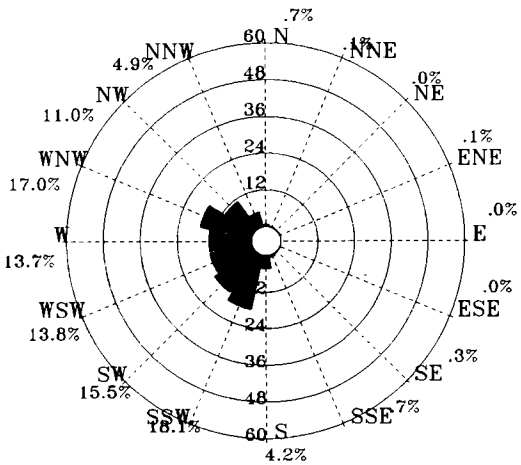


圖8.2.2 1999年秋季安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V99WAP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005.12.16

Rose Diagram of Wave

Wave in Tai-Pei Harbor of ST-pi
2000/12/02.12:00-2001/02/28.23:00
Total data no. 1909

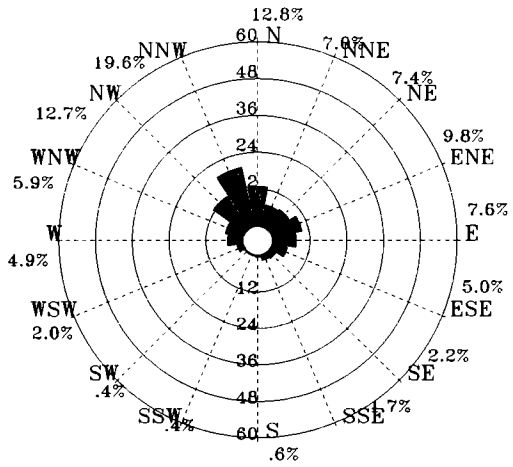


圖8.2.3 2000年冬季安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/03/01.00:00-2000/05/31.23:00
Total data no. 1888

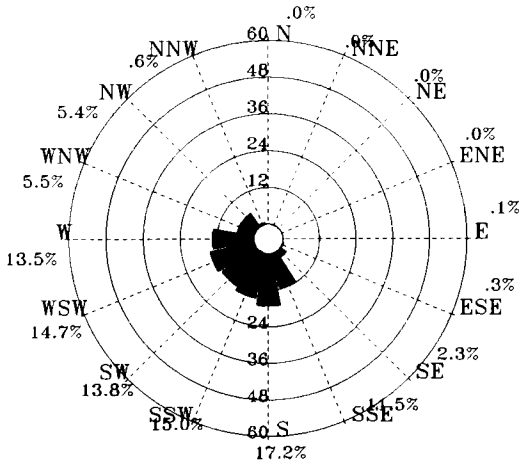


圖8.2.4 2000年春季安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/06/01.00:00-2000/08/31.23:00
Total data no. 1501

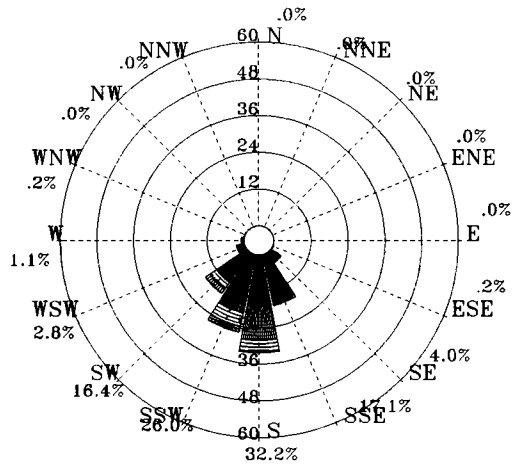


圖8.2.5 2000年夏季安平港波浪玫瑰圖

Wave in Tai-Pei Harbor of ST-pi
2000/09/01.00:00-2000/11/13.21:00
Total data no. 1515

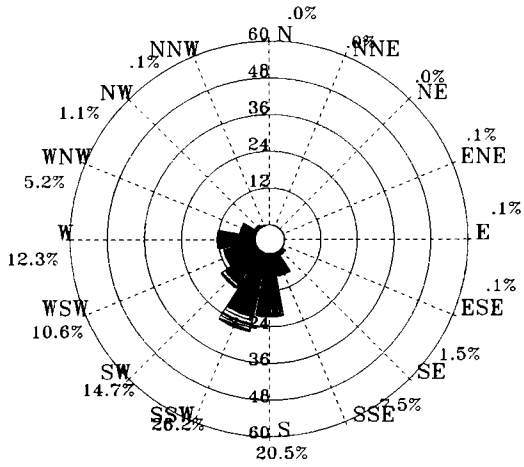


圖8.2.6 2000年秋季安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m



V00WAP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005.12.16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/12/01.00:00-2002/02/28.23:00
Total data no. 2049

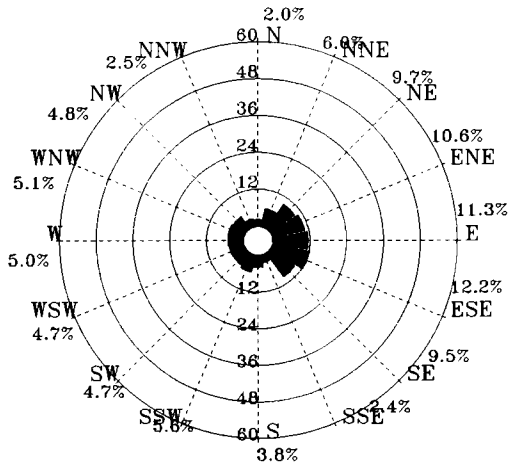


圖8.2.7 2001年冬季安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/03/03.17:00-2001/05/31.23:00
Total data no. 1798

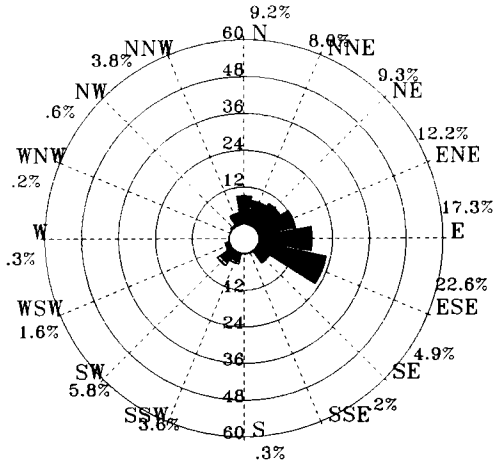


圖8.2.8 2001年春季安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/06/01.00:00-2001/08/31.23:00
Total data no. 2113

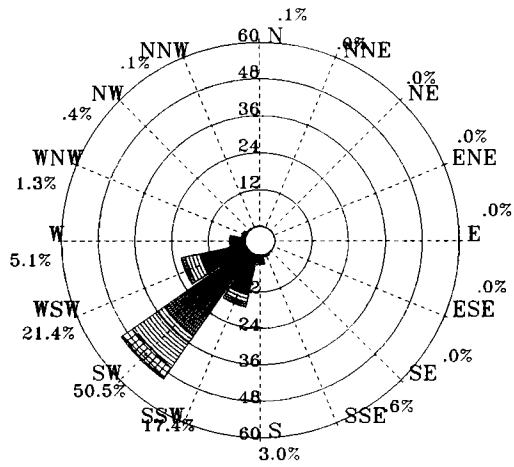


圖8.2.9 2001年夏季安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/09/01.00:00-2001/11/30.23:00
Total data no. 1701

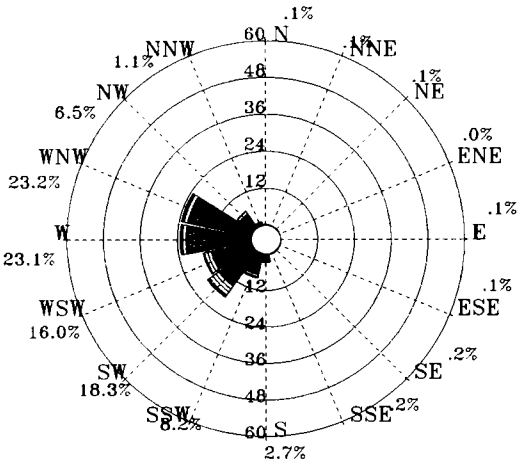


圖8.2.10 2001年秋季安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V01WAP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2003/01/01.00:00-2003/02/28.23:00
Total data no. 1416

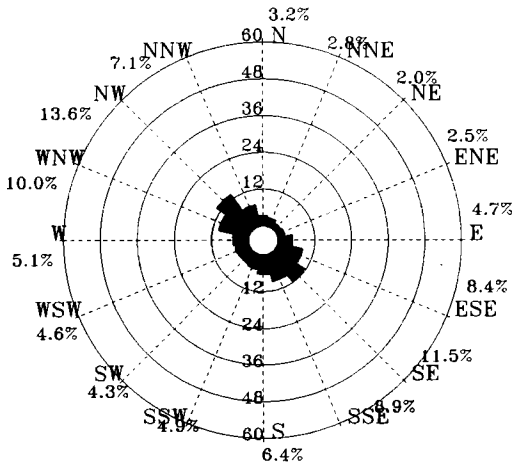


圖8.2.11 2002年冬季安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2002/03/01.00:00-2002/05/31.23:00
Total data no. 1456

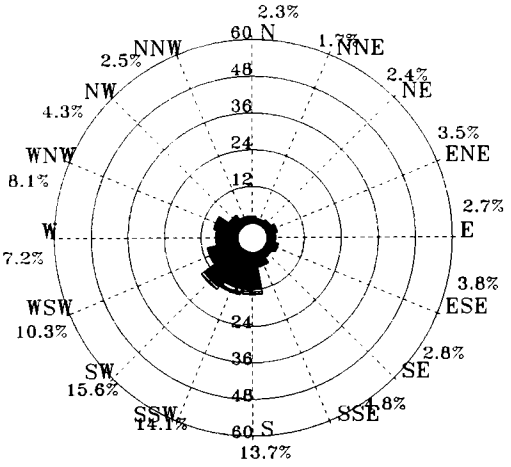


圖8.2.12 2002年春季安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2002/06/01.00:00-2002/08/31.23:00
Total data no. 2208

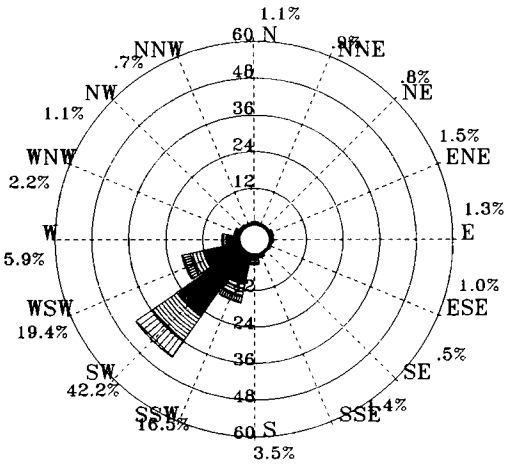


圖8.2.13 2002年夏季安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2002/09/01.00:00-2002/11/30.23:00
Total data no. 1901

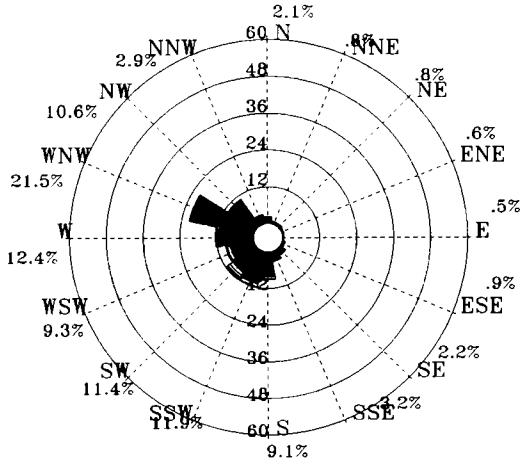


圖8.2.14 2002年秋季安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V02WAP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005.12.16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2004/01/01.00:00-2004/02/29.23:00
Total data no. 1353

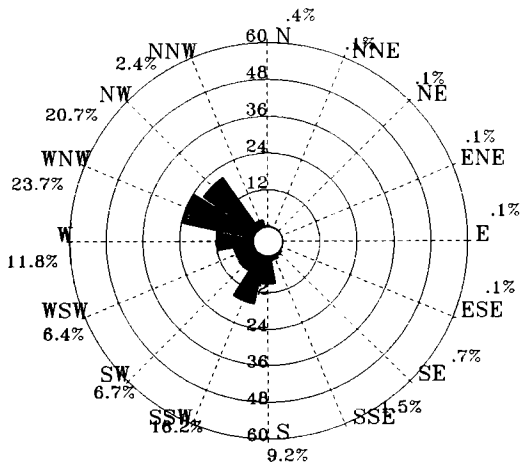


圖8.2.15 2003年冬季安平港波浪玫瑰圖

Wave in Tai-Pei Harbor of ST-pi
2003/04/01.00:00-2003/05/16.10:30
Total data no. 1087

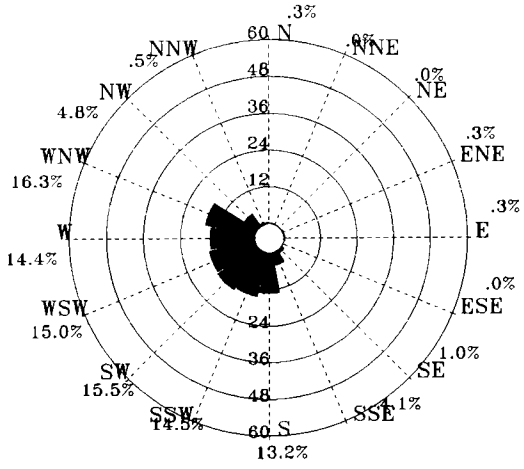


圖8.2.16 2003年春季安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2003/06/02.10:30-2003/08/31.23:00
Total data no. 2164

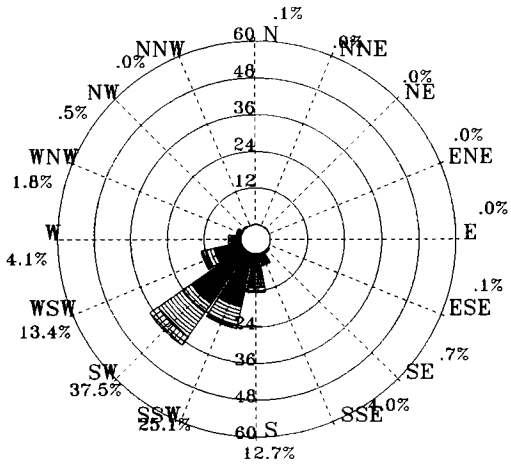


圖8.2.17 2003年夏季安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2003/09/01.00:00-2003/11/27.12:00
Total data no. 1996

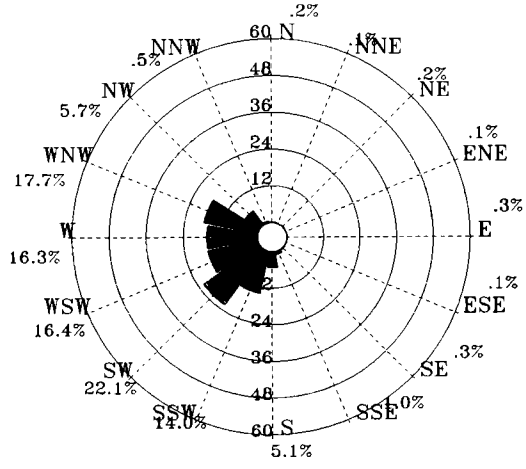


圖8.2.18 2003年秋季安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V03WAP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005.12.16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2004/03/01.00:00-2004/05/28.11:00
Total data no. 2054

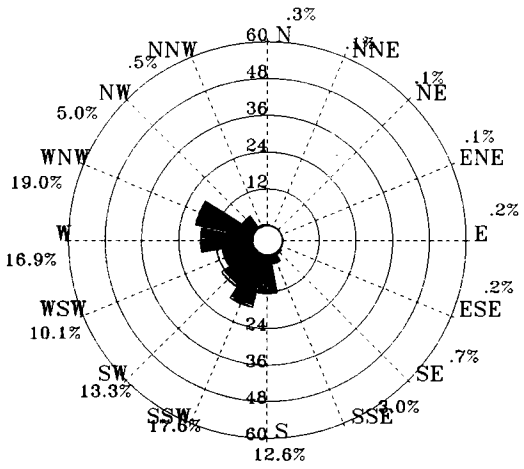


圖8.2.19 2004年春季安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2004/06/01.00:00-2004/08/31.23:00
Total data no. 1893

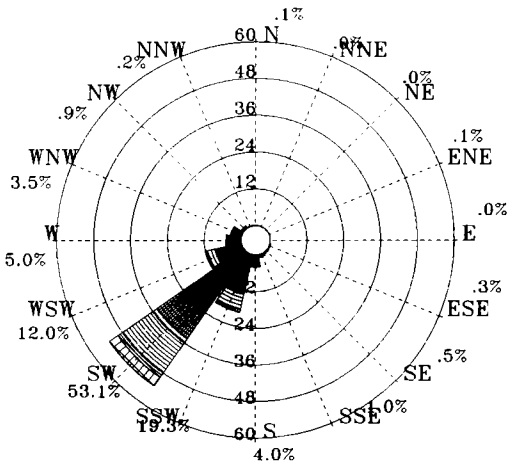


圖8.2.20 2004年夏季安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2004/09/01.00:00-2004/11/17.09:00
Total data no. 1613

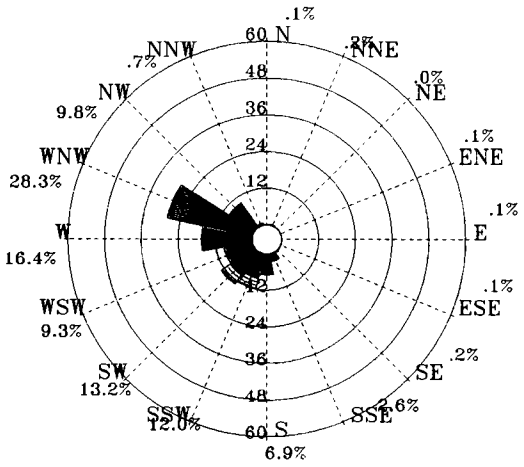


圖8.2.21 2004年秋季安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V04NAP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
1999/12/01.00:00-2004/02/29.23:00
Total data no. 8807

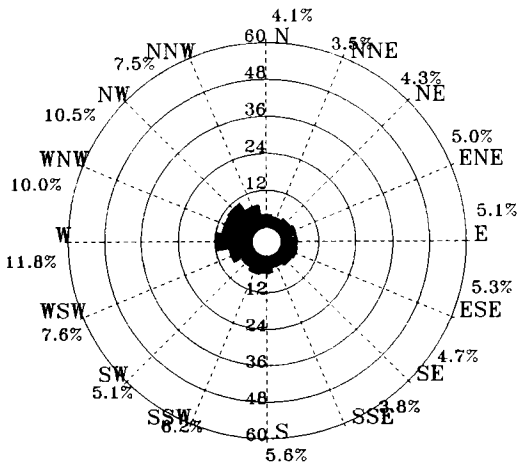


圖8.2.22 歷年冬季安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/03/01.00:00-2004/05/28.11:00
Total data no. 8283

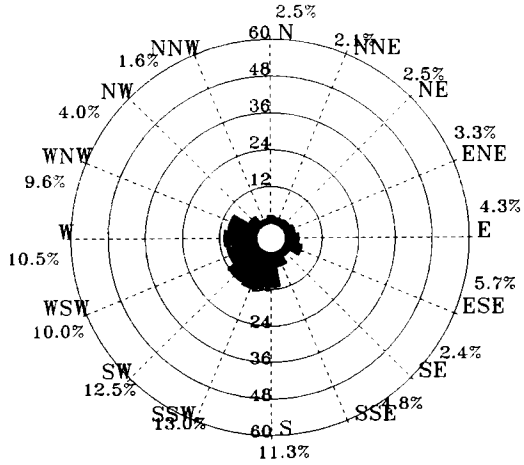


圖8.2.23 歷年春季安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/06/01.00:00-2004/08/31.23:00
Total data no. 9879

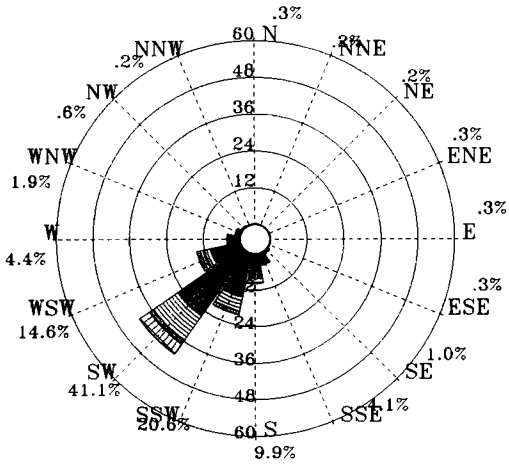


圖8.2.24 歷年夏季安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
1999/10/01.00:00-2004/11/17.09:00
Total data no. 9487

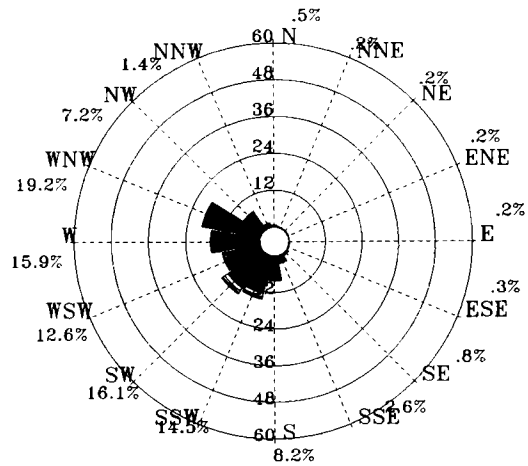


圖8.2.25 歷年秋季安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V44WAP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005.12.16

8.3 歷年(1999~2004)分年波浪玫瑰圖(圖 8.3.1~圖 8.3.7)

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
1999/10/01.00:00-1999/12/31.23:00
Total data no. 1403

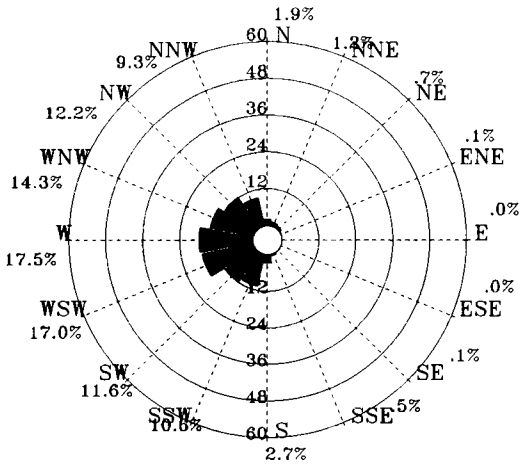


圖8.3.1 1999年全年安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2000/01/01.00:00-2000/12/31.23:00
Total data no. 7028

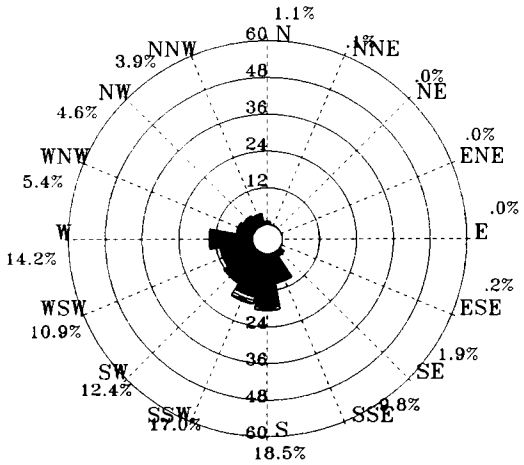


圖8.3.2 2000年全年安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2001/01/01.00:00-2001/12/27.10:00
Total data no. 7470

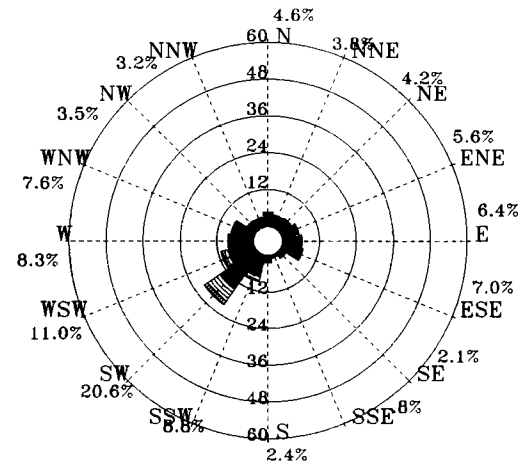


圖8.3.3 2001年全年安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2002/01/01.00:00-2002/11/30.23:00
Total data no. 6979

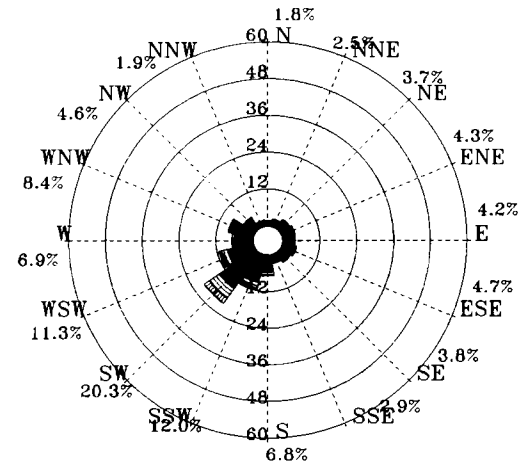


圖8.3.4 2002年全年安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V990AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005. 12. 16

Rose Diagram of Wave

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2003/01/01.00:00-2003/11/27.12:00
Total data no. 6663

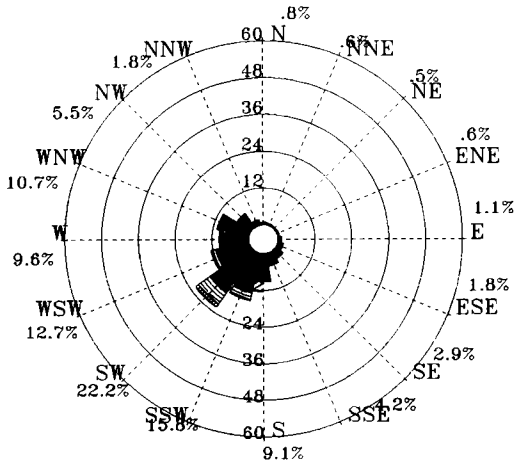


圖8.3.5 2003年全年安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
2004/01/01.00:00-2004/11/17.09:00
Total data no. 6913

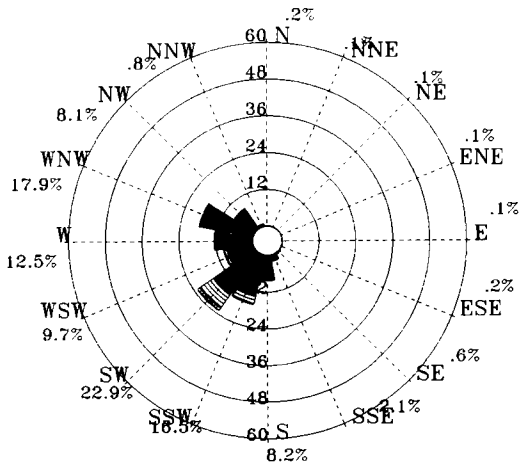


圖8.3.6 2004年全年安平港波浪玫瑰圖

Wave in An-Ping Harbor of ST-pi
1999/10/01.00:00-2004/11/17.09:00
Total data no. 36456

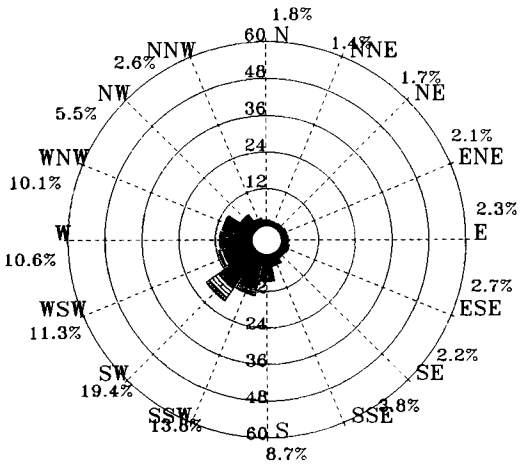


圖8.3.7 歷年全年安平港波浪玫瑰圖

.05 - .5m .5 - 1m 1 - 2m 2 - 5m > 5m

V030AP10.VDB	Institute of Harbor & Marine Technology

PLRWV2AV.FOR 2005.12.16

第九章　颱風期間波高、週期及波向報表、資料圖及統計表

表 9 安平港歷年(1999~2004)颱風期間最大波高(週期及波向)統計表

表 9.1~表 9.39　安平港颱風期間波高(週期及波向)報表

圖 9.1~圖 9.39　安平港颱風期間波高(週期及波向)資料圖

表9 安平港歷年 (1999年~2004年) 颱風期間最大示性波高統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最大示性波高 (m/s)	對應示性週期 (sec)	對應波向 (來向)	資料筆數 總數/實際
1	啓德	2000/07/06-07/10	2.2	9.7	S	120/ 120
2	碧利斯	2000/08/20-08/24	3.5	5.3	SW	96/ 94
3	巴比侖	2000/08/26-08/30	1.7	9.1	SW	108/ 108
4	寶發	2000/09/07-09/11	1.6	8.3	SSW	96/ 96
5	雅吉	2000/10/23-10/26	.6	5.8	WSW	96/ 96
6	象神	2000/10/30-11/01	1.3	5.5	SSW	72/ 48
7	貝碧佳	2000/11/05-11/07	.6	5.9	WNW	72/ 72
8	奇比	2001/06/21-06/24	6.9	8.8	SW	96/ 96
9	尤特	2001/07/02-07/06	5.5	9.7	WSW	96/ 96
10	潭美	2001/07/09-07/12	2.8	5.9	SW	72/ 72
11	玉兔	2001/07/22-07/25	1.5	5.7	S	84/ 84
12	桃芝	2001/07/27-07/31	2.2	5.3	SW	120/ 120
13	納莉	2001/09/05-09/20	2.6	5.9	WNW	360/ 357
14	利奇馬	2001/09/22-09/28	2.4	5.4	W	156/ 156
15	海燕	2001/10/13-10/17	1.2	4.9	WNW	108/ 108
16	雷馬遜	2002/07/01-07/05	1.8	4.1	E	120/ 120
17	納克莉	2002/07/08-07/11	4.0	4.4	S	84/ 84
18	哈隆	2002/07/06-07/16	4.0	4.4	S	240/ 240
19	風神	2002/07/13-07/28	3.3	5.6	SW	360/ 360
20	卡莫里	2002/08/01-08/21	7.0	4.1	WSW	480/ 480
21	王峰	2002/08/14-08/21	4.0	4.8	SW	168/ 168
22	露莎	2002/08/29-08/31	1.0	4.5	WSW	60/ 60
23	辛樂克	2002/09/02-09/11	2.1	7.4	SW	216/ 216
24	柯吉拉	2003/04/21-04/25	.9	4.4	WNW	108/ 108
25	南卡	2003/06/01-06/03	.8	7.9	SW	72/ 38
26	蘇迪勒	2003/06/15-06/19	.9	6.7	SSW	108/ 108
27	尹布都	2003/07/20-07/24	3.9	10.2	SW	108/ 108
28	莫拉克	2003/08/02-08/04	2.8	6.9	S	72/ 72
29	梵高	2003/08/19-08/20	3.2	7.8	SW	48/ 48
30	科羅旺	2003/08/20-08/24	3.2	7.8	SW	108/ 108
31	杜鵑	2003/08/30-09/03	.3	5.6	SW	108/ 48
32	康森	2004/06/07-06/09	1.7	9.1	SE	72/ 53
33	敏督利	2004/06/28-07/03	.8	6.3	W	144/ 54
34	康柏斯	2004/07/14-07/15	2.0	5.2	S	48/ 44
35	蘭寧	2004/08/10-08/13	2.1	6.0	SW	96/ 79
36	艾利	2004/08/23-08/26	2.3	6.0	SW	96/ 96
37	海馬	2004/09/11-09/13	3.0	6.5	SW	72/ 12
38	米雷	2004/09/26-09/27	.8	3.9	WNW	48/ 19
39	納坦	2004/10/23-10/24	.8	4.5	NW	48/ 48

表9.1　2000年啓德 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2000年 7月 6日 0時 0分～ 2000年 7月10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	07/06.00:	.34/ 6.2/S	37	07/07.12:	1.68/ 9.1/S	73	07/09.00:	.88/ 8.2/S
02	07/06.01:	.36/ 6.6/SSE	38	07/07.13:	1.50/ 8.9/S	74	07/09.01:	.88/ 8.6/S
03	07/06.02:	.32/ 6.5/S	39	07/07.14:	1.69/ 8.6/SSW	75	07/09.02:	.89/ 8.5/S
04	07/06.03:	.39/ 7.1/SW	40	07/07.15:	1.78/ 8.0/SSW	76	07/09.03:	.72/ 8.4/SSW
05	07/06.04:	.42/ 7.7/S	41	07/07.16:	1.76/ 8.0/S	77	07/09.04:	.71/ 8.2/SSW
06	07/06.05:	.48/ 7.9/SSE	42	07/07.17:	1.49/ 7.7/S	78	07/09.05:	.68/ 7.8/S
07	07/06.06:	.55/ 8.0/SSE	43	07/07.18:	1.31/ 8.0/S	79	07/09.06:	.88/ 6.8/S
08	07/06.07:	.53/ 7.5/S	44	07/07.19:	1.24/ 8.1/S	80	07/09.07:	.83/ 7.1/S
09	07/06.08:	.52/ 7.2/S	45	07/07.20:	1.21/ 8.0/S	81	07/09.08:	.73/ 6.2/S
10	07/06.09:	.51/ 7.4/S	46	07/07.21:	1.31/ 8.4/S	82	07/09.09:	.76/ 6.3/SSW
11	07/06.10:	.60/ 6.5/SSW	47	07/07.22:	1.63/ 9.3/S	83	07/09.10:	.83/ 7.2/SSW
12	07/06.11:	.63/ 7.3/S	48	07/07.23:	1.19/ 8.7/S	84	07/09.11:	.92/ 7.1/SSW
13	07/06.12:	.64/ 6.8/S	49	07/08.00:	1.33/ 9.0/S	85	07/09.12:	1.15/ 6.5/SSW
14	07/06.13:	.66/ 7.4/S	50	07/08.01:	1.18/ 8.9/S	86	07/09.13:	1.18/ 6.1/SSW
15	07/06.14:	.67/ 7.3/S	51	07/08.02:	1.20/ 8.7/SSW	87	07/09.14:	1.43/ 6.0/SSW
16	07/06.15:	.71/ 7.7/SSE	52	07/08.03:	1.10/ 8.7/SSW	88	07/09.15:	1.55/ 6.4/SSW
17	07/06.16:	.85/ 8.7/SSE	53	07/08.04:	1.05/ 8.7/S	89	07/09.16:	1.75/ 6.2/W
18	07/06.17:	.87/ 8.4/SSE	54	07/08.05:	1.23/ 9.4/S	90	07/09.17:	1.70/ 6.2/W
19	07/06.18:	.98/ 8.2/S	55	07/08.06:	1.73/ 10.1/S	91	07/09.18:	1.68/ 6.0/S
20	07/06.19:	.87/ 7.4/SSE	56	07/08.07:	1.67/ 9.7/S	92	07/09.19:	1.40/ 6.3/S
21	07/06.20:	1.07/ 7.6/S	57	07/08.08:	1.78/ 9.4/S	93	07/09.20:	1.26/ 6.3/S
22	07/06.21:	1.01/ 7.3/S	58	07/08.09:	1.78/ 9.6/S	94	07/09.21:	1.11/ 7.0/SSW
23	07/06.22:	1.38/ 8.5/SSE	59	07/08.10:	1.90/ 9.8/S	95	07/09.22:	1.04/ 7.4/SSW
24	07/06.23:	2.16/ 9.7/S	60	07/08.11:	1.53/ 9.2/S	96	07/09.23:	.93/ 7.8/SSW
25	07/07.00:	1.56/ 8.4/S	61	07/08.12:	1.41/ 9.2/S	97	07/10.00:	.91/ 7.8/SSW
26	07/07.01:	1.71/ 8.0/S	62	07/08.13:	1.39/ 9.0/S	98	07/10.01:	.86/ 7.9/SSW
27	07/07.02:	1.78/ 8.7/S	63	07/08.14:	1.41/ 9.0/S	99	07/10.02:	.79/ 7.7/S
28	07/07.03:	2.03/ 10.0/S	64	07/08.15:	1.37/ 9.1/S	100	07/10.03:	1.02/ 8.2/SSW
29	07/07.04:	1.82/ 10.0/S	65	07/08.16:	1.31/ 9.4/SSW	101	07/10.04:	.88/ 7.9/SSW
30	07/07.05:	1.90/ 10.0/S	66	07/08.17:	1.42/ 9.1/S	102	07/10.05:	.86/ 7.9/SSW
31	07/07.06:	1.94/ 9.8/S	67	07/08.18:	1.21/ 8.9/S	103	07/10.06:	.87/ 7.8/SSW
32	07/07.07:	1.88/ 9.7/S	68	07/08.19:	1.47/ 9.4/S	104	07/10.07:	.88/ 7.7/S
33	07/07.08:	1.85/ 9.4/S	69	07/08.20:	1.26/ 8.6/S	105	07/10.08:	.92/ 7.8/S
34	07/07.09:	1.76/ 9.4/S	70	07/08.21:	1.11/ 8.7/S	106	07/10.09:	.82/ 7.5/SSW
35	07/07.10:	1.57/ 9.3/S	71	07/08.22:	1.07/ 8.4/S	107	07/10.10:	1.02/ 7.8/SSW
36	07/07.11:	1.57/ 8.9/SSW	72	07/08.23:	.95/ 8.1/S	108	07/10.11:	1.08/ 7.7/SSW

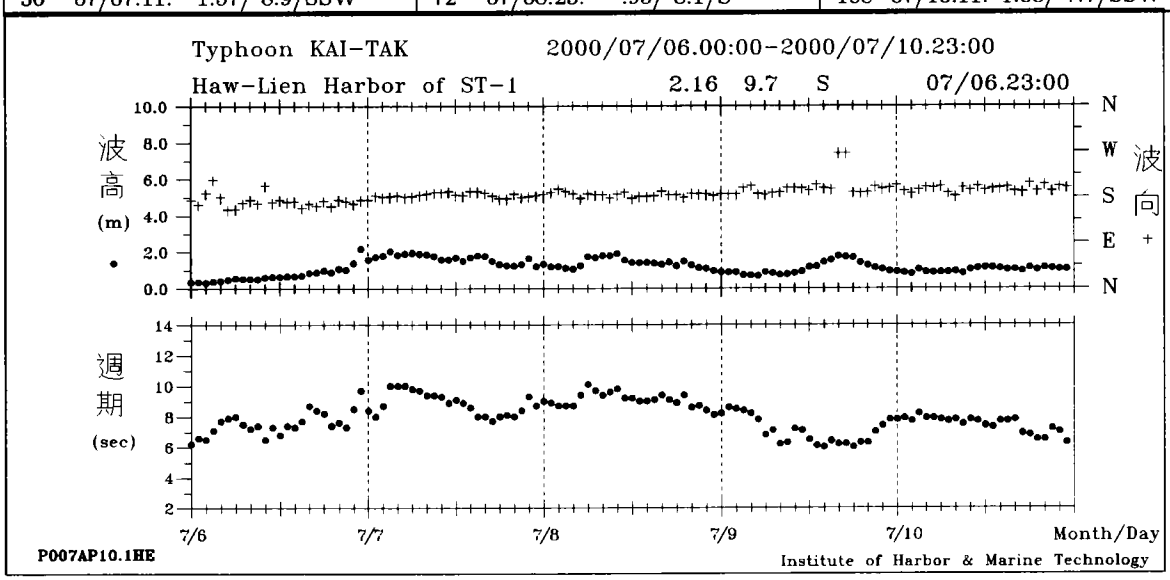


圖9.1　2000年啓德 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.2 2000年碧利斯颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2000年 8月20日12時 0分～ 2000年 8月24日11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	08/20.12:	.44/ 5.8/S	37	08/22.00:	.84/ 7.9/SSE	73	08/23.12:	3.05/ 5.2/SW
02	08/20.13:	.39/ 6.0/SSE	38	08/22.01:	.80/ 7.8/S	74	08/23.13:	3.01/ 6.7/SW
03	08/20.14:	.44/ 5.9/SE	39	08/22.02:	.78/ 7.6/S	75	08/23.14:	2.94/ 6.3/SW
04	08/20.15:	.44/ 6.4/SSE	40	08/22.03:	.87/ 8.1/SSE	76	08/23.15:	2.87/ 5.3/SSW
05	08/20.16:	.48/ 6.2/S	41	08/22.04:	.78/ 7.6/SSE	77	08/23.16:	2.93/ 7.3/SW
06	08/20.17:	.47/ 6.5/SSW	42	08/22.05:	.78/ 8.1/SSE	78	08/23.17:	2.87/ 7.1/SW
07	08/20.18:	.55/ 6.6/S	43	08/22.06:	.91/ 8.5/SSE	79	08/23.18:	2.72/ 5.4/SSW
08	08/20.19:	.59/ 6.5/S	44	08/22.07:	.95/ 8.4/S	80	08/23.19:	2.52/ 7.8/SW
09	08/20.20:	.61/ 5.9/SSE	45	08/22.08:	.97/ 8.1/SSE	81	08/23.20:	2.46/ 8.1/SW
10	08/20.21:	.65/ 5.8/S	46	08/22.09:	.95/ 8.1/SSE	82	08/23.21:	2.82/ 5.8/SW
11	08/20.22:	.61/ 5.3/SSE	47	08/22.10:	.89/ 8.1/SSE	83	08/23.22:	2.60/ 6.9/SW
12	08/20.23:	.56/ 5.8/S	48	08/22.11:	.95/ 8.1/SE	84	08/23.23:	2.57/ 6.4/SW
13	08/21.00:	.51/ 5.8/SSE	49	08/22.12:	.90/ 8.3/SSE	85	08/24.00:	2.63/ 4.8/SW
14	08/21.01:	.46/ 6.3/SSE	50	08/22.13:	.93/ 8.2/SSE	86	08/24.01:	2.74/ 6.6/SW
15	08/21.02:	.48/ 6.5/S	51	08/22.14:	.86/ 8.4/SSE	87	08/24.02:	2.98/ 7.4/SW
16	08/21.03:	.43/ 6.7/S	52	08/22.15:	.79/ 8.1/SSE	88	08/24.03:	2.74/ 5.1/SW
17	08/21.04:	.42/ 6.9/S	53	08/22.16:	.80/ 8.3/SSE	89	08/24.04:	2.57/ 7.0/SW
18	08/21.05:	.42/ 6.9/S	54	08/22.17:	.86/ 8.3/SSE	90	08/24.05:	2.53/ 6.9/SSW
19	08/21.06:	.41/ 6.8/S	55	08/22.18:	.79/ 7.1/S	91	08/24.06:	2.62/ 5.6/SW
20	08/21.07:	.46/ 7.0/SSE	56	08/22.19:	.90/ 6.7/SSE	92	08/24.07:	2.54/ 7.4/SW
21	08/21.08:	.43/ 7.0/SE	57	08/22.20:	.84/ 6.8/SSE	93	08/24.08:	2.20/ 7.0/SW
22	08/21.09:	.48/ 6.8/SE	58	08/22.21:	.95/ 6.0/SSE	94	08/24.09:	2.14/ 5.2/SW
23	08/21.10:	.55/ 7.3/SSE	59	08/22.22:	1.15/ 5.7/SW			
24	08/21.11:	.51/ 7.4/SE	60	08/22.23:	1.51/ 5.8/WSW			
25	08/21.12:	.63/ 7.6/SSE	61	08/23.00:	1.21/ 6.3/WSW			
26	08/21.13:	.58/ 6.9/SSE	62	08/23.01:	1.13/ 6.9/S			
27	08/21.14:	.78/ 7.1/SE	63	08/23.02:	1.25/ 5.8/SSE			
28	08/21.15:	.65/ 7.0/SSE	64	08/23.03:	1.58/ 5.8/SSE			
29	08/21.16:	.66/ 7.6/S	65	08/23.04:	1.89/ 5.4/SSE			
30	08/21.17:	.75/ 8.1/SSE	66	08/23.05:	2.69/ 6.0/S			
31	08/21.18:	.72/ 8.5/SE	67	08/23.06:	3.24/ 5.5/SSW			
32	08/21.19:	.75/ 8.1/SE	68	08/23.07:	3.26/ 7.0/SSW			
33	08/21.20:	.95/ 8.3/SSE	69	08/23.08:	3.25/ 6.6/SSW			
34	08/21.21:	1.02/ 8.2/SSE	70	08/23.09:	3.52/ 5.3/SW			
35	08/21.22:	1.02/ 7.8/SSE	71	08/23.10:	3.39/ 7.1/SW			
36	08/21.23:	.93/ 7.8/S	72	08/23.11:	3.34/ 6.7/SSW			

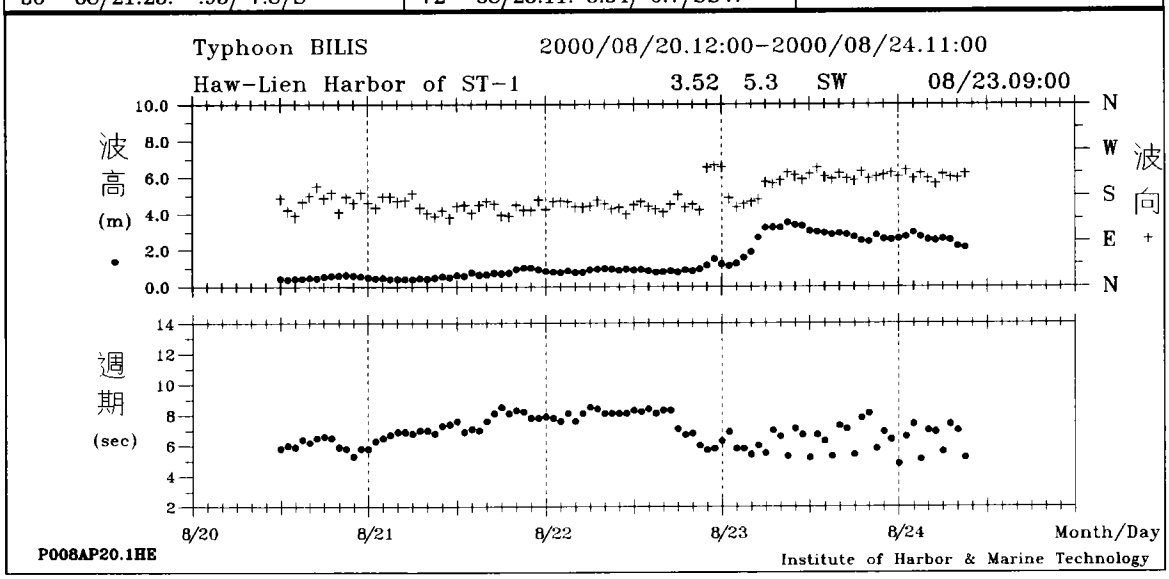


圖9.2 2000年碧利斯颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.3 2000年巴比侖颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2000年 8月26日12時 0分～ 2000年 8月30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	08/26.12:	1.08/ 6.6/SW	37	08/28.00:	1.02/ 6.6/SW	73	08/29.12:	1.70/ 8.7/SW
02	08/26.13:	1.16/ 6.5/SSW	38	08/28.01:	1.13/ 6.4/SW	74	08/29.13:	1.65/ 8.4/SSW
03	08/26.14:	1.17/ 6.3/SW	39	08/28.02:	.96/ 6.0/SW	75	08/29.14:	1.52/ 8.1/SSW
04	08/26.15:	1.18/ 6.3/SW	40	08/28.03:	.93/ 6.0/SW	76	08/29.15:	1.35/ 7.3/SW
05	08/26.16:	1.09/ 6.4/SW	41	08/28.04:	1.03/ 6.0/SSW	77	08/29.16:	1.32/ 7.4/SSW
06	08/26.17:	1.03/ 6.7/SW	42	08/28.05:	.99/ 5.7/SW	78	08/29.17:	1.35/ 7.4/SW
07	08/26.18:	.92/ 6.4/SSW	43	08/28.06:	.95/ 6.0/SSW	79	08/29.18:	1.03/ 6.9/S
08	08/26.19:	.96/ 6.8/SW	44	08/28.07:	.89/ 6.2/SW	80	08/29.19:	1.13/ 7.3/SSW
09	08/26.20:	.91/ 6.8/SW	45	08/28.08:	.79/ 6.3/SW	81	08/29.20:	.99/ 7.3/SSW
10	08/26.21:	.92/ 6.9/SW	46	08/28.09:	.82/ 6.7/SW	82	08/29.21:	.88/ 7.1/SSW
11	08/26.22:	.91/ 7.0/SSW	47	08/28.10:	.88/ 6.8/SW	83	08/29.22:	.96/ 7.5/SSW
12	08/26.23:	.89/ 7.0/SW	48	08/28.11:	.80/ 6.8/SSW	84	08/29.23:	.93/ 7.7/SW
13	08/27.00:	.91/ 6.7/SW	49	08/28.12:	.73/ 6.6/SW	85	08/30.00:	.91/ 7.6/SW
14	08/27.01:	.94/ 6.2/SW	50	08/28.13:	.85/ 6.8/SW	86	08/30.01:	.90/ 7.6/SSW
15	08/27.02:	1.02/ 6.1/SW	51	08/28.14:	.76/ 6.6/SW	87	08/30.02:	.85/ 7.6/SW
16	08/27.03:	.98/ 6.0/SW	52	08/28.15:	.80/ 6.5/SSW	88	08/30.03:	.83/ 7.4/SSW
17	08/27.04:	.95/ 5.6/SW	53	08/28.16:	.85/ 6.0/SSW	89	08/30.04:	.98/ 7.7/SSW
18	08/27.05:	.93/ 5.9/SW	54	08/28.17:	.79/ 5.9/SSW	90	08/30.05:	1.14/ 8.0/SSW
19	08/27.06:	.92/ 6.0/SSW	55	08/28.18:	.77/ 6.1/SSW	91	08/30.06:	1.23/ 8.2/SSW
20	08/27.07:	.86/ 6.2/SW	56	08/28.19:	.72/ 5.9/SSW	92	08/30.07:	1.41/ 8.4/SSW
21	08/27.08:	.84/ 6.1/SW	57	08/28.20:	.77/ 6.1/SSW	93	08/30.08:	1.19/ 8.0/SSW
22	08/27.09:	.89/ 6.1/SW	58	08/28.21:	.70/ 6.3/SW	94	08/30.09:	1.43/ 8.8/SSW
23	08/27.10:	.89/ 6.3/SW	59	08/28.22:	.70/ 6.1/SW	95	08/30.10:	1.20/ 8.8/SW
24	08/27.11:	.88/ 6.3/SSW	60	08/28.23:	.65/ 6.2/SW	96	08/30.11:	1.23/ 8.7/SSW
25	08/27.12:	.92/ 6.1/SW	61	08/29.00:	.67/ 6.5/SW	97	08/30.12:	1.38/ 8.9/SSW
26	08/27.13:	.93/ 6.0/SSW	62	08/29.01:	.68/ 6.5/SW	98	08/30.13:	1.34/ 9.2/SSW
27	08/27.14:	1.08/ 6.0/SW	63	08/29.02:	.64/ 6.7/SW	99	08/30.14:	1.18/ 8.5/SW
28	08/27.15:	1.08/ 5.8/SSW	64	08/29.03:	.76/ 6.8/SW	100	08/30.15:	1.20/ 8.3/SSW
29	08/27.16:	1.02/ 6.0/SW	65	08/29.04:	.89/ 7.0/SSW	101	08/30.16:	1.10/ 7.8/SSW
30	08/27.17:	.99/ 6.1/SW	66	08/29.05:	1.09/ 7.6/SW	102	08/30.17:	1.40/ 8.2/SSW
31	08/27.18:	.94/ 6.1/SSW	67	08/29.06:	1.20/ 7.7/SW	103	08/30.18:	1.17/ 7.5/SSW
32	08/27.19:	.88/ 5.4/SSW	68	08/29.07:	1.16/ 8.0/SSW	104	08/30.19:	1.30/ 7.9/S
33	08/27.20:	.94/ 5.1/SW	69	08/29.08:	1.44/ 8.4/SSW	105	08/30.20:	1.23/ 7.8/SSW
34	08/27.21:	1.05/ 5.9/SW	70	08/29.09:	1.67/ 9.3/SW	106	08/30.21:	1.35/ 7.9/SSW
35	08/27.22:	.94/ 6.1/SW	71	08/29.10:	1.73/ 9.1/SW	107	08/30.22:	1.46/ 8.0/SSW
36	08/27.23:	1.10/ 6.5/SW	72	08/29.11:	1.41/ 8.8/SW	108	08/30.23:	1.37/ 7.5/SSW

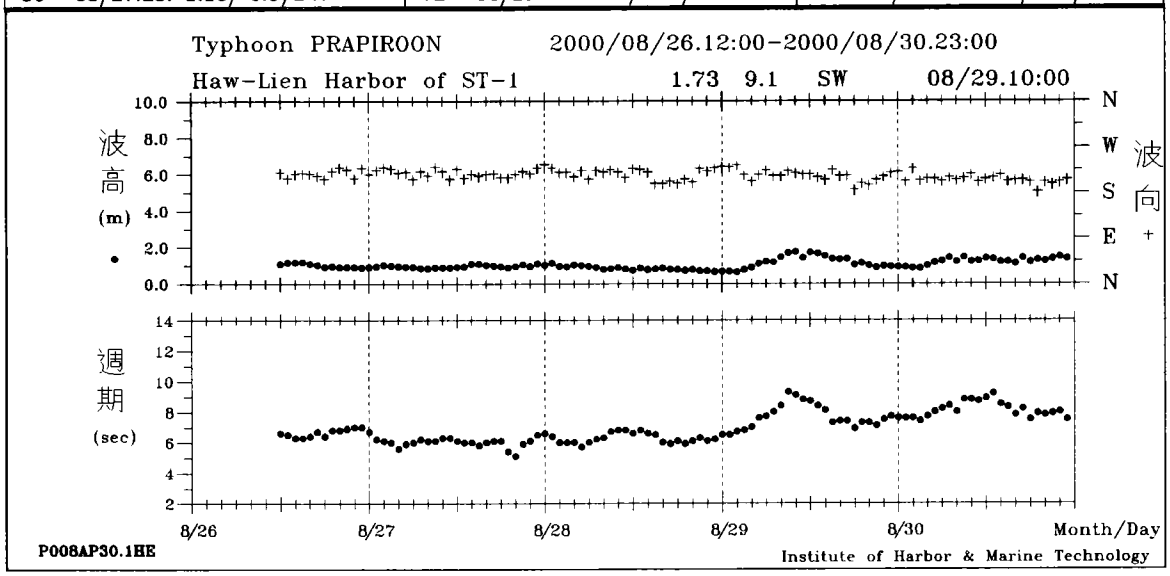


圖9.3 2000年巴比侖颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.4　2000年寶發 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2000年 9月 7日12時 0分～ 2000年 9月11日11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	09/07.12:	1.38/ 8.0/SSW	37	09/09.00:	.95/ 7.4/SSW	73	09/10.12:	.97/ 6.0/SSW
02	09/07.13:	1.41/ 8.0/SSW	38	09/09.01:	.94/ 7.5/SSW	74	09/10.13:	1.01/ 5.7/W
03	09/07.14:	1.24/ 7.7/SSW	39	09/09.02:	.92/ 7.8/SSW	75	09/10.14:	.99/ 6.9/SW
04	09/07.15:	1.13/ 7.6/SSW	40	09/09.03:	1.03/ 7.8/SSW	76	09/10.15:	.93/ 8.1/SW
05	09/07.16:	.93/ 7.5/SSW	41	09/09.04:	.89/ 7.9/SSW	77	09/10.16:	.89/ 9.2/SW
06	09/07.17:	1.11/ 7.6/SSW	42	09/09.05:	.90/ 8.0/SSW	78	09/10.17:	.85/ 8.5/SW
07	09/07.18:	1.05/ 7.5/SSW	43	09/09.06:	.91/ 8.2/SSW	79	09/10.18:	.94/ 8.5/SW
08	09/07.19:	1.17/ 7.8/SSW	44	09/09.07:	.81/ 7.9/SSW	80	09/10.19:	.94/ 8.1/SSW
09	09/07.20:	1.12/ 7.7/SSW	45	09/09.08:	.85/ 8.0/SW	81	09/10.20:	1.02/ 8.5/SW
10	09/07.21:	.97/ 7.6/SSW	46	09/09.09:	.73/ 7.8/SW	82	09/10.21:	1.17/ 8.4/SW
11	09/07.22:	1.10/ 7.8/SSW	47	09/09.10:	.68/ 8.1/SW	83	09/10.22:	1.24/ 9.0/SW
12	09/07.23:	1.26/ 7.6/SSW	48	09/09.11:	.73/ 7.9/SSW	84	09/10.23:	1.19/ 8.8/SW
13	09/08.00:	1.29/ 7.5/SSW	49	09/09.12:	.70/ 7.5/SW	85	09/11.00:	.97/ 7.7/SW
14	09/08.01:	1.31/ 7.2/SSW	50	09/09.13:	.81/ 5.8/SSW	86	09/11.01:	.89/ 7.8/SW
15	09/08.02:	1.28/ 7.0/SSW	51	09/09.14:	.82/ 5.6/SW	87	09/11.02:	.73/ 7.5/SW
16	09/08.03:	1.25/ 7.2/SSW	52	09/09.15:	.84/ 6.1/SSW	88	09/11.03:	.63/ 7.0/SW
17	09/08.04:	1.24/ 7.4/SSW	53	09/09.16:	.76/ 6.5/SSW	89	09/11.04:	.59/ 7.3/SSW
18	09/08.05:	1.33/ 8.1/SSW	54	09/09.17:	.80/ 6.3/SSW	90	09/11.05:	.57/ 7.4/SSW
19	09/08.06:	1.18/ 7.8/SSW	55	09/09.18:	.85/ 6.8/SW	91	09/11.06:	.59/ 7.6/SW
20	09/08.07:	1.17/ 7.7/SSW	56	09/09.19:	.98/ 7.6/SW	92	09/11.07:	.60/ 7.6/SW
21	09/08.08:	1.27/ 8.0/SSW	57	09/09.20:	1.00/ 7.7/SW	93	09/11.08:	.56/ 6.9/SW
22	09/08.09:	1.27/ 8.1/SSW	58	09/09.21:	1.01/ 7.6/SW	94	09/11.09:	.59/ 6.5/SSW
23	09/08.10:	1.37/ 8.3/SSW	59	09/09.22:	.98/ 7.2/SW	95	09/11.10:	.64/ 6.4/SW
24	09/08.11:	1.29/ 8.2/SSW	60	09/09.23:	.97/ 7.0/SW	96	09/11.11:	.67/ 5.9/SW
25	09/08.12:	1.58/ 8.3/SSW	61	09/10.00:	.94/ 6.2/SW			
26	09/08.13:	1.37/ 8.0/SSW	62	09/10.01:	.90/ 6.3/SW			
27	09/08.14:	1.13/ 7.4/SSW	63	09/10.02:	.89/ 5.6/SSW			
28	09/08.15:	1.20/ 7.9/SSW	64	09/10.03:	.95/ 6.1/SW			
29	09/08.16:	1.28/ 8.1/SSW	65	09/10.04:	.91/ 6.5/SSW			
30	09/08.17:	1.20/ 7.6/SSW	66	09/10.05:	.97/ 5.9/SW			
31	09/08.18:	1.15/ 7.7/SSW	67	09/10.06:	.95/ 6.0/SW			
32	09/08.19:	1.17/ 7.8/SSW	68	09/10.07:	.95/ 7.0/SW			
33	09/08.20:	1.20/ 7.9/SSW	69	09/10.08:	.89/ 6.2/SSW			
34	09/08.21:	1.15/ 7.9/SSW	70	09/10.09:	.90/ 6.8/SW			
35	09/08.22:	1.05/ 7.6/SSW	71	09/10.10:	.82/ 6.7/SW			
36	09/08.23:	1.00/ 7.6/SSW	72	09/10.11:	.92/ 6.6/SW			

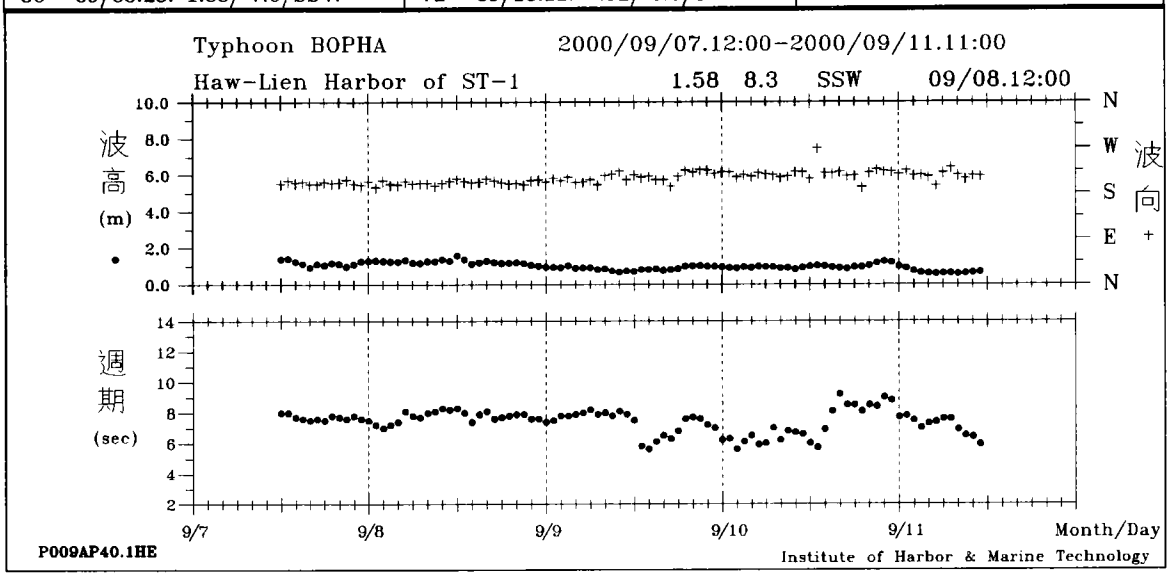


圖9.4　2000年寶發 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.5 2000年雅吉 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2000年10月23日 0時 0分～ 2000年10月26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	10/23.00:	.34/ 5.9/SSW	37	10/24.12:	.28/ 5.1/SSE	73	10/26.00:	.35/ 5.8/W
02	10/23.01:	.36/ 5.8/S	38	10/24.13:	.31/ 5.1/SSW	74	10/26.01:	.29/ 5.6/W
03	10/23.02:	.37/ 5.6/SSW	39	10/24.14:	.30/ 5.4/SW	75	10/26.02:	.28/ 5.8/WSW
04	10/23.03:	.39/ 5.4/S	40	10/24.15:	.29/ 5.5/WSW	76	10/26.03:	.28/ 5.5/W
05	10/23.04:	.36/ 5.5/S	41	10/24.16:	.29/ 5.2/WNW	77	10/26.04:	.31/ 5.7/SW
06	10/23.05:	.41/ 5.6/SSW	42	10/24.17:	.30/ 5.3/W	78	10/26.05:	.31/ 5.3/SW
07	10/23.06:	.39/ 5.7/SW	43	10/24.18:	.30/ 5.5/WSW	79	10/26.06:	.32/ 5.2/SSW
08	10/23.07:	.34/ 5.7/SSW	44	10/24.19:	.32/ 5.1/WSW	80	10/26.07:	.37/ 5.4/SW
09	10/23.08:	.32/ 5.6/S	45	10/24.20:	.38/ 5.2/WSW	81	10/26.08:	.37/ 5.9/WSW
10	10/23.09:	.33/ 5.8/SSW	46	10/24.21:	.41/ 5.5/W	82	10/26.09:	.39/ 5.7/WSW
11	10/23.10:	.33/ 5.5/SSW	47	10/24.22:	.34/ 5.4/WNW	83	10/26.10:	.42/ 5.8/W
12	10/23.11:	.32/ 5.6/SSW	48	10/24.23:	.32/ 5.6/W	84	10/26.11:	.43/ 5.6/W
13	10/23.12:	.29/ 5.6/S	49	10/25.00:	.31/ 5.4/W	85	10/26.12:	.43/ 5.5/WSW
14	10/23.13:	.31/ 4.7/S	50	10/25.01:	.30/ 5.3/W	86	10/26.13:	.46/ 5.1/SW
15	10/23.14:	.32/ 4.6/SSW	51	10/25.02:	.31/ 5.8/WSW	87	10/26.14:	.43/ 4.6/W
16	10/23.15:	.31/ 5.0/S	52	10/25.03:	.32/ 5.6/WSW	88	10/26.15:	.42/ 5.0/SSE
17	10/23.16:	.37/ 4.5/WSW	53	10/25.04:	.28/ 5.3/SSW	89	10/26.16:	.44/ 4.9/SW
18	10/23.17:	.33/ 5.0/S	54	10/25.05:	.28/ 5.6/WSW	90	10/26.17:	.42/ 4.9/WSW
19	10/23.18:	.32/ 4.8/WSW	55	10/25.06:	.25/ 5.6/WSW	91	10/26.18:	.45/ 5.3/WSW
20	10/23.19:	.30/ 5.0/SSW	56	10/25.07:	.24/ 5.1/S	92	10/26.19:	.51/ 5.5/W
21	10/23.20:	.31/ 5.5/SSW	57	10/25.08:	.26/ 5.0/SW	93	10/26.20:	.49/ 5.6/SW
22	10/23.21:	.29/ 5.5/SW	58	10/25.09:	.28/ 5.0/WSW	94	10/26.21:	.53/ 5.5/WSW
23	10/23.22:	.25/ 5.7/SSW	59	10/25.10:	.27/ 4.8/WSW	95	10/26.22:	.54/ 5.7/W
24	10/23.23:	.30/ 6.0/S	60	10/25.11:	.29/ 4.8/SSE	96	10/26.23:	.63/ 5.8/WSW
25	10/24.00:	.24/ 6.0/S	61	10/25.12:	.32/ 4.9/W			
26	10/24.01:	.24/ 6.0/S	62	10/25.13:	.31/ 5.3/W			
27	10/24.02:	.23/ 6.0/SSE	63	10/25.14:	.35/ 5.2/W			
28	10/24.03:	.26/ 6.0/S	64	10/25.15:	.35/ 5.0/WSW			
29	10/24.04:	.29/ 5.8/SSW	65	10/25.16:	.39/ 4.9/W			
30	10/24.05:	.30/ 5.9/WSW	66	10/25.17:	.36/ 5.2/SW			
31	10/24.06:	.34/ 5.8/SSW	67	10/25.18:	.38/ 5.4/WSW			
32	10/24.07:	.29/ 5.7/SSW	68	10/25.19:	.38/ 5.3/WSW			
33	10/24.08:	.28/ 5.9/S	69	10/25.20:	.40/ 5.4/W			
34	10/24.09:	.28/ 5.7/S	70	10/25.21:	.52/ 5.8/W			
35	10/24.10:	.32/ 5.3/SSE	71	10/25.22:	.41/ 5.6/W			
36	10/24.11:	.30/ 5.3/SW	72	10/25.23:	.38/ 5.8/W			

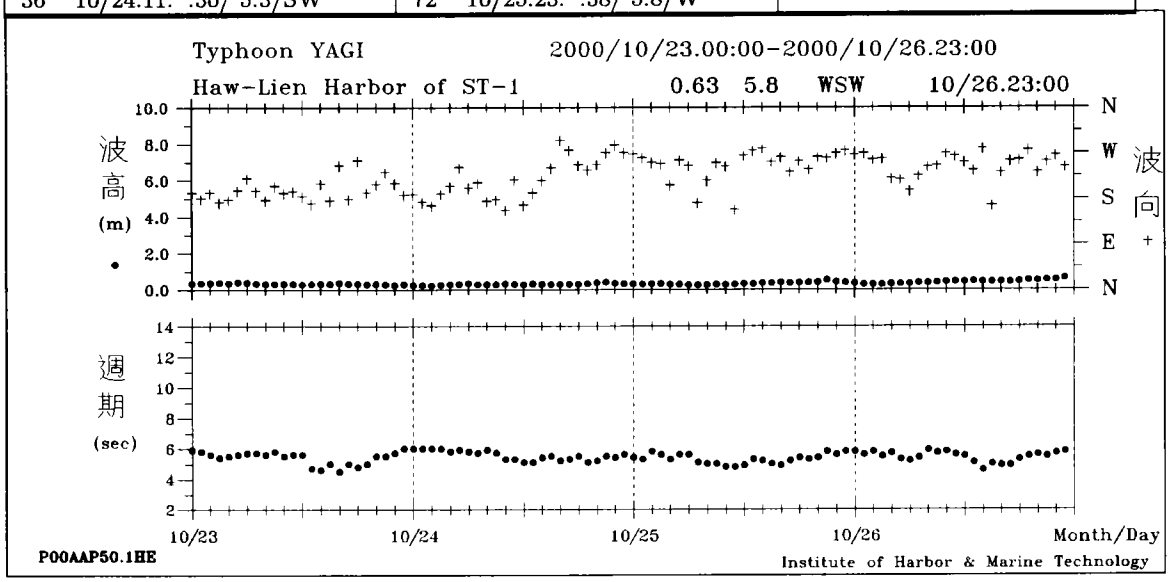


圖9.5 2000年雅吉 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.6　2000年象神 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2000年10月30日 0時 0分～ 2000年11月 1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	10/30.00:	.48/ 6.2/SW	37	10/31.12:	.78/ 6.7/SSW			
02	10/30.01:	.48/ 5.8/SW	38	10/31.13:	.77/ 6.8/SSW			
03	10/30.02:	.47/ 5.7/WSW	39	10/31.14:	.87/ 6.2/SSW			
04	10/30.03:	.48/ 5.6/S	40	10/31.15:	.92/ 6.2/SSW			
05	10/30.04:	.48/ 5.3/S	41	10/31.16:	.85/ 6.8/SSW			
06	10/30.05:	.54/ 5.3/SSW	42	10/31.17:	.79/ 7.1/SSW			
07	10/30.06:	.47/ 5.6/SSW	43	10/31.18:	.89/ 6.8/S			
08	10/30.07:	.44/ 5.3/WSW	44	10/31.19:	.91/ 6.4/SSW			
09	10/30.08:	.51/ 5.7/WSW	45	10/31.20:	1.08/ 6.3/SSW			
10	10/30.09:	.52/ 5.8/W	46	10/31.21:	1.07/ 5.9/SSW			
11	10/30.10:	.52/ 5.8/WSW	47	10/31.22:	1.29/ 5.5/SSW			
12	10/30.11:	.54/ 5.9/WSW	48	10/31.23:	1.29/ 5.6/SSW			
13	10/30.12:	.63/ 6.4/WSW						
14	10/30.13:	.78/ 7.0/WSW						
15	10/30.14:	.83/ 6.5/W						
16	10/30.15:	.76/ 6.7/WSW						
17	10/30.16:	.68/ 6.1/W						
18	10/30.17:	.56/ 5.7/W						
19	10/30.18:	.56/ 5.5/W						
20	10/30.19:	.53/ 6.5/SSW						
21	10/30.20:	.48/ 6.3/SSW						
22	10/30.21:	.50/ 6.5/SSW						
23	10/30.22:	.58/ 7.0/WSW						
24	10/30.23:	.56/ 6.6/SSW						
25	10/31.00:	.58/ 7.1/WSW						
26	10/31.01:	.62/ 7.1/SSW						
27	10/31.02:	.64/ 7.0/SSW						
28	10/31.03:	.60/ 7.5/S						
29	10/31.04:	.58/ 7.3/SSW						
30	10/31.05:	.50/ 7.2/SSW						
31	10/31.06:	.54/ 7.6/S						
32	10/31.07:	.60/ 7.5/SSW						
33	10/31.08:	.51/ 7.5/SSW						
34	10/31.09:	.61/ 8.3/SSW						
35	10/31.10:	.57/ 7.3/S						
36	10/31.11:	.72/ 7.8/S						

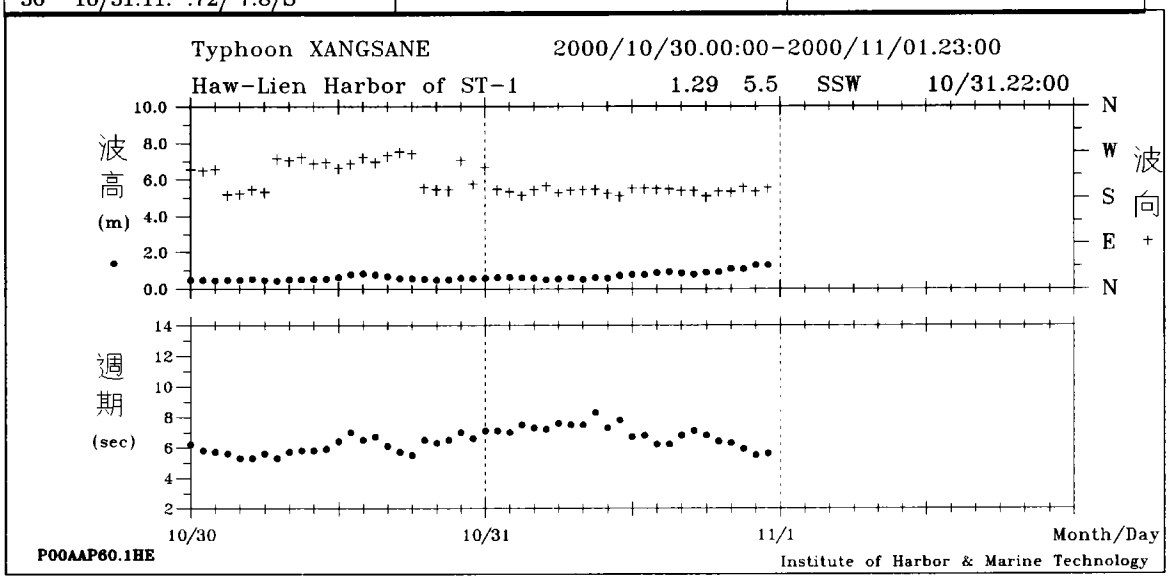


圖9.6　2000年象神 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.7　2000年貝碧佳颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2000年11月5日 0時 0分～ 2000年11月7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	11/05.00:	.32/ 5.9/SW	37	11/06.12:	.45/ 5.6/SSW			
02	11/05.01:	.30/ 6.3/SSW	38	11/06.13:	.42/ 5.6/SSW			
03	11/05.02:	.32/ 6.3/ESE	39	11/06.14:	.42/ 5.7/SSW			
04	11/05.03:	.33/ 6.1/WSW	40	11/06.15:	.41/ 5.4/W			
05	11/05.04:	.37/ 5.7/WSW	41	11/06.16:	.46/ 5.5/S			
06	11/05.05:	.36/ 6.0/SW	42	11/06.17:	.50/ 5.2/WSW			
07	11/05.06:	.35/ 6.2/S	43	11/06.18:	.45/ 5.9/S			
08	11/05.07:	.37/ 5.8/WNW	44	11/06.19:	.47/ 5.6/SSW			
09	11/05.08:	.35/ 5.9/SSE	45	11/06.20:	.48/ 5.9/S			
10	11/05.09:	.36/ 6.0/W	46	11/06.21:	.53/ 6.1/SSE			
11	11/05.10:	.41/ 5.6/SSW	47	11/06.22:	.53/ 6.1/SSE			
12	11/05.11:	.38/ 5.8/SSW	48	11/06.23:	.54/ 6.0/W			
13	11/05.12:	.41/ 5.7/SSE	49	11/07.00:	.59/ 5.9/WNW			
14	11/05.13:	.38/ 5.6/SSW	50	11/07.01:	.55/ 5.9/SSW			
15	11/05.14:	.42/ 5.6/SW	51	11/07.02:	.51/ 5.7/SW			
16	11/05.15:	.41/ 5.7/S	52	11/07.03:	.51/ 6.1/SSW			
17	11/05.16:	.45/ 5.3/W	53	11/07.04:	.54/ 6.0/SSW			
18	11/05.17:	.39/ 5.7/WSW	54	11/07.05:	.52/ 6.1/SW			
19	11/05.18:	.39/ 5.7/ESE	55	11/07.06:	.47/ 5.7/SSE			
20	11/05.19:	.39/ 6.0/S	56	11/07.07:	.48/ 5.6/SE			
21	11/05.20:	.37/ 5.6/NW	57	11/07.08:	.50/ 5.6/S			
22	11/05.21:	.34/ 5.8/WNW	58	11/07.09:	.46/ 5.6/SW			
23	11/05.22:	.32/ 5.9/W	59	11/07.10:	.45/ 5.3/W			
24	11/05.23:	.33/ 5.7/SSE	60	11/07.11:	.47/ 5.3/W			
25	11/06.00:	.38/ 5.7/SSW	61	11/07.12:	.48/ 5.4/S			
26	11/06.01:	.37/ 5.4/WSW	62	11/07.13:	.48/ 5.2/SE			
27	11/06.02:	.35/ 5.4/SW	63	11/07.14:	.48/ 5.1/SSE			
28	11/06.03:	.36/ 5.6/S	64	11/07.15:	.45/ 5.0/S			
29	11/06.04:	.37/ 5.5/SSE	65	11/07.16:	.46/ 5.3/SSW			
30	11/06.05:	.36/ 5.5/SW	66	11/07.17:	.43/ 5.3/S			
31	11/06.06:	.34/ 5.8/SW	67	11/07.18:	.42/ 5.2/SW			
32	11/06.07:	.34/ 5.3/WNW	68	11/07.19:	.40/ 5.4/SE			
33	11/06.08:	.37/ 5.6/WNW	69	11/07.20:	.39/ 5.3/SSE			
34	11/06.09:	.37/ 5.5/SSE	70	11/07.21:	.40/ 5.5/W			
35	11/06.10:	.38/ 5.6/SSW	71	11/07.22:	.36/ 5.2/S			
36	11/06.11:	.41/ 5.8/SSW	72	11/07.23:	.37/ 5.4/SSE			

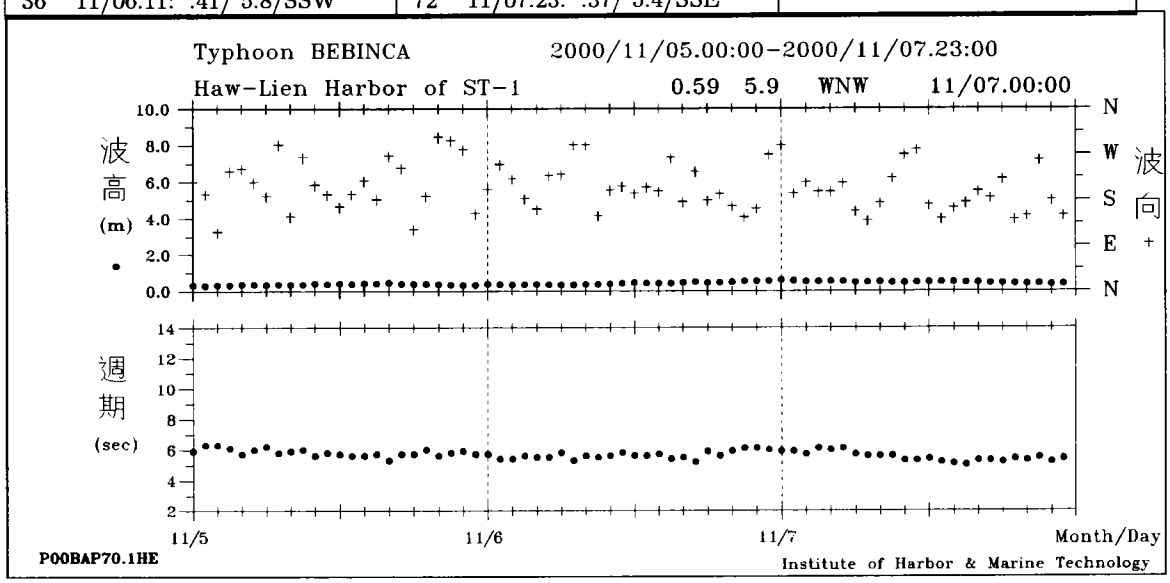


圖9.7　2000年貝碧佳颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.8 2001年奇比 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2001年 6月21日 0時 0分～ 2001年 6月24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	06/21.00:	.79/ 6.1/SW	37	06/22.12:	.60/ 6.5/SSW	73	06/24.00:	2.04/ 6.1/SW
02	06/21.01:	.67/ 5.8/WSW	38	06/22.13:	.56/ 6.7/SW	74	06/24.01:	2.19/ 6.2/SW
03	06/21.02:	.73/ 6.2/S	39	06/22.14:	.56/ 7.0/WSW	75	06/24.02:	2.08/ 6.2/SW
04	06/21.03:	.71/ 5.7/SW	40	06/22.15:	.57/ 6.1/SW	76	06/24.03:	2.02/ 6.2/SW
05	06/21.04:	.65/ 5.3/SSW	41	06/22.16:	.63/ 4.9/WSW	77	06/24.04:	1.71/ 6.2/SW
06	06/21.05:	.68/ 5.6/SW	42	06/22.17:	.64/ 5.1/SSW	78	06/24.05:	2.00/ 6.6/SW
07	06/21.06:	.68/ 5.7/SW	43	06/22.18:	.66/ 5.7/WSW	79	06/24.06:	1.97/ 6.3/SW
08	06/21.07:	.60/ 5.6/SSW	44	06/22.19:	.61/ 6.0/SW	80	06/24.07:	1.92/ 6.2/SW
09	06/21.08:	.60/ 6.1/SW	45	06/22.20:	.59/ 5.7/SW	81	06/24.08:	2.00/ 6.3/WSW
10	06/21.09:	.57/ 6.4/SSW	46	06/22.21:	.62/ 6.4/WSW	82	06/24.09:	2.10/ 6.0/SSW
11	06/21.10:	.59/ 6.2/SW	47	06/22.22:	.52/ 6.1/WSW	83	06/24.10:	2.02/ 6.3/WSW
12	06/21.11:	.58/ 6.6/SW	48	06/22.23:	.52/ 6.1/WSW	84	06/24.11:	1.66/ 6.4/SW
13	06/21.12:	.67/ 6.7/SW	49	06/23.00:	.54/ 6.3/WSW	85	06/24.12:	1.60/ 6.3/SW
14	06/21.13:	.69/ 7.0/SW	50	06/23.01:	.50/ 6.5/SW	86	06/24.13:	1.82/ 6.4/SSW
15	06/21.14:	.77/ 7.3/WSW	51	06/23.02:	.47/ 7.1/SSW	87	06/24.14:	2.08/ 6.2/SSW
16	06/21.15:	.79/ 6.7/SW	52	06/23.03:	.49/ 8.1/WSW	88	06/24.15:	2.04/ 6.5/SSW
17	06/21.16:	.95/ 6.6/SW	53	06/23.04:	.65/ 9.1/SSW	89	06/24.16:	2.14/ 6.6/SSW
18	06/21.17:	1.03/ 6.8/SW	54	06/23.05:	.79/ 8.7/SSW	90	06/24.17:	2.06/ 6.2/SW
19	06/21.18:	1.09/ 7.2/WSW	55	06/23.06:	.94/ 8.2/SSW	91	06/24.18:	2.08/ 6.0/SSW
20	06/21.19:	1.11/ 7.5/SW	56	06/23.07:	1.43/ 8.5/SSW	92	06/24.19:	2.09/ 5.7/SSW
21	06/21.20:	1.16/ 7.5/SW	57	06/23.08:	2.13/ 8.9/SW	93	06/24.20:	1.88/ 5.5/SW
22	06/21.21:	1.12/ 7.4/SW	58	06/23.09:	3.86/ 10.0/SSW	94	06/24.21:	1.49/ 5.8/SSW
23	06/21.22:	1.22/ 7.6/WSW	59	06/23.10:	5.39/ 9.8/SW	95	06/24.22:	1.20/ 5.5/SW
24	06/21.23:	1.16/ 7.4/WSW	60	06/23.11:	5.38/ 8.8/SW	96	06/24.23:	1.09/ 5.9/SW
25	06/22.00:	1.09/ 7.2/WSW	61	06/23.12:	5.80/ 8.4/SW			
26	06/22.01:	.91/ 7.1/SSW	62	06/23.13:	6.92/ 8.8/SW			
27	06/22.02:	.94/ 7.0/SSW	63	06/23.14:	6.12/ 8.2/SSW			
28	06/22.03:	.90/ 6.9/W	64	06/23.15:	5.42/ 7.6/SSW			
29	06/22.04:	.90/ 6.6/SSW	65	06/23.16:	4.07/ 6.4/SW			
30	06/22.05:	.92/ 6.6/WSW	66	06/23.17:	4.05/ 6.6/SW			
31	06/22.06:	.90/ 6.5/SW	67	06/23.18:	3.60/ 6.6/WSW			
32	06/22.07:	.79/ 7.0/WSW	68	06/23.19:	2.93/ 6.3/SW			
33	06/22.08:	.72/ 7.2/SW	69	06/23.20:	2.76/ 6.1/SW			
34	06/22.09:	.62/ 6.8/SW	70	06/23.21:	2.53/ 6.0/SW			
35	06/22.10:	.70/ 6.6/WSW	71	06/23.22:	2.30/ 6.1/SSW			
36	06/22.11:	.65/ 7.0/SSW	72	06/23.23:	1.98/ 6.1/SW			

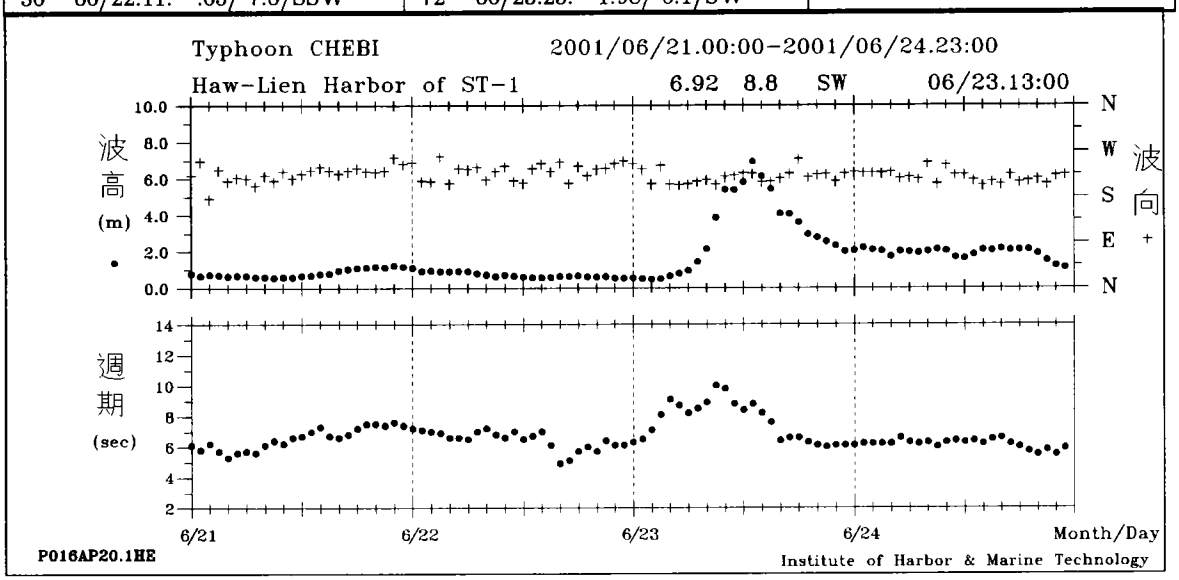


圖9.8 2001年奇比 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.9　2001年尤特 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2001年 7月 2日 12時 0分～ 2001年 7月 6日 11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	07/02.12:	.84/ 7.5/SW	37	07/04.00:	1.16/ 6.6/SSW	73	07/05.12:	3.99/ 9.2/SW
02	07/02.13:	.83/ 7.7/SW	38	07/04.01:	1.33/ 6.6/SSW	74	07/05.13:	3.46/ 8.9/SW
03	07/02.14:	.90/ 7.8/SW	39	07/04.02:	1.62/ 6.4/SSW	75	07/05.14:	3.92/ 8.5/SW
04	07/02.15:	.90/ 8.0/SW	40	07/04.03:	1.79/ 6.8/SSW	76	07/05.15:	3.69/ 9.0/SW
05	07/02.16:	.94/ 8.1/SW	41	07/04.04:	1.90/ 6.8/SSW	77	07/05.16:	4.05/ 9.3/WSW
06	07/02.17:	.96/ 8.0/WSW	42	07/04.05:	2.00/ 7.0/SSW	78	07/05.17:	3.73/ 9.2/SW
07	07/02.18:	.83/ 8.0/SW	43	07/04.06:	2.80/ 8.7/SSW	79	07/05.18:	3.58/ 8.7/SW
08	07/02.19:	.91/ 8.0/SW	44	07/04.07:	3.32/ 9.2/SSW	80	07/05.19:	3.50/ 8.8/SW
09	07/02.20:	.92/ 8.0/SW	45	07/04.08:	3.36/ 8.7/SSW	81	07/05.20:	3.12/ 8.7/SW
10	07/02.21:	1.00/ 8.0/SW	46	07/04.09:	3.62/ 8.9/SSW	82	07/05.21:	3.37/ 9.0/SW
11	07/02.22:	.93/ 7.7/SW	47	07/04.10:	3.59/ 8.7/SSW	83	07/05.22:	3.49/ 8.9/SW
12	07/02.23:	.90/ 7.8/SW	48	07/04.11:	3.78/ 9.2/SSW	84	07/05.23:	2.87/ 8.6/SW
13	07/03.00:	.78/ 8.0/SW	49	07/04.12:	3.98/ 9.1/SW	85	07/06.00:	2.77/ 8.1/SW
14	07/03.01:	.72/ 7.3/SW	50	07/04.13:	4.55/ 9.3/SW	86	07/06.01:	2.85/ 8.4/SW
15	07/03.02:	.72/ 7.1/SW	51	07/04.14:	4.41/ 9.5/SW	87	07/06.02:	3.03/ 8.6/SW
16	07/03.03:	.75/ 6.6/SW	52	07/04.15:	3.97/ 8.9/SW	88	07/06.03:	2.89/ 7.7/SW
17	07/03.04:	.74/ 6.4/SW	53	07/04.16:	4.45/ 9.4/SW	89	07/06.04:	2.38/ 7.7/WSW
18	07/03.05:	.76/ 7.3/WSW	54	07/04.17:	4.41/ 9.2/SW	90	07/06.05:	2.70/ 8.3/SW
19	07/03.06:	.75/ 6.8/W	55	07/04.18:	4.66/ 9.4/SW	91	07/06.06:	2.61/ 8.4/SW
20	07/03.07:	.78/ 7.0/SW	56	07/04.19:	5.49/ 10.1/SW	92	07/06.07:	2.66/ 8.7/WSW
21	07/03.08:	.72/ 6.9/SW	57	07/04.20:	5.03/ 9.8/SW	93	07/06.08:	2.90/ 8.9/SW
22	07/03.09:	.80/ 7.0/SW	58	07/04.21:	5.07/ 10.4/SW	94	07/06.09:	2.76/ 8.5/SW
23	07/03.10:	.77/ 6.7/SW	59	07/04.22:	5.05/ 9.3/SW	95	07/06.10:	2.46/ 8.6/SW
24	07/03.11:	.71/ 7.0/SW	60	07/04.23:	5.02/ 9.8/SW	96	07/06.11:	2.51/ 8.6/SW
25	07/03.12:	.65/ 7.3/SW	61	07/05.00:	4.80/ 9.7/SW			
26	07/03.13:	.70/ 7.2/WSW	62	07/05.01:	5.21/ 9.7/WSW			
27	07/03.14:	.68/ 7.5/WSW	63	07/05.02:	5.30/ 10.3/SW			
28	07/03.15:	.70/ 7.4/SW	64	07/05.03:	5.20/ 9.9/SW			
29	07/03.16:	.77/ 7.4/WSW	65	07/05.04:	5.40/ 10.4/WSW			
30	07/03.17:	.75/ 7.1/W	66	07/05.05:	5.53/ 9.7/WSW			
31	07/03.18:	.81/ 7.1/W	67	07/05.06:	5.03/ 10.0/WSW			
32	07/03.19:	.75/ 6.8/WSW	68	07/05.07:	4.48/ 9.7/WSW			
33	07/03.20:	.79/ 6.5/S	69	07/05.08:	4.49/ 9.0/SW			
34	07/03.21:	.81/ 6.4/S	70	07/05.09:	4.53/ 8.7/SW			
35	07/03.22:	.96/ 6.7/SSW	71	07/05.10:	4.31/ 9.3/WSW			
36	07/03.23:	.95/ 6.3/S	72	07/05.11:	3.87/ 8.5/SW			

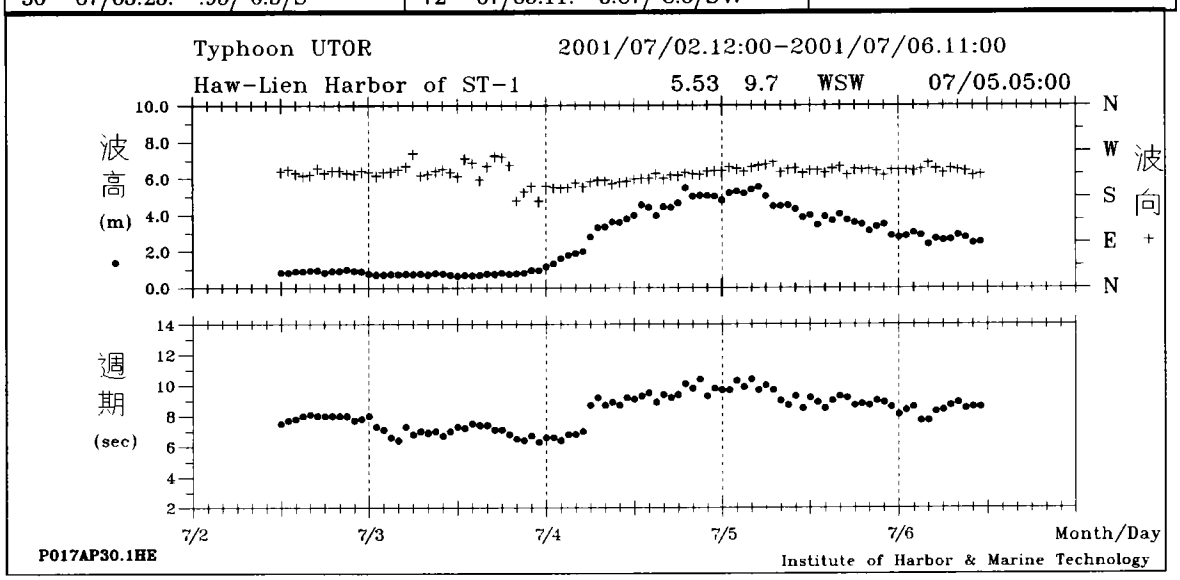


圖9.9　2001年尤特 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.10　2001年潭美 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2001年 7月 9日12時 0分～ 2001年 7月12日11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	07/09.12:	.58/ 6.2/SW	37	07/11.00:	2.46/ 5.8/SW			
02	07/09.13:	.68/ 6.4/SW	38	07/11.01:	2.38/ 5.7/SW			
03	07/09.14:	.67/ 6.3/SW	39	07/11.02:	2.40/ 5.7/SW			
04	07/09.15:	.65/ 6.1/SW	40	07/11.03:	2.23/ 5.7/SW			
05	07/09.16:	.65/ 6.3/SW	41	07/11.04:	2.19/ 5.5/SW			
06	07/09.17:	.71/ 6.3/SW	42	07/11.05:	1.97/ 5.4/WSW			
07	07/09.18:	.64/ 5.9/WSW	43	07/11.06:	1.92/ 5.4/WSW			
08	07/09.19:	.66/ 5.7/SW	44	07/11.07:	1.80/ 5.4/WSW			
09	07/09.20:	.65/ 5.6/SW	45	07/11.08:	1.48/ 5.3/WSW			
10	07/09.21:	.63/ 5.5/SSW	46	07/11.09:	1.42/ 5.6/WSW			
11	07/09.22:	.63/ 5.6/SSW	47	07/11.10:	1.25/ 5.5/SW			
12	07/09.23:	.67/ 5.6/SW	48	07/11.11:	1.12/ 5.6/WSW			
13	07/10.00:	.67/ 5.3/SSW	49	07/11.12:	1.23/ 5.6/SW			
14	07/10.01:	.68/ 5.0/WSW	50	07/11.13:	1.16/ 5.5/W			
15	07/10.02:	.71/ 5.2/SW	51	07/11.14:	1.21/ 5.5/SW			
16	07/10.03:	.69/ 4.9/WSW	52	07/11.15:	1.26/ 5.5/WSW			
17	07/10.04:	.72/ 4.6/W	53	07/11.16:	1.22/ 5.5/W			
18	07/10.05:	.70/ 4.5/WSW	54	07/11.17:	1.20/ 5.4/WSW			
19	07/10.06:	.72/ 4.7/WSW	55	07/11.18:	1.22/ 5.5/W			
20	07/10.07:	.72/ 5.0/WSW	56	07/11.19:	1.12/ 5.5/WSW			
21	07/10.08:	.71/ 4.8/WSW	57	07/11.20:	1.02/ 5.5/W			
22	07/10.09:	.82/ 5.0/SW	58	07/11.21:	.96/ 5.5/WSW			
23	07/10.10:	.92/ 5.0/SW	59	07/11.22:	.89/ 5.1/SSW			
24	07/10.11:	.86/ 4.9/WSW	60	07/11.23:	.98/ 4.7/WSW			
25	07/10.12:	1.00/ 4.8/SSW	61	07/12.00:	.98/ 4.8/WSW			
26	07/10.13:	1.36/ 5.0/SW	62	07/12.01:	.96/ 4.9/W			
27	07/10.14:	1.61/ 5.2/SW	63	07/12.02:	1.01/ 4.9/SW			
28	07/10.15:	1.74/ 5.3/SW	64	07/12.03:	1.01/ 4.7/W			
29	07/10.16:	1.74/ 5.8/SW	65	07/12.04:	1.05/ 4.8/SW			
30	07/10.17:	1.76/ 6.0/WSW	66	07/12.05:	1.02/ 4.7/WSW			
31	07/10.18:	2.06/ 6.0/SW	67	07/12.06:	1.08/ 4.7/WSW			
32	07/10.19:	2.17/ 6.0/WSW	68	07/12.07:	.91/ 4.6/WSW			
33	07/10.20:	2.33/ 5.8/SW	69	07/12.08:	.92/ 4.5/SW			
34	07/10.21:	2.77/ 5.9/SW	70	07/12.09:	.83/ 4.4/SSE			
35	07/10.22:	2.09/ 5.7/SW	71	07/12.10:	.93/ 4.4/SW			
36	07/10.23:	2.22/ 5.5/SW	72	07/12.11:	.84/ 4.4/SW			

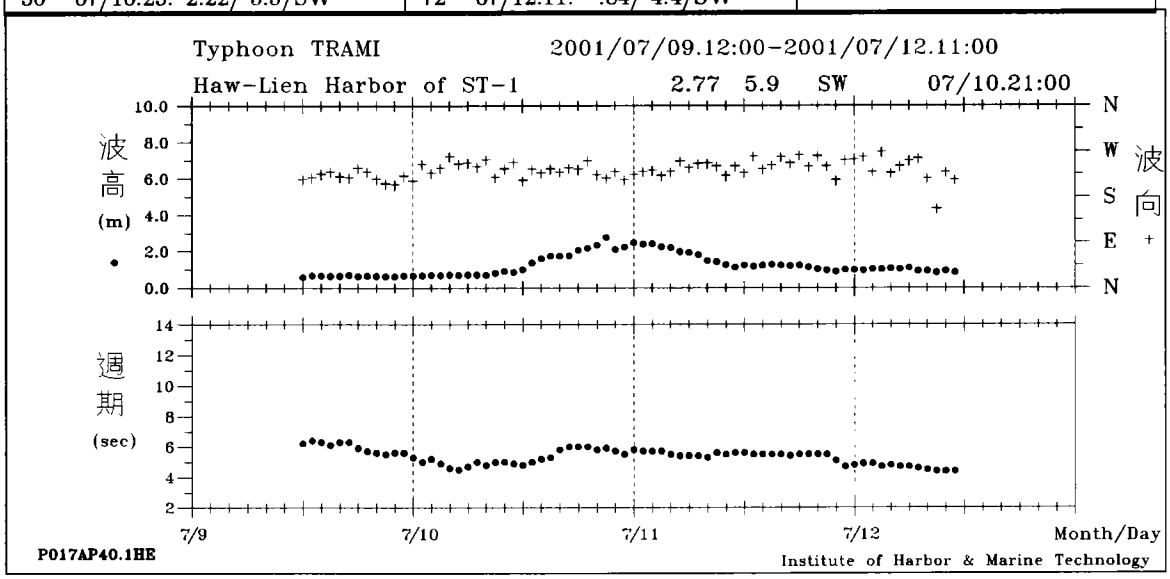


圖9.10　2001年潭美 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.11 2001年玉兔 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2001年 7月22日12時 0分～ 2001年 7月25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	07/22.12:	.69/ 6.3/SW	37	07/24.00:	1.38/ 7.1/SW	73	07/25.12:	.72/ 7.0/SW
02	07/22.13:	.66/ 6.1/WSW	38	07/24.01:	1.32/ 6.9/SW	74	07/25.13:	.74/ 6.9/WSW
03	07/22.14:	.71/ 6.4/WSW	39	07/24.02:	1.37/ 7.0/SW	75	07/25.14:	.71/ 6.8/WSW
04	07/22.15:	.67/ 6.3/WSW	40	07/24.03:	1.33/ 7.1/SW	76	07/25.15:	.86/ 6.9/WSW
05	07/22.16:	.60/ 6.0/SW	41	07/24.04:	1.27/ 6.9/SW	77	07/25.16:	.86/ 6.8/SW
06	07/22.17:	.66/ 6.1/SW	42	07/24.05:	1.38/ 7.2/WSW	78	07/25.17:	.79/ 6.6/WSW
07	07/22.18:	.64/ 6.2/SW	43	07/24.06:	1.09/ 7.1/WSW	79	07/25.18:	.66/ 6.4/WSW
08	07/22.19:	.65/ 5.9/SW	44	07/24.07:	1.14/ 7.2/WSW	80	07/25.19:	.78/ 6.5/SW
09	07/22.20:	.68/ 6.1/WSW	45	07/24.08:	.88/ 7.0/SW	81	07/25.20:	.69/ 6.2/SW
10	07/22.21:	.56/ 6.2/W	46	07/24.09:	.92/ 6.8/WSW	82	07/25.21:	.69/ 6.4/SW
11	07/22.22:	.50/ 6.3/SW	47	07/24.10:	.84/ 6.8/WSW	83	07/25.22:	.69/ 6.3/WSW
12	07/22.23:	.57/ 6.2/WSW	48	07/24.11:	.85/ 6.5/SW	84	07/25.23:	.70/ 6.5/WSW
13	07/23.00:	.72/ 5.3/SW	49	07/24.12:	.98/ 6.5/WSW			
14	07/23.01:	1.15/ 5.2/SSW	50	07/24.13:	.95/ 6.4/WSW			
15	07/23.02:	1.25/ 5.2/SSE	51	07/24.14:	1.09/ 6.1/SW			
16	07/23.03:	1.54/ 5.7/S	52	07/24.15:	.96/ 5.9/SW			
17	07/23.04:	1.31/ 5.8/SSW	53	07/24.16:	.87/ 5.8/SW			
18	07/23.05:	1.30/ 6.0/SSW	54	07/24.17:	.84/ 6.2/SW			
19	07/23.06:	1.30/ 5.9/SW	55	07/24.18:	.87/ 6.4/WSW			
20	07/23.07:	1.37/ 6.1/SSW	56	07/24.19:	.80/ 6.6/WSW			
21	07/23.08:	1.54/ 6.0/SSW	57	07/24.20:	.80/ 6.4/WSW			
22	07/23.09:	1.40/ 6.2/SSW	58	07/24.21:	.77/ 6.3/WSW			
23	07/23.10:	1.19/ 6.0/S	59	07/24.22:	.76/ 6.3/WSW			
24	07/23.11:	1.43/ 6.2/S	60	07/24.23:	.81/ 6.8/W			
25	07/23.12:	1.53/ 6.2/SSW	61	07/25.00:	.88/ 6.9/W			
26	07/23.13:	1.47/ 6.0/S	62	07/25.01:	1.10/ 7.3/WSW			
27	07/23.14:	1.41/ 6.3/SSW	63	07/25.02:	1.02/ 7.0/WSW			
28	07/23.15:	1.44/ 6.5/SSW	64	07/25.03:	.91/ 7.0/WSW			
29	07/23.16:	1.23/ 6.8/SSW	65	07/25.04:	.98/ 7.1/WSW			
30	07/23.17:	1.13/ 6.5/SSW	66	07/25.05:	1.14/ 7.8/WSW			
31	07/23.18:	1.13/ 6.4/S	67	07/25.06:	1.05/ 7.9/WSW			
32	07/23.19:	1.25/ 6.5/SSW	68	07/25.07:	1.15/ 8.0/WSW			
33	07/23.20:	1.17/ 6.5/SW	69	07/25.08:	.80/ 7.1/WSW			
34	07/23.21:	1.13/ 6.7/SW	70	07/25.09:	.82/ 6.8/WSW			
35	07/23.22:	1.26/ 6.9/SW	71	07/25.10:	.83/ 7.1/WSW			
36	07/23.23:	1.37/ 7.1/SW	72	07/25.11:	.70/ 7.0/SW			

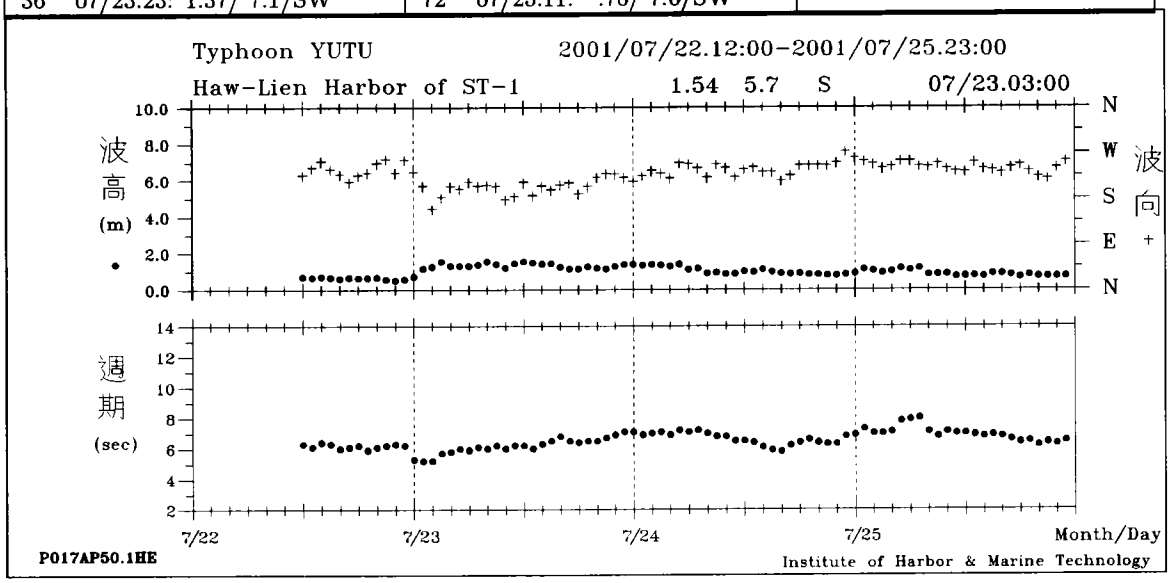


圖9.11 2001年玉兔 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.12　2001年桃芝 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2001年 7月27日 0時 0分～ 2001年 7月31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	07/27.00:	.58/ 6.4/SW	37	07/28.12:	.77/ 4.6/WNW	73	07/30.00:	1.21/ 5.5/SW
02	07/27.01:	.50/ 6.0/SW	38	07/28.13:	.82/ 4.3/W	74	07/30.01:	1.07/ 5.4/SW
03	07/27.02:	.56/ 6.4/SW	39	07/28.14:	.95/ 4.2/NW	75	07/30.02:	1.14/ 5.6/SW
04	07/27.03:	.54/ 6.1/WSW	40	07/28.15:	.95/ 4.1/WNW	76	07/30.03:	1.03/ 5.4/WSW
05	07/27.04:	.59/ 6.0/SW	41	07/28.16:	1.04/ 4.3/WNW	77	07/30.04:	1.14/ 5.5/SW
06	07/27.05:	.62/ 5.7/SW	42	07/28.17:	1.10/ 4.3/WNW	78	07/30.05:	1.19/ 5.3/SW
07	07/27.06:	.63/ 5.7/SW	43	07/28.18:	1.33/ 4.3/W	79	07/30.06:	1.13/ 5.3/WSW
08	07/27.07:	.62/ 5.5/SW	44	07/28.19:	1.58/ 4.5/W	80	07/30.07:	1.16/ 5.3/WSW
09	07/27.08:	.56/ 5.0/SW	45	07/28.20:	1.74/ 4.6/WSW	81	07/30.08:	1.20/ 5.2/SW
10	07/27.09:	.64/ 4.8/SW	46	07/28.21:	1.88/ 5.1/WSW	82	07/30.09:	1.28/ 5.2/W
11	07/27.10:	.63/ 4.8/SW	47	07/28.22:	2.08/ 5.0/W	83	07/30.10:	1.16/ 5.2/SSW
12	07/27.11:	.61/ 4.7/WSW	48	07/28.23:	2.01/ 5.1/WSW	84	07/30.11:	1.14/ 5.2/SW
13	07/27.12:	.54/ 4.7/SW	49	07/29.00:	2.12/ 5.2/SW	85	07/30.12:	1.06/ 5.3/SW
14	07/27.13:	.55/ 5.1/SW	50	07/29.01:	2.07/ 5.3/WSW	86	07/30.13:	.99/ 5.3/SW
15	07/27.14:	.45/ 4.9/SW	51	07/29.02:	2.18/ 5.3/SW	87	07/30.14:	.90/ 5.3/SW
16	07/27.15:	.45/ 5.4/SW	52	07/29.03:	2.07/ 5.4/SW	88	07/30.15:	1.00/ 5.6/SW
17	07/27.16:	.43/ 5.7/SW	53	07/29.04:	1.94/ 5.3/SW	89	07/30.16:	.87/ 5.5/SSW
18	07/27.17:	.41/ 5.2/SW	54	07/29.05:	1.82/ 5.3/SW	90	07/30.17:	.99/ 5.6/SSW
19	07/27.18:	.43/ 5.3/SW	55	07/29.06:	1.76/ 5.2/SW	91	07/30.18:	.93/ 5.6/SW
20	07/27.19:	.42/ 5.7/SSW	56	07/29.07:	1.72/ 5.3/SW	92	07/30.19:	.97/ 5.3/SSW
21	07/27.20:	.39/ 5.4/SSW	57	07/29.08:	1.70/ 5.2/SW	93	07/30.20:	.88/ 5.2/SSW
22	07/27.21:	.41/ 5.5/SW	58	07/29.09:	1.99/ 5.4/SW	94	07/30.21:	.89/ 5.3/SSW
23	07/27.22:	.44/ 5.7/WSW	59	07/29.10:	1.69/ 5.3/WSW	95	07/30.22:	.91/ 5.2/SW
24	07/27.23:	.41/ 5.3/SW	60	07/29.11:	1.57/ 5.3/WSW	96	07/30.23:	.86/ 5.4/SW
25	07/28.00:	.43/ 5.0/SW	61	07/29.12:	1.64/ 5.4/WSW	97	07/31.00:	.88/ 5.6/SW
26	07/28.01:	.42/ 4.6/W	62	07/29.13:	1.66/ 5.6/SW	98	07/31.01:	.80/ 5.4/SW
27	07/28.02:	.48/ 4.7/SW	63	07/29.14:	1.50/ 5.5/SW	99	07/31.02:	.83/ 5.7/SW
28	07/28.03:	.49/ 4.8/SSW	64	07/29.15:	1.26/ 5.4/SW	100	07/31.03:	.82/ 5.4/SW
29	07/28.04:	.50/ 4.2/NW	65	07/29.16:	1.26/ 5.5/SW	101	07/31.04:	.82/ 5.8/SW
30	07/28.05:	.53/ 4.6/SW	66	07/29.17:	1.33/ 5.5/SW	102	07/31.05:	.75/ 5.6/SW
31	07/28.06:	.57/ 4.4/WNW	67	07/29.18:	1.45/ 5.8/WSW	103	07/31.06:	.85/ 5.5/SW
32	07/28.07:	.59/ 4.7/SW	68	07/29.19:	1.36/ 5.6/SW	104	07/31.07:	.97/ 5.3/SW
33	07/28.08:	.61/ 4.4/SW	69	07/29.20:	1.39/ 5.5/SW	105	07/31.08:	1.07/ 5.2/SW
34	07/28.09:	.69/ 4.5/SW	70	07/29.21:	1.25/ 5.4/SW	106	07/31.09:	1.00/ 5.0/SW
35	07/28.10:	.75/ 4.5/WNW	71	07/29.22:	1.31/ 5.5/WSW	107	07/31.10:	.98/ 5.0/SSW
36	07/28.11:	.73/ 4.5/WNW	72	07/29.23:	1.18/ 5.6/SW	108	07/31.11:	.94/ 5.0/SW

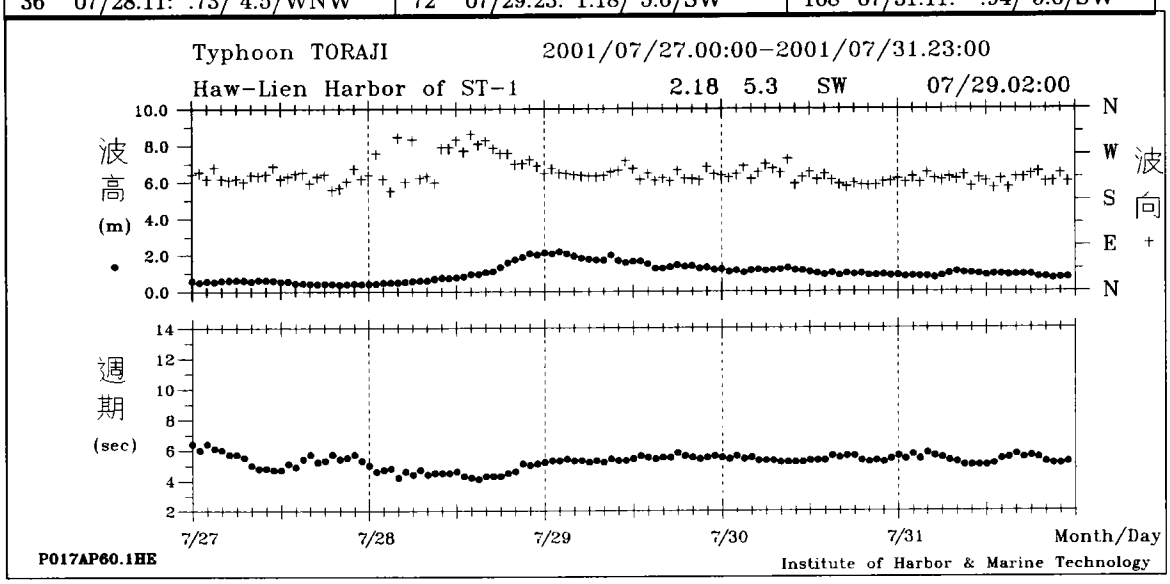


圖9.12　2001年桃芝 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.13　2001年納莉 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2001年 9月 5日12時 0分～ 2001年 9月20日11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	09/05.12:	1.04/ 5.9/SW	37	09/07.00:	.93/ 5.9/SW	73	09/08.12:	.48/ 5.2/SSW
02	09/05.13:	1.00/ 6.1/SW	38	09/07.01:	1.30/ 6.3/SW	74	09/08.13:	.68/ 4.7/WSW
03	09/05.14:	1.00/ 6.3/SW	39	09/07.02:	1.14/ 6.3/SW	75	09/08.14:	.76/ 4.5/NW
04	09/05.15:	1.14/ 6.5/SSW	40	09/07.03:	1.28/ 6.6/WSW	76	09/08.15:	.67/ 4.5/SW
05	09/05.16:	1.07/ 6.2/SW	41	09/07.04:	1.33/ 6.2/WSW	77	09/08.16:	.63/ 5.1/SW
06	09/05.17:	.98/ 5.9/SW	42	09/07.05:	1.29/ 6.3/SW	78	09/08.17:	.53/ 4.6/WNW
07	09/05.18:	1.01/ 5.6/SW	43	09/07.06:	1.35/ 6.0/SW	79	09/08.18:	.64/ 5.2/WSW
08	09/05.19:	1.08/ 5.5/SSW	44	09/07.07:	1.31/ 6.0/SW	80	09/08.19:	.56/ 5.2/WSW
09	09/05.20:	1.22/ 5.5/SW	45	09/07.08:	1.20/ 5.9/SW	81	09/08.20:	.56/ 5.7/SW
10	09/05.21:	1.32/ 5.6/SSW	46	09/07.09:	1.13/ 6.1/SW	82	09/08.21:	.57/ 6.2/SW
11	09/05.22:	1.31/ 5.8/SW	47	09/07.10:	1.19/ 6.2/SW	83	09/08.22:	.48/ 5.9/SW
12	09/05.23:	1.09/ 5.6/SW	48	09/07.11:	1.24/ 6.4/WSW	84	09/08.23:	.47/ 5.6/WSW
13	09/06.00:	1.22/ 6.0/SSW	49	09/07.12:	1.05/ 6.2/SSW	85	09/09.00:	.50/ 5.3/SSW
14	09/06.01:	1.14/ 6.2/SW	50	09/07.13:	1.31/ 6.2/SW	86	09/09.01:	.58/ 5.9/SW
15	09/06.02:	1.30/ 6.1/SW	51	09/07.14:	1.26/ 6.5/WSW	87	09/09.02:	.47/ 5.5/SW
16	09/06.03:	1.18/ 6.1/SW	52	09/07.15:	.97/ 6.0/SW	88	09/09.03:	.51/ 6.0/WSW
17	09/06.04:	1.06/ 5.8/SSW	53	09/07.16:	1.14/ 5.5/SW	89	09/09.04:	.59/ 5.8/SW
18	09/06.05:	1.24/ 6.1/SW	54	09/07.17:	.94/ 5.8/WSW	90	09/09.05:	.47/ 5.6/SW
19	09/06.06:	1.18/ 5.6/SW	55	09/07.18:	1.14/ 5.7/WSW	91	09/09.06:	.56/ 5.7/SSW
20	09/06.07:	1.12/ 5.5/SW	56	09/07.19:	1.06/ 5.3/SW	92	09/09.07:	.48/ 5.0/SSW
21	09/06.08:	1.09/ 5.7/SW	57	09/07.20:	1.01/ 5.4/WSW	93	09/09.08:	.41/ 5.3/SW
22	09/06.09:	1.04/ 5.7/SW	58	09/07.21:	.98/ 5.4/SW	94	09/09.09:	.49/ 5.1/SW
23	09/06.10:	.84/ 5.5/SW	59	09/07.22:	.88/ 5.4/WSW	95	09/09.10:	.51/ 5.1/SW
24	09/06.11:	.86/ 5.5/SW	60	09/07.23:	.87/ 5.5/SW	96	09/09.11:	.51/ 4.8/SSW
25	09/06.12:	.79/ 5.5/SW	61	09/08.00:	.91/ 6.0/SW	97	09/09.12:	.49/ 4.9/WSW
26	09/06.13:	.92/ 5.2/WSW	62	09/08.01:	.98/ 6.1/SW	98	09/09.13:	.62/ 4.3/NNW
27	09/06.14:	1.01/ 5.0/SW	63	09/08.02:	1.17/ 6.3/SW	99	09/09.14:	.69/ 4.2/NW
28	09/06.15:	1.00/ 5.2/SW	64	09/08.03:	.91/ 6.2/SW	100	09/09.15:	.69/ 4.1/NW
29	09/06.16:	1.01/ 5.4/SW	65	09/08.04:	.99/ 6.1/SW	101	09/09.16:	.59/ 4.1/N
30	09/06.17:	1.26/ 5.2/SSW	66	09/08.05:	.77/ 5.7/WSW	102	09/09.17:	.56/ 4.5/WNW
31	09/06.18:	1.10/ 5.1/SSW	67	09/08.06:	.67/ 5.6/SW	103	09/09.18:	.51/ 4.8/SSW
32	09/06.19:	1.38/ 5.1/SW	68	09/08.07:	.78/ 5.2/SSW	104	09/09.19:	.56/ 5.0/SW
33	09/06.20:	1.32/ 5.3/SSW	69	09/08.08:	.68/ 5.1/SW	105	09/09.20:	.49/ 5.1/SW
34	09/06.21:	1.21/ 5.3/SSW	70	09/08.09:	.64/ 5.3/SSW	106	09/09.21:	.47/ 5.9/SW
35	09/06.22:	.93/ 5.1/SW	71	09/08.10:	.52/ 5.3/SW	107	09/09.22:	.36/ 5.7/SSW
36	09/06.23:	1.15/ 6.0/SW	72	09/08.11:	.60/ 5.8/SSW	108	09/09.23:	.47/ 5.7/WSW

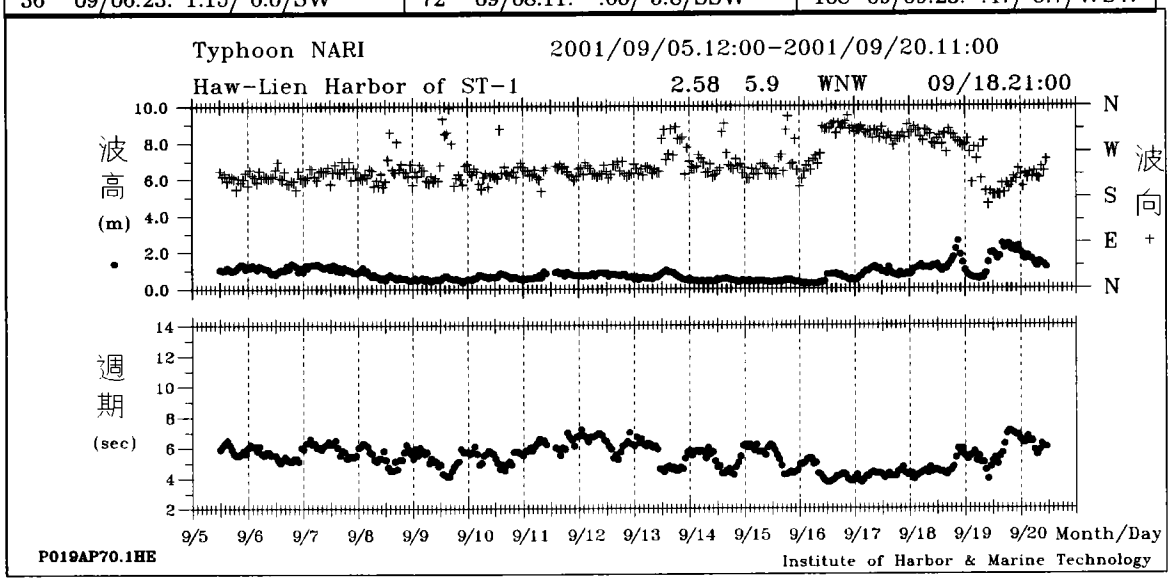


圖9.13　2001年納莉 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.14　2001年利奇馬颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2001年 9月22日12時 0分～ 2001年 9月28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	09/22.12:	.57/ 5.4/WNW	37	09/24.00:	.51/ 5.7/WNW	73	09/25.12:	.48/ 4.8/W
02	09/22.13:	.61/ 5.2/WNW	38	09/24.01:	.50/ 5.1/WSW	74	09/25.13:	.54/ 5.1/WNW
03	09/22.14:	.59/ 5.2/WNW	39	09/24.02:	.51/ 5.2/WNW	75	09/25.14:	.56/ 5.3/WNW
04	09/22.15:	.71/ 5.0/WNW	40	09/24.03:	.58/ 5.1/WNW	76	09/25.15:	.65/ 5.5/WNW
05	09/22.16:	.67/ 5.2/WNW	41	09/24.04:	.56/ 5.2/W	77	09/25.16:	.75/ 5.3/WNW
06	09/22.17:	.56/ 4.8/WNW	42	09/24.05:	.49/ 5.0/W	78	09/25.17:	.88/ 5.5/WNW
07	09/22.18:	.48/ 4.9/NW	43	09/24.06:	.47/ 5.0/W	79	09/25.18:	.85/ 5.7/W
08	09/22.19:	.48/ 4.9/W	44	09/24.07:	.46/ 5.1/W	80	09/25.19:	.77/ 5.3/WNW
09	09/22.20:	.45/ 4.9/W	45	09/24.08:	.44/ 5.0/WNW	81	09/25.20:	.66/ 5.2/W
10	09/22.21:	.45/ 4.9/WNW	46	09/24.09:	.39/ 5.0/WNW	82	09/25.21:	.59/ 5.1/WNW
11	09/22.22:	.49/ 5.4/W	47	09/24.10:	.38/ 5.1/WNW	83	09/25.22:	.57/ 5.5/WNW
12	09/22.23:	.52/ 5.8/NW	48	09/24.11:	.37/ 5.2/NW	84	09/25.23:	.56/ 5.5/WNW
13	09/23.00:	.58/ 5.7/WNW	49	09/24.12:	.46/ 5.5/WNW	85	09/26.00:	.61/ 5.7/NW
14	09/23.01:	.52/ 5.6/WNW	50	09/24.13:	.48/ 5.4/NW	86	09/26.01:	.61/ 5.4/WNW
15	09/23.02:	.55/ 5.5/WNW	51	09/24.14:	.46/ 5.3/W	87	09/26.02:	.52/ 5.6/W
16	09/23.03:	.59/ 5.9/WNW	52	09/24.15:	.64/ 5.2/WNW	88	09/26.03:	.64/ 5.9/WNW
17	09/23.04:	.56/ 5.7/WNW	53	09/24.16:	.72/ 5.6/WNW	89	09/26.04:	.60/ 5.6/W
18	09/23.05:	.57/ 5.9/WNW	54	09/24.17:	.63/ 5.5/NW	90	09/26.05:	.58/ 5.7/WNW
19	09/23.06:	.45/ 5.1/WNW	55	09/24.18:	.62/ 5.8/W	91	09/26.06:	.57/ 5.8/WNW
20	09/23.07:	.46/ 4.9/WNW	56	09/24.19:	.60/ 5.5/WSW	92	09/26.07:	.55/ 5.7/W
21	09/23.08:	.48/ 5.0/W	57	09/24.20:	.49/ 5.4/SSW	93	09/26.08:	.51/ 5.9/WNW
22	09/23.09:	.46/ 5.3/WNW	58	09/24.21:	.48/ 5.6/W	94	09/26.09:	.51/ 5.6/NW
23	09/23.10:	.51/ 5.1/NW	59	09/24.22:	.52/ 5.3/W	95	09/26.10:	.54/ 5.2/WNW
24	09/23.11:	.52/ 5.5/W	60	09/24.23:	.52/ 5.5/SW	96	09/26.11:	.59/ 5.3/WNW
25	09/23.12:	.51/ 5.7/NW	61	09/25.00:	.53/ 5.9/S	97	09/26.12:	.79/ 4.9/WNW
26	09/23.13:	.56/ 5.5/WNW	62	09/25.01:	.54/ 5.9/WNW	98	09/26.13:	.85/ 4.9/NW
27	09/23.14:	.61/ 5.6/WNW	63	09/25.02:	.52/ 5.4/WNW	99	09/26.14:	.99/ 4.7/NW
28	09/23.15:	.65/ 5.3/WNW	64	09/25.03:	.52/ 5.5/WNW	100	09/26.15:	1.12/ 5.1/WNW
29	09/23.16:	.63/ 5.3/WNW	65	09/25.04:	.48/ 5.5/WSW	101	09/26.16:	1.23/ 5.1/NW
30	09/23.17:	.64/ 5.1/WNW	66	09/25.05:	.51/ 5.6/W	102	09/26.17:	1.11/ 4.8/WNW
31	09/23.18:	.56/ 5.0/W	67	09/25.06:	.50/ 5.5/WNW	103	09/26.18:	1.27/ 4.7/NW
32	09/23.19:	.48/ 5.2/WNW	68	09/25.07:	.45/ 5.1/W	104	09/26.19:	1.19/ 4.7/NW
33	09/23.20:	.45/ 5.2/WNW	69	09/25.08:	.43/ 5.2/W	105	09/26.20:	1.21/ 4.7/WNW
34	09/23.21:	.44/ 5.0/W	70	09/25.09:	.47/ 5.2/WNW	106	09/26.21:	1.25/ 4.7/WNW
35	09/23.22:	.48/ 4.8/W	71	09/25.10:	.46/ 5.1/NW	107	09/26.22:	1.06/ 4.8/WNW
36	09/23.23:	.47/ 5.3/WSW	72	09/25.11:	.46/ 4.9/NW	108	09/26.23:	.83/ 5.4/W

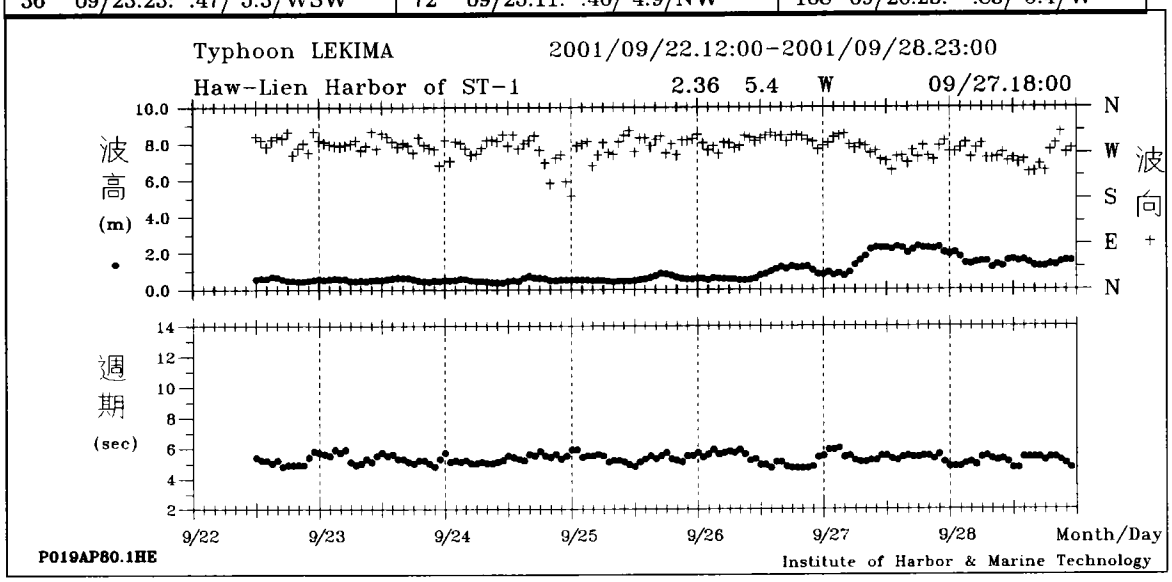


圖9.14　2001年利奇馬颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.15　2001年海燕 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2001年10月13日12時 0分～ 2001年10月17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	10/13.12:	.49/ 5.1/WSW	37	10/15.00:	.68/ 5.3/W	73	10/16.12:	1.20/ 4.9/WNW
02	10/13.13:	.51/ 5.0/WNW	38	10/15.01:	.66/ 5.2/W	74	10/16.13:	1.11/ 4.5/WNW
03	10/13.14:	.44/ 4.9/W	39	10/15.02:	.56/ 5.3/W	75	10/16.14:	1.17/ 4.4/WNW
04	10/13.15:	.44/ 4.8/WSW	40	10/15.03:	.56/ 5.6/W	76	10/16.15:	1.15/ 4.2/WNW
05	10/13.16:	.43/ 4.6/WNW	41	10/15.04:	.47/ 5.0/WSW	77	10/16.16:	1.18/ 4.3/WNW
06	10/13.17:	.42/ 4.6/W	42	10/15.05:	.50/ 5.2/W	78	10/16.17:	1.07/ 4.1/NW
07	10/13.18:	.45/ 4.6/W	43	10/15.06:	.43/ 5.1/W	79	10/16.18:	1.08/ 4.1/WNW
08	10/13.19:	.46/ 4.9/WSW	44	10/15.07:	.41/ 5.1/SW	80	10/16.19:	1.13/ 4.4/WNW
09	10/13.20:	.47/ 4.8/SW	45	10/15.08:	.43/ 5.3/SSW	81	10/16.20:	1.08/ 4.3/WNW
10	10/13.21:	.53/ 5.0/WNW	46	10/15.09:	.44/ 5.3/SW	82	10/16.21:	1.09/ 4.7/W
11	10/13.22:	.61/ 5.4/W	47	10/15.10:	.51/ 5.4/WSW	83	10/16.22:	1.08/ 4.7/WNW
12	10/13.23:	.76/ 5.2/WNW	48	10/15.11:	.61/ 5.2/SW	84	10/16.23:	.89/ 4.6/WNW
13	10/14.00:	.79/ 5.3/WNW	49	10/15.12:	.57/ 5.4/WNW	85	10/17.00:	.98/ 4.6/WNW
14	10/14.01:	.63/ 5.4/WNW	50	10/15.13:	.65/ 5.4/W	86	10/17.01:	.96/ 4.3/NW
15	10/14.02:	.57/ 5.4/WNW	51	10/15.14:	.67/ 5.3/W	87	10/17.02:	.84/ 4.6/NW
16	10/14.03:	.50/ 5.1/W	52	10/15.15:	.55/ 5.0/WNW	88	10/17.03:	.73/ 4.4/NW
17	10/14.04:	.43/ 4.9/W	53	10/15.16:	.62/ 4.4/W	89	10/17.04:	.68/ 4.2/NW
18	10/14.05:	.43/ 5.0/W	54	10/15.17:	.64/ 4.1/W	90	10/17.05:	.73/ 4.1/NW
19	10/14.06:	.36/ 5.0/WNW	55	10/15.18:	.55/ 4.3/WNW	91	10/17.06:	.79/ 4.4/W
20	10/14.07:	.38/ 5.3/WSW	56	10/15.19:	.51/ 4.7/W	92	10/17.07:	.70/ 4.1/NW
21	10/14.08:	.41/ 5.2/WSW	57	10/15.20:	.75/ 4.5/WNW	93	10/17.08:	.67/ 4.2/WNW
22	10/14.09:	.45/ 5.2/WSW	58	10/15.21:	.67/ 5.0/W	94	10/17.09:	.60/ 4.5/W
23	10/14.10:	.47/ 5.2/SSW	59	10/15.22:	.54/ 4.7/W	95	10/17.10:	.62/ 4.6/W
24	10/14.11:	.42/ 4.8/WNW	60	10/15.23:	.59/ 5.3/W	96	10/17.11:	.58/ 4.5/WNW
25	10/14.12:	.55/ 5.1/WNW	61	10/16.00:	.67/ 5.3/W	97	10/17.12:	.71/ 4.7/WNW
26	10/14.13:	.48/ 4.9/W	62	10/16.01:	.71/ 5.3/WNW	98	10/17.13:	.78/ 4.5/WNW
27	10/14.14:	.45/ 5.0/WNW	63	10/16.02:	.69/ 5.2/W	99	10/17.14:	.72/ 4.3/WNW
28	10/14.15:	.43/ 4.9/WSW	64	10/16.03:	.62/ 5.4/WNW	100	10/17.15:	.71/ 4.2/NW
29	10/14.16:	.49/ 4.9/W	65	10/16.04:	.52/ 4.8/WNW	101	10/17.16:	.86/ 4.3/NW
30	10/14.17:	.49/ 4.4/WNW	66	10/16.05:	.50/ 4.8/WNW	102	10/17.17:	.86/ 4.0/NW
31	10/14.18:	.55/ 4.3/NW	67	10/16.06:	.52/ 4.7/WNW	103	10/17.18:	1.00/ 4.3/WNW
32	10/14.19:	.56/ 4.4/WNW	68	10/16.07:	.47/ 4.8/WNW	104	10/17.19:	.95/ 4.4/W
33	10/14.20:	.53/ 4.7/WNW	69	10/16.08:	.45/ 4.9/WNW	105	10/17.20:	.73/ 4.7/W
34	10/14.21:	.55/ 5.1/W	70	10/16.09:	.56/ 5.0/WNW	106	10/17.21:	.73/ 5.0/WNW
35	10/14.22:	.48/ 5.0/WNW	71	10/16.10:	.75/ 5.0/WNW	107	10/17.22:	.57/ 5.0/WNW
36	10/14.23:	.54/ 5.2/W	72	10/16.11:	.91/ 5.1/WNW	108	10/17.23:	.55/ 4.7/WNW

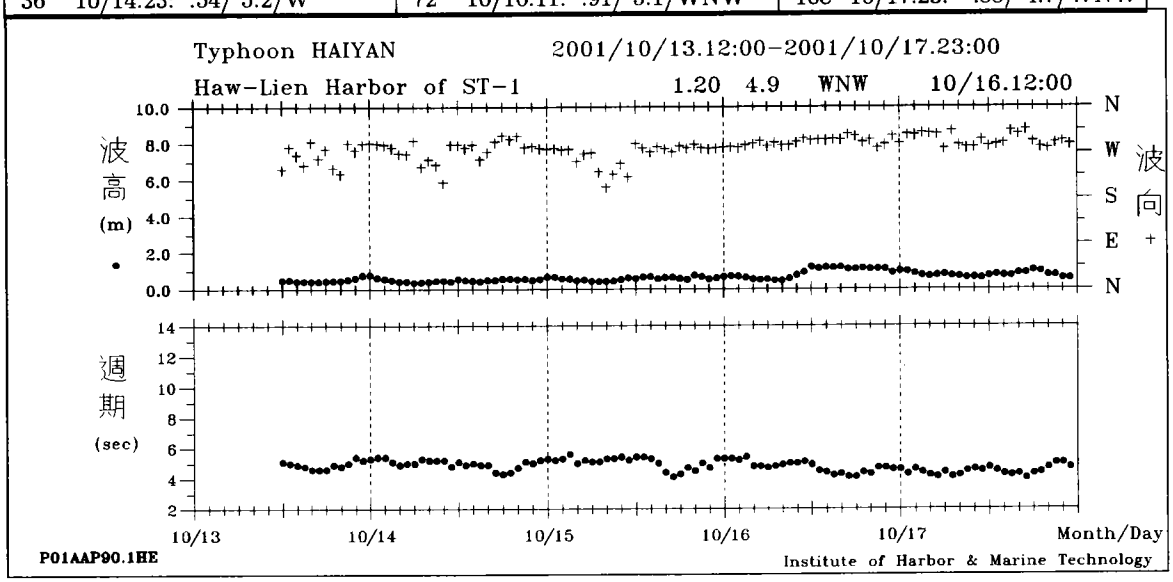


圖9.15　2001年海燕 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.16　2002年雷馬遜颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2002年 7月 1日 0時 0分～ 2002年 7月 5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	07/01.00:	.31/ 4.3/SSW	37	07/02.12:	.40/ 4.1/NE	73	07/04.00:	1.21/ 4.3/WNW
02	07/01.01:	.26/ 4.5/SW	38	07/02.13:	.45/ 4.0/ENE	74	07/04.01:	.93/ 4.3/NW
03	07/01.02:	.30/ 4.3/WSW	39	07/02.14:	.43/ 4.2/NW	75	07/04.02:	.82/ 4.2/WNW
04	07/01.03:	.28/ 4.3/SW	40	07/02.15:	.44/ 4.2/SW	76	07/04.03:	.76/ 4.3/WSW
05	07/01.04:	.27/ 4.7/SW	41	07/02.16:	.51/ 3.7/ESE	77	07/04.04:	.76/ 4.1/NNW
06	07/01.05:	.27/ 4.4/ENE	42	07/02.17:	.46/ 3.8/W	78	07/04.05:	1.11/ 4.1/WNW
07	07/01.06:	.25/ 4.4/SW	43	07/02.18:	.52/ 3.7/S	79	07/04.06:	1.39/ 4.1/W
08	07/01.07:	.26/ 4.8/W	44	07/02.19:	.36/ 4.1/WNW	80	07/04.07:	1.45/ 4.3/WSW
09	07/01.08:	.28/ 4.8/SSE	45	07/02.20:	.37/ 4.0/ESE	81	07/04.08:	1.39/ 4.2/WNW
10	07/01.09:	.29/ 4.3/SSW	46	07/02.21:	.34/ 4.4/SSW	82	07/04.09:	1.10/ 4.5/W
11	07/01.10:	.28/ 4.4/WSW	47	07/02.22:	.39/ 4.3/WSW	83	07/04.10:	1.10/ 4.6/SW
12	07/01.11:	.32/ 4.3/SE	48	07/02.23:	.37/ 4.7/SW	84	07/04.11:	.97/ 4.6/NW
13	07/01.12:	.43/ 3.9/NW	49	07/03.00:	.38/ 4.7/W	85	07/04.12:	.95/ 4.8/SE
14	07/01.13:	.44/ 3.8/N	50	07/03.01:	.35/ 5.1/WSW	86	07/04.13:	1.07/ 4.4/ENE
15	07/01.14:	.42/ 3.9/WSW	51	07/03.02:	.43/ 4.6/ESE	87	07/04.14:	.83/ 5.0/WSW
16	07/01.15:	.39/ 4.1/SW	52	07/03.03:	.49/ 4.3/E	88	07/04.15:	.92/ 4.9/SW
17	07/01.16:	.36/ 4.2/SSW	53	07/03.04:	.68/ 4.4/W	89	07/04.16:	.94/ 5.0/SSW
18	07/01.17:	.37/ 4.1/WSW	54	07/03.05:	.61/ 4.4/S	90	07/04.17:	.89/ 5.1/SW
19	07/01.18:	.44/ 3.9/WSW	55	07/03.06:	.76/ 4.1/E	91	07/04.18:	.94/ 5.0/SW
20	07/01.19:	.37/ 4.3/SW	56	07/03.07:	.77/ 3.9/SW	92	07/04.19:	1.07/ 4.8/WSW
21	07/01.20:	.31/ 4.4/ENE	57	07/03.08:	.58/ 4.1/NW	93	07/04.20:	.96/ 4.8/WSW
22	07/01.21:	.35/ 4.5/S	58	07/03.09:	.74/ 3.7/WSW	94	07/04.21:	.90/ 5.4/SSW
23	07/01.22:	.37/ 4.3/W	59	07/03.10:	.98/ 3.9/W	95	07/04.22:	1.22/ 4.5/SW
24	07/01.23:	.35/ 4.3/S	60	07/03.11:	1.18/ 4.0/WSW	96	07/04.23:	1.02/ 5.5/SW
25	07/02.00:	.35/ 4.2/WNW	61	07/03.12:	1.28/ 4.0/NW	97	07/05.00:	1.03/ 5.2/SW
26	07/02.01:	.32/ 4.3/NNE	62	07/03.13:	1.30/ 4.3/WNW	98	07/05.01:	.96/ 5.2/SSW
27	07/02.02:	.27/ 4.9/SSW	63	07/03.14:	1.54/ 4.2/ENE	99	07/05.02:	1.08/ 5.1/SW
28	07/02.03:	.29/ 4.8/SSW	64	07/03.15:	1.39/ 4.2/N	100	07/05.03:	1.37/ 4.5/SSW
29	07/02.04:	.29/ 4.9/E	65	07/03.16:	1.06/ 4.0/WNW	101	07/05.04:	1.16/ 4.8/SW
30	07/02.05:	.30/ 4.8/NNE	66	07/03.17:	1.33/ 3.9/NW	102	07/05.05:	1.14/ 5.6/SW
31	07/02.06:	.31/ 4.5/SW	67	07/03.18:	1.34/ 3.9/WNW	103	07/05.06:	1.32/ 4.7/SSW
32	07/02.07:	.28/ 4.4/SW	68	07/03.19:	1.47/ 3.8/NNE	104	07/05.07:	1.06/ 5.1/SW
33	07/02.08:	.25/ 4.8/SSW	69	07/03.20:	1.29/ 3.9/WNW	105	07/05.08:	1.16/ 5.8/SW
34	07/02.09:	.26/ 4.7/SW	70	07/03.21:	1.47/ 4.0/NW	106	07/05.09:	1.08/ 5.7/SW
35	07/02.10:	.30/ 4.5/S	71	07/03.22:	1.17/ 4.0/WNW	107	07/05.10:	1.06/ 4.9/SW
36	07/02.11:	.28/ 4.8/SW	72	07/03.23:	1.25/ 4.1/W	108	07/05.11:	1.17/ 6.0/SW

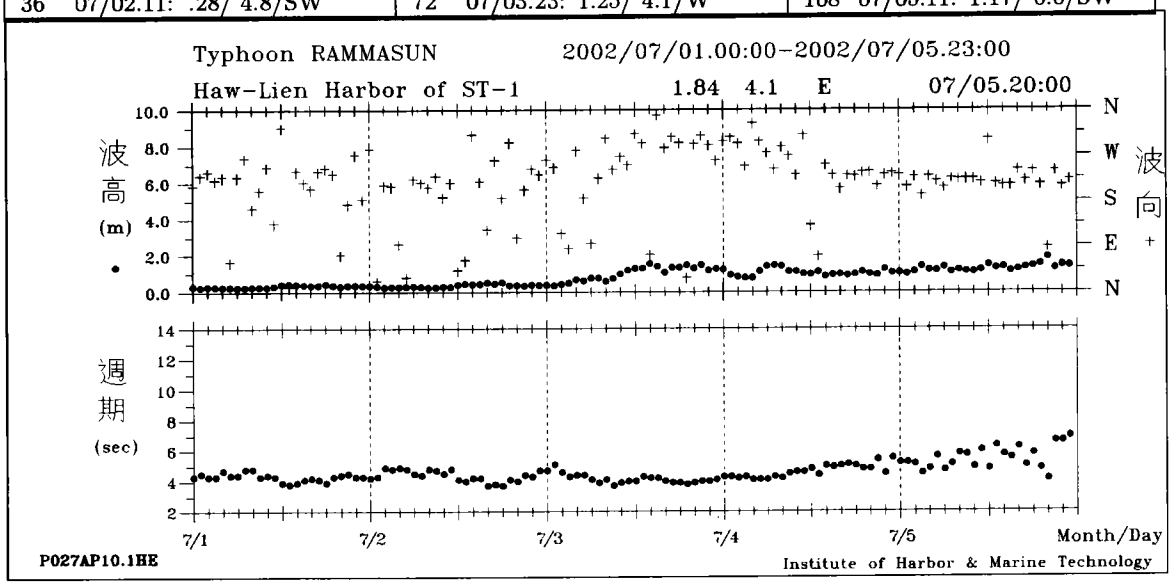


圖9.16　2002年雷馬遜颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.17　2002年納克莉颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2002年 7月 8日12時 0分～ 2002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	07/08.12:	1.72/ 6.3/WSW	37	07/10.00:	2.86/ 6.3/SW	73	07/11.12:	1.81/ 6.7/SSW
02	07/08.13:	1.88/ 7.9/SSW	38	07/10.01:	2.70/ 6.2/SW	74	07/11.13:	1.84/ 6.2/SW
03	07/08.14:	2.05/ 5.8/WSW	39	07/10.02:	2.52/ 6.4/SW	75	07/11.14:	1.44/ 7.5/S
04	07/08.15:	2.32/ 6.7/SW	40	07/10.03:	2.49/ 5.9/SSW	76	07/11.15:	1.55/ 7.6/SW
05	07/08.16:	2.19/ 6.1/SSW	41	07/10.04:	2.46/ 6.5/W	77	07/11.16:	2.01/ 7.7/SW
06	07/08.17:	2.53/ 6.2/SW	42	07/10.05:	3.22/ 4.6/ENE	78	07/11.17:	2.21/ 6.3/WSW
07	07/08.18:	2.08/ 7.2/SW	43	07/10.06:	2.82/ 5.4/SSW	79	07/11.18:	1.42/ 6.7/SSW
08	07/08.19:	1.96/ 6.8/SW	44	07/10.07:	2.42/ 5.4/SSW	80	07/11.19:	1.53/ 6.4/SW
09	07/08.20:	2.49/ 5.5/SW	45	07/10.08:	2.41/ 7.3/SW	81	07/11.20:	2.05/ 5.9/SW
10	07/08.21:	2.16/ 7.3/SSW	46	07/10.09:	2.39/ 7.2/WSW	82	07/11.21:	1.92/ 7.2/SW
11	07/08.22:	2.94/ 4.9/SSW	47	07/10.10:	3.02/ 5.0/SW	83	07/11.22:	2.82/ 4.3/SW
12	07/08.23:	2.39/ 6.5/SW	48	07/10.11:	2.76/ 5.7/SW	84	07/11.23:	1.94/ 7.3/WSW
13	07/09.00:	2.63/ 6.4/SSW	49	07/10.12:	2.25/ 6.5/SW			
14	07/09.01:	2.39/ 7.7/SW	50	07/10.13:	2.11/ 5.8/SW			
15	07/09.02:	3.08/ 6.5/SSW	51	07/10.14:	2.08/ 6.1/SW			
16	07/09.03:	3.23/ 6.4/SSW	52	07/10.15:	2.34/ 4.9/WSW			
17	07/09.04:	3.53/ 5.2/E	53	07/10.16:	1.87/ 6.5/E			
18	07/09.05:	3.21/ 5.4/S	54	07/10.17:	1.80/ 6.2/E			
19	07/09.06:	3.45/ 5.5/SW	55	07/10.18:	1.89/ 7.1/SW			
20	07/09.07:	3.96/ 4.4/S	56	07/10.19:	2.00/ 7.6/SW			
21	07/09.08:	2.88/ 5.9/SW	57	07/10.20:	1.49/ 7.0/SW			
22	07/09.09:	3.82/ 4.9/SSW	58	07/10.21:	1.48/ 6.8/SW			
23	07/09.10:	3.01/ 6.1/SW	59	07/10.22:	1.84/ 4.5/SSW			
24	07/09.11:	2.85/ 6.7/SSW	60	07/10.23:	2.28/ 4.0/WNW			
25	07/09.12:	3.62/ 6.0/SW	61	07/11.00:	1.56/ 6.7/SW			
26	07/09.13:	2.82/ 6.3/SSW	62	07/11.01:	1.56/ 4.9/SW			
27	07/09.14:	2.37/ 6.3/SSW	63	07/11.02:	1.45/ 7.2/W			
28	07/09.15:	2.36/ 5.9/SW	64	07/11.03:	1.40/ 5.8/W			
29	07/09.16:	2.51/ 6.2/WSW	65	07/11.04:	1.38/ 7.7/SW			
30	07/09.17:	2.01/ 5.8/SSW	66	07/11.05:	1.56/ 6.4/SW			
31	07/09.18:	2.49/ 5.3/SW	67	07/11.06:	1.33/ 7.9/WSW			
32	07/09.19:	2.59/ 6.6/SW	68	07/11.07:	1.54/ 7.8/SW			
33	07/09.20:	2.42/ 5.8/SW	69	07/11.08:	1.71/ 5.3/SW			
34	07/09.21:	2.32/ 6.5/SW	70	07/11.09:	2.06/ 4.5/NNW			
35	07/09.22:	2.41/ 6.1/WSW	71	07/11.10:	1.52/ 8.6/SW			
36	07/09.23:	3.30/ 5.2/SW	72	07/11.11:	2.08/ 4.9/SW			

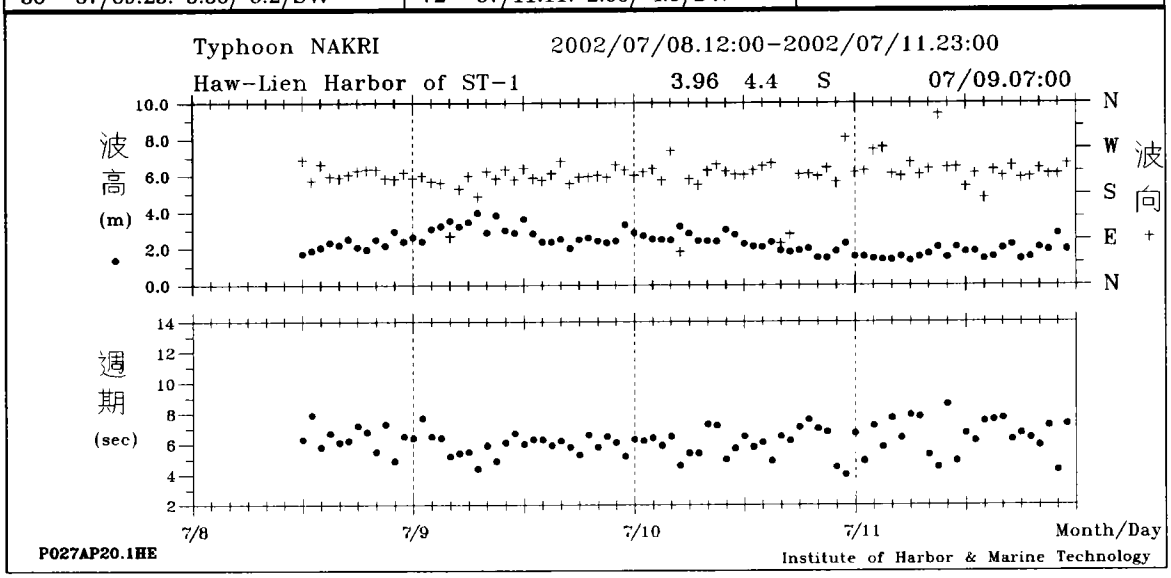


圖9.17　2002年納克莉颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.18　2002年哈隆 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2002年 7月 6日12時 0分～ 2002年 7月16日11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	07/06.12:	1.85/ 6.1/SW	37	07/08.00:	2.22/ 5.8/SW	73	07/09.12:	3.62/ 6.0/SW
02	07/06.13:	1.99/ 6.0/SW	38	07/08.01:	1.75/ 6.9/SSW	74	07/09.13:	2.82/ 6.3/SSW
03	07/06.14:	1.74/ 5.9/SW	39	07/08.02:	1.70/ 7.5/SW	75	07/09.14:	2.37/ 6.3/SSW
04	07/06.15:	2.71/ 4.9/SW	40	07/08.03:	1.98/ 6.3/SW	76	07/09.15:	2.36/ 5.9/SW
05	07/06.16:	1.95/ 6.0/SW	41	07/08.04:	2.38/ 4.6/S	77	07/09.16:	2.51/ 6.2/WSW
06	07/06.17:	1.72/ 5.7/SW	42	07/08.05:	1.95/ 5.9/SW	78	07/09.17:	2.01/ 5.8/SSW
07	07/06.18:	1.82/ 6.9/SW	43	07/08.06:	2.08/ 7.0/SW	79	07/09.18:	2.49/ 5.3/SW
08	07/06.19:	1.84/ 6.3/SW	44	07/08.07:	1.91/ 6.4/SW	80	07/09.19:	2.59/ 6.6/SW
09	07/06.20:	1.97/ 5.2/SW	45	07/08.08:	2.27/ 6.6/SW	81	07/09.20:	2.42/ 5.8/SW
10	07/06.21:	1.90/ 6.7/SSW	46	07/08.09:	1.89/ 7.2/SW	82	07/09.21:	2.32/ 6.5/SW
11	07/06.22:	2.20/ 4.5/WSW	47	07/08.10:	1.84/ 7.0/SW	83	07/09.22:	2.41/ 6.1/WSW
12	07/06.23:	1.88/ 6.6/SW	48	07/08.11:	1.97/ 7.0/SSW	84	07/09.23:	3.30/ 5.2/SW
13	07/07.00:	2.11/ 5.9/SSW	49	07/08.12:	1.72/ 6.3/WSW	85	07/10.00:	2.86/ 6.3/SW
14	07/07.01:	1.69/ 6.1/WSW	50	07/08.13:	1.88/ 7.9/SSW	86	07/10.01:	2.70/ 6.2/SW
15	07/07.02:	2.21/ 5.4/SSW	51	07/08.14:	2.05/ 5.8/WSW	87	07/10.02:	2.52/ 6.4/SW
16	07/07.03:	1.98/ 5.7/SW	52	07/08.15:	2.32/ 6.7/SW	88	07/10.03:	2.49/ 5.9/SSW
17	07/07.04:	1.70/ 5.9/SW	53	07/08.16:	2.19/ 6.1/SSW	89	07/10.04:	2.46/ 6.5/W
18	07/07.05:	1.57/ 6.5/SSW	54	07/08.17:	2.53/ 6.2/SW	90	07/10.05:	3.22/ 4.6/ENE
19	07/07.06:	1.74/ 6.3/WSW	55	07/08.18:	2.08/ 7.2/SW	91	07/10.06:	2.82/ 5.4/SSW
20	07/07.07:	1.69/ 5.2/SW	56	07/08.19:	1.96/ 6.8/SW	92	07/10.07:	2.42/ 5.4/SSW
21	07/07.08:	1.79/ 6.1/SW	57	07/08.20:	2.49/ 5.5/SW	93	07/10.08:	2.41/ 7.3/SW
22	07/07.09:	1.59/ 7.0/SW	58	07/08.21:	2.16/ 7.3/SSW	94	07/10.09:	2.39/ 7.2/WSW
23	07/07.10:	1.86/ 6.0/SW	59	07/08.22:	2.94/ 4.9/SSW	95	07/10.10:	3.02/ 5.0/SW
24	07/07.11:	1.67/ 7.3/SW	60	07/08.23:	2.39/ 6.5/SW	96	07/10.11:	2.76/ 5.7/SW
25	07/07.12:	2.18/ 4.8/SW	61	07/09.00:	2.63/ 6.4/SSW	97	07/10.12:	2.25/ 6.5/SW
26	07/07.13:	2.09/ 6.2/SW	62	07/09.01:	2.39/ 7.7/SW	98	07/10.13:	2.11/ 5.8/SW
27	07/07.14:	2.20/ 6.0/SSW	63	07/09.02:	3.08/ 6.5/SSW	99	07/10.14:	2.08/ 6.1/SW
28	07/07.15:	2.11/ 6.0/SW	64	07/09.03:	3.23/ 6.4/SSW	100	07/10.15:	2.34/ 4.9/WSW
29	07/07.16:	2.05/ 5.2/SW	65	07/09.04:	3.53/ 5.2/E	101	07/10.16:	1.87/ 6.5/E
30	07/07.17:	2.11/ 6.1/SW	66	07/09.05:	3.21/ 5.4/S	102	07/10.17:	1.80/ 6.2/E
31	07/07.18:	1.71/ 5.8/SW	67	07/09.06:	3.45/ 5.5/SW	103	07/10.18:	1.89/ 7.1/SW
32	07/07.19:	1.74/ 6.6/SW	68	07/09.07:	3.96/ 4.4/S	104	07/10.19:	2.00/ 7.6/SW
33	07/07.20:	1.62/ 6.9/SW	69	07/09.08:	2.88/ 5.9/SW	105	07/10.20:	1.49/ 7.0/SW
34	07/07.21:	2.41/ 4.4/W	70	07/09.09:	3.82/ 4.9/SSW	106	07/10.21:	1.48/ 6.8/SW
35	07/07.22:	1.86/ 6.0/SW	71	07/09.10:	3.01/ 6.1/SW	107	07/10.22:	1.84/ 4.5/SSW
36	07/07.23:	1.66/ 7.3/SW	72	07/09.11:	2.85/ 6.7/SSW	108	07/10.23:	2.28/ 4.0/WNW

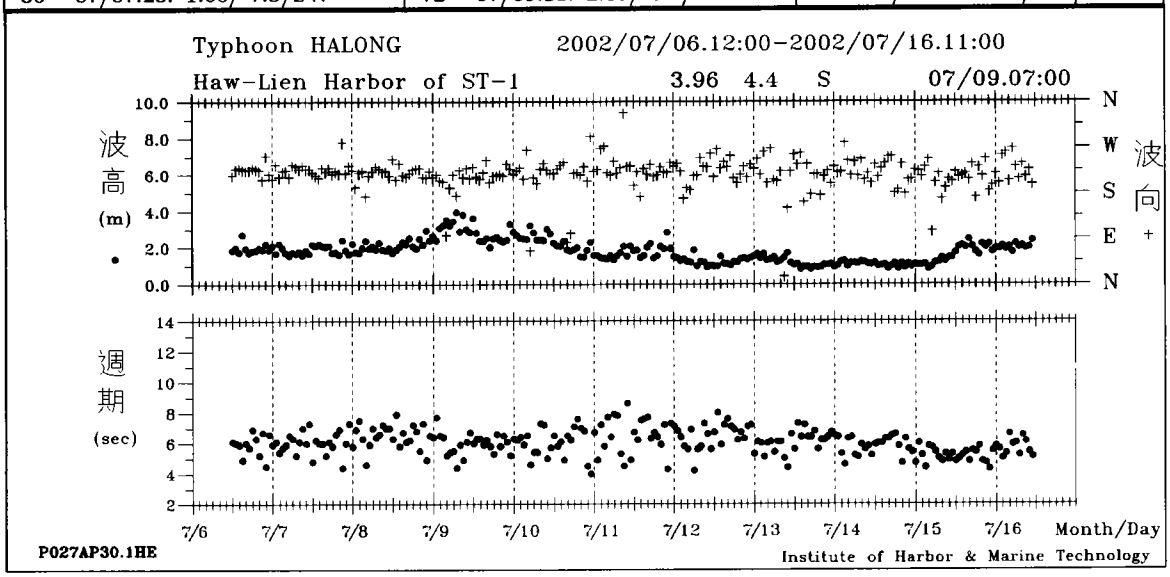


圖9.18　2002年哈隆 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.19　2002年風神 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2002年 7月13日12時 0分～ 2002年 7月28日11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	07/13.12:	1.04/ 5.6/WSW	37	07/15.00:	1.07/ 4.7/SW	73	07/16.12:	2.42/ 5.8/SSW
02	07/13.13:	1.09/ 7.3/WSW	38	07/15.01:	1.03/ 6.0/SW	74	07/16.13:	2.27/ 5.9/SSW
03	07/13.14:	.82/ 6.4/W	39	07/15.02:	1.05/ 5.2/SSW	75	07/16.14:	2.83/ 4.9/SSW
04	07/13.15:	.95/ 7.2/SSE	40	07/15.03:	1.08/ 4.4/SW	76	07/16.15:	2.69/ 5.9/SSW
05	07/13.16:	.96/ 6.4/WSW	41	07/15.04:	.82/ 5.8/WSW	77	07/16.16:	2.08/ 6.2/SW
06	07/13.17:	.81/ 6.4/S	42	07/15.05:	.95/ 5.7/ESE	78	07/16.17:	2.68/ 6.0/SW
07	07/13.18:	.93/ 6.8/SW	43	07/15.06:	1.15/ 5.4/SSW	79	07/16.18:	2.26/ 7.0/SSW
08	07/13.19:	.90/ 5.6/SW	44	07/15.07:	1.18/ 5.0/SW	80	07/16.19:	2.35/ 6.7/SW
09	07/13.20:	.93/ 6.2/S	45	07/15.08:	1.43/ 4.8/SSE	81	07/16.20:	2.26/ 7.2/SSW
10	07/13.21:	1.05/ 6.2/SSW	46	07/15.09:	1.23/ 5.3/S	82	07/16.21:	2.60/ 5.4/WSW
11	07/13.22:	1.05/ 6.4/SW	47	07/15.10:	1.43/ 4.9/SSW	83	07/16.22:	2.55/ 5.4/WSW
12	07/13.23:	1.08/ 6.7/SSW	48	07/15.11:	1.45/ 5.3/SSW	84	07/16.23:	3.35/ 5.6/SW
13	07/14.00:	.92/ 6.5/SW	49	07/15.12:	1.70/ 4.8/SW	85	07/17.00:	2.39/ 6.1/SW
14	07/14.01:	1.01/ 6.4/SW	50	07/15.13:	2.02/ 5.0/SSW	86	07/17.01:	2.56/ 5.8/SW
15	07/14.02:	1.21/ 5.3/SW	51	07/15.14:	2.10/ 5.2/SW	87	07/17.02:	2.73/ 6.4/SSW
16	07/14.03:	1.27/ 4.6/W	52	07/15.15:	2.00/ 5.4/SW	88	07/17.03:	2.08/ 7.2/WSW
17	07/14.04:	.97/ 6.3/WSW	53	07/15.16:	2.43/ 4.8/SSW	89	07/17.04:	2.12/ 6.8/SW
18	07/14.05:	1.14/ 6.4/SW	54	07/15.17:	2.04/ 5.5/WSW	90	07/17.05:	2.18/ 7.2/SW
19	07/14.06:	1.14/ 5.2/WSW	55	07/15.18:	1.75/ 5.4/S	91	07/17.06:	2.37/ 4.5/ENE
20	07/14.07:	1.11/ 5.1/SW	56	07/15.19:	1.57/ 5.8/SW	92	07/17.07:	1.95/ 5.7/SW
21	07/14.08:	1.21/ 5.9/WSW	57	07/15.20:	2.18/ 4.8/SSW	93	07/17.08:	2.39/ 5.4/W
22	07/14.09:	1.19/ 5.6/SSW	58	07/15.21:	2.00/ 4.7/WSW	94	07/17.09:	2.14/ 5.2/SW
23	07/14.10:	1.10/ 5.8/SW	59	07/15.22:	2.18/ 4.3/S	95	07/17.10:	2.00/ 5.7/SW
24	07/14.11:	1.07/ 5.2/SSW	60	07/15.23:	1.75/ 5.5/SSW	96	07/17.11:	2.15/ 5.7/S
25	07/14.12:	1.15/ 5.9/WSW	61	07/16.00:	1.91/ 5.8/SW	97	07/17.12:	2.07/ 4.9/S
26	07/14.13:	.98/ 6.0/SSW	62	07/16.01:	1.92/ 5.6/SSW	98	07/17.13:	2.54/ 5.1/SW
27	07/14.14:	1.01/ 6.0/SW	63	07/16.02:	2.08/ 5.0/WSW	99	07/17.14:	2.07/ 5.0/SW
28	07/14.15:	1.06/ 6.3/WSW	64	07/16.03:	1.90/ 5.3/W	100	07/17.15:	2.48/ 6.1/SW
29	07/14.16:	.85/ 6.3/WSW	65	07/16.04:	2.02/ 6.6/SSW	101	07/17.16:	2.29/ 5.4/W
30	07/14.17:	.99/ 6.5/WSW	66	07/16.05:	1.72/ 5.9/W	102	07/17.17:	2.14/ 6.5/SW
31	07/14.18:	1.11/ 6.6/S	67	07/16.06:	2.19/ 6.0/SW	103	07/17.18:	1.83/ 6.0/WSW
32	07/14.19:	.85/ 5.8/S	68	07/16.07:	2.00/ 5.2/SSW	104	07/17.19:	2.18/ 5.1/W
33	07/14.20:	1.13/ 4.7/WSW	69	07/16.08:	2.08/ 6.5/WSW	105	07/17.20:	2.06/ 7.3/SSW
34	07/14.21:	.90/ 6.3/S	70	07/16.09:	1.95/ 6.1/SSW	106	07/17.21:	2.31/ 5.4/SW
35	07/14.22:	1.10/ 5.6/SSW	71	07/16.10:	2.00/ 5.4/SW	107	07/17.22:	1.95/ 6.6/WSW
36	07/14.23:	.96/ 5.4/SSW	72	07/16.11:	2.38/ 5.1/SSW	108	07/17.23:	2.05/ 6.1/SW

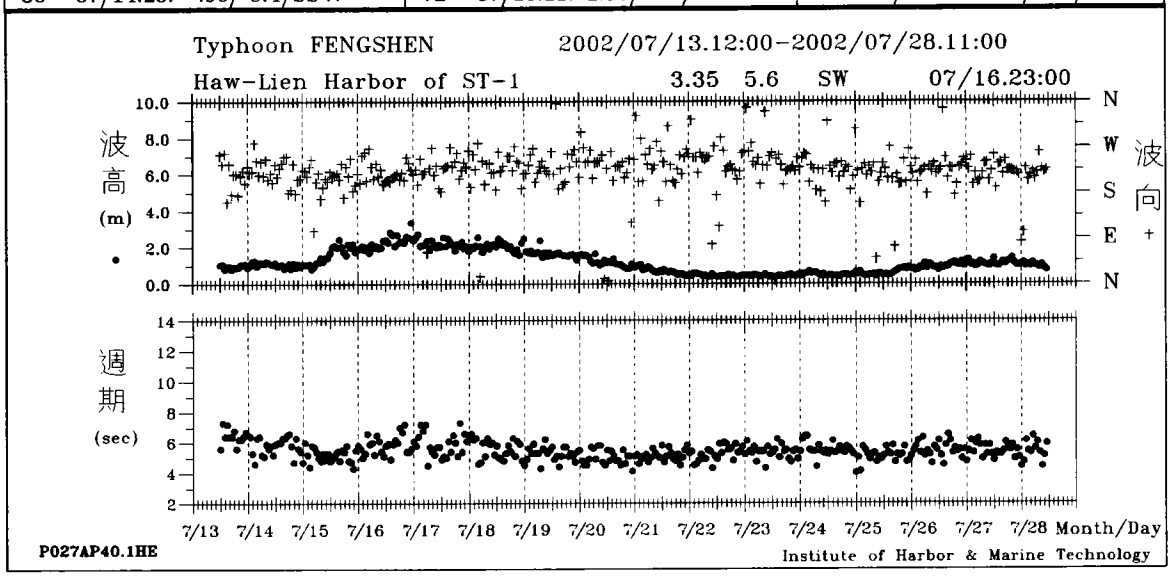


圖9.19　2002年風神 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.20　2002年卡莫里颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2002年 8月 1日12時 0分～ 2002年 8月21日11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	08/01.12:	.65/ 5.3/SW	37	08/03.00:	2.25/ 4.8/SSE	73	08/04.12:	2.29/ 4.1/WNW
02	08/01.13:	.58/ 4.9/WSW	38	08/03.01:	2.09/ 4.6/SSW	74	08/04.13:	2.11/ 5.3/SW
03	08/01.14:	.59/ 4.9/SW	39	08/03.02:	2.48/ 4.1/WSW	75	08/04.14:	2.22/ 6.4/SSW
04	08/01.15:	.55/ 6.0/SW	40	08/03.03:	1.55/ 4.9/S	76	08/04.15:	2.10/ 6.4/SW
05	08/01.16:	.51/ 5.4/SW	41	08/03.04:	1.64/ 4.5/NE	77	08/04.16:	2.48/ 5.7/SW
06	08/01.17:	.57/ 4.9/S	42	08/03.05:	1.42/ 4.8/SSE	78	08/04.17:	2.52/ 5.6/WSW
07	08/01.18:	.53/ 5.7/WSW	43	08/03.06:	1.77/ 4.8/SSW	79	08/04.18:	1.80/ 5.8/WSW
08	08/01.19:	.77/ 4.5/SW	44	08/03.07:	1.55/ 5.3/S	80	08/04.19:	2.07/ 6.6/WSW
09	08/01.20:	.53/ 5.3/WSW	45	08/03.08:	1.40/ 6.4/S	81	08/04.20:	3.01/ 4.8/WSW
10	08/01.21:	.49/ 5.8/SSW	46	08/03.09:	1.67/ 5.4/SSW	82	08/04.21:	2.28/ 6.5/WSW
11	08/01.22:	.52/ 5.3/WSW	47	08/03.10:	1.39/ 5.6/SSE	83	08/04.22:	2.29/ 7.9/SW
12	08/01.23:	.59/ 5.4/SSW	48	08/03.11:	1.23/ 5.6/S	84	08/04.23:	1.98/ 7.4/WSW
13	08/02.00:	.58/ 4.7/SW	49	08/03.12:	1.08/ 5.9/S	85	08/05.00:	2.72/ 5.6/SW
14	08/02.01:	.45/ 5.0/SW	50	08/03.13:	1.07/ 5.3/SW	86	08/05.01:	2.41/ 5.9/SW
15	08/02.02:	.47/ 5.7/SW	51	08/03.14:	1.03/ 4.4/SSW	87	08/05.02:	2.28/ 6.0/SW
16	08/02.03:	.42/ 5.3/SSW	52	08/03.15:	1.23/ 4.5/ENE	88	08/05.03:	2.53/ 7.7/SW
17	08/02.04:	.41/ 5.3/SW	53	08/03.16:	1.64/ 4.6/SSW	89	08/05.04:	3.13/ 7.3/SW
18	08/02.05:	.37/ 5.4/WSW	54	08/03.17:	1.54/ 4.6/SSW	90	08/05.05:	3.55/ 7.1/SW
19	08/02.06:	.36/ 5.3/WSW	55	08/03.18:	1.72/ 4.7/SSE	91	08/05.06:	4.05/ 6.4/WSW
20	08/02.07:	.40/ 4.7/SW	56	08/03.19:	2.73/ 3.9/SSE	92	08/05.07:	5.24/ 4.2/WSW
21	08/02.08:	.35/ 5.1/WSW	57	08/03.20:	1.79/ 5.3/SSW	93	08/05.08:	3.44/ 5.5/SW
22	08/02.09:	.38/ 5.4/WSW	58	08/03.21:	1.78/ 5.7/S	94	08/05.09:	3.47/ 7.1/SW
23	08/02.10:	.38/ 5.4/WSW	59	08/03.22:	2.06/ 5.4/SSW	95	08/05.10:	4.55/ 5.2/NE
24	08/02.11:	.36/ 5.1/SW	60	08/03.23:	1.83/ 5.3/SSW	96	08/05.11:	3.96/ 7.6/WSW
25	08/02.12:	.35/ 4.9/SW	61	08/04.00:	1.60/ 4.8/N	97	08/05.12:	4.18/ 5.5/SW
26	08/02.13:	.36/ 4.6/SSW	62	08/04.01:	1.61/ 5.2/SW	98	08/05.13:	5.00/ 6.1/WSW
27	08/02.14:	.34/ 4.8/W	63	08/04.02:	1.78/ 4.9/SW	99	08/05.14:	4.42/ 6.8/WSW
28	08/02.15:	.38/ 4.2/E	64	08/04.03:	1.81/ 4.8/SSW	100	08/05.15:	5.17/ 5.2/SW
29	08/02.16:	.34/ 4.7/W	65	08/04.04:	1.53/ 5.1/SW	101	08/05.16:	6.99/ 4.1/WSW
30	08/02.17:	.36/ 4.6/SW	66	08/04.05:	2.48/ 4.1/NW	102	08/05.17:	5.18/ 6.5/WSW
31	08/02.18:	.30/ 4.7/SW	67	08/04.06:	2.23/ 4.4/SSW	103	08/05.18:	3.75/ 6.6/WSW
32	08/02.19:	.41/ 4.1/WNW	68	08/04.07:	1.88/ 4.8/SSW	104	08/05.19:	4.13/ 7.2/SW
33	08/02.20:	.42/ 4.0/WNW	69	08/04.08:	1.67/ 5.2/SSW	105	08/05.20:	4.66/ 7.0/SW
34	08/02.21:	.67/ 4.2/ESE	70	08/04.09:	1.53/ 5.6/SSW	106	08/05.21:	4.20/ 7.9/SW
35	08/02.22:	1.25/ 4.3/WSW	71	08/04.10:	1.60/ 5.7/SW	107	08/05.22:	4.33/ 6.4/SW
36	08/02.23:	2.03/ 4.8/S	72	08/04.11:	2.01/ 5.0/SW	108	08/05.23:	3.62/ 6.8/WSW

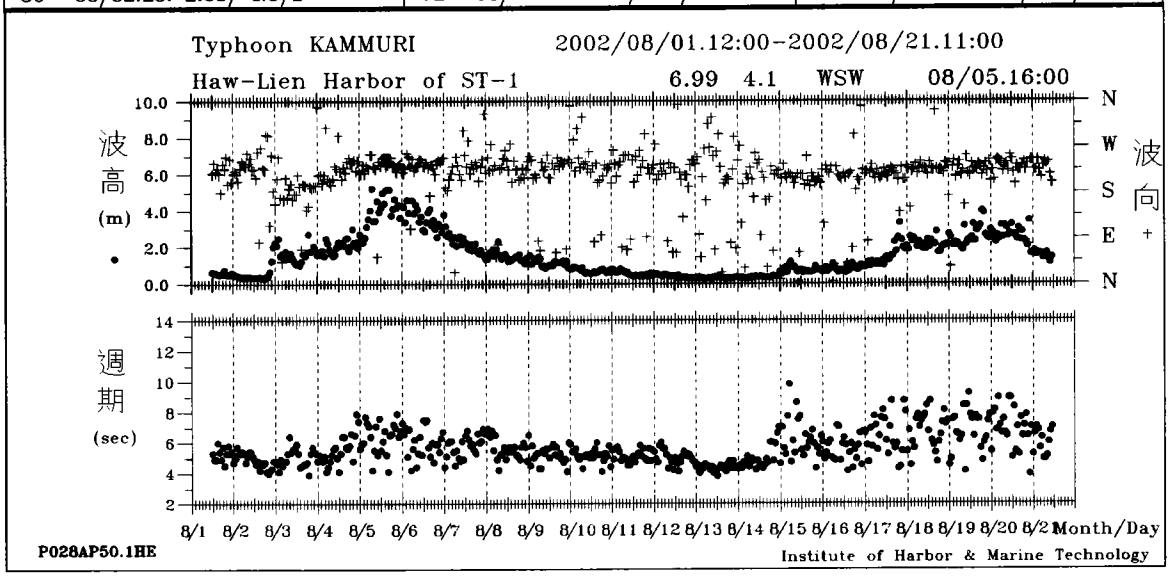


圖9.20　2002年卡莫里颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.21　2002年王峰 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2002年 8月14日12時 0分～ 2002年 8月21日11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	08/14.12:	.37/ 4.4/WSW	37	08/16.00:	.64/ 6.0/SW	73	08/17.12:	1.41/ 6.1/SW
02	08/14.13:	.39/ 4.5/E	38	08/16.01:	.81/ 4.9/ESE	74	08/17.13:	1.44/ 5.2/SSW
03	08/14.14:	.36/ 4.3/SW	39	08/16.02:	.88/ 5.3/SW	75	08/17.14:	1.28/ 7.0/SW
04	08/14.15:	.34/ 4.5/SSW	40	08/16.03:	.65/ 5.9/SW	76	08/17.15:	1.51/ 8.7/SW
05	08/14.16:	.32/ 4.9/SSE	41	08/16.04:	.75/ 6.1/SW	77	08/17.16:	1.51/ 5.9/SW
06	08/14.17:	.34/ 4.7/NNE	42	08/16.05:	.84/ 5.0/SW	78	08/17.17:	2.26/ 5.6/SW
07	08/14.18:	.32/ 6.0/S	43	08/16.06:	1.08/ 4.9/N	79	08/17.18:	1.76/ 5.9/SW
08	08/14.19:	.33/ 6.0/SW	44	08/16.07:	.83/ 4.8/NE	80	08/17.19:	2.51/ 4.3/SSW
09	08/14.20:	.41/ 4.8/ENE	45	08/16.08:	.72/ 7.1/SW	81	08/17.20:	3.32/ 4.4/SE
10	08/14.21:	.39/ 5.9/SW	46	08/16.09:	.61/ 7.0/SSW	82	08/17.21:	2.36/ 5.4/SW
11	08/14.22:	.40/ 6.6/SW	47	08/16.10:	.70/ 4.8/SSW	83	08/17.22:	1.95/ 8.7/SSW
12	08/14.23:	.41/ 7.0/SW	48	08/16.11:	.68/ 5.9/SSW	84	08/17.23:	1.85/ 8.0/SSW
13	08/15.00:	.65/ 4.6/N	49	08/16.12:	.69/ 6.3/SW	85	08/18.00:	2.03/ 5.4/SW
14	08/15.01:	.52/ 7.0/SSW	50	08/16.13:	.58/ 5.8/SSW	86	08/18.01:	1.85/ 6.8/SW
15	08/15.02:	.76/ 5.6/SW	51	08/16.14:	1.02/ 4.1/NE	87	08/18.02:	2.54/ 4.5/SSE
16	08/15.03:	.88/ 5.2/SW	52	08/16.15:	.68/ 5.3/SW	88	08/18.03:	2.31/ 6.0/SW
17	08/15.04:	.60/ 7.7/SSW	53	08/16.16:	.76/ 5.9/SW	89	08/18.04:	2.46/ 5.6/SW
18	08/15.05:	1.00/ 9.8/SW	54	08/16.17:	1.10/ 4.3/ENE	90	08/18.05:	2.32/ 7.5/SW
19	08/15.06:	1.19/ 4.7/SW	55	08/16.18:	.80/ 5.5/WNW	91	08/18.06:	1.98/ 7.8/SW
20	08/15.07:	.87/ 6.1/SSW	56	08/16.19:	.90/ 4.9/S	92	08/18.07:	2.26/ 7.0/SW
21	08/15.08:	.92/ 5.3/SSW	57	08/16.20:	.73/ 5.8/SSW	93	08/18.08:	2.11/ 7.4/WSW
22	08/15.09:	.80/ 8.6/SSW	58	08/16.21:	.81/ 6.6/SSW	94	08/18.09:	1.90/ 7.6/SW
23	08/15.10:	.63/ 7.5/SW	59	08/16.22:	1.00/ 4.5/N	95	08/18.10:	2.12/ 7.8/SW
24	08/15.11:	.04/ 7.7/ENE	60	08/16.23:	.90/ 6.7/SW	96	08/18.11:	1.86/ 8.4/SW
25	08/15.12:	.74/ 5.5/SW	61	08/17.00:	.89/ 6.6/SW	97	08/18.12:	2.38/ 6.7/SW
26	08/15.13:	.59/ 5.1/SW	62	08/17.01:	.93/ 5.8/SW	98	08/18.13:	1.98/ 8.7/WSW
27	08/15.14:	.68/ 6.5/SSW	63	08/17.02:	1.15/ 4.7/E	99	08/18.14:	2.34/ 6.1/SW
28	08/15.15:	.64/ 5.6/WSW	64	08/17.03:	.94/ 6.9/SW	100	08/18.15:	2.14/ 5.8/SW
29	08/15.16:	.65/ 6.0/SSW	65	08/17.04:	1.18/ 5.7/SW	101	08/18.16:	2.14/ 5.3/NNW
30	08/15.17:	.63/ 6.3/SSW	66	08/17.05:	1.07/ 7.7/SW	102	08/18.17:	2.83/ 4.7/SW
31	08/15.18:	.63/ 6.8/SW	67	08/17.06:	1.01/ 7.1/SSW	103	08/18.18:	1.68/ 6.0/SW
32	08/15.19:	.67/ 5.9/SSW	68	08/17.07:	1.15/ 5.5/SW	104	08/18.19:	1.70/ 6.5/SW
33	08/15.20:	.94/ 4.3/SSW	69	08/17.08:	1.01/ 6.4/SSW	105	08/18.20:	1.96/ 7.3/SW
34	08/15.21:	.74/ 5.6/SSW	70	08/17.09:	1.09/ 7.6/SSW	106	08/18.21:	2.05/ 8.1/SW
35	08/15.22:	.73/ 5.2/SSW	71	08/17.10:	1.22/ 8.1/SSW	107	08/18.22:	2.05/ 7.2/WSW
36	08/15.23:	.72/ 6.4/SSW	72	08/17.11:	.98/ 7.5/SW	108	08/18.23:	2.14/ 7.4/WSW

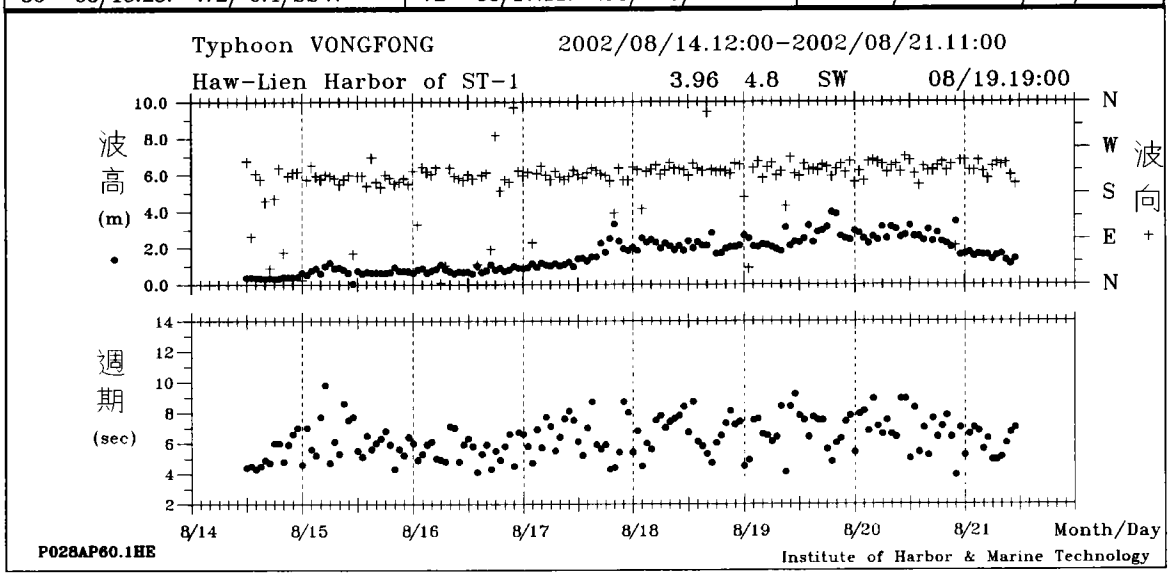


圖9.21　2002年王峰 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.22　2002年露莎 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2002年 8月29日12時 0分～ 2002年 8月31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	08/29.12:	.28/ 4.6/NW	37	08/31.00:	.82/ 4.0/ESE			
02	08/29.13:	.24/ 4.6/NW	38	08/31.01:	.60/ 4.9/WNW			
03	08/29.14:	.23/ 4.8/WNW	39	08/31.02:	.56/ 5.0/SSW			
04	08/29.15:	.26/ 4.2/N	40	08/31.03:	.55/ 4.5/SW			
05	08/29.16:	.26/ 3.9/N	41	08/31.04:	.66/ 4.5/W			
06	08/29.17:	.22/ 4.8/NW	42	08/31.05:	.62/ 4.8/SSW			
07	08/29.18:	.24/ 4.8/ENE	43	08/31.06:	.66/ 4.7/SW			
08	08/29.19:	.21/ 5.0/NNE	44	08/31.07:	.68/ 4.7/WSW			
09	08/29.20:	.23/ 4.4/SW	45	08/31.08:	.56/ 4.9/WSW			
10	08/29.21:	.25/ 4.5/WNW	46	08/31.09:	.68/ 4.8/SW			
11	08/29.22:	.28/ 4.3/SSE	47	08/31.10:	.71/ 4.5/S			
12	08/29.23:	.25/ 4.2/N	48	08/31.11:	.88/ 4.4/SW			
13	08/30.00:	.28/ 4.0/N	49	08/31.12:	.85/ 4.5/S			
14	08/30.01:	.26/ 4.0/SSE	50	08/31.13:	.82/ 4.6/SW			
15	08/30.02:	.28/ 4.2/NW	51	08/31.14:	.96/ 4.5/WSW			
16	08/30.03:	.27/ 4.2/NNW	52	08/31.15:	.88/ 4.5/SSW			
17	08/30.04:	.33/ 3.9/E	53	08/31.16:	.75/ 4.4/WSW			
18	08/30.05:	.39/ 3.9/SE	54	08/31.17:	.83/ 4.1/N			
19	08/30.06:	.37/ 4.3/SW	55	08/31.18:	.89/ 4.0/SSE			
20	08/30.07:	.42/ 4.2/SSW	56	08/31.19:	.70/ 4.4/S			
21	08/30.08:	.46/ 4.1/SW	57	08/31.20:	.73/ 4.3/WNW			
22	08/30.09:	.54/ 4.1/S	58	08/31.21:	.63/ 4.5/SSE			
23	08/30.10:	.77/ 4.0/WNW	59	08/31.22:	.82/ 4.0/ENE			
24	08/30.11:	.75/ 4.2/SW	60	08/31.23:	.64/ 4.5/WSW			
25	08/30.12:	.68/ 4.0/W						
26	08/30.13:	.57/ 4.1/WSW						
27	08/30.14:	.54/ 4.4/WSW						
28	08/30.15:	.64/ 4.3/WSW						
29	08/30.16:	.56/ 4.5/W						
30	08/30.17:	.59/ 4.2/SW						
31	08/30.18:	.54/ 4.5/SW						
32	08/30.19:	.60/ 4.3/SW						
33	08/30.20:	.54/ 4.8/W						
34	08/30.21:	.58/ 4.3/SSW						
35	08/30.22:	.71/ 4.2/SSW						
36	08/30.23:	.70/ 4.2/W						

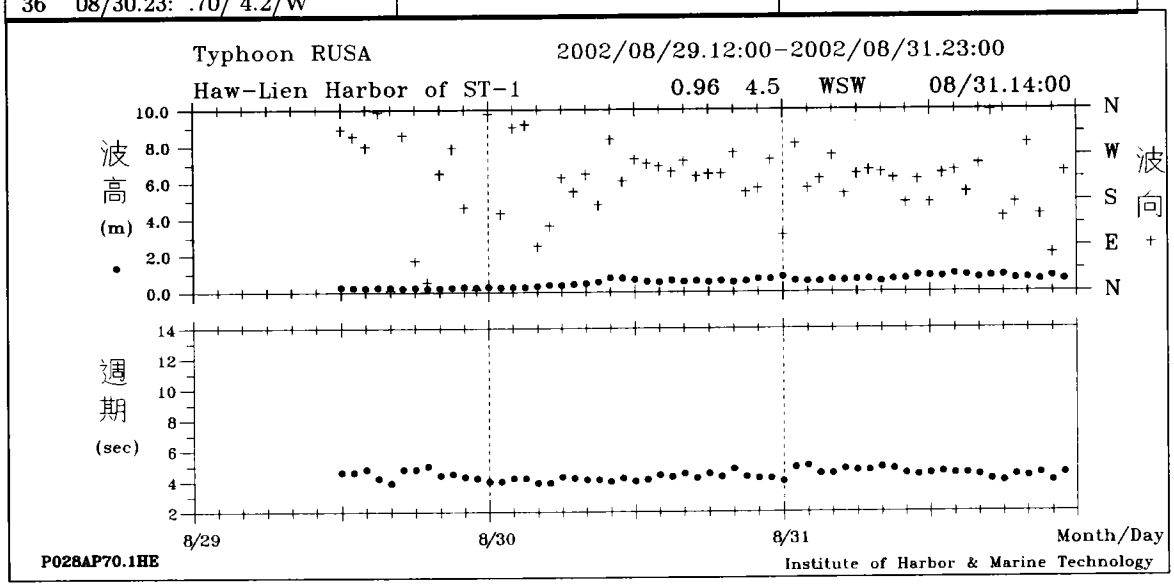


圖9.22　2002年露莎 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.23　2002年辛樂克颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2002年 9月 2日12時 0分～ 2002年 9月11日11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	09/02.12:	.48/ 4.1/SW	37	09/04.00:	.26/ 4.3/ENE	73	09/05.12:	.44/ 4.1/S
02	09/02.13:	.45/ 3.9/NNW	38	09/04.01:	.31/ 4.7/SW	74	09/05.13:	.50/ 3.9/WNW
03	09/02.14:	.40/ 4.0/SSW	39	09/04.02:	.30/ 4.3/NE	75	09/05.14:	.83/ 3.7/NNW
04	09/02.15:	.38/ 4.1/NNW	40	09/04.03:	.29/ 4.4/NNW	76	09/05.15:	.78/ 3.7/SE
05	09/02.16:	.43/ 4.3/SSE	41	09/04.04:	.35/ 4.2/SSE	77	09/05.16:	.72/ 3.8/SE
06	09/02.17:	.35/ 4.2/ESE	42	09/04.05:	.29/ 4.3/ENE	78	09/05.17:	.67/ 4.0/ESE
07	09/02.18:	.34/ 4.2/SW	43	09/04.06:	.28/ 4.7/WNW	79	09/05.18:	.63/ 4.2/SSW
08	09/02.19:	.36/ 4.3/S	44	09/04.07:	.30/ 4.5/S	80	09/05.19:	.58/ 4.4/NW
09	09/02.20:	.37/ 3.9/NW	45	09/04.08:	.32/ 4.3/NNW	81	09/05.20:	.70/ 4.2/W
10	09/02.21:	.32/ 4.2/S	46	09/04.09:	.32/ 4.5/NNE	82	09/05.21:	.55/ 4.3/WNW
11	09/02.22:	.34/ 4.1/NNE	47	09/04.10:	.33/ 4.1/SSE	83	09/05.22:	.50/ 4.2/ENE
12	09/02.23:	.30/ 4.4/W	48	09/04.11:	.31/ 4.6/W	84	09/05.23:	.44/ 4.5/WNW
13	09/03.00:	.29/ 4.4/W	49	09/04.12:	.32/ 4.5/NW	85	09/06.00:	.38/ 4.1/SSW
14	09/03.01:	.32/ 4.4/W	50	09/04.13:	.30/ 4.5/WSW	86	09/06.01:	.31/ 4.0/SE
15	09/03.02:	.30/ 4.1/SSE	51	09/04.14:	.30/ 4.4/S	87	09/06.02:	.43/ 4.2/S
16	09/03.03:	.32/ 4.3/S	52	09/04.15:	.32/ 4.2/SE	88	09/06.03:	.45/ 4.0/NW
17	09/03.04:	.32/ 4.4/WNW	53	09/04.16:	.34/ 4.4/E	89	09/06.04:	.32/ 4.2/ENE
18	09/03.05:	.29/ 4.3/SSE	54	09/04.17:	.43/ 4.1/SE	90	09/06.05:	.35/ 4.0/SE
19	09/03.06:	.31/ 4.4/SE	55	09/04.18:	.43/ 4.3/NNE	91	09/06.06:	.41/ 4.0/NW
20	09/03.07:	.31/ 4.2/S	56	09/04.19:	.47/ 4.3/NNW	92	09/06.07:	.58/ 3.9/SW
21	09/03.08:	.25/ 4.1/ENE	57	09/04.20:	.47/ 4.5/N	93	09/06.08:	.64/ 4.1/SSE
22	09/03.09:	.24/ 4.3/WSW	58	09/04.21:	.60/ 4.1/ESE	94	09/06.09:	.71/ 3.9/NW
23	09/03.10:	.25/ 4.2/WSW	59	09/04.22:	.46/ 4.2/SSW	95	09/06.10:	.71/ 3.9/NW
24	09/03.11:	.24/ 4.6/SW	60	09/04.23:	.35/ 4.5/WNW	96	09/06.11:	.79/ 3.7/N
25	09/03.12:	.26/ 4.4/WSW	61	09/05.00:	.32/ 4.8/WNW	97	09/06.12:	.88/ 3.6/NE
26	09/03.13:	.26/ 4.3/S	62	09/05.01:	.30/ 4.9/WSW	98	09/06.13:	.69/ 3.6/NNE
27	09/03.14:	.36/ 3.9/SSE	63	09/05.02:	.31/ 5.1/SSW	99	09/06.14:	.81/ 3.6/SSW
28	09/03.15:	.26/ 4.2/SSE	64	09/05.03:	.41/ 5.3/S	100	09/06.15:	.74/ 3.6/WNW
29	09/03.16:	.24/ 4.3/W	65	09/05.04:	.41/ 5.1/W	101	09/06.16:	.64/ 3.7/NW
30	09/03.17:	.25/ 4.0/S	66	09/05.05:	.44/ 5.3/SSW	102	09/06.17:	.57/ 3.8/WNW
31	09/03.18:	.35/ 4.0/S	67	09/05.06:	.34/ 4.7/ESE	103	09/06.18:	.65/ 4.1/SSW
32	09/03.19:	.27/ 4.1/S	68	09/05.07:	.38/ 4.9/SSW	104	09/06.19:	.61/ 4.4/SE
33	09/03.20:	.26/ 4.1/NNW	69	09/05.08:	.40/ 4.6/SW	105	09/06.20:	.54/ 4.4/WNW
34	09/03.21:	.23/ 4.3/NNE	70	09/05.09:	.36/ 4.8/SW	106	09/06.21:	.53/ 4.3/NW
35	09/03.22:	.26/ 4.1/E	71	09/05.10:	.49/ 4.3/S	107	09/06.22:	.42/ 4.2/NE
36	09/03.23:	.26/ 4.2/NNW	72	09/05.11:	.46/ 4.3/SSE	108	09/06.23:	.34/ 4.1/E

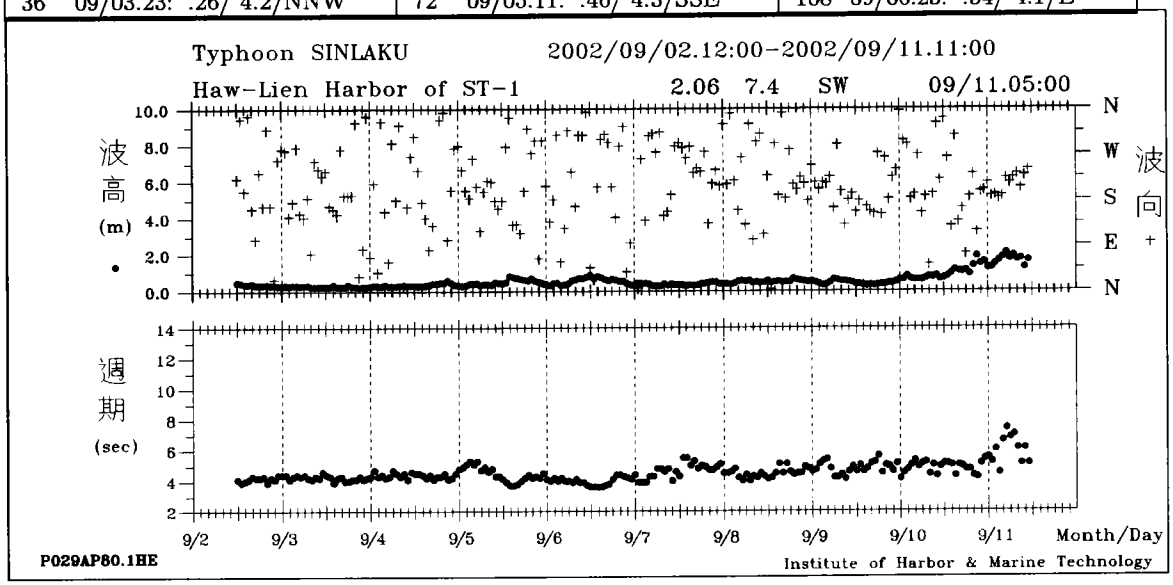


圖9.23　2002年辛樂克颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.24　2003年柯吉拉颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2003年 4月21日 0時 0分～ 2003年 4月25日11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	04/21.00:	.31/ 6.0/SSE	37	04/22.12:	.72/ 4.6/WNW	73	04/24.00:	.24/ 4.4/W
02	04/21.01:	.33/ 6.2/S	38	04/22.13:	.82/ 4.6/WNW	74	04/24.01:	.25/ 4.5/SW
03	04/21.02:	.33/ 6.1/S	39	04/22.14:	.72/ 4.5/WNW	75	04/24.02:	.23/ 4.5/W
04	04/21.03:	.28/ 6.0/S	40	04/22.15:	.74/ 4.5/WNW	76	04/24.03:	.25/ 4.3/SW
05	04/21.04:	.27/ 5.9/SSW	41	04/22.16:	.74/ 4.4/NW	77	04/24.04:	.25/ 4.5/WSW
06	04/21.05:	.37/ 4.4/NW	42	04/22.17:	.73/ 4.3/NW	78	04/24.05:	.23/ 4.6/W
07	04/21.06:	.43/ 4.3/WNW	43	04/22.18:	.66/ 4.4/NW	79	04/24.06:	.22/ 4.4/WNW
08	04/21.07:	.41/ 4.5/NW	44	04/22.19:	.52/ 4.3/NW	80	04/24.07:	.21/ 4.7/WSW
09	04/21.08:	.46/ 4.8/WNW	45	04/22.20:	.46/ 4.3/WNW	81	04/24.08:	.21/ 4.9/WSW
10	04/21.09:	.45/ 5.0/W	46	04/22.21:	.37/ 4.4/WNW	82	04/24.09:	.23/ 5.0/WSW
11	04/21.10:	.48/ 5.1/WNW	47	04/22.22:	.36/ 4.5/SW	83	04/24.10:	.24/ 5.0/WSW
12	04/21.11:	.62/ 4.5/WNW	48	04/22.23:	.39/ 4.4/W	84	04/24.11:	.21/ 4.8/WNW
13	04/21.12:	.80/ 4.3/WNW	49	04/23.00:	.38/ 4.6/SW	85	04/24.12:	.25/ 5.1/W
14	04/21.13:	.91/ 4.4/WNW	50	04/23.01:	.35/ 4.7/W	86	04/24.13:	.23/ 4.6/NW
15	04/21.14:	.89/ 4.4/NW	51	04/23.02:	.32/ 4.7/W	87	04/24.14:	.26/ 4.8/W
16	04/21.15:	.84/ 4.4/NW	52	04/23.03:	.29/ 4.8/SSW	88	04/24.15:	.24/ 4.4/WSW
17	04/21.16:	.85/ 4.4/NW	53	04/23.04:	.34/ 5.0/W	89	04/24.16:	.23/ 4.5/WNW
18	04/21.17:	.82/ 4.3/NW	54	04/23.05:	.32/ 4.9/W	90	04/24.17:	.23/ 4.5/E
19	04/21.18:	.77/ 4.3/NW	55	04/23.06:	.32/ 5.0/WNW	91	04/24.18:	.21/ 4.5/NW
20	04/21.19:	.72/ 4.4/WNW	56	04/23.07:	.31/ 5.3/WNW	92	04/24.19:	.22/ 4.6/WSW
21	04/21.20:	.73/ 4.6/WNW	57	04/23.08:	.31/ 5.4/W	93	04/24.20:	.22/ 4.8/W
22	04/21.21:	.57/ 4.8/WNW	58	04/23.09:	.30/ 4.8/WNW	94	04/24.21:	.21/ 4.9/SSW
23	04/21.22:	.65/ 4.7/WNW	59	04/23.10:	.28/ 4.9/WNW	95	04/24.22:	.21/ 4.8/SSW
24	04/21.23:	.58/ 5.0/WNW	60	04/23.11:	.24/ 5.0/W	96	04/24.23:	.23/ 4.5/S
25	04/22.00:	.57/ 5.2/W	61	04/23.12:	.26/ 4.9/W	97	04/25.00:	.22/ 4.3/WSW
26	04/22.01:	.53/ 5.2/WNW	62	04/23.13:	.31/ 4.5/WSW	98	04/25.01:	.21/ 4.3/SW
27	04/22.02:	.63/ 5.1/WNW	63	04/23.14:	.31/ 4.3/W	99	04/25.02:	.22/ 4.3/SE
28	04/22.03:	.62/ 5.3/WNW	64	04/23.15:	.31/ 4.5/WNW	100	04/25.03:	.22/ 4.2/SSE
29	04/22.04:	.67/ 5.1/NW	65	04/23.16:	.33/ 4.6/WNW	101	04/25.04:	.20/ 4.5/WSW
30	04/22.05:	.63/ 5.2/NW	66	04/23.17:	.30/ 4.3/WNW	102	04/25.05:	.20/ 4.6/S
31	04/22.06:	.68/ 4.7/W	67	04/23.18:	.31/ 4.0/SW	103	04/25.06:	.20/ 4.3/SW
32	04/22.07:	.62/ 4.5/WNW	68	04/23.19:	.30/ 4.6/NW	104	04/25.07:	.22/ 4.7/SW
33	04/22.08:	.64/ 4.3/WNW	69	04/23.20:	.29/ 4.4/WSW	105	04/25.08:	.19/ 4.5/WNW
34	04/22.09:	.59/ 4.6/WNW	70	04/23.21:	.27/ 4.5/WNW	106	04/25.09:	.19/ 4.8/SSW
35	04/22.10:	.57/ 4.5/W	71	04/23.22:	.23/ 4.7/WNW	107	04/25.10:	.22/ 4.6/S
36	04/22.11:	.67/ 4.6/WNW	72	04/23.23:	.25/ 4.5/WNW	108	04/25.11:	.31/ 4.0/WSW

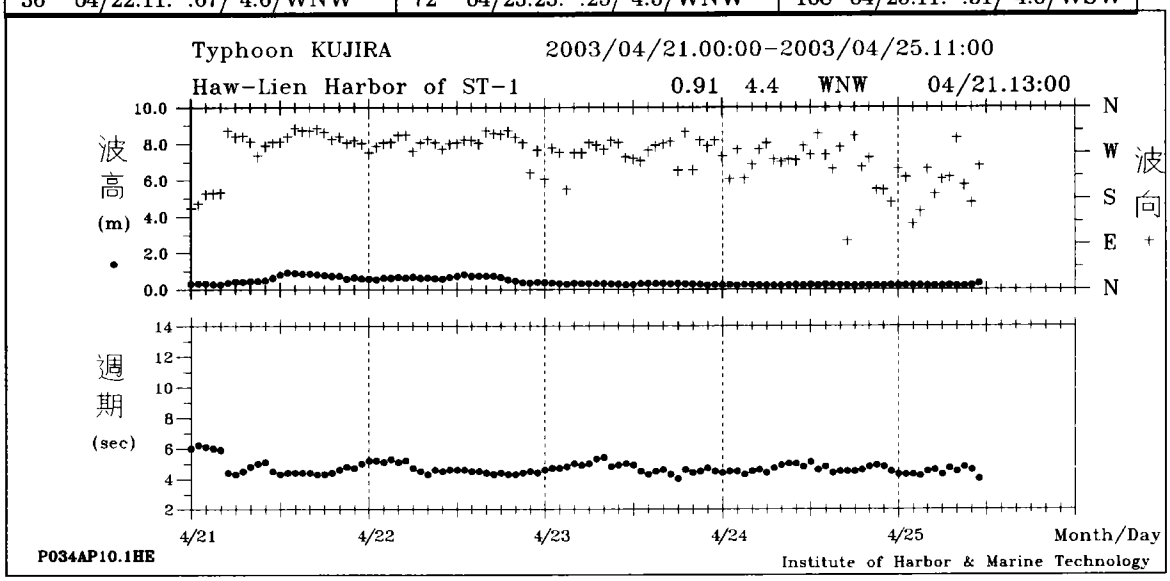


圖9.24　2003年柯吉拉颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.25　2003年南卡 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2003年 6月 1日 0時 0分～ 2003年 6月 3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	06/02.10:	.31/ 6.9/SSW	37	06/03.22:	.72/ 7.8/SSW			
02	06/02.11:	.36/ 7.4/SW	38	06/03.23:	.69/ 7.8/SSW			
03	06/02.12:	.34/ 7.5/S						
04	06/02.13:	.35/ 7.4/W						
05	06/02.14:	.40/ 7.6/WSW						
06	06/02.15:	.44/ 7.7/SW						
07	06/02.16:	.44/ 7.2/SW						
08	06/02.17:	.42/ 7.3/SSW						
09	06/02.18:	.39/ 7.6/SW						
10	06/02.19:	.56/ 8.2/SSW						
11	06/02.20:	.59/ 8.2/S						
12	06/02.21:	.49/ 8.3/SSW						
13	06/02.22:	.40/ 7.9/SSW						
14	06/02.23:	.43/ 8.0/SW						
15	06/03.00:	.50/ 7.7/SSW						
16	06/03.01:	.52/ 7.8/SSW						
17	06/03.02:	.51/ 7.9/SSW						
18	06/03.03:	.56/ 7.8/SSW						
19	06/03.04:	.56/ 7.7/SSW						
20	06/03.05:	.59/ 8.2/SSW						
21	06/03.06:	.59/ 8.1/SSW						
22	06/03.07:	.61/ 7.7/SSW						
23	06/03.08:	.54/ 7.7/S						
24	06/03.09:	.55/ 7.7/SSW						
25	06/03.10:	.56/ 7.9/SSE						
26	06/03.11:	.52/ 7.9/SW						
27	06/03.12:	.62/ 8.1/SSW						
28	06/03.13:	.59/ 7.9/SSW						
29	06/03.14:	.56/ 7.9/SSW						
30	06/03.15:	.58/ 8.0/SSW						
31	06/03.16:	.62/ 7.9/SSW						
32	06/03.17:	.73/ 8.2/SSW						
33	06/03.18:	.69/ 8.1/SW						
34	06/03.19:	.68/ 7.9/S						
35	06/03.20:	.78/ 7.9/SW						
36	06/03.21:	.67/ 7.6/S						

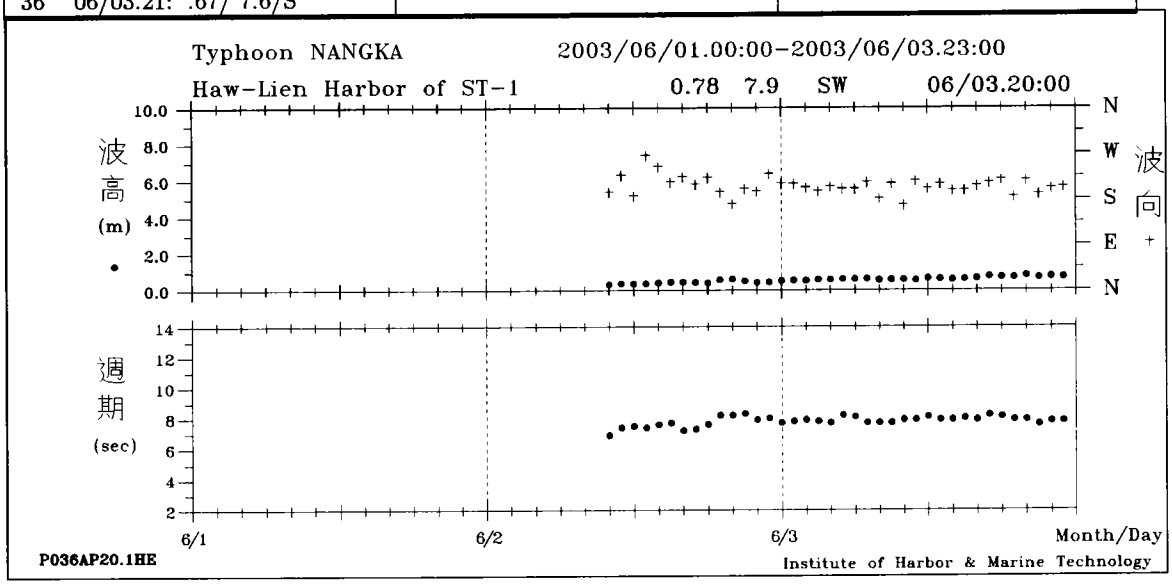


圖9.25　2003年南卡 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.26　2003年蘇迪勒颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2003年 6月15日 0時 0分～ 2003年 6月19日11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	06/15.00:	.69/ 6.9/SSW	37	06/16.12:	.47/ 6.0/SW	73	06/18.00:	.79/ 5.2/WNW
02	06/15.01:	.64/ 6.9/SW	38	06/16.13:	.46/ 5.9/W	74	06/18.01:	.75/ 5.3/NW
03	06/15.02:	.68/ 6.8/SW	39	06/16.14:	.43/ 5.7/SW	75	06/18.02:	.73/ 5.4/WNW
04	06/15.03:	.75/ 6.8/SW	40	06/16.15:	.48/ 5.3/WNW	76	06/18.03:	.62/ 5.7/WNW
05	06/15.04:	.76/ 6.7/SSW	41	06/16.16:	.56/ 5.1/NW	77	06/18.04:	.55/ 5.3/WNW
06	06/15.05:	.64/ 6.5/SSW	42	06/16.17:	.54/ 5.2/WNW	78	06/18.05:	.63/ 5.1/WNW
07	06/15.06:	.73/ 6.6/SW	43	06/16.18:	.43/ 5.5/SSW	79	06/18.06:	.56/ 4.9/NW
08	06/15.07:	.78/ 6.7/S	44	06/16.19:	.41/ 5.5/SSW	80	06/18.07:	.64/ 4.7/NW
09	06/15.08:	.71/ 6.8/SW	45	06/16.20:	.40/ 5.8/WNW	81	06/18.08:	.62/ 4.8/NW
10	06/15.09:	.75/ 6.8/W	46	06/16.21:	.38/ 5.9/WSW	82	06/18.09:	.50/ 5.3/WNW
11	06/15.10:	.67/ 6.7/SSW	47	06/16.22:	.39/ 6.0/WSW	83	06/18.10:	.45/ 5.4/WNW
12	06/15.11:	.56/ 6.9/SW	48	06/16.23:	.46/ 6.3/W	84	06/18.11:	.39/ 5.5/WNW
13	06/15.12:	.59/ 6.8/SW	49	06/17.00:	.45/ 6.2/W	85	06/18.12:	.37/ 5.4/WNW
14	06/15.13:	.58/ 7.0/SW	50	06/17.01:	.45/ 6.1/W	86	06/18.13:	.36/ 5.4/WNW
15	06/15.14:	.58/ 6.8/S	51	06/17.02:	.46/ 6.0/WNW	87	06/18.14:	.33/ 5.4/W
16	06/15.15:	.57/ 6.9/WSW	52	06/17.03:	.43/ 6.0/W	88	06/18.15:	.30/ 6.0/WSW
17	06/15.16:	.57/ 6.8/S	53	06/17.04:	.48/ 6.0/W	89	06/18.16:	.29/ 5.8/W
18	06/15.17:	.54/ 6.8/W	54	06/17.05:	.47/ 5.9/W	90	06/18.17:	.30/ 5.7/SSW
19	06/15.18:	.53/ 6.6/SSE	55	06/17.06:	.41/ 5.8/WSW	91	06/18.18:	.32/ 5.8/SSW
20	06/15.19:	.57/ 6.7/SW	56	06/17.07:	.41/ 5.8/WSW	92	06/18.19:	.32/ 5.9/SSW
21	06/15.20:	.54/ 6.7/SSW	57	06/17.08:	.39/ 5.8/W	93	06/18.20:	.36/ 6.2/S
22	06/15.21:	.58/ 6.9/WSW	58	06/17.09:	.37/ 6.2/W	94	06/18.21:	.40/ 6.6/S
23	06/15.22:	.46/ 6.8/SW	59	06/17.10:	.45/ 6.2/W	95	06/18.22:	.41/ 6.1/SSW
24	06/15.23:	.52/ 6.6/W	60	06/17.11:	.50/ 5.8/WNW	96	06/18.23:	.39/ 6.0/SSW
25	06/16.00:	.50/ 6.9/WSW	61	06/17.12:	.53/ 5.6/WNW	97	06/19.00:	.39/ 6.2/S
26	06/16.01:	.45/ 6.9/SW	62	06/17.13:	.57/ 5.5/WNW	98	06/19.01:	.39/ 6.1/SSW
27	06/16.02:	.46/ 7.0/W	63	06/17.14:	.56/ 5.4/WNW	99	06/19.02:	.42/ 6.2/S
28	06/16.03:	.47/ 6.7/SSW	64	06/17.15:	.66/ 5.3/WNW	100	06/19.03:	.48/ 6.0/S
29	06/16.04:	.47/ 6.6/WNW	65	06/17.16:	.56/ 5.0/NW	101	06/19.04:	.50/ 6.0/S
30	06/16.05:	.42/ 6.5/SE	66	06/17.17:	.61/ 5.0/NW	102	06/19.05:	.55/ 6.2/S
31	06/16.06:	.46/ 6.5/WSW	67	06/17.18:	.55/ 5.2/WNW	103	06/19.06:	.66/ 6.3/S
32	06/16.07:	.44/ 6.5/W	68	06/17.19:	.50/ 5.3/W	104	06/19.07:	.68/ 6.4/S
33	06/16.08:	.44/ 6.5/S	69	06/17.20:	.56/ 5.4/WNW	105	06/19.08:	.80/ 6.4/S
34	06/16.09:	.39/ 6.5/S	70	06/17.21:	.62/ 5.6/WNW	106	06/19.09:	.83/ 6.5/S
35	06/16.10:	.44/ 6.6/SSW	71	06/17.22:	.70/ 5.5/W	107	06/19.10:	.85/ 6.7/SSW
36	06/16.11:	.43/ 6.2/SW	72	06/17.23:	.74/ 5.4/NW	108	06/19.11:	.73/ 6.6/SSW

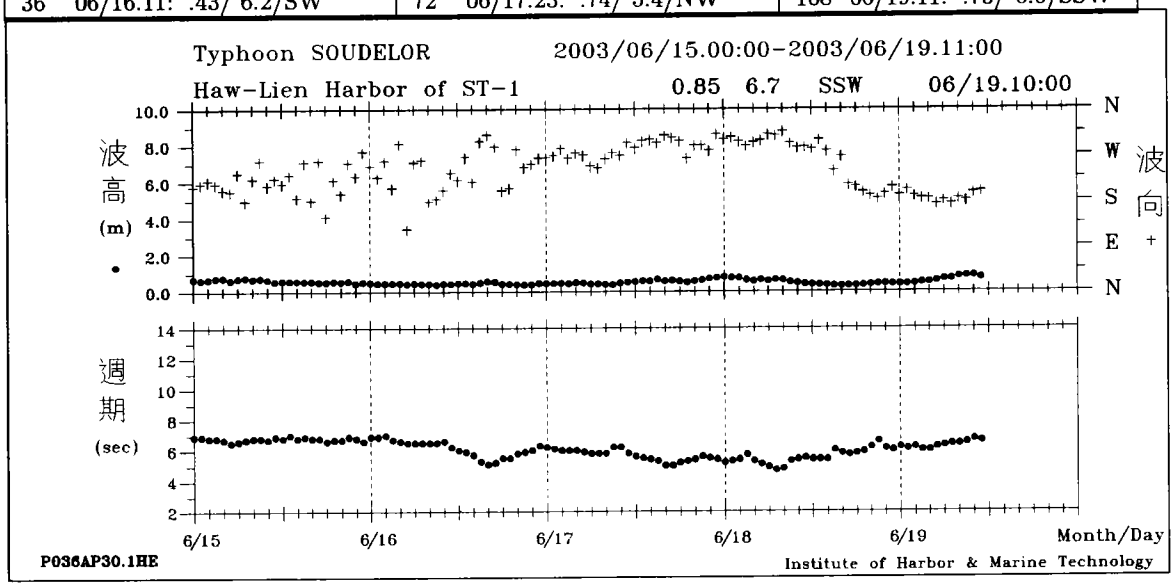


圖9.26　2003年蘇迪勒颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.27　2003年尹布都颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2003年 7月20日 0時 0分～ 2003年 7月24日11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	07/20.00:	.63/ 5.3/SSW	37	07/21.12:	1.68/ 8.9/SW	73	07/23.00:	.98/ 8.5/WSW
02	07/20.01:	.66/ 5.4/S	38	07/21.13:	1.75/ 9.0/SW	74	07/23.01:	1.10/ 9.1/WSW
03	07/20.02:	.66/ 5.3/SSW	39	07/21.14:	1.60/ 9.2/SW	75	07/23.02:	.99/ 8.3/S
04	07/20.03:	.70/ 5.5/SSW	40	07/21.15:	1.65/ 8.9/SW	76	07/23.03:	1.03/ 7.9/WSW
05	07/20.04:	.67/ 5.9/S	41	07/21.16:	1.82/ 9.4/WSW	77	07/23.04:	.89/ 7.3/SSW
06	07/20.05:	.76/ 6.1/SSE	42	07/21.17:	1.90/ 9.6/WSW	78	07/23.05:	.81/ 7.0/SSW
07	07/20.06:	.83/ 6.3/SSE	43	07/21.18:	1.71/ 9.1/SW	79	07/23.06:	.91/ 7.0/S
08	07/20.07:	.78/ 6.8/SW	44	07/21.19:	1.96/ 9.1/SW	80	07/23.07:	.85/ 7.0/S
09	07/20.08:	.81/ 6.8/SSW	45	07/21.20:	1.79/ 8.9/SW	81	07/23.08:	1.00/ 6.6/SSW
10	07/20.09:	.96/ 6.9/SSW	46	07/21.21:	1.66/ 8.6/SW	82	07/23.09:	1.11/ 6.5/S
11	07/20.10:	.92/ 7.1/SW	47	07/21.22:	1.65/ 8.5/SW	83	07/23.10:	1.28/ 6.5/S
12	07/20.11:	.85/ 7.1/SSW	48	07/21.23:	1.46/ 8.4/WSW	84	07/23.11:	1.23/ 6.6/S
13	07/20.12:	.86/ 7.0/SSW	49	07/22.00:	1.51/ 8.4/SW	85	07/23.12:	1.41/ 6.6/S
14	07/20.13:	.84/ 7.2/SW	50	07/22.01:	1.43/ 8.6/WSW	86	07/23.13:	1.64/ 6.1/SSW
15	07/20.14:	.98/ 7.4/SW	51	07/22.02:	1.47/ 8.7/SW	87	07/23.14:	1.61/ 6.1/SSE
16	07/20.15:	.97/ 7.5/SW	52	07/22.03:	1.53/ 9.2/WSW	88	07/23.15:	1.42/ 6.4/S
17	07/20.16:	1.05/ 7.9/SW	53	07/22.04:	1.48/ 9.1/SW	89	07/23.16:	1.52/ 7.2/SW
18	07/20.17:	1.18/ 7.8/SW	54	07/22.05:	1.38/ 9.0/WSW	90	07/23.17:	1.89/ 8.6/SSW
19	07/20.18:	1.25/ 8.4/SW	55	07/22.06:	1.45/ 9.2/WSW	91	07/23.18:	2.23/ 8.7/SW
20	07/20.19:	1.49/ 8.2/SSW	56	07/22.07:	1.28/ 9.1/WSW	92	07/23.19:	2.41/ 9.5/SW
21	07/20.20:	1.58/ 8.0/SSW	57	07/22.08:	1.36/ 8.8/WSW	93	07/23.20:	2.97/ 10.3/SW
22	07/20.21:	1.55/ 7.8/SW	58	07/22.09:	1.16/ 9.4/WSW	94	07/23.21:	3.49/ 10.3/SW
23	07/20.22:	1.58/ 8.2/SW	59	07/22.10:	1.11/ 8.8/SW	95	07/23.22:	3.90/ 10.2/SW
24	07/20.23:	1.66/ 7.8/SW	60	07/22.11:	1.03/ 8.8/SW	96	07/23.23:	3.45/ 9.8/SW
25	07/21.00:	1.78/ 7.8/SW	61	07/22.12:	.91/ 8.4/WSW	97	07/24.00:	3.65/ 9.9/SW
26	07/21.01:	1.99/ 8.4/SW	62	07/22.13:	.99/ 8.5/WSW	98	07/24.01:	3.46/ 9.4/SW
27	07/21.02:	2.27/ 8.9/SW	63	07/22.14:	.95/ 9.3/WSW	99	07/24.02:	3.19/ 9.2/SW
28	07/21.03:	1.90/ 8.6/SW	64	07/22.15:	1.01/ 8.8/SW	100	07/24.03:	3.83/ 9.9/SW
29	07/21.04:	1.80/ 8.9/SW	65	07/22.16:	1.01/ 9.1/WSW	101	07/24.04:	3.87/ 9.3/SW
30	07/21.05:	1.81/ 8.8/SW	66	07/22.17:	.97/ 9.2/SW	102	07/24.05:	3.73/ 9.9/SW
31	07/21.06:	1.64/ 8.4/SW	67	07/22.18:	1.18/ 11.5/SSW	103	07/24.06:	3.84/ 10.4/SW
32	07/21.07:	1.74/ 8.5/SW	68	07/22.19:	1.33/ 11.6/SSW	104	07/24.07:	3.78/ 10.1/SW
33	07/21.08:	2.11/ 8.9/SW	69	07/22.20:	1.12/ 10.8/SW	105	07/24.08:	3.44/ 10.0/WSW
34	07/21.09:	1.84/ 8.6/SW	70	07/22.21:	.99/ 9.6/SSW	106	07/24.09:	3.39/ 9.9/SW
35	07/21.10:	1.78/ 8.4/SW	71	07/22.22:	.97/ 9.3/SW	107	07/24.10:	3.52/ 9.5/WSW
36	07/21.11:	1.54/ 8.5/SW	72	07/22.23:	1.05/ 9.3/SW	108	07/24.11:	3.33/ 9.7/WSW

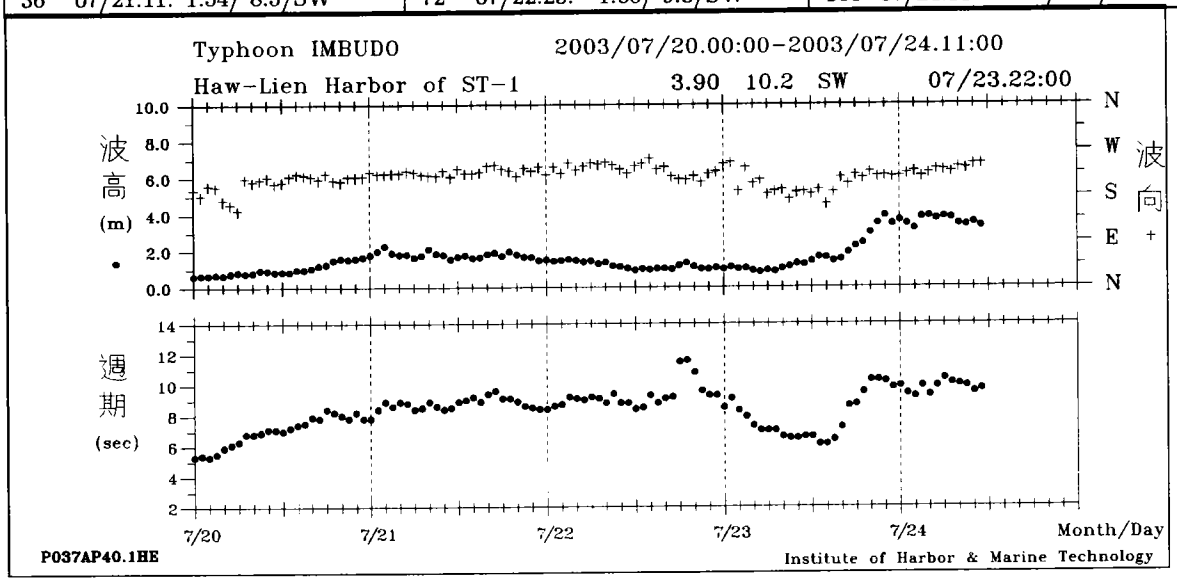


圖9.27　2003年尹布都颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.28　2003年莫拉克颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2003年 8月 2日 0時 0分～ 2003年 8月 4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	08/02.00:	.44/ 6.0/S	37	08/03.12:	.22/ 5.9/S			
02	08/02.01:	.39/ 6.0/SW	38	08/03.13:	.23/ 5.9/W			
03	08/02.02:	.42/ 6.3/SW	39	08/03.14:	.22/ 6.2/SW			
04	08/02.03:	.36/ 6.2/W	40	08/03.15:	.21/ 6.1/SW			
05	08/02.04:	.37/ 6.6/SW	41	08/03.16:	.21/ 6.2/WSW			
06	08/02.05:	.37/ 6.4/SW	42	08/03.17:	.24/ 6.0/SW			
07	08/02.06:	.36/ 6.3/SSW	43	08/03.18:	.20/ 6.4/SW			
08	08/02.07:	.35/ 6.1/WSW	44	08/03.19:	.22/ 6.5/WSW			
09	08/02.08:	.35/ 6.1/SSW	45	08/03.20:	.22/ 6.2/SSW			
10	08/02.09:	.38/ 5.9/SSW	46	08/03.21:	.23/ 6.1/S			
11	08/02.10:	.42/ 6.2/SSW	47	08/03.22:	.22/ 6.1/SSW			
12	08/02.11:	.36/ 6.3/SSW	48	08/03.23:	.24/ 6.1/WSW			
13	08/02.12:	.32/ 6.2/SSW	49	08/04.00:	.33/ 5.6/SW			
14	08/02.13:	.29/ 6.3/SW	50	08/04.01:	.41/ 5.1/WNW			
15	08/02.14:	.29/ 6.3/SW	51	08/04.02:	.37/ 5.2/WSW			
16	08/02.15:	.29/ 6.3/WSW	52	08/04.03:	.43/ 5.4/WSW			
17	08/02.16:	.35/ 6.6/SSW	53	08/04.04:	1.28/ 4.9/SSE			
18	08/02.17:	.31/ 6.6/WSW	54	08/04.05:	2.11/ 6.4/S			
19	08/02.18:	.38/ 6.6/SW	55	08/04.06:	2.54/ 6.8/S			
20	08/02.19:	.38/ 6.4/SSW	56	08/04.07:	2.75/ 6.9/S			
21	08/02.20:	.34/ 6.2/S	57	08/04.08:	2.10/ 6.4/S			
22	08/02.21:	.37/ 6.1/S	58	08/04.09:	1.99/ 5.7/SSW			
23	08/02.22:	.36/ 6.0/S	59	08/04.10:	2.20/ 5.5/S			
24	08/02.23:	.35/ 5.9/SW	60	08/04.11:	1.90/ 5.5/S			
25	08/03.00:	.29/ 6.0/SSW	61	08/04.12:	1.55/ 5.6/SSW			
26	08/03.01:	.26/ 6.0/SSW	62	08/04.13:	1.32/ 5.8/SSW			
27	08/03.02:	.26/ 6.2/SSW	63	08/04.14:	1.08/ 5.7/SSW			
28	08/03.03:	.24/ 6.3/SSW	64	08/04.15:	1.00/ 5.8/SSW			
29	08/03.04:	.24/ 6.4/WSW	65	08/04.16:	1.10/ 5.9/W			
30	08/03.05:	.23/ 6.3/WSW	66	08/04.17:	1.11/ 5.9/SW			
31	08/03.06:	.22/ 6.2/SW	67	08/04.18:	.95/ 5.9/SW			
32	08/03.07:	.25/ 6.2/SSW	68	08/04.19:	1.00/ 6.0/SSW			
33	08/03.08:	.25/ 6.1/SSW	69	08/04.20:	1.00/ 5.9/WSW			
34	08/03.09:	.25/ 6.0/SSW	70	08/04.21:	1.03/ 5.8/SSW			
35	08/03.10:	.24/ 5.9/SW	71	08/04.22:	1.15/ 5.5/SW			
36	08/03.11:	.22/ 6.1/SW	72	08/04.23:	1.24/ 5.4/S			

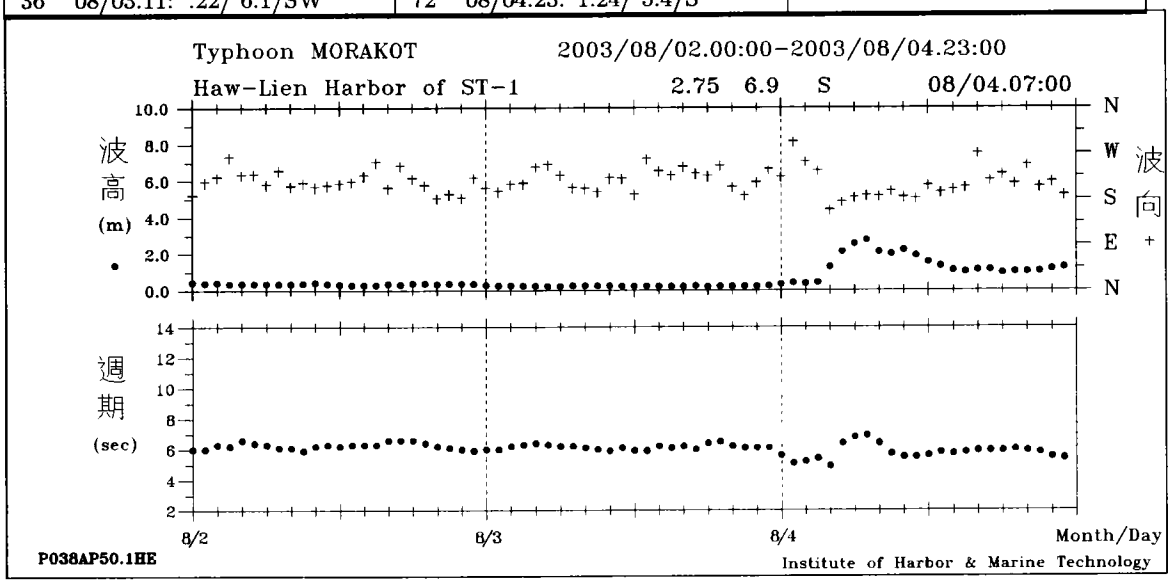


圖9.28　2003年莫拉克颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.29　2003年梵高 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2003年 8月19日 0時 0分～ 2003年 8月20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	08/19.00:	.33/ 5.4/WSW	37	08/20.12:	1.45/ 6.2/S			
02	08/19.01:	.30/ 5.4/WSW	38	08/20.13:	1.60/ 6.2/SSW			
03	08/19.02:	.33/ 5.4/SW	39	08/20.14:	1.90/ 6.4/SSW			
04	08/19.03:	.28/ 5.5/SSW	40	08/20.15:	2.18/ 6.6/SSW			
05	08/19.04:	.26/ 5.7/SW	41	08/20.16:	2.58/ 7.1/SSW			
06	08/19.05:	.26/ 5.7/W	42	08/20.17:	2.76/ 7.2/SSW			
07	08/19.06:	.26/ 5.7/W	43	08/20.18:	2.61/ 7.6/SSW			
08	08/19.07:	.24/ 5.7/W	44	08/20.19:	2.67/ 7.6/SSW			
09	08/19.08:	.27/ 5.5/SW	45	08/20.20:	2.73/ 7.7/SW			
10	08/19.09:	.28/ 5.5/S	46	08/20.21:	3.11/ 8.3/SSW			
11	08/19.10:	.28/ 5.4/S	47	08/20.22:	3.10/ 7.8/SSW			
12	08/19.11:	.27/ 5.3/S	48	08/20.23:	3.19/ 7.8/SW			
13	08/19.12:	.28/ 5.3/SE						
14	08/19.13:	.30/ 5.3/SW						
15	08/19.14:	.27/ 5.7/SW						
16	08/19.15:	.26/ 5.8/SW						
17	08/19.16:	.30/ 5.9/SW						
18	08/19.17:	.33/ 6.1/SSW						
19	08/19.18:	.29/ 5.9/S						
20	08/19.19:	.31/ 6.2/S						
21	08/19.20:	.36/ 6.4/SSE						
22	08/19.21:	.48/ 6.0/S						
23	08/19.22:	.49/ 5.8/S						
24	08/19.23:	.45/ 5.7/SSW						
25	08/20.00:	.44/ 5.7/SW						
26	08/20.01:	.50/ 5.8/SSW						
27	08/20.02:	.53/ 5.8/SSW						
28	08/20.03:	.52/ 5.9/SSE						
29	08/20.04:	.59/ 5.9/S						
30	08/20.05:	.80/ 5.8/S						
31	08/20.06:	.69/ 5.7/SSW						
32	08/20.07:	.88/ 5.4/S						
33	08/20.08:	.94/ 5.4/S						
34	08/20.09:	.87/ 5.5/S						
35	08/20.10:	.96/ 5.6/SSW						
36	08/20.11:	1.37/ 5.5/SSW						

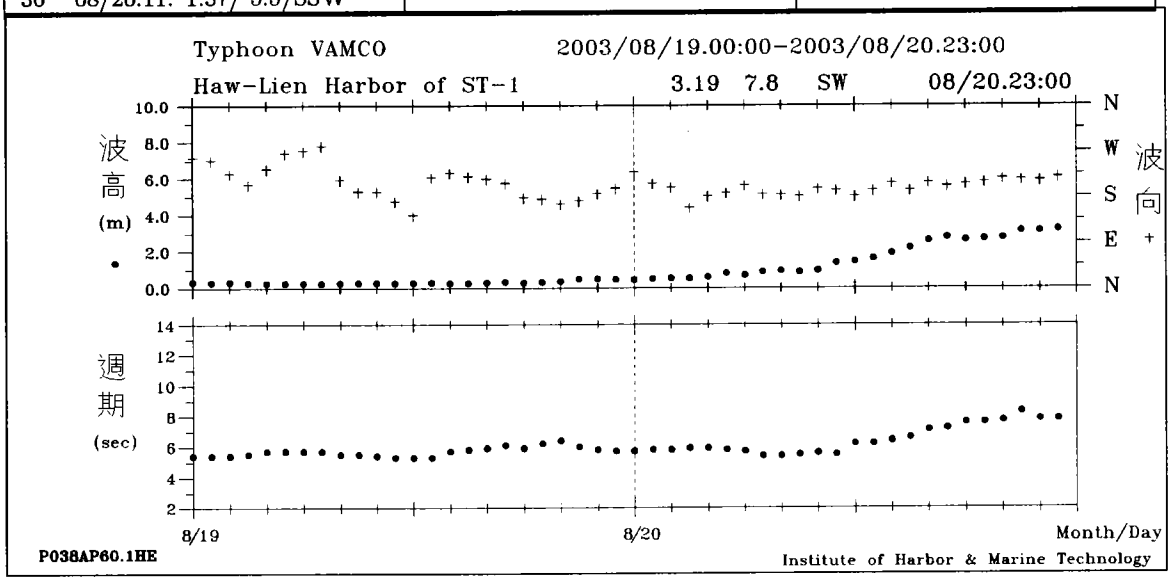


圖9.29　2003年梵高 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.30　2003年科羅旺颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2003年 8月20日12時 0分～ 2003年 8月24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	08/20.12:	1.45/ 6.2/S	37	08/22.00:	1.67/ 7.5/SSW	73	08/23.12:	.67/ 6.8/SSW
02	08/20.13:	1.60/ 6.2/SSW	38	08/22.01:	1.83/ 7.5/SSW	74	08/23.13:	.70/ 6.6/SSW
03	08/20.14:	1.90/ 6.4/SSW	39	08/22.02:	1.51/ 7.4/SW	75	08/23.14:	.73/ 6.7/S
04	08/20.15:	2.18/ 6.6/SSW	40	08/22.03:	1.56/ 7.8/SSW	76	08/23.15:	.73/ 6.3/S
05	08/20.16:	2.58/ 7.1/SSW	41	08/22.04:	1.44/ 7.6/SW	77	08/23.16:	.76/ 6.4/S
06	08/20.17:	2.76/ 7.2/SSW	42	08/22.05:	1.25/ 7.9/SW	78	08/23.17:	.73/ 5.9/SSW
07	08/20.18:	2.61/ 7.6/SSW	43	08/22.06:	1.41/ 8.1/SW	79	08/23.18:	.76/ 6.1/S
08	08/20.19:	2.67/ 7.6/SSW	44	08/22.07:	1.32/ 7.7/SW	80	08/23.19:	.73/ 6.2/S
09	08/20.20:	2.73/ 7.7/SW	45	08/22.08:	1.34/ 7.6/SW	81	08/23.20:	.69/ 6.4/S
10	08/20.21:	3.11/ 8.3/SSW	46	08/22.09:	1.43/ 7.9/SSW	82	08/23.21:	.64/ 6.5/SSW
11	08/20.22:	3.10/ 7.8/SSW	47	08/22.10:	1.23/ 7.6/SW	83	08/23.22:	.65/ 6.3/SSW
12	08/20.23:	3.19/ 7.8/SW	48	08/22.11:	1.10/ 7.6/SW	84	08/23.23:	.70/ 6.6/SSE
13	08/21.00:	3.00/ 7.7/SSW	49	08/22.12:	1.16/ 7.4/SW	85	08/24.00:	.74/ 6.7/SSE
14	08/21.01:	2.79/ 7.8/SSW	50	08/22.13:	1.10/ 7.6/SSW	86	08/24.01:	.73/ 6.2/S
15	08/21.02:	2.99/ 8.0/SW	51	08/22.14:	.94/ 7.3/SW	87	08/24.02:	.80/ 6.6/SSW
16	08/21.03:	2.67/ 7.9/SSW	52	08/22.15:	.95/ 7.3/SSW	88	08/24.03:	.83/ 6.4/S
17	08/21.04:	2.84/ 7.9/SW	53	08/22.16:	1.03/ 7.6/SSW	89	08/24.04:	.92/ 6.5/SSW
18	08/21.05:	2.99/ 8.3/SW	54	08/22.17:	.91/ 7.4/SW	90	08/24.05:	1.02/ 6.8/SSW
19	08/21.06:	2.80/ 8.0/SSW	55	08/22.18:	.90/ 7.5/SW	91	08/24.06:	1.13/ 7.1/SSW
20	08/21.07:	2.98/ 7.9/SW	56	08/22.19:	.93/ 7.6/SW	92	08/24.07:	1.10/ 7.2/SSW
21	08/21.08:	2.67/ 8.3/SW	57	08/22.20:	.80/ 7.4/SW	93	08/24.08:	1.18/ 7.6/SW
22	08/21.09:	2.29/ 7.5/SW	58	08/22.21:	.88/ 7.4/SW	94	08/24.09:	1.31/ 8.2/SSW
23	08/21.10:	2.75/ 7.9/SW	59	08/22.22:	.84/ 7.5/SSW	95	08/24.10:	1.40/ 8.0/SSW
24	08/21.11:	2.71/ 7.6/SW	60	08/22.23:	.80/ 7.1/SW	96	08/24.11:	1.63/ 8.7/SSW
25	08/21.12:	2.36/ 7.2/SSW	61	08/23.00:	.77/ 7.2/SW	97	08/24.12:	1.76/ 8.5/SSW
26	08/21.13:	2.27/ 7.4/SW	62	08/23.01:	.71/ 6.9/SSW	98	08/24.13:	1.77/ 7.7/SSW
27	08/21.14:	2.21/ 7.7/SW	63	08/23.02:	.72/ 6.9/SSW	99	08/24.14:	1.97/ 6.7/SSW
28	08/21.15:	2.35/ 7.5/SW	64	08/23.03:	.65/ 7.0/SW	100	08/24.15:	1.94/ 6.6/S
29	08/21.16:	2.13/ 7.4/SW	65	08/23.04:	.71/ 7.2/SW	101	08/24.16:	1.80/ 6.5/SSW
30	08/21.17:	1.97/ 7.3/SW	66	08/23.05:	.64/ 7.3/SW	102	08/24.17:	1.63/ 7.3/SSW
31	08/21.18:	1.96/ 7.7/SW	67	08/23.06:	.67/ 7.3/SW	103	08/24.18:	1.73/ 7.5/SW
32	08/21.19:	1.93/ 7.5/SW	68	08/23.07:	.58/ 7.3/SSW	104	08/24.19:	1.88/ 8.4/SSW
33	08/21.20:	1.89/ 7.4/SSW	69	08/23.08:	.68/ 7.4/SSW	105	08/24.20:	1.96/ 8.3/SW
34	08/21.21:	1.78/ 7.7/SW	70	08/23.09:	.63/ 7.3/SSW	106	08/24.21:	2.47/ 9.3/SW
35	08/21.22:	1.61/ 7.2/SSW	71	08/23.10:	.59/ 6.5/SW	107	08/24.22:	2.73/ 10.0/SW
36	08/21.23:	1.61/ 7.3/SSW	72	08/23.11:	.64/ 6.8/SSW	108	08/24.23:	3.18/ 10.4/SW

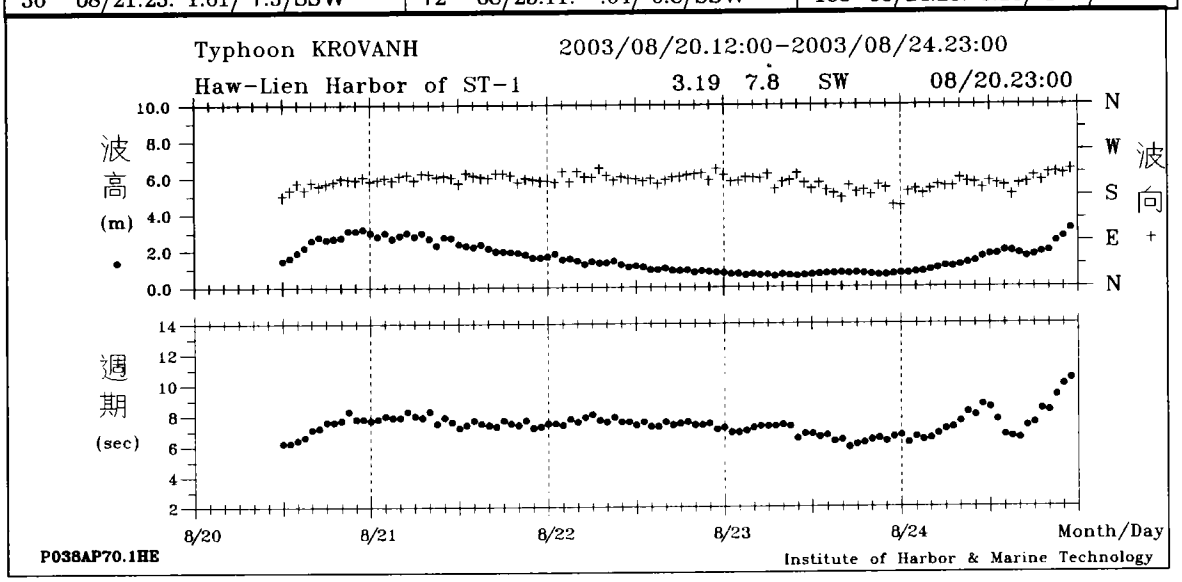


圖9.30　2003年科羅旺颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.31　2003年杜鵑 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2003年 8月30日 0時 0分～ 2003年 9月 3日11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	08/30.00:	.24/ 5.6/SSW	37	08/31.12:	.14/ 5.1/SW			
02	08/30.01:	.25/ 5.6/SW	38	08/31.13:	.11/ 5.5/SW			
03	08/30.02:	.21/ 5.8/SW	39	08/31.14:	.12/ 5.5/NW			
04	08/30.03:	.21/ 5.5/WSW	40	08/31.15:	.12/ 5.6/N			
05	08/30.04:	.22/ 5.4/SW	41	08/31.16:	.12/ 5.6/SSW			
06	08/30.05:	.23/ 5.4/SSW	42	08/31.17:	.11/ 5.9/WSW			
07	08/30.06:	.20/ 5.4/SE	43	08/31.18:	.15/ 5.5/SSW			
08	08/30.07:	.21/ 5.3/SSW	44	08/31.19:	.14/ 5.6/SSW			
09	08/30.08:	.20/ 5.3/SSE	45	08/31.20:	.18/ 5.6/WNW			
10	08/30.09:	.21/ 5.4/SSW	46	08/31.21:	.16/ 5.6/S			
11	08/30.10:	.20/ 5.2/SSW	47	08/31.22:	.15/ 5.9/SW			
12	08/30.11:	.19/ 5.0/SW	48	08/31.23:	.15/ 5.4/S			
13	08/30.12:	.20/ 5.1/SW						
14	08/30.13:	.18/ 5.2/SW						
15	08/30.14:	.17/ 5.2/W						
16	08/30.15:	.17/ 5.2/W						
17	08/30.16:	.16/ 5.2/SW						
18	08/30.17:	.20/ 5.4/SSE						
19	08/30.18:	.19/ 5.1/SW						
20	08/30.19:	.17/ 5.0/S						
21	08/30.20:	.20/ 5.1/SSW						
22	08/30.21:	.17/ 5.3/S						
23	08/30.22:	.15/ 5.4/SSE						
24	08/30.23:	.17/ 5.4/WSW						
25	08/31.00:	.16/ 5.1/SSW						
26	08/31.01:	.18/ 5.0/SW						
27	08/31.02:	.15/ 5.1/SSW						
28	08/31.03:	.16/ 5.1/WNW						
29	08/31.04:	.18/ 5.1/SW						
30	08/31.05:	.18/ 5.5/WSW						
31	08/31.06:	.15/ 5.6/SSW						
32	08/31.07:	.15/ 5.6/SW						
33	08/31.08:	.14/ 5.3/SSW						
34	08/31.09:	.14/ 5.2/N						
35	08/31.10:	.14/ 5.3/SSE						
36	08/31.11:	.12/ 5.3/W						

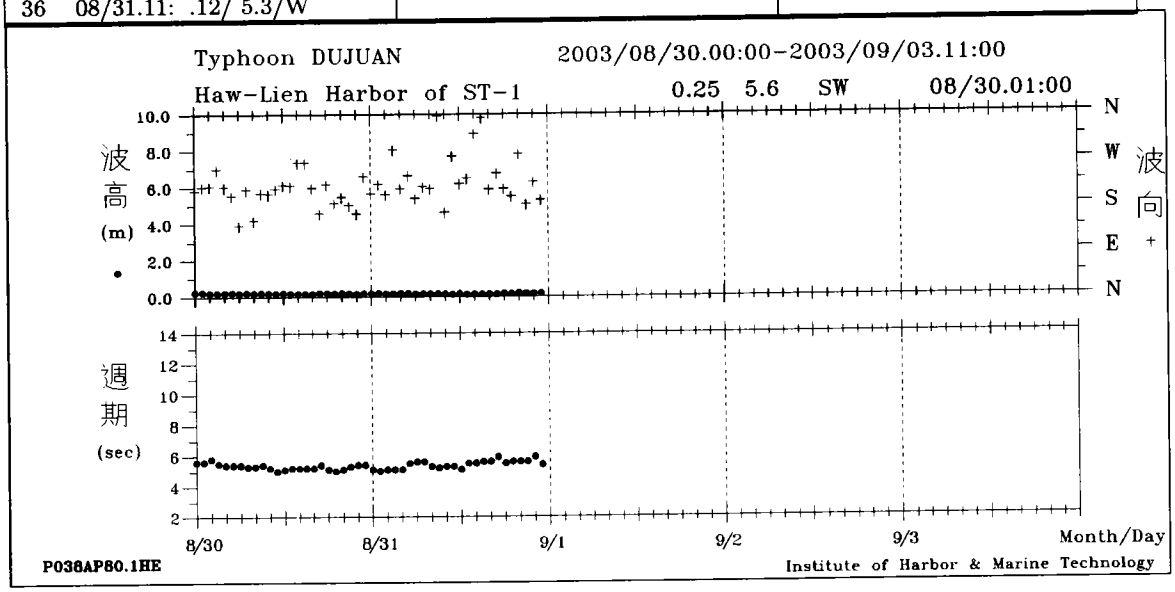


圖9.31　2003年杜鵑 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.32　2004年康森 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2004年 6月 7日 0時 0分～ 2004年 6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	06/07.00:	.31/ 5.1/WSW	37	06/09.05:	1.53/ 9.6/ESE			
02	06/07.01:	.29/ 5.1/SW	38	06/09.07:	1.33/ 9.0/SE			
03	06/07.02:	.30/ 5.3/SW	39	06/09.09:	.94/ 6.8/SSW			
04	06/07.03:	.29/ 5.8/S	40	06/09.10:	.79/ 6.0/SSW			
05	06/07.04:	.27/ 5.9/SSW	41	06/09.11:	.73/ 5.2/S			
06	06/07.05:	.31/ 6.4/S	42	06/09.12:	.75/ 5.4/SSW			
07	06/07.06:	.35/ 7.2/SSE	43	06/09.13:	.82/ 5.7/SSW			
08	06/07.08:	.48/ 7.7/SSE	44	06/09.14:	.90/ 5.3/W			
09	06/07.10:	.61/ 7.9/SSW	45	06/09.15:	.85/ 5.2/SSW			
10	06/07.11:	.76/ 7.9/SSW	46	06/09.16:	.81/ 4.7/WNW			
11	06/07.12:	.69/ 7.4/SW	47	06/09.17:	.79/ 4.5/WNW			
12	06/07.13:	.62/ 7.2/SW	48	06/09.18:	.74/ 4.7/W			
13	06/07.14:	.60/ 6.9/SSW	49	06/09.19:	.63/ 4.5/WSW			
14	06/07.15:	.68/ 7.1/SSW	50	06/09.20:	.55/ 4.5/W			
15	06/07.16:	.73/ 6.9/S	51	06/09.21:	.54/ 4.7/WNW			
16	06/07.18:	.68/ 7.8/SSW	52	06/09.22:	.55/ 5.1/SW			
17	06/07.19:	.73/ 7.9/SSW	53	06/09.23:	.50/ 5.5/WSW			
18	06/07.20:	.75/ 7.6/SSW						
19	06/07.21:	.83/ 7.6/SSW						
20	06/07.22:	.85/ 8.5/SE						
21	06/08.00:	.89/ 9.5/ESE						
22	06/08.02:	.99/ 10.0/ESE						
23	06/08.04:	.97/ 9.8/ESE						
24	06/08.06:	1.24/ 10.2/ESE						
25	06/08.08:	1.39/ 9.9/ESE						
26	06/08.10:	1.23/ 8.9/SE						
27	06/08.12:	1.19/ 8.2/SE						
28	06/08.14:	1.15/ 8.3/SE						
29	06/08.16:	1.29/ 8.4/SSW						
30	06/08.17:	1.46/ 8.4/SSW						
31	06/08.18:	1.24/ 8.3/S						
32	06/08.19:	1.57/ 8.6/SE						
33	06/08.21:	1.72/ 9.1/SE						
34	06/08.23:	1.40/ 8.7/SE						
35	06/09.01:	1.51/ 8.5/SE						
36	06/09.03:	1.57/ 9.1/SE						

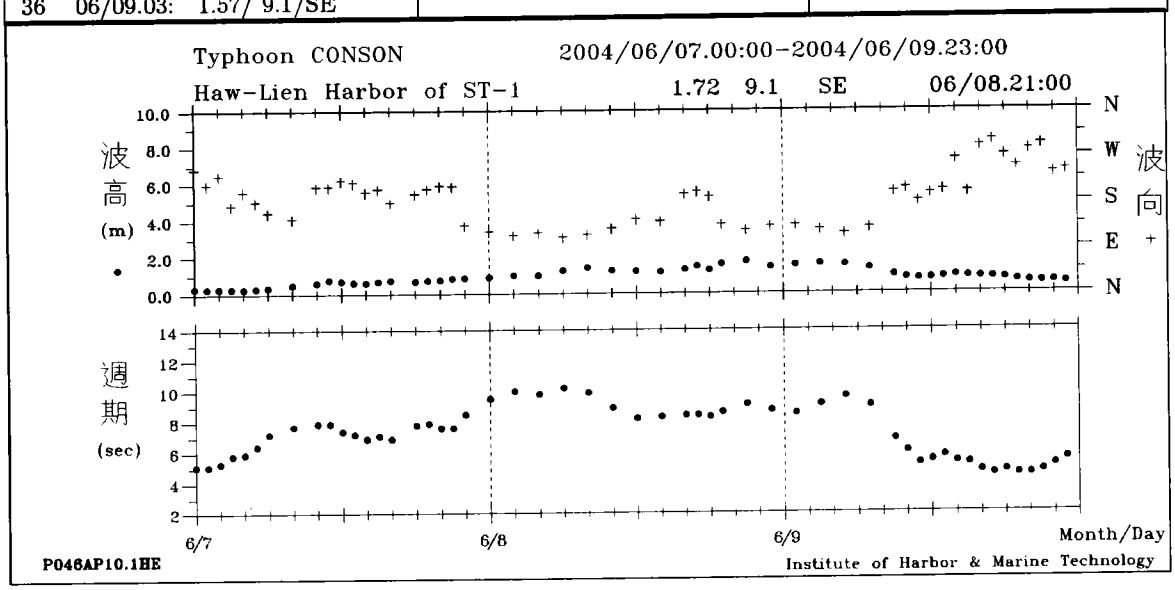


圖9.32　2004年康森 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.33　2004年敏督利颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2004年 6月28日 0時 0分～ 2004年 7月 3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	06/28.00:	.71/ 7.1/SW	37	06/29.21:	.70/ 6.5/SW			
02	06/28.01:	.76/ 7.2/SW	38	06/29.22:	.65/ 6.6/SSW			
03	06/28.11:	.67/ 6.7/SW	39	06/29.23:	.58/ 6.6/SW			
04	06/28.12:	.60/ 6.1/SW	40	06/30.00:	.55/ 6.5/SW			
05	06/28.13:	.60/ 5.9/SW	41	06/30.01:	.53/ 6.4/SW			
06	06/28.14:	.67/ 5.4/SW	42	06/30.02:	.56/ 6.3/SW			
07	06/28.15:	.61/ 5.0/SSW	43	06/30.03:	.62/ 6.1/SW			
08	06/28.16:	.53/ 5.2/SW	44	06/30.04:	.67/ 6.4/SSW			
09	06/28.17:	.53/ 5.5/SW	45	06/30.05:	.66/ 6.1/SW			
10	06/28.18:	.55/ 5.6/WSW	46	06/30.06:	.72/ 6.3/WSW			
11	06/28.19:	.57/ 6.4/SW	47	06/30.07:	.67/ 6.2/SW			
12	06/28.20:	.53/ 6.2/SW	48	06/30.08:	.68/ 6.3/SW			
13	06/28.21:	.60/ 6.7/SW	49	06/30.09:	.62/ 6.3/SW			
14	06/28.22:	.55/ 6.7/SW	50	06/30.10:	.57/ 6.3/SW			
15	06/28.23:	.55/ 7.3/SW	51	06/30.11:	.59/ 6.2/WSW			
16	06/29.00:	.53/ 6.8/SW	52	06/30.12:	.64/ 6.7/SW			
17	06/29.01:	.54/ 6.8/SW	53	06/30.13:	.58/ 6.0/SW			
18	06/29.02:	.56/ 6.8/SW	54	06/30.14:	.68/ 6.2/SW			
19	06/29.03:	.60/ 6.7/SW						
20	06/29.04:	.63/ 6.6/SW						
21	06/29.05:	.62/ 6.6/SW						
22	06/29.06:	.62/ 6.4/SW						
23	06/29.07:	.62/ 6.7/SW						
24	06/29.08:	.60/ 6.7/SW						
25	06/29.09:	.63/ 6.5/SW						
26	06/29.10:	.60/ 6.3/SSW						
27	06/29.11:	.63/ 6.6/SW						
28	06/29.12:	.63/ 6.2/SW						
29	06/29.13:	.62/ 6.3/SW						
30	06/29.14:	.61/ 6.1/WSW						
31	06/29.15:	.58/ 5.7/SW						
32	06/29.16:	.59/ 5.9/SW						
33	06/29.17:	.66/ 6.3/SW						
34	06/29.18:	.78/ 6.1/W						
35	06/29.19:	.80/ 6.3/W						
36	06/29.20:	.75/ 6.0/W						

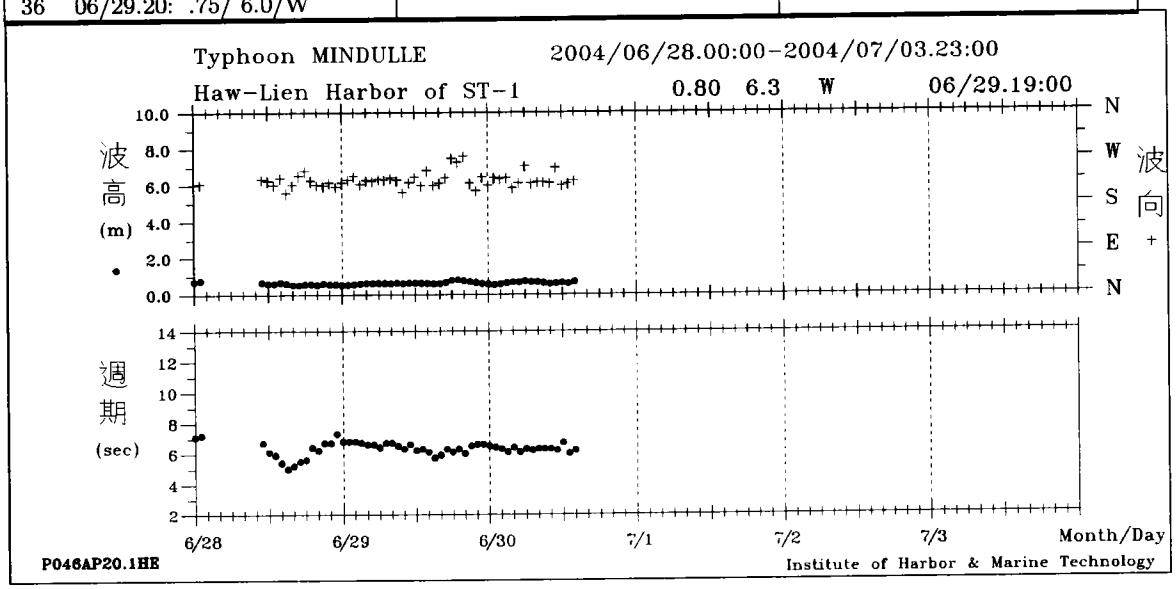


圖9.33　2004年敏督利颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.34　2004年康柏斯颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2004年 7月14日 0時 0分～ 2004年 7月15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	07/14.00:	.47/ 5.6/SW	37	07/15.16:	1.75/ 4.8/SSE			
02	07/14.01:	.44/ 5.9/SW	38	07/15.17:	1.41/ 4.8/S			
03	07/14.02:	.42/ 5.6/SW	39	07/15.18:	1.21/ 5.1/S			
04	07/14.03:	.47/ 5.5/WSW	40	07/15.19:	1.06/ 5.2/S			
05	07/14.04:	.47/ 5.4/SW	41	07/15.20:	1.00/ 5.5/SSW			
06	07/14.05:	.44/ 5.6/WSW	42	07/15.21:	1.03/ 5.7/SSW			
07	07/14.06:	.43/ 5.6/WSW	43	07/15.22:	1.01/ 5.8/SSW			
08	07/14.07:	.39/ 5.7/SW	44	07/15.23:	1.02/ 5.8/S			
09	07/14.08:	.38/ 5.4/SW						
10	07/14.09:	.41/ 5.5/SW						
11	07/14.10:	.43/ 5.5/WSW						
12	07/14.11:	.43/ 5.4/SW						
13	07/14.12:	.39/ 5.5/SW						
14	07/14.13:	.45/ 5.2/SW						
15	07/14.14:	.40/ 5.4/WSW						
16	07/14.15:	.39/ 5.3/WSW						
17	07/14.16:	.43/ 4.5/SW						
18	07/14.17:	.43/ 4.2/SW						
19	07/14.18:	.55/ 4.1/W						
20	07/14.19:	.47/ 4.2/WSW						
21	07/14.20:	.34/ 4.7/SW						
22	07/14.21:	.38/ 4.8/WSW						
23	07/14.22:	.37/ 4.7/WSW						
24	07/14.23:	.34/ 5.5/WSW						
25	07/15.00:	.31/ 5.3/WSW						
26	07/15.01:	.29/ 5.0/WSW						
27	07/15.02:	.30/ 5.0/WSW						
28	07/15.03:	.28/ 5.0/WSW						
29	07/15.04:	.36/ 4.4/WSW						
30	07/15.05:	.56/ 3.7/NW						
31	07/15.06:	.83/ 3.7/SSW						
32	07/15.07:	1.03/ 4.4/SSE						
33	07/15.08:	1.14/ 5.0/S						
34	07/15.13:	1.70/ 5.2/S						
35	07/15.14:	1.89/ 5.4/S						
36	07/15.15:	1.96/ 5.2/S						

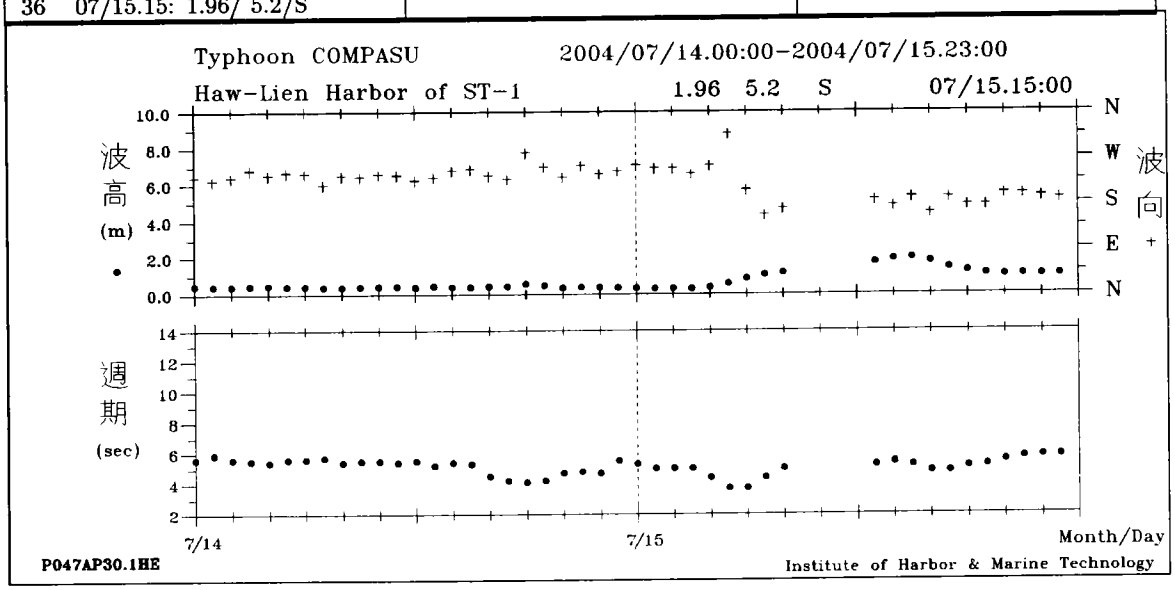


圖9.34　2004年康柏斯颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.35　2004年蘭寧 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2004年 8月10日 0時 0分～ 2004年 8月13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	08/10.00:	.50/ 6.3/SW	37	08/11.12:	.85/ 4.4/WNW	73	08/13.17:	1.80/ 6.1/SW
02	08/10.01:	.49/ 6.1/SW	38	08/11.13:	.90/ 4.5/NW	74	08/13.18:	1.79/ 5.9/SSW
03	08/10.02:	.48/ 6.3/SW	39	08/11.14:	1.01/ 4.6/NW	75	08/13.19:	1.65/ 6.1/WSW
04	08/10.03:	.48/ 5.8/SSW	40	08/11.15:	.89/ 4.8/WSW	76	08/13.20:	1.64/ 6.2/SW
05	08/10.04:	.49/ 6.2/SSW	41	08/11.16:	.81/ 4.8/SW	77	08/13.21:	1.26/ 5.8/SW
06	08/10.05:	.51/ 6.0/SW	42	08/11.17:	.77/ 4.9/SW	78	08/13.22:	1.39/ 6.2/SW
07	08/10.06:	.49/ 5.6/SW	43	08/11.18:	.81/ 4.7/WNW	79	08/13.23:	1.44/ 5.7/SW
08	08/10.07:	.49/ 6.0/SW	44	08/11.19:	.75/ 4.6/WNW			
09	08/10.08:	.48/ 6.4/SW	45	08/11.20:	.70/ 4.8/W			
10	08/10.09:	.42/ 6.3/SSW	46	08/11.21:	.62/ 4.9/WSW			
11	08/10.10:	.47/ 6.3/SW	47	08/11.22:	.63/ 4.7/W			
12	08/10.11:	.49/ 6.2/SW	48	08/11.23:	.65/ 4.4/WNW			
13	08/10.12:	.54/ 6.2/SSW	49	08/12.00:	.58/ 4.7/WNW			
14	08/10.13:	.58/ 6.2/SW	50	08/12.01:	.85/ 4.4/WNW			
15	08/10.14:	.53/ 6.0/SW	51	08/12.02:	.81/ 4.5/WNW			
16	08/10.15:	.53/ 6.0/SW	52	08/12.03:	.75/ 4.8/SW			
17	08/10.16:	.67/ 4.6/SSW	53	08/12.04:	.89/ 4.5/WNW			
18	08/10.17:	.73/ 4.8/WNW	54	08/12.05:	.93/ 4.4/WNW			
19	08/10.18:	.68/ 4.9/SW	55	08/12.06:	.89/ 4.5/NW			
20	08/10.19:	.63/ 5.0/SW	56	08/12.07:	.87/ 4.4/WNW			
21	08/10.20:	.59/ 5.0/SW	57	08/12.08:	.87/ 4.3/W			
22	08/10.21:	.58/ 5.1/S	58	08/12.09:	.87/ 4.5/WNW			
23	08/10.22:	.47/ 5.3/WSW	59	08/12.10:	.92/ 4.3/WNW			
24	08/10.23:	.48/ 5.5/SW	60	08/12.11:	1.00/ 4.4/SW			
25	08/11.00:	.52/ 5.6/SW	61	08/12.12:	1.03/ 4.3/WNW			
26	08/11.01:	.53/ 5.4/SW	62	08/12.13:	1.11/ 4.4/W			
27	08/11.02:	.46/ 5.9/SW	63	08/12.14:	1.05/ 4.5/NNW			
28	08/11.03:	.43/ 5.4/WSW	64	08/12.15:	1.07/ 4.9/WSW			
29	08/11.04:	.42/ 5.5/SSW	65	08/13.09:	1.96/ 5.7/SW			
30	08/11.05:	.48/ 6.0/SSW	66	08/13.10:	1.89/ 5.9/SW			
31	08/11.06:	.46/ 6.0/SSW	67	08/13.11:	1.88/ 5.9/SW			
32	08/11.07:	.50/ 6.1/SSW	68	08/13.12:	1.89/ 5.9/SW			
33	08/11.08:	.56/ 6.0/SW	69	08/13.13:	2.11/ 6.0/SW			
34	08/11.09:	.49/ 5.7/SSW	70	08/13.14:	1.91/ 5.9/SW			
35	08/11.10:	.58/ 5.3/SW	71	08/13.15:	1.87/ 6.1/SW			
36	08/11.11:	.78/ 4.6/WNW	72	08/13.16:	2.03/ 6.0/WSW			

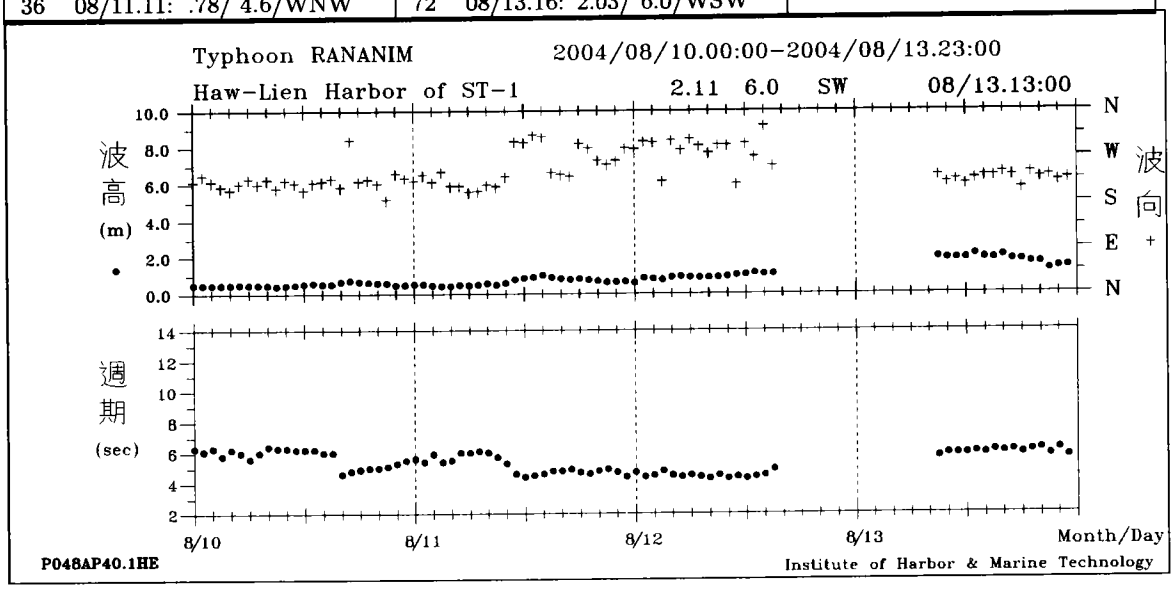


圖9.35　2004年蘭寧 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.36　2004年艾利 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2004年 8月23日 0時 0分～ 2004年 8月26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	08/23.00:	.52/ 6.1/SW	37	08/24.12:	1.06/ 4.4/NW	73	08/26.00:	1.70/ 5.8/SW
02	08/23.01:	.55/ 6.5/WSW	38	08/24.13:	1.13/ 4.5/WNW	74	08/26.01:	1.94/ 5.9/SW
03	08/23.02:	.57/ 6.2/SW	39	08/24.14:	1.03/ 4.5/WNW	75	08/26.02:	1.94/ 5.7/SW
04	08/23.03:	.57/ 5.7/SW	40	08/24.15:	1.12/ 4.6/WNW	76	08/26.03:	1.88/ 5.7/SSW
05	08/23.04:	.49/ 6.2/SW	41	08/24.16:	1.14/ 4.5/W	77	08/26.04:	1.87/ 5.5/SW
06	08/23.05:	.54/ 6.5/SW	42	08/24.17:	1.17/ 4.6/WNW	78	08/26.05:	1.87/ 5.8/SW
07	08/23.06:	.51/ 6.5/SW	43	08/24.18:	.99/ 4.8/WNW	79	08/26.06:	1.72/ 6.0/SSW
08	08/23.07:	.54/ 6.4/SW	44	08/24.19:	.93/ 5.3/SW	80	08/26.07:	1.76/ 6.2/SW
09	08/23.08:	.52/ 5.8/SSW	45	08/24.20:	.90/ 5.4/SSW	81	08/26.08:	1.84/ 6.3/WSW
10	08/23.09:	.64/ 5.2/SW	46	08/24.21:	.72/ 5.6/SW	82	08/26.09:	1.85/ 6.6/SW
11	08/23.10:	.62/ 5.0/SSW	47	08/24.22:	.80/ 5.7/WSW	83	08/26.10:	1.90/ 6.8/SSW
12	08/23.11:	.59/ 4.9/SW	48	08/24.23:	.90/ 5.6/SW	84	08/26.11:	1.89/ 6.9/SSW
13	08/23.12:	.63/ 5.0/WSW	49	08/25.00:	1.35/ 4.7/WNW	85	08/26.12:	1.86/ 6.6/SSW
14	08/23.13:	.65/ 4.8/WSW	50	08/25.01:	1.54/ 4.9/WSW	86	08/26.13:	2.08/ 6.3/SW
15	08/23.14:	.82/ 4.4/NW	51	08/25.02:	1.45/ 4.9/WSW	87	08/26.14:	2.30/ 6.0/SW
16	08/23.15:	.79/ 4.3/NW	52	08/25.03:	1.43/ 4.9/W	88	08/26.15:	2.12/ 6.4/SW
17	08/23.16:	.79/ 4.6/SW	53	08/25.04:	1.47/ 4.9/WSW	89	08/26.16:	2.01/ 6.0/WSW
18	08/23.17:	.84/ 4.4/WNW	54	08/25.05:	1.47/ 4.9/W	90	08/26.17:	1.74/ 5.9/SW
19	08/23.18:	.79/ 4.4/WSW	55	08/25.06:	1.52/ 5.1/WSW	91	08/26.18:	1.97/ 6.2/SW
20	08/23.19:	.74/ 5.0/SW	56	08/25.07:	1.60/ 5.2/SW	92	08/26.19:	1.73/ 6.1/SSW
21	08/23.20:	.76/ 5.1/WSW	57	08/25.08:	1.40/ 5.4/SW	93	08/26.20:	1.83/ 6.3/SW
22	08/23.21:	.81/ 4.8/SSW	58	08/25.09:	1.36/ 5.5/SW	94	08/26.21:	1.91/ 6.4/SW
23	08/23.22:	.80/ 4.6/SW	59	08/25.10:	1.30/ 5.5/SSW	95	08/26.22:	1.82/ 6.5/SSW
24	08/23.23:	.89/ 4.7/SW	60	08/25.11:	1.38/ 5.7/SW	96	08/26.23:	1.89/ 6.2/SSW
25	08/24.00:	.97/ 4.5/W	61	08/25.12:	1.34/ 5.8/WSW			
26	08/24.01:	1.11/ 4.5/NW	62	08/25.13:	1.39/ 6.0/SSW			
27	08/24.02:	1.17/ 4.6/WNW	63	08/25.14:	1.36/ 6.0/SW			
28	08/24.03:	1.21/ 4.6/W	64	08/25.15:	1.42/ 5.9/SSW			
29	08/24.04:	1.22/ 4.6/NW	65	08/25.16:	1.36/ 5.8/WSW			
30	08/24.05:	1.26/ 4.3/WNW	66	08/25.17:	1.33/ 6.0/SSW			
31	08/24.06:	1.18/ 4.2/NW	67	08/25.18:	1.32/ 6.2/SW			
32	08/24.07:	1.27/ 4.5/N	68	08/25.19:	1.40/ 6.3/SSW			
33	08/24.08:	1.24/ 4.6/WNW	69	08/25.20:	1.40/ 6.3/SW			
34	08/24.09:	1.18/ 4.3/WNW	70	08/25.21:	1.32/ 6.3/SW			
35	08/24.10:	1.16/ 4.4/WNW	71	08/25.22:	1.40/ 6.2/SW			
36	08/24.11:	1.09/ 4.4/WNW	72	08/25.23:	1.57/ 5.8/SW			

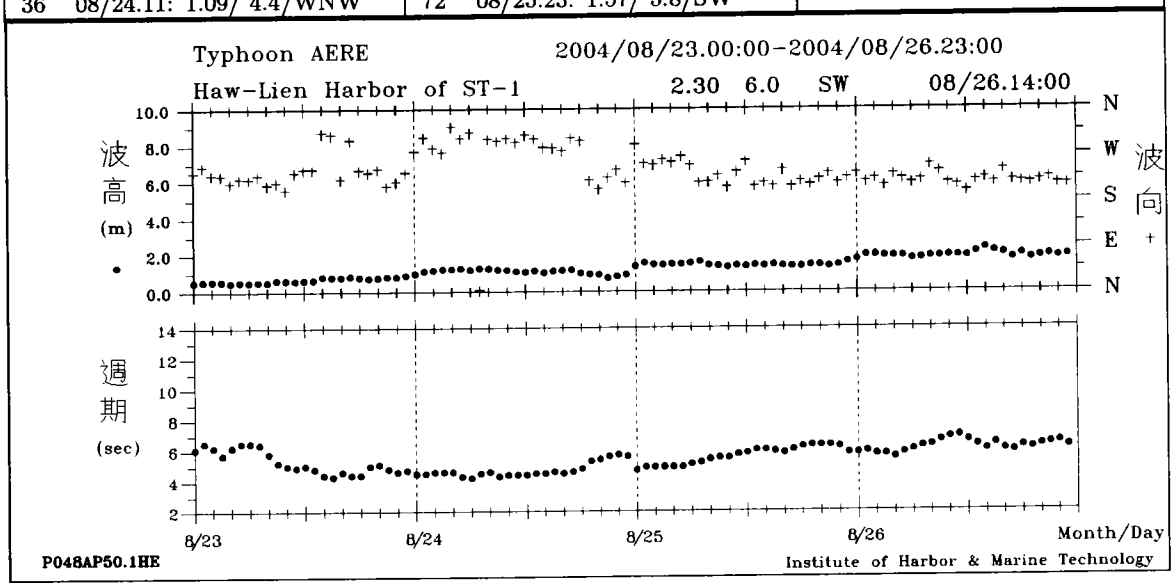


圖9.36　2004年艾利 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.37　2004年海馬 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2004年 9月11日 0時 0分～ 2004年 9月13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	09/11.00:	2.87/ 6.2/SW						
02	09/11.01:	2.95/ 6.5/SW						
03	09/11.02:	2.51/ 6.3/SW						
04	09/11.03:	2.56/ 5.8/SW						
05	09/11.04:	2.45/ 5.7/SW						
06	09/11.05:	2.21/ 5.6/S						
07	09/11.06:	1.82/ 6.1/SSW						
08	09/11.07:	1.57/ 6.5/SW						
09	09/11.08:	1.32/ 6.9/SW						
10	09/11.09:	1.18/ 6.0/SW						
11	09/11.10:	1.10/ 5.3/SSW						
12	09/11.11:	1.00/ 5.1/SSW						

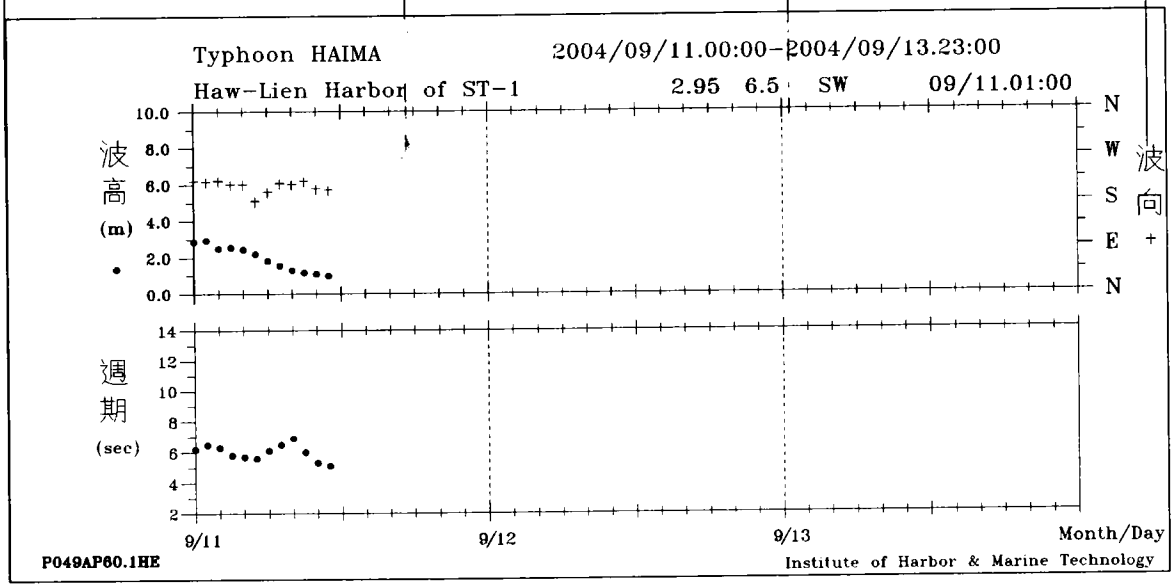


圖9.37　2004年海馬 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.38　2004年米雷 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2004年 9月26日 0時 0分～ 2004年 9月27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	09/26.00:	.39/ 5.2/WNW						
02	09/26.01:	.34/ 5.1/WNW						
03	09/26.02:	.38/ 5.1/W						
04	09/26.03:	.35/ 4.9/W						
05	09/26.04:	.33/ 4.7/W						
06	09/27.10:	.42/ 4.3/NNW						
07	09/27.11:	.42/ 4.3/WNW						
08	09/27.12:	.51/ 3.9/NW						
09	09/27.13:	.57/ 3.8/NW						
10	09/27.14:	.68/ 3.8/NW						
11	09/27.15:	.76/ 3.9/WNW						
12	09/27.16:	.69/ 3.9/WNW						
13	09/27.17:	.64/ 4.1/NW						
14	09/27.18:	.54/ 4.1/NW						
15	09/27.19:	.57/ 4.2/NW						
16	09/27.20:	.56/ 4.5/NW						
17	09/27.21:	.43/ 4.6/NW						
18	09/27.22:	.36/ 4.7/WNW						
19	09/27.23:	.32/ 4.7/WNW						

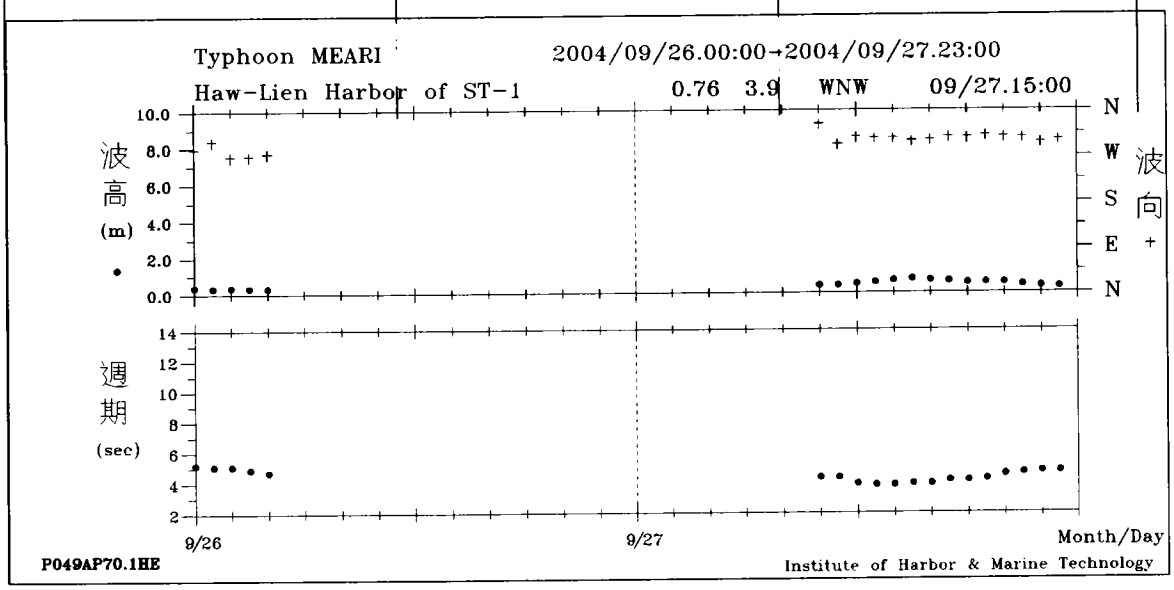


圖9.38　2004年米雷 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

表9.39　2004年納坦 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向報表

2004年10月23日 0時 0分～ 2004年10月24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	10/23.00:	.42/ 4.7/WNW	37	10/24.12:	.49/ 4.6/WNW			
02	10/23.01:	.47/ 5.0/W	38	10/24.13:	.68/ 4.1/NW			
03	10/23.02:	.39/ 4.8/WNW	39	10/24.14:	.74/ 4.3/NW			
04	10/23.03:	.43/ 4.7/W	40	10/24.15:	.81/ 4.5/NW			
05	10/23.04:	.43/ 4.8/W	41	10/24.16:	.78/ 4.5/NW			
06	10/23.05:	.48/ 4.9/W	42	10/24.17:	.79/ 4.5/NW			
07	10/23.06:	.46/ 4.9/WSW	43	10/24.18:	.68/ 4.6/NW			
08	10/23.07:	.45/ 4.7/W	44	10/24.19:	.64/ 4.8/W			
09	10/23.08:	.46/ 4.5/W	45	10/24.20:	.74/ 5.3/WNW			
10	10/23.09:	.43/ 4.9/W	46	10/24.21:	.71/ 5.0/WNW			
11	10/23.10:	.44/ 4.7/W	47	10/24.22:	.72/ 4.9/WNW			
12	10/23.11:	.45/ 4.7/SW	48	10/24.23:	.69/ 4.8/WNW			
13	10/23.12:	.44/ 4.6/WSW						
14	10/23.13:	.36/ 4.5/SW						
15	10/23.14:	.37/ 4.7/SW						
16	10/23.15:	.38/ 4.6/WSW						
17	10/23.16:	.39/ 4.8/W						
18	10/23.17:	.45/ 4.9/WSW						
19	10/23.18:	.47/ 5.0/WSW						
20	10/23.19:	.51/ 4.9/WNW						
21	10/23.20:	.56/ 5.2/WNW						
22	10/23.21:	.56/ 5.2/W						
23	10/23.22:	.52/ 4.9/W						
24	10/23.23:	.46/ 4.9/W						
25	10/24.00:	.48/ 4.9/W						
26	10/24.01:	.43/ 5.0/WSW						
27	10/24.02:	.42/ 4.9/NW						
28	10/24.03:	.41/ 4.9/WSW						
29	10/24.04:	.46/ 5.4/SW						
30	10/24.05:	.44/ 5.2/WSW						
31	10/24.06:	.47/ 5.2/WNW						
32	10/24.07:	.55/ 5.0/WNW						
33	10/24.08:	.55/ 5.2/W						
34	10/24.09:	.57/ 5.0/W						
35	10/24.10:	.52/ 4.9/W						
36	10/24.11:	.48/ 4.8/W						

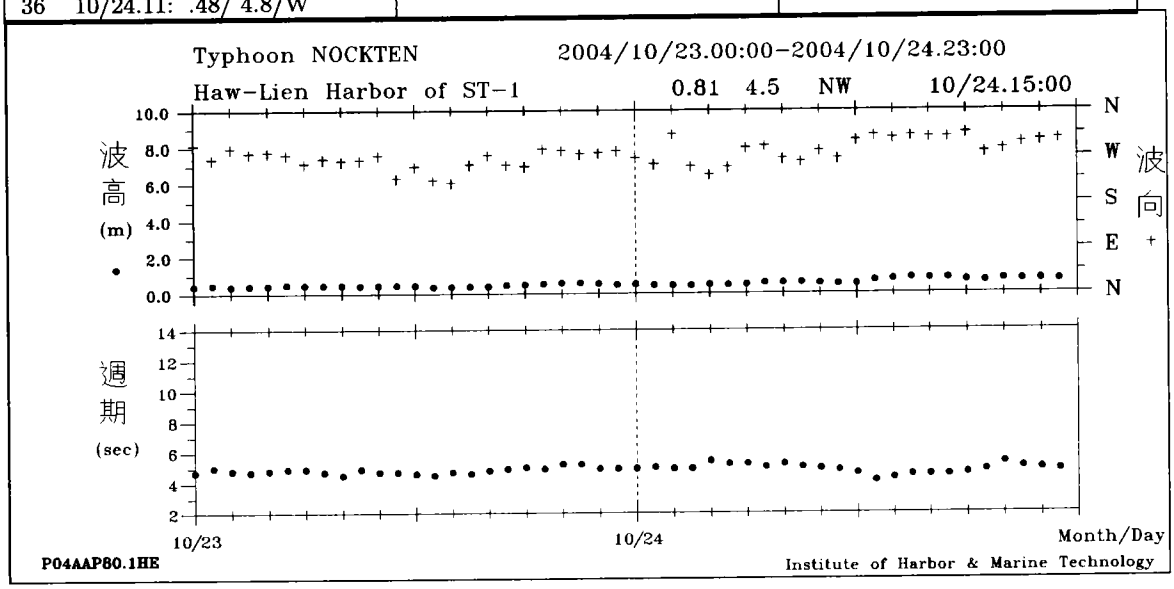


圖9.39　2004年納坦 颱風安平港示性波高 (週期) 及波向歷線圖

參 考 文 獻

1. 蘇青和等， 2004，"2003 年海氣地象資料年報—風力部份"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告，MOTC-IOT-93-H2DA005-3。
2. 蘇青和等， 2004，"2003 年海氣地象資料年報—波浪部份"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告，MOTC-IOT-93-H2DA005-3。
3. 蘇青和等， 2004，"2003 年海氣地象資料年報—潮汐部份"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告，93-123-7122，MOTC-IOT-93-H2DA005。
4. 蘇青和等， 2004，"2003 年海氣地象資料年報—海流部份"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告，93-122-7121，MOTC-IOT-93- H2DA005-3。
5. 蘇青和等， 2003，"2002 年海氣地象資料年報—風力部份"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告，MOTC-IOT-92-H2BA01-3，92-104-768。
6. 蘇青和等， 2003，"2002 年海氣地象資料年報—波浪部份"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告，MOTC-IOT-92-H2BA01-3，92-105-769。
7. 蘇青和等， 2003，"2002 年海氣地象資料年報—潮汐部份"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告，MOTC-IOT-92-H2BA01-3，92-107-771。
8. 蘇青和等， 2003，"2002 年海氣地象資料年報—海流部份"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告，MOTC-IOT-92-H2BA01-3，92-106-770。
9. 蘇青和等， 2002，"2001 年海氣象資料年報—風力部份"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告，MOTC-IOT-91-MA07-03，91-78-728。
10. 蘇青和等， 2002，"2001 年海氣象資料年報—波浪部份"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告，

MOTC-IOT-91-MA07-03，91-79-729。

11. 蘇青和等， 2002，"2001 年海氣象資料年報—潮汐部份"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告，MOTC-IOT-91-MA07-03，91-81-731。

12.蘇青和等， 2002，"2001 年海氣象資料年報—海流部份"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告，MOTC-IOT-91-MA07-03，91-80730。

13.蘇青和等， 2001，"2000 年海氣象資料年報—風力部份"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告,90-研(四)-3。

14.蘇青和等， 2001，"2000 年海氣象資料年報—波浪部份"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告,90-研(四)-4。

15.蘇青和、邱永芳， 2001，"2000 年海氣象資料年報—潮汐部份"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告,90-研(四)-1。

16.蘇青和、邱永芳， 2001，"2000 年海氣象資料年報—海流部份"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告,90-研(四)-2。

17.蘇青和等， 2000，"1999 年海氣象資料年報—潮汐部份"，港灣技術研究中心，基本研究報告,90-研(四)-1。

18.蘇青和等， 2000，"1999 年海氣象資料年報—海流部份"，港灣技術研究中心，基本研究報告,89-研(四)-2。

19.蘇青和等， 2000，"1999 年海氣象資料年報—風力部份"，港灣技術研究中心，基本研究報告,89-研(四)-3。

20.蘇青和等， 2000，"1999 年海氣象資料年報—波浪部份"，港灣技術研究中心，基本研究報告,89-研(四)-4。

21.吳基等， 2004，"安平港海氣象觀測、防波堤水工模型試驗以及數值模擬研究(第五年)"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心研究報告。

22.吳基等， 2003，"安平港海氣象觀測、防波堤水工模型試驗以及數值模擬研究(第四年)"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心研究報告。

23.吳基等， 2002，"安平港海氣象觀測、防波堤水工模型試驗以及

數值模擬研究(第三年)"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心研究報告。

24.吳基等， 2001，"安平港海氣象觀測、防波堤水工模型試驗以及數值模擬研究(第二年)"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心研究報告。

25.吳基等， 2000，"安平港海氣象觀測、防波堤水工模型試驗以及數值模擬研究(第一年)"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心研究報告。