97-76-7361
MOTC-IOT-96-H2DA001-5-4

2006 年港灣海氣地象觀測資料年報 (潮汐部份)

交通部運輸研究所

中華民國 97 年 4 月

97-76-7361
MOTC-IOT-96-H2DA001-5-4

2006 年港灣海氣地象觀測資料年報
(潮汐部份)

編輯：蘇青和、廖慶堂、徐如娟

交通部運輸研究所

中華民國 97 年 4 月

國家圖書館出版品預行編目資料

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

ISBN 978-986-01-4110-8(全套 : 平裝)

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

351.94 97008011

2006 年港灣海氣地象觀測資料年報(潮汐部份)

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

GPN：1009701050　　ISBN：978-986-01-4110-8 (全套:平裝)
著作財產權人：中華民國（代表機關：交通部運輸研究所）
本著作保留所有權利，欲利用本著作全部或部分內容者，須徵求交通部運輸研究所書面授權。

交通部運輸研究所自行研究計畫出版品摘要表

出版品名稱：2006 年港灣海氣地象觀測資料年報(潮汐部份)

國際標準書號	政府出版品統一編號	運輸研究所出版品編號	計畫編號
ISBN978-986-01-4110-8 （全套:平裝）	1009701050	97-76-7361	96-H2DA001-5-4

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

研究期間
自 96 年 01 月
至 96 年 12 月

關鍵詞：海氣地象資料、年報、2006 年、潮汐

摘要：

本報告包括基隆港、臺中港、高雄港、花蓮港、蘇澳港、臺北港、安平港及布袋港等8個港口。2006年海氣地象現場監測資料，項目包括風力(颱風)、波浪、潮汐及海流等資料。內容有觀測記錄表、月報表、原始資料、及各項重要統計量之統計表、統計圖。

出版日期	頁數	定價	本出版品取得方式
97 年 4 月	992	全套四冊 1200 元	凡屬機密性出版品均不對外公開。普通性出版品，公營、公益機關團體及學校可函洽本所免費贈閱；私人及私營機關團體可按定價價購。

機密等級：

□密 □機密 □極機密 □絕對機密

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

■普通

備註：本研究之結論與建議不代表交通部之意見。

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

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

ISBN(OR ISSN)	GOVERNMENT PUBLICATIONS NUMBER	IOT SERIAL NUMBER	PROJECT NUMBER
ISBN978-986-01-4110-8 (pbk.)	1009701050	97-76-7361	96-H2DA001-5-4

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

PROJECT PERIOD
FROM January 2007
TO December 2007

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

ABSTRACT:

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

DATE OF PUBLICATION	NUMBER OF PAGES	A SET OF FOUR BOOKS	CLASSIFICATION
April 2008	992	1200	☐RESTRICTED ☐CONFIDENTIAL ☐SECRET ☐TOP SECRET ■UNCLASSIFIED

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

2006 年港灣海氣地象觀測資料年報
(潮汐部份)
目　錄

中文摘要..... Ⅰ

英文摘要..... Ⅱ

目錄..... Ⅲ

第一章 潮汐資料蒐集、處理及分析..... 1-1

第二章 2006 年各港潮汐資料記錄統計表 2

2.1　2006 年基隆港潮汐資料記錄統計表..... 2-1

2.2　2006 年臺北港潮汐資料記錄統計表..... 2-2

2.3　2006 年臺中港潮汐資料記錄統計表..... 2-3

2.4　2006 年安平港潮汐資料記錄統計表..... 2-4

2.5　2006 年高雄港潮汐資料記錄統計表..... 2-5

2.6　2006 年花蓮港潮汐資料記錄統計表..... 2-6

2.7　2006 年蘇澳港潮汐資料記錄統計表..... 2-7

2.8　2006 年布袋港潮汐資料記錄統計表..... 2-8

第三章 2006 年各港逐時潮汐水位月報表 3

3.1　2006 年基隆港逐時潮汐水位月報表..... 3-1

3.2　2006 年臺北港逐時潮汐水位月報表..... 3-2

3.3　2006 年臺中港逐時潮汐水位月報表..... 3-3

3.4　2006 年安平港逐時潮汐水位月報表..... 3-4

3.5　2006 年高雄港逐時潮汐水位月報表..... 3-5

3.6　2006 年花蓮港逐時潮汐水位月報表..... 3-6

3.7　2006 年蘇澳港逐時潮汐水位月報表..... 3-7

3.8 2006 年布袋港逐時潮汐水位月報表..... **3-8**
第四章 2006 年各港逐時潮汐水位資料歷線圖 **4**
4.1 2006 年基隆港逐時潮汐水位歷線圖..... **4-1**
4.2 2006 年臺北港逐時潮汐水位歷線圖..... **4-2**
4.3 2006 年臺中港逐時潮汐水位歷線圖..... **4-3**
4.4 2006 年安平港逐時潮汐水位歷線圖..... **4-4**
4.5 2006 年高雄港逐時潮汐水位歷線圖..... **4-5**
4.6 2006 年花蓮港逐時潮汐水位歷線圖..... **4-6**
4.7 2006 年蘇澳港逐時潮汐水位歷線圖..... **4-7**
4.8 2006 年布袋港逐時潮汐水位歷線圖..... **4-8**
第五章 2006 年各港潮汐重要統計量統計表 **5**
5.1 2006 年基隆港潮汐重要統計量統計表..... **5-1**
5.2 2006 年臺北港潮汐重要統計量統計表..... **5-2**
5.3 2006 年臺中港潮汐重要統計量統計表..... **5-3**
5.4 2006 年安平港潮汐重要統計量統計表..... **5-4**
5.5 2006 年高雄港潮汐重要統計量統計表..... **5-5**
5.6 2006 年花蓮港潮汐重要統計量統計表..... **5-6**
5.7 2006 年蘇澳港潮汐重要統計量統計表..... **5-7**
5.8 2006 年布袋港潮汐重要統計量統計表..... **5-8**
第六章 2006 年各港潮差及週期聯合分佈統計表 **6**
6.1 2006 年基隆港潮差及週期聯合分佈統計表..... **6-1**
6.2 2006 年臺北港潮差及週期聯合分佈統計表..... **6-2**
6.3 2006 年臺中港潮差及週期聯合分佈統計表..... **6-3**
6.4 2006 年安平港潮差及週期聯合分佈統計表..... **6-4**
6.5 2006 年高雄港潮差及週期聯合分佈統計表..... **6-5**
6.6 2006 年花蓮港潮差及週期聯合分佈統計表..... **6-6**

6.7　2006 年蘇澳港潮差及週期聯合分佈統計表..... **6-7**
6.8　2006 年布袋港潮差及週期聯合分佈統計表..... **6-8**
第七章 2006 年各港潮差、週期及潮位方塊圖 **7**
7.1　2006 年基隆港潮差、週期及潮位方塊圖..... **7-1**
7.2　2006 年臺北港潮差、週期及潮位方塊圖..... **7-2**
7.3　2006 年臺中港潮差、週期及潮位方塊圖..... **7-3**
7.4　2006 年安平港潮差、週期及潮位方塊圖..... **7-4**
7.5　2006 年高雄港潮差、週期及潮位方塊圖..... **7-5**
7.6　2006 年花蓮港潮差、週期及潮位方塊圖..... **7-6**
7.7　2006 年蘇澳港潮差、週期及潮位方塊圖..... **7-7**
7.8　2006 年布袋港潮差、週期及潮位方塊圖..... **7-8**
第八章 2006 年各港觀測潮位與調和分析潮位相關圖圖 8
8.1　2006 年基隆港觀測潮位與調和分析潮位相關圖圖... **8-1**
8.2　2006 年臺北港觀測潮位與調和分析潮位相關圖圖... **8-2**
8.3　2006 年臺中港觀測潮位與調和分析潮位相關圖圖... **8-3**
8.4　2006 年安平港觀測潮位與調和分析潮位相關圖圖... **8-4**
8.5　2006 年高雄港觀測潮位與調和分析潮位相關圖圖... **8-5**
8.6　2006 年花蓮港觀測潮位與調和分析潮位相關圖圖... **8-6**
8.7　2006 年蘇澳港觀測潮位與調和分析潮位相關圖圖... **8-7**
8.8　2006 年蘇澳港觀測潮位與調和分析潮位相關圖圖... **8-8**
第九章 2006 年各港潮汐分潮調和常數統計表及統計圖 9
9.1　2006 年基隆港潮汐分潮調和常數統計表及統計圖... **9-1**
9.2　2006 年臺北港潮汐分潮調和常數統計表及統計圖... **9-2**
9.3　2006 年臺中港潮汐分潮調和常數統計表及統計圖... **9-3**
9.4　2006 年安平港潮汐分潮調和常數統計表及統計圖... **9-4**
9.5　2006 年高雄港潮汐分潮調和常數統計表及統計圖... **9-5**

9.6　2006 年花蓮港潮汐分潮調和常數統計表及統計圖... **9-6**
9.7　2006 年蘇澳港潮汐分潮調和常數統計表及統計圖... **9-7**
9.8　2006 年蘇澳港潮汐分潮調和常數統計表及統計圖... **9-8**
第十章 2006 年各港颱風期間潮位報表、歷線圖及統計表..... **10**
10.1　2006 年基隆港颱風期間潮位報表及歷線圖..... **10-1**
10.2　2006 年臺北港颱風期間潮位報表及歷線圖..... **10-2**
10.3　2006 年臺中港颱風期間潮位報表及歷線圖..... **10-3**
10.4　2006 年安平港颱風期間潮位報表及歷線圖..... **10-4**
10.5　2006 年高雄港颱風期間潮位報表及歷線圖..... **10-5**
10.6　2006 年花蓮港颱風期間潮位報表及歷線圖..... **10-6**
10.7　2006 年蘇澳港颱風期間潮位報表及歷線圖..... **10-7**
10.8　2006 年布袋港颱風期間潮位報表及歷線圖..... **10-8**
10.9　2006 年各港颱風期間最大潮位統計表..... **10-9**
參考文獻..... **11-1**

第一章 潮汐資料蒐集、處理及分析

1.1 潮汐觀測位置、儀器安置及資料處理

1.1.1 基隆港潮汐觀測位置、儀器安置及資料處理

基隆港潮位站(測站 1)早期是由臺灣電力公司勘測隊安裝後，再由基隆港務局管理，測站位置為 25°08’28”N，121°44’23”E，如附圖 1.1。2002 年 6 月本所港灣技術研究中心於同位置安裝 Water Log 公司之潮位計(測站 2) ，另本中心於 2001 年 6 月中旬在基隆港東防波堤堤頭外水深 44 公尺處安置 AWCP 即時傳送監測系統(測站 A)，也具量測水位功能。歷年各站觀測潮汐資料蒐集概況如表 1.1。

本中心測站 1 潮位資料取樣方式為每一小時取前 6 分鐘之水位變化，取樣頻率為 1Hz，然後加以平均得出該小時之平均水位值。經轉換後輸入電腦中。基隆港測站 2 資料由中央氣象局提供。本中心測站 A 設置之 AWCP 即時傳送監測系統，其壓力感應器所測得之壓力訊號可轉換為水位訊號，取樣頻率亦設定為每小時觀測 10 分鐘之平均水位值。3 個觀測站之潮位資料記錄期間統計表如第二章表 2.1.1~表 2.1.3，另針對 2006 年間有 7 個侵臺颱風期間，觀測潮位資料記錄統計表如表 2.9.1。

1.1.2 臺北港潮汐觀測位置、儀器安置及資料處理

臺北港潮位觀測資料係利用淡水海上觀測樁上 Inter Ocean Systems 裝置之海氣象觀測系統取得，使用儀器為 S-4ADW 潮波儀(壓力式)，裝設位置為水下 5 米或 10 米處，1996 年 10 月至 2004 年 9 月舊觀測樁測站位置為 25°10’44”N，121°22’41”E(稱測站 1)，2004 年 12 月以後新觀測樁測站位置為 25°10’54”N，121°22’32”E(稱測站 A)，如附圖 1.2 及照片 1.1。另水利署於淡水河口另安置水位計(稱測站 2)進行長期觀測，測站位置為 25°11’4”N，121°24’7”E。歷年各站觀測潮汐資料蒐集

概況如表 1.1。

本中心潮位測站 1 觀測所用之儀器為 Inter Ocean 公司生產之 S-4ADW 潮波流儀，以位于水下 5 米之壓力感測器測得水壓變化時間序列，取樣方式為每一小時取前 10 分鐘之水位變化，取樣頻率為 2Hz，然後加以平均得出該小時之平均水位值。潮位資料之平均水位以觀測水位資料之平均值為基準，未經高程量測，與一般固定式潮位計不同。水利署觀測之潮位測站 2，則由中央氣象局提供逐時水位資料。2 個觀測站之潮位資料記錄期間統計表如第二章表 2.2.1~表 2.2.2，另針對 2006 年間有 7 個侵臺颱風期間，觀測潮位資料記錄統計表如表 2.9.2。

1.1.3 臺中港潮汐觀測位置、儀器安置及資料處理

1981 年 2 月 1 日本所港灣技術研究中心前身港灣技術研究所成立時，由於地緣之便，臺中港務局將潮位站與風速站轉交由本所港灣技術研究中心負責，潮位站由原先的南內堤堤頭，位移至現在的四號碼頭地方，如圖 1.3。由先前的浮筒自記式的史蒂芬 A-71 型儀器，到目前美國 HANDAR 公司的無線傳送壓力式自動感應儀器，1999 年 10 月 18 日因 921 集集大地震臺中港務局重新整修 1～4 號碼頭，而將潮位站拆除，2001 年 3 月 31 日碼頭整修完成後重新安裝 Water Log 公司之潮位計，目前正常運轉，資料傳輸正常。另本中心於 2003 年 7 月，在臺中港北防波堤堤頭 150 公尺外、水深 25 公尺處(測站 A) 安置 AWCP 即時傳送監測系統，也具量測水位功能。歷年各站觀測潮汐資料蒐集概況如表 1.1。

本中心潮位測站 8 位資料取樣方式為每一小時取前 6 分鐘之水位變化，取樣頻率為 1Hz，然後加以平均得出該小時之平均水位值。本中心測站 A 設置之 AWCP 即時傳送監測系統，其壓力感應器所測得之壓力訊號可轉換為水位訊號，取樣頻率亦設定為每小時觀測 10 分鐘之平均水位值。2 觀測站之潮位資料記錄期間統計表如第二章表 2.3.1~表 2.3.2，另針對 2006 年間有 7 個侵臺颱風期間，觀測潮位資料記錄統計表如表 2.9.3。

1.1.4 安平港潮汐觀測位置、儀器安置及資料處理

安平港之潮位觀測資料係利用安平海上觀測樁上 Inter Ocean Systems 裝置之海氣象觀測系統取得,使用儀器為 S-4ADW 潮波流儀(壓力式),裝設位置為水下 5 米處(稱測站 1),測站位置為 22°56’37”N,120°08’10”E (WGS-84),如附圖 1.4 及照片 1.2。另港務局於港內安平港分局旁碼頭(稱測站 A)也設有長期水位觀測。歷年各站觀測潮汐資料蒐集概況如表 1.1。

本中心潮位測站 1 觀測所用之儀器為 Inter Ocean 公司生產之 S-4ADW 潮波流儀,以位于水下 5 米之壓力感測器測得水壓變化時間序列,取樣方式為每一小時取前 10 分鐘之水位變化,取樣頻率為 2Hz,然後加以平均得出該小時之平均水位值。潮位資料之平均水位以觀測水位資料之平均值為基準,未經高程量測,與一般固定式潮位計不同。潮位測站 A,則由高雄港務局提供逐時水位資料。測站 1 及測站 A 之潮位資料記錄期間統計表如第二章表 2.4.1~表 2.4.2,另針對 2006 年間有 7 個侵臺颱風期間,觀測潮位資料記錄統計表如表 2.9.4。

1.1.5 高雄港潮汐觀測位置、儀器安置及資料處理

高雄港務局測量隊甚早即於第一港口 10 號碼頭(稱測站 1)與第二港口各安置潮位站(稱測站 2),並負責維修及提供報表資料,至今狀況良好,2003 年 6 月本所港研中心在十號碼頭原站(稱測站 X)安裝一具壓力式潮位儀監測系統。第一港口(10 號碼頭)測站位置為 22°37’04”N,121°16’02”E,第二港口測站位置 22°33’35”N,121°18’31”E,如圖 1.5。另本中心於 2000 年 12 月 C 在高雄一港口與二港口間亦即高雄市中區污水處理廠附近海域處(測站 A) 安置 AWCP 即時傳送監測系統,也具量測水位功能,本站於 2005 年 8 月移至第二港口附近海,稱測站 R,水深約 18m,位置 22°32’30”N,120°17’40”E。歷年各站觀測潮汐資料蒐集概況如表 1.1。

本中心觀測站 X 資料取樣方式為每一小時取前 6 分鐘之水位變化,取樣頻率為 1Hz,然後加以平均得出該小時之平均水位值。本中

心測站 A 設置之 AWCP 即時傳送監測系統，其壓力感應器所測得之壓力訊號可轉換為水位訊號，取樣頻率亦設定為每小時觀測 10 分鐘之平均水位值。潮位測站 1，則由中央氣象局提供逐時水位資料。3 觀測站之潮位資料記錄期間統計表如第二章表 2.5.1~表 2.5.3，另針對 2006 年間有 7 個侵臺颱風期間，觀測潮位資料記錄統計表如表 2.9.5。

1.1.6 花蓮港潮汐觀測位置、儀器安置及資料處理

1997 年 1 月由中央氣象局海象中心在花蓮港安裝潮位站(稱測站 B)並由港務局管理，測站位置為 23°59’36”N，121°37’42”E，如附圖 1.6。本所港灣技術研究中心 2002 年 6 月另於堤頭(稱測站 T)安裝 Water Log 公司之潮位計，同時進行觀測。另本中心於 2000 年 9 月，在花蓮港東防波堤往南延長 380 公尺水深 34 公尺處(測站 3) 安置 AWCP 即時傳送監測系統，也具量測水位功能。歷年各站觀測潮汐資料蒐集概況如表 1.1。

本中心測站 T 潮汐資料資料取樣方式為每一小時取前 6 分鐘之水位變化，取樣頻率為 1Hz，然後加以平均得出該小時之平均水位值。測站 B 潮汐資料由中央氣象局海象中心提供資料經轉換後輸入電腦中。本中心測站 3 設置之 AWCP 即時傳送監測系統，其壓力感應器所測得之壓力訊號可轉換為水位訊號，取樣頻率亦設定為每小時觀測 10 分鐘之平均水位值。3 觀測站之潮位資料記錄期間統計表如第二章表 2.6.1~表 2.6.3，另針對 2006 年間有 7 個侵臺颱風期間，觀測潮位資料記錄統計表如表 2.9.6。

1.1.7 蘇澳港潮汐觀測位置、儀器安置及資料處理

蘇澳港潮位站(稱測站 1)，位置為 24°36’04”N，121°51’32”E，由臺灣電力公司勘測隊安裝後，由港務局管理至今。2003 年 6 月本中心在原站(稱測站 2)安裝一具壓力式潮位儀監測系統，如附圖 1.7。。另本中心於 2002 年 7 月，在蘇澳港港口外 700 公尺水深約 25 公尺處(測站 A) 安置 AWCP 即時傳送監測系統，也具量測水位功能。歷年各站觀測

潮汐資料蒐集概況如表 1.1。

本中心觀測站 2 資料取樣方式為每一小時取前 6 分鐘之水位變化，取樣頻率為 1Hz，然後加以平均得出該小時之平均水位值。測站 1 潮汐資料由中央氣象局海象中心提供資料經轉換後輸入電腦中。本中心測站 A 設置之 AWCP 即時傳送監測系統，其壓力感應器所測得之壓力訊號可轉換為水位訊號，取樣頻率亦設定為每小時觀測 10 分鐘之平均水位值。3 觀測站之潮位資料記錄期間統計表如第二章表 2.7.1~表 2.7.3，另針對 2006 年間有 7 個侵臺颱風期間，觀測潮位資料記錄統計表如表 2.9.7。

1.1.8 布袋港潮汐觀測位置、儀器安置及資料處理

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

本中心測站 1 設置之 AWCP 即時傳送監測系統，其壓力感應器所測得之壓力訊號可轉換為水位訊號，取樣頻率亦設定為每小時觀測 10 分鐘之平均水位值。測站之潮位資料記錄期間統計表如第二章表 2.8.1，另針對 2006 年間有 7 個侵臺颱風期間，觀測潮位資料記錄統計表如表 2.9.8。

1.2 潮汐資料分析

潮汐觀測是海象調查中最基本的項目，也是港灣工程設計重要的參考數據。潮汐水位資料分析結果依調查月份分別整理如下之月報表、統計表、資料圖及統計圖:

1. 每月逐時潮位月報表，如第三章第 1 節～第 8 節，分別為 2006 年基隆港、臺北港、臺中港、安平港、高雄港、花蓮港、蘇澳港

及布袋港等 8 個港口不同測站逐時潮位月報表，表中並列出每日之高潮及低潮發生時間及潮差大小，每月之最大潮差及平均潮差等統計量。

2. 每月潮位逐時歷線圖，如第四章第 1 節～第 8 節，分別為 2006 年基隆港、臺北港、臺中港、安平港、高雄港、花蓮港、蘇澳港及布袋港等 8 個個港口，不同測站每月潮位逐時歷線圖，圖中實線為現場觀測資料、虛線代表調和分析之理論推算值。空心圓圈位置日期為農曆初一， 實心圓圈位置之日期為農曆 15 日，其他二個半圓之弦朝上表示農曆初 8， 弦朝下為農曆 22 日。
3. 潮汐重要統計量統計表及統計圖: 2006 年及歷年在 8 個港口不同測站分月、分季、分年，潮汐之潮差、週期及潮位重要統計量統計表，如第五章第 1 節～第 8 節表 5.1.1~表 5.8.1，表中有月平均潮差、最大潮差、平均週期、最大週期、月潮差點數、平均潮位、最大潮位、最小潮位及、月潮位點數等統計量。2006 年及歷年在 8 個港口不同測站分月、分季、分年，潮汐之潮差分佈百分比統計表，如第 1 節～第 8 節表 5.1.2~表 5.8.2，潮汐之週期分佈百分比統計表，如第 1 節～第 8 節表 5.1.3~表 5.8.3，潮汐之潮位分佈百分比統計表，如第 1 節～第 8 節表 5.1.4~表 5.8.4。2006 年及歷年在 8 個港口不同測站分月、分季、分年之逐時潮位平均值統計表，如第 1 節～第 8 節表 5.1.5~表 5.8.5。2006 年及歷年在 8 個港口不同測站分月、分季、分年之逐時潮位最大值統計表，如第 1 節～第 8 節表 5.1.6~表 5.8.6。2006 年及歷年在 8 個港口分月、分季、分年之每日潮位平均值統計表，如第 1 節～第 8 節表 5.1.7~表 5.8.7。2006 年及歷年在 8 個港口不同測站分月、分季、分年之每日潮位最大值統計表，如第 1 節～第 8 節表 5.1.8~表 5.8.8。第 9 節為 8 個港口各測站於 2006 年及歷年分 12 個月、4 季、整年之潮位、潮差及週期等重要統計量統計圖。
4. 潮差及週期聯合分佈統計表: 歷年在 8 個港口不同測站，潮差及週期聯合分佈統計表，如第六章第 1 節～第 8 節。

5. 潮汐方塊圖：包括 2006 年及歷年每月(季、年) 8 個港口潮汐之潮差、週期及潮位方塊圖，如第七章第 1 節～第 8 節。
6. 潮汐觀測潮位與調和分析潮位相關圖圖: 各港觀測潮位與調和分析潮位之相關圖，如第八章第 1 節～第 8 節。
7. 潮汐調和分析: 選取 8 個港口歷年連續之潮位資料，並選取 39 個分潮作調和分析,則各分潮之振幅及遲角計算值如第九章表 9.1~表 9.8，圖 9.1a~圖 9.8a 則為各港 10 個較大振幅分潮之振幅分佈圖，圖 9.1b~圖 9.8b 則為各港 4 個主要分潮之歷線比較圖。
8. 颱風期間潮位統計:2006 年 8 個港口颱風期間潮位報表、歷線圖，如第十章第 1 節～第 8 節。2006 年 8 個港口颱風期間最高(低)潮位統計表，如第十章第 9 節。

表 1.1 台灣主要商港觀測潮汐資料蒐集概況表

序號	資料類別	港區名稱	測站	經度 緯度	觀測期間	觀測單位	備註 (觀測儀器)
1	潮位	基隆港 (KL)	1	25°08’28”N 121°44’23” E	1966/01-2000/12	基隆港務局	浮筒式自記式
2	潮位	基隆港 (KL)	2	25°08’28”N 121°44’23” E	2002/07-2006/12 (觀測中)	港研中心	Water Log 潮位計
3	潮位	基隆港 (KL)	A	25°10’00”N 121°44’50” E	2001/06-2006/05	港研中心	AWCP
4	潮位	基隆港 (KL)	A	25°09’50”N 121°44’50” E	2006/08-2006/12(觀測中)	港研中心	AWCP
5	潮位	臺中港 (TC)	8	24°17’15”N 120°31’58” E	1971/03-1981/01	台中港務局	浮筒自記式
6	潮位	臺中港 (TC)	8	24°17’22.3”N 120°31’58” E	1981/02-1989/11	港研中心	浮筒自記式
7	潮位	臺中港 (TC)	8	24°17’22.3”N 120°31’28 E	1989/12-2006/12(觀測中)	港研中心	Water Log
8	潮位	臺中港 (TC)	A	24°18’00”N 120°29’10” E	1999/10-2000/08	港研中心	AWCP
9	潮位	臺中港 (TC)	A	24°18’10”N 120°28’30” E	2003/07-2006/12 (觀測中)	港研中心	AWCP
10	潮位	高雄港 (KH)	1	22°32’30”N 120°17’40” E	1971/01-2003/12 (觀測中)	高雄港務局	
11	潮位	高雄港 (KH)	X	22°32’30”N 120°17’40” E	2003/06-2006/12 (觀測中)	港研中心	Water Log 潮位計
12	潮位	高雄港 (KH)	2	22°33’10”N 120°18’38” E	1988/01-2006/12(觀測中)	高雄港務局	
13	潮位	高雄港 (KH)	A	22°34’29”N 120°15’40” E	2000/12-2005/08	港研中心	AWCP
14	潮位	高雄港 (KH)	R	22°32’30”N 120°17’40” E	2005/08-2006/12 (觀測中)	港研中心	AWCP

15	潮位	花蓮港 (HL)	T	23°58’31”N 121°37’07” E	2001/07-2006/12 (觀測中)	港研中心	Water Log 潮位計
16	潮位	花蓮港 (HL)	B	23°59’36”N 121°37’42” E	1980/01-2006/12 (觀測中)	中央氣象局	
17	潮位	花蓮港 (HL)	3	23°58’00”N 121°37’30” E	2000/09-2006/12 (觀測中)	港研中心	AWCP
18	潮位	蘇澳港 (SA)	2	24°35’33”N 121°51’56” E	1994/07-2006/12 (觀測中)	港研中心	Water Log 潮位計
19	潮位	蘇澳港 (SA)	1	24°36’04”N 121°51’32” E	1981/01-2006/12 (觀測中)	中央氣象局	
20	潮位	蘇澳港 (SA)	A	24°35’20”N 121°53’10” E	2002/08-2006/12 (觀測中)	港研中心	AWCP
21	潮位	台北港 (TP)	1	25°10’44”N 121°22’41” E	1996/10-2004/09	港研中心	S4 舊觀測樁
22	潮位	台北港 (TP)	A	25°10’54”N 121°22’32” E	2005/01-2006/12 (觀測中)	港研中心	S4 新觀測樁
23	潮位	台北港 (TP)	2	25°11’4”N 121°24’07” E	1994/10-2006/12 (觀測中)	水利署	
24	潮位	安平港 (AP)	1	22°56’37”N 120°08’10” E	1999/10-2006/12 (觀測中)	港研中心	S4 觀測樁
25	潮位	安平港 (AP)	A	22°59’02”N 120°12’50” E	2003/01-2006/12 (觀測中)	高雄港務局	
26	潮位	安平港 (AP)	B	22°58’27”N 120°11’08” E	2003/01-2005/12	高雄港務局	
27	潮位	安平港 (AP)	X	22°58’46”N 120°12’07” E	1979/03-1993/12	高雄港務局	
28	潮位	布袋港 (PT)	1	23°22’55”N 120°07’00”E	2006/6-2006/12 (觀測中)	港研中心	

註: 測站位置請參各港區位置示意圖。

交通部運輸研究所港灣技術研究中心基隆港觀測站儀器安裝位置圖



圖 1.1 基隆港潮汐觀測站位置圖

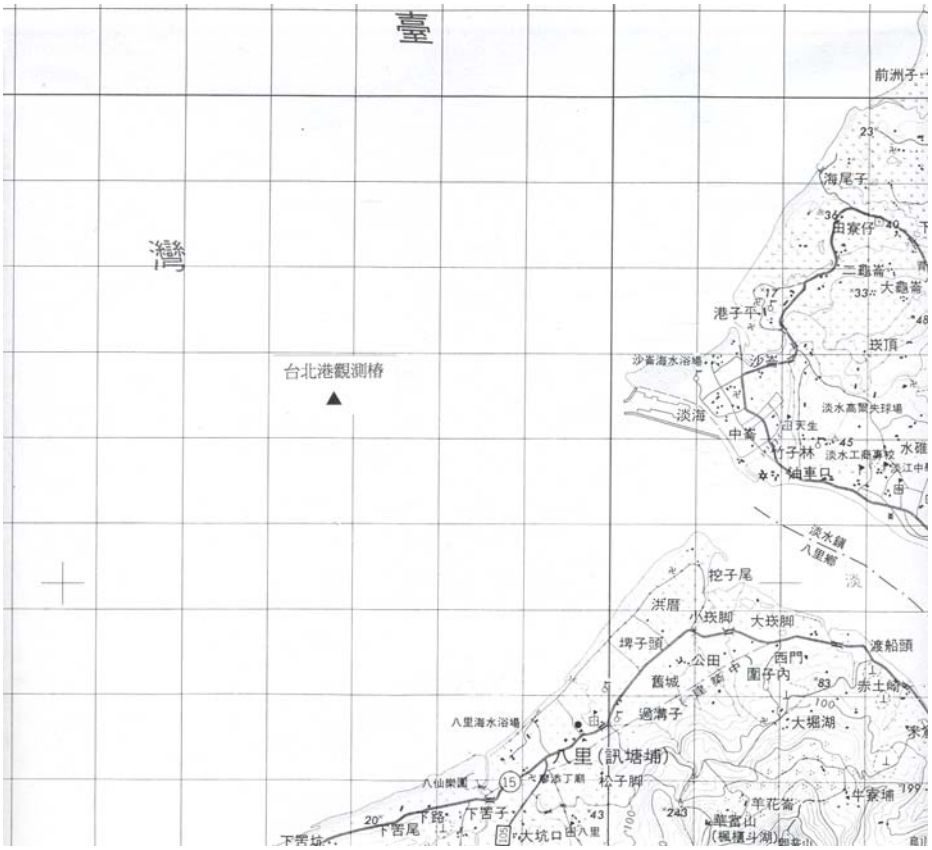




圖 1.2　臺北港潮汐觀測站位置圖



照片 1.1　臺北港觀測樁(潮波儀)

交通部運輸研究所港灣技術研究中心臺中港觀測站儀器安裝位置圖

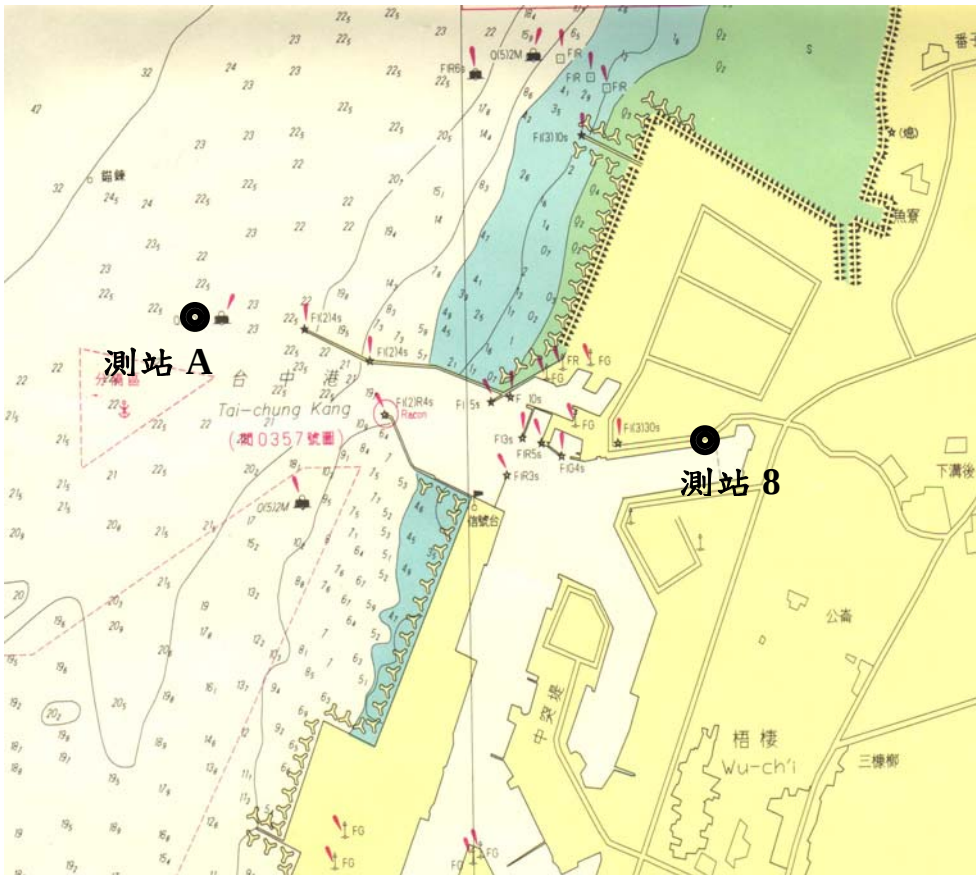


圖 1.3 臺中港潮汐觀測站位置圖

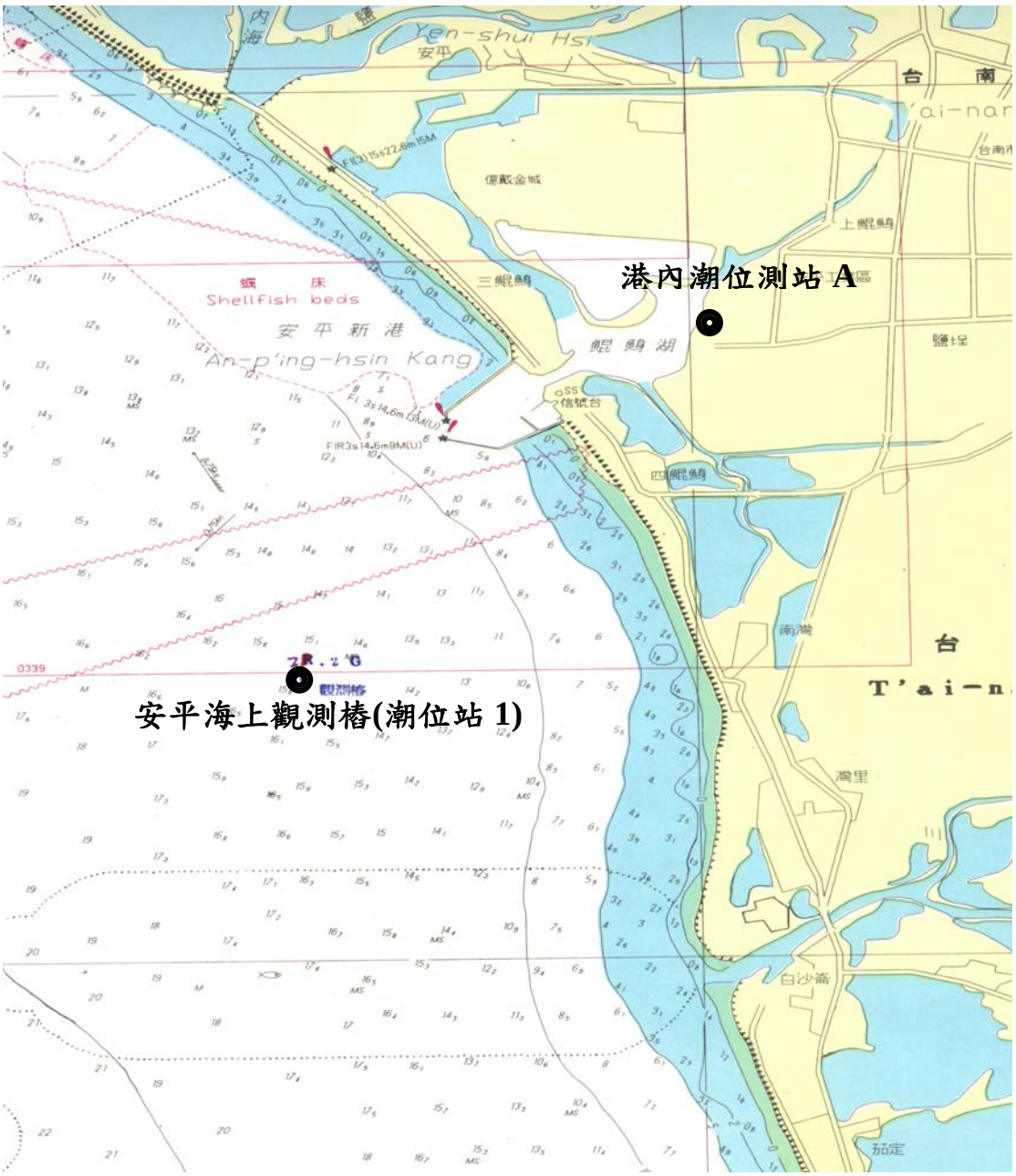


圖 1.4　安平港潮汐觀測站位置圖



照片 1.2　安平港觀測樁(潮波儀)

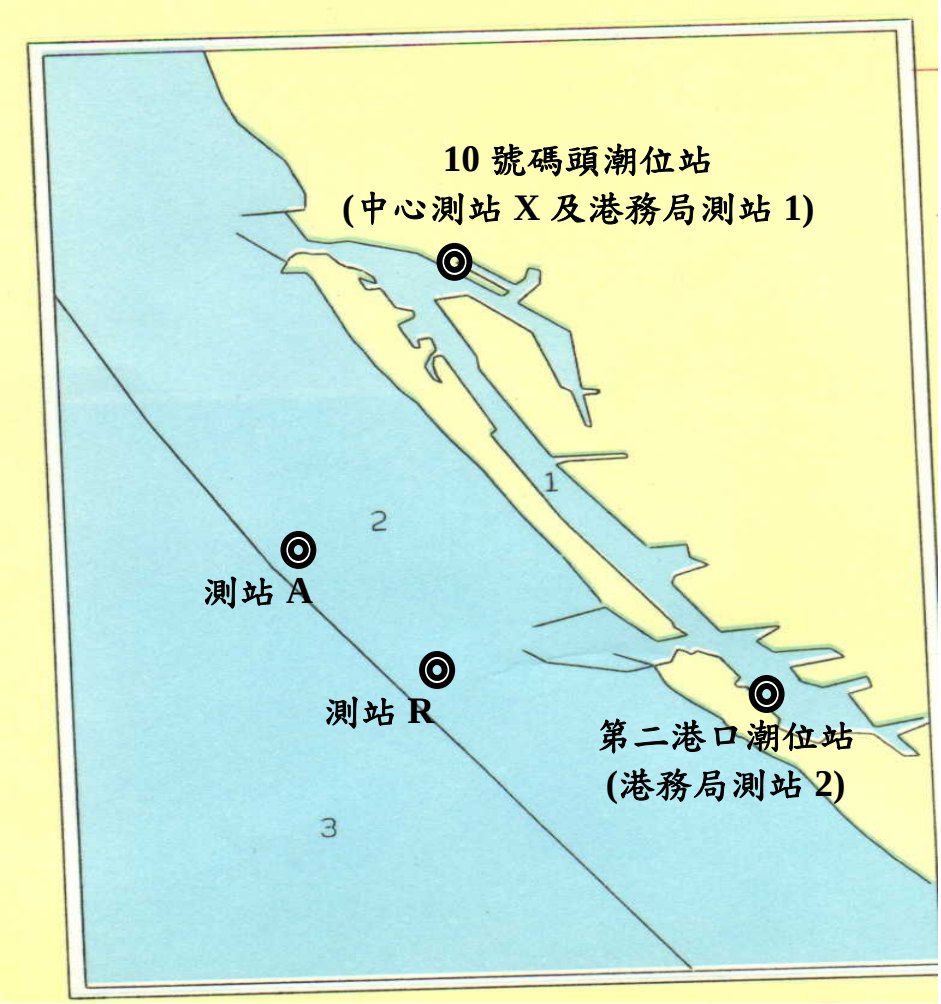


圖 1.5 高雄港潮汐觀測站位置圖

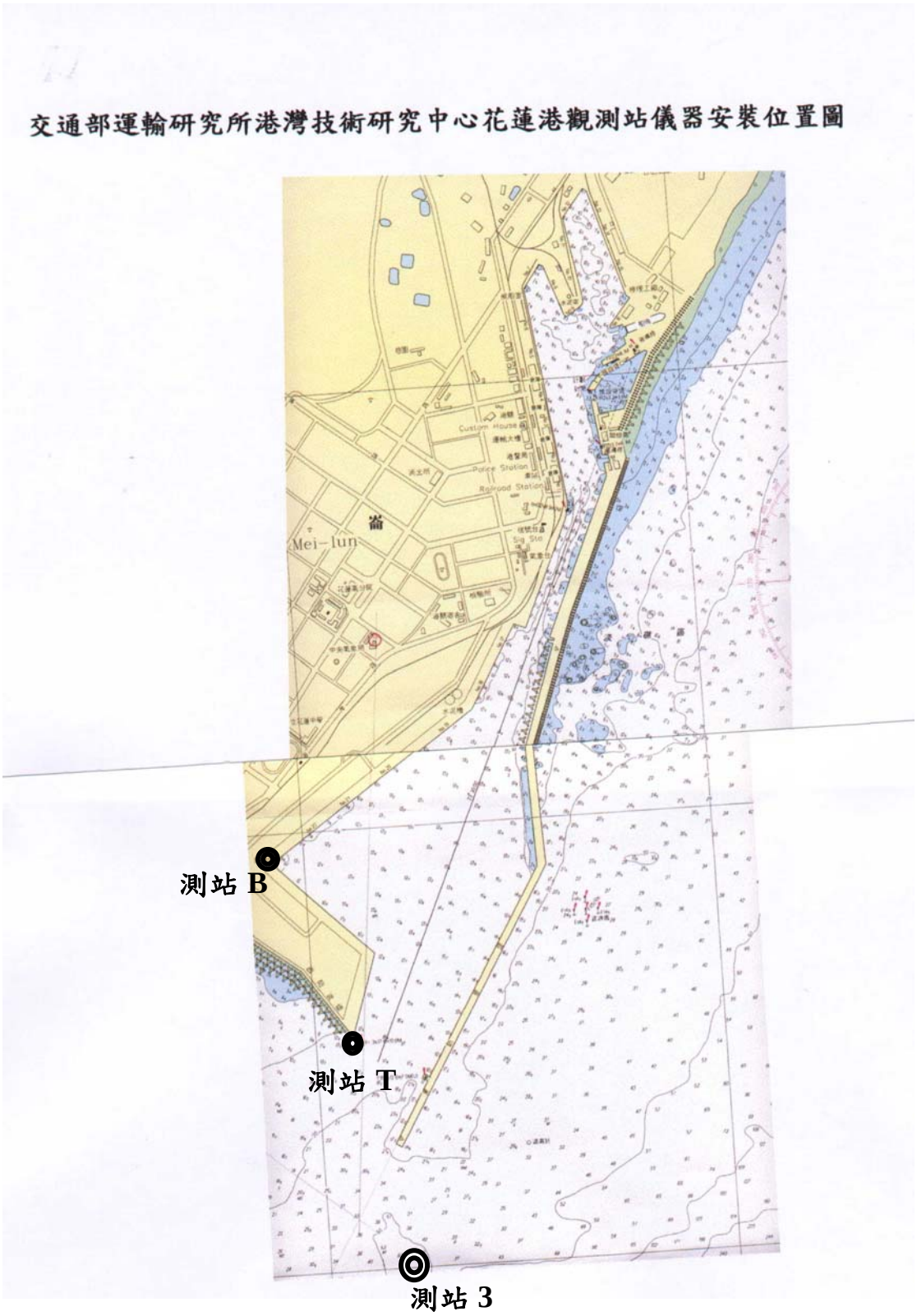


圖 1.6 花蓮港潮汐觀測站位置圖

交通部運輸研究所港灣技術研究中心蘇澳港觀測站儀器安裝位置圖

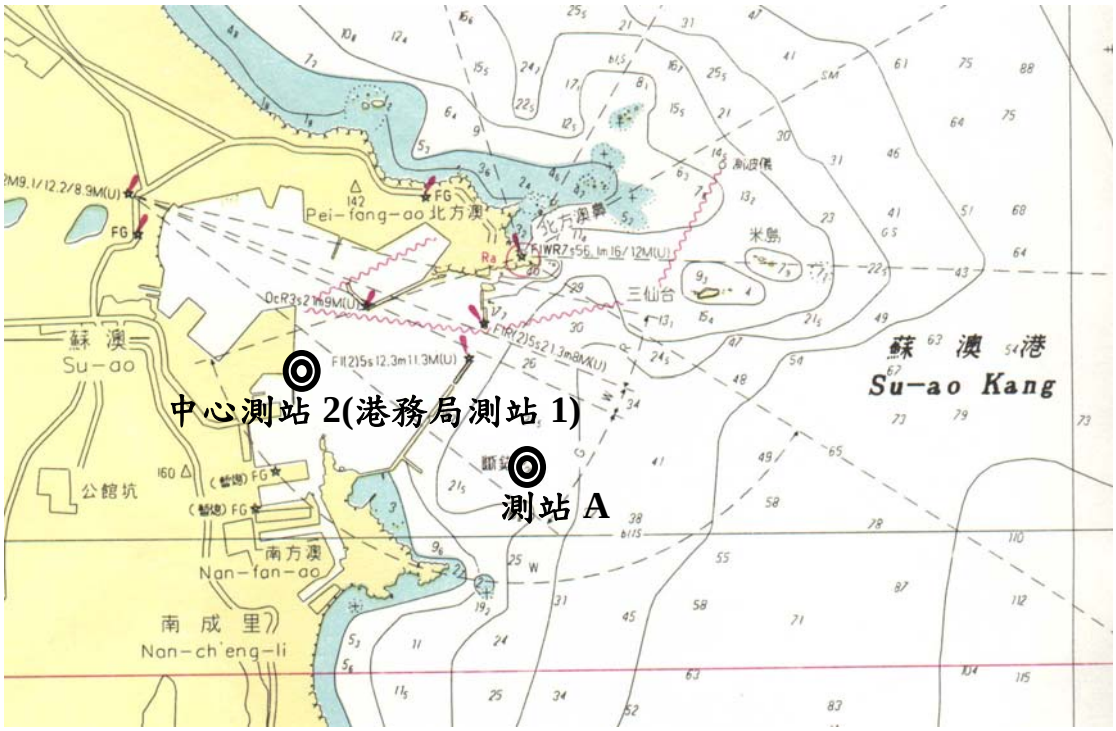


圖 1.7 蘇澳港潮汐觀測站位置圖

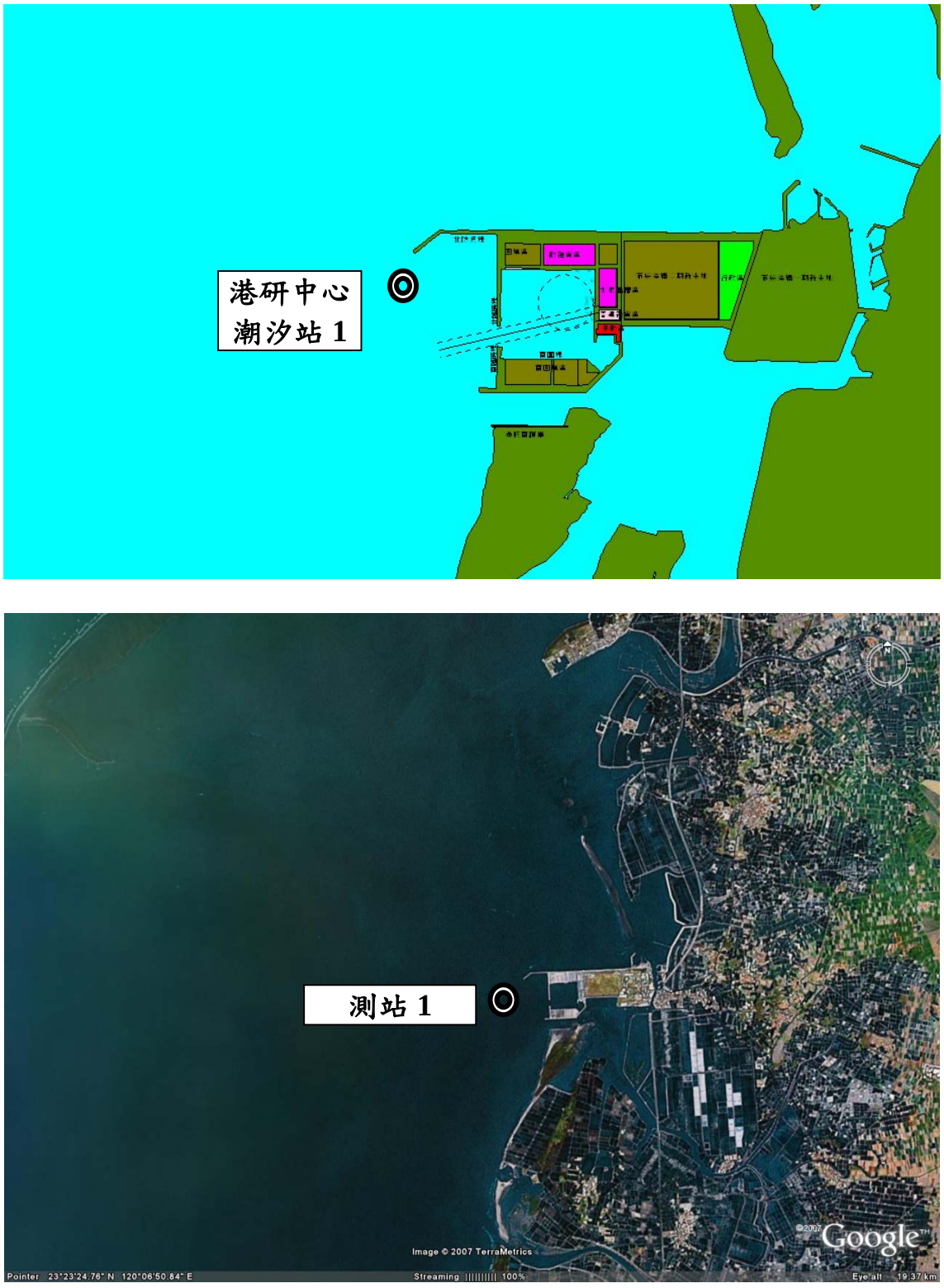


圖 1.8 布袋港潮汐觀測站位置圖

第二章 2006年各港潮汐水位記錄統計表

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

2.1　2006年基隆港潮汐資料記錄統計表

表2.1.1 基隆港2006年及歷年測站2現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	2	T05CKL20.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	0	744	
2	2	T061KL20.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/23:	31	744	0	744	
3	2	T062KL20.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	20	652	1 ,16 ,20
4	2	T063KL20.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.31/23:	31	744	23	721	1 - 2 ,10
5	2	T064KL20.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.30/23:	30	720	0	720	
6	2	T065KL20.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	0	744	
7	2	T066KL20.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.30/23:	30	720	0	720	
8	2	T067KL20.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	0	744	
9	2	T068KL20.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	0	744	
10	2	T069KL20.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	0	720	
11	2	T06AKL20.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	0	744	
12	2	T06BKL20.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	0	720	
13	2	T06WKL20.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/23:	90	2160	20	2140	
14	2	T06NKL20.1HY	2006/03.01/00:~2006/05.31/23:	92	2208	23	2185	
15	2	T06SKL20.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.31/23:	92	2208	0	2208	
16	2	T06FKL20.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	91	2184	0	2184	
17	2	T060KL20.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.30/23:	365	8760	43	8717	
18	2	T44CKL20.1HY	2002/12.27/12:~2005/12.31/23:	98	2340	0	2340	
19	2	T441KL20.1HY	2003/01.01/00:~2006/01.31/23:	93	2232	0	2232	
20	2	T442KL20.1HY	2003/02.01/00:~2006/02.28/23:	113	2711	107	2604	
21	2	T443KL20.1HY	2003/03.01/00:~2006/03.31/23:	124	2975	23	2952	
22	2	T444KL20.1HY	2003/04.01/00:~2006/04.30/23:	120	2879	0	2879	
23	2	T445KL20.1HY	2003/05.01/00:~2006/05.31/23:	124	2976	0	2976	
24	2	T446KL20.1HY	2002/06.19/16:~2006/06.30/23:	130	3086	0	3086	
25	2	T447KL20.1HY	2003/07.01/00:~2006/07.31/23:	123	2939	0	2939	
26	2	T448KL20.1HY	2002/08.02/16:~2006/08.31/23:	154	3680	0	3680	
27	2	T449KL20.1HY	2002/09.01/00:~2006/09.30/23:	120	2879	0	2879	
28	2	T44AKL20.1HY	2002/10.01/00:~2006/10.31/23:	155	3720	0	3720	
29	2	T44BKL20.1HY	2002/11.01/00:~2006/11.30/23:	150	3599	0	3599	
30	2	T44WKL20.1HY	2002/12.27/12:~2006/02.28/23:	304	7283	107	7176	
31	2	T44NKL20.1HY	2003/03.01/00:~2006/05.31/23:	368	8830	23	8807	
32	2	T44SKL20.1HY	2002/06.19/16:~2006/08.31/23:	407	9705	0	9705	
33	2	T44FKL20.1HY	2002/09.01/00:~2006/11.30/23:	425	10198	0	10198	
34	2	T440KL20.1HY	2002/06.19/16:~2006/11.30/23:	1504	36016	130	35886	

表2.1.2 基隆港2006年及歷年測站 A 現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	A	T05CKLA0.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	41	703	19 -21
2	A	T061KLA0.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/23:	31	744	2	742	11
3	A	T062KLA0.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/12:	28	661	0	661	
4	A	T063KLA0.1HA	2006/03.03/13:~2006/03.31/23:	29	683	3	680	9
5	A	T064KLA0.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.30/23:	30	720	1	719	24
6	A	T065KLA0.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.04/09:	4	82	0	82	
7	A	T068KLA0.1HA	2006/08.15/15:~2006/08.31/23:	17	393	31	362	17 -18 ,22 ,25
8	A	T069KLA0.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	11	709	10 -13 ,16 -17
9	A	T06BKLA0.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	47	673	10 -14 ,16 -25 ,27 -29
10	A	T06WKLA0.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/12:	90	2149	43	2106	
11	A	T06NKLA0.1HY	2006/03.03/13:~2006/05.04/09:	63	1485	4	1481	
12	A	T06SKLA0.1HY	2006/08.15/15:~2006/08.31/23:	17	393	31	362	
13	A	T06FKLA0.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	60	1440	58	1382	
14	A	T060KLA0.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.30/23:	230	5467	136	5331	
15	A	T44CKLA0.1HY	2001/12.01/00:~2005/12.31/23:	148	3537	348	3189	
16	A	T441KLA0.1HY	2002/01.01/00:~2006/01.31/23:	124	2976	43	2933	
17	A	T442KLA0.1HY	2002/02.01/00:~2006/02.28/12:	113	2701	0	2701	
18	A	T443KLA0.1HY	2002/03.01/00:~2006/03.31/23:	122	2915	3	2912	
19	A	T444KLA0.1HY	2002/04.01/00:~2006/04.30/23:	140	3347	1	3346	
20	A	T445KLA0.1HY	2002/05.01/00:~2006/05.04/09:	128	3058	7	3051	
21	A	T446KLA0.1HY	2001/06.26/12:~2005/06.30/23:	125	2988	91	2897	
22	A	T447KLA0.1HY	2002/07.01/00:~2005/07.31/23:	124	2976	134	2842	
23	A	T448KLA0.1HY	2001/08.01/00:~2006/08.31/23:	172	4113	54	4059	
24	A	T449KLA0.1HY	2001/09.01/00:~2006/09.30/23:	160	3837	397	3440	
25	A	T44AKLA0.1HY	2001/10.01/00:~2005/10.31/23:	149	3564	118	3446	
26	A	T44BKLA0.1HY	2001/11.01/00:~2006/11.30/23:	180	4320	57	4263	
27	A	T44WKLA0.1HY	2001/12.01/00:~2006/02.28/12:	385	9214	391	8823	
28	A	T44NKLA0.1HY	2002/03.01/00:~2006/05.04/09:	390	9320	11	9309	
29	A	T44SKLA0.1HY	2001/06.26/12:~2006/08.31/23:	421	10077	279	9798	
30	A	T44FKLA0.1HY	2001/09.01/00:~2006/11.30/23:	489	11721	572	11149	
31	A	T440KLA0.1HY	2001/06.26/12:~2006/11.30/23:	1685	40332	1253	39079	

表2.1.3 基隆港2006年及歷年測站1現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	1	T05CKL10.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	0	744	
2	1	T061KL10.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/23:	31	744	0	744	
3	1	T062KL10.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	0	672	
4	1	T063KL10.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.31/23:	31	744	0	744	
5	1	T064KL10.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.30/23:	30	720	0	720	
6	1	T065KL10.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	0	744	
7	1	T066KL10.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.30/23:	30	720	0	720	
8	1	T067KL10.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	0	744	
9	1	T068KL10.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	0	744	
10	1	T069KL10.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	0	720	
11	1	T06AKL10.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	0	744	
12	1	T06BKL10.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	0	720	
13	1	T06WKL10.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/23:	90	2160	0	2160	
14	1	T06NKL10.1HY	2006/03.01/00:~2006/05.31/23:	92	2208	0	2208	
15	1	T06SKL10.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.31/23:	92	2208	0	2208	
16	1	T06FKL10.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	91	2184	0	2184	
17	1	T060KL10.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.30/23:	365	8760	0	8760	
18	1	T44CKL10.1HY	1966/12.01/00:~2005/12.31/23:	1116	26784	109	26675	
19	1	T441KL10.1HY	1966/01.01/00:~2006/01.31/23:	1147	27528	45	27483	
20	1	T442KL10.1HY	1966/02.01/00:~2006/02.28/23:	990	23760	0	23760	
21	1	T443KL10.1HY	1966/03.01/00:~2006/03.31/23:	1116	26784	43	26741	
22	1	T444KL10.1HY	1966/04.01/00:~2006/04.30/23:	1050	25200	0	25200	
23	1	T445KL10.1HY	1966/05.01/00:~2006/05.31/23:	1104	26480	205	26275	
24	1	T446KL10.1HY	1966/06.01/00:~2006/06.30/23:	1084	26016	45	25971	
25	1	T447KL10.1HY	1966/07.01/00:~2006/07.31/23:	1116	26784	43	26741	
26	1	T448KL10.1HY	1966/08.01/00:~2006/08.31/23:	1136	27256	45	27211	
27	1	T449KL10.1HY	1966/09.01/00:~2006/09.30/23:	1109	26607	749	25858	
28	1	T44AKL10.1HY	1966/10.01/00:~2006/10.31/23:	1147	27528	338	27190	
29	1	T44BKL10.1HY	1966/11.01/00:~2006/11.30/23:	1110	26640	58	26582	
30	1	T44WKL10.1HY	1966/01.01/00:~2006/02.28/23:	3253	78072	154	77918	
31	1	T44NKL10.1HY	1966/03.01/00:~2006/05.31/23:	3270	78464	248	78216	
32	1	T44SKL10.1HY	1966/06.01/00:~2006/08.31/23:	3336	80056	133	79923	
33	1	T44FKL10.1HY	1966/09.01/00:~2006/11.30/23:	3366	80775	1145	79630	
34	1	T440KL10.1HY	1966/01.01/00:~2006/11.30/23:	13225	*****	1680	*****	

2.2　2006年臺北港潮汐資料記錄統計表

表2.2.1 臺北港2006年及歷年測站1現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	1	T05CTP10.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	270	474	2 - 5 ,12 -14 ,16 -20 ,24 -26
2	1	T061TP10.1HA	2006/01.08/00:~2006/01.31/23:	24	576	0	576	
3	1	T062TP10.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	0	672	
4	1	T063TP10.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.31/23:	31	744	0	744	
5	1	T064TP10.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.12/06:	12	271	0	271	
6	1	T066TP10.1HA	2006/06.21/11:~2006/06.30/23:	10	229	0	229	
7	1	T067TP10.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	0	744	
8	1	T068TP10.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	26	718	17 -18
9	1	T069TP10.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.11/01:	11	242	0	242	
10	1	T06ATP10.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	456	288	6 -24
11	1	T06BTP10.1HA	2006/11.09/08:~2006/11.30/23:	22	520	0	520	
12	1	T06WTP10.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/23:	83	1992	270	1722	
13	1	T06NTP10.1HY	2006/03.01/00:~2006/04.12/06:	43	1015	0	1015	
14	1	T06STP10.1HY	2006/06.21/11:~2006/08.31/23:	72	1717	26	1691	
15	1	T06FTP10.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	64	1506	456	1050	
16	1	T060TP10.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.30/23:	262	6230	752	5478	
17	1	T44CTP10.1HY	1996/12.15/14:~2005/12.31/23:	125	2911	270	2641	
18	1	T441TP10.1HY	1997/01.01/00:~2006/01.31/23:	171	4012	28	3984	
19	1	T442TP10.1HY	1997/02.01/00:~2006/02.28/23:	180	4241	31	4210	
20	1	T443TP10.1HY	1997/03.01/00:~2006/03.31/23:	223	5282	1041	4241	
21	1	T444TP10.1HY	1997/04.01/10:~2006/04.12/06:	226	5346	361	4985	
22	1	T445TP10.1HY	1997/05.07/10:~2005/05.31/17:	203	4797	158	4639	
23	1	T446TP10.1HY	2000/06.01/09:~2006/06.30/23:	180	4271	433	3838	
24	1	T447TP10.1HY	1996/07.01/09:~2006/07.31/23:	230	5452	239	5213	
25	1	T448TP10.1HY	1997/08.01/00:~2006/08.31/23:	252	5960	220	5740	
26	1	T449TP10.1HY	1996/09.01/03:~2006/09.11/01:	233	5428	508	4920	
27	1	T44ATP10.1HY	1996/10.01/01:~2006/10.31/23:	193	4570	821	3749	
28	1	T44BTP10.1HY	1996/11.01/04:~2006/11.30/23:	149	3465	219	3246	
29	1	T44WTP10.1HY	1996/12.15/14:~2006/02.28/23:	476	11164	329	10835	
30	1	T44NTP10.1HY	1997/03.01/00:~2006/04.12/06:	652	15425	1560	13865	
31	1	T44STP10.1HY	1996/07.01/09:~2006/08.31/23:	662	15683	892	14791	
32	1	T44FTP10.1HY	1996/09.01/03:~2006/11.30/23:	574	13463	1548	11915	
33	1	T440TP10.1HY	1996/07.01/09:~2006/11.30/23:	2365	55735	4329	51406	

表2.2.2 臺北港2006年及歷年測站2現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	2	T05CTP20.1HA	2005/12.01/09:~2005/12.31/23:	31	735	14	721	12 -13
2	2	T061TP20.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/23:	31	744	0	744	
3	2	T062TP20.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	24	648	16 -17
4	2	T063TP20.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.31/23:	31	744	12	732	12 -13 ,16 ,19
5	2	T064TP20.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.30/23:	30	720	18	702	5 , 8 - 9 ,11 -12
6	2	T065TP20.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	79	665	3 - 5 , 9 -11
7	2	T066TP20.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.30/23:	30	720	25	695	6 - 8 ,19
8	2	T067TP20.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	142	602	25 -31
9	2	T068TP20.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.14/15:	14	328	87	241	11 -14
10	2	T069TP20.1HA	2006/09.21/16:~2006/09.30/23:	10	224	28	196	21 -22 ,28 -29
11	2	T06ATP20.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	45	699	25 -26 ,29 -30
12	2	T06BTP20.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	75	645	4 - 6 ,19 -20
13	2	T06WTP20.1HY	2005/12.01/09:~2006/02.28/23:	90	2151	38	2113	
14	2	T06NTP20.1HY	2006/03.01/00:~2006/05.31/23:	92	2208	109	2099	
15	2	T06STP20.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.14/15:	75	1792	254	1538	
16	2	T06FTP20.1HY	2006/09.21/16:~2006/11.30/23:	71	1688	148	1540	
17	2	T060TP20.1HY	2005/12.01/09:~2006/11.30/23:	328	7839	549	7290	
18	2	T44CTP20.1HY	1994/12.01/00:~2005/12.31/23:	304	7253	412	6841	
19	2	T441TP20.1HY	1994/01.01/01:~2006/01.31/23:	342	8175	271	7904	
20	2	T442TP20.1HY	1995/02.01/00:~2006/02.28/23:	283	6777	174	6603	
21	2	T443TP20.1HY	1994/03.01/00:~2006/03.31/23:	328	7809	541	7268	
22	2	T444TP20.1HY	1994/04.01/00:~2006/04.30/23:	307	7335	557	6778	
23	2	T445TP20.1HY	1994/05.01/00:~2006/05.31/23:	342	8160	701	7459	
24	2	T446TP20.1HY	1994/06.01/00:~2006/06.30/23:	328	7826	460	7366	
25	2	T447TP20.1HY	1994/07.01/00:~2006/07.31/23:	323	7685	543	7142	
26	2	T448TP20.1HY	1994/08.01/00:~2006/08.14/15:	370	8859	599	8260	
27	2	T449TP20.1HY	1994/09.01/00:~2006/09.30/23:	345	8241	511	7730	
28	2	T44ATP20.1HY	1994/10.01/00:~2006/10.31/23:	369	8838	324	8514	
29	2	T44BTP20.1HY	1994/11.01/00:~2006/11.30/23:	354	8435	576	7859	
30	2	T44WTP20.1HY	1994/01.01/01:~2006/02.28/23:	929	22205	857	21348	
31	2	T44NTP20.1HY	1994/03.01/00:~2006/05.31/23:	977	23304	1799	21505	
32	2	T44STP20.1HY	1994/06.01/00:~2006/08.14/15:	1021	24370	1602	22768	
33	2	T44FTP20.1HY	1994/09.01/00:~2006/11.30/23:	1068	25514	1411	24103	
34	2	T440TP20.1HY	1994/01.01/01:~2006/11.30/23:	3995	95393	5669	89724	

2.3　2006年臺中港潮汐資料記錄統計表

表2.3.1 臺中港2006年及歷年測站8現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	8	T061TC80.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/23:	31	744	0	744	
2	8	T062TC80.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	0	672	
3	8	T063TC80.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.31/23:	31	744	0	744	
4	8	T064TC80.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.30/23:	30	720	0	720	
5	8	T065TC80.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	0	744	
6	8	T066TC80.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.30/23:	30	720	0	720	
7	8	T067TC80.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	0	744	
8	8	T068TC80.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	0	744	
9	8	T069TC80.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	0	720	
10	8	T06ATC80.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	0	744	
11	8	T06BTC80.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	0	720	
12	8	T06WTC80.1HY	2006/01.01/00:~2006/02.28/23:	59	1416	0	1416	
13	8	T06NTC80.1HY	2006/03.01/00:~2006/05.31/23:	92	2208	0	2208	
14	8	T06STC80.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.31/23:	92	2208	0	2208	
15	8	T06FTC80.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	91	2184	0	2184	
16	8	T060TC80.1HY	2006/01.01/00:~2006/11.30/23:	334	8016	0	8016	
17	8	T44CTC80.1HY	1971/12.01/00:~2004/12.31/23:	831	19915	356	19559	
18	8	T441TC80.1HY	1972/01.01/00:~2006/01.31/23:	973	23289	253	23036	
19	8	T442TC80.1HY	1972/02.01/00:~2006/02.28/23:	848	20288	852	19436	
20	8	T443TC80.1HY	1971/03.01/00:~2006/03.31/23:	1001	23969	1297	22672	
21	8	T444TC80.1HY	1971/04.01/00:~2006/04.30/23:	962	23053	54	22999	
22	8	T445TC80.1HY	1971/05.01/00:~2006/05.31/23:	963	23050	536	22514	
23	8	T446TC80.1HY	1971/06.01/00:~2006/06.30/23:	896	21432	183	21249	
24	8	T447TC80.1HY	1971/07.01/00:~2006/07.31/23:	878	21011	472	20539	
25	8	T448TC80.1HY	1971/08.01/00:~2006/08.31/23:	953	22801	350	22451	
26	8	T449TC80.1HY	1971/09.01/00:~2006/09.30/23:	814	19498	186	19312	
27	8	T44ATC80.1HY	1971/10.01/00:~2006/10.31/23:	891	21344	145	21199	
28	8	T44BTC80.1HY	1971/11.01/00:~2006/11.30/23:	846	20294	496	19798	
29	8	T44WTC80.1HY	1971/12.01/00:~2006/02.28/23:	2652	63492	1461	62031	
30	8	T44NTC80.1HY	1971/03.01/00:~2006/05.31/23:	2926	70072	1887	68185	
31	8	T44STC80.1HY	1971/06.01/00:~2006/08.31/23:	2727	65244	1005	64239	
32	8	T44FTC80.1HY	1971/09.01/00:~2006/11.30/23:	2551	61136	827	60309	
33	8	T440TC80.1HY	1971/03.01/00:~2006/11.30/23:	10856	*****	5180	*****	

表2.3.2 臺中港2006年及歷年測站 A 現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	A	T061TCA0.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/23:	31	744	26	718	1 - 3 , 5 - 7 ,22 -24
2	A	T062TCA0.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	28	644	4 , 7 ,17 -18 ,22 -26 ,28
3	A	T063TCA0.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.10/10:	10	227	8	219	1 , 3 - 5
4	A	T064TCA0.1HA	2006/04.19/18:~2006/04.30/23:	12	270	4	266	21 ,24
5	A	T065TCA0.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	0	744	
6	A	T066TCA0.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.30/23:	30	720	0	720	
7	A	T067TCA0.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	1	743	23
8	A	T068TCA0.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	5	739	1 , 3 , 5 ,14 ,21
9	A	T069TCA0.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	136	584	1 - 5 ,11 -12
10	A	T06ATCA0.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	0	744	
11	A	T06BTCA0.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	0	720	
12	A	T06WTCA0.1HY	2006/01.01/00:~2006/02.28/23:	59	1416	54	1362	
13	A	T06NTCA0.1HY	2006/03.01/00:~2006/05.31/23:	53	1241	12	1229	
14	A	T06STCA0.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.31/23:	92	2208	6	2202	
15	A	T06FTCA0.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	91	2184	136	2048	
16	A	T060TCA0.1HY	2006/01.01/00:~2006/11.30/23:	295	7049	208	6841	
17	A	T44CTCA0.1HY	2001/12.01/00:~2004/12.31/23:	93	2232	1	2231	
18	A	T441TCA0.1HY	2002/01.01/00:~2006/01.31/23:	124	2976	32	2944	
19	A	T442TCA0.1HY	2002/02.01/00:~2006/02.28/23:	113	2712	290	2422	
20	A	T443TCA0.1HY	2002/03.01/00:~2006/03.10/10:	103	2459	14	2445	
21	A	T444TCA0.1HY	2002/04.01/00:~2006/04.30/23:	102	2430	6	2424	
22	A	T445TCA0.1HY	2002/05.01/00:~2006/05.31/23:	121	2904	0	2904	
23	A	T446TCA0.1HY	2002/06.01/00:~2006/06.30/23:	120	2880	9	2871	
24	A	T447TCA0.1HY	2001/07.10/16:~2006/07.31/23:	146	3488	210	3278	
25	A	T448TCA0.1HY	2001/08.01/00:~2006/08.31/23:	186	4464	28	4436	
26	A	T449TCA0.1HY	2001/09.01/00:~2006/09.30/23:	180	4320	140	4180	
27	A	T44ATCA0.1HY	2001/10.01/00:~2006/10.31/23:	186	4464	7	4457	
28	A	T44BTCA0.1HY	2001/11.01/00:~2006/11.30/23:	168	4024	21	4003	
29	A	T44WTCA0.1HY	2001/12.01/00:~2006/02.28/23:	330	7920	323	7597	
30	A	T44NTCA0.1HY	2002/03.01/00:~2006/05.31/23:	326	7793	20	7773	
31	A	T44STCA0.1HY	2001/07.10/16:~2006/08.31/23:	452	10832	247	10585	
32	A	T44FTCA0.1HY	2001/09.01/00:~2006/11.30/23:	534	12808	168	12640	
33	A	T440TCA0.1HY	2001/07.10/16:~2006/11.30/23:	1642	39353	758	38595	

2.4　2006年安平港潮汐資料記錄統計表

表2.4.1 安平港2006年及歷年測站1現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	1	T05CAP10.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.13/09:	13	298	0	298	
2	1	T061AP10.1HA	2006/01.05/12:~2006/01.25/10:	21	479	114	365	6 , 8 - 9 ,14 -16 ,18 -19 ,23
3	1	T062AP10.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	0	672	
4	1	T063AP10.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.22/09:	22	514	0	514	
5	1	T064AP10.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.28/19:	28	668	48	620	22 -24
6	1	T065AP10.1HA	2006/05.03/12:~2006/05.31/23:	29	684	0	684	
7	1	T066AP10.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.21/09:	21	490	330	160	5 , 7 -21
8	1	T067AP10.1HA	2006/07.06/11:~2006/07.31/23:	26	613	0	613	
9	1	T068AP10.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.30/10:	30	707	481	226	4 - 5 ,10 -29
10	1	T069AP10.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	0	720	
11	1	T06AAP10.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.22/14:	22	519	0	519	
12	1	T06WAP10.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/23:	62	1449	114	1335	
13	1	T06NAP10.1HY	2006/03.01/00:~2006/05.31/23:	79	1866	48	1818	
14	1	T06SAP10.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.30/10:	77	1810	811	999	
15	1	T06FAP10.1HY	2006/09.01/00:~2006/10.22/14:	52	1239	0	1239	
16	1	T060AP10.1HY	2005/12.01/00:~2006/10.22/14:	270	6364	973	5391	
17	1	T44CAP10.1HY	1999/12.01/00:~2005/12.13/09:	145	3406	118	3288	
18	1	T441AP10.1HY	2000/01.01/00:~2006/01.25/10:	203	4843	239	4604	
19	1	T442AP10.1HY	2000/02.01/00:~2006/02.28/23:	192	4575	183	4392	
20	1	T443AP10.1HY	2000/03.01/00:~2006/03.22/09:	144	3395	97	3298	
21	1	T444AP10.1HY	2000/04.01/00:~2006/04.28/19:	178	4237	614	3623	
22	1	T445AP10.1HY	2000/05.01/00:~2006/05.31/23:	186	4419	333	4086	
23	1	T446AP10.1HY	2000/06.01/00:~2006/06.21/09:	196	4661	390	4271	
24	1	T447AP10.1HY	2000/07.01/00:~2006/07.31/23:	179	4228	197	4031	
25	1	T448AP10.1HY	2000/08.02/21:~2006/08.30/10:	191	4533	903	3630	
26	1	T449AP10.1HY	2000/09.01/00:~2006/09.30/23:	210	5040	607	4433	
27	1	T44AAP10.1HY	1999/10.01/00:~2006/10.22/14:	232	5534	790	4744	
28	1	T44BAP10.1HY	1999/11.02/01:~2005/11.30/23:	163	3843	174	3669	
29	1	T44WAP10.1HY	1999/12.01/00:~2006/02.28/23:	540	12824	540	12284	
30	1	T44NAP10.1HY	2000/03.01/00:~2006/05.31/23:	508	12051	1044	11007	
31	1	T44SAP10.1HY	2000/06.01/00:~2006/08.30/10:	566	13422	1490	11932	
32	1	T44FAP10.1HY	1999/10.01/00:~2006/10.22/14:	605	14417	1571	12846	
33	1	T440AP10.1HY	1999/10.01/00:~2006/10.22/14:	2219	52714	4645	48069	

表2.4.2 安平港2006年及歷年測站 A 現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	A	T05CAPA0.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	0	744	
2	A	T061APA0.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/23:	31	744	0	744	
3	A	T062APA0.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	0	672	
4	A	T063APA0.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.31/23:	31	744	0	744	
5	A	T064APA0.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.30/23:	30	720	0	720	
6	A	T065APA0.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	0	744	
7	A	T066APA0.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.30/23:	30	720	0	720	
8	A	T067APA0.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	0	744	
9	A	T068APA0.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	0	744	
10	A	T069APA0.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	0	720	
11	A	T06AAPA0.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	0	744	
12	A	T06BAPA0.1HA	2006/11.04/15:~2006/11.10/12:	7	142	0	142	
13	A	T06WAPA0.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/23:	90	2160	0	2160	
14	A	T06NAPA0.1HY	2006/03.01/00:~2006/05.31/23:	92	2208	0	2208	
15	A	T06SAPA0.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.31/23:	92	2208	0	2208	
16	A	T06FAPA0.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.10/12:	68	1606	0	1606	
17	A	T060APA0.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.10/12:	342	8182	0	8182	
18	A	T44CAPA0.1HY	2003/12.01/00:~2005/12.31/23:	93	2232	0	2232	
19	A	T441APA0.1HY	2003/01.01/00:~2006/01.31/23:	124	2976	0	2976	
20	A	T442APA0.1HY	2003/02.01/00:~2006/02.28/23:	113	2712	0	2712	
21	A	T443APA0.1HY	2003/03.01/00:~2006/03.31/23:	109	2606	0	2606	
22	A	T444APA0.1HY	2003/04.01/00:~2006/04.30/23:	120	2880	0	2880	
23	A	T445APA0.1HY	2003/05.01/00:~2006/05.31/23:	124	2976	453	2523	
24	A	T446APA0.1HY	2003/06.01/00:~2006/06.30/23:	120	2880	0	2880	
25	A	T447APA0.1HY	2003/07.01/00:~2006/07.31/23:	115	2744	0	2744	
26	A	T448APA0.1HY	2003/08.01/00:~2006/08.31/23:	93	2232	0	2232	
27	A	T449APA0.1HY	2003/09.01/00:~2006/09.30/23:	120	2880	0	2880	
28	A	T44AAPA0.1HY	2003/10.01/00:~2006/10.31/23:	124	2976	0	2976	
29	A	T44BAPA0.1HY	2003/11.01/00:~2006/11.10/12:	81	1904	0	1904	
30	A	T44WAPA0.1HY	2003/01.01/00:~2006/02.28/23:	330	7920	0	7920	
31	A	T44NAPA0.1HY	2003/03.01/00:~2006/05.31/23:	353	8462	453	8009	
32	A	T44SAPA0.1HY	2003/06.01/00:~2006/08.31/23:	328	7856	0	7856	
33	A	T44FAPA0.1HY	2003/09.01/00:~2006/11.10/12:	325	7760	0	7760	
34	A	T440APA0.1HY	2003/01.01/00:~2006/11.10/12:	1336	31998	453	31545	

2.5　2006年高雄港潮汐資料記錄統計表

表2.5.1 高雄港2006年及歷年測站 X 現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	X	T05CKHX0.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	0	744	
2	X	T061KHX0.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/23:	31	744	0	744	
3	X	T062KHX0.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	0	672	
4	X	T063KHX0.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.31/23:	31	744	0	744	
5	X	T064KHX0.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.30/23:	30	720	0	720	
6	X	T065KHX0.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	0	744	
7	X	T066KHX0.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.21/16:	21	497	0	497	
8	X	T068KHX0.1HA	2006/08.10/04:~2006/08.31/23:	22	524	1	523	10
9	X	T069KHX0.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	0	720	
10	X	T06AKHX0.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	0	744	
11	X	T06BKHX0.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	0	720	
12	X	T06WKHX0.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/23:	90	2160	0	2160	
13	X	T06NKHX0.1HY	2006/03.01/00:~2006/05.31/23:	92	2208	0	2208	
14	X	T06SKHX0.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.31/23:	43	1021	1	1020	
15	X	T06FKHX0.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	91	2184	0	2184	
16	X	T060KHX0.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.30/23:	316	7573	1	7572	
17	X	T44CKHX0.1HY	2003/12.01/00:~2005/12.31/23:	93	2232	0	2232	
18	X	T441KHX0.1HY	2004/01.01/00:~2006/01.31/23:	93	2232	0	2232	
19	X	T442KHX0.1HY	2004/02.01/00:~2006/02.28/23:	85	2039	0	2039	
20	X	T443KHX0.1HY	2004/03.01/00:~2006/03.31/23:	93	2231	112	2119	
21	X	T444KHX0.1HY	2004/04.01/00:~2006/04.30/23:	90	2159	0	2159	
22	X	T445KHX0.1HY	2004/05.01/00:~2006/05.31/23:	93	2232	0	2232	
23	X	T446KHX0.1HY	2003/06.24/11:~2006/06.21/16:	88	2094	189	1905	
24	X	T447KHX0.1HY	2003/07.01/00:~2005/07.31/23:	93	2232	0	2232	
25	X	T448KHX0.1HY	2003/08.01/00:~2006/08.31/23:	115	2756	1	2755	
26	X	T449KHX0.1HY	2003/09.01/00:~2006/09.30/23:	120	2879	8	2871	
27	X	T44AKHX0.1HY	2003/10.01/00:~2006/10.31/23:	124	2976	0	2976	
28	X	T44BKHX0.1HY	2003/11.01/00:~2006/11.30/23:	120	2879	0	2879	
29	X	T44WKHX0.1HY	2003/12.01/00:~2006/02.28/23:	271	6503	0	6503	
30	X	T44NKHX0.1HY	2004/03.01/00:~2006/05.31/23:	276	6622	112	6510	
31	X	T44SKHX0.1HY	2003/06.24/11:~2006/08.31/23:	296	7082	190	6892	
32	X	T44FKHX0.1HY	2003/09.01/00:~2006/11.30/23:	364	8734	8	8726	
33	X	T440KHX0.1HY	2003/06.24/11:~2006/11.30/23:	1207	28941	310	28631	

表2.5.2 高雄港2006年及歷年測站 A 現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	A	T05CKHA0.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	18	726	28 -29
2	A	T061KHA0.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/23:	31	744	8	736	17 ,21 ,23
3	A	T062KHA0.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	4	668	26 -27
4	A	T063KHA0.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.31/23:	31	744	154	590	15 -22
5	A	T064KHA0.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.30/23:	30	720	7	713	3 ,11 ,13 ,21
6	A	T065KHA0.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	0	744	
7	A	T066KHA0.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.30/23:	30	720	0	720	
8	A	T067KHA0.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	0	744	
9	A	T068KHA0.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	0	744	
10	A	T069KHA0.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	10	710	12 ,21
11	A	T06AKHA0.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	18	726	12 -14 ,30
12	A	T06BKHA0.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	21	699	6 , 8 ,13 ,20 ,22 -23 ,25
13	A	T06WKHA0.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/23:	90	2160	30	2130	
14	A	T06NKHA0.1HY	2006/03.01/00:~2006/05.31/23:	92	2208	161	2047	
15	A	T06SKHA0.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.31/23:	92	2208	0	2208	
16	A	T06FKHA0.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	91	2184	49	2135	
17	A	T060KHA0.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.30/23:	365	8760	240	8520	
18	A	T44CKHA0.1HY	2002/12.01/00:~2005/12.31/23:	73	1730	24	1706	
19	A	T441KHA0.1HY	2005/01.01/00:~2006/01.31/23:	62	1488	8	1480	
20	A	T442KHA0.1HY	2003/02.05/13:~2006/02.28/23:	80	1907	4	1903	
21	A	T443KHA0.1HY	2003/03.01/00:~2006/03.31/23:	92	2173	175	1998	
22	A	T444KHA0.1HY	2003/04.01/01:~2006/04.30/23:	78	1871	23	1848	
23	A	T445KHA0.1HY	2003/05.01/00:~2006/05.31/23:	93	2232	1	2231	
24	A	T446KHA0.1HY	2002/06.21/18:~2006/06.30/23:	119	2812	0	2812	
25	A	T447KHA0.1HY	2002/07.01/00:~2006/07.31/23:	155	3720	0	3720	
26	A	T448KHA0.1HY	2002/08.01/00:~2006/08.31/23:	155	3720	26	3694	
27	A	T449KHA0.1HY	2002/09.01/00:~2006/09.30/23:	150	3600	50	3550	
28	A	T44AKHA0.1HY	2002/10.01/00:~2006/10.31/23:	155	3720	18	3702	
29	A	T44BKHA0.1HY	2002/11.01/00:~2006/11.30/23:	145	3472	403	3069	
30	A	T44WKHA0.1HY	2002/12.01/00:~2006/02.28/23:	215	5125	36	5089	
31	A	T44NKHA0.1HY	2003/03.01/00:~2006/05.31/23:	263	6276	199	6077	
32	A	T44SKHA0.1HY	2002/06.21/18:~2006/08.31/23:	429	10252	26	10226	
33	A	T44FKHA0.1HY	2002/09.01/00:~2006/11.30/23:	450	10792	471	10321	
34	A	T440KHA0.1HY	2002/06.21/18:~2006/11.30/23:	1356	32445	732	31713	

表2.5.3 高雄港2006年及歷年測站1現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	1	T05CKH10.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	0	744	
2	1	T061KH10.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/23:	31	744	0	744	
3	1	T062KH10.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	0	672	
4	1	T063KH10.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.31/23:	31	744	0	744	
5	1	T064KH10.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.30/23:	30	720	1	719	13
6	1	T065KH10.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	1	743	30
7	1	T066KH10.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.30/23:	30	720	0	720	
8	1	T067KH10.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	0	744	
9	1	T068KH10.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	0	744	
10	1	T069KH10.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	1	719	5
11	1	T06AKH10.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	0	744	
12	1	T06BKH10.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	0	720	
13	1	T06WKH10.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/23:	90	2160	0	2160	
14	1	T06NKH10.1HY	2006/03.01/00:~2006/05.31/23:	92	2208	2	2206	
15	1	T06SKH10.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.31/23:	92	2208	0	2208	
16	1	T06FKH10.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	91	2184	1	2183	
17	1	T060KH10.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.30/23:	365	8760	3	8757	
18	1	T44CKH10.1HY	1971/12.01/00:~2005/12.31/23:	1046	25104	62	25042	
19	1	T441KH10.1HY	1971/01.01/00:~2006/01.31/23:	1089	26136	7	26129	
20	1	T442KH10.1HY	1971/02.01/00:~2006/02.28/23:	986	23664	117	23547	
21	1	T443KH10.1HY	1971/03.01/00:~2006/03.31/23:	1116	26784	70	26714	
22	1	T444KH10.1HY	1971/04.01/00:~2006/04.30/23:	1050	25200	136	25064	
23	1	T445KH10.1HY	1971/05.01/00:~2006/05.31/23:	1075	25800	27	25773	
24	1	T446KH10.1HY	1971/06.01/00:~2006/06.30/23:	1039	24936	2	24934	
25	1	T447KH10.1HY	1971/07.01/00:~2006/07.31/23:	1112	26688	0	26688	
26	1	T448KH10.1HY	1971/08.01/00:~2006/08.31/23:	1116	26784	164	26620	
27	1	T449KH10.1HY	1971/09.01/00:~2006/09.30/23:	1050	25200	1	25199	
28	1	T44AKH10.1HY	1971/10.01/00:~2006/10.31/23:	1116	26784	0	26784	
29	1	T44BKH10.1HY	1971/11.01/00:~2006/11.30/23:	1080	25920	0	25920	
30	1	T44WKH10.1HY	1971/01.01/00:~2006/02.28/23:	3121	74904	186	74718	
31	1	T44NKH10.1HY	1971/03.01/00:~2006/05.31/23:	3241	77784	233	77551	
32	1	T44SKH10.1HY	1971/06.01/00:~2006/08.31/23:	3267	78408	166	78242	
33	1	T44FKH10.1HY	1971/09.01/00:~2006/11.30/23:	3246	77904	1	77903	
34	1	T440KH10.1HY	1971/01.01/00:~2006/11.30/23:	12875	*****	586	*****	

2.6　2006年花蓮港潮汐資料記錄統計表

表2.6.1 花蓮港2006年及歷年測站 T 現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	T	T05CHLT0.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	0	744	
2	T	T061HLT0.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/23:	31	744	0	744	
3	T	T062HLT0.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	0	672	
4	T	T063HLT0.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.31/23:	31	744	0	744	
5	T	T064HLT0.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.30/23:	30	720	0	720	
6	T	T065HLT0.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	0	744	
7	T	T066HLT0.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.30/23:	30	720	0	720	
8	T	T067HLT0.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	0	744	
9	T	T068HLT0.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	0	744	
10	T	T069HLT0.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	8	712	18
11	T	T06AHLT0.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	0	744	
12	T	T06BHLT0.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	0	720	
13	T	T06WHLT0.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/23:	90	2160	0	2160	
14	T	T06NHLT0.1HY	2006/03.01/00:~2006/05.31/23:	92	2208	0	2208	
15	T	T06SHLT0.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.31/23:	92	2208	0	2208	
16	T	T06FHLT0.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	91	2184	8	2176	
17	T	T060HLT0.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.30/23:	365	8760	8	8752	
18	T	T44CHLT0.1HY	2002/12.05/16:~2005/12.31/23:	111	2622	0	2622	
19	T	T441HLT0.1HY	2003/01.01/00:~2006/01.31/23:	97	2305	4	2301	
20	T	T442HLT0.1HY	2004/02.01/00:~2006/02.28/23:	77	1838	0	1838	
21	T	T443HLT0.1HY	2003/03.11/11:~2006/03.31/23:	114	2725	0	2725	
22	T	T444HLT0.1HY	2003/04.01/00:~2006/04.30/23:	119	2843	30	2813	
23	T	T445HLT0.1HY	2003/05.20/10:~2006/05.31/23:	105	2510	0	2510	
24	T	T446HLT0.1HY	2002/06.14/17:~2006/06.30/23:	137	3271	0	3271	
25	T	T447HLT0.1HY	2002/07.01/00:~2006/07.31/23:	148	3538	0	3538	
26	T	T448HLT0.1HY	2003/08.01/00:~2006/08.31/23:	124	2976	0	2976	
27	T	T449HLT0.1HY	2002/09.12/12:~2006/09.30/23:	139	3324	283	3041	
28	T	T44AHLT0.1HY	2002/10.01/00:~2006/10.31/23:	118	2774	274	2500	
29	T	T44BHLT0.1HY	2005/11.01/00:~2006/11.30/23:	60	1432	0	1432	
30	T	T44WHLT0.1HY	2002/12.05/16:~2006/02.28/23:	285	6765	4	6761	
31	T	T44NHLT0.1HY	2003/03.11/11:~2006/05.31/23:	338	8078	30	8048	
32	T	T44SHLT0.1HY	2002/06.14/17:~2006/08.31/23:	409	9785	0	9785	
33	T	T44FHLT0.1HY	2002/09.12/12:~2006/11.30/23:	317	7530	557	6973	
34	T	T440HLT0.1HY	2002/06.14/17:~2006/11.30/23:	1349	32158	591	31567	

表2.6.2 花蓮港2006年及歷年測站3現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	3	T05CHL30.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	0	744	
2	3	T061HL30.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/23:	31	744	5	739	2 ,19 ,21 ,23
3	3	T062HL30.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	5	667	3 , 5 , 7
4	3	T063HL30.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.31/23:	31	744	0	744	
5	3	T064HL30.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.30/23:	30	720	8	712	14
6	3	T065HL30.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	10	734	1 , 3 , 5 ,16 ,18 ,20
7	3	T066HL30.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.30/23:	30	720	8	712	26
8	3	T067HL30.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.16/16:	16	377	1	376	16
9	3	T068HL30.1HA	2006/08.02/12:~2006/08.31/23:	30	708	11	697	3 ,18 -19 ,21 ,28
10	3	T069HL30.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	0	720	
11	3	T06AHL30.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	10	734	18
12	3	T06BHL30.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	3	717	13 ,27
13	3	T06WHL30.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/23:	90	2160	10	2150	
14	3	T06NHL30.1HY	2006/03.01/00:~2006/05.31/23:	92	2208	18	2190	
15	3	T06SHL30.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.31/23:	76	1805	20	1785	
16	3	T06FHL30.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	91	2184	13	2171	
17	3	T060HL30.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.30/23:	349	8357	61	8296	
18	3	T44CHL30.1HY	2002/12.05/16:~2005/12.31/23:	120	2863	0	2863	
19	3	T441HL30.1HY	2002/01.01/00:~2006/01.31/23:	152	3640	89	3551	
20	3	T442HL30.1HY	2002/02.01/00:~2006/02.28/23:	141	3384	36	3348	
21	3	T443HL30.1HY	2002/03.01/00:~2006/03.31/23:	133	3192	61	3131	
22	3	T444HL30.1HY	2002/04.01/00:~2006/04.30/23:	150	3600	165	3435	
23	3	T445HL30.1HY	2002/05.01/00:~2006/05.31/23:	151	3609	126	3483	
24	3	T446HL30.1HY	2002/06.01/00:~2006/06.30/23:	150	3585	35	3550	
25	3	T447HL30.1HY	2003/07.01/00:~2006/07.16/16:	109	2609	5	2604	
26	3	T448HL30.1HY	2002/08.01/00:~2006/08.31/23:	154	3682	38	3644	
27	3	T449HL30.1HY	2002/09.01/00:~2006/09.30/23:	120	2880	33	2847	
28	3	T44AHL30.1HY	2002/10.01/00:~2006/10.31/23:	134	3193	47	3146	
29	3	T44BHL30.1HY	2003/11.01/00:~2006/11.30/23:	120	2864	16	2848	
30	3	T44WHL30.1HY	2002/01.01/00:~2006/02.28/23:	413	9887	125	9762	
31	3	T44NHL30.1HY	2002/03.01/00:~2006/05.31/23:	434	10401	352	10049	
32	3	T44SHL30.1HY	2002/06.01/00:~2006/08.31/23:	413	9876	78	9798	
33	3	T44FHL30.1HY	2002/09.01/00:~2006/11.30/23:	374	8937	96	8841	
34	3	T440HL30.1HY	2002/01.01/00:~2006/11.30/23:	1634	39101	651	38450	

表2.6.3 花蓮港2006年及歷年測站 B 現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	B	T05CHLB0.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	26	718	30 -31
2	B	T061HLB0.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/23:	31	744	15	729	13 ,15 ,21 ,24
3	B	T062HLB0.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	0	672	
4	B	T063HLB0.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.31/23:	31	744	46	698	2 - 5 , 9 ,20 -21 ,24 -25 ,27 -30
5	B	T064HLB0.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.30/23:	30	720	25	695	1 ,17 -18 ,22 ,24 -26 ,28 -30
6	B	T065HLB0.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	11	733	3 , 9 -10
7	B	T066HLB0.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.30/23:	30	720	0	720	
8	B	T067HLB0.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	18	726	6 ,20 -21 ,27
9	B	T068HLB0.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	25	719	16 ,28 -29
10	B	T069HLB0.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	1	719	21
11	B	T06AHLB0.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	0	744	
12	B	T06BHLB0.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	3	717	8 -10
13	B	T06WHLB0.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/23:	90	2160	41	2119	
14	B	T06NHLB0.1HY	2006/03.01/00:~2006/05.31/23:	92	2208	82	2126	
15	B	T06SHLB0.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.31/23:	92	2208	43	2165	
16	B	T06FHLB0.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	91	2184	4	2180	
17	B	T060HLB0.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.30/23:	365	8760	170	8590	
18	B	T44CHLB0.1HY	1984/12.01/00:~2005/12.31/23:	396	9449	457	8992	
19	B	T441HLB0.1HY	1980/01.01/00:~2006/01.31/23:	588	14062	428	13634	
20	B	T442HLB0.1HY	1980/02.01/00:~2006/02.28/23:	536	12810	503	12307	
21	B	T443HLB0.1HY	1980/03.01/00:~2006/03.31/23:	525	12577	246	12331	
22	B	T444HLB0.1HY	1980/04.01/00:~2006/04.30/23:	442	10576	368	10208	
23	B	T445HLB0.1HY	1980/05.01/00:~2006/05.31/23:	530	12656	697	11959	
24	B	T446HLB0.1HY	1980/06.01/09:~2006/06.30/23:	462	10975	737	10238	
25	B	T447HLB0.1HY	1980/07.01/00:~2006/07.31/23:	487	11617	889	10728	
26	B	T448HLB0.1HY	1984/08.11/10:~2006/08.31/23:	477	11392	520	10872	
27	B	T449HLB0.1HY	1984/09.01/00:~2006/09.30/23:	389	9246	548	8698	
28	B	T44AHLB0.1HY	1984/10.01/00:~2006/10.31/23:	434	10319	544	9775	
29	B	T44BHLB0.1HY	1984/11.01/00:~2006/11.30/23:	466	11080	163	10917	
30	B	T44WHLB0.1HY	1980/01.01/00:~2006/02.28/23:	1520	36321	1388	34933	
31	B	T44NHLB0.1HY	1980/03.01/00:~2006/05.31/23:	1497	35809	1311	34498	
32	B	T44SHLB0.1HY	1980/06.01/09:~2006/08.31/23:	1426	33984	2146	31838	
33	B	T44FHLB0.1HY	1984/09.01/00:~2006/11.30/23:	1289	30645	1255	29390	
34	B	T440HLB0.1HY	1980/01.01/00:~2006/11.30/23:	5732	*****	6100	*****	

2.7　2006年蘇澳港潮汐資料記錄統計表

表2.7.1 蘇澳港2006年及歷年測站2現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	2	T05CSA20.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	0	744	
2	2	T061SA20.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.31/23:	31	744	0	744	
3	2	T062SA20.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	0	672	
4	2	T063SA20.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.31/23:	31	744	0	744	
5	2	T064SA20.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.30/23:	30	720	0	720	
6	2	T065SA20.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	0	744	
7	2	T066SA20.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.30/23:	30	720	47	673	26 -28
8	2	T067SA20.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	0	744	
9	2	T068SA20.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	0	744	
10	2	T069SA20.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	0	720	
11	2	T06ASA20.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	0	744	
12	2	T06BSA20.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	0	720	
13	2	T06WSA20.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/23:	90	2160	0	2160	
14	2	T06NSA20.1HY	2006/03.01/00:~2006/05.31/23:	92	2208	0	2208	
15	2	T06SSA20.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.31/23:	92	2208	47	2161	
16	2	T06FSA20.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	91	2184	0	2184	
17	2	T060SA20.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.30/23:	365	8760	47	8713	
18	2	T44CSA20.1HY	2003/12.01/00:~2005/12.31/23:	93	2232	0	2232	
19	2	T441SA20.1HY	2004/01.01/00:~2006/01.31/23:	93	2232	0	2232	
20	2	T442SA20.1HY	2004/02.01/00:~2006/02.28/23:	85	2040	0	2040	
21	2	T443SA20.1HY	2004/03.01/00:~2006/03.31/23:	78	1872	0	1872	
22	2	T444SA20.1HY	2005/04.01/00:~2006/04.30/23:	60	1440	0	1440	
23	2	T445SA20.1HY	2004/05.21/13:~2006/05.31/23:	73	1739	365	1374	
24	2	T446SA20.1HY	2003/06.19/10:~2006/06.30/23:	102	2438	47	2391	
25	2	T447SA20.1HY	2003/07.01/00:~2006/07.31/23:	114	2728	0	2728	
26	2	T448SA20.1HY	2003/08.01/00:~2006/08.31/23:	93	2232	0	2232	
27	2	T449SA20.1HY	2003/09.01/00:~2006/09.30/23:	107	2553	0	2553	
28	2	T44ASA20.1HY	2003/10.01/00:~2006/10.31/23:	124	2976	0	2976	
29	2	T44BSA20.1HY	2003/11.01/00:~2006/11.30/23:	120	2880	0	2880	
30	2	T44WSA20.1HY	2003/12.01/00:~2006/02.28/23:	271	6504	0	6504	
31	2	T44NSA20.1HY	2004/03.01/00:~2006/05.31/23:	211	5051	365	4686	
32	2	T44SSA20.1HY	2003/06.19/10:~2006/08.31/23:	309	7398	47	7351	
33	2	T44FSA20.1HY	2003/09.01/00:~2006/11.30/23:	351	8409	0	8409	
34	2	T440SA20.1HY	2003/06.19/10:~2006/11.30/23:	1142	27362	412	26950	

表2.7.2 蘇澳港2006年及歷年測站 A 現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	A	T05CSAA0.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	3	741	15 ,22
2	A	T061SAA0.1HA	2006/01.01/00:~2006/01.17/12:	17	397	28	369	3 ,12 -17
3	A	T062SAA0.1HA	2006/02.21/17:~2006/02.28/16:	8	168	24	144	22 ,25 -28
4	A	T063SAA0.1HA	2006/03.01/09:~2006/03.31/23:	31	735	99	636	1 - 7 , 9 -10
5	A	T064SAA0.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.30/23:	30	720	5	715	3 ,24
6	A	T065SAA0.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	0	744	
7	A	T066SAA0.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.30/23:	30	720	0	720	
8	A	T067SAA0.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	16	728	31
9	A	T068SAA0.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	22	722	2 ,14 -15 ,22 ,28
10	A	T069SAA0.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	0	720	
11	A	T06ASAA0.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	26	718	11 -12
12	A	T06BSAA0.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	1	719	24
13	A	T06WSAA0.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/16:	56	1309	55	1254	
14	A	T06NSAA0.1HY	2006/03.01/09:~2006/05.31/23:	92	2199	104	2095	
15	A	T06SSAA0.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.31/23:	92	2208	38	2170	
16	A	T06FSAA0.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	91	2184	27	2157	
17	A	T060SAA0.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.30/23:	331	7900	224	7676	
18	A	T44CSAA0.1HY	2002/12.01/00:~2005/12.31/23:	124	2976	315	2661	
19	A	T441SAA0.1HY	2003/01.01/00:~2006/01.17/12:	110	2629	29	2600	
20	A	T442SAA0.1HY	2003/02.01/00:~2006/02.28/16:	92	2169	29	2140	
21	A	T443SAA0.1HY	2003/03.01/00:~2006/03.31/23:	124	2967	116	2851	
22	A	T444SAA0.1HY	2003/04.01/00:~2006/04.30/23:	120	2880	9	2871	
23	A	T445SAA0.1HY	2003/05.01/00:~2006/05.31/23:	97	2317	68	2249	
24	A	T446SAA0.1HY	2003/06.01/00:~2006/06.30/23:	105	2494	95	2399	
25	A	T447SAA0.1HY	2002/07.19/16:~2006/07.31/23:	137	3264	508	2756	
26	A	T448SAA0.1HY	2002/08.01/00:~2006/08.31/23:	147	3509	71	3438	
27	A	T449SAA0.1HY	2002/09.01/00:~2006/09.30/23:	132	3132	57	3075	
28	A	T44ASAA0.1HY	2002/10.01/00:~2006/10.31/23:	119	2844	134	2710	
29	A	T44BSAA0.1HY	2002/11.01/00:~2006/11.30/23:	150	3600	39	3561	
30	A	T44WSAA0.1HY	2002/12.01/00:~2006/02.28/16:	326	7774	373	7401	
31	A	T44NSAA0.1HY	2003/03.01/00:~2006/05.31/23:	341	8164	193	7971	
32	A	T44SSAA0.1HY	2002/07.19/16:~2006/08.31/23:	389	9267	674	8593	
33	A	T44FSAA0.1HY	2002/09.01/00:~2006/11.30/23:	401	9576	230	9346	
34	A	T440SAA0.1HY	2002/07.19/16:~2006/11.30/23:	1457	34781	1470	33311	

表2.7.3 蘇澳港2006年及歷年測站1現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	1	T05CSA10.1HA	2005/12.01/00:~2005/12.31/23:	31	744	29	715	30 -31
2	1	T061SA10.1HA	2006/01.01/01:~2006/01.31/23:	31	743	32	711	2 - 3 ,13 ,15 ,18 -19 ,21 ,24
3	1	T062SA10.1HA	2006/02.01/00:~2006/02.28/23:	28	672	1	671	19
4	1	T063SA10.1HA	2006/03.01/00:~2006/03.31/23:	31	744	4	740	2
5	1	T064SA10.1HA	2006/04.01/00:~2006/04.30/23:	30	720	16	704	1 ,20 -21
6	1	T065SA10.1HA	2006/05.01/00:~2006/05.31/23:	31	744	0	744	
7	1	T066SA10.1HA	2006/06.01/00:~2006/06.30/23:	30	720	1	719	19
8	1	T067SA10.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	58	686	10 ,15 -17 ,20 -21 ,27
9	1	T068SA10.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.31/23:	31	744	23	721	28 -29
10	1	T069SA10.1HA	2006/09.01/00:~2006/09.30/23:	30	720	2	718	9 ,16
11	1	T06ASA10.1HA	2006/10.01/00:~2006/10.31/23:	31	744	1	743	24
12	1	T06BSA10.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	2	718	10 ,24
13	1	T06WSA10.1HY	2005/12.01/00:~2006/02.28/23:	90	2159	62	2097	
14	1	T06NSA10.1HY	2006/03.01/00:~2006/05.31/23:	92	2208	20	2188	
15	1	T06SSA10.1HY	2006/06.01/00:~2006/08.31/23:	92	2208	82	2126	
16	1	T06FSA10.1HY	2006/09.01/00:~2006/11.30/23:	91	2184	5	2179	
17	1	T060SA10.1HY	2005/12.01/00:~2006/11.30/23:	365	8759	169	8590	
18	1	T44CSA10.1HY	1981/12.01/00:~2005/12.31/23:	633	15114	48	15066	
19	1	T441SA10.1HY	1981/01.01/00:~2006/01.31/23:	613	14617	1009	13608	
20	1	T442SA10.1HY	1981/02.01/00:~2006/02.28/23:	496	11900	10	11890	
21	1	T443SA10.1HY	1981/03.01/00:~2006/03.31/23:	569	13638	35	13603	
22	1	T444SA10.1HY	1981/04.01/00:~2006/04.30/23:	540	12956	62	12894	
23	1	T445SA10.1HY	1981/05.01/00:~2006/05.31/23:	550	13193	198	12995	
24	1	T446SA10.1HY	1981/06.01/00:~2006/06.30/23:	561	13460	192	13268	
25	1	T447SA10.1HY	1981/07.01/00:~2006/07.31/23:	655	15682	133	15549	
26	1	T448SA10.1HY	1981/08.01/00:~2006/08.31/23:	682	16361	40	16321	
27	1	T449SA10.1HY	1981/09.01/00:~2006/09.30/23:	645	15472	162	15310	
28	1	T44ASA10.1HY	1981/10.01/00:~2006/10.31/23:	675	16167	209	15958	
29	1	T44BSA10.1HY	1981/11.01/00:~2006/11.30/23:	655	15681	53	15628	
30	1	T44WSA10.1HY	1981/01.01/00:~2006/02.28/23:	1742	41631	1067	40564	
31	1	T44NSA10.1HY	1981/03.01/00:~2006/05.31/23:	1659	39787	295	39492	
32	1	T44SSA10.1HY	1981/06.01/00:~2006/08.31/23:	1898	45503	365	45138	
33	1	T44FSA10.1HY	1981/09.01/00:~2006/11.30/23:	1975	47320	424	46896	
34	1	T440SA10.1HY	1981/01.01/00:~2006/11.30/23:	7273	*****	2151	*****	

2.8　2006年布袋港潮汐資料記錄統計表

表2.8.1 布袋港2006年及歷年測站1現場觀測潮位資料統計表

序號	測站	檔名	啓止時間 (年、月、日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	缺失筆數	實際筆數	資料缺失日
1	1	T066PT10.1HA	2006/06.26/17:~2006/06.30/23:	5	103	16	87	28 -30
2	1	T067PT10.1HA	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	210	534	1 -31
3	1	T068PT10.1HA	2006/08.01/00:~2006/08.28/11:	28	660	157	503	1 -28
4	1	T06APT10.1HA	2006/10.16/12:~2006/10.31/23:	16	372	0	372	
5	1	T06BPT10.1HA	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	0	720	
6	1	T06SPT10.1HY	2006/06.26/17:~2006/08.28/11:	64	1507	383	1124	
7	1	T06FPT10.1HY	2006/10.16/12:~2006/11.30/23:	46	1092	0	1092	
8	1	T060PT10.1HY	2006/06.26/17:~2006/11.30/23:	110	2599	383	2216	
9	1	T446PT10.1HY	2006/06.26/17:~2006/06.30/23:	5	103	16	87	
10	1	T447PT10.1HY	2006/07.01/00:~2006/07.31/23:	31	744	210	534	
11	1	T448PT10.1HY	2006/08.01/00:~2006/08.28/11:	28	660	157	503	
12	1	T44APT10.1HY	2006/10.16/12:~2006/10.31/23:	16	372	0	372	
13	1	T44BPT10.1HY	2006/11.01/00:~2006/11.30/23:	30	720	0	720	
14	1	T44SPT10.1HY	2006/06.26/17:~2006/08.28/11:	64	1507	383	1124	
15	1	T44FPT10.1HY	2006/10.16/12:~2006/11.30/23:	46	1092	0	1092	
16	1	T440PT10.1HY	2006/06.26/17:~2006/11.30/23:	110	2599	383	2216	

2.9　2006年 各港颱風期間潮汐資料記錄統計表

表2.9.1 基隆港2006年測站 A 颱風期間潮汐資料統計表

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

表2.9.2 臺北港2006年測站1颱風期間潮汐資料統計表

序號	颱風名稱	檔名	年/月	啓止時間 (日. 時:~ 日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	潮汐筆數	缺失筆數	資料缺失日
1	珍珠	P065TP10.1HE	2006/05	14.00:00~21.23:00	8	192	192	0	
2	艾維尼	P067TP20.1HE	2006/07	05.00:00~11.23:00	7	168	168	0	
3	碧莉斯	P067TP30.1HE	2006/07	11.00:00~19.23:00	9	216	216	0	
4	凱米	P067TP40.1HE	2006/07	23.00:00~29.23:00	7	168	64	104	25 ~ 29
5	寶發	P068TP50.1HE	2006/08	06.00:00~09.23:00	4	96	96	0	
6	桑美	P068TP60.1HE	2006/08	09.00:00~12.23:00	4	96	48	48	11 ~ 12
7	珊珊	P069TP70.1HE	2006/09	13.00:00~19.23:00	7	168	0	168	13 ~ 19

表2.9.3 臺中港2006年測站 A 颱風期間潮汐資料統計表

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

表2.9.4 安平港2006年測站1颱風期間潮汐資料統計表

序號	颱風名稱	檔名	年/月	啓止時間 (日. 時:~ 日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	潮汐筆數	缺失筆數	資料缺失日
1	珍珠	P065AP10.1HE	2006/05	14.00:00~21.23:00	8	192	192	0	
2	艾維尼	P067AP20.1HE	2006/07	05.00:00~11.23:00	7	168	133	35	5 ~ 6
3	碧莉斯	P067AP30.1HE	2006/07	11.00:00~19.23:00	9	216	216	0	
4	凱米	P067AP40.1HE	2006/07	23.00:00~29.23:00	7	168	168	0	
5	寶發	P068AP50.1HE	2006/08	06.00:00~09.23:00	4	96	96	0	
6	桑美	P068AP60.1HE	2006/08	09.00:00~12.23:00	4	96	31	65	10 ~ 12
7	珊珊	P069AP70.1HE	2006/09	13.00:00~19.23:00	7	168	168	0	

表2.9.5 高雄港2006年測站 A 颱風期間潮汐資料統計表

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

表2.9.6 花蓮港2006年測站3颱風期間潮汐資料統計表

序號	颱風名稱	檔名	年/月	啓止時間 (日. 時:~ 日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	潮汐筆數	缺失筆數	資料缺失日
1	珍珠	P065HL10.1HE	2006/05	14.00:00~21.23:00	8	192	192	0	
2	艾維尼	P067HL20.1HE	2006/07	05.00:00~11.23:00	7	168	167	1	6
3	碧莉斯	P067HL30.1HE	2006/07	11.00:00~19.23:00	9	216	216	0	
4	凱米	P067HL40.1HE	2006/07	23.00:00~29.23:00	7	168	166	2	27
5	寶發	P068HL50.1HE	2006/08	06.00:00~09.23:00	4	96	96	0	
6	桑美	P068HL60.1HE	2006/08	09.00:00~12.23:00	4	96	96	0	
7	珊珊	P069HL70.1HE	2006/09	13.00:00~19.23:00	7	168	168	0	

表2.9.7 蘇澳港2006年測站 A 颱風期間潮汐資料統計表

序號	颱風名稱	檔名	年/月	啓止時間 (日. 時:~ 日. 時:)	觀測天數	觀測筆數	潮汐筆數	缺失筆數	資料缺失日
1	珍珠	P065SA10.1HE	2006/05	14.00:00~21.23:00	8	192	192	0	
2	艾維尼	P067SA20.1HE	2006/07	05.00:00~11.23:00	7	168	167	1	10
3	碧莉斯	P067SA30.1HE	2006/07	11.00:00~19.23:00	9	216	176	40	15 ~ 17
4	凱米	P067SA40.1HE	2006/07	23.00:00~29.23:00	7	168	166	2	27
5	寶發	P068SA50.1HE	2006/08	06.00:00~09.23:00	4	96	96	0	
6	桑美	P068SA60.1HE	2006/08	09.00:00~12.23:00	4	96	96	0	
7	珊珊	P069SA70.1HE	2006/09	13.00:00~19.23:00	7	168	167	1	16

表2.9.8 布袋港2006年測站1颱風期間潮汐資料統計表

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

第三章 2006年各港逐時潮汐水位月報表

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

3.1　2006年基隆港逐時潮汐水位月報表

表3.1.1　2005 年 12 月 基隆港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
12/01	-23	-41	-51	-51	-39	-22	-2	16	34	45	52	51	46	37	30	28	26	25	28	31	30	26	18	4	52/10:00	-51/03:00	103	31/19:00	25/17:00	6
12/02	-13	-36	-48	-56	-43	-33	-11	12	31	49	60	66	63	55	44	35	35	36	37	36	40	33	28	22	66/11:00	-56/03:00	122	*	35/16:00	*
12/03	-4	-23	-43	-53	-57	-50	-31	-10	14	37	50	60	64	61	49	37	33	28	30	29	28	31	26	22	64/12:00	-57/04:00	121	*	*	*
12/04	10	-9	-31	-55	-72	-68	-55	-39	-12	10	31	45	67	73	59	61	44	39	40	41	42	41	34	33	42/20:00	-72/04:00	114	*	39/17:00	*
12/05	25	6	-9	-35	-56	-62	-56	-52	-28	-9	10	23	40	48	45	39	32	25	16	10	11	18	12	21	48/13:00	-62/05:00	110	*	10/19:00	*
12/06	11	6	-7	-15	-42	-58	-71	-69	-53	-39	-15	3	26	38	50	48	38	26	18	12	4	4	8	9	50/14:00	-71/06:00	121	*	4/21:00	*
12/07	18	9	5	-12	-23	-31	-54	-56	-53	-46	-36	-15	8	31	43	47	44	41	28	16	7	3	6	8	18/00:00	-56/07:00	74	47/15:00	3/21:00	44
12/08	12	10	14	6	1	-9	-25	-39	-48	-48	-41	-27	-9	9	27	37	43	41	28	17	3	-5	-14	-13	43/16:00	-48/08:00	91	*	-14/22:00	*
12/09	-8	-1	1	6	7	7	-2	-12	-25	-34	-33	-32	-19	-6	15	29	40	40	36	25	8	-1	-18	-19	7/04:00	-34/08:00	41	40/17:00	*	*
12/10	-22	-17	-5	5	17	18	24	18	4	-9	-17	-18	-14	-4	6	19	29	39	40	34	20	4	-11	-19	24/06:00	-22/00:00	46	40/18:00	-18/11:00	58
12/11	-26	-21	-14	2	12	26	34	43	42	34	23	14	8	12	21	36	47	44	54	47	31	-13	-11	-17	43/07:00	-26/00:00	69	*	8/12:00	*
12/12	-32	-33	-26	-21	-5	4	10	23	20	25	8	6	-4	-7	-3	-6	10	15	15	14	8	-14	-27	-42	15/18:00	-33/01:00	48	*	*	*
12/13	-55	-64	-62	-49	-33	-14	8	23	21	30	26	22	11	4	4	4	6	14	16	18	11	4	-12	-33	18/19:00	-64/01:00	82	*	4/14:00	*
12/14	-49	-66	-70	-66	-54	-34	-12	1	18	33	46	28	20	15	10	4	7	5	4	12	4	-6	-14	-27	46/10:00	-70/02:00	116	*	*	*
12/15	-46	-63	-72	-76	-69	-50	-33	-9	14	30	33	45	32	27	17	11	13	9	15	15	11	1	0	-19	45/11:00	-76/03:00	121	15/19:00	*	*
12/16	-38	-54	-72	-75	-72	-66	-46	-29	-7	17	30	39	40	27	17	13	9	7	6	9	7	6	-2	-14	40/12:00	-75/03:00	115	*	*	*
12/17	-27	-45	-62	-75	-77	-73	-57	-41	-20	2	17	33	37	36	27	20	16	11	11	14	6	19	9	1	37/12:00	-77/04:00	114	*	*	*
12/18	-11	-26	-40	-54	-65	-66	-50	-34	-15	1	25	32	31	47	33	25	20	10	7	2	2	1	4	-2	*	-66/05:00	*	*	*	*
12/19	-9	-22	-36	-59	-76	-80	-81	-66	-50	-36	-13	3	21	23	29	23	18	13	7	7	5	1	9	8	29/14:00	-81/06:00	110	*	*	*
12/20	5	-1	-11	-27	-39	-48	-52	-48	-39	-25	-10	10	23	37	39	36	30	23	14	6	3	3	5	5	39/14:00	-52/06:00	91	*	*	*
12/21	7	-1	-5	-20	-29	-43	-55	-56	-50	-39	-24	-8	11	24	31	39	30	27	19	9	1	6	3	9	39/15:00	-56/07:00	95	*	*	*
12/22	21	8	1	-2	-7	-28	-37	-35	-36	-30	-20	-7	6	19	21	25	29	18	3	-4	-9	-24	-23	-21	21/00:00	-24/21:00	45	29/16:00	*	*
12/23	-18	-16	-18	-15	-22	-29	-39	-48	-52	-50	-47	-36	-23	-16	1	11	15	9	7	0	-13	-19	-24	-26	15/16:00	-52/08:00	67	*	-26/23:00	*
12/24	-18	-14	-5	-4	3	3	0	-5	-13	-11	-6	-5	3	22	27	37	40	42	31	23	8	-4	-15	-10	3/04:00	-13/08:00	16	42/17:00	-15/22:00	57
12/25	-10	-7	-3	3	12	8	13	5	-7	-9	-17	-21	-15	-9	-1	7	18	15	18	10	-2	-15	-28	-37	*	-21/11:00	*	*	*	*
12/26	-39	-34	-29	-15	2	10	17	23	26	18	11	6	2	10	10	18	22	29	27	24	13	0	-19	-30	26/08:00	-39/00:00	65	29/17:00	2/12:00	27
12/27	-40	-39	-36	-27	-15	3	11	21	20	19	11	4	-2	-9	-7	-4	6	5	8	10	4	-14	-26	-46	21/07:00	-40/00:00	61	10/19:00	-9/13:00	19
12/28	-55	-59	-54	-39	-30	-6	6	26	33	35	33	25	21	16	13	12	15	17	19	17	12	0	-13	-34	35/08:00	-59/01:00	94	19/18:00	12/15:00	7
12/29	-41	-56	-60	-49	-35	-19	-2	16	30	38	43	36	27	21	17	11	13	16	17	19	15	7	-12	-27	43/10:00	-60/02:00	103	19/19:00	11/15:00	8
12/30	-52	-66	-69	-71	-56	-33	-12	11	32	42	48	46	46	32	24	20	22	20	25	25	23	17	6	-15	48/10:00	-71/03:00	119	25/19:00	*	*
12/31	-35	-56	-76	-76	-67	-51	-25	0	23	42	52	58	49	40	32	27	27	26	29	27	26	26	20	1	58/11:00	-76/03:00	134	*	*	*
最小值	-55	-66	-76	-76	-77	-80	-81	-69	-53	-50	-47	-36	-23	-16	-7	-6	6	5	3	-4	-13	-24	-28	-46						
平均值	-18	-27	-32	-35	-33	-29	-22	-13	-5	4	11	16	20	23	24	24	25	23	21	18	12	4	-3	-10						
最大值	25	10	14	6	17	26	34	43	42	49	60	66	67	73	59	61	47	44	54	47	42	41	34	33						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **73cm**, 最小水位 = **-81cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **68cm** , 最大潮差 = **120cm** , **H1/3** = **106cm**, 潮波數= **28**。

[註**2**]: 平均週期 = **18.6s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **25.2s** 。主要分潮: M_2= **23cm**,K_1= **28cm**,S_2= **4cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T05CKL20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.2　2006 年 01 月 基隆港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/01	-29	-50	-70	-85	-84	-72	-52	-25	3	24	45	49	52	46	37	28	22	20	21	26	29	27	19	9	52/12:00	-85/03:00	137	29/20:00	20/17:00	9
01/02	-4	-33	-53	-79	-87	-87	-71	-44	-21	6	27	42	50	49	39	28	22	16	17	23	26	26	30	26	50/12:00	-87/05:00	137	30/22:00	16/17:00	14
01/03	13	-1	-30	-56	-76	-84	-78	-61	-43	-11	16	38	44	43	41	32	21	13	8	7	14	16	21	24	44/12:00	-84/05:00	128	24/23:00	7/19:00	17
01/04	19	11	-1	-25	-52	-62	-70	-64	-50	-28	-5	18	36	45	50	41	34	20	17	14	15	21	24	33	50/14:00	-70/06:00	120	*	14/19:00	*
01/05	36	36	35	20	-2	-16	-28	-30	-16	-21	9	25	43	45	58	51	48	31	19	13	9	2	-7	12	36/00:00	-7/22:00	43	58/14:00	*	*
01/06	16	11	2	11	4	-23	-41	-38	-54	-43	-35	-16	-11	11	24	18	19	8	-3	-22	-29	-32	-36	-24	16/00:00	-36/22:00	52	*	*	*
01/07	-19	-5	3	4	8	8	-5	-17	-19	-25	-25	-21	-12	8	22	28	21	29	2	-6	-29	-36	-47	-45	8/04:00	-25/08:00	33	*	-47/22:00	*
01/08	-37	-32	-18	-6	1	7	11	2	-2	-7	-17	-17	-16	-7	3	9	16	17	13	-3	-18	-28	-46	-53	11/06:00	-17/11:00	28	17/17:00	*	*
01/09	-54	-47	-38	-23	-7	8	17	25	21	14	7	-1	-7	-6	-1	7	11	14	16	11	-5	-22	-34	-45	25/07:00	-54/00:00	79	16/18:00	-7/12:00	23
01/10	-60	-61	-53	-39	-25	-4	13	29	31	30	23	18	9	4	2	4	4	14	12	8	3	-8	-25	-39	31/08:00	-61/01:00	92	14/17:00	2/14:00	12
01/11	-52	-61	-63	-52	-37	-17	4	21	34	40	41	34	27	17	13	6	7	9	11	7	6	-2	-13	-29	41/10:00	-63/02:00	104	11/18:00	6/15:00	5
01/12	-46	-55	-60	-57	-47	-30	-7	14	33	44	52	48	42	30	26	19	20	15	21	19	18	13	3	-14	52/10:00	-60/02:00	112	*	*	*
01/13	-33	-45	-58	-60	-53	-41	-21	0	18	33	44	54	44	34	27	25	19	16	22	21	24	23	14	1	54/11:00	-60/03:00	114	*	*	*
01/14	-14	-35	-43	-51	-48	-35	-19	4	18	36	46	53	53	40	35	28	24	21	21	18	20	19	14	3	53/11:00	-51/03:00	104	*	*	*
01/15	-14	-32	-51	-59	-60	-51	-39	-24	-4	17	31	39	44	37	33	26	19	16	17	16	19	19	15	10	44/12:00	-60/04:00	104	*	*	*
01/16	0	-20	-41	-52	-57	-55	-45	-30	-11	7	24	34	44	39	31	24	18	14	19	18	21	23	20	18	44/12:00	-57/04:00	101	23/21:00	*	*
01/17	8	-6	-23	-42	-51	-49	-46	-31	-15	5	20	34	37	44	35	27	19	10	14	10	15	15	18	12	44/13:00	-51/04:00	95	*	*	*
01/18	17	3	-13	-30	-46	-55	-44	-43	-26	-9	9	23	37	44	39	35	25	20	16	15	18	22	23	27	44/13:00	-55/05:00	99	*	15/19:00	*
01/19	28	24	12	-3	-19	-26	-32	-24	-18	-3	13	29	38	47	49	42	27	23	14	9	16	12	18	21	28/00:00	-32/06:00	60	49/14:00	*	*
01/20	20	23	25	9	0	-17	-17	-17	-14	-10	9	24	27	45	45	49	37	26	12	4	4	0	2	15	25/02:00	-17/07:00	42	49/15:00	0/21:00	49
01/21	27	11	28	21	7	-8	-7	-11	-12	-11	5	6	21	27	29	41	29	20	11	-7	-11	-14	-16	-8	41/15:00	-12/08:00	53	*	-16/22:00	*
01/22	1	8	14	14	15	6	0	-7	-11	-9	-6	-4	14	16	31	25	21	17	6	-11	-21	-28	-33	-22	15/04:00	-11/08:00	26	31/14:00	-33/22:00	64
01/23	-21	-6	0	1	5	9	8	4	5	-6	-1	0	10	15	21	18	24	14	0	-10	-22	-39	-50	-48	9/05:00	-50/22:00	59	*	*	*
01/24	-40	-29	-19	-8	8	7	10	8	4	-4	3	-8	1	1	1	12	18	7	3	-12	-24	-42	-54	-59	18/16:00	*	*	*	*	*
01/25	-60	-54	-38	-21	-7	5	14	23	23	18	13	5	0	0	1	6	12	8	10	6	-11	-22	-44	-55	23/08:00	-60/00:00	83	*	0/13:00	*
01/26	-63	-65	-57	-38	-23	-5	13	28	35	30	27	22	12	6	4	4	6	8	7	3	-4	-21	-37	-54	35/08:00	-65/01:00	100	8/17:00	4/14:00	4
01/27	-67	-74	-73	-61	-43	-20	1	19	31	38	40	33	24	15	10	12	6	10	10	9	5	-6	-21	-41	40/10:00	-74/01:00	114	10/18:00	*	*
01/28	-58	-70	-75	-69	-55	-33	-7	15	33	44	54	48	40	36	25	21	20	19	24	22	21	14	2	-15	54/10:00	-75/02:00	129	*	*	*
01/29	-43	-67	-78	-80	-66	-48	-26	1	20	40	50	52	45	33	23	20	22	22	23	29	30	27	22	5	52/11:00	-80/03:00	132	30/20:00	20/15:00	10
01/30	-17	-48	-72	-79	-76	-62	-37	-14	11	31	44	51	49	38	25	19	19	18	25	29	32	34	32	24	51/11:00	-79/03:00	130	34/21:00	18/17:00	16
01/31	4	-22	-52	-72	-73	-69	-50	-26	0	27	42	55	56	47	34	18	15	16	21	29	33	36	37	31	56/12:00	-73/04:00	129	37/22:00	15/16:00	22
最小值	-67	-74	-78	-85	-87	-87	-78	-64	-54	-43	-35	-21	-16	-7	-1	4	4	7	-3	-22	-29	-42	-54	-59						
平均值	-18	-26	-31	-35	-34	-30	-21	-11	0	9	19	24	27	27	26	23	20	16	13	9	6	1	-5	-9						
最大值	36	36	35	21	15	9	17	29	35	44	54	55	56	49	58	51	48	31	25	29	33	36	37	33						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **58cm**, 最小水位 = **-87cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **68cm** , 最大潮差 = **137cm** , **H1/3** = **115cm**, 潮波數= **35**。

[註**2**]: 平均週期 = **17.9s** , 最大週期 = **27.0s** , **T1/3** = **25.3s** 。主要分潮: M_2= **23cm**,K_1= **28cm**,S_2= **6cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T061KL20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.3　2006 年 02 月 基隆港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	26	14	-25	-51	-63	-60	-53	-34	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	17	8	11	22	27	34	34/23:00	-63/04:00	97	*	8/19:00	*
02/02	22	22	5	-19	-42	-46	-52	-42	-23	-7	10	26	36	37	33	18	1	-11	-17	-15	-11	-3	6	15	37/13:00	-52/06:00	89	*	-17/18:00	*
02/03	24	18	19	4	-11	-26	-30	-30	-25	-8	9	26	37	44	43	33	20	1	-11	-17	-12	-12	2	2	44/13:00	-30/07:00	74	*	-17/19:00	*
02/04	17	34	17	20	13	-3	-11	-17	-24	-12	-4	2	12	5	13	8	-9	-14	-35	-46	-56	-53	-52	-37	*	-24/08:00	*	*	-56/20:00	*
02/05	-24	-22	-1	-5	-4	-2	0	-12	-14	-20	-16	-8	-2	8	15	14	13	4	-10	-24	-34	-42	-47	-46	0/06:00	-20/08:00	20	15/14:00	-47/22:00	62
02/06	-37	-19	-6	9	19	26	26	24	25	16	11	7	8	11	19	20	28	19	15	4	-13	-28	-38	-42	26/05:00	7/11:00	19	28/16:00	-42/23:00	70
02/07	-42	-36	-12	-1	10	37	42	44	37	35	26	13	11	11	14	18	19	18	15	7	-3	-19	-36	-44	44/07:00	11/12:00	33	19/16:00	*	*
02/08	-51	-50	-38	-23	-5	17	35	41	50	46	34	28	11	7	5	1	14	11	8	2	-7	-21	-30	-51	50/08:00	-51/00:00	101	*	*	*
02/09	-63	-68	-66	-57	-37	-30	-12	11	15	28	18	11	6	-1	-10	-10	-6	-9	-14	-15	-14	-20	-28	-44	28/08:00	-68/01:00	96	-6/16:00	-10/14:00	4
02/10	-54	-68	-69	-62	-51	-34	-18	6	18	31	36	36	27	20	12	7	3	6	10	9	6	0	-4	-18	36/10:00	-69/02:00	105	10/18:00	3/16:00	7
02/11	-32	-45	-48	-51	-47	-30	-16	1	19	33	42	41	37	27	20	14	15	11	14	15	15	12	6	-6	42/10:00	-51/03:00	93	15/19:00	*	*
02/12	-20	-36	-47	-55	-46	-37	-17	-5	10	24	34	35	40	27	20	15	13	12	14	19	17	14	12	3	40/12:00	-55/03:00	95	19/19:00	12/17:00	7
02/13	-11	-29	-44	-53	-53	-43	-29	-13	1	15	26	33	27	25	13	5	1	4	6	10	12	13	14	7	33/11:00	-53/03:00	86	14/22:00	1/16:00	13
02/14	-6	-21	-43	-47	-53	-46	-38	-21	-9	8	22	29	33	26	20	14	6	7	11	19	20	24	28	26	33/12:00	-53/04:00	86	28/22:00	6/16:00	22
02/15	15	1	-17	-33	-35	-36	-22	-8	6	23	31	38	41	38	28	18	11	9	12	14	23	30	32	31	41/12:00	-36/05:00	77	32/22:00	9/17:00	23
02/16	30	17	2	-18	-24	-22	*	*	22	17	28	31	34	42	33	19	11	2	6	9	14	27	32	24	42/13:00	-24/04:00	66	*	2/17:00	*
02/17	25	21	5	-4	-18	-21	-12	-8	-7	1	11	15	25	24	9	3	-8	-22	-10	-16	-17	-2	6	14	25/12:00	-21/05:00	46	14/23:00	-17/20:00	31
02/18	7	6	0	-21	-22	-29	-34	-29	-18	-12	-1	8	17	16	11	3	-13	-21	-24	-44	-37	-17	-15	-3	17/12:00	-34/06:00	51	*	-44/19:00	*
02/19	3	5	8	3	4	-7	-3	-13	-7	-5	6	12	20	21	21	20	0	-3	-17	-23	-24	-22	-14	-6	21/13:00	-24/20:00	45	*	*	*
02/20	*	*	*	*	*	*	*	*	14	1	1	7	12	18	21	19	14	4	-11	-22	-33	-33	-27	-26	21/14:00	1/08:00	20	*	-33/21:00	*
02/21	-8	5	16	22	29	26	21	15	13	7	6	7	9	16	16	22	20	10	-1	-16	-28	-36	-37	-36	29/04:00	6/10:00	23	22/15:00	-37/22:00	59
02/22	-24	-12	-3	16	27	35	38	31	31	24	19	16	17	25	28	27	28	30	14	0	-14	-28	-39	-40	38/06:00	16/11:00	22	30/17:00	-40/23:00	70
02/23	-39	-27	-16	6	16	40	35	48	28	39	30	13	16	13	14	18	17	12	8	-4	-18	-37	-47	-63	18/15:00	-63/23:00	81	*	*	*
02/24	-62	-59	-46	-35	-12	13	20	34	37	26	23	14	9	1	2	9	11	13	12	8	-3	-16	-36	-52	37/08:00	1/13:00	36	13/17:00	*	*
02/25	-64	-66	-58	-43	-19	2	23	42	54	55	49	40	27	17	16	11	15	20	26	25	20	8	-9	-31	55/08:00	-66/01:00	121	26/18:00	11/15:00	15
02/26	-52	-68	-69	-59	-38	-18	10	30	46	57	52	45	35	21	19	16	17	25	31	42	44	24	13	-4	57/08:00	-69/02:00	126	44/20:00	16/15:00	28
02/27	-23	-62	-57	-62	-44	-18	3	16	37	54	43	46	28	18	2	-10	2	8	16	23	25	24	6	-12	25/20:00	-10/15:00	35	*	*	*
02/28	-32	-58	-73	-83	-72	-54	-30	-11	12	23	42	30	33	12	-5	-10	-9	-3	11	20	32	43	38	25	43/21:00	-83/03:00	126	*	-10/15:00	*
最小值	-64	-68	-73	-83	-72	-60	-53	-42	-25	-20	-16	-8	-2	-1	-10	-10	-13	-22	-35	-46	-56	-53	-52	-63						
平均值	-18	-23	-25	-26	-22	-14	-5	4	13	18	22	22	22	19	16	12	8	5	3	0	-3	-5	-9	-14						
最大值	30	34	19	22	29	40	42	48	54	57	52	46	41	44	43	33	28	30	31	42	44	43	38	34						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **57cm**, 最小水位 = **-83cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **652**筆 (**97%**)。平均潮差 = **55cm** , 最大潮差 = **110cm** , **H1/3** = **92cm**, 潮波數= **33**。

[註**2**]: 平均週期 = **17.0s** , 最大週期 = **27.0s** , **T1/3** = **24.9s** 。主要分潮: M_2= **21cm**,K_1= **21cm**,S_2= **7cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T062KL20.1HA**。

表3.1.4　2006 年 03 月 基隆港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	0	-26	-42	-52	-57	-38	-30	-13	22	45	39	43	42	16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-57/04:00	*	*	*	*
03/02	*	*	*	*	*	*	*	*	5	10	26	31	24	16	-8	-26	-36	-39	-34	-24	-10	6	15	19	31/11:00	-39/17:00	70	*	*	*
03/03	19	18	-2	-20	-38	-41	-39	-30	-18	-5	13	22	18	12	2	-20	-33	-46	-46	-37	-29	-16	-1	11	19/00:00	-41/05:00	60	22/11:00	-46/18:00	68
03/04	18	22	17	7	-9	-16	-19	-18	-12	-2	7	17	21	18	9	-6	-25	-43	-46	-50	-45	-33	-20	-5	22/01:00	-19/06:00	41	21/12:00	-50/19:00	71
03/05	8	20	24	22	13	7	-1	-5	-6	-4	3	11	17	20	17	7	-7	-27	-39	-45	-48	-42	-34	-19	24/02:00	-6/08:00	30	20/13:00	-48/20:00	68
03/06	-3	12	24	32	31	31	22	15	13	6	5	11	12	16	19	15	6	-10	-28	-37	-46	-51	-49	-37	32/03:00	5/10:00	27	19/14:00	-51/21:00	70
03/07	-26	-6	6	22	35	39	40	33	23	20	13	11	13	14	15	17	15	8	-5	-18	-34	-43	-50	-51	40/06:00	11/11:00	29	17/15:00	-51/23:00	68
03/08	-40	-28	-15	3	20	30	38	40	30	27	21	11	8	10	11	14	16	13	7	-2	-15	-28	-39	-44	40/07:00	8/12:00	32	16/16:00	-44/23:00	60
03/09	-43	-35	-25	-6	7	27	38	45	43	41	31	20	11	8	9	9	10	11	10	8	-2	-14	-28	-38	45/07:00	8/13:00	37	11/17:00	*	*
03/10	-44	-46	-41	-28	*	*	*	*	*	15	31	26	16	7	-1	-2	3	1	1	5	0	-6	-20	-33	31/10:00	-46/01:00	77	*	*	*
03/11	-38	-47	-49	-39	-34	-17	1	21	33	42	39	31	22	11	6	8	7	8	10	17	14	8	-5	-13	42/08:00	-49/02:00	91	17/19:00	*	*
03/12	-29	-37	-37	-32	-22	-5	8	22	41	48	47	47	33	30	26	10	27	11	32	26	22	18	9	-8	48/08:00	-37/02:00	85	*	*	*
03/13	-5	-15	-25	-29	-30	-21	-1	8	19	22	23	16	2	-1	-17	-18	-22	-12	-17	2	-9	-7	-13	-22	23/10:00	-30/04:00	53	*	*	*
03/14	-38	-41	-60	-56	-60	-53	-41	-27	-14	-3	4	3	-2	-11	-20	-23	-24	-19	-14	-6	5	6	2	-5	3/10:00	-24/16:00	27	6/21:00	*	*
03/15	-10	-27	-36	-45	-46	-38	-26	-18	-2	7	13	14	11	-3	-12	-19	-21	-18	-9	0	7	13	14	13	14/11:00	-46/04:00	60	13/22:00	-21/16:00	34
03/16	5	-7	-22	-32	-35	-26	-21	-10	-4	9	10	13	14	-5	-18	-22	-27	-24	-16	-5	5	16	20	23	14/12:00	-35/04:00	49	23/23:00	-27/16:00	50
03/17	20	8	-2	-14	-18	-16	-9	-1	9	16	20	23	18	13	-3	-17	-28	-28	-23	-12	-4	6	17	23	23/11:00	-18/04:00	41	*	-28/17:00	*
03/18	23	22	8	-3	-11	-13	-14	-5	3	11	18	22	17	16	1	-12	-26	-29	-26	-20	-7	5	11	25	23/00:00	-14/06:00	37	22/11:00	-29/17:00	51
03/19	30	31	27	15	12	7	1	3	11	15	22	24	22	20	15	-5	-22	-30	-29	-31	-24	-5	1	13	30/01:00	1/06:00	29	24/11:00	*	*
03/20	20	23	23	15	9	-1	2	-7	-6	-8	0	6	5	0	-14	-12	-36	-52	-57	-58	-51	-44	-29	-16	23/02:00	-58/19:00	81	6/11:00	*	*
03/21	2	16	22	25	22	16	9	12	-1	2	9	7	8	17	11	2	-12	-22	-32	-45	-48	-43	-27	-15	25/03:00	-48/20:00	73	17/13:00	*	*
03/22	7	18	31	40	43	36	22	38	25	24	23	21	25	23	21	18	7	-1	-16	-27	-38	-41	-40	-29	43/04:00	-41/21:00	84	*	*	*
03/23	-11	4	23	38	50	53	49	48	32	31	21	27	23	28	24	25	21	13	2	-15	-25	-41	-42	-43	53/05:00	-43/23:00	96	*	*	*
03/24	-34	-18	-1	20	27	38	44	51	30	25	20	12	4	14	9	13	3	8	2	-7	-29	-41	-61	-70	51/07:00	-70/23:00	121	*	*	*
03/25	-69	-68	-33	-21	-3	19	31	37	38	30	24	16	8	4	5	8	11	12	10	4	0	-9	-34	-46	38/08:00	4/13:00	34	11/17:00	*	*
03/26	-51	-56	-32	-29	-1	14	37	53	54	48	33	35	22	13	12	16	17	23	24	26	24	13	-3	-30	54/08:00	-56/01:00	110	26/19:00	12/14:00	14
03/27	-38	-48	-41	-31	-20	7	22	34	49	47	50	32	19	5	7	5	18	19	22	29	28	17	9	-12	29/19:00	-48/01:00	77	*	*	*
03/28	-34	-49	-54	-45	-33	-10	4	18	34	41	41	29	9	8	1	-2	8	18	32	39	44	46	36	23	41/08:00	-54/02:00	95	46/21:00	-2/15:00	48
03/29	-2	-20	-33	-34	-27	-4	9	20	31	39	36	25	11	-9	-28	-28	-24	-13	1	10	17	27	20	14	39/08:00	-34/03:00	73	27/21:00	-28/15:00	55
03/30	1	-25	-38	-50	-46	-36	-20	-8	6	13	19	13	-1	-23	-36	-44	-40	-29	-10	6	22	32	41	43	19/10:00	-50/03:00	69	43/23:00	-44/15:00	87
03/31	32	19	-2	-13	-15	-12	2	12	25	31	35	30	18	-2	-26	-41	-43	-36	-26	-10	7	19	33	39	35/10:00	-15/04:00	50	*	-43/16:00	*
最小值	-69	-68	-60	-56	-60	-53	-41	-30	-18	-8	0	3	-2	-23	-36	-44	-43	-52	-58	-58	-51	-51	-61	-70						
平均值	-11	-13	-12	-11	-8	0	6	13	17	21	23	21	16	10	2	-4	-8	-11	-10	-9	-9	-7	-9	-9						
最大值	32	30	31	40	50	53	49	53	54	48	50	47	42	30	26	25	27	23	32	39	44	46	41	43						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **54cm**, 最小水位 = **-70cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **721**筆 (**97%**)。平均潮差 = **57cm** , 最大潮差 = **99cm** , **H1/3** = **89cm**, 潮波數= **42**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.8s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **20.1s** 。主要分潮: M_2= **21cm**,K_1= **17cm**,S_2= **7cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T063KL20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.5　2006 年 04 月 基隆港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	28	18	12	-9	-17	-18	-14	-7	0	6	12	8	3	-12	-30	-48	-57	-63	-58	-47	-30	-13	0	18	12/10:00	-18/05:00	30	*	-63/17:00	*
04/02	23	29	24	20	8	2	2	-5	10	9	15	18	14	7	-10	-24	-42	-47	-57	-51	-38	-26	-9	7	29/01:00	-57/18:00	86	18/11:00	*	*
04/03	25	31	41	38	29	21	18	11	10	12	12	11	12	6	-2	-17	-31	-48	-59	-65	-60	-52	-39	-24	41/02:00	10/08:00	31	*	-65/19:00	*
04/04	-4	8	23	27	29	21	19	10	5	5	2	6	0	5	4	-9	-14	-28	-40	-48	-52	-51	-39	-24	29/04:00	-52/20:00	81	*	*	*
04/05	-9	3	25	40	44	44	43	35	26	23	24	24	25	27	27	21	11	7	-8	-15	-23	-31	-33	-29	44/05:00	-33/22:00	77	27/13:00	*	*
04/06	-10	7	16	37	39	46	46	43	36	24	19	5	16	3	-2	0	2	-6	-9	-28	-38	-50	-53	-55	46/06:00	-2/14:00	48	2/16:00	-55/23:00	57
04/07	-51	-41	-28	-13	4	22	29	30	32	19	9	0	-9	0	-8	-4	0	0	-2	-3	-16	-28	-39	-49	32/08:00	*	*	0/16:00	*	*
04/08	-40	-46	-33	-22	-4	10	25	29	34	29	20	10	-2	-3	-8	-2	1	3	3	4	3	-5	-16	-25	34/08:00	-8/14:00	42	*	*	*
04/09	-30	-35	-29	-17	-11	2	15	21	32	35	25	17	9	2	-3	-2	2	6	8	8	12	6	-5	-13	35/08:00	-35/01:00	70	*	-3/14:00	*
04/10	-25	-31	-26	-22	-6	4	15	27	33	40	38	20	14	6	-4	-1	10	17	17	23	25	21	13	3	40/08:00	-31/01:00	71	25/20:00	-4/14:00	29
04/11	-7	-16	-15	-11	1	10	19	28	36	41	38	25	13	2	1	0	6	13	25	29	33	36	28	21	41/08:00	-16/01:00	57	36/21:00	0/15:00	36
04/12	5	-5	-15	-15	-9	2	9	16	28	32	32	24	13	1	-10	-10	-5	5	13	24	38	41	38	38	32/08:00	-15/03:00	47	41/21:00	-10/15:00	51
04/13	24	13	9	1	5	15	19	34	37	38	42	27	7	0	-13	-25	-19	-9	5	14	34	32	42	32	42/10:00	1/03:00	41	*	-25/15:00	*
04/14	21	17	15	-10	-14	-11	-7	6	3	2	14	14	-1	-21	-36	-39	-45	-37	-27	-10	6	24	26	29	6/07:00	-14/04:00	20	29/23:00	-45/16:00	74
04/15	23	13	7	-1	-2	-6	-7	6	6	18	18	13	-9	-17	-31	-44	-49	-44	-28	-25	-8	9	21	30	18/10:00	-7/06:00	25	*	-49/16:00	*
04/16	35	25	17	6	-1	-5	-2	2	5	8	11	10	-3	-15	-28	-47	-56	-55	-53	-40	-27	-10	6	20	35/00:00	-5/05:00	40	11/10:00	-56/16:00	67
04/17	25	28	21	15	6	2	-2	1	-1	2	4	0	-7	-9	-27	-42	-53	-63	-65	-57	-45	-32	-12	5	28/01:00	-65/18:00	93	4/10:00	*	*
04/18	17	24	23	21	17	9	4	3	2	1	5	2	2	-2	-14	-27	-40	-47	-55	-49	-40	-28	-13	5	24/01:00	-55/18:00	79	*	*	*
04/19	19	37	41	42	34	26	24	16	17	16	17	17	16	9	6	-9	-20	-35	-46	-46	-43	-36	-21	2	42/03:00	-46/19:00	88	17/11:00	*	*
04/20	14	32	47	54	49	41	32	29	22	18	17	22	15	13	9	2	-8	-20	-40	-53	-64	-65	-57	-39	54/03:00	-65/21:00	119	*	*	*
04/21	-24	-6	9	25	32	35	31	23	12	4	-5	-5	-3	-5	-1	-3	-6	-11	-24	-36	-53	-60	-59	-55	35/05:00	-60/21:00	95	*	*	*
04/22	-40	-24	-7	10	28	37	39	35	27	16	11	4	1	5	7	10	13	15	6	-3	-17	-29	-37	-36	39/06:00	1/12:00	38	15/17:00	-37/22:00	52
04/23	-32	-17	3	22	38	56	60	59	54	43	30	22	15	9	12	15	17	24	18	13	1	-15	-30	-42	60/06:00	9/13:00	51	24/17:00	*	*
04/24	-48	-39	-28	-16	-2	23	30	37	40	32	13	0	-9	-15	-10	-5	2	9	14	20	12	2	-16	-29	40/08:00	-48/00:00	88	20/19:00	-15/13:00	35
04/25	-41	-45	-41	-31	-13	0	9	26	24	21	10	-5	-17	-25	-26	-19	-10	3	10	19	25	21	11	-6	26/07:00	-45/01:00	71	25/20:00	-26/14:00	51
04/26	-18	-32	-30	-21	-7	2	14	22	24	25	12	-6	-21	-36	-37	-31	-14	-1	10	21	30	36	30	20	25/08:00	-32/01:00	57	36/21:00	-37/14:00	73
04/27	4	-12	-15	-11	0	9	19	27	33	36	24	7	-14	-35	-43	-38	-27	-14	-1	21	27	41	41	35	36/08:00	-15/02:00	51	41/22:00	-43/14:00	84
04/28	22	5	-8	-9	-9	-3	10	10	20	22	12	5	-13	-40	-52	-61	-56	-42	-25	-9	10	26	33	39	22/08:00	-9/04:00	31	39/23:00	-61/15:00	100
04/29	35	19	20	0	1	-2	6	5	17	21	15	7	-16	-33	-54	-68	-68	-59	-44	-31	-5	14	27	36	21/08:00	-68/16:00	89	*	*	*
04/30	42	37	26	16	11	10	8	14	18	19	17	9	-3	-21	-41	-59	-66	-70	-58	-43	-27	-8	11	28	42/00:00	8/06:00	34	19/08:00	-70/17:00	89
最小值	-51	-46	-41	-31	-17	-18	-14	-7	-1	1	-5	-6	-21	-40	-54	-68	-68	-70	-65	-65	-64	-65	-59	-55						
平均值	0	0	4	6	9	14	17	20	21	21	17	10	2	-6	-14	-19	-21	-20	-19	-15	-11	-8	-5	-2						
最大值	42	37	47	54	49	56	60	59	54	43	42	27	25	27	27	21	17	24	25	29	38	41	42	39						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **60cm**, 最小水位 = **-70cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **59cm** , 最大潮差 = **114cm** , **H1/3** = **90cm**, 潮波數= **38**。

[註**2**]: 平均週期 = **16.1s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **24.2s** 。主要分潮: M_2= **21cm**,K_1= **18cm**,S_2= **6cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T064KL20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.6　2006 年 05 月 基隆港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/01	34	36	34	27	20	17	13	14	14	18	16	15	8	-1	-20	-38	-55	-58	-59	-45	-34	-12	2	18	36/01:00	13/06:00	23	18/08:00	-59/18:00	77
05/02	38	47	43	42	34	31	26	22	17	21	20	24	18	7	-3	-17	-33	-51	-49	-50	-45	-30	-10	5	47/01:00	*	*	*	*	*
05/03	23	32	43	45	45	36	27	23	16	13	15	16	15	8	6	-8	-22	-37	-44	-51	-55	-50	-34	-22	45/03:00	13/08:00	32	16/11:00	-55/20:00	71
05/04	-4	12	25	33	37	34	28	19	9	5	4	3	4	4	2	0	-9	-21	-34	-45	-49	-51	-47	-35	37/04:00	-51/21:00	88	*	*	*
05/05	-19	-6	7	21	34	35	32	25	11	5	-2	-5	-7	-3	-2	-2	-3	-9	-17	-26	-36	-41	-46	-39	35/05:00	-7/12:00	42	-2/14:00	-46/22:00	44
05/06	-31	-18	-5	14	23	31	34	32	25	14	7	0	-2	0	1	5	8	7	7	2	-8	-15	-16	-16	34/06:00	-2/12:00	36	8/16:00	-16/23:00	24
05/07	-14	-7	6	18	29	38	46	46	40	28	20	14	6	5	5	7	13	16	14	14	6	-5	-14	-18	46/06:00	5/13:00	41	16/17:00	*	*
05/08	-22	-19	-12	-1	6	15	24	32	30	23	12	-1	-8	-12	-16	-8	-3	3	10	14	13	9	1	-9	32/07:00	-22/00:00	54	14/19:00	-16/14:00	30
05/09	-13	-17	-10	-6	5	12	19	25	33	25	13	-1	-8	-17	-15	-10	-1	10	17	23	26	25	18	9	33/08:00	-17/01:00	50	26/20:00	-17/13:00	43
05/10	0	-3	1	0	8	13	20	24	26	21	13	2	-14	-19	-22	-19	-9	4	16	21	30	28	28	17	26/08:00	-22/14:00	48	30/20:00	*	*
05/11	10	7	3	5	7	11	18	19	24	18	12	-4	-21	-31	-30	-28	-24	-11	-3	11	22	25	24	23	24/08:00	3/02:00	21	25/21:00	-31/13:00	56
05/12	13	-2	-2	-3	-8	-3	-2	4	8	9	2	-9	-23	-37	-43	-43	-40	-28	-16	-1	15	28	32	35	9/08:00	-8/04:00	17	35/23:00	-43/15:00	78
05/13	28	18	9	5	7	10	10	13	16	16	13	2	-21	-33	-43	-43	-45	-32	-27	-8	4	18	28	26	16/08:00	5/03:00	11	28/22:00	-45/16:00	73
05/14	22	20	3	3	-7	1	-2	-5	-6	-2	-6	-16	-28	-51	-69	-75	-74	-69	-55	-41	-22	-6	12	19	*	-75/15:00	*	*	*	*
05/15	23	19	10	4	0	-4	-3	-2	-2	-2	-5	-11	-22	-35	-50	-64	-70	-73	-59	-43	-28	-9	12	26	23/00:00	-4/05:00	27	-2/08:00	-73/17:00	71
05/16	33	34	29	21	16	10	7	5	6	11	11	1	1	-17	-35	-58	-66	-73	-66	-53	-37	-16	6	21	34/01:00	5/07:00	29	11/10:00	-73/17:00	84
05/17	32	45	39	35	27	19	16	14	12	14	18	13	8	-1	-17	-34	-51	-62	-62	-60	-45	-23	-4	20	45/01:00	12/08:00	33	18/10:00	-62/18:00	80
05/18	40	52	52	54	48	40	30	27	30	26	33	35	29	26	13	-2	-22	-41	-52	-53	-51	-38	-17	6	54/03:00	-53/19:00	107	35/11:00	*	*
05/19	24	39	53	57	52	42	31	21	15	15	14	19	20	19	12	7	-6	-20	-38	-50	-55	-56	-45	-28	57/03:00	14/10:00	43	20/12:00	-56/21:00	76
05/20	-5	14	34	47	51	47	36	32	16	1	-6	-1	-1	3	4	6	5	-1	-19	-34	-46	-56	-54	-48	51/04:00	-6/10:00	57	6/15:00	-56/21:00	62
05/21	-33	-12	8	26	39	46	40	30	19	5	-4	-7	-7	-5	4	10	13	15	11	-3	-15	-29	-38	-39	46/05:00	-7/11:00	53	15/17:00	-39/23:00	54
05/22	-34	-22	-5	9	25	35	40	35	22	11	-3	-13	-18	-14	-12	0	10	14	21	18	6	-8	-21	-27	40/06:00	-18/12:00	58	21/18:00	*	*
05/23	-28	-22	-12	3	12	27	33	35	28	11	-3	-20	-29	-29	-23	-12	-2	10	18	24	24	16	2	-10	35/07:00	-28/00:00	63	24/19:00	-29/13:00	53
05/24	-19	-22	-20	-10	0	11	18	20	19	11	-4	-30	-38	-44	-44	-33	-22	-8	7	24	33	30	24	13	20/07:00	-22/01:00	42	33/20:00	-44/13:00	77
05/25	1	-5	-7	-8	2	10	16	22	20	16	0	-17	-37	-42	-49	-44	-31	-17	0	16	33	42	46	39	22/07:00	-8/03:00	30	46/22:00	-49/14:00	95
05/26	24	11	7	2	6	11	15	18	21	14	5	-10	-33	-42	-57	-55	-41	-26	-9	12	30	43	53	55	21/08:00	2/03:00	19	55/23:00	-57/14:00	112
05/27	48	31	22	17	17	19	23	22	23	20	15	3	-23	-41	-59	-65	-56	-43	-23	-7	17	34	47	53	53/23:00	17/04:00	36	*	-65/15:00	*
05/28	52	41	30	22	16	18	17	21	19	16	16	3	-14	-37	-58	-68	-69	-65	-47	-26	-6	13	32	48	*	-69/16:00	*	*	*	*
05/29	52	51	38	28	19	17	10	14	8	15	13	4	-3	-19	-37	-62	-67	-62	-61	-43	-27	-11	9	26	52/00:00	-67/16:00	119	*	*	*
05/30	41	45	40	35	22	17	10	10	12	13	12	10	1	-8	-21	-41	-51	-57	-62	-50	-38	-21	0	17	45/01:00	10/07:00	35	13/08:00	-62/18:00	75
05/31	36	44	50	47	35	29	22	20	16	16	21	19	16	11	-2	-18	-29	-42	-46	-45	-36	-22	-7	11	50/02:00	-46/18:00	96	*	*	*
最小值	-34	-22	-20	-10	-8	-4	-3	-5	-6	-2	-6	-30	-38	-51	-69	-75	-74	-73	-66	-60	-55	-56	-54	-48						
平均值	11	14	16	19	20	21	21	20	17	13	8	1	-8	-15	-22	-27	-28	-27	-24	-18	-12	-6	0	6						
最大值	52	52	53	57	52	47	46	46	40	28	33	35	29	26	13	10	13	16	21	24	33	43	53	55						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **57cm**, 最小水位 = **-75cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **53cm** , 最大潮差 = **113cm** , **H1/3 = 89cm**, 潮波數= **40**。

[註**2**]: 平均週期 = **16.8s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 24.9s** 。主要分潮: M_2= **21cm**,K_1= **23cm**,S_2= **4cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T065KL20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.7　2006 年 06 月 基隆港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/01	17	33	40	41	36	26	19	12	5	4	9	9	9	8	5	-6	-18	-34	-44	-47	-45	-32	-22	-5	41/03:00	-47/19:00	88	*	*	*
06/02	11	28	38	43	42	34	23	14	9	2	4	3	8	6	7	1	-9	-17	-32	-31	-44	-35	-32	-19	43/03:00	*	*	*	*	*
06/03	-2	11	23	32	44	36	26	14	5	-3	-8	-12	-4	-1	-2	2	4	-5	-16	-25	-30	-35	-33	-27	44/04:00	-12/11:00	56	4/16:00	-35/21:00	39
06/04	-16	-5	10	25	33	36	33	22	11	0	-8	-10	-7	-3	0	8	7	8	3	-4	-12	-19	-24	-19	36/05:00	-10/11:00	46	*	-24/22:00	*
06/05	-11	-2	13	22	31	37	36	30	18	6	-7	-9	-14	-7	-3	9	11	17	16	13	5	-6	-9	-11	37/05:00	-14/12:00	50	17/17:00	-11/23:00	28
06/06	-10	-3	5	17	24	35	40	30	19	9	-4	-13	-19	-15	-10	-5	8	16	20	23	15	8	0	-1	40/06:00	-19/12:00	59	23/19:00	*	*
06/07	-5	-3	0	10	13	22	25	27	23	5	-7	-21	-26	-30	-28	-14	-6	1	15	22	27	22	20	9	27/07:00	-5/00:00	32	27/20:00	-30/13:00	57
06/08	4	2	3	6	8	14	17	21	15	12	-1	-17	-30	-33	-34	-25	-12	3	16	28	37	39	42	31	21/07:00	2/01:00	19	42/22:00	-34/14:00	76
06/09	21	19	18	22	18	24	21	23	21	16	-1	-15	-28	-39	-40	-35	-24	-11	2	16	29	33	38	36	38/22:00	-40/14:00	78	*	*	*
06/10	26	14	9	12	8	6	4	8	7	3	-9	-19	-36	-53	-55	-58	-46	-30	-16	2	21	33	37	42	42/23:00	-58/15:00	100	*	*	*
06/11	34	23	17	12	11	12	8	12	8	6	2	-11	-28	-47	-59	-62	-56	-40	-27	-5	9	30	45	47	47/23:00	-62/15:00	109	*	*	*
06/12	41	32	21	13	15	11	10	13	11	10	3	-6	-27	-45	-60	-73	-73	-59	-44	-26	-7	14	31	43	*	-73/16:00	*	*	*	*
06/13	44	39	31	24	22	17	18	17	17	16	11	1	-10	-29	-51	-65	-79	-69	-59	-40	-18	0	23	35	44/00:00	-79/16:00	123	*	*	*
06/14	45	49	39	31	23	19	16	17	18	17	14	8	2	-14	-35	-51	-64	-70	-66	-51	-32	-12	9	31	49/01:00	16/06:00	33	18/08:00	-70/17:00	88
06/15	48	53	50	43	33	27	21	22	22	24	23	24	19	11	-6	-28	-44	-57	-62	-53	-36	-16	2	22	53/01:00	21/06:00	32	*	-62/18:00	*
06/16	41	52	55	49	36	28	19	18	19	20	18	21	17	12	4	-10	-30	-46	-58	-61	-56	-41	-22	-6	55/02:00	18/07:00	37	*	-61/19:00	*
06/17	14	29	41	41	35	20	15	8	3	2	5	8	12	11	16	6	-6	-23	-37	-49	-52	-44	-32	-15	42/03:00	2/08:00	39	*	-52/20:00	*
06/18	3	17	31	44	46	33	16	5	0	-7	-5	-2	6	9	15	19	11	4	-13	-24	-31	-40	-35	-24	46/04:00	-7/08:00	53	19/15:00	-40/21:00	59
06/19	-12	3	17	29	34	30	22	8	-9	-16	-26	-23	-19	-11	-3	3	13	14	8	-5	-15	-24	-27	-26	34/04:00	-26/10:00	60	14/17:00	-27/22:00	41
06/20	-20	-9	3	14	23	25	19	8	-7	-21	-32	-34	-36	-27	-15	-5	5	14	23	18	12	0	-9	-15	25/05:00	-36/12:00	61	23/18:00	-15/23:00	38
06/21	-14	-8	-1	8	16	20	20	14	0	-19	-33	-40	-49	-44	-33	-17	-8	7	24	30	25	22	11	-1	21/05:00	-49/12:00	69	30/19:00	*	*
06/22	0	-1	2	7	12	14	17	17	10	-8	-27	-41	-50	-55	-50	-38	-22	-7	12	29	39	37	30	21	18/06:00	-55/13:00	72	39/20:00	*	*
06/23	13	7	5	6	11	15	17	15	12	0	-16	-37	-52	-58	-59	-50	-32	-18	3	18	35	46	45	40	17/06:00	5/02:00	12	46/21:00	-59/14:00	105
06/24	27	18	15	14	15	18	19	19	15	9	-6	-26	-47	-59	-66	-63	-53	-33	-18	3	21	37	47	46	19/07:00	14/03:00	5	47/22:00	-66/14:00	112
06/25	36	27	21	18	14	13	17	14	17	10	3	-14	-36	-55	-67	-71	-65	-49	-33	-14	7	24	41	45	45/23:00	-71/15:00	116	*	*	*
06/26	41	33	19	17	14	14	14	17	16	13	6	-6	-22	-46	-61	-69	-69	-63	-48	-26	-13	8	28	40	17/07:00	14/05:00	3	*	-69/16:00	*
06/27	45	36	26	21	16	12	8	12	13	13	8	0	-11	-33	-50	-65	-69	-68	-58	-42	-22	-6	13	27	45/00:00	8/06:00	37	13/08:00	-69/16:00	82
06/28	39	38	30	19	12	10	6	10	13	14	11	8	-2	-15	-36	-53	-59	-64	-58	-47	-29	-12	2	18	39/00:00	6/06:00	33	14/08:00	-64/17:00	78
06/29	32	37	38	27	20	12	8	6	9	12	13	9	5	-3	-15	-31	-47	-56	-57	-49	-38	-23	-11	6	38/02:00	6/07:00	32	13/10:00	-57/18:00	69
06/30	20	29	32	27	20	9	3	1	-1	2	8	7	5	3	-3	-16	-30	-42	-45	-46	-40	-29	-13	0	32/02:00	-1/08:00	33	8/10:00	-46/19:00	53
最小值	-20	-9	-1	6	8	6	3	1	-9	-21	-33	-41	-52	-59	-67	-72	-79	-70	-66	-61	-56	-44	-35	-27						
平均值	17	20	22	24	23	21	18	16	11	5	-1	-8	-15	-22	-26	-28	-28	-26	-21	-14	-8	0	7	13						
最大值	48	53	55	49	46	37	40	30	23	24	23	24	19	12	16	19	13	17	24	30	39	46	47	47						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **55cm**, 最小水位 = **-79cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **63cm** , 最大潮差 = **123cm** , **H1/3** = **101cm**, 潮波數= **36**。

[註**2**]: 平均週期 = **18.3s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **24.9s** 。主要分潮: M_2= **22cm**,K_1= **26cm**,S_2= **3cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T066KL20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.8　2006 年 07 月 基隆港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/01	9	23	28	32	27	16	3	1	-3	-4	-3	0	4	0	2	-8	-19	-30	-37	-39	-38	-31	-22	-12	32/03:00	-4/08:00	36	*	-39/19:00	*
07/02	-2	15	24	27	22	15	4	-6	-10	-12	-11	-7	-8	-1	2	0	-6	-13	-22	-27	-31	-27	-19	-11	27/03:00	-12/08:00	39	2/14:00	-31/20:00	33
07/03	1	9	17	25	23	20	9	-4	-10	-16	-18	-18	-13	-8	-1	2	0	1	-9	-13	-17	-19	-16	-10	25/03:00	-18/10:00	43	*	-19/21:00	*
07/04	-3	6	13	18	23	17	10	0	-14	-22	-26	-27	-25	-16	-12	-2	3	7	4	2	-7	-10	-11	-7	23/04:00	-27/11:00	50	7/17:00	-11/22:00	18
07/05	0	5	10	17	21	19	15	9	-9	-22	-28	-30	-29	-21	-14	-2	9	16	19	23	14	7	6	5	21/04:00	-30/11:00	51	23/19:00	*	*
07/06	5	8	15	17	23	20	19	11	2	-12	-24	-33	-37	-31	-24	-14	-4	13	20	29	30	23	19	11	23/04:00	5/00:00	18	30/20:00	-37/12:00	67
07/07	9	9	12	16	17	20	24	16	8	-7	-23	-34	-40	-40	-35	-23	-8	10	25	37	45	41	37	27	24/06:00	9/01:00	15	45/20:00	-40/13:00	85
07/08	22	20	21	20	21	24	25	25	17	8	-12	-23	-37	-42	-42	-33	-18	0	18	38	48	54	52	44	25/06:00	-42/13:00	67	54/21:00	*	*
07/09	35	31	23	19	20	21	22	22	20	16	-1	-18	-36	-43	-49	-42	-30	-9	5	21	43	51	56	51	22/06:00	19/03:00	3	56/22:00	-49/14:00	105
07/10	40	33	25	19	20	17	18	16	12	8	-4	-20	-46	-62	-69	-70	-61	-42	-28	-6	19	37	49	49	49/23:00	-70/15:00	119	*	*	*
07/11	45	33	23	16	17	20	21	20	18	13	5	-7	-29	-52	-70	-75	-71	-55	-36	-19	2	22	39	50	21/06:00	16/03:00	5	50/23:00	-75/15:00	125
07/12	49	42	29	23	19	23	24	25	25	26	21	13	-6	-25	-51	-66	-67	-62	-45	-22	-5	18	41	54	26/08:00	19/04:00	7	*	-67/16:00	*
07/13	58	62	47	36	31	29	31	34	37	38	34	35	27	5	-13	-27	-45	-42	-39	-23	-7	22	37	55	62/01:00	29/05:00	33	*	-45/16:00	*
07/14	63	72	62	42	31	21	26	28	29	30	31	30	23	17	-2	-27	-49	-62	-62	-54	-41	-22	-3	16	72/01:00	21/05:00	51	31/10:00	-62/18:00	93
07/15	35	45	45	36	24	6	-2	5	10	13	25	27	25	23	10	-2	-23	-44	-51	-47	-35	-19	-6	14	45/01:00	-2/06:00	47	27/11:00	-51/18:00	78
07/16	28	40	46	39	24	8	-2	-7	-8	-2	7	12	21	23	25	19	4	-12	-26	-31	-34	-23	-11	-2	46/02:00	-8/08:00	54	25/14:00	-34/20:00	59
07/17	16	27	36	37	29	14	-1	-13	-20	-22	-20	-13	-6	1	10	16	16	9	-4	-11	-18	-22	-19	-6	37/03:00	-22/08:00	59	16/15:00	-22/21:00	38
07/18	3	10	18	25	25	17	3	-16	-28	-37	-37	-36	-29	-21	-11	1	11	18	11	3	-4	-9	-11	-11	25/03:00	-37/10:00	62	18/17:00	-11/22:00	29
07/19	-3	3	9	17	22	17	8	-6	-24	-34	-42	-48	-42	-35	-23	-9	8	20	28	26	20	11	6	2	22/04:00	-48/11:00	70	28/18:00	2/23:00	26
07/20	2	4	7	12	15	17	11	2	-14	-30	-45	-52	-56	-49	-39	-23	-8	9	26	35	37	29	22	16	17/05:00	-56/12:00	73	37/20:00	*	*
07/21	10	8	10	11	16	16	14	7	-2	-20	-38	-50	-56	-60	-49	-36	-20	-2	18	33	43	42	35	27	16/05:00	8/01:00	8	43/20:00	-60/13:00	103
07/22	19	14	8	10	11	10	11	10	3	-8	-24	-44	-54	-60	-61	-53	-38	-19	-2	19	35	42	44	37	44/22:00	8/02:00	36	*	-61/14:00	*
07/23	31	21	16	13	14	13	17	16	10	6	-7	-27	-42	-55	-58	-55	-45	-27	-11	5	26	41	45	45	45/22:00	-58/14:00	103	*	*	*
07/24	38	27	18	16	18	17	17	20	19	13	3	-10	-33	-46	-55	-57	-52	-38	-23	-8	11	27	42	43	20/07:00	-57/15:00	77	43/23:00	*	*
07/25	41	26	17	10	6	5	2	4	8	7	1	-10	-23	-46	-61	-77	-73	-61	-44	-25	-8	11	27	37	8/08:00	2/06:00	6	*	-77/15:00	*
07/26	40	39	28	17	12	15	15	17	14	11	9	-1	-13	-32	-52	-63	-61	-54	-47	-33	-16	1	17	28	40/00:00	12/04:00	28	17/07:00	-63/15:00	80
07/27	33	32	18	12	5	5	8	11	11	11	10	6	-2	-15	-33	-52	-60	-58	-48	-33	-18	-7	7	20	33/00:00	5/05:00	28	11/08:00	-60/16:00	71
07/28	25	31	25	14	7	4	1	4	6	9	9	9	5	-5	-19	-36	-43	-46	-45	-33	-21	-11	3	15	31/01:00	1/06:00	30	9/10:00	-46/17:00	55
07/29	26	30	28	17	9	1	-2	-4	3	3	8	10	9	6	-4	-17	-29	-36	-38	-33	-25	-16	-5	8	30/01:00	-4/07:00	34	10/11:00	-38/18:00	48
07/30	16	24	23	17	12	-1	-7	-9	-8	-6	-2	3	7	8	3	-2	-16	-26	-30	-31	-24	-18	-9	2	24/01:00	-9/07:00	33	8/13:00	-31/19:00	39
07/31	11	18	23	19	10	-1	-12	-17	-20	-19	-13	-7	0	5	6	6	-4	-12	-19	-18	-19	-14	-8	1	23/02:00	-20/08:00	43	6/14:00	*	*
最小值	-3	3	7	10	5	-1	-12	-17	-28	-37	-45	-52	-56	-62	-70	-77	-73	-62	-62	-54	-41	-31	-22	-12						
平均值	22	25	23	21	18	14	11	7	2	-2	-7	-12	-18	-22	-26	-27	-26	-21	-16	-8	0	7	14	19						
最大值	63	72	62	42	31	29	31	34	37	38	34	35	27	23	25	19	16	20	28	38	48	54	56	55						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **72cm**, 最小水位 = **-77cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **57cm** , 最大潮差 = **129cm** , **H1/3 = 94cm**, 潮波數= **46**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 23.5s** 。主要分潮: M_2= **21cm**,K_1= **25cm**,S_2= **4cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T067KL20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.9　2006 年 08 月 基隆港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/01	-1	10	12	14	3	-9	-21	-28	-33	-35	-30	-23	-17	-6	-1	3	3	-2	-8	-13	-13	-14	-13	-6	14/03:00	-35/08:00	49	3/16:00	-14/21:00	17
08/02	-2	5	11	11	8	-4	-15	-25	-32	-38	-35	-30	-22	-12	-2	6	11	10	8	4	3	-1	0	0	11/02:00	-38/08:00	49	11/16:00	-1/21:00	12
08/03	1	6	11	15	15	8	-3	-14	-26	-33	-39	-37	-31	-20	-8	5	12	18	22	18	15	11	11	7	15/03:00	-39/10:00	54	22/18:00	*	*
08/04	7	8	10	11	13	12	2	-10	-22	-32	-41	-46	-44	-38	-24	-9	5	20	28	31	29	24	20	15	13/04:00	7/00:00	6	31/19:00	-46/11:00	77
08/05	11	10	11	14	16	17	12	3	-10	-27	-39	-49	-54	-48	-39	-21	-8	11	27	37	42	38	32	19	17/05:00	10/01:00	7	42/20:00	-54/12:00	96
08/06	16	12	12	14	14	18	16	13	2	-14	-29	-47	-57	-60	-49	-37	-20	-3	17	34	44	46	45	34	18/05:00	12/02:00	6	46/21:00	-60/13:00	106
08/07	26	19	18	17	15	20	21	18	9	-1	-18	-39	-53	-61	-59	-53	-36	-16	2	24	42	51	49	44	21/06:00	15/04:00	6	51/21:00	-61/13:00	112
08/08	34	24	18	18	19	23	23	24	23	17	-1	-21	-44	-60	-65	-64	-50	-34	-12	8	28	42	51	49	24/07:00	18/03:00	6	51/22:00	-65/14:00	116
08/09	38	26	14	14	14	16	13	17	14	13	3	-13	-33	-61	-75	-81	-75	-58	-37	-15	10	31	44	49	49/23:00	-81/15:00	130	*	*	*
08/10	43	33	21	14	18	23	25	38	34	37	33	18	-4	-32	-62	-69	-73	-59	-48	-24	-4	12	27	37	37/23:00	14/03:00	23	*	-73/16:00	*
08/11	37	30	12	4	-2	3	10	16	24	24	25	22	10	-11	-35	-55	-64	-59	-48	-31	-12	5	18	31	25/10:00	-2/04:00	27	*	-64/16:00	*
08/12	35	31	18	4	-10	-11	-9	2	6	16	17	20	17	9	-11	-31	-46	-53	-45	-36	-22	-7	9	21	35/00:00	-11/05:00	46	20/11:00	-53/17:00	73
08/13	28	26	19	4	-10	-21	-23	-19	-11	-5	6	11	14	19	13	-1	-23	-31	-33	-30	-18	-10	2	14	28/00:00	-23/06:00	51	19/13:00	-33/18:00	52
08/14	25	27	24	14	-1	-14	-23	-27	-21	-16	-7	-1	10	18	22	21	13	-2	-8	-10	-12	-6	1	13	27/01:00	-27/07:00	54	22/14:00	-12/20:00	34
08/15	21	29	27	26	12	-5	-19	-29	-34	-32	-23	-13	-1	13	25	30	29	19	11	5	1	0	3	10	29/01:00	-34/08:00	63	30/15:00	0/21:00	30
08/16	17	25	31	28	24	5	-8	-23	-34	-43	-42	-32	-18	-7	12	28	37	42	37	30	25	17	15	19	31/02:00	-43/08:00	74	42/17:00	15/22:00	27
08/17	20	23	29	34	31	19	4	-10	-25	-34	-40	-43	-32	-22	-2	14	30	47	52	51	44	36	28	28	34/03:00	-43/11:00	77	52/18:00	*	*
08/18	26	28	28	31	34	32	22	10	-2	-17	-27	-35	-38	-30	-16	0	18	33	50	58	55	47	39	33	34/04:00	26/00:00	8	58/19:00	-38/12:00	96
08/19	25	19	19	23	22	23	18	16	0	-14	-26	-41	-48	-49	-40	-26	-8	11	33	45	54	57	45	34	57/21:00	19/01:00	38	*	-49/13:00	*
08/20	24	17	14	13	17	18	20	17	12	0	-19	-33	-46	-51	-49	-40	-28	-9	9	28	42	50	48	38	20/06:00	13/03:00	7	50/21:00	-51/13:00	101
08/21	26	17	12	8	11	10	14	16	12	3	-6	-27	-39	-49	-53	-48	-36	-20	-3	10	28	42	44	42	16/07:00	-53/14:00	69	44/22:00	*	*
08/22	29	21	11	8	11	12	12	17	14	9	3	-12	-31	-45	-53	-53	-47	-33	-17	-3	11	24	34	34	17/07:00	8/03:00	9	34/22:00	-53/14:00	87
08/23	23	14	8	2	5	7	9	15	17	14	9	-2	-20	-38	-50	-52	-50	-39	-23	-11	3	17	28	30	17/08:00	2/03:00	15	30/23:00	-52/15:00	82
08/24	25	17	8	-1	2	4	9	16	18	20	16	10	-4	-25	-41	-46	-46	-39	-28	-14	-4	10	20	26	20/08:00	-1/03:00	21	26/23:00	-46/16:00	72
08/25	22	14	3	-7	-8	-9	-2	4	10	15	17	10	1	-13	-33	-41	-43	-42	-31	-16	-6	4	16	21	17/10:00	-9/05:00	26	21/23:00	-43/16:00	64
08/26	20	15	3	-9	-15	-15	-13	-6	1	9	14	11	9	-1	-15	-30	-36	-37	-33	-22	-13	-3	8	13	14/10:00	-15/05:00	29	*	-37/17:00	*
08/27	16	9	-2	-13	-22	-22	-24	-20	-10	2	4	7	6	5	-7	-25	-33	-32	-31	-25	-18	-7	1	7	16/00:00	-24/06:00	40	7/11:00	-33/16:00	40
08/28	11	8	5	-9	-22	-22	-28	-23	-15	-7	1	8	9	9	3	-6	-15	-17	-17	-19	-12	-2	2	6	11/00:00	-28/06:00	39	9/13:00	-19/19:00	28
08/29	11	12	4	-6	-21	-27	-32	-36	-28	-22	-8	-2	5	10	16	13	2	0	-4	-6	-5	-2	4	10	12/01:00	-36/07:00	48	16/14:00	-6/19:00	22
08/30	14	16	14	3	-9	-24	-29	-33	-34	-25	-12	-3	4	14	20	19	15	8	5	3	1	5	9	17	16/01:00	-34/08:00	50	20/14:00	1/20:00	19
08/31	18	19	21	12	3	-12	-23	-31	-34	-32	-24	-14	-3	10	20	25	27	23	19	12	13	9	10	8	21/02:00	-34/08:00	55	27/16:00	*	*
最小值	-2	5	-2	-13	-22	-27	-32	-36	-34	-43	-42	-49	-57	-61	-75	-81	-75	-59	-48	-36	-22	-14	-13	-6						
平均值	21	19	15	10	6	3	-1	-3	-5	-8	-10	-14	-18	-20	-21	-20	-17	-11	-3	4	12	17	21	23						
最大值	43	33	31	34	34	32	25	38	34	37	33	22	17	19	25	30	37	47	52	58	55	57	51	49						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **58cm**, 最小水位 = **-81cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **52cm** , 最大潮差 = **132cm** , **H1/3** = **88cm**, 潮波數= **52**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.1s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **18.9s** 。主要分潮: M_2= **21cm**,K_1= **21cm**,S_2= **6cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T068KL20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.10　2006 年 09 月 基隆港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	23	27	28	23	16	5	-8	-19	-28	-33	-30	-24	-12	1	17	28	36	40	38	32	29	25	21	16	28/02:00	-33/08:00	61	40/17:00	16/23:00	24
09/02	21	23	25	25	25	16	5	-11	-23	-35	-38	-36	-28	-16	-1	17	31	41	46	44	39	32	26	19	25/02:00	-38/10:00	63	46/18:00	*	*
09/03	16	20	24	23	21	21	13	0	-9	-25	-40	-45	-45	-36	-19	-2	15	30	44	48	51	42	30	26	24/02:00	16/00:00	8	51/20:00	-45/12:00	96
09/04	18	16	15	17	19	21	20	15	0	-13	-28	-47	-50	-50	-39	-19	-2	15	30	48	47	48	43	26	21/05:00	15/02:00	6	*	-50/12:00	*
09/05	22	20	17	21	22	27	29	23	17	10	-14	-35	-46	-51	-45	-32	-10	8	25	42	56	57	51	40	29/06:00	17/02:00	12	57/21:00	-51/13:00	108
09/06	28	18	18	16	23	29	33	33	32	20	5	-17	-42	-55	-63	-53	-33	-13	6	24	40	50	47	38	33/07:00	16/03:00	17	50/21:00	-63/14:00	113
09/07	22	15	9	10	15	23	31	33	36	34	19	1	-26	-44	-56	-52	-37	-20	-5	10	27	39	39	33	36/08:00	9/02:00	27	39/22:00	-56/14:00	95
09/08	21	4	-3	-5	-1	10	20	24	29	34	32	22	0	-24	-41	-45	-39	-30	-13	1	15	23	34	33	34/08:00	-5/03:00	39	34/22:00	-45/15:00	79
09/09	20	4	-10	-18	-12	-7	7	16	23	29	34	30	19	3	-20	-30	-29	-22	-10	1	10	23	30	34	34/10:00	-18/03:00	52	34/23:00	-30/15:00	64
09/10	25	9	-4	-18	-22	-9	-6	3	20	28	35	40	40	9	6	-14	-17	-24	-21	-3	0	3	21	14	40/11:00	-22/04:00	62	*	-24/17:00	*
09/11	15	5	-7	-30	-33	-39	-38	-29	-16	-12	7	16	16	17	10	5	-18	-21	-22	-19	-18	-1	4	14	17/13:00	-39/05:00	56	14/23:00	-22/18:00	36
09/12	9	8	-1	-8	-24	-31	-36	-35	-25	-16	-8	0	20	23	20	19	10	7	-2	-7	-7	2	0	7	23/13:00	-36/06:00	59	*	*	*
09/13	9	9	6	-2	-16	-36	-40	-49	-54	-35	-30	-17	-2	12	19	22	22	18	7	5	2	-2	-2	3	9/01:00	-54/08:00	63	22/15:00	-2/21:00	24
09/14	3	8	9	6	-2	-15	-25	-35	-44	-43	-40	-28	-17	-2	7	19	27	25	21	15	6	1	-2	-1	9/02:00	-44/08:00	53	27/16:00	-2/22:00	29
09/15	3	8	7	8	9	-4	-10	-25	-33	-41	-43	-41	-29	-21	-5	10	16	29	29	22	21	12	9	4	9/04:00	-43/10:00	52	29/18:00	4/23:00	25
09/16	9	11	18	29	25	19	24	-1	1	-17	-20	-31	-35	-16	-11	-1	18	32	42	28	36	29	22	8	29/03:00	-35/12:00	64	*	*	*
09/17	6	5	5	6	14	15	13	12	5	-3	-15	-20	-24	-21	-17	-9	1	8	20	23	26	21	17	12	15/05:00	5/01:00	10	26/20:00	-24/12:00	50
09/18	1	2	5	4	8	13	15	11	11	-1	-8	-19	-27	-29	-28	-23	-12	-6	4	15	19	18	19	8	15/06:00	1/00:00	14	*	-29/13:00	*
09/19	1	-2	-9	-7	-6	0	2	3	3	-1	-7	-16	-23	-28	-29	-25	-22	-13	-6	4	10	16	15	9	3/07:00	-9/02:00	12	16/21:00	-29/14:00	45
09/20	3	-5	-6	-7	-6	-2	2	3	4	3	1	-8	-20	-26	-28	-28	-24	-16	-8	0	7	13	13	11	4/08:00	-7/03:00	11	13/21:00	-28/14:00	41
09/21	5	0	-5	-5	-4	-1	1	4	7	7	5	0	-9	-16	-20	-18	-19	-14	-7	-4	3	9	12	9	7/08:00	-5/03:00	12	12/22:00	*	*
09/22	4	-3	-11	-9	-8	-5	-3	3	4	6	6	3	-5	-11	-19	-21	-20	-17	-12	-8	-1	1	6	4	6/08:00	-11/02:00	17	6/22:00	-21/15:00	27
09/23	3	-4	-12	-15	-14	-10	-7	-2	3	8	8	7	3	-5	-14	-18	-14	-15	-10	-6	-1	3	7	7	8/10:00	-15/03:00	23	7/22:00	*	*
09/24	3	-4	-12	-17	-18	-16	-12	-6	-2	4	7	8	5	0	-4	-14	-16	-14	-11	-6	-4	0	5	4	8/11:00	-18/04:00	26	5/22:00	-16/16:00	21
09/25	4	-7	-14	-21	-23	-21	-17	-11	-6	-2	4	8	8	4	-1	-8	-9	-9	-11	-8	-3	-4	-1	2	8/12:00	-23/04:00	31	2/23:00	-11/18:00	13
09/26	0	-4	-11	-21	-25	-27	-26	-21	-15	-7	-3	7	10	11	7	2	-6	-8	-5	-4	-3	-1	0	5	11/13:00	-27/05:00	38	5/23:00	-8/17:00	13
09/27	3	0	-5	-15	-20	-26	-29	-27	-22	-13	-6	3	9	12	10	10	4	1	-2	0	-2	0	0	4	12/13:00	-29/06:00	41	*	*	*
09/28	5	2	-3	-10	-18	-27	-29	-32	-27	-19	-13	-5	5	12	16	12	10	6	2	1	-3	-3	-2	0	5/00:00	-32/07:00	37	16/14:00	-3/21:00	19
09/29	-1	1	-3	-6	-13	-24	-29	-32	-33	-30	-25	-14	-4	4	12	16	15	11	8	2	-1	-2	-2	-2	16/15:00	-33/08:00	49	*	-2/22:00	*
09/30	0	0	0	-4	-10	-18	-27	-37	-40	-42	-35	-28	-17	-6	5	13	18	16	16	11	5	2	-2	-1	0/00:00	-42/08:00	42	18/16:00	-2/22:00	20
最小值	-1	-7	-14	-30	-33	-39	-40	-49	-54	-43	-43	-47	-50	-55	-63	-53	-39	-30	-22	-19	-18	-4	-2	-2						
平均值	10	6	2	-1	-3	-4	-4	-6	-6	-7	-8	-10	-11	-12	-11	-8	-3	1	6	10	14	15	15	13						
最大值	28	27	28	29	25	29	33	33	36	34	35	40	40	23	20	28	36	41	46	48	56	57	51	40						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **57cm**, 最小水位 = **-63cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **43cm** , 最大潮差 = **113cm** , **H1/3 = 76cm**, 潮波數= **43**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.7s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 23.1s** 。主要分潮: M_2= **17cm**,K_1= **11cm**,S_2= **4cm**,O_1= **14cm**, 資料檔名: **T069KL20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.11　2006 年 10 月 基隆港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	5	12	10	12	9	1	-7	-16	-25	-30	-34	-28	-20	-10	2	14	23	28	29	24	21	14	9	8	29/18:00	-34/10:00	63	*	*	*
10/02	6	10	10	11	12	11	6	-2	-14	-23	-31	-34	-30	-23	-12	3	15	27	33	33	27	22	14	9	12/04:00	6/00:00	6	33/19:00	-34/11:00	67
10/03	5	6	7	10	13	12	13	12	1	-10	-23	-31	-32	-29	-20	-10	3	15	27	32	32	27	18	8	32/19:00	5/00:00	27	*	-32/12:00	*
10/04	5	1	1	7	12	17	19	19	12	5	-8	-23	-26	-28	-24	-16	-3	8	19	31	34	33	25	18	19/06:00	1/01:00	18	34/20:00	-28/13:00	62
10/05	7	4	5	9	12	20	25	26	22	20	10	-5	-18	-27	-24	-17	-7	7	18	29	32	32	29	17	26/07:00	4/01:00	22	32/21:00	-27/13:00	59
10/06	4	-1	-6	1	6	15	27	33	34	31	27	10	-9	-18	-25	-21	-11	3	16	27	32	33	31	20	34/08:00	-6/02:00	40	33/21:00	-25/14:00	58
10/07	5	-10	-15	-12	-8	7	18	24	35	38	34	27	12	-8	-17	-19	-13	-1	11	21	28	31	27	19	38/08:00	-15/02:00	53	31/21:00	-19/15:00	50
10/08	4	-15	-27	-29	-25	-15	-3	12	22	33	38	34	20	7	-2	-8	-10	-5	4	14	19	27	25	19	38/10:00	-29/03:00	67	27/21:00	-10/16:00	37
10/09	9	-10	-28	-36	-36	-30	-18	-9	6	20	29	34	34	26	13	3	0	0	4	11	16	24	24	21	34/12:00	-36/04:00	70	24/22:00	0/17:00	24
10/10	13	-3	-18	-34	-41	-41	-33	-21	-11	5	18	28	33	35	26	18	10	7	4	10	13	17	21	18	35/13:00	-41/05:00	76	21/22:00	4/18:00	17
10/11	15	8	-7	-22	-38	-43	-45	-39	-27	-13	-1	12	24	30	33	29	24	16	12	11	13	14	16	19	33/14:00	-45/06:00	78	19/23:00	11/19:00	8
10/12	17	13	2	-7	-22	-35	-41	-42	-37	-27	-15	-2	11	23	32	36	34	25	20	17	11	11	9	10	36/15:00	-42/07:00	78	*	9/22:00	*
10/13	13	13	8	-2	-11	-24	-36	-42	-48	-43	-34	-22	-7	7	19	28	34	29	24	18	8	5	2	3	13/00:00	-48/08:00	61	34/16:00	2/22:00	32
10/14	6	8	11	7	4	-8	-20	-31	-39	-42	-41	-33	-20	-7	9	23	31	35	36	29	20	11	6	4	11/02:00	-42/08:00	53	36/18:00	*	*
10/15	3	6	9	12	10	7	0	-12	-24	-30	-39	-36	-32	-19	-7	7	20	29	34	35	26	18	11	3	12/03:00	3/00:00	9	35/19:00	-39/10:00	74
10/16	-1	-1	0	2	6	7	5	-1	-13	-21	-32	-36	-40	-34	-24	-12	3	13	26	29	29	21	13	2	7/05:00	-1/01:00	8	29/19:00	-40/12:00	69
10/17	-6	-11	-9	-7	-2	3	4	3	0	-9	-18	-27	-33	-33	-26	-17	-7	6	17	24	28	25	16	7	4/06:00	-11/01:00	15	28/20:00	-33/12:00	61
10/18	-3	-9	-8	-9	-2	5	11	14	12	5	-3	-15	-22	-23	-22	-16	-7	2	12	19	26	26	20	6	14/07:00	-23/13:00	37	26/20:00	*	*
10/19	-3	-10	-12	-13	-6	0	8	11	16	13	7	-6	-19	-22	-22	-18	-13	-6	2	9	17	17	13	5	16/08:00	-13/03:00	29	17/20:00	-22/14:00	39
10/20	-8	-14	-20	-15	-14	-6	3	13	16	19	16	7	-5	-15	-16	-14	-8	-2	7	12	19	19	17	6	19/08:00	-20/02:00	39	19/21:00	-16/14:00	35
10/21	-6	-18	-23	-23	-18	-9	3	13	19	23	23	16	7	-4	-9	-12	-10	-1	2	9	13	15	12	5	23/08:00	-23/03:00	46	15/21:00	-12/15:00	27
10/22	-9	-25	-33	-34	-31	-24	-14	1	12	20	21	21	13	5	-3	-7	-5	-3	3	8	13	13	14	6	21/10:00	-34/03:00	55	14/22:00	-7/15:00	21
10/23	-6	-21	-33	-36	-37	-25	-11	3	17	31	39	40	35	23	14	8	8	12	19	24	28	27	23	17	40/11:00	-37/04:00	77	28/20:00	8/16:00	20
10/24	2	-16	-34	-40	-44	-37	-25	-14	-1	10	18	25	22	18	8	-1	-7	-7	-7	-2	-1	-1	0	-6	25/11:00	-44/04:00	69	0/22:00	-7/18:00	7
10/25	-14	-25	-38	-54	-57	-54	-45	-31	-17	-7	9	23	24	25	19	11	6	3	5	5	8	10	10	8	25/13:00	-57/04:00	82	10/22:00	*	*
10/26	2	-7	-21	-36	-45	-50	-46	-38	-23	-9	6	17	25	28	26	18	12	9	3	2	2	6	4	3	28/13:00	-50/05:00	78	*	*	*
10/27	1	-6	-18	-28	-43	-50	-51	-49	-37	-25	-13	1	8	21	23	20	18	10	7	0	0	1	1	0	23/14:00	-51/06:00	74	1/22:00	0/20:00	1
10/28	-1	-4	-12	-19	-29	-41	-45	-50	-47	-40	-27	-17	-2	9	18	22	20	19	11	9	2	0	-1	0	22/15:00	-50/07:00	72	*	-1/22:00	*
10/29	0	-1	-1	-9	-17	-26	-36	-43	-47	-42	-37	-26	-13	4	14	22	27	26	21	15	9	5	1	0	0/00:00	-47/08:00	47	27/16:00	0/23:00	27
10/30	3	6	4	0	-1	-12	-21	-32	-40	-42	-41	-36	-24	-12	-1	11	17	21	17	14	8	-2	-7	-10	6/01:00	-42/08:00	48	21/17:00	-10/23:00	31
10/31	-7	-5	-3	-1	-2	-5	-9	-19	-32	-39	-44	-40	-35	-25	-12	-1	10	19	21	18	11	4	-3	-10	-1/03:00	-44/10:00	43	21/18:00	*	*
最小值	-14	-25	-38	-54	-57	-54	-51	-50	-48	-43	-44	-40	-40	-34	-26	-21	-13	-7	-7	-2	-1	-2	-7	-10						
平均值	2	-4	-10	-13	-14	-14	-12	-10	-8	-6	-5	-4	-4	-3	0	3	7	11	15	17	17	16	13	7						
最大值	17	13	11	12	13	20	27	33	35	38	39	40	35	35	33	36	34	35	36	35	34	33	31	21						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **40cm**, 最小水位 = **-57cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **45cm** , 最大潮差 = **82cm** , **H1/3 = 65cm**, 潮波數= **49**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.7s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 20.2s** 。主要分潮: M_2= **18cm**,K_1= **14cm**,S_2= **6cm**,O_1= **15cm**, 資料檔名: **T06AKL20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.12　2006 年 11 月 基隆港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/01	-14	-9	-7	-1	3	4	5	0	-8	-23	-29	-35	-31	-25	-16	-5	4	15	19	19	16	8	3	-9	5/06:00	-35/11:00	40	20/19:00	*	*
11/02	-15	-16	-14	-7	-2	4	5	9	1	-7	-17	-29	-30	-29	-23	-14	-4	5	15	19	17	9	0	-11	9/07:00	-16/01:00	25	19/19:00	-30/12:00	49
11/03	-19	-23	-21	-12	-6	1	11	18	13	9	0	-13	-23	-27	-23	-17	-7	1	11	19	21	14	0	-12	18/07:00	-23/01:00	41	21/20:00	-27/13:00	48
11/04	-24	-28	-29	-21	-12	-1	9	19	22	22	18	6	-8	-16	-15	-12	-8	2	9	14	17	12	3	-12	23/08:00	-29/02:00	51	17/20:00	-16/13:00	33
11/05	-28	-36	-42	-36	-29	-17	-6	9	21	26	27	20	9	-2	-6	-5	-3	2	9	16	20	15	10	-3	27/10:00	-42/02:00	69	20/20:00	-6/14:00	26
11/06	-21	-38	-44	-45	-40	-25	-13	1	16	26	29	30	22	12	5	2	3	8	11	14	17	17	14	1	30/11:00	-45/03:00	75	18/21:00	2/15:00	15
11/07	-14	-31	-42	-54	-47	-41	-26	-14	0	15	28	32	31	22	14	7	5	4	6	8	10	12	11	1	32/11:00	-54/03:00	86	12/21:00	4/17:00	8
11/08	-13	-27	-45	-59	-63	-63	-53	-40	-27	-12	2	19	18	24	19	11	3	2	-2	1	1	2	3	1	3/22:00	-63/05:00	65	*	-2/18:00	*
11/09	-7	-19	-32	-45	-58	-64	-57	-46	-35	-23	-9	4	15	22	25	22	15	13	8	7	8	10	11	14	25/14:00	-64/05:00	89	14/23:00	7/19:00	7
11/10	9	7	-6	-23	-35	-42	-48	-44	-37	-22	-12	0	13	27	31	33	26	23	14	7	4	2	5	7	33/15:00	-48/06:00	81	7/23:00	2/21:00	5
11/11	4	1	-1	-9	-20	-34	-40	-44	-42	-35	-23	-16	1	7	21	31	32	25	19	19	11	9	10	9	32/16:00	-44/07:00	76	*	*	*
11/12	14	8	12	2	-4	-14	-22	-34	-35	-38	-32	-25	-14	0	9	20	29	27	16	10	0	-10	-18	-12	29/16:00	-38/08:00	67	*	*	*
11/13	-12	-11	-13	-8	-8	-13	-20	-32	-36	-42	-41	-38	-27	-19	-6	4	16	19	19	15	4	-1	-8	-14	20/17:00	-42/08:00	61	*	-14/23:00	*
11/14	-12	-10	-6	-2	1	2	0	-4	-12	-17	-24	-25	-20	-7	3	13	23	33	34	30	23	16	8	-1	2/05:00	-25/11:00	27	34/18:00	*	*
11/15	-7	-4	-4	-1	2	4	8	6	-2	-11	-17	-24	-25	-21	-20	-9	-3	3	13	16	10	2	-10	-16	8/06:00	-7/00:00	15	16/19:00	-25/12:00	41
11/16	-24	-26	-28	-20	-12	-10	0	5	5	-1	-5	-14	-16	-15	-16	-10	-4	6	13	17	16	12	1	-7	6/07:00	-28/02:00	33	17/19:00	*	*
11/17	-18	-21	-20	-20	-13	-2	6	13	17	18	10	1	-4	-3	-3	-1	4	6	14	16	18	14	3	-9	18/08:00	-21/01:00	39	18/20:00	-4/12:00	22
11/18	-19	-25	-26	-21	-12	-2	7	15	21	23	20	9	4	1	0	1	5	9	14	16	21	17	8	-6	23/08:00	-26/02:00	49	21/20:00	0/14:00	21
11/19	-22	-29	-30	-26	-17	-8	7	18	27	31	26	23	16	4	3	6	5	10	10	13	16	12	5	-6	31/08:00	-30/02:00	61	16/20:00	*	*
11/20	-22	-34	-38	-37	-31	-18	-2	12	22	33	34	31	26	18	11	10	12	14	17	20	22	13	9	-7	34/10:00	-38/02:00	72	22/20:00	10/15:00	12
11/21	-20	-38	-44	-45	-44	-31	-16	-6	13	23	31	33	24	23	12	10	7	10	13	15	19	19	13	4	33/11:00	-45/03:00	78	20/20:00	7/16:00	12
11/22	-6	-22	-38	-39	-46	-35	-23	-9	9	28	35	45	38	39	30	23	17	21	22	20	24	25	23	14	25/21:00	-46/04:00	71	*	17/16:00	*
11/23	5	-17	-35	-45	-49	-46	-34	-20	0	17	28	40	44	43	32	24	16	14	13	17	22	21	19	15	44/12:00	-49/04:00	93	22/20:00	13/18:00	9
11/24	5	-7	-28	-48	-55	-53	-48	-27	-12	8	31	36	49	50	50	41	36	28	25	24	29	28	25	25	50/14:00	-55/04:00	105	*	*	*
11/25	18	6	-14	-27	-41	-55	-54	-41	-32	-12	7	22	37	48	49	44	29	23	21	17	18	19	18	22	49/14:00	-55/05:00	103	*	17/19:00	*
11/26	24	10	-1	-19	-38	-49	-59	-61	-54	-37	-21	6	24	31	46	47	42	26	20	15	16	18	14	18	24/00:00	-61/07:00	85	47/15:00	15/19:00	32
11/27	19	20	13	6	-9	-23	-38	-46	-42	-39	-23	-4	15	33	47	55	50	43	34	20	22	17	16	20	20/01:00	-46/07:00	66	55/15:00	16/22:00	39
11/28	21	25	24	27	12	3	-14	-25	-32	-35	-32	-19	-5	15	31	39	41	40	32	19	14	2	-4	-7	41/16:00	-35/08:00	75	*	-7/23:00	*
11/29	-2	4	8	9	10	6	-3	-19	-34	-41	-42	-36	-21	-5	10	21	37	40	38	24	9	-5	-15	-21	10/04:00	-42/10:00	52	40/17:00	-21/23:00	61
11/30	-13	-12	-2	11	18	22	22	9	-5	-17	-30	-25	-24	-15	-1	12	15	32	34	29	10	-1	-22	-27	23/05:00	-30/10:00	52	34/18:00	*	*
最小值	-28	-38	-45	-59	-62	-64	-59	-61	-54	-42	-42	-38	-31	-29	-23	-17	-8	1	-2	1	0	-10	-22	-27						
平均值	-7	-13	-18	-20	-21	-20	-16	-12	-8	-4	-1	2	5	8	11	14	15	17	18	17	16	11	6	-1						
最大值	24	25	24	27	18	23	22	19	27	33	35	45	49	50	50	55	50	43	38	30	29	28	26	25						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **55cm**, 最小水位 = **-64cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **46cm** , 最大潮差 = **105cm** , **H1/3 = 77cm**, 潮波數= **46**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.4s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 22.4s** 。主要分潮: M_2= **19cm**,K_1= **19cm**,S_2= **4cm**,O_1= **16cm**, 資料檔名: **T06BKL20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.13　2005 年 12 月 基隆港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
12/01	-38	-53	-61	-59	-47	-30	-13	7	25	35	40	40	31	24	18	15	13	15	17	17	19	15	5	-7	40/11:00	-61/02:00	101	19/20:00	13/16:00	6
12/02	-25	-45	-58	-59	-50	-37	-15	7	26	43	52	55	51	40	31	25	25	25	26	29	29	27	18	4	55/11:00	-59/03:00	114	29/20:00	25/17:00	4
12/03	-13	-32	-51	-62	-63	-56	-38	-17	5	27	39	46	50	43	35	24	18	16	17	16	18	18	13	6	50/12:00	-63/04:00	113	18/21:00	*	*
12/04	-5	-23	-42	-61	-72	-69	-58	-42	-19	7	30	44	52	57	52	44	38	32	30	32	35	36	33	30	57/13:00	-72/04:00	129	36/21:00	30/18:00	6
12/05	16	0	-18	-37	-52	-60	-60	-49	-27	-8	9	28	38	42	38	35	28	21	15	12	15	14	19	17	42/13:00	-60/06:00	102	*	*	*
12/06	13	4	-9	-25	-45	-60	-66	-61	-50	-31	-16	7	24	35	41	41	34	24	15	11	8	7	6	11	41/14:00	-66/06:00	107	*	6/22:00	*
12/07	11	9	1	-9	-22	-36	-48	-54	-53	-42	-27	-9	13	29	41	45	43	35	27	18	9	5	6	9	11/00:00	-54/07:00	65	45/15:00	5/21:00	40
12/08	12	14	13	8	0	-11	-25	-35	-44	-44	-37	-23	-7	11	27	37	40	37	26	15	4	-6	-11	-11	14/01:00	-44/08:00	58	40/16:00	-11/22:00	51
12/09	-6	-2	2	5	4	4	-5	-16	-27	-34	-36	-33	-23	-10	9	23	33	34	31	19	7	-7	-17	-24	5/03:00	-36/10:00	41	34/17:00	-24/23:00	58
12/10	-24	-18	-9	2	9	13	16	10	1	-8	-19	-20	-19	-11	2	13	25	33	33	27	14	-1	-14	-24	16/06:00	-20/11:00	36	33/17:00	*	*
12/11	-28	-26	-18	-5	8	20	32	38	35	27	19	11	7	11	18	30	38	43	47	39	29	11	-4	-19	38/07:00	-28/00:00	66	47/18:00	7/12:00	40
12/12	-30	-33	-29	-17	-5	6	18	25	25	19	10	2	-7	-10	-9	-1	5	13	17	15	6	-8	-23	-40	25/08:00	-33/01:00	58	17/18:00	-10/13:00	27
12/13	-50	-56	-55	-44	-27	-8	9	22	29	32	28	20	11	4	0	1	7	12	17	16	10	0	-15	-33	32/08:00	-56/01:00	88	17/18:00	0/14:00	17
12/14	-49	-58	-64	-58	-45	-28	-6	11	24	33	38	33	23	17	10	6	5	7	10	13	9	-1	-11	-27	38/10:00	-64/02:00	102	13/19:00	5/16:00	8
12/15	-40	-55	-65	-63	-56	-39	-23	1	20	34	40	41	35	27	22	17	14	16	17	17	17	11	0	-14	41/11:00	-65/02:00	106	17/19:00	14/16:00	3
12/16	-31	-48	-62	-67	-63	-52	-37	-18	4	22	33	38	37	29	23	17	13	11	13	11	15	11	2	-9	38/11:00	-67/03:00	105	*	*	*
12/17	-22	-40	-55	-65	-68	-62	-49	-31	-9	11	27	38	41	40	32	27	23	19	19	22	23	24	20	10	41/12:00	-68/04:00	109	24/21:00	19/18:00	5
12/18	-2	-17	-34	-48	-53	-49	-40	-24	-6	15	32	41	44	43	37	29	22	15	11	10	7	6	5	-1	44/12:00	-53/04:00	97	*	*	*
12/19	-11	-25	-40	-56	-68	-74	-70	-61	-47	-28	-10	7	18	25	25	22	*	*	*	*	*	*	*	*	25/14:00	-74/05:00	99	*	*	*
12/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-25	-12	1	15	26	34	37	34	28	22	16	12	12	14	18	37/15:00	12/21:00	25	18/23:00	*	*
12/22	16	16	12	5	-6	-17	-26	-26	-26	-22	-11	-2	10	20	26	30	26	18	9	0	-10	-17	-20	-19	30/15:00	-26/08:00	56	*	-20/22:00	*
12/23	-15	-13	-14	-16	-21	-28	-37	-44	-45	-44	-42	-32	-24	-12	2	11	12	11	4	-3	-12	-20	-24	-23	-13/01:00	-45/08:00	32	12/16:00	-24/22:00	36
12/24	-17	-12	-4	-2	2	2	0	-6	-8	-8	-8	-3	4	16	26	35	38	37	31	19	9	-1	-10	-11	2/04:00	-8/10:00	10	38/16:00	*	*
12/25	-13	-8	-2	5	9	9	9	2	-3	-8	-15	-16	-15	-11	-4	6	11	16	16	8	-2	-17	-28	-36	9/05:00	-13/00:00	22	16/17:00	-16/11:00	32
12/26	-38	-34	-26	-13	-1	13	20	25	19	16	14	8	6	6	11	17	23	28	30	25	16	1	-14	-25	25/07:00	-38/00:00	63	30/18:00	6/12:00	24
12/27	-32	-33	-30	-22	-9	7	17	22	23	24	15	10	2	-1	0	2	5	11	16	12	4	-7	-22	-37	24/08:00	-33/01:00	57	16/18:00	-1/13:00	17
12/28	-47	-54	-48	-38	-24	-6	9	23	29	34	31	26	19	13	11	12	13	16	20	18	8	-2	-16	-31	34/08:00	-54/01:00	88	20/18:00	11/14:00	9
12/29	-45	-54	-55	-50	-35	-17	0	19	32	38	41	34	26	19	14	12	13	14	16	17	12	2	-10	-30	41/10:00	-55/02:00	96	17/19:00	12/15:00	5
12/30	-49	-64	-70	-66	-50	-31	-12	12	29	42	47	45	36	28	20	18	16	18	18	21	20	12	-3	-18	47/10:00	-70/02:00	117	21/19:00	16/16:00	5
12/31	-38	-60	-75	-76	-67	-49	-25	0	21	42	50	52	47	38	30	25	22	23	27	26	28	25	14	1	52/11:00	-76/03:00	128	*	22/16:00	*
最小值	-50	-64	-75	-76	-72	-74	-70	-61	-53	-44	-42	-33	-24	-12	-9	-1	5	7	4	-3	-12	-20	-28	-40						
平均值	-21	-28	-33	-34	-32	-26	-18	-9	-1	7	12	16	18	20	21	22	22	22	20	17	12	5	-3	-12						
最大值	16	16	13	8	9	20	32	38	35	43	52	55	52	57	52	45	43	43	47	39	35	36	33	30						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **57cm**, 最小水位 = **-76cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **703**筆 (**94%**)。平均潮差 = **57cm** , 最大潮差 = **118cm** , **H1/3** = **96cm**, 潮波數= **37**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.3s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **18.3s** 。主要分潮: M_2= **20cm**,K_1= **25cm**,S_2= **5cm**,O_1= **16cm**, 資料檔名: **T05CKLA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.14　2006 年 01 月 基隆港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/01	-23	-47	-68	-79	-78	-66	-45	-19	6	27	42	47	51	43	32	24	20	20	21	25	25	25	21	7	51/12:00	-79/03:00	130	25/20:00	20/17:00	5
01/02	-7	-29	-54	-75	-82	-79	-64	-41	-14	12	32	43	47	46	34	27	23	18	20	24	27	29	27	22	47/12:00	-82/04:00	129	29/21:00	18/17:00	11
01/03	11	-5	-29	-53	-72	-77	-70	-56	-35	-7	16	32	40	37	38	29	17	9	8	7	10	11	16	18	18/23:00	-77/05:00	95	*	7/19:00	*
01/04	14	3	-11	-33	-53	-67	-71	-64	-48	-30	-5	15	31	40	40	36	26	16	10	9	13	16	22	29	40/14:00	-71/06:00	111	*	9/19:00	*
01/05	33	32	29	16	-1	-18	-28	-28	-23	-9	8	30	46	53	55	54	42	34	21	13	8	7	7	12	33/00:00	-28/07:00	61	55/14:00	7/21:00	48
01/06	18	18	13	7	-3	-16	-28	-37	-40	-34	-27	-17	2	14	22	22	21	12	0	-9	-17	-24	-25	-18	18/01:00	-40/08:00	58	22/15:00	-25/22:00	47
01/07	-8	1	9	12	14	12	4	-5	-12	-15	-13	-7	2	14	25	31	31	27	15	0	-16	-28	-35	-35	14/04:00	-15/08:00	29	31/16:00	-35/23:00	66
01/08	-30	-23	-12	0	7	11	14	9	3	-2	-10	-12	-9	-2	5	13	16	18	14	2	-11	-26	-40	-48	14/06:00	-12/11:00	26	18/17:00	*	*
01/09	-49	-42	-30	-16	-2	10	19	25	25	18	9	3	-3	-2	2	9	14	18	16	11	0	-14	-29	-41	25/07:00	-49/00:00	74	18/17:00	-3/12:00	21
01/10	-52	-54	-46	-33	-18	0	16	29	34	34	28	19	11	4	2	5	9	12	13	9	4	-8	-23	-38	34/08:00	-54/01:00	88	13/18:00	2/14:00	11
01/11	-50	-58	-59	-50	-34	-15	7	24	38	44	43	36	27	20	*	*	6	9	10	10	5	-2	-14	-29	44/08:00	-59/02:00	103	10/18:00	*	*
01/12	-45	-54	-58	-56	-46	-28	-9	13	31	43	46	45	36	27	19	13	12	11	13	15	12	4	-6	-19	46/10:00	-58/02:00	104	15/19:00	11/17:00	4
01/13	-37	-50	-59	-60	-55	-41	-24	-2	18	34	43	44	39	30	24	21	17	16	19	20	21	16	9	-3	44/11:00	-60/03:00	104	21/20:00	16/17:00	5
01/14	-20	-38	-48	-52	-48	-36	-19	-1	19	35	45	49	45	37	28	23	19	16	17	17	16	15	9	-3	49/11:00	-52/03:00	101	17/19:00	16/17:00	1
01/15	-18	-36	-52	-60	-60	-53	-39	-23	-2	18	30	36	37	33	25	19	14	12	12	13	13	14	10	4	37/12:00	-60/04:00	97	14/21:00	12/18:00	2
01/16	-7	-27	-45	-58	-61	-56	-46	-32	-14	5	21	31	36	32	25	20	12	13	14	15	17	20	19	13	36/12:00	-61/04:00	97	20/21:00	12/16:00	8
01/17	5	-10	-28	-44	-52	-51	-45	-30	-14	3	20	31	37	36	29	22	15	10	7	8	12	9	15	12	37/12:00	-52/04:00	89	*	7/18:00	*
01/18	6	-2	-22	-35	-50	-56	-50	-42	-29	-15	5	19	30	34	31	25	16	10	7	8	12	14	17	19	34/13:00	-56/05:00	90	19/23:00	7/18:00	12
01/19	17	12	1	-13	-27	-35	-36	-31	-20	-6	7	18	29	34	34	29	18	9	4	2	2	5	9	15	34/14:00	-36/06:00	70	*	2/20:00	*
01/20	20	17	10	2	-10	-22	-27	-25	-18	-7	2	13	26	31	33	31	25	14	3	-3	-4	-4	-1	8	20/00:00	-27/06:00	47	33/14:00	-4/21:00	37
01/21	12	16	15	10	2	-8	-14	-14	-15	-8	2	8	19	25	27	27	22	11	1	-9	-13	-18	-16	-9	16/01:00	-15/08:00	31	27/14:00	-18/21:00	45
01/22	-1	6	10	8	8	2	-5	-9	-11	-10	-6	-2	10	18	21	22	19	10	-1	-12	-21	-29	-29	-26	22/15:00	-11/08:00	33	*	-29/22:00	*
01/23	-22	-10	-2	4	7	10	8	6	2	1	1	4	9	12	18	20	21	14	4	-8	-21	-32	-39	-38	10/05:00	1/10:00	9	21/16:00	-39/22:00	60
01/24	-33	-24	-13	-3	4	10	11	10	7	2	-1	-3	-1	1	6	9	11	9	1	-11	-24	-38	-49	-55	11/06:00	-3/11:00	14	11/16:00	-55/23:00	66
01/25	-54	-45	-34	-18	-4	9	18	24	24	22	17	10	6	4	5	9	12	14	14	6	-7	-23	-39	-51	24/08:00	4/13:00	20	14/17:00	*	*
01/26	-57	-57	-49	-33	-16	3	19	31	35	36	31	23	15	8	6	7	9	10	11	7	-2	-15	-33	-50	36/08:00	-57/00:00	93	11/18:00	6/14:00	5
01/27	-63	-68	-67	-56	-36	-16	5	23	36	42	41	33	24	16	11	9	9	11	11	10	4	-5	-21	-39	42/08:00	-68/01:00	110	11/18:00	9/15:00	2
01/28	-57	-67	-71	-66	-52	-30	-7	16	33	44	47	46	36	28	22	18	16	18	18	20	18	10	-4	-23	47/10:00	-71/02:00	118	20/19:00	16/16:00	4
01/29	-45	-65	-79	-75	-65	-44	-25	1	23	42	50	48	45	33	23	20	20	21	23	27	28	25	15	1	50/10:00	-79/02:00	129	28/20:00	20/16:00	8
01/30	-23	-47	-72	-77	-71	-58	-35	-9	16	34	47	50	47	35	24	17	16	19	25	28	32	34	29	19	50/11:00	-77/03:00	127	34/21:00	16/16:00	18
01/31	1	-23	-52	-69	-71	-64	-46	-25	4	30	45	52	52	42	29	16	14	15	21	29	33	38	38	33	52/12:00	-71/04:00	123	38/22:00	14/16:00	24
最小值	-63	-68	-79	-79	-82	-79	-71	-64	-48	-34	-27	-17	-9	-2	2	5	6	9	-1	-12	-24	-38	-49	-55						
平均值	-18	-25	-31	-34	-33	-28	-20	-9	2	12	20	24	27	25	23	21	18	15	12	9	6	1	-4	-10						
最大值	33	32	29	16	14	12	19	31	38	44	50	52	52	53	55	54	42	34	25	29	33	38	38	33						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **55cm**, 最小水位 = **-82cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **742**筆 **(100%)**。平均潮差 = **51cm** , 最大潮差 = **130cm** , **H1/3 = 95cm**, 潮波數= **48**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.3s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3 = 21.1s** 。主要分潮: M_2= **22cm**,K_1= **26cm**,S_2= **7cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T061KLA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.15　2006 年 02 月 基隆港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	22	1	-28	-50	-61	-57	-50	-34	-14	14	31	41	44	41	31	17	5	4	5	13	20	26	34	35	44/12:00	-60/04:00	104	36/23:00	4/17:00	32
02/02	31	19	4	-17	-38	-46	-44	-35	-19	-1	17	31	35	34	25	14	-3	-14	-19	-14	-9	-5	6	17	36/12:00	-45/05:00	81	*	-18/18:00	*
02/03	22	19	16	5	-13	-23	-28	-25	-19	-3	14	31	41	47	44	35	19	4	-4	-5	-4	0	12	19	22/00:00	-28/06:00	50	47/13:00	-4/19:00	51
02/04	28	32	28	25	17	6	-1	-8	-9	-5	5	12	20	25	19	12	1	-13	-25	-34	-41	-41	-37	-31	33/01:00	-8/08:00	41	25/13:00	-41/21:00	66
02/05	-19	-9	-3	3	5	4	1	-4	-9	-12	-9	-5	3	9	12	12	8	0	-13	-23	-34	-44	-46	-44	6/04:00	-11/08:00	17	12/15:00	-45/22:00	57
02/06	-34	-20	-8	5	17	22	26	25	19	13	9	5	8	10	17	22	22	17	10	0	-14	-26	-37	-41	27/06:00	5/11:00	22	23/16:00	-41/23:00	64
02/07	-40	-28	-13	0	16	34	43	44	41	34	28	19	14	13	17	19	22	23	22	13	0	-14	-26	-37	45/07:00	13/13:00	32	23/17:00	*	*
02/08	-41	-38	-28	-13	5	23	41	50	55	50	44	34	23	17	16	17	19	19	17	14	1	-9	-22	-38	55/08:00	-40/00:00	95	20/17:00	16/14:00	4
02/09	-49	-54	-50	-43	-28	-13	5	19	28	32	29	20	14	5	-4	-5	-5	-5	-4	-5	-9	-16	-28	-40	33/08:00	-53/01:00	86	-3/18:00	-5/15:00	2
02/10	-52	-62	-63	-57	-47	-31	-12	6	23	34	38	35	26	19	9	6	5	5	6	8	6	1	-6	-19	39/10:00	-63/02:00	102	8/19:00	5/16:00	3
02/11	-34	-46	-50	-49	-44	-31	-16	0	19	32	40	38	32	25	17	14	10	11	13	14	14	10	4	-8	40/10:00	-49/02:00	89	15/20:00	11/16:00	4
02/12	-23	-38	-46	-50	-44	-31	-16	0	17	31	38	39	38	31	22	17	16	17	17	19	20	19	9	1	39/11:00	-49/03:00	88	20/20:00	16/16:00	4
02/13	-14	-29	-44	-50	-50	-43	-28	-14	0	17	25	27	26	19	9	0	0	0	3	5	6	9	6	0	27/11:00	-50/03:00	77	9/21:00	0/16:00	9
02/14	-12	-28	-43	-51	-54	-49	-38	-25	-9	9	20	25	26	19	13	5	0	3	5	9	14	17	17	14	26/12:00	-53/04:00	79	17/21:00	1/16:00	16
02/15	5	-9	-25	-38	-43	-37	-29	-13	-3	14	25	31	31	26	17	9	3	0	4	8	13	19	22	22	31/12:00	-42/04:00	73	23/22:00	0/17:00	23
02/16	17	9	-9	-25	-32	-31	-23	-14	-3	10	25	32	34	32	25	14	8	5	8	14	19	25	31	31	35/12:00	-32/04:00	67	32/23:00	5/17:00	27
02/17	29	20	9	-4	-14	-17	-16	-9	0	9	25	29	30	22	16	5	-5	-13	-14	-13	-6	-3	9	16	30/12:00	-17/05:00	47	*	-14/18:00	*
02/18	16	8	0	-10	-19	-26	-28	-23	-19	-14	0	8	13	10	1	-6	-17	-25	-32	-35	-31	-22	-16	-5	16/00:00	-27/06:00	43	13/12:00	-35/19:00	48
02/19	3	5	5	5	-3	-9	-13	-14	-12	-9	0	8	16	17	14	12	-4	-9	-19	-26	-28	-25	-14	-5	6/02:00	-14/07:00	20	18/13:00	-27/20:00	45
02/20	4	12	17	18	14	9	5	0	-1	1	4	8	10	14	17	13	6	-4	-16	-25	-34	-35	-32	-23	18/03:00	-1/08:00	19	17/14:00	-35/21:00	52
02/21	-12	1	10	17	20	22	19	13	9	4	3	4	5	9	13	14	9	3	-10	-22	-34	-40	-44	-38	23/05:00	3/10:00	20	14/15:00	-44/22:00	58
02/22	-28	-17	-5	12	20	28	31	28	23	19	16	14	13	17	19	23	22	19	10	-3	-16	-28	-37	-38	32/06:00	13/12:00	19	23/15:00	-38/23:00	61
02/23	-35	-22	-8	8	22	34	41	42	38	34	25	17	12	12	10	12	13	9	4	-8	-22	-38	-54	-63	42/07:00	11/14:00	31	13/16:00	*	*
02/24	-65	-60	-47	-34	-12	9	22	31	32	31	23	14	6	1	0	4	5	9	9	4	-6	-20	-40	-56	33/08:00	-65/00:00	98	9/17:00	1/14:00	8
02/25	-67	-69	-61	-47	-25	-1	16	34	44	44	38	28	17	9	5	3	5	9	13	14	8	-3	-20	-41	45/08:00	-68/01:00	113	15/19:00	3/15:00	12
02/26	-62	-74	-71	-62	-41	-19	5	26	44	50	50	40	28	17	12	13	14	22	28	35	34	25	9	-13	51/10:00	-73/01:00	124	36/19:00	12/14:00	24
02/27	-34	-55	-63	-57	-41	-19	4	28	43	50	49	41	26	13	0	-1	1	9	14	22	25	20	5	-12	50/08:00	-63/02:00	113	26/20:00	-1/15:00	27
02/28	-34	-62	-79	-87	-75	-60	-41	-14	8	25	29	25	17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	30/10:00	-86/03:00	116	*	*	*
最小值	-66	-73	-78	-86	-75	-59	-49	-35	-18	-13	-9	-4	3	2	-3	-6	-17	-25	-32	-35	-41	-43	-53	-63						
平均值	-17	-21	-23	-23	-19	-13	-4	4	12	18	23	23	22	19	15	11	7	4	1	-1	-4	-7	-11	-15						
最大值	32	33	29	26	22	34	43	51	55	51	51	42	44	47	44	36	23	23	28	36	35	27	35	36						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **55cm**, 最小水位 = **-86cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **661**筆 (**98%**)。平均潮差 = **46cm** , 最大潮差 = **104cm** , **H1/3** = **86cm**, 潮波數= **46**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.1s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **17.9s** 。主要分潮: M_2= **21cm**,K_1= **20cm**,S_2= **7cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T062KLA0.1HA**。

表3.1.16　2006 年 03 月 基隆港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **3**月 **3**日**13**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	16	5	-14	-29	-36	-34	-28	-19	-9	9	19	44/ :00	-60/ :00	104	36/ :00	4/ :00	32
03/04	25	25	22	12	-1	-10	-11	-9	-2	6	16	24	25	20	12	-4	-22	-36	-41	-41	-36	-26	-14	2	36/ :00	-45/ :00	81	*	-18/ :00	*
03/05	15	21	26	24	16	9	3	0	0	3	9	15	21	22	17	8	-7	-22	-34	-40	-41	-36	-26	-13	*	-36/17:00	*	*	*	*
03/06	1	15	26	31	33	29	22	19	13	11	9	12	15	17	18	14	4	-9	-25	-34	-42	-45	-42	-32	25/01:00	-11/06:00	36	25/12:00	-41/19:00	66
03/07	-18	-4	12	27	36	39	37	33	27	22	16	14	15	15	16	16	13	5	-6	-20	-31	-40	-46	-45	26/02:00	0/08:00	26	22/13:00	-41/20:00	63
03/08	-37	-25	-13	6	22	33	38	39	35	28	21	13	10	10	12	14	14	14	8	-3	-15	-27	-36	-41	33/04:00	9/10:00	24	18/14:00	-45/21:00	63
03/09	-41	-33	-22	-6	10	27	37	46	45	41	33	21	13	9	*	*	*	12	13	8	-2	-13	-24	-36	39/05:00	14/11:00	25	16/14:00	-46/22:00	62
03/10	-41	-40	-35	-25	-8	7	24	36	41	42	34	26	17	7	0	-1	1	1	3	4	1	-8	-18	-31	39/07:00	10/12:00	29	14/15:00	-41/23:00	55
03/11	-39	-47	-47	-41	-30	-16	3	17	32	38	37	29	17	8	3	0	2	3	6	8	6	1	-7	-19	46/07:00	*	*	13/18:00	*	*
03/12	-32	-40	-42	-37	-27	-10	6	21	39	47	49	45	37	26	23	21	24	25	31	35	32	27	17	5	42/08:00	-41/00:00	83	4/19:00	-1/15:00	5
03/13	-6	-16	-21	-20	-18	-8	0	18	29	32	30	23	11	1	-7	-10	-8	-7	-5	1	3	0	-8	-14	38/08:00	-47/01:00	85	8/19:00	0/15:00	8
03/14	-29	-42	-52	-50	-45	-40	-28	-15	-2	9	12	8	4	-6	-14	-17	-18	-13	-7	2	11	11	9	2	49/10:00	-42/02:00	91	35/19:00	21/15:00	14
03/15	-8	-22	-31	-39	-38	-34	-24	-12	1	11	17	15	12	-1	-12	-19	-20	-17	-9	-2	5	13	13	12	32/08:00	-21/02:00	53	3/20:00	-10/15:00	13
03/16	3	-9	-25	-32	-35	-25	-21	-10	-2	8	12	11	8	-4	-17	-23	-27	-23	-15	-5	3	16	22	21	12/10:00	-52/02:00	64	11/21:00	-18/16:00	29
03/17	18	7	-6	-15	-19	-15	-9	-1	6	14	19	20	14	4	-9	-23	-31	-32	-27	-16	-7	1	12	18	17/10:00	-39/03:00	56	13/22:00	-20/16:00	33
03/18	17	14	2	-9	-16	-18	-16	-10	-2	4	12	15	10	3	-8	-20	-32	-34	-30	-22	-9	2	13	25	12/10:00	-35/04:00	47	22/22:00	-27/16:00	49
03/19	31	29	23	14	10	3	7	12	17	24	25	27	25	19	8	-4	-18	-23	-25	-24	-14	-3	7	18	20/11:00	-19/04:00	39	18/23:00	-32/17:00	50
03/20	24	23	21	16	9	2	-3	-5	-8	-5	4	0	2	-2	-10	-23	-35	-50	-55	-55	-51	-39	-30	-13	15/11:00	-18/05:00	33	*	-34/17:00	*
03/21	1	12	19	20	18	14	7	9	4	3	6	10	8	8	4	-4	-17	-27	-40	-45	-47	-39	-29	-15	31/00:00	3/05:00	28	27/11:00	-25/18:00	52
03/22	1	15	26	31	36	24	27	27	21	19	17	18	17	14	13	8	-2	-12	-25	-35	-44	-49	-44	-31	24/00:00	-8/08:00	32	*	-55/19:00	*
03/23	-17	-2	15	31	40	45	42	37	30	25	21	19	19	19	16	16	12	8	-4	-19	-29	-41	-45	-43	20/03:00	3/08:00	17	10/11:00	-47/20:00	57
03/24	-35	-19	-3	12	25	37	41	44	32	24	17	10	5	2	8	7	3	4	-2	-15	-28	-43	-57	-64	*	-49/21:00	*	*	*	*
03/25	-64	-52	-37	-18	0	20	30	35	36	28	22	12	6	2	2	4	5	6	7	1	-6	-20	-34	-46	45/05:00	-45/22:00	90	*	*	*
03/26	-54	-54	-42	-24	-5	12	36	45	48	41	37	28	16	8	9	12	16	19	22	21	16	4	-13	-27	44/07:00	-64/23:00	108	*	*	*
03/27	-38	-50	-47	-33	-20	-1	16	30	42	43	37	24	12	0	-2	1	5	10	15	23	21	12	2	-16	36/08:00	2/13:00	34	7/18:00	*	*
03/28	-38	-53	-53	-48	-35	-13	0	19	34	41	35	28	9	6	-3	0	8	20	31	40	44	45	38	19	48/08:00	-54/00:00	102	22/18:00	8/13:00	14
03/29	-1	-19	-28	-27	-19	-1	16	28	40	44	38	26	8	-12	-23	-25	-22	-11	1	9	19	24	22	14	43/08:00	-50/01:00	93	23/19:00	-2/14:00	25
03/30	-1	-22	-40	-47	-43	-32	-18	-5	10	17	17	11	-2	-21	-36	-42	-38	-25	-9	5	21	33	40	40	41/08:00	-53/02:00	94	45/21:00	-3/14:00	48
03/31	33	15	-3	-14	-15	-9	1	14	26	33	36	27	14	-6	-28	-42	-44	-37	-28	-10	4	16	29	36	44/08:00	-28/02:00	72	24/21:00	-25/15:00	49
最小值	-64	-54	-53	-50	-45	-40	-28	-15	-8	-5	4	0	-2	-21	-36	-42	-44	-50	-55	-55	-51	-49	-57	-64						
平均值	-12	-13	-13	-9	-4	2	9	16	21	23	23	19	13	6	0	-6	-10	-10	-10	-9	-8	-8	-8	-9						
最大值	33	29	26	31	40	45	42	46	48	47	49	45	37	26	23	21	24	25	31	40	44	45	40	40						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **49cm**, 最小水位 = **-64cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **680**筆 (**91%**)。平均潮差 = **50cm** , 最大潮差 = **98cm** , **H1/3** = **78cm**, 潮波數= **43**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.4s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **16.1s** 。主要分潮: M_2= **20cm**,K_1= **16cm**,S_2= **8cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T063KLA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.17　2006 年 04 月 基隆港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	31	27	12	-1	-10	-10	-8	-1	4	13	17	15	6	-8	-28	-46	-55	-58	-52	-40	-25	-11	9	23	17/10:00	-10/05:00	27	*	-58/17:00	*
04/02	30	29	28	20	11	5	4	3	10	16	20	20	17	7	-8	-22	-38	-45	-49	-41	-33	-18	-2	14	30/00:00	3/07:00	27	20/11:00	-49/18:00	69
04/03	28	39	41	38	33	24	21	17	15	15	16	15	13	7	-4	-16	-32	-46	-55	-59	-55	-46	-34	-20	41/02:00	15/08:00	26	16/10:00	-59/19:00	75
04/04	-3	12	23	27	28	25	18	12	8	7	5	5	3	4	0	-10	-20	-31	-42	-48	-53	-49	-41	-26	28/04:00	-53/20:00	81	*	*	*
04/05	-13	3	19	32	36	39	36	29	27	23	23	23	25	23	22	21	12	3	-6	-14	-21	-24	-25	-17	39/05:00	-25/22:00	64	*	*	*
04/06	-5	8	18	32	44	46	47	44	35	24	17	12	14	7	4	3	1	0	-14	-21	-33	-44	-46	-48	47/06:00	-48/23:00	95	*	*	*
04/07	-43	-34	-23	-8	8	25	33	36	32	25	17	6	1	0	-3	2	2	4	2	0	-11	-23	-32	-38	36/07:00	-3/14:00	39	4/17:00	*	*
04/08	-39	-36	-29	-17	-2	13	27	34	36	32	24	11	2	-4	-4	-2	1	3	6	8	5	-3	-12	-20	36/08:00	-39/00:00	75	8/19:00	-4/14:00	12
04/09	-25	-29	-27	-18	-7	4	16	25	32	31	26	16	6	0	-2	-4	0	4	8	7	7	2	-6	-17	32/08:00	-29/01:00	61	8/18:00	-4/15:00	12
04/10	-25	-30	-29	-23	-11	0	9	22	30	34	27	18	9	0	-5	-3	4	11	13	15	17	15	6	-4	34/08:00	-30/01:00	64	17/20:00	-5/14:00	22
04/11	-12	-21	-20	-16	-5	6	15	25	32	35	30	20	7	-4	-7	-7	1	8	17	24	29	29	22	11	35/08:00	-21/01:00	56	29/20:00	-7/15:00	36
04/12	-1	-12	-20	-19	-12	-4	3	11	21	28	24	15	4	-10	-19	-18	-12	-3	6	17	29	34	35	32	28/08:00	-20/02:00	48	35/22:00	-19/14:00	54
04/13	18	8	1	-2	3	12	18	27	37	43	41	31	15	-1	-13	-14	-10	-3	12	23	31	37	38	34	43/08:00	-2/03:00	45	38/22:00	-14/15:00	52
04/14	27	14	12	-3	-4	-2	4	4	11	12	17	8	-1	-17	-29	-37	-40	-34	-20	-8	9	23	29	31	17/10:00	-4/04:00	21	31/23:00	-40/16:00	71
04/15	27	17	8	-3	-2	-4	-2	8	15	19	21	14	-3	-15	-28	-42	-43	-38	-29	-16	-3	14	27	32	21/10:00	-43/16:00	64	*	*	*
04/16	32	28	18	8	4	4	4	8	11	14	16	12	2	-9	-25	-40	-47	-48	-44	-31	-16	-1	14	25	32/00:00	4/06:00	28	16/10:00	-48/17:00	64
04/17	29	29	23	16	10	6	2	4	6	8	8	4	-3	-11	-25	-39	-53	-59	-58	-51	-39	-28	-7	8	29/01:00	2/06:00	27	8/10:00	-59/17:00	67
04/18	22	25	27	21	18	10	9	7	7	8	8	8	5	-2	-12	-25	-38	-46	-48	-46	-35	-23	-8	8	27/02:00	7/08:00	20	8/10:00	-48/18:00	56
04/19	23	35	41	39	33	28	24	19	17	17	17	17	14	9	2	-12	-21	-35	-43	-44	-41	-31	-15	3	41/02:00	-44/19:00	85	*	*	*
04/20	18	35	46	52	48	41	37	31	28	24	24	23	23	18	13	6	-7	-19	-34	-46	-55	-58	-51	-36	52/03:00	-58/21:00	110	*	*	*
04/21	-23	-4	12	26	34	32	29	21	9	2	-3	-8	-8	-6	-6	-3	-8	-15	-28	-41	-53	-61	-60	-57	34/04:00	-8/11:00	42	-3/15:00	-61/21:00	58
04/22	-44	-26	-12	8	23	31	31	28	19	10	2	-3	-5	-3	-1	0	4	3	-3	-12	-25	-33	-41	-42	31/06:00	-5/12:00	36	4/16:00	-42/23:00	46
04/23	-33	-21	-3	16	34	47	55	54	47	36	25	18	11	8	9	13	16	19	16	10	0	-15	-30	-40	55/06:00	8/13:00	47	19/17:00	*	*
04/24	-43	-39	-30	-16	1	19	31	38	36	*	14	2	-7	-10	-10	-3	3	9	17	18	12	2	-15	-30	38/07:00	-43/00:00	81	18/19:00	-10/13:00	28
04/25	-39	-43	-39	-27	-13	-1	14	22	25	19	9	-6	-17	-25	-25	-19	-9	-1	9	16	21	19	5	-10	25/08:00	-43/01:00	68	21/20:00	-25/14:00	46
04/26	-24	-32	-32	-24	-12	1	10	18	22	19	6	-13	-26	-38	-40	-31	-20	-6	6	16	29	30	25	14	22/08:00	-32/02:00	54	30/21:00	-40/14:00	70
04/27	-1	-13	-17	-11	-1	10	21	29	33	33	21	3	-18	-33	-41	-38	-29	-15	2	16	29	39	39	34	33/08:00	-17/02:00	50	39/22:00	-41/14:00	80
04/28	19	4	-8	-10	-7	0	7	10	18	21	14	1	-20	-40	-56	-60	-56	-44	-26	-10	8	24	33	35	21/08:00	-10/03:00	31	35/23:00	-60/15:00	95
04/29	30	19	9	-4	-7	-2	2	7	10	16	8	0	-18	-38	-59	-69	-70	-60	-44	-26	-8	12	25	35	16/08:00	-7/04:00	23	*	-70/16:00	*
04/30	37	31	22	13	8	7	9	12	15	16	15	6	-6	-26	-46	-62	-69	-68	-59	-45	-30	-11	8	23	37/00:00	7/05:00	30	16/08:00	-69/16:00	85
最小值	-44	-43	-39	-27	-13	-10	-8	-1	4	2	-3	-13	-26	-40	-59	-69	-70	-68	-59	-59	-55	-61	-60	-57						
平均值	0	1	2	5	9	14	17	20	22	21	17	10	1	-7	-15	-19	-21	-20	-18	-14	-10	-7	-4	-1						
最大值	37	39	46	52	48	47	55	54	47	43	41	31	25	23	22	21	16	19	17	24	31	39	39	35						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **55cm**, 最小水位 = **-70cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**。平均潮差 = **53cm** , 最大潮差 = **110cm** , **H1/3** = **79cm**, 潮波數= **45**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.1s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **18.5s** 。主要分潮: M_2= **20cm**,K_1= **18cm**,S_2= **7cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T064KLA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.18　2006 年 05 月 基隆港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/01	29	29	26	20	14	11	8	9	10	12	11	7	1	-10	-30	-48	-59	-64	-63	-51	-37	-19	-7	13	29/01:00	8/06:00	21	12/08:00	-64/17:00	76
05/02	27	34	38	32	25	21	18	16	13	17	18	15	11	2	-10	-24	-39	-48	-54	-54	-44	-31	-13	1	38/02:00	13/08:00	25	18/10:00	-54/19:00	72
05/03	20	32	39	41	39	32	27	23	16	15	16	17	12	7	2	-10	-23	-36	-44	-48	-53	-46	-33	-17	41/03:00	15/08:00	26	17/11:00	-53/20:00	70
05/04	-5	13	26	34	35	30	25	19	11	6	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	35/04:00	*	*	*	*	*
最小值	-5	13	26	20	14	11	8	9	10	6	11	7	1	-10	-30	-48	-59	-64	-63	-54	-53	-46	-33	-17						
平均值	18	27	32	32	28	23	19	17	12	12	15	13	8	0	-13	-27	-40	-49	-54	-51	-45	-32	-18	-1						
最大值	29	34	39	41	39	32	27	23	16	17	18	17	12	7	2	-10	-23	-36	-44	-48	-37	-19	-7	13						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **41cm**, 最小水位 = **-64cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **82**筆 (**11%**)。平均潮差 = **41cm** , 最大潮差 = **76cm** , **H1/3** = **76cm**, 潮波數= **3**。

[註**2**]: 平均週期 = **25.0s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **25.0s** 。主要分潮: M_2= **25cm**,K_1= **17cm**,S_2= **8cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T065KLA0.1HA**。

表3.1.19　2006 年 08 月 基隆港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	26	23	15	7	3	-1	-3	0	5	29/ :00	8/ :00	21	12/ :00	-64/ :00	76
08/16	14	21	24	22	16	-1	-17	-29	-40	-45	-43	-35	-22	-8	7	22	31	34	30	23	17	12	8	11	38/ :00	13/ :00	25	18/ :00	-54/ :00	72
08/17	15	19	23	26	23	13	-3	-18	-31	-39	*	*	-37	-24	*	*	*	*	*	42	38	*	*	*	41/ :00	15/ :00	26	17/ :00	-53/ :00	70
08/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	51	50	42	34	26	35/ :00	*	*	*	*	*
08/19	20	15	14	17	18	18	16	10	-2	-17	-31	-43	-51	-52	-44	-29	-12	6	27	42	50	51	41	30	39/ :00	-25/ :00	64	*	*	*
08/20	20	13	10	11	14	17	17	15	8	-2	-20	-36	-48	-54	-53	-45	-30	-13	4	23	37	45	42	33	47/ :00	-48/ :00	95	*	*	*
08/21	23	13	9	5	7	10	13	14	11	2	-10	-29	-44	-53	-56	-52	-40	-25	-9	7	25	38	41	36	36/ :00	-3/ :00	39	4/ :00	*	*
08/22	25	15	7	4	6	8	11	13	12	7	1	-14	-33	-47	-56	-56	-50	-36	-19	-6	10	*	31	32	36/ :00	-39/ :00	75	8/ :00	-4/ :00	12
08/23	22	12	4	1	2	5	10	15	16	13	8	-2	-21	-39	-49	-53	-48	-38	-23	-7	7	21	30	31	32/ :00	-29/ :00	61	8/ :00	-4/ :00	12
08/24	26	16	5	-1	2	4	10	17	19	21	17	10	-7	-26	-41	-45	-45	-37	-24	-10	2	16	26	30	34/ :00	-30/ :00	64	17/ :00	-5/ :00	22
08/25	25	18	5	-5	-6	-3	3	9	15	19	20	*	6	-11	-31	-41	-42	-40	-30	-16	-5	7	18	24	35/ :00	-21/ :00	56	29/ :00	-7/ :00	36
08/26	24	17	4	-10	-13	-10	-8	-1	7	13	17	14	9	-1	-17	-31	-37	-37	-31	-20	-10	-1	10	16	28/ :00	-20/ :00	48	35/ :00	-19/ :00	54
08/27	19	13	1	-12	-19	-19	-18	-13	-3	5	9	11	9	6	-4	-21	-29	-28	-27	-20	-10	1	6	13	43/ :00	-2/ :00	45	38/ :00	-14/ :00	52
08/28	17	15	8	-7	-17	-20	-21	-17	-7	2	9	14	17	14	8	-2	-11	-13	-14	-12	-4	3	10	13	17/ :00	-4/ :00	21	31/ :00	-40/ :00	71
08/29	16	16	8	-5	-16	-24	-27	-28	-20	-12	-1	6	12	15	14	9	-3	-8	-8	-7	-4	2	8	12	*	-3/21:00	*	*	*	*
08/30	15	18	14	4	-10	-22	-27	-30	-28	-20	-10	2	11	17	22	20	16	7	5	4	4	6	10	16	24/02:00	-45/08:00	69	34/17:00	8/22:00	26
08/31	18	19	18	9	-2	-17	-24	-32	-35	-31	-22	-13	-2	9	18	23	23	22	15	12	10	10	10	12	26/03:00	*	*	*	*	*
最小值	14	12	1	-12	-19	-24	-27	-32	-40	-45	-43	-43	-51	-54	-56	-56	-50	-40	-31	-20	-10	-3	0	5						
平均值	20	16	10	4	1	-3	-4	-5	-5	-5	-4	-9	-13	-17	-20	-18	-17	-13	-6	7	13	17	21	21						
最大值	26	21	24	26	23	18	17	17	19	21	20	14	17	17	22	26	31	34	30	51	50	51	42	36						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **51cm**, 最小水位 = **-56cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **362**筆 (**49%**)。平均潮差 = **46cm** , 最大潮差 = **103cm** , **H1/3 = 86cm**, 潮波數= **24**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.9s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3 = 17.5s** 。主要分潮: M_2= **17cm**,K_1= **16cm**,S_2= **9cm**,O_1= **16cm**, 資料檔名: **T068KLA0.1HA**。

表3.1.20　2006 年 09 月 基隆港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	8	12	12	7	1	-10	-22	-33	-41	-44	-42	-34	-23	-11	3	14	23	24	24	20	16	12	9	8	12/01:00	-44/08:00	56	24/18:00	8/23:00	16
09/02	10	11	13	13	11	3	-9	-22	-33	-42	-49	-47	-38	-25	-11	4	18	28	33	31	26	21	15	11	13/02:00	-49/10:00	62	33/18:00	*	*
09/03	8	10	9	12	11	10	4	-9	-23	-36	-48	-55	-54	-46	-31	-13	3	18	32	39	36	30	19	13	39/19:00	-55/11:00	94	*	*	*
09/04	6	4	5	7	9	9	8	2	-10	-26	-42	-55	-61	-62	-51	-34	-15	2	20	33	39	39	31	17	9/05:00	4/01:00	5	39/20:00	-62/13:00	101
09/05	10	8	7	7	13	16	17	15	9	-4	-24	-45	-57	-63	-57	-44	-23	-5	14	30	45	46	40	30	17/06:00	7/02:00	10	46/21:00	-63/13:00	109
09/06	17	8	3	4	10	17	20	23	19	12	-6	-29	-53	-65	-68	-58	-39	-18	0	17	35	43	42	31	23/07:00	3/02:00	20	43/21:00	-68/14:00	111
09/07	15	8	2	4	11	17	25	29	30	28	15	-5	-31	-53	-64	-64	-49	-29	-8	7	24	37	39	33	30/08:00	2/02:00	28	39/22:00	-64/15:00	103
09/08	17	-1	-10	-11	-7	5	15	20	27	31	28	17	-9	-36	-55	-59	-51	-39	-18	-2	14	25	37	34	31/08:00	-11/03:00	42	37/22:00	-59/15:00	96
09/09	19	-1	-18	-24	-20	-11	4	16	24	30	37	33	19	-3	-28	-40	-39	-30	-16	2	16	28	37	37	37/10:00	-24/03:00	61	37/23:00	-40/15:00	77
09/10	30	12	-9	-25	-28	-19	-9	8	23	31	41	*	35	*	3	-15	-26	-27	*	-7	4	13	*	24	*	-28/04:00	*	*	*	*
09/11	17	4	-14	-34	*	-53	-49	-38	-24	-10	6	17	20	21	14	-2	-17	-23	-22	-16	-6	3	10	16	21/13:00	-23/17:00	44	16/23:00	*	*
09/12	15	8	-1	-20	-37	*	-52	-47	-35	-21	-6	9	23	29	*	28	17	7	1	-1	2	8	13	19	*	-1/19:00	*	*	*	*
09/13	24	22	16	1	-17	-33	-45	*	-48	-40	-25	-10	3	20	29	35	33	25	17	10	5	3	5	11	24/00:00	3/21:00	21	35/15:00	*	*
09/14	14	17	17	10	-1	-18	-33	-44	-53	-52	-46	-34	-20	1	16	30	38	36	30	22	12	5	2	2	17/01:00	-53/08:00	70	38/16:00	2/22:00	36
09/15	6	9	10	12	7	-5	-20	-34	-45	-52	-56	-51	-41	-26	-8	12	26	35	38	32	25	17	9	4	12/03:00	-56/10:00	68	38/18:00	*	*
09/16	3	8	11	*	18	15	8	*	-17	-30	-40	-47	-42	-34	-18	2	17	34	49	50	46	39	29	19	50/19:00	3/00:00	47	*	-47/11:00	*
09/17	11	7	12	15	21	*	23	19	8	-4	-14	-26	-31	-33	-24	-10	9	22	38	50	53	47	36	26	53/20:00	7/01:00	46	*	-33/13:00	*
09/18	15	8	8	9	15	20	22	19	15	3	-11	-26	-38	-43	-41	-31	-15	-1	14	29	38	42	36	23	22/06:00	8/02:00	14	42/21:00	-43/13:00	85
09/19	11	3	-2	-2	1	7	10	13	12	7	-5	-23	-34	-41	-43	-39	-28	-13	0	14	28	36	34	23	13/07:00	-2/02:00	15	36/21:00	-43/14:00	79
09/20	11	1	-3	-4	0	5	10	14	16	14	9	-6	-24	-34	-39	-38	-30	-18	-5	8	21	31	33	28	16/08:00	-4/03:00	20	33/22:00	-39/14:00	72
09/21	19	5	0	-1	1	6	13	19	21	22	18	8	-9	-24	-30	-31	-26	-18	-7	4	15	24	28	24	22/08:00	-1/03:00	23	28/22:00	-31/15:00	59
09/22	15	1	-9	-9	-7	-2	6	14	17	21	21	14	0	-14	-26	-28	-26	-19	-10	0	8	17	23	20	21/08:00	-9/03:00	30	23/22:00	-28/15:00	51
09/23	13	2	-12	-17	-15	-9	0	8	16	21	25	22	14	2	-14	-20	-18	-15	-7	2	9	16	23	22	25/10:00	-17/03:00	42	23/22:00	-20/15:00	43
09/24	14	3	-13	-22	-22	-18	-9	1	10	18	24	26	22	12	-1	-12	-13	-11	-6	2	7	14	19	19	26/11:00	-22/04:00	48	19/23:00	-13/16:00	32
09/25	16	3	-13	-24	-29	-26	-20	-10	1	11	21	27	25	17	7	-5	-10	-11	-9	-4	1	7	10	13	27/11:00	-29/04:00	56	13/23:00	-11/17:00	24
09/26	11	3	-10	-26	-33	-34	-31	-23	-11	2	11	21	26	26	18	8	-1	-1	-2	2	5	11	15	15	26/13:00	-34/05:00	60	15/23:00	-2/18:00	17
09/27	14	7	-3	-18	-31	-36	-37	-31	-21	-7	6	19	28	31	28	21	14	8	6	6	7	11	15	15	31/13:00	-37/06:00	68	*	6/19:00	*
09/28	16	11	3	-9	-24	-35	-41	-41	-33	-21	-9	4	17	27	31	29	24	17	12	7	5	6	9	11	16/00:00	-41/07:00	57	31/14:00	5/20:00	26
09/29	12	11	5	-3	-15	-27	-35	-41	-40	-35	-23	-8	5	20	31	35	34	29	22	15	11	7	6	8	12/00:00	-41/07:00	53	35/15:00	6/22:00	29
09/30	10	10	9	5	-3	-16	-30	-41	-47	-47	-39	-28	-13	3	19	31	37	37	33	27	18	12	9	8	10/00:00	-47/08:00	57	37/17:00	*	*
最小值	3	-1	-18	-34	-37	-53	-52	-47	-53	-52	-56	-55	-61	-65	-68	-64	-51	-39	-22	-16	-6	3	2	2						
平均值	13	7	0	-5	-6	-8	-9	-7	-8	-8	-8	-11	-12	-14	-15	-10	-5	1	9	14	18	21	21	18						
最大值	30	22	17	15	21	20	25	29	30	31	41	33	35	31	31	35	38	37	49	50	53	47	42	37						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **53cm**, 最小水位 = **-68cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **709**筆 (**98%**)。平均潮差 = **51cm** , 最大潮差 = **94cm** , **H1/3** = **83cm**, 潮波數= **47**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.3s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **19.7s** 。主要分潮: M_2= **21cm**,K_1= **14cm**,S_2= **7cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T069KLA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.21　2006 年 11 月 基隆港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/01	-13	-12	-6	-1	4	6	5	-1	-14	-29	-41	-47	-43	-35	-23	-8	9	20	29	31	23	14	1	-13	7/05:00	-46/11:00	53	32/19:00	*	*
11/02	-20	-22	-17	-12	-1	5	9	9	4	-9	-23	-38	-44	-41	-32	-19	-5	9	22	26	23	14	-1	-17	10/06:00	-21/01:00	31	27/19:00	-43/12:00	70
11/03	-26	-31	-28	-19	-9	4	14	19	20	13	-1	-19	-32	-37	-34	-23	-9	3	17	23	24	19	1	-17	20/08:00	-30/01:00	50	24/20:00	-36/13:00	60
11/04	-35	-40	-41	-31	-17	-3	13	23	31	31	23	5	-14	-23	-25	-19	-9	3	12	19	22	14	1	-19	31/08:00	-40/02:00	71	22/20:00	-24/14:00	46
11/05	-41	-56	-62	-55	-40	-22	-6	17	29	37	37	25	9	-6	-14	-12	-6	3	13	19	23	19	9	-9	37/10:00	-61/02:00	98	24/20:00	-13/14:00	37
11/06	-31	-55	-64	-63	-54	-34	-13	6	26	40	47	46	32	17	5	1	5	9	14	22	25	26	19	5	47/10:00	-64/02:00	111	27/21:00	2/15:00	25
11/07	-16	-40	-61	-69	-63	-49	-29	-6	14	32	47	51	50	41	26	17	13	12	14	17	19	22	17	5	52/11:00	-69/03:00	121	22/21:00	12/17:00	10
11/08	-12	-32	-57	-77	-85	-81	-69	-49	-28	-9	12	25	32	34	26	17	9	4	5	5	8	8	9	5	34/13:00	-84/04:00	118	9/22:00	4/17:00	5
11/09	-4	-17	-35	-56	-74	-76	-69	-56	-38	-17	-1	16	29	37	38	32	25	20	17	15	14	19	17	16	38/14:00	-76/05:00	114	*	*	*
11/10	13	4	-10	-29	-46	-56	-60	-56	-43	-26	-9	5	23	35	41	42	35	26	*	*	*	*	*	*	42/15:00	-59/06:00	101	*	*	*
11/11	*	*	*	*	*	*	*	*	-51	-43	-28	-14	6	20	34	41	42	38	32	25	20	16	17	19	42/16:00	16/21:00	26	*	*	*
11/12	19	19	14	9	-1	-13	-25	*	-41	-40	-34	-23	-9	4	17	28	32	34	25	16	5	-6	-14	-15	20/00:00	*	*	34/17:00	*	*
11/13	-16	-14	-13	-10	-14	-17	-26	-38	-47	-52	-52	*	-38	-26	-12	4	17	25	25	19	10	0	*	-13	-10/03:00	-15/00:00	5	25/17:00	-52/08:00	77
11/14	*	-10	-5	-1	4	5	4	-3	-10	-17	-22	-22	-17	-5	6	22	34	46	49	44	35	25	14	4	5/05:00	-22/10:00	27	49/18:00	*	*
11/15	-3	-4	0	5	10	13	14	10	4	-5	-14	-22	-25	-23	-17	-9	0	8	14	17	14	5	-9	-20	14/06:00	-3/01:00	17	18/19:00	-25/12:00	43
11/16	-29	-32	-34	*	-17	-10	-3	5	5	0	-9	*	-20	-22	-22	-13	-5	*	14	20	19	*	*	*	6/07:00	-22/13:00	28	20/19:00	*	*
11/17	-22	-26	*	*	-14	-1	6	16	20	19	13	*	-5	-6	-8	*	*	5	13	17	19	14	3	-14	21/08:00	*	*	19/20:00	*	*
11/18	-26	-31	-34	-28	-17	-4	8	17	25	28	22	13	4	-1	*	0	3	9	14	19	19	17	5	-12	28/08:00	-34/02:00	62	20/20:00	*	*
11/19	-28	-37	*	-34	-25	-10	6	19	29	37	32	26	14	5	1	3	5	10	13	14	17	14	5	*	37/08:00	2/14:00	35	17/20:00	*	*
11/20	-26	*	-47	-44	-34	-19	0	13	28	38	41	40	31	19	11	10	12	14	17	19	20	14	*	-8	42/10:00	11/15:00	31	20/20:00	*	*
11/21	*	-44	-56	-58	-52	-38	-22	-6	*	25	31	32	31	19	10	5	4	5	*	10	12	10	5	*	33/11:00	-58/03:00	91	12/20:00	4/16:00	8
11/22	-17	-35	*	-56	-56	-44	-28	-10	12	28	41	47	43	38	28	19	16	17	19	20	23	22	17	10	47/11:00	-56/04:00	103	23/20:00	16/16:00	7
11/23	9	-19	-43	-56	-60	-54	-38	-19	1	20	35	44	47	*	35	25	19	19	17	22	25	25	22	16	25/21:00	-59/04:00	84	*	18/18:00	*
11/24	5	-9	-31	-49	-57	*	-47	-29	-9	10	29	44	50	51	47	38	31	*	22	25	25	26	23	20	52/13:00	*	*	27/21:00	*	*
11/25	14	0	-14	-34	-50	-58	-57	-50	-32	-9	9	26	43	47	50	44	32	23	20	17	16	19	19	*	50/14:00	-58/05:00	108	*	16/20:00	*
11/26	14	8	-3	-22	-40	-54	-60	-61	-50	-38	-19	1	17	31	41	43	37	26	19	16	13	12	14	14	43/15:00	-60/07:00	103	*	*	*
11/27	16	14	13	-5	-17	-31	*	-47	-47	-38	-19	-1	16	32	44	50	50	41	32	25	19	*	16	19	51/15:00	*	*	*	*	*
11/28	22	22	23	*	13	-1	-14	-31	-34	-34	-28	-16	1	17	31	38	42	41	34	22	14	4	0	-1	42/16:00	-34/08:00	76	*	-1/23:00	*
11/29	3	8	9	12	13	8	0	-13	-26	-34	-34	-31	-17	-5	10	23	34	*	34	23	9	-4	-13	-17	13/04:00	-34/10:00	47	*	-16/23:00	*
11/30	-14	-6	1	10	17	22	22	10	-3	-14	-25	-28	-23	-13	1	13	25	34	34	28	14	-1	-17	-26	23/05:00	-28/11:00	51	35/18:00	*	*
最小值	-40	-56	-64	-77	-84	-80	-69	-60	-51	-52	-52	-46	-43	-41	-33	-23	-9	3	5	6	5	-6	-17	-26						
平均值	-10	-18	-23	-30	-27	-22	-17	-11	-8	-2	2	7	7	7	11	14	17	19	21	21	18	14	7	-3						
最大值	22	23	24	12	18	23	22	24	31	40	47	52	51	52	50	51	50	46	49	45	36	27	24	21						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **52cm**, 最小水位 = **-84cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **673**筆 (**93%**)。平均潮差 = **52cm** , 最大潮差 = **106cm** , **H1/3** = **87cm**, 潮波數= **32**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.5s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **22.9s** 。主要分潮: M_2= **22cm**,K_1= **21cm**,S_2= **6cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T06BKLA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.22　2005 年 12 月 基隆港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
12/01	-23	-40	-47	-49	-39	-23	-4	16	31	44	49	49	44	40	30	28	27	25	27	29	29	26	17	6	49/11:00	-49/03:00	98	29/20:00	25/17:00	4
12/02	-11	-34	-48	-55	-45	-32	-11	10	28	47	59	66	62	54	41	35	34	36	36	38	38	34	29	18	66/11:00	-55/03:00	121	38/20:00	34/16:00	4
12/03	0	-21	-41	-51	-54	-49	-31	-13	11	34	48	58	64	58	50	38	32	29	28	29	30	32	28	23	64/12:00	-54/04:00	118	32/21:00	28/18:00	4
12/04	13	-9	-29	-50	-64	-64	-53	-40	-19	8	33	51	63	66	64	54	44	37	39	41	41	42	43	35	66/13:00	-64/05:00	130	43/22:00	37/17:00	6
12/05	26	10	-9	-32	-53	-57	-57	-53	-30	-11	10	23	43	43	46	35	27	24	18	13	16	16	19	20	46/14:00	-57/06:00	103	20/23:00	13/19:00	7
12/06	15	6	-8	-20	-41	-55	-65	-64	-53	-37	-19	4	24	39	47	45	37	28	19	10	7	7	9	9	47/14:00	-65/06:00	112	*	7/21:00	*
12/07	15	11	5	-6	-19	-32	-47	-56	-55	-47	-30	-16	9	27	41	47	47	38	26	18	8	3	6	7	15/00:00	-56/07:00	71	47/15:00	3/21:00	44
12/08	12	12	13	10	3	-9	-22	-35	-46	-49	-41	-27	-10	10	26	39	44	40	28	18	6	-5	-12	-11	13/02:00	-49/08:00	62	44/16:00	-12/22:00	56
12/09	-7	-1	3	7	8	8	-2	-14	-23	-34	-36	-32	-20	-6	13	29	39	40	39	25	8	-4	-16	-19	8/04:00	-36/10:00	44	40/17:00	*	*
12/10	-22	-14	-5	3	14	20	21	17	8	-9	-16	-17	-14	-5	7	18	28	40	39	34	20	5	-8	-18	21/06:00	-22/00:00	43	40/17:00	-17/11:00	57
12/11	-26	-21	-14	1	12	26	33	43	43	34	25	15	9	15	22	35	41	46	54	46	31	15	0	-18	43/07:00	-26/00:00	69	54/18:00	9/12:00	45
12/12	-27	-35	-30	-16	-4	8	19	24	27	23	11	4	-8	-7	-5	1	6	13	18	17	7	-5	-22	-38	27/08:00	-35/01:00	62	18/18:00	-8/12:00	26
12/13	-49	-57	-60	-48	-32	-13	6	17	30	31	31	20	12	6	1	0	6	12	15	19	11	2	-13	-32	31/08:00	-60/02:00	91	19/19:00	0/15:00	19
12/14	-48	-60	-67	-64	-51	-33	-13	5	19	32	40	32	25	15	9	3	3	3	5	8	7	-3	-13	-24	40/10:00	-67/02:00	107	8/19:00	*	*
12/15	-44	-61	-70	-74	-63	-49	-30	-12	10	26	33	38	32	24	16	13	9	7	12	12	10	5	-3	-17	38/11:00	-74/03:00	112	12/19:00	7/17:00	5
12/16	-35	-52	-68	-74	-73	-60	-46	-28	-7	14	27	35	35	28	20	14	8	6	8	10	7	7	-2	-12	35/11:00	-74/03:00	109	10/19:00	6/17:00	4
12/17	-24	-43	-61	-72	-75	-72	-58	-42	-22	0	16	30	36	36	27	20	15	12	7	12	15	16	13	7	36/12:00	-75/04:00	111	16/21:00	7/18:00	9
12/18	-7	-24	-37	-51	-64	-59	-51	-36	-15	3	22	35	38	42	34	26	18	12	9	6	5	3	4	-1	42/13:00	-64/04:00	106	*	*	*
12/19	-11	-20	-40	-56	-70	-76	-76	-67	-52	-35	-15	3	16	23	29	24	18	11	8	4	4	5	8	8	29/14:00	-76/05:00	105	8/22:00	4/20:00	4
12/20	7	-2	-10	-28	-38	-47	-52	-50	-40	-26	-11	8	21	34	40	37	30	23	15	7	3	3	5	6	40/14:00	-52/06:00	92	6/23:00	3/21:00	3
12/21	3	-1	-6	-17	-31	-41	-51	-55	-49	-39	-24	-8	5	19	28	33	33	24	16	8	4	5	8	10	33/15:00	-55/07:00	88	*	4/20:00	*
12/22	14	7	5	1	-13	-25	-31	-34	-36	-34	-23	-10	1	13	22	25	21	17	6	-4	-15	-22	-24	-23	14/00:00	-36/08:00	50	25/15:00	-24/22:00	49
12/23	-16	-14	-14	-16	-20	-30	-39	-46	-51	-51	-47	-39	-28	-14	1	11	19	14	8	-2	-11	-18	-22	-23	-14/02:00	-51/08:00	37	19/16:00	-23/23:00	42
12/24	-18	-12	-9	0	2	5	-4	-3	-14	-15	-7	-7	1	17	27	33	43	42	28	23	7	-1	-12	-15	43/16:00	-15/08:00	58	*	-15/23:00	*
12/25	-9	-6	-3	2	10	11	11	5	-6	-6	-17	-21	-15	-10	-2	7	16	17	18	11	1	-14	-27	-36	11/06:00	-21/11:00	32	18/18:00	*	*
12/26	-38	-35	-29	-13	1	8	18	22	26	19	11	6	2	10	10	16	22	26	26	24	11	-1	-19	-31	26/08:00	-38/00:00	64	26/17:00	2/12:00	24
12/27	-36	-38	-36	-24	-16	0	11	17	19	20	12	4	0	-7	-5	-2	3	7	10	12	4	-12	-24	-39	20/08:00	-38/01:00	58	12/19:00	-7/13:00	19
12/28	-55	-56	-55	-42	-29	-7	5	22	33	33	33	26	20	16	11	12	13	18	20	18	11	0	-14	-30	33/08:00	-56/01:00	89	20/18:00	11/14:00	9
12/29	-42	-55	-57	-48	-37	-19	0	17	31	39	43	35	28	20	16	12	13	16	18	19	15	6	-6	-26	43/10:00	-57/02:00	100	19/19:00	12/15:00	7
12/30	-48	-63	-70	-67	-54	-33	-12	10	29	41	46	47	42	31	24	24	22	23	22	24	24	18	6	-12	47/11:00	-70/02:00	117	*	*	*
12/31	-33	-54	-70	-74	-69	-49	-26	1	21	40	51	56	50	41	34	26	25	26	27	28	27	27	18	7	56/11:00	-74/03:00	130	28/19:00	25/16:00	3
最小值	-55	-63	-70	-74	-75	-76	-76	-67	-55	-51	-47	-39	-28	-14	-5	-2	3	3	5	-4	-15	-22	-27	-39						
平均值	-17	-25	-31	-33	-33	-28	-21	-14	-5	3	10	15	19	22	23	24	24	23	21	18	12	6	-1	-9						
最大值	26	12	13	10	14	26	33	43	43	47	59	66	64	66	64	54	47	46	54	46	41	42	43	35						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **66cm**, 最小水位 = **-76cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **56cm** , 最大潮差 = **130cm** , **H1/3** = **101cm**, 潮波數= **46**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.2s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **20.9s** 。主要分潮: M_2= **22cm**,K_1= **27cm**,S_2= **4cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T05CKL10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.23　2006 年 01 月 基隆港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/01	-24	-48	-70	-83	-84	-73	-51	-24	-1	23	38	46	49	44	34	25	22	21	20	21	25	24	19	10	49/12:00	-84/04:00	133	25/20:00	20/18:00	5
01/02	-3	-30	-51	-79	-86	-84	-71	-47	-23	4	26	38	49	48	37	29	20	17	19	22	26	25	28	24	49/12:00	-86/04:00	134	*	17/17:00	*
01/03	14	-3	-29	-53	-76	-82	-77	-60	-43	-13	12	31	43	44	42	32	20	12	8	7	12	15	17	22	44/13:00	-82/05:00	125	22/23:00	7/19:00	15
01/04	18	9	-4	-26	-49	-62	-69	-66	-52	-32	-9	14	30	43	50	41	32	20	14	12	11	17	24	31	50/14:00	-69/06:00	119	*	11/20:00	*
01/05	34	35	34	19	1	-18	-30	-31	-28	-15	4	21	43	50	58	51	45	34	18	8	2	-2	0	8	35/01:00	-31/07:00	66	58/14:00	-2/21:00	60
01/06	11	12	2	4	-2	-20	-34	-43	-50	-45	-35	-23	-7	10	16	23	17	8	-4	-19	-24	-33	-35	-30	23/15:00	-50/08:00	73	*	-35/22:00	*
01/07	-17	-10	3	6	5	5	-1	-14	-23	-27	-26	-22	-4	5	16	28	28	26	10	-6	-21	-37	-43	-44	6/03:00	-27/08:00	32	29/16:00	-44/23:00	72
01/08	-40	-33	-21	-7	-1	9	8	5	-3	-10	-17	-18	-17	-7	1	7	12	15	12	-1	-14	-28	-45	-53	9/05:00	-18/11:00	26	15/17:00	*	*
01/09	-54	-49	-37	-22	-9	5	15	20	18	12	6	-2	-7	-6	-4	5	10	14	13	9	-2	-20	-33	-46	20/07:00	-54/00:00	74	14/17:00	-7/12:00	21
01/10	-60	-60	-54	-39	-25	-6	12	23	28	28	23	15	8	2	1	3	6	9	11	7	1	-9	-25	-39	29/08:00	-60/00:00	88	11/18:00	1/14:00	10
01/11	-53	-59	-63	-54	-39	-19	1	19	33	40	39	32	26	16	12	5	6	7	10	8	6	-3	-13	-29	40/08:00	-63/02:00	102	10/18:00	5/15:00	5
01/12	-44	-54	-59	-58	-46	-31	-9	10	29	42	50	45	39	29	25	18	17	16	19	19	17	10	1	-14	50/10:00	-59/02:00	109	20/19:00	16/17:00	3
01/13	-31	-46	-58	-60	-54	-41	-23	-3	15	32	42	49	41	33	27	24	18	17	21	22	22	20	14	0	49/11:00	-60/03:00	109	22/20:00	17/17:00	5
01/14	-14	-33	-45	-50	-48	-38	-20	0	16	32	43	50	48	40	35	27	23	19	19	17	19	17	13	3	50/11:00	-50/03:00	100	*	*	*
01/15	-14	-32	-50	-59	-63	-52	-40	-26	-4	15	29	36	42	36	31	23	18	16	14	14	17	18	12	10	42/12:00	-63/04:00	105	18/21:00	14/18:00	4
01/16	-1	-21	-39	-53	-58	-55	-46	-30	-15	4	20	31	41	37	30	23	16	14	17	16	22	22	21	17	41/12:00	-58/04:00	99	23/21:00	*	*
01/17	10	-4	-23	-42	-52	-50	-47	-34	-15	2	17	32	36	41	35	27	16	9	10	11	13	14	15	13	41/13:00	-52/04:00	93	15/22:00	9/17:00	6
01/18	11	5	-11	-28	-44	-52	-46	-42	-28	-12	6	19	35	41	39	33	24	19	15	13	17	18	23	25	41/13:00	-52/05:00	93	*	13/19:00	*
01/19	27	23	12	-4	-18	-27	-31	-26	-18	-3	11	25	37	45	49	42	29	21	12	10	10	12	16	23	27/00:00	-31/06:00	58	49/14:00	10/20:00	39
01/20	26	24	21	12	-2	-14	-17	-19	-15	-5	3	18	29	41	44	42	32	22	7	3	-1	1	4	13	26/00:00	-19/07:00	45	44/14:00	-1/20:00	45
01/21	22	19	22	16	9	-1	-10	-15	-11	-6	1	11	26	28	30	36	30	18	4	-6	-11	-15	-14	-8	36/15:00	-15/07:00	51	*	-15/21:00	*
01/22	-1	8	14	14	13	7	-4	-9	-9	-10	-8	-1	12	17	23	24	22	16	2	-12	-21	-28	-34	-27	15/03:00	-10/08:00	24	24/15:00	-34/22:00	58
01/23	-25	-10	-2	7	8	9	12	5	2	-2	-3	-1	6	11	18	21	20	14	4	-9	-22	-35	-45	-42	12/06:00	-3/10:00	15	21/15:00	-45/22:00	66
01/24	-40	-29	-16	-9	2	7	8	7	2	-4	-5	-8	-6	-2	3	9	8	7	2	-12	-24	-40	-51	-59	8/06:00	-8/11:00	16	9/15:00	-59/23:00	68
01/25	-58	-51	-38	-22	-8	4	12	24	21	18	12	7	2	1	2	7	11	12	9	3	-9	-25	-42	-54	24/07:00	1/13:00	23	12/17:00	*	*
01/26	-62	-63	-56	-41	-22	-3	13	25	32	32	27	19	11	5	4	5	6	7	6	3	-6	-18	-34	-52	33/08:00	-63/01:00	95	7/17:00	4/14:00	3
01/27	-67	-73	-71	-60	-42	-22	0	18	30	38	39	32	23	16	10	7	8	10	11	7	5	-6	-19	-40	39/10:00	-73/01:00	112	11/18:00	7/15:00	4
01/28	-56	-69	-75	-70	-55	-34	-9	11	30	43	50	45	39	34	24	21	18	19	21	22	20	13	4	-16	50/10:00	-75/02:00	125	22/19:00	18/16:00	3
01/29	-41	-66	-77	-78	-67	-48	-28	-1	18	38	48	50	45	33	25	19	19	20	24	27	29	25	20	5	50/11:00	-78/03:00	128	29/20:00	19/16:00	10
01/30	-17	-44	-71	-78	-76	-61	-40	-16	9	28	42	49	47	37	28	20	19	17	24	27	31	32	31	23	49/11:00	-78/03:00	127	32/21:00	17/17:00	15
01/31	4	-21	-49	-69	-73	-67	-51	-27	-1	25	41	51	56	46	33	18	14	14	18	27	31	34	35	30	56/12:00	-73/04:00	129	35/22:00	14/17:00	21
最小值	-67	-73	-77	-83	-86	-84	-77	-66	-52	-45	-35	-23	-17	-7	-4	3	6	7	-4	-19	-24	-40	-51	-59						
平均值	-17	-24	-31	-34	-34	-29	-21	-11	-1	9	17	23	27	27	26	23	19	16	13	9	6	1	-4	-9						
最大值	34	35	34	19	13	9	15	25	33	43	50	51	56	50	58	51	45	34	24	27	31	34	35	31						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **58cm**, 最小水位 = **-86cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **52cm** , 最大潮差 = **134cm** , **H1/3 = 97cm**, 潮波數= **44**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.1s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 20.9s** 。主要分潮: M_2= **23cm**,K_1= **27cm**,S_2= **6cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T061KL10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.24　2006 年 02 月 基隆港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	27	5	-17	-50	-63	-60	-53	-38	-19	8	25	36	44	44	31	17	6	-2	1	6	15	22	27	31	44/12:00	-63/04:00	107	31/23:00	-2/17:00	33
02/02	29	23	5	-17	-39	-50	-50	-43	-25	-8	8	25	32	34	33	18	1	-11	-18	-17	-13	-4	4	14	34/13:00	-50/06:00	84	*	-18/18:00	*
02/03	21	18	19	4	-11	-25	-31	-31	-24	-10	7	26	34	42	42	33	19	0	-11	-14	-16	-8	0	3	42/14:00	-31/07:00	73	*	-16/20:00	*
02/04	19	21	18	20	9	-3	-9	-16	-25	-16	-7	-1	11	17	12	7	-4	-21	-31	-42	-49	-53	-47	-39	17/13:00	-25/08:00	42	*	-53/21:00	*
02/05	-27	-17	-9	-4	1	-1	-5	-10	-14	-18	-16	-9	-1	7	13	15	14	2	-9	-23	-33	-42	-46	-45	1/04:00	-18/08:00	19	15/15:00	-46/22:00	61
02/06	-34	-21	-7	8	20	25	25	27	20	12	7	5	7	9	16	21	25	20	14	4	-12	-28	-38	-40	25/16:00	5/11:00	20	*	*	*
02/07	-41	-34	-17	-3	12	32	40	43	36	32	24	16	10	10	10	16	17	16	16	7	-4	-19	-33	-44	43/07:00	-41/00:00	84	17/16:00	*	*
02/08	-51	-48	-38	-24	-6	15	31	40	47	43	34	25	14	9	6	6	7	10	9	2	-7	-19	-32	-48	47/08:00	-51/00:00	98	10/17:00	6/14:00	4
02/09	-63	-67	-62	-55	-44	-26	-10	5	12	25	17	11	3	1	-13	-13	-13	-9	-11	-12	-17	-21	-30	-46	25/08:00	-67/01:00	92	*	*	*
02/10	-55	-65	-68	-63	-52	-34	-20	2	17	30	34	33	26	18	11	7	3	4	7	6	6	2	-4	-18	34/10:00	-68/02:00	102	7/18:00	3/16:00	4
02/11	-31	-44	-48	-51	-45	-33	-16	-1	17	30	37	37	32	25	19	13	13	10	12	12	15	12	5	-6	37/10:00	-51/03:00	88	15/20:00	10/17:00	5
02/12	-20	-36	-48	-53	-48	-37	-21	-7	9	22	31	34	35	27	18	14	12	12	14	16	16	13	10	1	35/12:00	-53/03:00	88	16/20:00	12/16:00	4
02/13	-12	-29	-41	-53	-51	-44	-29	-17	1	9	25	29	27	23	13	6	0	2	4	9	11	12	13	6	29/11:00	-53/03:00	82	13/22:00	0/16:00	13
02/14	-3	-20	-41	-48	-53	-47	-39	-23	-9	4	16	24	29	23	18	10	6	5	8	16	20	25	31	19	29/12:00	-53/04:00	82	31/22:00	5/17:00	26
02/15	13	3	-16	-31	-35	-36	-23	-10	4	21	28	34	40	36	26	17	11	9	12	14	22	27	32	31	40/12:00	-36/05:00	76	32/22:00	9/17:00	23
02/16	27	17	1	-19	-27	-24	-21	-10	1	15	26	38	38	41	31	20	13	6	7	11	16	23	30	26	41/13:00	-27/04:00	68	*	6/17:00	*
02/17	26	22	6	-4	-16	-17	-16	-16	-6	4	20	24	25	27	17	6	-8	-15	-18	-18	-13	-7	0	9	27/13:00	-17/05:00	44	*	-18/19:00	*
02/18	10	6	0	-11	-17	-27	-28	-27	-21	-14	-2	11	15	16	4	-3	-14	-23	-27	-35	-31	-16	-20	-5	10/00:00	-28/06:00	38	16/13:00	-35/19:00	51
02/19	4	7	9	5	3	-7	-9	-12	-12	-5	2	11	16	22	22	16	-1	-7	-17	-24	-25	-24	-18	-8	9/02:00	-12/08:00	21	22/13:00	-25/20:00	47
02/20	4	10	19	21	17	13	7	4	0	1	3	8	12	17	20	19	11	3	-10	-22	-32	-33	-28	-24	21/03:00	0/08:00	21	20/14:00	-33/21:00	53
02/21	-13	4	13	22	27	28	19	16	9	5	1	2	8	13	16	20	20	11	1	-15	-28	-39	-37	-38	28/05:00	1/10:00	27	20/15:00	*	*
02/22	-27	-12	-5	14	26	35	35	31	30	21	17	14	15	20	25	27	29	26	15	2	-12	-29	-38	-40	35/06:00	14/11:00	21	29/16:00	-40/23:00	69
02/23	-39	-26	-9	6	22	35	39	41	37	33	27	16	13	12	14	16	16	13	5	-4	-18	-33	-47	-63	41/07:00	12/13:00	29	16/16:00	*	*
02/24	-63	-60	-47	-35	-13	10	24	31	37	27	25	14	8	3	3	6	9	10	11	7	-2	-15	-34	-51	37/08:00	-63/00:00	100	11/18:00	3/13:00	8
02/25	-62	-65	-58	-44	-21	-1	21	41	50	53	48	36	26	17	13	12	14	18	23	21	18	8	-8	-31	53/08:00	-65/01:00	118	23/18:00	12/15:00	11
02/26	-51	-67	-68	-57	-41	-16	6	26	45	55	52	44	35	22	17	14	19	24	30	35	37	29	16	-7	55/08:00	-68/02:00	123	37/20:00	14/15:00	23
02/27	-29	-52	-62	-58	-44	-23	2	21	40	52	48	42	28	13	2	-2	5	7	16	22	25	22	9	-5	52/08:00	-62/02:00	114	25/20:00	-2/15:00	27
02/28	-28	-54	-72	-81	-78	-57	-36	-12	9	30	34	32	29	8	-1	-8	-8	-1	11	20	35	35	34	25	34/10:00	-81/03:00	115	35/21:00	-8/16:00	43
最小值	-63	-67	-72	-81	-78	-60	-53	-43	-25	-18	-16	-9	-1	1	-13	-13	-14	-23	-31	-42	-49	-53	-47	-63						
平均值	-17	-21	-23	-24	-20	-13	-6	2	10	17	20	22	22	20	16	12	8	4	2	0	-3	-6	-9	-14						
最大值	29	23	19	22	27	35	40	43	50	55	52	44	44	44	42	33	29	26	30	35	37	35	34	31						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **55cm**, 最小水位 = **-81cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**。平均潮差 = **49cm** , 最大潮差 = **107cm** , **H1/3** = **83cm**, 潮波數= **40**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.6s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **22.3s** 。主要分潮: M_2= **22cm**,K_1= **20cm**,S_2= **7cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T062KL10.1HA**。

表3.1.25　2006 年 03 月 基隆港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	4	-19	-44	-61	-63	-49	-33	-10	12	32	44	43	37	20	3	-11	-13	-10	-1	12	22	35	37	32	44/10:00	-63/04:00	107	37/22:00	-13/16:00	50
03/02	25	5	-20	-43	-52	-50	-43	-27	-9	10	26	30	22	16	-6	-23	-35	-38	-34	-24	-11	3	16	19	30/11:00	-52/04:00	82	*	-38/17:00	*
03/03	20	16	0	-18	-34	-41	-39	-30	-20	-4	11	19	19	15	4	-17	-33	-42	-44	-37	-28	-16	-1	11	20/00:00	-41/05:00	61	19/12:00	-44/18:00	63
03/04	16	22	18	7	-6	-16	-18	-17	-14	-3	6	16	21	18	10	-4	-24	-39	-46	-47	-43	-33	-20	-6	22/01:00	-18/06:00	40	21/12:00	-47/19:00	68
03/05	9	18	22	22	16	8	-1	-5	-5	-4	3	9	15	18	18	7	-6	-26	-37	-43	-47	-41	-33	-18	22/02:00	-5/08:00	27	18/13:00	-47/20:00	65
03/06	-3	10	23	32	31	30	22	15	13	6	6	11	10	16	18	15	4	-8	-24	-37	-44	-47	-48	-37	32/03:00	6/08:00	26	18/14:00	-48/22:00	66
03/07	-24	-6	8	22	34	40	39	32	26	20	13	10	13	14	16	17	14	10	-5	-19	-32	-42	-48	-48	40/05:00	10/11:00	30	17/15:00	-48/22:00	65
03/08	-41	-27	-15	5	20	32	39	38	32	27	20	10	8	8	11	14	17	15	10	1	-14	-26	-37	-42	39/06:00	8/12:00	31	17/16:00	-42/23:00	59
03/09	-41	-34	-25	-6	8	25	38	44	43	40	31	22	8	11	8	8	10	11	12	7	-1	-13	-24	-38	44/07:00	*	*	12/18:00	*	*
03/10	-44	-43	-39	-28	-13	4	21	34	39	45	27	23	13	7	0	-1	4	2	4	4	2	-7	-17	-29	45/08:00	-44/00:00	89	*	*	*
03/11	-38	-46	-47	-39	-32	-16	1	20	29	36	35	32	22	11	9	4	5	7	14	14	13	8	-4	-13	36/08:00	-47/02:00	83	14/18:00	4/15:00	10
03/12	-27	-36	-36	-33	-23	-4	9	22	38	49	47	48	38	28	23	19	25	19	29	34	30	16	13	0	34/19:00	-36/02:00	70	*	*	*
03/13	-7	-22	-25	-32	-24	-18	-4	10	25	25	22	17	4	-3	-12	-21	-17	-13	-16	-2	-3	-5	-17	-28	25/08:00	-32/03:00	57	*	-21/15:00	*
03/14	-32	-44	-51	-52	-59	-48	-39	-26	-13	-3	2	3	-3	-11	-20	-25	-24	-21	-15	-7	2	6	2	-3	3/11:00	-59/04:00	62	6/21:00	-25/15:00	31
03/15	-9	-25	-36	-43	-46	-35	-27	-17	-4	4	13	14	9	-1	-13	-17	-21	-18	-9	1	6	15	15	13	14/11:00	-46/04:00	60	15/22:00	-21/16:00	36
03/16	7	-4	-19	-32	-32	-27	-18	-11	-2	8	11	14	12	-3	-14	-22	-26	-24	-15	-5	5	15	20	22	14/11:00	-32/04:00	46	22/23:00	-26/16:00	48
03/17	20	9	-2	-15	-18	-16	-10	-3	7	14	19	21	16	13	-1	-14	-26	-27	-22	-12	-4	6	17	23	21/11:00	-18/04:00	39	*	-27/17:00	*
03/18	24	21	9	-3	-11	-14	-14	-6	1	9	16	19	15	13	3	-10	-24	-29	-25	-20	-7	4	13	23	24/00:00	-14/06:00	38	19/11:00	-29/17:00	48
03/19	29	30	27	17	10	6	7	4	10	19	21	22	23	21	12	-3	-19	-33	-28	-28	-23	-8	2	13	30/01:00	*	*	23/12:00	*	*
03/20	22	21	25	15	12	-3	-3	-5	-8	-6	-4	5	3	3	-11	-18	-33	-45	-58	-55	-50	-41	-29	-14	5/11:00	-8/08:00	13	*	-58/18:00	*
03/21	3	13	23	25	21	15	10	14	3	3	8	8	13	17	12	6	-10	-21	-31	-46	-46	-39	-29	-14	25/03:00	3/08:00	22	17/13:00	-46/20:00	63
03/22	5	19	27	43	44	38	28	33	24	23	20	22	24	20	21	18	8	0	-16	-29	-37	-38	-39	-28	44/04:00	20/10:00	24	*	-39/22:00	*
03/23	-12	4	22	37	48	48	48	41	33	27	24	24	23	30	27	26	23	13	2	-10	-24	-39	-42	-41	48/05:00	-42/22:00	90	*	*	*
03/24	-31	-17	4	17	28	39	44	49	36	22	21	13	3	14	10	11	6	7	3	-6	-28	-38	-56	-57	49/07:00	*	*	*	*	*
03/25	-53	-66	-36	-19	-3	21	30	37	36	32	26	14	8	5	6	10	10	11	10	6	-1	-17	-32	-42	37/07:00	5/13:00	32	11/17:00	*	*
03/26	-54	-52	-38	-29	-2	12	32	49	49	60	33	30	22	13	13	15	17	26	25	28	24	13	0	-27	60/08:00	-54/00:00	114	*	13/14:00	*
03/27	-35	-47	-39	-34	-20	3	23	37	47	47	50	31	17	7	6	7	14	19	26	29	31	20	11	-9	31/20:00	-47/01:00	78	*	6/14:00	*
03/28	-31	-45	-52	-44	-31	-11	5	19	33	41	35	28	10	7	2	-1	10	20	31	38	42	45	36	24	41/08:00	-52/02:00	93	45/21:00	-1/15:00	46
03/29	-1	-20	-31	-32	-23	-6	12	26	35	42	37	27	10	-11	-23	-27	-22	-12	1	6	18	25	22	17	42/08:00	-32/03:00	74	25/21:00	-27/15:00	52
03/30	4	-19	-39	-47	-45	-35	-20	-10	5	13	15	11	-2	-20	-36	-43	-39	-26	-10	6	20	31	40	42	15/10:00	-47/03:00	62	42/23:00	-43/15:00	85
03/31	35	18	-1	-12	-15	-11	1	12	23	30	34	27	18	-2	-23	-38	-43	-37	-26	-11	5	19	32	38	34/10:00	-15/04:00	49	*	-43/16:00	*
最小值	-54	-66	-52	-61	-63	-50	-43	-30	-20	-6	-4	3	-3	-20	-36	-43	-43	-45	-58	-55	-50	-47	-56	-57						
平均值	-8	-12	-12	-12	-9	-3	5	12	17	21	22	20	15	9	2	-4	-8	-10	-10	-8	-7	-6	-6	-7						
最大值	35	30	27	43	48	48	48	49	49	60	50	48	38	30	27	26	25	26	31	38	42	45	40	42						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **60cm**, 最小水位 = **-66cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **55cm** , 最大潮差 = **107cm** , **H1/3** = **84cm**, 潮波數= **40**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.6s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **16.9s** 。主要分潮: M_2= **22cm**,K_1= **16cm**,S_2= **7cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T063KL10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.26　2006 年 04 月 基隆港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	30	20	13	-7	-15	-16	-13	-8	1	5	11	8	4	-10	-27	-48	-55	-61	-57	-45	-30	-13	1	16	11/10:00	-16/05:00	27	*	-61/17:00	*
04/02	23	29	28	21	8	5	1	1	8	8	14	18	14	7	-5	-22	-38	-46	-54	-49	-36	-26	-10	5	29/01:00	1/07:00	28	18/11:00	-54/18:00	72
04/03	22	31	39	38	29	24	15	13	12	11	12	11	12	6	-1	-16	-28	-47	-56	-64	-58	-51	-37	-24	39/02:00	-64/19:00	103	*	*	*
04/04	-4	9	21	27	29	23	20	10	7	2	1	4	1	5	6	-7	-13	-27	-37	-46	-54	-47	-40	-25	29/04:00	-54/20:00	83	6/14:00	*	*
04/05	-7	1	24	37	41	45	43	33	25	22	23	20	26	25	28	23	13	6	-9	-17	-21	-31	-30	-26	45/05:00	-31/21:00	76	*	*	*
04/06	-15	4	15	31	41	47	43	42	35	26	18	5	10	5	2	-1	2	-14	-8	-24	-34	-49	-53	-54	47/05:00	-54/23:00	101	*	*	*
04/07	-49	-40	-30	-14	4	21	29	32	29	19	9	1	-8	-7	-4	-2	1	0	0	-5	-10	-28	-36	-49	32/07:00	-8/12:00	40	1/16:00	-49/23:00	50
04/08	-45	-44	-34	-21	-5	11	24	29	33	29	20	9	-2	-4	-8	-3	1	3	6	3	4	-3	-14	-23	33/08:00	-8/14:00	41	*	*	*
04/09	-28	-34	-30	-19	-10	4	14	21	31	32	25	16	6	0	-1	-3	2	7	8	8	12	5	-3	-14	32/08:00	-34/01:00	66	*	-3/15:00	*
04/10	-23	-30	-25	-21	-6	4	15	25	32	40	36	24	14	6	-2	4	8	21	15	23	24	22	16	2	40/08:00	-30/01:00	70	24/20:00	-2/14:00	26
04/11	-9	-15	-17	-10	-1	11	20	28	36	39	37	26	14	1	1	0	6	14	22	29	33	35	29	21	39/08:00	-17/02:00	56	35/21:00	0/15:00	35
04/12	6	-4	-14	-14	-7	1	10	17	24	29	31	22	12	2	-9	-10	-7	5	14	25	40	40	38	36	31/10:00	-14/03:00	45	40/21:00	-10/15:00	50
04/13	25	13	10	1	4	13	21	29	33	40	40	30	12	1	-16	-16	-11	-7	0	16	26	35	40	39	40/08:00	1/03:00	39	40/22:00	-16/15:00	56
04/14	27	11	9	3	-12	-5	-4	8	4	11	14	8	0	-13	-34	-40	-43	-36	-24	-10	6	17	26	27	14/10:00	-12/04:00	26	27/23:00	-43/16:00	70
04/15	25	17	7	-2	0	-2	-3	4	7	14	16	15	-4	-17	-30	-41	-46	-42	-31	-23	-10	11	20	30	16/10:00	-3/06:00	19	*	-46/16:00	*
04/16	30	27	17	6	1	-3	-2	4	6	5	11	8	-1	-14	-26	-45	-52	-55	-51	-42	-25	-9	4	20	30/00:00	-3/05:00	33	*	-55/17:00	*
04/17	25	26	24	12	6	3	0	-2	0	3	4	2	-5	-10	-24	-40	-54	-61	-63	-56	-46	-32	-15	5	26/01:00	-2/07:00	28	4/10:00	-63/18:00	67
04/18	16	25	24	22	16	11	5	2	0	-1	4	2	3	-2	-11	-25	-37	-47	-54	-49	-40	-27	-13	5	25/01:00	-54/18:00	79	*	*	*
04/19	18	34	41	41	34	31	22	17	15	14	14	13	15	10	5	-5	-18	-33	-42	-47	-44	-37	-21	1	41/03:00	-47/19:00	88	*	*	*
04/20	14	31	44	53	49	41	34	29	21	19	16	18	16	14	10	5	-6	-22	-34	-50	-61	-62	-56	-41	53/03:00	-62/21:00	115	*	*	*
04/21	-26	-10	8	23	30	34	30	23	10	5	-3	-3	-4	-4	-2	-3	-6	-9	-24	-36	-50	-58	-59	-56	34/05:00	-4/12:00	38	-2/14:00	-59/22:00	57
04/22	-42	-24	-8	11	27	37	38	32	26	16	11	4	0	6	9	10	12	14	6	-1	-16	-30	-35	-36	38/06:00	0/12:00	38	14/17:00	-36/23:00	50
04/23	-31	-16	1	18	37	53	58	58	55	43	30	21	14	10	10	14	18	21	19	15	3	-10	-28	-40	58/06:00	10/13:00	48	21/17:00	*	*
04/24	-46	-37	-27	-17	3	17	28	38	38	30	17	1	-9	-11	-10	-7	3	8	13	17	15	2	-15	-29	38/07:00	-46/00:00	84	17/19:00	-11/13:00	28
04/25	-39	-45	-41	-33	-16	-1	8	24	24	21	12	-3	-16	-24	-26	-18	-8	2	10	18	23	22	11	-5	24/08:00	-45/01:00	69	23/20:00	-26/14:00	49
04/26	-16	-30	-27	-22	-8	1	13	21	22	23	14	1	-14	-26	-32	-31	-14	-1	10	22	31	34	29	21	23/08:00	-30/01:00	53	34/21:00	-32/14:00	66
04/27	4	-11	-13	-12	-1	10	19	27	31	33	27	8	-13	-32	-42	-39	-28	-15	1	17	27	42	41	36	33/08:00	-13/02:00	46	42/21:00	-42/14:00	84
04/28	20	7	-6	-10	-7	-4	10	11	18	23	13	7	-12	-35	-51	-60	-56	-43	-25	-8	10	24	34	37	23/08:00	-10/03:00	33	37/23:00	-60/15:00	97
04/29	35	22	15	3	4	0	6	6	14	19	15	9	-16	-29	-50	-66	-67	-58	-40	-28	-5	12	25	36	19/08:00	-67/16:00	86	*	*	*
04/30	42	35	27	16	11	10	12	16	18	18	16	9	-2	-18	-38	-57	-65	-68	-57	-45	-29	-10	8	27	42/00:00	10/05:00	32	18/08:00	-68/17:00	86
最小值	-49	-45	-41	-33	-16	-16	-13	-8	0	-1	-3	-3	-16	-35	-51	-66	-67	-68	-63	-64	-61	-62	-59	-56						
平均值	-1	0	3	5	9	14	17	19	20	20	17	10	2	-5	-13	-19	-20	-20	-18	-15	-11	-8	-5	-2						
最大值	42	35	44	53	49	53	58	58	55	43	40	30	26	25	28	23	18	21	22	29	40	42	41	39						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **58cm**, 最小水位 = **-68cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **56cm** , 最大潮差 = **117cm** , **H1/3** = **89cm**, 潮波數= **43**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.6s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **22.8s** 。主要分潮: M_2= **21cm**,K_1= **18cm**,S_2= **6cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T064KL10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.27　2006 年 05 月 基隆港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/01	33	35	34	27	19	16	13	15	15	19	16	16	7	0	-20	-34	-51	-55	-57	-43	-34	-16	5	18	35/01:00	13/06:00	22	*	-57/18:00	*
05/02	39	44	39	40	34	30	25	21	20	19	20	22	18	8	-3	-17	-31	-47	-48	-52	-44	-32	-13	1	22/11:00	19/08:00	3	*	-52/19:00	*
05/03	20	31	43	46	44	34	29	21	15	13	15	16	13	9	6	-9	-22	-33	-43	-51	-53	-49	-34	-21	46/03:00	13/08:00	33	16/11:00	-53/20:00	69
05/04	-4	10	25	34	38	35	29	19	10	6	1	2	4	4	3	1	-6	-18	-32	-42	-47	-48	-46	-34	38/04:00	1/10:00	37	4/12:00	-48/21:00	52
05/05	-21	-8	5	21	33	34	31	24	12	4	-2	-6	-7	-3	-3	-2	-5	-8	-17	-26	-35	-39	-42	-38	34/05:00	-42/22:00	76	*	*	*
05/06	-30	-17	-6	10	22	30	34	29	24	14	5	1	-1	-1	1	6	7	8	9	2	-6	-13	-16	-17	34/06:00	-1/13:00	35	9/18:00	-17/23:00	26
05/07	-15	-7	5	17	27	37	45	46	38	29	21	12	6	4	6	9	14	14	16	12	8	-3	-11	-17	46/07:00	4/13:00	42	16/18:00	*	*
05/08	-21	-17	-13	-3	5	14	24	30	30	21	12	-2	-7	-13	-14	-9	-4	4	10	15	13	9	1	-10	30/07:00	-21/00:00	51	15/19:00	-14/14:00	29
05/09	-15	-14	-11	-7	6	10	18	25	32	24	12	0	-10	-15	-15	-8	-1	8	17	23	27	24	19	13	32/08:00	-15/00:00	47	27/20:00	-15/14:00	42
05/10	2	-3	-2	1	6	12	19	24	26	23	12	1	-11	-19	-21	-16	-9	3	14	22	30	29	28	17	26/08:00	-3/01:00	29	30/20:00	-21/14:00	51
05/11	10	6	4	5	9	13	15	20	23	19	11	-2	-18	-28	-30	-30	-22	-14	-2	9	20	24	25	24	23/08:00	4/02:00	19	25/22:00	-30/14:00	55
05/12	12	0	-1	-5	-5	-3	-1	4	7	9	1	-7	-22	-35	-43	-40	-35	-28	-16	-1	13	28	33	33	9/08:00	-5/03:00	14	33/22:00	-43/14:00	76
05/13	28	19	9	7	7	9	11	13	14	14	13	4	-13	-32	-45	-46	-45	-36	-25	-11	4	16	25	29	14/08:00	7/04:00	7	29/23:00	-46/15:00	75
05/14	23	13	5	0	-1	-3	-1	-2	-1	-2	-7	-17	-30	-47	-63	-73	-74	-70	-56	-40	-23	-4	11	19	*	-74/16:00	*	*	*	*
05/15	22	19	10	5	0	-4	-3	-2	-3	-1	-5	-10	-21	-34	-47	-63	-71	-73	-62	-44	-28	-8	10	25	22/00:00	-4/05:00	26	*	-73/17:00	*
05/16	34	36	26	23	16	10	8	8	8	9	10	5	-2	-15	-30	-51	-65	-70	-66	-54	-36	-17	3	21	36/01:00	8/07:00	28	10/10:00	-70/17:00	80
05/17	33	41	41	35	26	20	15	14	13	16	15	14	9	0	-15	-31	-50	-60	-60	-57	-44	-25	-4	16	41/02:00	-60/18:00	101	*	*	*
05/18	34	49	57	56	48	38	29	29	28	24	25	31	28	27	16	-2	-16	-37	-49	-54	-50	-36	-20	3	57/02:00	24/08:00	33	31/11:00	-54/19:00	85
05/19	24	40	50	55	51	42	30	22	15	13	13	15	18	15	14	11	-3	-19	-37	-47	-54	-56	-45	-28	55/03:00	13/10:00	42	18/12:00	-56/21:00	74
05/20	-10	14	30	42	50	47	36	26	12	1	-5	-2	-1	1	5	8	10	-1	-17	-31	-45	-53	-56	-47	50/04:00	-5/10:00	55	10/16:00	-56/22:00	66
05/21	-32	-13	7	24	40	42	40	30	19	4	-5	-10	-10	-5	3	8	13	13	11	-2	-14	-28	-38	-39	42/05:00	-10/11:00	52	13/16:00	-39/23:00	52
05/22	-34	-22	-6	10	24	36	40	35	24	9	-5	-13	-18	-17	-12	0	8	14	20	18	7	-6	-20	-26	40/06:00	-18/12:00	58	20/18:00	*	*
05/23	-29	-23	-13	2	12	25	33	33	28	11	-4	-20	-28	-29	-23	-13	-2	9	16	25	24	19	3	-9	33/06:00	-29/00:00	62	25/19:00	-29/13:00	54
05/24	-18	-21	-20	-12	1	9	18	22	20	10	-4	-26	-37	-43	-43	-34	-21	-8	7	22	31	30	24	13	22/07:00	-21/01:00	43	31/20:00	-43/13:00	74
05/25	0	-4	-7	-7	1	7	15	19	20	15	2	-15	-33	-42	-48	-43	-30	-17	-1	16	31	41	46	37	20/08:00	-7/02:00	27	46/22:00	-48/14:00	94
05/26	26	11	6	2	5	9	15	17	19	14	5	-10	-30	-42	-55	-52	-41	-27	-10	11	27	42	51	53	19/08:00	2/03:00	17	53/23:00	-55/14:00	108
05/27	46	31	21	17	16	18	22	22	20	20	13	1	-21	-41	-57	-62	-58	-42	-25	-6	15	34	46	53	22/07:00	16/04:00	6	53/23:00	-62/15:00	115
05/28	53	42	30	22	18	18	16	19	20	16	15	5	-13	-35	-53	-66	-69	-65	-45	-28	-7	13	32	46	20/08:00	16/06:00	4	*	-69/16:00	*
05/29	51	50	37	27	20	15	10	12	7	16	14	4	1	-20	-34	-57	-63	-63	-61	-44	-26	-9	6	25	51/00:00	-63/17:00	114	*	*	*
05/30	39	44	40	34	20	23	8	11	10	13	14	11	3	-6	-19	-38	-49	-56	-60	-51	-37	-21	-3	15	44/01:00	-60/18:00	104	14/10:00	*	*
05/31	35	43	50	46	36	28	22	19	17	16	22	19	17	12	1	-16	-29	-42	-47	-44	-37	-21	-7	10	50/02:00	-47/18:00	97	*	*	*
最小值	-34	-23	-20	-12	-5	-4	-3	-2	-3	-2	-7	-26	-37	-47	-63	-73	-74	-73	-66	-57	-54	-56	-56	-47						
平均值	10	13	16	18	20	21	20	20	17	13	8	1	-7	-15	-21	-25	-27	-27	-24	-18	-12	-6	0	6						
最大值	53	50	57	56	51	47	45	46	38	29	25	31	28	27	16	11	14	14	20	25	31	42	51	53						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **57cm**, 最小水位 = **-74cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **53cm** , 最大潮差 = **115cm** , **H1/3 = 90cm**, 潮波數= **42**。

[註**2**]: 平均週期 = **16.4s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3 = 24.2s** 。主要分潮: M_2= **21cm**,K_1= **22cm**,S_2= **4cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T065KL10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.28　2006 年 06 月 基隆港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/01	15	31	40	39	35	24	20	12	5	5	7	8	8	6	3	-5	-19	-34	-42	-47	-45	-34	-20	-7	40/02:00	5/08:00	35	8/11:00	-47/19:00	55
06/02	9	26	37	44	40	34	24	16	10	9	8	7	6	6	7	3	-6	-17	-28	-35	-40	-35	-30	-19	44/03:00	-40/20:00	84	*	*	*
06/03	-6	6	23	31	37	35	27	15	7	-3	-8	-7	-4	-1	1	4	3	-5	-14	-22	-28	-35	-32	-26	37/04:00	-8/10:00	45	4/15:00	-35/21:00	39
06/04	-16	-5	10	22	32	35	30	23	10	0	-7	-10	-9	-5	0	5	9	9	3	-2	-14	-17	-22	-18	35/05:00	-10/11:00	45	9/16:00	-22/22:00	31
06/05	-11	-1	10	23	30	37	37	28	20	6	-6	-9	-14	-6	-1	6	10	16	17	12	6	-7	-9	-11	37/05:00	-14/12:00	51	17/18:00	-11/23:00	28
06/06	-9	0	4	15	23	34	34	31	22	11	-1	-12	-20	-16	-9	-3	7	14	17	22	17	11	2	0	34/06:00	-20/12:00	54	22/19:00	*	*
06/07	-5	-3	2	8	16	21	25	27	21	10	-4	-16	-26	-31	-27	-17	-5	5	15	21	27	22	17	10	27/07:00	-5/00:00	32	27/20:00	-31/13:00	58
06/08	5	3	2	6	9	13	18	19	15	13	1	-15	-28	-31	-33	-25	-12	1	15	27	36	39	39	30	19/07:00	2/02:00	17	39/21:00	-33/14:00	72
06/09	22	19	17	21	19	24	21	24	21	16	1	-13	-24	-36	-40	-36	-24	-13	1	17	26	33	35	34	35/22:00	-40/14:00	75	*	*	*
06/10	27	15	9	13	8	6	4	10	7	4	-5	-17	-36	-49	-55	-56	-47	-29	-15	1	18	32	38	41	41/23:00	-56/15:00	97	*	*	*
06/11	34	27	17	11	10	10	10	10	9	9	1	-12	-26	-44	-57	-60	-52	-38	-25	-6	8	31	44	46	46/23:00	-60/15:00	106	*	*	*
06/12	40	34	23	16	14	12	12	13	12	7	1	-6	-24	-44	-59	-71	-70	-59	-44	-26	-7	13	28	42	13/07:00	12/05:00	1	*	-71/15:00	*
06/13	44	38	32	26	21	18	16	18	17	16	12	2	-8	-28	-48	-63	-73	-68	-59	-40	-18	0	20	34	44/00:00	-73/16:00	117	*	*	*
06/14	43	48	39	32	22	19	16	16	18	16	14	7	2	-13	-33	-51	-63	-70	-66	-52	-32	-13	8	29	48/01:00	16/06:00	32	18/08:00	-70/17:00	88
06/15	44	50	50	42	33	25	22	21	22	22	22	24	18	11	-4	-25	-42	-56	-60	-52	-37	-17	1	21	50/01:00	21/07:00	29	*	-60/18:00	*
06/16	40	50	54	47	36	28	19	18	19	19	18	18	16	12	5	-9	-26	-45	-55	-61	-56	-41	-24	-6	54/02:00	18/07:00	36	*	-61/19:00	*
06/17	14	29	39	42	33	21	14	8	3	1	3	7	11	11	15	8	-4	-20	-37	-47	-50	-46	-30	-17	42/03:00	1/08:00	41	15/14:00	-50/20:00	65
06/18	0	16	33	44	44	33	18	9	-1	-5	-6	-2	7	10	14	18	14	5	-12	-19	-32	-37	-34	-24	44/03:00	-6/10:00	50	18/15:00	-37/21:00	55
06/19	-12	2	16	27	35	30	21	7	-9	-16	-24	-25	-20	-11	-2	5	11	15	9	-2	-13	-23	-27	-26	35/04:00	-25/11:00	60	15/17:00	-27/22:00	42
06/20	-19	-9	3	14	22	24	19	7	-7	-20	-32	-34	-36	-27	-14	-5	7	15	22	17	12	-1	-9	-14	24/05:00	-36/12:00	60	22/18:00	*	*
06/21	-14	-8	-1	8	15	19	20	14	0	-18	-35	-41	-49	-44	-33	-18	-5	7	22	28	28	21	12	2	20/06:00	-14/00:00	34	28/19:00	-49/12:00	77
06/22	-1	0	0	6	9	14	17	15	10	-7	-28	-41	-49	-55	-51	-38	-22	-6	11	28	38	38	33	20	17/06:00	-1/00:00	18	38/20:00	-55/13:00	93
06/23	14	8	4	6	11	14	16	16	12	1	-14	-36	-51	-56	-57	-49	-31	-15	1	18	38	44	43	39	16/07:00	4/02:00	12	44/21:00	-57/14:00	101
06/24	29	19	15	14	13	18	18	18	16	8	-6	-26	-46	-60	-64	-63	-53	-34	-18	2	23	37	45	45	18/06:00	13/04:00	5	45/22:00	-64/14:00	109
06/25	34	29	23	19	12	13	16	16	15	11	1	-13	-37	-53	-65	-69	-65	-49	-33	-15	2	24	38	46	16/07:00	12/04:00	4	46/23:00	-69/15:00	115
06/26	41	33	20	16	12	13	13	16	16	12	5	-7	-23	-44	-59	-67	-69	-61	-46	-27	-12	9	29	41	16/08:00	12/04:00	4	*	-69/16:00	*
06/27	46	37	28	23	19	14	11	12	14	13	7	0	-15	-33	-48	-63	-69	-66	-54	-41	-23	-9	11	26	46/00:00	11/06:00	35	14/08:00	-69/16:00	83
06/28	37	37	31	19	12	9	5	10	13	12	10	5	-2	-15	-34	-50	-57	-63	-58	-50	-28	-14	2	18	37/01:00	5/06:00	32	13/08:00	-63/17:00	76
06/29	31	38	37	27	19	12	7	7	8	9	9	8	4	-5	-14	-33	-46	-55	-58	-50	-38	-24	-12	4	38/01:00	7/07:00	31	9/10:00	-58/18:00	67
06/30	19	29	32	26	20	10	4	1	-1	1	3	6	7	4	0	-16	-29	-38	-42	-46	-39	-26	-12	2	32/02:00	-1/08:00	33	7/12:00	-46/19:00	53
最小值	-19	-9	-1	6	8	6	4	1	-9	-20	-35	-41	-51	-60	-65	-71	-73	-70	-66	-61	-56	-46	-34	-26						
平均值	17	20	22	23	22	21	18	16	11	6	-1	-8	-15	-21	-25	-28	-27	-25	-21	-15	-7	-1	6	12						
最大值	46	50	54	47	44	37	37	31	22	22	22	24	18	12	15	18	14	16	22	28	38	44	45	46						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **54cm**, 最小水位 = **-73cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **56cm** , 最大潮差 = **117cm** , **H1/3** = **85cm**, 潮波數= **42**。

[註**2**]: 平均週期 = **16.8s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **24.9s** 。主要分潮: M_2= **21cm**,K_1= **25cm**,S_2= **3cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T066KL10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.29　2006 年 07 月 基隆港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/01	11	25	29	34	27	15	4	2	-5	-5	-5	0	4	3	2	-5	-16	-28	-35	-37	-37	-30	-22	-9	34/03:00	-5/08:00	39	4/12:00	-37/19:00	41
07/02	-2	15	23	25	22	15	4	-6	-9	-10	-11	-8	-7	1	3	0	-3	-11	-19	-24	-29	-25	-18	-9	25/03:00	-11/10:00	36	3/14:00	-29/20:00	32
07/03	2	9	18	25	24	21	8	-3	-8	-14	-16	-17	-13	-8	-2	2	4	2	-7	-12	-16	-16	-15	-11	25/03:00	-17/11:00	42	4/16:00	-16/21:00	20
07/04	-3	8	14	18	24	19	13	0	-13	-18	-26	-28	-22	-16	-10	-1	5	7	6	2	-5	-7	-8	-5	24/04:00	-28/11:00	52	7/17:00	-8/22:00	15
07/05	2	6	11	17	24	22	17	11	-9	-16	-26	-30	-27	-21	-13	1	10	18	21	24	17	10	8	8	24/04:00	-30/11:00	54	24/19:00	*	*
07/06	6	9	17	19	23	22	22	12	3	-10	-24	-32	-38	-35	-23	-11	-1	13	23	30	29	25	18	15	23/04:00	6/00:00	17	30/19:00	-38/12:00	68
07/07	10	12	12	17	18	22	23	19	9	-4	-23	-34	-40	-40	-35	-22	-7	10	24	36	46	44	37	29	23/06:00	10/00:00	13	46/20:00	-40/13:00	86
07/08	24	22	21	18	22	25	26	25	20	8	-12	-24	-35	-42	-41	-30	-15	0	19	38	48	55	53	45	26/06:00	18/03:00	8	55/21:00	-42/13:00	97
07/09	37	32	23	21	22	21	24	24	22	16	1	-18	-32	-42	-49	-44	-28	-9	7	23	41	53	56	52	56/22:00	-49/14:00	105	*	*	*
07/10	42	32	26	22	21	18	19	17	13	8	-3	-22	-44	-63	-68	-69	-58	-41	-26	-6	17	36	48	51	51/23:00	-69/15:00	120	*	*	*
07/11	47	36	24	18	20	21	22	20	20	14	6	-3	-26	-48	-69	-76	-69	-55	-33	-17	3	23	40	51	51/23:00	18/03:00	33	*	-76/15:00	*
07/12	50	44	29	24	20	25	25	26	26	25	21	11	-4	-24	-49	-64	-68	-61	-44	-23	-5	18	38	53	26/08:00	20/04:00	6	*	-68/16:00	*
07/13	62	60	47	39	34	30	31	34	38	37	38	34	29	12	-12	-27	-39	-40	-35	-20	-1	18	36	55	62/00:00	30/05:00	32	*	-40/17:00	*
07/14	64	70	61	48	33	24	25	31	30	30	31	31	27	18	0	-24	-48	-61	-63	-52	-41	-21	-2	14	70/01:00	24/05:00	46	31/11:00	-63/18:00	94
07/15	34	45	46	39	25	8	3	3	12	12	26	27	25	23	14	-1	-22	-41	-50	-48	-33	-18	-3	14	46/02:00	3/07:00	43	27/11:00	-50/18:00	77
07/16	29	40	47	38	24	9	0	-6	-9	-2	7	12	20	23	26	20	5	-11	-28	-31	-34	-25	-11	2	47/02:00	-9/08:00	56	26/14:00	-34/20:00	60
07/17	16	26	37	37	31	16	0	-12	-18	-21	-20	-14	-8	1	10	17	16	10	-3	-11	-17	-20	-18	-7	37/03:00	-21/08:00	58	17/15:00	-20/21:00	37
07/18	3	10	20	26	27	19	5	-13	-27	-38	-41	-41	-29	-18	-12	2	12	17	12	5	-4	-8	-10	-9	27/04:00	-41/10:00	68	17/17:00	-10/22:00	27
07/19	-2	3	10	17	22	19	10	-5	-22	-33	-42	-50	-44	-35	-22	-8	9	21	30	27	20	12	7	3	22/04:00	-50/11:00	72	30/18:00	3/23:00	27
07/20	4	5	8	14	16	18	13	3	-13	-29	-47	-54	-58	-49	-38	-22	-8	11	26	36	37	27	23	18	18/05:00	-58/12:00	76	37/20:00	*	*
07/21	11	9	11	14	17	17	14	8	-1	-21	-40	-49	-58	-61	-49	-35	-17	-1	18	30	40	40	33	28	17/05:00	9/01:00	8	40/20:00	-61/13:00	101
07/22	20	14	10	10	12	12	12	9	3	-7	-24	-45	-55	-59	-58	-50	-37	-19	-2	20	34	43	44	39	12/05:00	10/02:00	2	44/22:00	-59/13:00	103
07/23	32	21	16	15	16	14	16	16	13	6	-5	-26	-42	-55	-57	-56	-42	-25	-9	8	27	41	47	45	47/22:00	-57/14:00	104	*	*	*
07/24	40	29	21	17	18	18	19	20	20	15	4	-11	-32	-47	-54	-56	-51	-37	-23	-8	10	26	41	45	20/07:00	17/03:00	3	45/23:00	-56/15:00	101
07/25	42	28	14	8	6	4	1	2	5	5	0	-11	-23	-47	-61	-73	-70	-62	-46	-29	-12	7	24	35	5/08:00	1/06:00	4	*	-73/15:00	*
07/26	38	34	26	17	10	13	14	14	11	10	8	-2	-14	-33	-50	-63	-61	-56	-48	-35	-18	-2	14	25	38/00:00	10/04:00	28	14/07:00	-63/15:00	77
07/27	31	29	16	8	4	3	5	8	8	9	8	4	-3	-17	-34	-52	-61	-58	-49	-36	-22	-9	6	19	31/00:00	3/05:00	28	9/08:00	-61/16:00	70
07/28	26	30	25	15	8	2	-1	2	4	5	7	6	4	-5	-16	-35	-43	-46	-45	-35	-23	-14	-1	12	30/01:00	-1/06:00	31	7/10:00	-46/17:00	53
07/29	22	26	24	15	7	-1	-4	-5	-2	0	4	6	6	4	-7	-18	-31	-37	-39	-35	-29	-19	-9	2	26/01:00	-5/07:00	31	6/11:00	-39/18:00	45
07/30	11	19	19	14	7	-5	-12	-15	-15	-11	-8	-2	2	3	0	-4	-19	-31	-34	-35	-30	-23	-15	-5	19/02:00	-15/08:00	34	3/13:00	-35/19:00	38
07/31	5	12	16	13	4	-8	-17	-24	-27	-26	-19	-14	-6	1	4	3	-6	-14	-22	-21	-22	-19	-14	-4	16/02:00	-27/08:00	43	4/14:00	*	*
最小值	-3	3	8	8	4	-8	-17	-24	-27	-38	-47	-54	-58	-63	-69	-76	-70	-62	-63	-52	-41	-30	-22	-11						
平均值	23	24	23	21	19	15	11	7	2	-2	-8	-13	-18	-22	-25	-26	-25	-21	-16	-8	-1	7	14	19						
最大值	64	70	61	48	34	30	31	34	38	37	38	34	29	23	26	20	16	21	30	38	48	55	56	55						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **70cm**, 最小水位 = **-76cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **54cm** , 最大潮差 = **130cm** , **H1/3 = 89cm**, 潮波數= **49**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 21.3s** 。主要分潮: M_2= **21cm**,K_1= **25cm**,S_2= **4cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T067KL10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.30　2006 年 08 月 基隆港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/01	-1	9	13	13	3	-8	-20	-29	-32	-37	-32	-27	-19	-13	-1	3	3	-2	-9	-14	-14	-16	-13	-7	13/02:00	-37/08:00	50	3/16:00	-16/21:00	19
08/02	-2	5	9	12	6	-3	-15	-26	-33	-40	-37	-32	-22	-12	-2	6	11	12	12	5	4	1	-1	1	12/03:00	-40/08:00	52	12/17:00	-1/22:00	13
08/03	4	9	12	16	16	10	-4	-15	-27	-34	-40	-39	-31	-20	-9	5	13	19	22	20	15	12	12	9	16/03:00	-40/10:00	56	22/18:00	*	*
08/04	7	7	8	11	12	12	2	-11	-22	-36	-44	-51	-49	-39	-24	-10	5	19	26	30	29	24	19	16	12/04:00	7/00:00	5	30/19:00	-51/11:00	81
08/05	11	9	10	13	14	15	12	4	-11	-27	-41	-51	-55	-51	-41	-23	-8	11	26	36	41	39	33	21	15/05:00	9/01:00	6	41/20:00	-55/12:00	96
08/06	17	13	11	15	15	18	15	12	2	-12	-33	-48	-57	-60	-50	-38	-19	-3	16	32	44	47	45	35	18/05:00	11/02:00	7	47/21:00	-60/13:00	107
08/07	27	20	17	18	14	21	21	18	11	-1	-18	-37	-54	-60	-60	-52	-36	-16	2	22	39	48	48	45	21/06:00	-60/14:00	81	48/22:00	*	*
08/08	32	25	16	18	19	21	22	22	21	14	-1	-20	-42	-59	-66	-62	-49	-31	-13	8	28	45	51	50	22/07:00	16/02:00	6	51/22:00	-66/14:00	117
08/09	41	27	17	12	12	14	13	14	14	12	3	-12	-33	-58	-74	-80	-74	-59	-35	-15	10	32	45	49	14/08:00	-80/15:00	94	49/23:00	*	*
08/10	44	33	21	13	15	19	27	32	32	38	30	18	-4	-30	-55	-70	-71	-62	-44	-26	-4	12	29	36	38/08:00	13/03:00	25	*	-71/16:00	*
08/11	38	30	11	2	-1	1	7	14	20	21	24	20	9	-10	-39	-57	-61	-57	-47	-31	-11	4	17	29	38/00:00	-1/04:00	39	24/10:00	-61/16:00	85
08/12	36	32	18	4	-10	-10	-6	1	6	13	17	19	16	8	-10	-30	-44	-49	-43	-35	-21	-7	10	20	36/00:00	-10/05:00	46	19/11:00	-49/17:00	68
08/13	28	25	20	4	-11	-21	-26	-21	-14	-4	5	10	15	16	12	-1	-20	-29	-32	-30	-19	-10	2	15	28/00:00	-26/06:00	54	16/13:00	-32/18:00	48
08/14	24	27	23	13	-1	-17	-25	-29	-26	-19	-12	-1	10	17	21	20	11	-2	-9	-10	-13	-6	1	13	27/01:00	-29/07:00	56	21/14:00	-13/20:00	34
08/15	20	27	27	23	11	-5	-19	-29	-34	-35	-28	-14	-1	12	24	30	30	22	11	8	2	0	3	9	27/02:00	-35/08:00	62	30/15:00	0/21:00	30
08/16	18	25	29	26	23	6	-10	-22	-34	-46	-46	-33	-20	-7	12	25	36	41	35	31	24	18	15	16	29/02:00	-46/08:00	75	41/17:00	15/22:00	26
08/17	17	21	27	32	30	20	4	-11	-25	-33	-40	-40	-32	-19	-2	14	31	47	52	49	43	38	27	28	32/03:00	-40/10:00	72	52/18:00	*	*
08/18	25	27	27	29	34	29	22	10	-2	-18	-27	-34	-38	-31	-16	0	17	34	48	57	56	49	41	33	34/04:00	-38/12:00	72	57/19:00	*	*
08/19	25	20	17	20	21	22	18	14	0	-14	-30	-42	-50	-50	-40	-26	-8	11	31	47	55	56	48	38	22/05:00	17/02:00	5	56/21:00	-50/12:00	106
08/20	27	21	18	15	17	20	19	18	12	0	-18	-31	-43	-48	-48	-38	-25	-8	8	27	42	50	48	38	20/05:00	15/03:00	5	50/21:00	-48/13:00	98
08/21	28	19	14	8	10	12	14	17	13	4	-8	-26	-42	-49	-50	-46	-34	-19	-3	10	28	41	44	43	17/07:00	8/03:00	9	44/22:00	-50/14:00	94
08/22	31	20	12	8	9	11	13	15	15	11	2	-9	-28	-44	-52	-53	-46	-33	-18	-3	10	23	33	32	15/07:00	8/03:00	7	33/22:00	-53/15:00	86
08/23	24	14	6	3	4	6	9	14	16	14	8	-2	-19	-38	-48	-52	-49	-38	-23	-10	3	17	28	31	16/08:00	3/03:00	13	31/23:00	-52/15:00	83
08/24	24	17	7	1	1	3	8	13	16	17	16	7	-3	-27	-40	-46	-45	-40	-28	-14	-4	11	21	25	17/08:00	1/04:00	16	25/23:00	-46/15:00	71
08/25	22	15	3	-7	-7	-9	-2	4	9	14	16	8	1	-12	-32	-41	-43	-41	-31	-18	-5	3	14	19	16/10:00	-9/05:00	25	19/23:00	-43/16:00	62
08/26	18	13	3	-10	-14	-13	-12	-5	1	8	12	10	7	-1	-15	-29	-33	-34	-31	-22	-13	-3	8	14	12/10:00	-14/04:00	26	*	-34/17:00	*
08/27	18	9	-2	-11	-21	-23	-23	-19	-10	2	3	7	6	5	-7	-24	-33	-32	-31	-26	-17	-6	1	8	18/00:00	-23/06:00	41	7/11:00	-33/16:00	40
08/28	10	10	6	-10	-19	-21	-26	-22	-15	-6	1	8	9	10	3	-6	-14	-13	-14	-17	-7	-3	3	7	10/00:00	-26/06:00	36	10/13:00	-17/19:00	27
08/29	11	10	5	-7	-20	-27	-33	-34	-30	-21	-11	-2	4	10	14	9	1	0	-9	-11	-8	-3	5	10	11/00:00	-34/07:00	45	14/14:00	-11/19:00	25
08/30	12	17	14	3	-10	-23	-29	-33	-34	-25	-13	-4	7	18	21	23	17	11	7	6	4	7	10	15	17/01:00	-34/08:00	51	23/15:00	4/20:00	19
08/31	18	20	20	12	3	-13	-24	-33	-36	-32	-26	-14	-3	12	21	27	29	25	22	16	17	13	14	13	20/01:00	-36/08:00	56	29/16:00	*	*
最小值	-2	5	-2	-11	-21	-27	-33	-34	-36	-46	-46	-51	-57	-60	-74	-80	-74	-62	-47	-35	-21	-16	-13	-7						
平均值	21	19	15	10	6	3	-1	-3	-6	-8	-12	-15	-18	-20	-21	-20	-16	-10	-3	4	12	18	22	23						
最大值	44	33	29	32	34	29	27	32	32	38	30	20	16	18	24	30	36	47	52	57	56	56	51	50						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **57cm**, 最小水位 = **-80cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **53cm** , 最大潮差 = **114cm** , **H1/3 = 91cm**, 潮波數= **53**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 18.5s** 。主要分潮: M_2= **21cm**,K_1= **21cm**,S_2= **6cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T068KL10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.31　2006 年 09 月 基隆港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	23	26	25	22	16	7	-8	-17	-28	-32	-30	-25	-13	2	17	29	38	41	39	35	30	27	22	20	26/01:00	-32/08:00	58	41/17:00	*	*
09/02	24	23	27	26	26	16	7	-11	-23	-36	-40	-38	-29	-15	0	17	32	40	47	45	39	32	28	23	47/18:00	-40/10:00	87	*	*	*
09/03	19	21	23	23	23	20	14	1	-11	-28	-40	-47	-45	-36	-18	-1	14	30	45	50	51	43	33	26	23/03:00	19/00:00	4	51/20:00	-47/11:00	98
09/04	19	15	15	16	18	20	18	12	1	-14	-32	-46	-52	-50	-36	-18	-1	14	33	48	49	48	42	25	20/05:00	15/01:00	5	49/20:00	-52/12:00	101
09/05	23	20	16	19	22	27	29	25	19	9	-11	-32	-46	-50	-44	-29	-10	10	24	43	57	58	52	41	29/06:00	16/02:00	13	58/21:00	-50/13:00	108
09/06	29	20	15	17	21	29	31	33	31	21	6	-16	-40	-53	-59	-51	-32	-12	7	26	41	49	49	39	33/07:00	15/02:00	18	49/21:00	-59/14:00	108
09/07	25	16	10	10	17	26	31	35	37	34	22	2	-21	-44	-56	-57	-42	-24	-4	13	30	44	46	40	37/08:00	10/03:00	27	46/22:00	-57/15:00	103
09/08	26	9	-3	-3	0	11	22	28	32	36	36	26	1	-26	-46	-51	-47	-33	-14	2	18	29	40	39	36/08:00	-3/03:00	39	40/22:00	-51/15:00	91
09/09	27	6	-10	-19	-13	-7	9	20	29	35	40	38	24	5	-21	-34	-35	-26	-14	3	18	29	35	41	40/10:00	-19/03:00	59	41/23:00	-35/16:00	76
09/10	34	18	-6	-19	-27	-18	-9	7	23	28	43	42	39	29	6	-12	-23	-28	-20	-8	3	15	26	24	43/10:00	-27/04:00	70	26/22:00	-28/17:00	54
09/11	18	10	-9	-29	-42	-48	-46	-36	-25	-10	8	18	21	24	17	5	-14	-21	-20	-17	-6	0	10	14	24/13:00	-48/05:00	72	*	-21/17:00	*
09/12	16	6	1	-20	-36	-47	-54	-49	-40	-28	-12	2	20	27	30	28	19	7	-1	-5	-2	1	7	11	16/00:00	-54/06:00	70	30/14:00	-5/19:00	35
09/13	20	19	17	-2	-15	-34	-46	-56	-53	-45	-32	-19	-1	15	26	32	33	24	16	9	2	-1	-1	5	20/00:00	-56/07:00	76	33/16:00	-1/21:00	34
09/14	10	13	15	9	-1	-17	-32	-44	-54	-56	-49	-36	-24	-1	15	26	37	36	30	23	13	5	1	3	15/02:00	-56/08:00	71	37/16:00	1/22:00	36
09/15	5	10	11	13	10	-3	-15	-30	-43	-51	-56	-50	-39	-25	-5	14	28	40	40	36	31	20	12	7	13/03:00	-56/10:00	69	40/18:00	7/23:00	33
09/16	9	13	17	26	26	24	21	3	-12	-22	-32	-39	-39	-31	-18	0	19	38	51	49	51	43	22	18	26/03:00	-39/11:00	65	*	*	*
09/17	8	11	8	12	20	21	22	22	12	-3	-18	-28	-33	-32	-27	-14	4	20	35	44	49	44	34	24	22/06:00	-33/12:00	55	49/20:00	*	*
09/18	13	8	6	7	11	18	19	15	12	0	-16	-30	-42	-47	-46	-38	-20	-7	8	21	29	34	32	18	19/06:00	6/02:00	13	34/21:00	-47/13:00	81
09/19	5	-2	-5	-6	-5	1	6	6	5	0	-12	-28	-41	-46	-49	-44	-36	-20	-8	7	20	28	27	17	6/06:00	-6/03:00	12	28/21:00	-49/14:00	77
09/20	5	-5	-9	-10	-7	-2	5	9	9	10	3	-10	-27	-37	-43	-42	-35	-24	-12	2	14	24	25	22	25/22:00	-10/03:00	35	*	-43/14:00	*
09/21	13	1	-6	-7	-5	0	5	12	12	14	11	3	-16	-28	-35	-35	-33	-26	-14	-4	6	15	20	17	14/08:00	-7/03:00	21	20/22:00	-35/15:00	55
09/22	9	-4	-15	-16	-13	-9	-3	5	8	12	11	6	-6	-20	-34	-36	-32	-27	-19	-10	-1	7	14	12	12/08:00	-16/03:00	28	14/22:00	-36/15:00	50
09/23	6	-5	-17	-24	-23	-18	-10	-1	6	12	14	14	5	-5	-21	-28	-24	-23	-16	-8	0	6	14	13	14/10:00	-24/03:00	38	14/22:00	-28/15:00	42
09/24	6	-4	-17	-29	-30	-28	-21	-10	-1	9	15	16	15	2	-7	-20	-23	-20	-15	-8	-4	2	9	9	16/11:00	-30/04:00	46	9/23:00	-23/16:00	32
09/25	5	-6	-19	-32	-39	-38	-29	-22	-11	-2	10	14	13	9	0	-12	-18	-18	-17	-13	-8	-4	0	5	14/11:00	-39/04:00	53	5/23:00	-18/17:00	23
09/26	2	-4	-15	-31	-38	-41	-41	-33	-24	-9	-3	13	17	20	12	4	-6	-13	-7	-5	-3	0	2	7	20/13:00	-41/06:00	61	*	-13/17:00	*
09/27	8	2	-9	-24	-34	-42	-46	-41	-33	-22	-8	6	18	23	22	16	9	2	2	1	-1	2	6	8	8/00:00	-46/06:00	54	23/13:00	-1/20:00	24
09/28	9	5	-3	-15	-30	-41	-48	-51	-45	-34	-22	-6	8	20	27	23	19	14	6	1	-1	-1	-1	2	9/00:00	-51/07:00	60	27/14:00	-1/21:00	28
09/29	2	2	-2	-9	-20	-33	-43	-50	-50	-46	-35	-21	-6	9	21	25	24	19	14	7	0	-2	-2	-1	2/00:00	-50/08:00	52	25/15:00	-2/22:00	27
09/30	1	3	1	-5	-11	-23	-38	-50	-58	-58	-51	-40	-25	-8	10	21	28	29	25	18	10	3	-1	0	3/01:00	-58/08:00	61	29/17:00	-1/22:00	30
最小值	1	-6	-19	-32	-42	-48	-54	-56	-58	-58	-56	-50	-52	-53	-59	-57	-47	-33	-20	-17	-8	-4	-2	-1						
平均值	14	8	2	-3	-6	-8	-8	-9	-9	-9	-9	-10	-12	-12	-12	-9	-4	1	8	13	18	20	20	18						
最大值	34	26	27	26	26	29	31	35	37	36	43	42	39	29	30	32	38	41	51	50	57	58	52	41						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **58cm**, 最小水位 = **-59cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **53cm** , 最大潮差 = **94cm** , **H1/3 = 76cm**, 潮波數= **50**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.2s** , 最大週期 = **27.0s** , **T1/3 = 19.6s** 。主要分潮: M_2= **22cm**,K_1= **15cm**,S_2= **6cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T069KL10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.32　2006 年 10 月 基隆港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	6	14	10	14	9	1	-14	-25	-40	-47	-51	-46	-35	-19	3	19	35	54	47	40	32	25	17	12	54/17:00	-51/10:00	105	*	*	*
10/02	8	10	12	14	16	14	8	-4	-20	-34	-44	-49	-44	-34	-16	4	22	38	49	49	41	34	20	14	16/04:00	8/00:00	8	49/19:00	-48/11:00	97
10/03	5	4	9	10	17	17	17	10	0	-19	-34	-47	-51	-44	-31	-14	4	20	38	47	47	41	31	17	18/06:00	4/01:00	14	48/20:00	-51/12:00	99
10/04	6	1	2	8	14	20	25	22	17	5	-12	-31	-40	-41	-34	-22	-5	10	28	44	50	49	40	25	25/06:00	2/01:00	23	50/20:00	-40/13:00	90
10/05	13	7	6	9	17	25	31	36	35	28	13	-8	-25	-40	-37	-26	-9	8	22	40	47	49	41	26	36/07:00	7/02:00	29	49/21:00	-39/13:00	88
10/06	8	-4	-5	0	9	20	31	41	47	44	34	13	-13	-29	-37	-31	-16	4	19	34	41	47	41	28	47/08:00	-5/02:00	52	48/21:00	-36/14:00	84
10/07	5	-14	-19	-17	-9	8	22	32	46	50	46	34	14	-10	-22	-25	-17	-1	9	25	34	38	32	22	51/08:00	-18/02:00	69	39/21:00	-24/15:00	63
10/08	5	-19	-38	-41	-37	-22	-4	13	26	41	47	41	28	12	-5	-13	-14	-8	5	17	25	31	32	25	47/10:00	-41/03:00	88	32/22:00	-14/16:00	46
10/09	10	-13	-38	-51	-52	-46	-28	-10	6	25	37	44	44	35	19	5	-1	0	4	13	19	28	29	26	44/12:00	-52/04:00	96	30/22:00	-1/16:00	31
10/10	17	-5	-25	-47	-55	-56	-47	-31	-14	5	23	37	44	47	38	28	19	14	12	17	20	22	26	25	47/13:00	-55/05:00	102	27/22:00	12/18:00	15
10/11	22	9	-9	-28	-50	-56	-58	-51	-35	-19	-1	17	34	41	46	40	31	22	17	14	14	19	22	23	46/14:00	-58/06:00	104	24/23:00	14/20:00	10
10/12	22	17	3	-10	-29	-46	-55	-56	-50	-35	-20	-3	14	29	38	43	41	31	25	20	14	12	12	13	43/15:00	-55/07:00	98	*	12/21:00	*
10/13	14	14	9	-3	-14	-29	-43	-55	-60	-56	-44	-28	-9	8	23	35	41	38	31	25	17	9	6	5	15/00:00	-59/08:00	74	42/16:00	6/23:00	36
10/14	9	10	13	8	4	-9	-22	-38	-47	-50	-50	-41	-26	-9	9	25	37	43	44	34	25	14	9	4	13/02:00	-50/08:00	63	45/18:00	*	*
10/15	4	9	12	14	12	8	0	-14	-29	-37	-46	-45	-38	-25	-9	8	23	32	40	38	31	22	13	3	15/03:00	4/00:00	11	40/18:00	-45/10:00	85
10/16	-1	-3	0	4	8	8	6	-1	-14	-25	-37	-43	-46	-38	-28	-14	3	16	29	34	31	22	16	1	8/04:00	-2/01:00	10	34/19:00	-45/12:00	79
10/17	-8	-13	-12	-9	-3	3	5	5	0	-9	-22	-29	-37	-38	-31	-20	-8	5	17	25	31	28	19	6	6/06:00	-12/01:00	18	31/20:00	-37/13:00	68
10/18	-4	-9	-9	-9	-3	5	12	14	13	5	-5	-16	-23	-25	-23	-19	-9	1	10	19	26	25	20	6	14/07:00	-9/02:00	23	27/20:00	-25/13:00	52
10/19	-5	-13	-14	-14	-9	0	6	12	14	13	6	-6	-19	-25	-25	-22	-14	-5	1	10	17	19	14	5	14/08:00	-14/02:00	28	19/21:00	-25/14:00	44
10/20	-9	-16	-22	-17	-16	-5	3	13	17	17	14	8	-6	-14	-16	-14	-6	-3	6	12	17	20	17	6	18/08:00	-21/02:00	39	21/21:00	-15/14:00	36
10/21	-8	-19	-24	-25	-20	-10	3	14	19	22	23	17	6	-5	-11	-12	-9	-4	3	9	14	14	13	5	24/10:00	-24/03:00	48	15/21:00	-11/15:00	26
10/22	-9	-25	-34	-37	-32	-25	-13	0	9	19	23	22	14	5	-4	-8	-6	-4	3	8	12	13	13	5	24/10:00	-36/03:00	60	13/21:00	-7/15:00	20
10/23	-6	-20	-34	-37	-38	-26	-12	3	17	31	40	41	38	25	16	9	8	13	17	22	28	25	23	16	42/11:00	-37/04:00	79	28/20:00	8/16:00	20
10/24	1	-17	-35	-44	-44	-40	-29	-17	-1	12	19	25	25	19	9	-1	-5	-7	-8	-4	-3	0	-1	-6	26/12:00	-44/04:00	70	0/21:00	-7/18:00	7
10/25	-14	-25	-40	-55	-59	-60	-50	-35	-20	-8	9	22	28	29	25	16	9	6	8	9	10	11	12	9	30/13:00	-59/05:00	89	12/22:00	7/17:00	5
10/26	1	-9	-22	-40	-50	-55	-51	-41	-25	-10	5	19	29	34	31	25	17	13	6	6	5	9	8	5	34/13:00	-54/05:00	88	*	*	*
10/27	0	-5	-19	-34	-49	-60	-62	-57	-46	-31	-17	0	13	25	29	26	22	14	6	0	-1	-1	-1	0	30/14:00	-61/06:00	91	0/23:00	-1/21:00	1
10/28	-4	-6	-14	-25	-38	-54	-63	-67	-62	-54	-38	-22	-4	12	25	28	28	23	16	9	3	-1	-4	-1	29/15:00	-66/07:00	95	*	-3/22:00	*
10/29	-1	-1	-4	-9	-20	-31	-47	-56	-61	-56	-46	-32	-14	4	20	31	35	34	28	19	12	5	0	0	-1/00:00	-60/08:00	59	36/16:00	0/23:00	36
10/30	1	3	3	0	-5	-17	-28	-43	-52	-58	-57	-50	-35	-19	-1	13	22	26	25	19	9	-3	-9	-13	3/02:00	-58/08:00	61	27/17:00	-12/23:00	39
10/31	-12	-9	-8	-4	-5	-8	-14	-28	-41	-52	-60	-56	-50	-35	-19	-1	14	25	29	25	17	5	-6	-16	-4/03:00	-59/10:00	55	30/18:00	*	*
最小值	-13	-25	-39	-54	-59	-59	-63	-66	-61	-58	-59	-55	-51	-44	-36	-30	-17	-7	-7	-3	-3	-2	-9	-15						
平均值	3	-5	-11	-15	-17	-17	-15	-13	-11	-9	-8	-7	-6	-4	-1	4	9	15	19	22	22	20	16	10						
最大值	23	18	13	15	17	25	32	42	47	51	47	44	45	47	46	43	42	54	49	49	50	49	42	28						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **54cm**, 最小水位 = **-66cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **53cm** , 最大潮差 = **105cm** , **H1/3** = **94cm**, 潮波數= **48**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.0s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **20.7s** 。主要分潮: M_2= **22cm**,K_1= **18cm**,S_2= **6cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T06AKL10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.1.33　2006 年 11 月 基隆港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/01	-12	-9	-5	0	6	8	7	1	-11	-25	-37	-45	-41	-33	-22	-7	8	22	30	31	26	16	4	-8	8/05:00	-45/11:00	53	31/19:00	*	*
11/02	-18	-20	-17	-10	-1	8	8	12	3	-8	-21	-38	-42	-40	-32	-20	-5	10	22	28	25	15	1	-14	12/07:00	-20/01:00	32	28/19:00	-42/12:00	70
11/03	-25	-30	-29	-17	-8	3	16	22	21	14	1	-16	-30	-35	-31	-24	-7	2	15	27	29	20	2	-16	22/07:00	-30/01:00	52	29/20:00	-35/13:00	64
11/04	-31	-40	-40	-31	-18	0	13	26	31	31	26	9	-9	-21	-23	-16	-8	3	11	19	22	15	6	-16	31/08:00	-40/02:00	71	22/20:00	-23/14:00	45
11/05	-38	-53	-62	-53	-42	-23	-6	13	27	35	37	30	13	-1	-10	-8	-3	4	12	21	26	22	14	-3	37/10:00	-62/02:00	99	26/20:00	-10/14:00	36
11/06	-27	-52	-62	-63	-54	-35	-16	3	23	38	42	44	34	19	9	6	5	9	14	19	23	24	16	3	44/11:00	-63/03:00	107	24/21:00	5/16:00	19
11/07	-17	-44	-59	-72	-69	-57	-36	-18	2	22	42	44	45	36	23	13	10	8	9	10	15	16	10	2	45/12:00	-72/03:00	117	16/21:00	8/17:00	8
11/08	-14	-34	-58	-79	-88	-86	-74	-56	-39	-17	5	20	27	32	26	18	7	4	-1	2	2	3	3	2	32/13:00	-88/04:00	120	3/22:00	-1/18:00	4
11/09	-5	-20	-37	-58	-75	-81	-75	-60	-47	-28	-11	7	23	34	38	34	23	21	14	13	16	16	18	21	38/14:00	-81/05:00	119	21/23:00	13/19:00	8
11/10	13	10	-6	-25	-45	-56	-64	-57	-49	-31	-15	1	19	36	44	46	37	34	21	15	9	8	9	10	46/15:00	-64/06:00	110	10/23:00	8/21:00	2
11/11	8	3	0	-11	-25	-43	-50	-56	-53	-46	-30	-17	2	20	30	41	41	37	28	24	19	12	13	13	41/16:00	-56/07:00	97	*	*	*
11/12	17	16	12	4	-3	-16	-29	-39	-44	-46	-40	-30	-15	1	16	27	37	34	26	14	1	-8	-16	-15	37/16:00	-46/08:00	83	*	*	*
11/13	-18	-14	-15	-10	-12	-15	-24	-37	-48	-53	-54	-48	-36	-23	-9	8	20	26	27	21	11	0	-7	-13	27/18:00	-54/10:00	81	*	*	*
11/14	-13	-10	-6	-1	3	4	1	-6	-13	-20	-26	-26	-22	-8	6	16	30	42	46	42	32	20	10	0	4/05:00	-13/00:00	17	46/18:00	-26/10:00	72
11/15	-7	-7	-5	0	6	8	8	7	-1	-10	-18	-28	-30	-27	-21	-11	-2	5	14	18	12	4	-10	-21	8/05:00	-7/01:00	15	18/19:00	-30/12:00	48
11/16	-29	-35	-34	-26	-18	-10	1	3	5	0	-6	-17	-20	-20	-18	-12	-3	8	14	21	22	14	3	-9	5/08:00	-35/01:00	40	22/20:00	-20/12:00	42
11/17	-22	-25	-26	-22	-14	-2	9	14	18	19	12	4	-5	-4	-5	1	3	8	15	19	20	17	5	-9	19/08:00	-26/02:00	45	20/20:00	*	*
11/18	-23	-27	-32	-25	-14	-1	9	19	26	29	27	14	8	4	1	4	7	12	17	21	24	22	11	-6	29/08:00	-32/02:00	61	24/20:00	1/14:00	23
11/19	-22	-32	-34	-31	-23	-7	8	23	31	38	35	27	21	11	6	7	9	14	14	17	17	19	5	-4	38/08:00	-34/02:00	72	19/21:00	6/14:00	13
11/20	-22	-38	-46	-42	-33	-19	-1	14	28	38	43	39	32	22	14	12	16	16	21	22	21	17	12	-7	43/10:00	-46/02:00	89	22/19:00	12/15:00	10
11/21	-23	-41	-52	-56	-51	-38	-22	-6	16	29	36	39	33	28	16	12	9	11	13	16	18	21	13	8	39/11:00	-56/03:00	95	21/21:00	9/16:00	12
11/22	-8	-24	-41	-47	-50	-42	-27	-9	12	30	42	53	47	48	39	28	22	23	27	22	28	27	26	18	*	-50/04:00	*	*	22/16:00	*
11/23	6	-15	-37	-48	-53	-48	-34	-19	1	22	37	47	51	52	39	32	20	20	18	20	25	25	23	17	52/13:00	-53/04:00	105	25/21:00	18/18:00	7
11/24	10	-9	-28	-47	-58	-57	-50	-34	-12	10	26	40	51	51	50	42	31	27	24	25	27	25	25	24	51/13:00	-58/04:00	109	*	24/18:00	*
11/25	16	7	-13	-28	-47	-57	-58	-49	-36	-12	9	24	42	52	54	48	40	27	24	24	15	21	17	23	54/14:00	-58/06:00	112	*	*	*
11/26	25	12	0	-14	-36	-47	-58	-58	-50	-36	-17	6	25	37	49	50	46	34	27	19	20	18	15	20	25/00:00	-58/07:00	83	50/15:00	*	*
11/27	19	19	14	7	-8	-26	-36	-46	-41	-37	-23	-3	17	35	49	56	52	46	36	23	21	16	15	20	56/15:00	-46/07:00	102	*	15/22:00	*
11/28	21	23	21	23	9	5	-16	-27	-38	-37	-32	-23	-3	12	29	38	39	44	31	21	12	2	-2	-4	44/17:00	-38/08:00	82	*	-4/23:00	*
11/29	-1	4	7	12	9	8	-2	-14	-30	-40	-38	-35	-20	-4	10	25	38	41	38	26	9	-4	-13	-18	12/03:00	-40/08:00	52	41/17:00	-18/23:00	59
11/30	-12	-9	-1	11	20	21	22	12	-5	-16	-26	-30	-25	-15	0	14	26	34	35	28	12	0	-17	-26	22/06:00	-30/11:00	52	35/18:00	*	*
最小值	-38	-53	-62	-79	-88	-86	-75	-60	-53	-53	-54	-48	-42	-40	-32	-24	-8	2	-1	2	1	-8	-17	-26						
平均值	-8	-17	-23	-25	-26	-23	-19	-14	-9	-4	1	3	6	10	13	16	18	21	21	21	19	14	7	0						
最大值	25	23	21	23	20	21	22	26	31	38	43	53	51	52	54	56	52	46	46	42	32	27	26	24						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **56cm**, 最小水位 = **-88cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **59cm** , 最大潮差 = **109cm** , **H1/3** = **94cm**, 潮波數= **45**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **21.1s** 。主要分潮: M_2= **23cm**,K_1= **23cm**,S_2= **5cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T06BKL10.1HA**。

港灣技術研究中心

3.2　2006年臺北港逐時潮汐水位月報表

表3.2.1　2005 年 12 月 臺北港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
12/01	37	-28	-87	-132	-152	-138	-95	-28	44	110	148	149	118	70	14	-35	-67	-76	-57	-11	46	100	127	120	149/11:00	-152/04:00	301	127/22:00	-76/17:00	203
12/02	81	18	-47	-109	-145	-151	-124	-67	8	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-151/05:00	*	*	*	*
12/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	9	-18	46	103	136	139	105	62	11	-35	-61	-64	-46	-8	41	139/14:00	-18/10:00	157	*	-64/20:00	*
12/06	84	103	98	64	9	-57	-115	-150	-152	-128	-81	-17	51	103	126	126	96	50	3	-40	-63	-65	-45	-6	103/01:00	-152/08:00	255	126/14:00	-65/21:00	191
12/07	41	82	98	93	61	8	-49	-100	-132	-137	-114	-67	-6	57	107	132	126	94	52	4	-37	-62	-62	-42	98/02:00	-137/08:00	235	132/15:00	-62/21:00	194
12/08	-4	38	77	96	92	63	15	-39	-86	-118	-121	-101	-59	-5	51	98	121	115	85	44	-4	-46	-73	-77	96/03:00	-121/10:00	217	121/16:00	-77/23:00	198
12/09	-59	-26	17	57	83	87	66	27	-23	-68	-99	-108	-99	-60	-8	45	93	118	115	87	40	-10	-56	-87	87/05:00	-108/11:00	195	118/17:00	*	*
12/10	-94	-80	-41	7	57	91	100	84	52	7	-44	-76	-93	-87	-55	-9	43	93	117	116	90	44	-8	-60	100/06:00	-94/00:00	194	117/18:00	-93/12:00	210
12/11	-92	-103	-88	-49	4	59	104	126	116	85	42	-6	-43	-65	-58	-31	11	60	101	122	118	84	39	-20	126/07:00	-103/01:00	229	122/19:00	-65/13:00	187
12/12	-76	-110	-119	-102	-64	-12	41	82	99	90	58	17	-33	-70	-89	*	*	*	*	*	*	*	*	*	99/08:00	-119/02:00	218	*	*	*
12/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-4	-44	3	51	83	89	68	89/22:00	-44/18:00	133	*	*	*
12/15	21	-40	-101	-147	-164	-150	-110	-47	25	85	122	128	102	60	10	-38	-67	-73	-59	-22	26	69	95	90	128/11:00	-164/04:00	292	95/22:00	-73/17:00	168
12/16	57	2	-62	-119	-156	-164	-141	-96	-26	45	100	127	121	87	40	-10	-51	-75	*	*	*	*	*	*	127/11:00	-164/05:00	291	*	*	*
12/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/20	*	*	*	*	*	*	*	*	-35	-107	-55	9	64	102	112	94	59	14	-31	-64	-74	-65	-36	6	112/14:00	-107/08:00	219	*	-74/20:00	*
12/21	44	70	74	49	9	-41	-91	-129	-141	-120	-80	-27	56	75	104	109	89	51	12	-24	-47	-50	-34	-3	74/02:00	-141/08:00	215	109/15:00	-50/21:00	159
12/22	35	68	83	78	57	14	-36	-75	-100	-107	-91	-53	-6	40	76	92	85	58	16	-29	-63	-85	-84	-65	83/02:00	-107/08:00	190	92/15:00	-85/21:00	177
12/23	-33	4	34	47	43	19	-21	-62	-95	-113	-119	-100	-64	-19	31	64	75	66	39	6	-34	-63	-79	-75	47/03:00	-119/10:00	166	75/16:00	-79/22:00	154
12/24	-54	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
12/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	39	41	77	97	92	65	24	-27	-70	97/18:00	*	*	*	*	*
12/27	-103	-110	-98	-65	-16	32	68	87	83	56	19	-25	-54	-78	-77	-48	-10	32	68	85	76	44	-2	-57	87/07:00	-110/01:00	197	85/19:00	-78/13:00	163
12/28	-103	-130	-131	-112	-68	-17	38	86	104	100	72	32	-12	-45	-61	-60	-37	4	47	81	93	82	44	-13	104/08:00	-131/02:00	235	93/20:00	-61/14:00	154
12/29	-73	-123	-149	-145	-115	-64	1	63	106	122	107	70	22	-25	-59	-72	-65	-33	13	60	93	97	72	23	122/08:00	-149/02:00	271	97/21:00	-72/15:00	169
12/30	-39	-99	-147	-165	-153	-112	-50	24	87	130	139	117	69	19	-28	-65	-73	-58	-22	30	80	106	102	68	139/10:00	-165/03:00	304	106/21:00	-73/16:00	179
12/31	9	-62	-123	-164	-174	-151	-101	-29	49	112	147	147	114	67	11	-37	-68	-69	-47	-4	53	102	123	109	147/11:00	-174/04:00	321	123/22:00	-69/17:00	192
最小值	-103	-130	-149	-165	-174	-164	-141	-150	-152	-137	-121	-108	-99	-87	-89	-72	-73	-76	-59	-64	-74	-85	-84	-87						
平均值	-16	-28	-38	-43	-42	-36	-27	-13	-1	2	6	13	17	18	19	25	23	21	23	23	22	17	8	-3						
最大值	84	103	98	96	92	91	104	126	116	130	148	149	121	136	139	132	126	118	117	122	118	106	127	120						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **149cm**, 最小水位 = **-174cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **474**筆 (**64%**)。平均潮差 = **206cm** , 最大潮差 = **301cm** , **H1/3** = **248cm**, 潮波數= **33**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.3s** , 最大週期 = **13.0s** , **T1/3** = **13.0s** 。主要分潮: M_2= **65cm**,K_1= **19cm**,S_2= **5cm**,O_1= **10cm**, 資料檔名: **T05CTP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.2　2006 年 01 月 臺北港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/08	-79	-57	-22	15	55	79	82	58	19	-22	-60	-81	-82	-62	-29	15	55	86	90	69	31	-19	-71	-107	149/ :00	-152/ :00	301	127/ :00	-76/ :00	203
01/09	-125	-114	-84	-41	9	54	81	85	68	36	-2	-38	-63	-68	-57	-27	13	53	78	87	69	32	-16	-69	*	-151/ :00	*	*	*	*
01/10	-111	-131	-125	-99	-53	0	51	84	95	82	55	14	-27	-54	-63	-57	-31	9	47	77	83	64	22	-30	*	*	*	*	*	*
01/11	-82	-123	-140	-131	-100	-54	11	66	105	115	99	65	22	-23	-53	-66	-59	-30	15	56	80	85	64	16	*	*	*	*	*	*
01/12	-38	-92	-131	-146	-131	-95	-36	33	89	123	128	104	60	15	-29	-56	-64	-48	-13	33	73	93	86	54	139/ :00	-18/ :00	157	*	-64/ :00	*
01/13	-2	-62	-114	-148	-152	-133	-84	-33	24	69	123	132	112	71	23	-20	-51	-62	-50	-14	34	80	108	103	103/ :00	-152/ :00	255	126/ :00	-65/ :00	191
01/14	74	20	-41	-96	-135	-143	-125	-79	-12	58	114	140	133	101	52	5	-39	-64	-66	-43	0	51	91	105	98/ :00	-137/ :00	235	132/ :00	-62/ :00	194
01/15	89	47	-15	-75	-125	-153	-151	-120	-63	10	78	120	131	113	73	22	-25	-58	-74	-62	-30	21	68	101	82/06:00	-82/12:00	164	90/18:00	*	*
01/16	102	69	18	-43	-98	-138	-151	-134	-97	-27	40	99	128	119	90	45	-2	-44	-67	-70	-44	-2	50	94	85/07:00	-125/00:00	210	87/19:00	-68/13:00	155
01/17	114	100	58	1	-60	-108	-140	-139	-111	-57	13	77	119	132	110	70	20	-31	-66	-82	-71	-41	9	61	95/08:00	-131/01:00	226	83/20:00	-63/14:00	146
01/18	88	102	75	30	-31	-92	-129	-143	-131	-91	-29	41	96	127	122	91	45	-2	-45	-66	-69	-47	-8	42	115/08:00	-140/02:00	255	85/21:00	-66/15:00	151
01/19	85	106	101	66	14	-36	-84	-115	-116	-93	-47	11	72	111	125	108	68	18	-30	-61	-76	-68	-39	9	128/10:00	-146/03:00	274	93/21:00	-64/16:00	157
01/20	60	94	106	91	51	-1	-51	-89	-105	-98	-69	-17	43	89	119	118	92	46	-3	-44	-75	-83	-66	-24	132/11:00	-152/04:00	284	108/22:00	-62/17:00	170
01/21	24	64	93	95	74	34	-13	-55	-82	-90	-74	-43	7	56	86	109	98	64	18	-30	-67	-90	-86	-63	140/11:00	-143/05:00	283	105/23:00	-66/18:00	171
01/22	-26	22	59	78	78	57	16	-24	-62	-81	-82	-65	-30	21	59	83	89	69	40	-5	-52	-81	-95	-90	131/12:00	-153/05:00	284	*	-74/18:00	*
01/23	-69	-29	10	48	65	66	50	19	-13	-40	-53	-57	-40	-12	23	55	76	78	58	23	-18	-58	-89	-101	102/00:00	-151/06:00	253	128/12:00	-70/19:00	198
01/24	-90	-68	-31	6	38	57	58	44	18	-12	-38	-52	-54	-40	-16	16	45	63	64	48	14	-30	-72	-99	114/00:00	-140/06:00	254	132/13:00	-82/19:00	214
01/25	-111	-103	-81	-43	0	40	68	79	69	48	17	-14	-38	-47	-39	-21	12	45	69	77	61	29	-17	-63	102/01:00	-143/07:00	245	127/13:00	-69/20:00	196
01/26	-104	-122	-122	-102	-61	-10	41	78	98	93	69	35	-6	-38	-54	-53	-34	-3	34	65	76	66	32	-19	106/01:00	-116/08:00	222	125/14:00	-76/20:00	201
01/27	-72	-122	-145	-146	-122	-77	-18	43	93	117	114	85	43	-4	-43	-63	-66	-44	-7	37	75	91	77	37	106/02:00	-105/08:00	211	119/14:00	-83/21:00	202
01/28	-17	-79	-130	-158	-158	-129	-76	-9	60	118	141	136	96	45	-7	-51	-69	-67	-42	11	58	99	107	86	95/03:00	-90/08:00	185	109/15:00	-90/21:00	199
01/29	36	-31	-96	-147	-176	-168	-133	-71	14	90	140	156	136	90	33	-18	-60	-80	-70	-32	25	86	125	127	78/04:00	-82/10:00	160	89/16:00	-95/22:00	184
01/30	97	35	-39	-110	-161	-182	-169	-122	-49	41	113	157	160	128	74	14	-39	-74	-83	-64	-16	48	109	143	66/05:00	-57/11:00	123	78/17:00	-101/23:00	179
01/31	136	94	23	-53	-123	-168	-178	-154	-99	-17	69	138	168	156	114	54	-6	-57	-82	-85	-57	-2	66	122	58/06:00	-54/12:00	112	64/18:00	*	*
最小值	-125	-131	-145	-158	-176	-182	-178	-154	-131	-98	-82	-81	-82	-68	-63	-66	-69	-80	-83	-85	-76	-90	-95	-107						
平均值	-1	-16	-32	-46	-54	-54	-45	-29	-8	16	36	48	50	43	30	16	3	-5	-7	-3	5	14	19	18						
最大值	136	106	106	95	78	79	82	85	105	123	141	157	168	156	125	118	98	86	90	87	83	99	125	143						

[註1]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **168cm**, 最小水位 = **-182cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **576**筆 (**77%**)。平均潮差 = **208cm** , 最大潮差 = **321cm** , **H1/3 = 255cm**, 潮波數= **45**。

[註2]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3 = 13.1s** 。主要分潮: M_2= **101cm**,K_1= **29cm**,S_2= **29cm**,O_1= **22cm**, 資料檔名: **T061TP10.1HA**。

表3.2.3　2006 年 02 月 臺北港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	147	133	78	9	-63	-127	-165	-170	-134	-75	9	86	142	155	136	86	23	-33	-77	-100	-94	-57	7	77	155/13:00	-170/07:00	325	*	-100/19:00	*
02/02	127	143	125	71	2	-70	-123	-150	-146	-109	-45	33	98	136	141	110	52	-11	-71	-107	-115	-102	-56	9	143/01:00	-150/07:00	293	141/14:00	-115/20:00	256
02/03	75	121	132	107	57	-5	-65	-106	-123	-111	-66	-1	66	124	150	143	104	48	-11	-60	-98	-107	-80	-36	132/02:00	-123/08:00	255	150/14:00	-107/21:00	257
02/04	24	78	110	121	98	54	3	-51	-90	-103	-89	-55	-6	44	82	95	85	47	-4	-59	-104	-125	-125	-103	121/03:00	-103/08:00	224	95/15:00	-125/22:00	220
02/05	-59	-8	40	72	81	64	31	-13	-55	-81	-88	-75	-41	7	54	84	94	78	43	-7	-56	-99	-119	-118	81/04:00	-88/10:00	169	94/16:00	-119/22:00	213
02/06	-92	-48	2	49	84	90	81	53	16	-19	-45	-54	-44	-17	19	60	86	95	81	51	10	-37	-77	-99	90/05:00	-54/11:00	144	95/17:00	*	*
02/07	-101	-86	-48	-3	42	77	95	93	72	41	7	-19	-37	-40	-23	7	37	64	78	76	52	16	-26	-67	95/06:00	-101/00:00	196	78/18:00	-40/13:00	118
02/08	-94	-102	-93	-62	-15	34	75	98	106	94	65	29	-7	-34	-40	-32	-14	17	43	62	62	48	17	-28	106/08:00	-102/01:00	208	62/19:00	-40/14:00	102
02/09	-72	-104	-117	-116	-94	-53	-7	39	74	84	75	54	19	-16	-50	-63	-61	-39	-8	24	50	57	43	10	84/08:00	-117/02:00	201	57/21:00	-63/15:00	120
02/10	-37	-83	-120	-132	-127	-97	-52	7	64	100	111	99	64	21	-20	-50	-61	-53	-26	13	54	82	84	61	111/10:00	-132/03:00	243	84/22:00	-61/16:00	145
02/11	21	-31	-81	-119	-135	-123	-91	-32	31	89	119	122	96	54	6	-34	-60	-66	-50	-13	34	78	99	91	122/11:00	-135/04:00	257	99/22:00	-66/17:00	165
02/12	58	8	-50	-101	-130	-135	-115	-70	-5	62	110	128	118	84	34	-13	-51	-68	-68	-43	5	56	91	103	128/11:00	-135/05:00	263	103/23:00	-68/17:00	171
02/13	84	37	-19	-78	-122	-146	-134	-101	-42	26	85	118	119	89	41	-11	-57	-83	-88	-69	-26	26	76	103	119/12:00	-146/05:00	265	103/23:00	-88/18:00	191
02/14	95	65	6	-53	-105	-139	-145	-124	-77	-9	62	109	125	108	67	14	-33	-67	-84	-73	-43	8	69	106	125/12:00	-145/06:00	270	*	-84/18:00	*
02/15	117	93	46	-10	-67	-113	-130	-117	-90	-27	44	104	136	125	94	44	-13	-58	-84	-85	-66	-18	40	95	117/00:00	-130/06:00	247	136/12:00	-85/19:00	221
02/16	120	114	78	24	-34	-83	-112	-116	-95	-48	21	86	127	136	115	75	20	-29	-66	-84	-73	-41	12	67	120/00:00	-116/07:00	236	136/13:00	-84/19:00	220
02/17	111	116	101	60	7	-50	-93	-110	-104	-65	-11	45	92	114	106	76	25	-33	-78	-104	-103	-80	-39	19	116/01:00	-110/07:00	226	114/13:00	-104/19:00	218
02/18	65	86	88	64	23	-40	-79	-107	-113	-95	-49	7	51	84	102	77	32	-19	-74	-110	-120	-112	-70	-20	88/02:00	-113/08:00	201	102/14:00	-120/20:00	222
02/19	40	76	99	91	59	9	-39	-77	-97	-91	-62	-13	37	86	105	102	59	20	-34	-77	-101	-105	-86	-42	99/02:00	-97/08:00	196	105/14:00	-105/21:00	210
02/20	8	59	91	99	82	50	9	-29	-61	-75	-66	-39	3	49	84	97	83	51	6	-45	-82	-107	-105	-79	99/03:00	-75/08:00	174	97/15:00	-107/21:00	204
02/21	-38	12	57	83	87	73	45	9	-26	-49	-59	-49	-22	16	50	79	84	70	39	-6	-50	-84	-103	-101	87/04:00	-59/10:00	146	84/16:00	-103/22:00	187
02/22	-77	-39	4	46	75	81	73	52	22	-7	-25	-33	-26	1	35	63	84	89	74	43	3	-36	-72	-91	81/05:00	-33/11:00	114	89/17:00	*	*
02/23	-97	-81	-47	-5	35	67	86	85	66	42	8	-16	-30	-36	-21	-1	27	49	57	51	29	-9	-53	-92	86/06:00	-97/00:00	183	57/18:00	-36/13:00	93
02/24	-117	-124	-110	-83	-42	11	55	81	89	74	50	14	-20	-44	-54	-45	-23	12	45	69	71	50	10	-40	89/08:00	-124/01:00	213	71/20:00	-54/14:00	125
02/25	-88	-125	-140	-131	-98	-48	11	71	111	124	110	73	27	-22	-55	-71	-64	-34	10	60	92	98	76	31	124/08:00	-140/02:00	264	98/21:00	-71/15:00	169
02/26	-30	-93	-137	-159	-156	-117	-58	19	87	137	148	123	79	23	-29	-67	-79	-66	-29	30	85	120	124	94	148/10:00	-159/03:00	307	124/22:00	-79/16:00	203
02/27	41	-20	-95	-140	-154	-144	-103	-35	42	99	139	140	112	55	-8	-65	-96	-102	-83	-37	25	83	111	108	140/11:00	-154/04:00	294	111/22:00	-102/17:00	213
02/28	69	3	-74	-143	-183	-192	-170	-115	-37	52	111	142	129	83	23	-43	-91	-118	-115	-78	-15	58	116	144	142/11:00	-192/05:00	334	*	-118/17:00	*
最小值	-117	-125	-140	-159	-183	-192	-170	-170	-146	-111	-89	-75	-44	-44	-55	-71	-96	-118	-115	-110	-120	-125	-125	-118						
平均值	11	7	-3	-16	-28	-38	-40	-33	-18	2	24	41	50	49	41	26	7	-9	-21	-24	-21	-12	-1	7						
最大值	147	143	132	121	98	90	95	98	111	137	148	142	142	155	150	143	104	95	81	76	92	120	124	144						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **155cm**, 最小水位 = **-192cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**。平均潮差 = **209cm** , 最大潮差 = **334cm** , **H1/3** = **272cm**, 潮波數= **53**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **13.0s** , **T1/3** = **13.0s** 。主要分潮: M_2= **100cm**,K_1= **23cm**,S_2= **36cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T062TP10.1HA**。

表3.2.4　2006 年 03 月 臺北港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	137	81	11	-71	-133	-171	-170	-133	-71	15	97	153	166	131	75	5	-59	-109	-126	-111	-63	8	84	138	166/12:00	-171/05:00	337	*	-126/18:00	*
03/02	158	134	72	-4	-83	-139	-163	-158	-117	-45	34	104	143	141	96	31	-42	-107	-143	-148	-124	-70	9	85	158/00:00	-163/06:00	321	143/12:00	-148/19:00	291
03/03	134	145	111	50	-23	-90	-132	-148	-134	-87	-15	63	118	138	118	69	1	-65	-116	-144	-141	-111	-48	30	145/01:00	-148/07:00	293	138/13:00	-144/19:00	282
03/04	100	136	137	102	43	-19	-73	-110	-114	-94	-43	23	83	122	126	98	44	-24	-83	-127	-146	-134	-93	-28	137/02:00	-114/08:00	251	126/14:00	-146/20:00	272
03/05	44	100	123	118	83	33	-19	-62	-88	-86	-62	-16	41	89	113	105	74	22	-36	-84	-119	-128	-111	-71	123/02:00	-88/08:00	211	113/14:00	-128/21:00	241
03/06	-12	48	92	111	103	74	35	-7	-42	-61	-58	-35	3	49	81	93	85	53	8	-42	-84	-111	-118	-103	111/03:00	-61/08:00	172	93/15:00	-118/22:00	211
03/07	-65	-13	40	77	99	93	72	41	10	-19	-37	-39	-24	4	40	64	77	70	45	8	-33	-69	-101	-107	99/04:00	-39/11:00	138	77/16:00	-107/23:00	184
03/08	-93	-64	-26	19	58	81	84	73	49	20	-6	-22	-27	-16	4	29	54	68	65	46	17	-19	-52	-79	84/06:00	-27/12:00	111	68/17:00	*	*
03/09	-92	-84	-60	-24	16	52	81	95	86	67	40	8	-16	-28	-26	-12	13	37	58	65	56	31	-5	-42	95/07:00	-92/00:00	187	65/19:00	-28/13:00	93
03/10	-75	-94	-96	-79	-45	0	43	78	94	92	71	38	3	-28	-48	-50	-38	-12	23	54	69	61	38	-1	94/08:00	-96/02:00	190	69/20:00	-50/15:00	119
03/11	-49	-89	-109	-114	-97	-57	-2	52	91	110	101	71	29	-10	-45	-61	-60	-38	0	39	70	82	70	36	110/08:00	-114/03:00	224	82/21:00	-61/15:00	143
03/12	-11	-62	-102	-118	-111	-78	-16	48	101	136	135	111	74	25	-25	-48	-62	-47	-10	37	77	93	99	75	136/08:00	-118/03:00	254	99/22:00	-62/16:00	161
03/13	37	-21	-64	-102	-111	-92	-60	-7	46	85	100	92	54	3	-46	-81	-98	-92	-68	-18	31	68	82	62	100/10:00	-111/04:00	211	82/22:00	-98/16:00	180
03/14	29	-29	-83	-122	-142	-131	-102	-46	24	77	104	103	67	16	-34	-82	-109	-105	-83	-31	33	84	111	106	104/10:00	-142/04:00	246	111/22:00	-109/16:00	220
03/15	68	11	-50	-101	-131	-136	-100	-54	13	78	116	122	91	37	-18	-70	-107	-115	-98	-50	13	74	114	117	122/11:00	-136/05:00	258	117/23:00	-115/17:00	232
03/16	91	40	-23	-78	-118	-130	-118	-76	-41	-13	60	104	117	96	48	-10	-64	-101	-119	-108	-72	-10	61	110	117/12:00	-130/05:00	247	*	-119/18:00	*
03/17	128	112	70	11	-47	-89	-114	-110	-80	-23	43	98	122	110	70	11	-51	-101	-125	-123	-97	-41	27	86	128/00:00	-114/06:00	242	122/12:00	-125/18:00	247
03/18	117	116	85	34	-25	-76	-106	-112	-93	-45	18	76	107	106	78	29	-30	-84	-116	-125	-106	-60	4	70	117/00:00	-112/07:00	229	107/12:00	-125/19:00	232
03/19	116	129	108	68	21	-29	-66	-82	-75	-46	6	67	104	118	102	58	-1	-55	-99	-124	-119	-86	-34	30	129/01:00	-82/07:00	211	118/13:00	-124/19:00	242
03/20	79	106	105	79	38	-21	-66	-87	-98	-75	-34	14	58	84	92	75	48	-3	-58	-108	-142	-144	-117	-75	106/01:00	-98/08:00	204	92/14:00	-144/21:00	236
03/21	-16	41	84	101	90	61	17	-21	-49	-66	-61	-36	4	48	84	91	75	38	-2	-57	-96	-125	-118	-92	101/03:00	-66/08:00	167	91/15:00	-125/21:00	216
03/22	-39	16	53	94	101	82	60	29	-6	-30	-40	-32	-6	26	58	76	79	59	25	-17	-63	-96	-111	-106	101/04:00	-40/10:00	141	79/16:00	-111/22:00	190
03/23	-77	-33	18	65	87	98	84	60	30	0	-20	-30	-21	-4	19	49	68	72	55	27	-12	-56	-87	-102	98/05:00	-30/11:00	128	72/17:00	-102/23:00	174
03/24	-101	-80	-47	-6	43	70	83	84	64	31	8	-18	-39	-39	-25	0	19	48	53	50	23	-17	-63	-89	84/07:00	-39/12:00	123	53/18:00	*	*
03/25	-111	-122	-105	-73	-30	25	63	86	92	77	53	15	-19	-44	-53	-45	-18	14	48	73	76	45	14	-32	92/08:00	-122/01:00	214	76/20:00	-53/14:00	129
03/26	-80	-114	-121	-109	-76	-25	38	90	117	123	103	69	16	-29	-55	-66	-56	-24	23	70	99	105	80	35	123/08:00	-121/02:00	244	105/21:00	-66/15:00	171
03/27	-25	-85	-124	-132	-130	-90	-30	40	103	134	134	105	52	-11	-60	-94	-96	-73	-27	31	86	120	117	78	134/08:00	-132/03:00	266	120/21:00	-96/16:00	216
03/28	14	-54	-112	-149	-154	-128	-78	-4	72	125	143	131	86	24	-30	-75	-99	-90	-51	11	79	140	161	141	143/10:00	-154/04:00	297	161/22:00	-99/16:00	260
03/29	92	24	-48	-104	-135	-135	-101	-39	40	108	148	146	107	43	-27	-91	-133	-137	-114	-64	11	84	131	142	148/10:00	-135/05:00	283	142/23:00	-137/17:00	279
03/30	109	43	-32	-98	-142	-157	-140	-90	-17	60	121	138	113	59	-10	-74	-121	-144	-132	-91	-24	60	131	166	138/11:00	-157/05:00	295	166/23:00	-144/17:00	310
03/31	153	107	38	-28	-84	-115	-115	-87	-29	46	111	142	137	92	29	-43	-103	-142	-151	-128	-76	1	86	137	142/11:00	-115/06:00	257	*	-151/18:00	*
最小值	-111	-122	-124	-149	-154	-171	-170	-158	-134	-94	-62	-39	-39	-44	-60	-94	-133	-144	-151	-148	-146	-144	-118	-107						
平均值	25	15	-1	-19	-33	-40	-36	-21	0	23	44	57	57	44	24	0	-23	-38	-43	-38	-25	-7	12	23						
最大值	158	145	137	118	103	98	84	95	117	136	148	153	166	141	126	105	85	72	65	73	99	140	161	166						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **166cm**, 最小水位 = **-171cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **218cm** , 最大潮差 = **337cm** , **H1/3 = 280cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **13.0s** , **T1/3 = 13.0s** 。主要分潮: M_2= **103cm**,K_1= **19cm**,S_2= **36cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T063TP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.5　2006 年 04 月 臺北港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	122	121	72	7	-52	-95	-117	-109	-70	-10	57	103	117	95	45	-23	-87	-135	-162	-157	-121	-59	21	90	117/12:00	-117/06:00	234	*	-162/18:00	*
04/02	128	135	103	53	-2	-51	-84	-93	-95	-77	-31	25	78	111	109	77	23	-39	-93	-132	-145	-128	-85	-20	135/01:00	-95/08:00	230	111/13:00	-145/20:00	256
04/03	49	102	129	122	91	45	-4	-39	-62	-66	-43	-7	39	76	89	77	40	-14	-68	-113	-143	-143	-122	-77	129/02:00	-66/08:00	195	89/14:00	-143/21:00	232
04/04	-18	39	81	97	91	61	25	-13	-43	-58	-51	-32	7	37	65	70	51	14	-25	-67	-104	-123	-120	-95	97/03:00	-58/08:00	155	70/15:00	-123/21:00	193
04/05	-52	-3	47	78	89	82	63	33	2	-17	-24	-16	6	30	62	78	81	64	34	-2	-34	-61	-78	-79	89/04:00	-24/10:00	113	81/16:00	-79/23:00	160
04/06	-61	-28	10	51	79	90	82	64	40	12	-17	-30	-16	-1	21	21	36	44	35	14	-13	-52	-81	-99	90/05:00	-30/11:00	120	44/17:00	-99/23:00	143
04/07	-99	-85	-62	-22	21	54	75	78	64	38	13	-14	-36	-42	-35	-15	9	33	49	48	35	13	-27	-59	78/07:00	-42/13:00	120	49/18:00	*	*
04/08	-87	-98	-91	-65	-24	22	62	89	93	81	57	19	-16	-41	-51	-44	-27	5	38	67	72	57	29	-11	93/08:00	-98/01:00	191	72/20:00	-51/14:00	123
04/09	-49	-80	-93	-87	-61	-20	29	72	98	98	78	42	1	-36	-63	-70	-55	-24	12	55	76	74	52	17	98/08:00	-93/02:00	191	76/20:00	-70/15:00	146
04/10	-27	-66	-95	-101	-86	-51	2	57	94	109	95	64	19	-28	-55	-70	-80	-43	-7	41	83	94	80	49	109/08:00	-101/03:00	210	94/21:00	-80/16:00	174
04/11	3	-45	-76	-95	-90	-64	-15	41	91	116	111	81	35	-14	-57	-81	-84	-64	-22	27	82	111	109	80	116/08:00	-95/03:00	211	111/21:00	-84/16:00	195
04/12	38	-17	-68	-99	-104	-88	-77	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-104/04:00	*	*	*	*
最小值	-99	-98	-95	-101	-104	-95	-117	-109	-95	-77	-51	-32	-36	-42	-63	-81	-87	-135	-162	-157	-145	-143	-122	-99						
平均值	-4	-2	-3	-5	-4	-1	4	17	20	21	23	22	22	17	12	2	-8	-14	-19	-20	-19	-19	-20	-18						
最大值	128	135	129	122	91	90	82	89	98	116	111	103	117	111	109	78	81	64	49	67	83	111	109	90						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **135cm**, 最小水位 = **-162cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **271**筆 (**38%**)。平均潮差 = **181cm** , 最大潮差 = **297cm** , **H1/3 = 240cm**, 潮波數= **21**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.5s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3 = 13.3s** 。主要分潮: M_2= **96cm**,K_1= **19cm**,S_2= **32cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T064TP10.1HA**。

表3.2.6　2006 年 06 月 臺北港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **6**月**21**日**11**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-60	-101	-121	-115	-83	-33	25	79	110	114	91	51	4	117/ :00	-117/ :00	234	*	-162/ :00	*
06/22	-36	-66	-74	-62	-27	20	66	100	105	82	39	-18	-73	-114	-134	-127	-94	-39	25	81	117	124	104	61	135/ :00	-95/ :00	230	111/ :00	-145/ :00	256
06/23	19	-28	-56	-69	-57	-22	24	70	100	104	75	27	-31	-85	-126	-142	-132	-94	-32	35	94	127	135	111	129/ :00	-66/ :00	195	89/ :00	-143/ :00	232
06/24	70	23	-21	-54	-62	-48	-12	34	79	103	98	64	12	-47	-103	-140	-150	-133	-90	-26	46	103	133	134	97/ :00	-58/ :00	155	70/ :00	-123/ :00	193
06/25	106	63	13	-31	-59	-62	-46	-7	44	84	101	92	52	-6	-68	-120	-149	-153	-129	-78	-11	60	113	137	89/ :00	-24/ :00	113	81/ :00	-79/ :00	160
06/26	132	95	47	-2	-38	-61	-61	-35	8	54	91	103	81	36	-25	-84	-133	-158	-152	-120	-63	8	76	121	90/ :00	-30/ :00	120	44/ :00	-99/ :00	143
06/27	136	118	81	32	-15	-49	-67	-60	-29	16	62	93	95	68	17	-43	-103	-140	-154	-139	-101	-39	29	93	78/ :00	-42/ :00	120	49/ :00	*	*
06/28	124	128	103	61	11	-30	-58	-65	-48	-12	34	77	100	90	56	1	-58	-108	-140	-146	-122	-77	-11	55	93/ :00	-98/ :00	191	72/ :00	-51/ :00	123
06/29	106	129	121	89	43	-5	-44	-63	-63	-39	3	50	86	98	82	43	-12	-70	-112	-135	-132	-104	-52	12	98/ :00	-93/ :00	191	76/ :00	-70/ :00	146
06/30	72	110	120	105	68	22	-21	-54	-68	-60	-30	12	57	86	91	68	26	-26	-73	-107	-121	-109	-76	-21	109/ :00	-101/ :00	210	94/ :00	-80/ :00	174
最小值	-36	-66	-74	-69	-62	-62	-67	-65	-68	-60	-30	-60	-101	-121	-134	-142	-150	-158	-154	-146	-132	-109	-76	-21						
平均值	81	64	37	8	-15	-26	-24	-9	15	37	53	44	28	1	-32	-62	-83	-89	-77	-52	-18	19	51	71						
最大值	136	129	121	105	68	22	66	100	105	104	101	103	100	98	91	68	26	25	79	110	117	127	135	137						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **137cm**, 最小水位 = **-158cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **229**筆 (**32%**)。平均潮差 = **219cm** , 最大潮差 = **294cm** , **H1/3** = **284cm**, 潮波數= **18**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **13.0s** , **T1/3** = **13.0s** 。主要分潮: M_2= **102cm**,K_1= **29cm**,S_2= **16cm**,O_1= **23cm**, 資料檔名: **T066TP10.1HA**。

表3.2.7　2006 年 07 月 臺北港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/01	36	85	113	114	90	49	6	-38	-62	-70	-56	-21	22	61	82	78	52	9	-39	-78	-107	-110	-93	-55	114/03:00	-70/08:00	184	82/14:00	-110/21:00	192
07/02	-2	46	88	104	93	65	23	-14	-55	-71	-72	-50	-13	28	62	75	67	40	1	-41	-74	-91	-90	-69	104/03:00	-72/10:00	176	75/15:00	-91/21:00	166
07/03	-32	15	60	89	96	82	51	6	-32	-61	-77	-71	-46	-10	29	57	71	60	35	1	-37	-61	-77	-73	96/04:00	-77/10:00	173	71/16:00	-77/22:00	148
07/04	-52	-17	23	58	84	83	67	30	-10	-50	-76	-86	-79	-55	-15	22	50	64	57	33	4	-27	-50	-62	84/04:00	-86/11:00	170	64/17:00	-62/23:00	126
07/05	-58	-40	-7	30	63	80	77	56	20	-19	-57	-82	-90	-79	-53	-16	24	54	69	67	49	22	-9	-35	80/05:00	-90/12:00	170	69/18:00	*	*
07/06	-50	-48	-34	-5	32	62	77	73	50	13	-30	-68	-94	-105	-92	-60	-19	23	59	81	79	62	31	-1	77/06:00	-50/00:00	127	81/19:00	-105/13:00	186
07/07	-30	-48	-48	-35	-6	32	63	81	76	52	8	-37	-78	-106	-114	-100	-66	-14	35	79	104	103	81	45	81/07:00	-48/02:00	129	104/20:00	-114/14:00	218
07/08	10	-26	-45	-53	-36	-4	38	73	92	83	51	3	-50	-95	-124	-129	-108	-67	-10	50	96	121	116	88	92/08:00	-53/03:00	145	121/21:00	-129/15:00	250
07/09	49	2	-35	-56	-58	-40	-2	43	81	95	82	47	-7	-66	-113	-139	-141	-113	-62	2	64	113	134	124	95/08:00	-58/04:00	153	134/22:00	-141/16:00	275
07/10	87	41	-8	-47	-69	-65	-40	4	52	85	94	72	25	-42	-101	-144	-166	-160	-125	-63	14	81	132	145	94/10:00	-69/04:00	163	145/23:00	-166/16:00	311
07/11	126	81	27	-22	-57	-72	-62	-28	21	72	103	103	72	15	-54	-117	-160	-172	-158	-116	-46	34	100	141	103/11:00	-72/05:00	175	*	-172/17:00	*
07/12	144	116	68	12	-34	-67	-74	-60	-18	38	89	114	106	65	1	-71	-131	-172	-180	-159	-108	-31	47	112	144/00:00	-74/06:00	218	114/11:00	-180/18:00	294
07/13	145	141	104	48	-5	-53	-82	-88	-63	-13	49	98	124	109	69	-4	-71	-134	-166	-173	-143	-82	-3	74	145/00:00	-88/07:00	233	124/12:00	-173/19:00	297
07/14	135	150	142	93	26	-28	-75	-95	-92	-57	-3	60	106	127	102	46	-27	-103	-161	-189	-180	-140	-68	11	150/01:00	-95/07:00	245	127/13:00	-189/19:00	316
07/15	91	139	149	124	61	-1	-43	-78	-92	-76	-37	22	75	116	123	97	41	-28	-87	-125	-143	-132	-99	-33	149/02:00	-92/08:00	241	123/14:00	-143/20:00	266
07/16	43	102	138	137	102	49	-7	-57	-90	-99	-82	-39	21	81	109	121	95	45	-18	-72	-113	-125	-113	-70	138/02:00	-99/08:00	237	121/15:00	-125/21:00	246
07/17	-13	56	108	133	125	89	35	-22	-70	-102	-112	-93	-49	9	68	104	113	90	45	-7	-55	-91	-104	-94	133/03:00	-112/10:00	245	113/16:00	-104/22:00	217
07/18	-58	-2	52	98	119	109	71	20	-33	-84	-112	-119	-102	-60	-5	50	88	100	84	51	5	-36	-69	-84	119/04:00	-119/11:00	238	100/17:00	-84/23:00	184
07/19	-76	-45	-1	48	87	105	95	61	12	-41	-87	-118	-125	-107	-65	-12	43	84	102	93	63	26	-16	-48	105/05:00	-125/12:00	230	102/18:00	*	*
07/20	-63	-61	-39	-2	40	76	92	83	54	7	-44	-90	-122	-128	-113	-75	-23	34	76	100	100	78	41	5	92/06:00	-63/00:00	155	100/19:00	-128/13:00	228
07/21	-33	-52	-55	-39	-7	31	66	84	80	49	5	-48	-95	-125	-135	-123	-85	-30	37	86	113	114	92	53	84/07:00	-55/02:00	139	114/21:00	-135/14:00	249
07/22	10	-29	-54	-58	-42	-12	31	66	85	78	50	0	-53	-104	-136	-142	-125	-81	-21	42	97	121	121	96	85/08:00	-58/03:00	143	121/22:00	-142/15:00	263
07/23	56	8	-32	-56	-60	-44	-7	38	76	93	83	46	-6	-63	-113	-141	-143	-116	-67	-1	65	114	133	122	93/08:00	-60/04:00	153	133/22:00	-143/16:00	276
07/24	89	42	-7	-44	-63	-62	-36	8	56	89	96	78	31	-29	-88	-134	-156	-149	-114	-57	16	77	116	125	96/10:00	-63/04:00	159	125/23:00	-156/16:00	281
07/25	100	54	3	-47	-83	-95	-83	-40	13	61	90	92	61	5	-57	-114	-153	-159	-136	-85	-16	60	118	144	92/11:00	-95/05:00	187	144/23:00	-159/17:00	303
07/26	135	100	53	1	-42	-63	-57	-34	6	60	96	105	87	43	-16	-79	-127	-150	-145	-107	-46	26	91	127	105/11:00	-63/05:00	168	*	-150/17:00	*
07/27	132	106	59	7	-38	-69	-77	-59	-19	36	85	110	106	69	14	-49	-104	-140	-147	-124	-75	-7	62	108	132/00:00	-77/06:00	209	110/11:00	-147/18:00	257
07/28	130	118	80	28	-22	-61	-80	-77	-47	5	57	96	109	89	44	-13	-71	-113	-133	-127	-91	-33	36	93	130/00:00	-80/06:00	210	109/12:00	-133/18:00	242
07/29	125	126	96	51	-3	-48	-77	-82	-66	-22	32	78	107	104	74	23	-35	-85	-114	-122	-101	-57	5	65	126/01:00	-82/07:00	208	107/12:00	-122/19:00	229
07/30	109	123	106	67	16	-35	-72	-89	-81	-49	2	52	88	101	85	46	-6	-54	-92	-110	-102	-69	-19	40	123/01:00	-89/07:00	212	101/13:00	-110/19:00	211
07/31	87	113	108	80	33	-19	-60	-87	-93	-71	-30	19	65	89	91	67	28	-20	-63	-88	-94	-77	-39	12	113/01:00	-93/08:00	206	91/14:00	-94/20:00	185
最小值	-76	-61	-55	-58	-83	-95	-83	-95	-93	-102	-112	-119	-125	-128	-136	-144	-166	-172	-180	-189	-180	-140	-113	-94						
平均值	44	45	39	28	14	3	-4	-7	-5	1	6	9	6	-2	-14	-28	-40	-47	-46	-37	-21	0	20	36						
最大值	145	150	149	137	125	109	95	84	92	95	103	114	124	127	123	121	113	100	102	100	113	121	134	145						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **150cm**, 最小水位 = **-189cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **212cm** , 最大潮差 = **316cm** , **H1/3** = **257cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.1s** 。主要分潮: M_2= **102cm**,K_1= **30cm**,S_2= **26cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T067TP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.8　2006 年 08 月 臺北港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/01	4	56	89	97	79	40	-5	-52	-88	-103	-97	-67	-24	25	63	80	74	46	7	-32	-67	-80	-77	-55	97/03:00	-103/08:00	200	80/15:00	-80/21:00	160
08/02	-15	32	69	88	83	59	17	-29	-68	-95	-102	-86	-51	-7	37	67	79	69	44	11	-22	-50	-60	-53	88/03:00	-102/10:00	190	79/16:00	-60/22:00	139
08/03	-29	8	48	76	87	76	45	4	-40	-75	-93	-95	-76	-39	2	41	70	76	69	48	18	-10	-33	-43	87/04:00	-95/11:00	182	76/17:00	-43/23:00	119
08/04	-37	-15	14	46	70	76	64	35	-6	-50	-85	-101	-100	-81	-45	-2	40	70	81	77	57	29	-1	-29	76/05:00	-101/11:00	177	81/18:00	*	*
08/05	-39	-37	-17	-7	11	43	65	71	61	31	-10	-54	-91	-113	-112	-91	-55	-8	40	78	98	97	74	40	71/07:00	-39/00:00	110	98/20:00	-113/13:00	210
08/06	3	-26	-45	-44	-29	3	39	66	78	66	35	-13	-63	-104	-127	-126	-106	-62	-7	49	93	114	111	87	78/08:00	-45/02:00	123	114/21:00	-127/14:00	241
08/07	47	3	-33	-54	-56	-36	1	43	76	86	72	33	-21	-78	-124	-147	-147	-118	-64	3	67	113	132	120	86/08:00	-56/04:00	142	132/22:00	-147/15:00	279
08/08	86	38	-11	-50	-69	-65	-36	10	60	95	100	76	26	-39	-104	-149	-168	-158	-119	-57	21	88	129	140	100/10:00	-69/04:00	169	140/23:00	-168/16:00	308
08/09	119	70	14	-39	-77	-92	-80	-39	14	70	102	101	67	6	-65	-132	-177	-189	-166	-112	-34	49	113	147	102/10:00	-92/05:00	194	147/23:00	-189/17:00	336
08/10	144	105	51	-10	-57	-83	-82	-54	6	70	122	139	119	66	-7	-82	-153	-184	-186	-150	-83	7	89	137	139/11:00	-83/05:00	222	*	-186/18:00	*
08/11	150	129	77	16	-44	-86	-104	-90	-46	17	88	135	139	107	47	-31	-104	-156	-179	-164	-117	-43	43	114	150/00:00	-104/06:00	254	139/12:00	-179/18:00	318
08/12	149	143	101	40	-26	-79	-114	-118	-93	-36	35	102	136	131	90	23	-50	-113	-152	-161	-136	-82	-4	73	149/00:00	-118/07:00	267	136/12:00	-161/19:00	297
08/13	123	140	118	68	5	-57	-104	-129	-122	-82	-18	53	108	134	117	70	5	-61	-110	-138	-135	-102	-41	33	140/01:00	-129/07:00	269	134/13:00	-138/19:00	272
08/14	94	130	130	96	39	-24	-81	-118	-133	-115	-66	-3	63	109	124	103	59	0	-55	-94	-109	-101	-63	-3	131/02:00	-133/08:00	263	124/14:00	-109/20:00	233
08/15	57	104	123	111	71	14	-45	-95	-126	-127	-103	-51	12	68	104	112	90	50	2	-41	-74	-84	-71	-34	123/02:00	-127/08:00	250	112/15:00	-84/21:00	196
08/16	15	64	100	109	88	48	-5	-60	-103	-126	-124	-96	-47	10	61	94	102	88	54	14	-22	-48	-56	-43	109/03:00	-126/08:00	235	102/16:00	-56/22:00	158
08/17	-13	27	65	91	94	74	36	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	94/04:00	*	*	*	*	*
08/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0	-55	-91	-109	-103	-78	-35	16	61	95	110	102	78	44	8	110/19:00	-109/12:00	219	*	*	*
08/19	-21	-34	-31	-12	17	48	73	79	65	32	-10	-57	-95	-118	-115	-91	-49	3	55	97	117	110	85	50	79/07:00	-34/01:00	113	117/20:00	-118/13:00	235
08/20	9	-25	-44	-45	-27	6	42	70	85	73	40	-7	-60	-102	-128	-127	-105	-59	1	59	102	122	114	83	85/08:00	-45/03:00	130	122/21:00	-128/14:00	250
08/21	39	-4	-39	-59	-58	-36	3	45	76	88	71	32	-20	-74	-116	-136	-130	-100	-49	14	76	116	127	108	88/08:00	-59/03:00	147	127/22:00	-136/15:00	263
08/22	67	19	-26	-58	-71	-61	-29	20	65	96	94	66	18	-42	-96	-133	-143	-127	-87	-27	41	96	122	115	96/08:00	-71/04:00	167	122/22:00	-143/16:00	265
08/23	85	37	-13	-54	-76	-77	-50	-5	50	90	105	91	49	-11	-68	-115	-136	-136	-103	-48	19	80	119	126	105/10:00	-77/05:00	182	126/23:00	-136/17:00	262
08/24	99	54	2	-42	-74	-83	-68	-25	29	80	111	109	76	22	-41	-92	-128	-137	-116	-70	-6	13	62	111	111/10:00	-83/05:00	194	*	-137/17:00	*
08/25	126	111	70	15	-36	-74	-92	-85	-52	1	61	102	115	96	51	-12	-72	-114	-136	-127	-91	-31	38	92	126/00:00	-92/06:00	218	115/12:00	-136/18:00	251
08/26	121	117	82	29	-26	-71	-96	-98	-74	-26	34	84	112	108	74	18	-41	-92	-122	-127	-104	-55	10	70	121/00:00	-98/07:00	219	112/12:00	-127/19:00	239
08/27	109	117	90	42	-12	-61	-95	-109	-94	-52	2	59	97	107	85	41	-12	-66	-103	-116	-104	-65	-8	52	117/01:00	-109/07:00	226	107/13:00	-116/19:00	223
08/28	96	115	100	61	5	-46	-86	-107	-101	-69	-17	40	86	106	99	66	18	-31	-73	-94	-95	-70	-23	30	115/01:00	-107/07:00	222	106/13:00	-95/20:00	201
08/29	79	105	100	68	22	-32	-77	-105	-110	-92	-48	4	56	90	97	78	40	-4	-45	-76	-87	-72	-38	10	105/01:00	-110/08:00	215	97/14:00	-87/20:00	184
08/30	57	92	99	80	42	-10	-56	-91	-107	-98	-67	-56	-21	29	71	89	88	66	27	-10	-41	-62	-63	-43	99/02:00	-107/08:00	206	89/15:00	-63/22:00	152
08/31	-7	35	72	90	83	58	14	-30	-73	-101	-107	-87	-53	-7	39	72	84	77	55	20	-10	-34	-48	-45	90/03:00	-107/10:00	197	84/16:00	-48/22:00	132
最小值	-39	-37	-45	-59	-77	-92	-114	-129	-133	-127	-124	-101	-109	-118	-128	-149	-177	-189	-186	-164	-136	-102	-77	-55						
平均值	58	57	46	25	2	-17	-30	-34	-26	-11	3	12	15	10	-2	-18	-33	-43	-44	-35	-17	5	28	47						
最大值	150	143	131	111	94	76	73	79	85	96	122	139	139	134	124	112	102	88	95	110	117	122	132	147						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **150cm**, 最小水位 = **-189cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **718**筆 (**97%**)。平均潮差 = **214cm** , 最大潮差 = **325cm** , **H1/3** = **264cm**, 潮波數= **56**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.1s** 。主要分潮: M_2= **98cm**,K_1= **23cm**,S_2= **38cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T068TP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.9　2006 年 09 月 臺北港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **9**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **9**月**11**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	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	-17	10	40	67	76	65	37	-6	-47	-83	-104	-104	-85	-49	-8	35	67	80	74	55	25	-3	-26	-38	76/04:00	-105/10:00	181	79/17:00	-39/23:00	118
09/02	-34	-16	12	40	63	69	58	31	-8	-47	-81	-101	-101	-83	-51	-12	29	63	80	81	63	40	12	-14	69/05:00	-102/11:00	171	80/19:00	*	*
09/03	-31	-34	-22	3	31	52	64	60	34	-3	-44	-81	-105	-113	-101	-68	-26	19	61	88	94	81	51	19	64/06:00	-34/01:00	98	94/20:00	-113/13:00	207
09/04	-13	-37	-46	-38	-16	14	47	67	67	46	6	-38	-87	-116	-130	-120	-88	-38	19	70	101	111	98	63	67/07:00	-46/02:00	112	110/21:00	-131/14:00	241
09/05	22	-19	-47	-61	-54	-22	22	61	90	89	63	17	-41	-95	-132	-141	-130	-89	-31	38	98	132	132	104	90/08:00	-61/03:00	150	132/21:00	-142/15:00	273
09/06	57	1	-49	-75	-81	-63	-19	37	86	113	105	67	5	-63	-120	-154	-163	-138	-85	-13	63	123	148	136	112/08:00	-81/04:00	193	147/22:00	-163/16:00	310
09/07	94	37	-22	-69	-89	-86	-54	4	67	118	136	115	63	-10	-82	-139	-168	-163	-125	-61	20	95	141	148	135/10:00	-90/04:00	225	147/23:00	-169/16:00	316
09/08	117	58	-6	-65	-104	-114	-94	-44	25	94	139	143	110	43	-38	-108	-154	-171	-150	-100	-25	60	125	151	143/11:00	-115/05:00	258	151/23:00	-171/17:00	322
09/09	137	88	19	-47	-101	-129	-123	-88	-22	55	122	157	146	99	25	-51	-111	-146	-149	-121	-58	22	99	146	156/11:00	-130/05:00	286	*	-149/18:00	*
09/10	151	122	57	-12	-77	-124	-137	-117	-69	5	81	133	155	127	80	4	-69	-121	-145	-139	-101	-34	41	96	151/00:00	-137/06:00	288	155/12:00	-145/18:00	300
09/11	124	113	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	123/00:00	*	*	*	*	*
最小值	-34	-37	-49	-76	-105	-130	-137	-118	-70	-84	-105	-104	-106	-117	-132	-155	-169	-171	-151	-140	-102	-35	-27	-39						
平均值	55	30	-6	-26	-35	-34	-20	0	22	38	42	31	6	-26	-56	-75	-81	-70	-45	-10	28	62	82	81						
最大值	151	121	57	66	76	69	64	67	90	118	139	156	155	127	79	35	66	79	79	87	101	132	147	151						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **156cm**, 最小水位 = **-171cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **242**筆 (**34%**)。平均潮差 = **225cm** , 最大潮差 = **314cm** , **H1/3** = **299cm**, 潮波數= **19**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.5s** 。主要分潮: M_2= **109cm**,K_1= **19cm**,S_2= **42cm**,O_1= **23cm**, 資料檔名: **T069TP10.1HA**。

表3.2.10　2006 年 10 月 臺北港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	-9	19	48	67	72	54	23	-20	-62	-93	-111	-105	-85	-45	-1	40	75	90	85	66	38	6	-21	-37	72/04:00	-111/10:00	183	90/17:00	-37/23:00	127
10/02	-36	-20	5	35	60	70	64	39	0	-43	-81	-106	-110	-93	-60	-17	34	75	98	99	82	52	12	-24	70/05:00	-110/12:00	180	99/19:00	*	*
10/03	-48	-54	-44	-17	19	55	76	78	57	19	-31	-78	-113	-124	-113	-79	-27	31	82	113	119	99	57	10	78/07:00	-54/01:00	132	119/20:00	-124/13:00	243
10/04	-34	-65	-76	-62	-27	22	67	98	102	77	29	-29	-84	-122	-135	-122	-83	-23	47	104	136	135	104	52	102/08:00	-76/02:00	178	136/20:00	-135/14:00	271
10/05	-6	-55	-85	-88	-65	-15	46	100	131	126	90	30	-39	-97	-132	-142	-119	-67	4	81	135	155	135	88	131/08:00	-88/03:00	219	155/21:00	-142/15:00	297
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	101	90	50	-10	-71	-120	-145	-140	-108	-52	19	81	121	129	109	66	15	-31	-64	-75	-61	-24	28	77	129/13:00	-145/06:00	274	*	-75/19:00	*
10/26	104	104	78	25	-36	-91	-127	-138	-119	-76	-13	51	100	124	119	88	43	-5	-46	-67	-66	-43	0	47	104/01:00	-138/07:00	242	124/13:00	-67/19:00	191
10/27	82	94	81	42	-12	-69	-115	-140	-135	-107	-55	3	60	99	111	96	64	20	-24	-55	-67	-60	-30	11	94/01:00	-140/07:00	234	111/14:00	-67/20:00	178
10/28	52	75	80	59	16	-38	-89	-126	-139	-127	-94	-44	15	63	92	98	80	48	7	-28	-53	-59	-47	-16	80/02:00	-139/08:00	219	98/15:00	-59/21:00	157
10/29	21	54	72	69	45	5	-44	-87	-118	-124	-111	-76	-27	21	66	91	95	78	47	14	-22	-45	-50	-41	72/02:00	-124/08:00	196	95/16:00	-50/22:00	145
10/30	-14	21	50	63	63	42	6	-39	-82	-110	-118	-108	-79	-38	10	52	76	85	73	44	10	-25	-51	-59	63/04:00	-118/10:00	181	85/17:00	-59/23:00	144
10/31	-51	-28	2	31	54	59	45	13	-28	-70	-101	-114	-109	-83	-45	5	52	86	99	87	57	16	-26	-59	59/05:00	-114/11:00	173	99/18:00	*	*
最小值	-51	-65	-85	-88	-71	-120	-145	-140	-139	-127	-118	-114	-113	-124	-135	-142	-119	-67	-64	-75	-67	-60	-51	-59						
平均值	13	19	21	18	10	-2	-16	-30	-42	-49	-48	-42	-29	-14	1	14	25	32	34	32	25	17	9	4						
最大值	104	104	81	69	72	70	76	100	131	126	90	81	121	129	119	98	95	90	99	113	136	155	135	88						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **155cm**, 最小水位 = **-145cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **288**筆 (**39%**)。平均潮差 = **192cm** , 最大潮差 = **273cm** , **H1/3** = **233cm**, 潮波數= **21**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.5s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.3s** 。主要分潮: M_2= **37cm**,K_1= **12cm**,S_2= **6cm**,O_1= **11cm**, 資料檔名: **T06ATP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.11　2006 年 11 月 臺北港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

2006年**11**月 **9**日 **8**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/09	*	*	*	*	*	*	*	*	-149	-101	-34	39	94	124	120	91	44	0	-39	-62	-64	-40	2	48	72/ :00	-111/ :00	183	90/ :00	-37/ :00	127
11/10	85	99	85	45	-9	-65	-113	-144	-142	-119	-73	-13	48	93	112	107	76	35	-6	-40	-61	-60	-36	0	70/ :00	-110/ :00	180	99/ :00	*	*
11/11	38	67	76	62	27	-20	-68	-109	-130	-126	-103	-57	-4	49	86	98	93	72	36	3	-26	-40	-40	-17	78/ :00	-54/ :00	132	119/ :00	-124/ :00	243
11/12	14	45	67	73	62	32	-10	-53	-91	-111	-111	-92	-54	-7	36	69	83	79	54	21	-17	-49	-67	-67	102/ :00	-76/ :00	178	136/ :00	-135/ :00	271
11/13	-51	-22	7	33	47	41	21	-16	-52	-86	-106	-110	-96	-62	-20	24	60	78	75	57	28	-6	-36	-54	131/ :00	-88/ :00	219	155/ :00	-142/ :00	297
11/14	-60	-47	-22	11	39	56	58	45	17	-17	-47	-70	-76	-63	-33	7	48	85	103	101	80	45	9	-28	*	*	*	*	*	*
11/15	-53	-61	-52	-27	5	35	58	67	54	29	-13	-48	-81	-94	-90	-67	-27	15	55	77	77	56	18	-26	*	*	*	*	*	*
11/16	-66	-92	-99	-85	-54	-11	33	64	74	61	30	-9	-48	-79	-93	-83	-57	-11	37	75	91	83	54	11	*	*	*	*	*	*
11/17	-34	-74	-98	-99	-79	-39	11	58	86	91	73	38	-7	-45	-76	-85	-72	-40	9	57	91	98	77	37	124/13:00	-64/20:00	188	*	*	*
11/18	-14	-61	-97	-111	-104	-69	-17	38	82	104	101	73	28	-19	-58	-82	-81	-60	-17	35	79	103	95	63	99/01:00	-144/07:00	243	112/14:00	-61/20:00	173
11/19	13	-43	-88	-120	-123	-99	-52	9	70	109	122	101	64	15	-32	-68	-84	-74	-42	6	58	95	103	82	76/02:00	-130/08:00	206	98/15:00	-40/21:00	138
11/20	41	-19	-76	-116	-134	-120	-86	-28	39	95	125	126	99	53	2	-42	-73	-76	-56	-14	34	77	103	89	73/03:00	-111/08:00	184	83/16:00	-67/22:00	150
11/21	55	2	-61	-117	-149	-151	-124	-74	-7	59	109	125	110	71	18	-30	-69	-87	-79	-50	-3	56	93	106	47/04:00	-110/11:00	157	78/17:00	*	*
11/22	85	37	-28	-85	-135	-158	-149	-111	-49	27	93	131	133	111	65	17	-34	-64	-75	-56	-16	37	83	106	58/06:00	-60/00:00	118	103/18:00	-76/12:00	179
11/23	101	67	7	-57	-109	-145	-152	-128	-79	-12	58	112	134	122	87	41	-4	-39	-64	-61	-38	9	60	96	67/07:00	-61/01:00	128	77/19:00	-94/13:00	171
11/24	108	93	45	-16	-75	-118	-146	-140	-108	-49	16	81	124	138	121	80	34	-11	-48	-60	-52	-21	23	67	74/08:00	-99/02:00	173	91/20:00	-93/14:00	184
11/25	98	102	77	26	-33	-91	-136	-151	-134	-97	-36	28	90	127	132	102	62	16	-28	-56	-61	-49	-11	33	91/08:00	-99/03:00	190	98/21:00	-85/15:00	183
11/26	69	93	89	57	6	-53	-102	-138	-147	-128	-88	-28	35	85	114	114	90	51	8	-26	-52	-61	-43	-7	104/08:00	-111/03:00	215	103/21:00	-82/15:00	185
11/27	34	67	90	81	53	4	-46	-89	-118	-123	-105	-64	-11	47	91	118	114	89	51	13	-23	-45	-52	-35	122/10:00	-123/04:00	245	103/22:00	-84/16:00	187
11/28	-1	34	72	89	84	63	23	-29	-73	-104	-110	-99	-64	-15	37	78	105	106	83	49	6	-34	-58	-70	126/11:00	-134/04:00	260	103/22:00	-76/17:00	179
11/29	-59	-30	7	46	74	78	60	22	-20	-69	-97	-114	-102	-68	-26	31	77	102	99	80	38	-6	-51	-83	125/11:00	-151/05:00	276	106/23:00	-87/17:00	193
11/30	-89	-73	-38	5	48	83	95	77	42	-5	-50	-89	-108	-101	-74	-29	28	76	104	109	84	39	-13	-62	133/12:00	-158/05:00	291	106/23:00	-75/18:00	181
最小值	-89	-92	-99	-120	-149	-158	-152	-151	-149	-128	-111	-114	-108	-101	-93	-85	-84	-87	-79	-62	-64	-61	-67	-83						
平均值	15	9	-1	-14	-26	-35	-40	-39	-38	-26	-11	3	14	22	24	23	19	16	12	12	12	13	15	14						
最大值	108	102	90	89	84	83	95	77	86	109	125	131	134	138	132	118	114	106	104	109	91	103	103	106						

[註1]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **138cm**, 最小水位 = **-158cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **520**筆 (**72%**)。平均潮差 = **197cm** , 最大潮差 = **264cm** , **H1/3 = 236cm**, 潮波數= **41**。

[註2]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3 = 13.1s** 。主要分潮: M_2= **98cm**,K_1= **26cm**,S_2= **28cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T06BTP10.1HA**。

表3.2.12　2005 年 12 月 臺北港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

2005年**12**月 **1**日 **9**時 **0**分 ～ **2005**年**12**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
12/01	*	*	*	*	*	*	*	*	*	107	153	157	131	79	24	-27	-60	-73	-53	-10	45	98	130	128	157/11:00	-73/17:00	230	130/22:00	*	*
12/02	86	24	-41	-106	-143	-152	-126	-72	1	79	142	171	165	126	67	14	-33	-59	-58	-31	13	71	113	131	171/11:00	-152/05:00	323	131/23:00	-59/17:00	190
12/03	112	64	-4	-72	-130	-161	-157	-120	-57	19	89	143	164	147	101	49	-9	-48	-63	-60	-24	27	80	118	164/12:00	-161/05:00	325	*	-63/18:00	*
12/04	129	105	43	-33	-95	-148	-165	-163	-126	-54	26	101	142	152	142	99	43	-6	-42	-51	-38	-8	44	86	129/00:00	-165/06:00	294	152/13:00	-51/19:00	203
12/05	113	112	85	34	-40	-110	-148	-153	-141	-98	-37	35	92	132	123	100	56	10	-48	-69	-76	-62	-16	33	113/00:00	-153/07:00	266	132/13:00	-76/20:00	208
12/06	66	87	94	54	9	-55	-115	-155	-161	-137	-93	-24	36	99	122	129	98	50	-5	-43	-61	-72	-59	-15	94/02:00	-161/08:00	255	129/15:00	-72/21:00	201
12/07	31	67	93	97	60	8	-52	-104	-134	-144	-119	-80	-16	49	98	126	123	100	44	4	-42	-69	-67	-49	97/03:00	-144/08:00	241	126/15:00	-69/21:00	195
12/08	-14	30	64	91	87	62	15	-41	-88	-121	-129	-111	-70	-11	40	93	120	117	88	44	-3	-46	-77	-82	91/03:00	-129/10:00	220	120/16:00	-82/23:00	202
12/09	-64	-30	8	51	80	90	68	29	-17	-63	-98	-112	-100	-67	-14	40	88	120	120	90	43	-4	-47	-87	90/05:00	-112/11:00	202	120/17:00	*	*
12/10	-95	-82	-41	8	54	92	107	89	61	12	-38	-73	-86	-86	-54	-14	38	86	116	125	94	52	-2	-53	107/06:00	-95/00:00	202	125/19:00	-86/12:00	211
12/11	-91	-100	-91	-53	-1	55	105	123	117	89	44	-6	-44	-60	-48	-37	4	47	97	119	115	106	44	-6	123/07:00	-100/01:00	223	119/19:00	-60/13:00	179
12/12	-70	-111	-115	-109	-74	-21	25	71	89	80	56	16	-35	-67	-83	-85	-65	-18	30	*	*	*	*	*	89/08:00	-115/02:00	204	*	-85/15:00	*
12/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	104	101	67	30	-19	-60	-81	-74	-49	-10	37	80	96	88	41	96/21:00	-81/15:00	177	*	*	*
12/14	-15	-77	-133	-161	-154	-127	-80	-7	50	106	126	116	76	22	-29	-68	-86	-78	-53	-14	31	78	90	67	126/10:00	-161/03:00	287	90/22:00	-86/16:00	176
12/15	27	-43	-102	-145	-171	-160	-123	-64	4	69	114	122	101	62	10	-41	-73	-78	-68	-36	11	52	85	95	122/11:00	-171/04:00	293	95/23:00	-78/17:00	173
12/16	59	6	-63	-118	-163	-173	-154	-111	-46	28	83	118	123	95	45	-6	-49	-77	-80	-60	-22	28	69	87	123/12:00	-173/05:00	296	87/23:00	-80/18:00	167
12/17	78	37	-23	-86	-141	-168	-171	-142	-88	-17	50	106	130	115	72	27	-18	-58	-78	-72	-39	6	52	80	130/12:00	-171/06:00	301	*	-78/18:00	*
12/18	84	74	27	-35	-98	-137	-154	-141	-104	-45	20	71	113	124	104	63	9	-39	-67	-80	-68	-34	5	50	84/00:00	-154/06:00	238	124/13:00	-80/19:00	204
12/19	75	72	44	-15	-73	-129	-163	-169	-150	-104	-43	24	80	112	108	80	34	-9	-51	-68	-74	-50	-16	39	75/00:00	-169/07:00	244	112/13:00	-74/20:00	186
12/20	73	92	82	43	-7	-64	-113	-137	-139	-107	-62	6	62	104	120	108	71	28	-19	-57	-65	-63	-37	7	92/01:00	-139/08:00	231	120/14:00	-65/20:00	185
12/21	36	72	79	60	19	-32	-81	-124	-138	-126	-96	-50	10	63	90	102	82	49	11	-26	-60	-59	-48	-15	79/02:00	-138/08:00	217	102/15:00	-60/20:00	162
12/22	13	55	69	73	54	7	-42	-82	-99	-121	-99	-72	-21	21	64	89	76	55	12	-33	-75	-86	-92	-72	73/03:00	-121/08:00	194	89/15:00	-92/22:00	181
12/23	-42	-5	27	43	46	19	-20	-58	-96	-114	-120	-102	-61	-22	29	68	81	72	46	12	-29	-59	-77	-78	46/04:00	-120/10:00	166	81/16:00	-78/23:00	159
12/24	-59	-22	16	43	65	66	43	16	-11	-44	-63	-59	-43	-9	30	75	101	115	92	62	28	-13	-45	-67	66/05:00	-63/10:00	129	115/17:00	*	*
12/25	-70	-50	-11	18	52	68	69	50	16	-22	-55	-80	-79	-62	-32	4	46	77	90	73	42	-3	-40	-81	69/06:00	-70/00:00	139	90/18:00	-80/11:00	170
12/26	-103	-95	-72	-33	9	57	80	92	73	41	10	-26	-50	-59	-48	-21	16	62	89	99	82	48	3	-51	92/07:00	-103/00:00	195	99/19:00	-59/13:00	158
12/27	-87	-110	-102	-87	-45	6	48	80	91	77	37	6	-38	-61	-69	-67	-41	2	47	76	82	64	25	-20	91/08:00	-110/01:00	201	82/20:00	-69/14:00	151
12/28	-81	-119	-131	-120	-90	-39	13	65	101	115	101	58	17	-21	-53	-54	-48	-18	23	62	94	94	71	32	115/08:00	-131/02:00	246	94/21:00	-54/15:00	148
12/29	-35	-84	-133	-144	-127	-89	-37	31	87	120	127	104	61	12	-34	-60	-68	-48	-12	38	83	100	108	65	127/10:00	-144/03:00	271	108/22:00	-68/16:00	176
12/30	4	-61	-112	-152	-162	-131	-89	-18	48	110	142	141	108	53	12	-36	-59	-57	-41	-3	54	99	113	102	142/10:00	-162/04:00	304	113/22:00	-59/16:00	172
12/31	56	-10	-84	-136	-165	-160	-132	-74	-4	73	132	152	144	106	52	-7	-48	-73	-62	-34	15	69	112	122	152/11:00	-165/04:00	317	*	-73/17:00	*
最小值	-103	-119	-133	-161	-171	-173	-171	-169	-161	-144	-129	-112	-100	-86	-83	-85	-86	-78	-80	-80	-76	-86	-92	-87						
平均值	8	-3	-18	-34	-46	-52	-53	-44	-30	-3	16	30	37	37	30	22	12	7	3	3	8	16	20	20						
最大值	129	112	94	97	87	92	107	123	117	120	153	171	165	152	142	129	123	120	120	125	115	106	130	131						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **171cm**, 最小水位 = **-173cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **721**筆 **(97%)**。平均潮差 = **213cm** , 最大潮差 = **304cm** , **H1/3 = 273cm**, 潮波數= **55**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **13.0s** , **T1/3 = 13.0s** 。主要分潮: M_2= **101cm**,K_1= **29cm**,S_2= **21cm**,O_1= **22cm**, 資料檔名: **T05CTP20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.13　2006 年 01 月 臺北港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/01	100	41	-40	-109	-161	-188	-173	-136	-69	8	86	139	163	136	89	34	-26	-68	-77	-69	-28	23	81	117	162/12:00	-189/05:00	351	*	-78/18:00	*
01/02	118	85	22	-55	-127	-175	-191	-175	-127	-52	28	100	146	155	125	73	14	-37	-69	-79	-63	-14	38	96	118/00:00	-192/06:00	310	155/13:00	-79/19:00	234
01/03	127	123	82	5	-68	-137	-176	-187	-161	-107	-31	51	118	150	149	105	50	-5	-51	-83	-86	-64	-14	46	127/00:00	-187/07:00	314	150/13:00	-86/20:00	236
01/04	99	123	116	71	0	-68	-128	-164	-166	-139	-85	-9	67	125	154	141	99	50	-6	-50	-74	-69	-40	9	122/01:00	-167/08:00	289	154/14:00	-74/20:00	228
01/05	75	124	147	137	93	31	-25	-77	-114	-105	-81	-34	19	88	128	164	126	88	41	-22	-57	-87	-85	-61	146/02:00	-115/08:00	261	164/15:00	-87/21:00	251
01/06	-19	26	50	82	75	47	-19	-56	-108	-139	-134	-100	-58	-5	46	87	94	83	44	-14	-61	-99	-111	-108	82/03:00	-140/08:00	222	94/16:00	-111/22:00	205
01/07	-71	-25	25	57	86	94	54	3	-49	-88	-103	-103	-80	-29	17	63	94	107	81	34	-16	-69	-113	-118	93/05:00	-104/10:00	197	106/17:00	-119/23:00	225
01/08	-115	-82	-41	9	47	75	86	52	13	-23	-65	-86	-87	-63	-29	12	50	85	94	69	35	-17	-71	-111	85/06:00	-87/12:00	172	94/18:00	*	*
01/09	-127	-118	-89	-47	3	46	75	82	71	38	-1	-38	-63	-70	-62	-34	5	47	73	85	73	35	-14	-65	82/07:00	-128/00:00	210	84/19:00	-71/13:00	155
01/10	-112	-135	-132	-109	-65	-14	35	77	92	90	56	22	-20	-43	-61	-57	-37	0	41	70	87	74	37	-14	91/08:00	-135/01:00	226	86/20:00	-61/14:00	147
01/11	-64	-113	-137	-136	-112	-65	-8	49	95	117	112	79	35	-6	-41	-61	-62	-38	1	44	76	90	79	38	117/08:00	-137/02:00	254	90/21:00	-62/16:00	152
01/12	-19	-73	-116	-142	-139	-112	-60	6	68	116	135	121	86	41	-5	-41	-58	-52	-25	17	61	94	98	76	134/10:00	-143/03:00	277	97/22:00	-59/16:00	156
01/13	32	-28	-83	-128	-149	-140	-107	-49	22	83	127	139	120	75	25	-17	-47	-58	-49	-10	35	82	113	109	139/11:00	-149/04:00	288	113/22:00	-59/17:00	172
01/14	80	23	-37	-95	-129	-140	-121	-76	-12	61	116	148	145	107	57	12	-32	-58	-63	-40	1	54	94	111	147/11:00	-141/05:00	288	110/23:00	-64/18:00	174
01/15	98	50	-13	-75	-125	-151	-150	-120	-64	9	75	125	140	121	79	28	-22	-54	-69	-61	-28	23	70	105	140/12:00	-152/05:00	292	*	-70/18:00	*
01/16	111	79	23	-40	-94	-135	-150	-136	-95	-28	38	101	132	129	100	52	5	-38	-68	-69	-41	0	51	94	110/00:00	-151/06:00	261	131/12:00	-69/19:00	200
01/17	117	107	63	4	-60	-109	-139	-142	-109	-57	10	75	120	141	117	76	25	-28	-63	-81	-67	-40	13	67	117/00:00	-143/07:00	260	141/13:00	-82/19:00	223
01/18	94	107	81	34	-22	-85	-125	-143	-125	-87	-26	43	100	135	136	100	50	4	-41	-64	-67	-46	-5	46	106/01:00	-144/07:00	250	135/14:00	-67/20:00	202
01/19	90	115	111	77	22	-29	-81	-113	-114	-90	-46	17	79	118	135	123	80	28	-19	-56	-73	-65	-34	14	115/01:00	-115/08:00	230	134/14:00	-73/20:00	207
01/20	62	100	115	100	63	5	-38	-81	-100	-98	-63	-14	47	94	128	132	100	52	3	-38	-69	-86	-65	-22	115/02:00	-101/08:00	216	131/15:00	-86/21:00	217
01/21	23	68	104	105	83	37	-9	-46	-86	-90	-70	-44	9	61	85	111	109	63	23	-26	-67	-89	-83	-64	105/03:00	-91/08:00	195	110/15:00	-90/21:00	200
01/22	-25	28	65	81	82	63	22	-23	-57	-81	-76	-60	-29	28	63	87	95	73	41	-12	-58	-81	-100	-92	82/04:00	-81/08:00	163	95/16:00	-100/22:00	195
01/23	-73	-28	4	41	54	65	44	19	-13	-43	-67	-58	-41	-13	25	50	70	73	56	22	-23	-60	-98	-101	65/05:00	-67/10:00	132	72/17:00	-102/23:00	174
01/24	-88	-70	-34	-4	34	50	50	47	19	-17	-41	-56	-60	-43	-19	14	50	63	64	49	5	-38	-73	-101	50/06:00	-60/12:00	110	64/18:00	*	*
01/25	-118	-104	-85	-50	-3	32	63	79	70	38	12	-14	-44	-51	-44	-20	6	40	68	74	56	17	-25	-67	78/07:00	-119/00:00	197	73/19:00	-52/13:00	125
01/26	-109	-125	-130	-109	-64	-19	34	70	90	92	63	28	-9	-41	-58	-58	-40	-9	29	60	68	62	28	-22	91/08:00	-131/02:00	222	67/20:00	-59/14:00	126
01/27	-74	-125	-148	-152	-124	-80	-20	38	90	116	113	85	44	-3	-41	-64	-67	-43	-5	35	75	90	76	37	116/08:00	-153/03:00	269	90/21:00	-67/16:00	157
01/28	-20	-80	-132	-158	-159	-128	-74	-9	60	118	152	145	102	54	-5	-47	-64	-63	-41	9	58	100	114	92	152/10:00	-159/04:00	311	114/22:00	-65/16:00	179
01/29	41	-28	-94	-145	-177	-163	-129	-69	10	88	141	163	139	93	34	-10	-60	-81	-65	-29	26	83	127	130	162/11:00	-178/04:00	340	130/23:00	-81/17:00	211
01/30	101	38	-35	-110	-162	-183	-167	-123	-51	37	109	154	167	133	76	20	-34	-71	-82	-63	-16	46	110	146	167/12:00	-183/05:00	350	145/23:00	-83/18:00	228
01/31	143	100	25	-52	-123	-170	-180	-155	-101	-22	62	136	171	162	115	50	-4	-57	-83	-81	-56	-5	63	118	170/12:00	-181/06:00	351	*	-84/18:00	*
最小值	-128	-135	-148	-158	-178	-189	-192	-187	-167	-140	-134	-103	-87	-71	-62	-65	-67	-81	-84	-84	-86	-99	-113	-119						
平均值	15	6	-10	-29	-46	-56	-58	-50	-33	-8	18	40	53	57	49	36	18	3	-7	-12	-9	-2	8	16						
最大值	143	123	146	136	92	93	85	82	95	118	152	162	170	161	154	164	126	106	94	84	86	100	127	145						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **170cm**, 最小水位 = **-192cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **222cm** , 最大潮差 = **351cm** , **H1/3 = 303cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3 = 13.1s** 。主要分潮: M_2= **104cm**,K_1= **31cm**,S_2= **29cm**,O_1= **22cm**, 資料檔名: **T061TP20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.14　2006 年 02 月 臺北港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	154	138	79	3	-65	-127	-171	-174	-135	-82	2	78	138	159	136	87	22	-37	-83	-103	-95	-63	3	63	159/13:00	-174/07:00	333	*	-103/19:00	*
02/02	125	142	130	76	0	-73	-127	-154	-150	-113	-50	27	90	139	149	113	50	-12	-72	-109	-123	-104	-60	6	142/01:00	-154/07:00	296	149/14:00	-123/20:00	272
02/03	69	118	135	111	57	-7	-67	-112	-128	-115	-71	-10	55	115	143	141	100	50	-11	-55	-107	-113	-87	-48	135/02:00	-128/08:00	263	143/14:00	-113/21:00	256
02/04	25	65	94	115	87	43	-1	-67	-96	-120	-98	-74	-17	27	74	82	77	46	-10	-72	-113	-133	-135	-108	115/03:00	-120/08:00	235	82/15:00	-135/22:00	217
02/05	-69	-19	39	61	72	62	25	-19	-63	-87	-94	-84	-46	4	53	84	99	80	42	-10	-53	-99	-122	-124	72/04:00	-94/10:00	166	99/16:00	-124/23:00	223
02/06	-90	-52	0	50	85	94	83	60	16	-17	-48	-56	-46	-21	18	61	90	100	86	54	10	-35	-78	-103	94/05:00	-56/11:00	150	100/17:00	*	*
02/07	-108	-90	-51	-7	39	73	95	91	67	37	2	-23	-38	-41	-27	5	33	61	71	71	47	6	-32	-74	95/06:00	-108/00:00	203	71/18:00	-41/13:00	112
02/08	-103	-114	-100	-71	-22	24	66	89	95	85	56	20	-14	-42	-45	-38	-24	10	38	48	52	31	1	-43	95/08:00	-114/01:00	209	52/20:00	-45/14:00	97
02/09	-82	-121	-126	-125	-110	-63	-22	24	58	78	74	43	15	-18	-58	-75	-66	-43	-14	14	49	51	45	6	78/08:00	-126/02:00	204	51/21:00	-75/15:00	126
02/10	-41	-90	-125	-136	-133	-102	-58	1	60	96	106	100	66	25	-17	-45	-62	-54	-29	12	52	83	89	65	106/10:00	-136/03:00	242	89/22:00	-62/16:00	151
02/11	22	-30	-79	-118	-137	-123	-90	-33	28	87	122	126	98	56	8	-30	-61	-69	-49	-14	31	76	100	96	126/11:00	-137/04:00	263	100/22:00	-69/17:00	169
02/12	58	4	-51	-103	-132	-139	-120	-74	-13	53	102	125	120	82	33	-14	-55	-76	-77	-43	1	53	90	103	125/11:00	-139/05:00	264	103/23:00	-77/18:00	180
02/13	85	40	-22	-81	-123	-143	-135	-102	-44	23	87	121	126	98	46	-8	-50	-83	-88	-64	-27	26	78	109	126/12:00	-143/05:00	269	109/23:00	-88/18:00	197
02/14	103	71	12	-50	-104	-138	-149	-125	-76	-13	62	113	128	122	77	19	-27	-62	-81	-72	-45	-3	69	116	128/12:00	-149/06:00	277	*	-81/18:00	*
02/15	126	106	59	-2	-58	-99	-118	-111	-81	-22	45	105	142	138	104	53	-3	-51	-75	-77	-62	-16	46	106	126/00:00	-118/06:00	244	142/12:00	-77/19:00	219
02/16	131	125	87	31	-26	-75	-103	-114	-92	-46	24	86	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	131/00:00	-114/07:00	245	*	*	*
02/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	90	123	100	68	30	-39	-82	-116	-116	-79	-31	10	123/13:00	-116/20:00	239	*	*	*
02/18	51	78	89	56	23	-37	-73	-100	-112	-94	-47	1	58	89	100	79	33	-14	-70	-111	-119	-115	-66	-17	89/02:00	-112/08:00	201	100/14:00	-119/20:00	219
02/19	40	82	106	100	70	12	-33	-74	-92	-91	-56	-12	42	88	109	103	56	26	-21	-76	-100	-110	-85	-42	106/02:00	-92/08:00	198	109/14:00	-110/21:00	219
02/20	9	59	91	101	91	51	10	-24	-62	-76	-69	-39	5	50	89	102	89	56	10	-37	-81	-104	-107	-78	101/03:00	-76/08:00	177	102/15:00	-107/22:00	209
02/21	-39	11	61	83	89	82	51	13	-24	-50	-62	-49	-19	18	57	87	89	80	47	-1	-44	-81	-101	-100	89/04:00	-62/10:00	151	89/16:00	-101/22:00	190
02/22	-78	-39	7	50	81	85	78	59	26	-4	-23	-32	-24	3	39	67	88	92	77	46	0	-35	-81	-90	85/05:00	-32/11:00	117	92/17:00	*	*
02/23	-98	-84	-47	-7	41	72	88	84	69	43	16	-17	-34	-39	-13	2	29	49	60	63	35	-10	-50	-87	88/06:00	-98/00:00	186	63/19:00	-39/13:00	102
02/24	-119	-126	-109	-81	-39	7	49	78	96	73	54	14	-18	-41	-49	-43	-19	14	53	72	73	54	9	-40	96/08:00	-126/01:00	222	73/20:00	-49/14:00	122
02/25	-85	-120	-135	-128	-93	-45	15	75	124	138	123	80	33	-13	-48	-63	-58	-26	15	67	101	107	88	38	138/08:00	-135/02:00	273	107/21:00	-63/15:00	170
02/26	-25	-90	-128	-156	-161	-110	-55	23	87	142	155	132	83	30	-24	-62	-68	-61	-26	36	85	110	127	97	155/10:00	-161/04:00	316	127/22:00	-68/16:00	195
02/27	49	-10	-94	-138	-149	-126	-97	-37	36	99	143	131	111	72	-2	-56	-92	-95	-79	-34	26	88	113	119	143/10:00	-149/04:00	292	119/23:00	-95/17:00	214
02/28	81	4	-70	-137	-176	-180	-167	-104	-30	50	115	147	141	96	35	-30	-84	-107	-102	-65	-4	56	117	143	147/11:00	-180/05:00	327	*	-107/17:00	*
最小值	-119	-126	-135	-156	-176	-180	-171	-174	-150	-120	-98	-84	-46	-42	-58	-75	-92	-107	-102	-116	-123	-133	-135	-124						
平均值	7	2	-5	-18	-29	-36	-38	-30	-16	3	25	39	48	49	40	26	8	-6	-17	-21	-19	-13	-2	5						
最大值	154	142	135	115	91	94	95	91	124	142	155	147	142	159	149	141	100	100	86	72	101	110	127	143						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **159cm**, 最小水位 = **-180cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **648**筆 (**96%**)。平均潮差 = **211cm** , 最大潮差 = **333cm** , **H1/3** = **276cm**, 潮波數= **50**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **13.0s** , **T1/3** = **13.0s** 。主要分潮: M_2= **96cm**,K_1= **23cm**,S_2= **32cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T062TP20.1HA**。

表3.2.15　2006 年 03 月 臺北港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	154	79	13	-66	-130	-166	-164	-130	-75	13	82	164	162	136	73	3	-61	-104	-129	-106	-63	-5	74	133	164/11:00	-166/05:00	330	*	-129/18:00	*
03/02	153	133	79	-4	-85	-141	-160	-163	-122	-50	23	93	141	146	99	32	-46	-106	-143	-157	-127	-73	5	81	153/00:00	-163/07:00	316	146/13:00	-157/19:00	303
03/03	134	145	115	47	-23	-91	-139	-153	-139	-94	-21	54	116	138	121	69	0	-68	-119	-147	-146	-110	-54	23	145/01:00	-153/07:00	298	138/13:00	-147/19:00	285
03/04	94	138	139	99	44	-18	-76	-114	-123	-98	-49	15	79	123	133	103	43	-25	-88	-132	-150	-133	-96	-33	139/02:00	-123/08:00	262	133/14:00	-150/20:00	283
03/05	35	96	126	124	86	34	-19	-64	-93	-93	-64	-18	38	83	112	107	79	21	-35	-85	-123	-132	-115	-74	126/02:00	-93/08:00	219	112/14:00	-132/21:00	244
03/06	-16	42	93	113	108	79	37	-6	-44	-64	-60	-38	2	48	82	98	90	57	8	-39	-86	-112	-120	-104	113/03:00	-64/08:00	177	98/15:00	-120/22:00	218
03/07	-69	-16	35	76	100	97	75	41	11	-17	-38	-39	-21	6	40	66	79	71	43	6	-34	-72	-106	-113	100/04:00	-39/11:00	139	79/16:00	-113/23:00	192
03/08	-93	-67	-30	15	57	80	84	74	48	20	-5	-25	-28	-18	3	27	53	67	69	51	19	-17	-50	-78	84/06:00	-28/12:00	112	69/18:00	*	*
03/09	-93	-91	-72	-32	7	45	77	93	84	69	44	12	-14	-26	-29	-17	6	32	53	66	57	37	2	-36	93/07:00	-93/00:00	186	66/19:00	-29/14:00	95
03/10	-69	-94	-100	-86	-59	-13	32	72	91	104	78	46	17	-19	-47	-52	-46	-19	12	48	66	68	52	13	104/08:00	-100/02:00	204	68/21:00	-52/15:00	120
03/11	-31	-75	-103	-116	-102	-72	-20	33	80	111	111	86	52	9	-29	-51	-66	-44	-14	28	62	84	84	59	111/08:00	-116/03:00	227	84/21:00	-66/16:00	150
03/12	22	-31	-75	-108	-108	-86	-45	17	84	129	146	132	93	61	11	-20	-56	-56	-19	5	40	*	*	*	146/10:00	-108/03:00	254	*	-56/16:00	*
03/13	*	14	-52	-86	-102	-101	-86	-40	7	64	86	94	73	29	-26	*	*	*	*	-52	-3	39	82	74	94/11:00	-102/04:00	196	82/22:00	*	*
03/14	42	-9	-67	-115	-142	-155	-130	-92	-34	35	83	103	92	47	-5	-55	-102	-115	-109	-72	-14	42	91	108	103/11:00	-155/05:00	258	108/23:00	-115/17:00	223
03/15	96	52	-8	-67	-110	-141	-133	-97	-39	31	86	124	122	97	30	-27	-75	-113	-118	-80	-39	23	87	121	124/11:00	-141/05:00	265	*	-118/18:00	*
03/16	121	92	26	-34	-87	-121	-128	-107	-64	3	66	112	*	*	46	-2	-69	-100	-117	-102	-61	3	79	116	121/00:00	-128/06:00	249	*	-117/18:00	*
03/17	137	117	69	9	-48	-91	-114	-107	-72	-15	49	103	128	119	78	18	-44	-92	-118	-118	-92	-37	28	92	137/00:00	-114/06:00	251	128/12:00	-118/18:00	246
03/18	126	126	96	42	-18	-66	-99	-108	-86	-41	21	77	116	122	93	44	-15	-71	-114	-124	-105	-66	-3	64	126/01:00	-108/07:00	234	122/13:00	-124/19:00	246
03/19	109	135	*	*	30	-23	-61	-88	-84	-53	-6	52	98	118	105	66	5	-47	-95	-125	-127	-95	-48	11	118/13:00	-88/07:00	206	*	-127/20:00	*
03/20	67	97	105	83	52	-11	-63	-86	-101	-75	-41	9	56	88	98	56	17	-44	-92	-122	-144	-129	-91	-42	105/02:00	-101/08:00	206	98/14:00	-144/20:00	242
03/21	27	78	104	104	79	37	-3	-39	-63	-69	-48	-6	32	76	91	87	55	19	-37	-79	-114	-113	-99	-62	104/03:00	-69/08:00	173	91/14:00	-114/20:00	205
03/22	-8	41	95	109	110	93	46	14	-12	-35	-34	-16	15	51	76	95	87	55	13	-30	-67	-104	-104	-89	110/04:00	-35/08:00	145	95/15:00	-104/22:00	199
03/23	-57	-10	46	86	103	105	93	53	29	-3	-21	-30	-10	11	42	61	75	78	52	17	-25	-71	-98	-113	105/05:00	-30/11:00	135	78/17:00	-113/23:00	191
03/24	-94	-66	-35	19	51	79	84	76	54	22	-6	-31	-43	-36	-16	6	35	55	56	36	12	-28	-73	-102	84/06:00	-43/12:00	127	56/18:00	*	*
03/25	-122	-120	-104	-61	-15	35	67	87	92	73	47	7	-27	-45	-48	-35	-8	20	50	76	80	52	9	-43	92/08:00	-122/00:00	214	80/20:00	-48/14:00	128
03/26	-86	-113	-121	-110	-69	-15	32	84	125	123	103	59	12	-27	-52	-68	-50	-16	31	77	102	109	82	31	125/08:00	-121/02:00	246	109/21:00	-68/15:00	177
03/27	-34	-86	-122	-125	-126	-83	-25	68	112	139	141	103	57	-5	-51	-85	-85	-64	-23	38	87	129	126	83	141/10:00	-126/04:00	267	129/21:00	-85/15:00	214
03/28	23	-44	-103	-143	-155	-129	-76	-6	69	124	147	137	89	28	-20	-72	-97	-91	-55	8	69	133	168	156	147/10:00	-155/04:00	302	168/22:00	-97/16:00	265
03/29	95	27	-43	-98	-133	-137	-107	-48	26	94	141	150	120	55	-12	-80	-124	-141	-119	-76	-3	69	127	147	150/11:00	-137/05:00	287	147/23:00	-141/17:00	288
03/30	121	58	-15	-86	-134	-159	-150	-107	-44	35	108	140	128	78	8	-55	-110	-141	-142	-106	-47	32	110	162	140/11:00	-159/05:00	299	*	-142/18:00	*
03/31	166	128	63	-2	-65	-111	-119	-99	-54	13	87	134	150	119	55	-11	-82	-130	-148	-144	-101	-28	53	122	166/00:00	-119/06:00	285	150/12:00	-148/18:00	298
最小值	-122	-120	-122	-143	-155	-166	-164	-163	-139	-98	-64	-39	-43	-45	-52	-85	-124	-141	-148	-157	-150	-133	-120	-113						
平均值	32	25	5	-14	-28	-40	-42	-30	-11	16	41	58	62	54	34	10	-17	-37	-48	-46	-35	-17	7	24						
最大值	166	145	139	124	110	105	93	93	125	139	147	164	162	146	133	107	90	78	69	77	102	133	168	162						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **168cm**, 最小水位 = **-166cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **732**筆 (**98%**)。平均潮差 = **221cm** , 最大潮差 = **330cm** , **H1/3** = **281cm**, 潮波數= **54**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.9s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **14.4s** 。主要分潮: M_2= **99cm**,K_1= **19cm**,S_2= **40cm**,O_1= **22cm**, 資料檔名: **T063TP20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.16　2006 年 04 月 臺北港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	144	143	94	36	-29	-82	-112	-120	-95	-43	19	78	117	114	72	11	-57	-119	-155	-163	-142	-96	-24	53	117/12:00	-120/07:00	237	*	-163/19:00	*
04/02	107	131	125	88	29	-28	-69	-98	-87	-51	-11	50	99	120	106	53	-5	-61	-108	-143	-146	-114	-68	3	131/01:00	-98/07:00	229	120/13:00	-146/20:00	266
04/03	71	115	135	117	79	27	-17	-50	-73	-67	-36	7	54	81	90	68	23	-30	-84	-125	-148	-144	-110	-66	135/02:00	-73/08:00	208	90/14:00	-148/20:00	238
04/04	-4	53	89	102	86	54	15	-19	-53	-59	-49	-23	16	49	72	71	61	16	-22	-72	-107	-119	-109	-80	102/03:00	-59/08:00	161	72/14:00	-119/21:00	191
04/05	-38	11	57	90	99	*	*	31	3	-20	-24	-7	15	37	69	80	86	62	34	0	-38	-68	-80	-82	86/16:00	-24/10:00	110	*	-82/23:00	*
04/06	-58	-29	10	53	81	89	78	66	40	13	-17	-32	-28	-19	-9	12	35	40	34	7	-25	-56	-83	-103	89/05:00	-32/11:00	121	40/17:00	*	*
04/07	-107	-87	-66	-28	16	48	72	81	61	34	6	-21	-38	-44	-36	-20	4	30	43	49	38	10	-24	-60	81/07:00	-107/00:00	188	49/19:00	-44/13:00	93
04/08	-83	-103	-97	-71	-36	10	54	85	94	88	62	24	-11	-39	-54	-48	-31	-4	28	59	53	34	34	*	94/08:00	-103/01:00	197	59/19:00	-54/14:00	113
04/09	*	-72	-94	-89	-70	-29	11	64	96	104	85	51	13	-25	-53	-63	*	*	*	*	73	67	67	34	104/08:00	-94/02:00	198	*	*	*
04/10	-10	-54	-80	-98	-89	-56	-14	44	85	112	113	88	45	-2	-36	-46	-72	-48	-19	28	76	87	96	69	113/10:00	-98/03:00	211	96/22:00	-72/16:00	168
04/11	23	-21	-57	*	*	-71	-30	18	73	115	123	93	69	14	-31	-64	*	*	-36	*	*	*	*	107	123/10:00	*	*	*	*	*
04/12	67	16	-37	-73	-113	-97	-68	-5	39	96	127	122	86	34	-10	-61	-79	-90	-65	-23	*	*	138	141	127/10:00	-113/04:00	240	141/23:00	-90/17:00	231
04/13	110	63	10	-40	-72	-86	-72	-26	38	91	129	128	107	54	-7	-56	-95	-115	-104	-64	-4	59	109	134	129/10:00	-86/05:00	215	134/23:00	-115/17:00	249
04/14	133	73	42	-30	-86	-110	-112	-82	-29	21	85	108	102	65	-1	-60	-108	-131	-135	-101	-52	22	82	126	108/11:00	-112/06:00	220	*	-135/18:00	*
04/15	131	105	55	-5	-50	-92	-103	-81	-40	22	79	96	101	83	21	-42	-91	-131	-141	-128	-83	-18	54	107	131/00:00	-103/06:00	234	101/12:00	-141/18:00	242
04/16	129	127	82	31	-22	-66	-95	-94	-64	-19	37	82	108	96	49	-11	-71	-118	-152	-153	-118	-65	3	70	129/00:00	-95/06:00	224	108/12:00	-153/19:00	261
04/17	115	129	108	63	8	-40	-77	-90	-78	-43	3	54	86	102	72	20	-42	-98	-141	-157	-143	-107	-49	23	129/01:00	-90/07:00	219	102/13:00	-157/19:00	259
04/18	81	115	116	88	43	-5	-46	-71	-73	-60	-16	32	71	95	87	52	-1	-55	-100	-126	-131	-116	-68	-19	116/02:00	-73/08:00	189	95/13:00	-131/20:00	226
04/19	51	100	118	109	93	43	-2	-33	-49	-53	-29	1	48	84	87	75	39	-11	-60	-95	-119	-117	-92	-41	118/02:00	-53/08:00	171	87/14:00	-119/20:00	206
04/20	16	68	106	122	110	72	38	0	-29	-42	-39	-22	11	37	64	74	57	23	-20	-70	-109	-136	-136	-110	122/03:00	-42/08:00	164	74/15:00	-136/22:00	210
04/21	-67	-18	32	71	93	91	64	32	-4	-37	-51	-55	-38	-8	20	52	67	56	28	-4	-56	-95	-120	-128	93/04:00	-55/11:00	148	67/16:00	-128/23:00	195
04/22	-108	-77	-26	19	64	91	99	80	47	12	-12	-40	-48	-37	-15	15	45	72	78	55	25	-15	-55	-82	99/06:00	-48/12:00	147	78/18:00	*	*
04/23	-95	-87	-59	-17	35	84	116	124	114	79	39	0	-39	-56	-53	-35	4	43	76	87	83	48	-5	-60	124/07:00	-95/00:00	219	87/19:00	-56/13:00	143
04/24	-95	-124	-126	-97	-51	9	63	110	125	110	69	16	-33	-71	-93	-92	-62	-18	34	76	101	96	58	7	125/08:00	-126/02:00	251	101/20:00	-93/14:00	194
04/25	-50	-100	-127	-133	-108	-58	4	66	112	128	108	61	0	-55	-97	-116	-106	-68	-13	51	104	133	117	70	128/08:00	-133/03:00	261	133/21:00	-116/15:00	249
04/26	11	-47	-98	-120	-121	-92	-30	30	88	124	123	88	31	-32	-80	-121	-131	-107	-59	9	85	130	143	124	124/08:00	-121/04:00	245	143/22:00	-131/16:00	274
04/27	71	9	-46	-90	-109	-97	-61	1	65	125	151	120	72	5	-60	-111	-139	-136	-109	-46	23	100	146	151	151/10:00	-109/04:00	260	151/23:00	-139/16:00	290
04/28	116	57	-3	-60	-99	-114	-95	-54	10	75	111	130	99	36	-32	-101	-151	-167	-149	-107	-40	42	107	148	130/11:00	-114/05:00	244	148/23:00	-167/17:00	315
04/29	144	106	53	-15	-67	-99	-98	-75	-35	23	81	116	107	67	2	-61	-126	-167	-165	-141	-84	-13	63	125	116/11:00	-99/05:00	215	*	-167/17:00	*
04/30	146	136	95	39	-13	-56	-80	-79	-50	0	48	95	111	91	44	-20	-81	-141	-160	-159	-127	-73	1	73	146/00:00	-80/06:00	226	111/12:00	-160/18:00	271
最小值	-108	-124	-127	-133	-121	-114	-112	-120	-95	-67	-51	-55	-48	-71	-97	-121	-151	-167	-165	-163	-148	-144	-136	-128						
平均值	33	24	14	2	-10	-23	-20	-5	11	29	44	48	44	29	6	-18	-37	-53	-57	-52	-36	-19	7	25						
最大值	146	143	135	122	110	91	116	124	125	128	151	130	117	120	106	80	86	72	78	87	104	133	146	151						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **151cm**, 最小水位 = **-167cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **702**筆 (**98%**)。平均潮差 = **213cm** , 最大潮差 = **315cm** , **H1/3** = **272cm**, 潮波數= **52**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **14.5s** 。主要分潮: M_2= **96cm**,K_1= **22cm**,S_2= **36cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T064TP20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.17　2006 年 05 月 臺北港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/01	115	132	115	73	25	-19	-56	-72	-64	-31	14	63	95	102	70	22	-36	-89	-126	-140	-123	-99	-47	24	132/01:00	-72/07:00	204	102/13:00	-140/19:00	242
05/02	85	117	132	104	65	18	-21	-46	-60	-40	-12	35	71	97	82	60	11	-51	-95	-127	-137	-122	-83	-27	132/02:00	-60/08:00	192	97/13:00	-137/20:00	234
05/03	32	84	116	120	95	60	13	-12	-38	-47	-31	-5	25	57	79	*	*	*	*	*	*	*	*	*	120/03:00	-47/08:00	167	*	*	*
05/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/05	*	*	*	*	*	*	*	41	11	-22	-45	-52	-42	-19	5	32	47	45	28	1	-34	-64	-92	-97	47/16:00	-52/11:00	99	*	-97/23:00	*
05/06	-90	-63	-24	16	53	78	83	71	48	14	-11	-33	-46	-42	-21	2	30	52	58	48	25	1	-31	-55	83/06:00	-46/12:00	129	58/18:00	*	*
05/07	-69	-63	-43	-11	29	66	93	97	85	63	28	-6	-32	-42	-45	-28	0	30	50	66	58	37	1	-35	97/07:00	-69/00:00	166	66/19:00	-45/14:00	111
05/08	-64	-83	-82	-62	-29	12	53	86	94	81	46	6	-32	-65	-82	-73	-52	-12	28	62	77	71	44	6	94/08:00	-83/01:00	177	77/20:00	-82/14:00	159
05/09	-31	-64	-84	-82	-60	-19	24	69	97	97	74	35	-9	-53	-79	-85	-70	*	*	*	*	*	*	*	97/08:00	-84/02:00	181	*	-85/15:00	*
05/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
05/11	*	*	*	*	*	*	*	*	67	100	103	74	28	-23	-77	-106	-120	-109	-72	-15	45	89	116	105	103/10:00	-120/16:00	223	116/22:00	*	*
05/12	69	19	-30	-75	-97	-96	-70	-23	33	78	99	95	51	-5	-66	-110	-135	-134	-103	-50	17	79	121	131	99/10:00	-97/04:00	196	131/23:00	-135/16:00	266
05/13	108	60	10	-39	-72	-85	-69	-32	21	71	105	106	76	21	-40	-92	-130	-145	-132	-91	-30	27	83	109	106/11:00	-85/05:00	191	*	-145/17:00	*
05/14	114	81	30	-26	-68	-96	-96	-72	-35	18	55	77	68	32	-32	-93	-147	-172	-173	-145	-87	-22	42	92	114/00:00	-96/06:00	210	77/11:00	-173/18:00	250
05/15	114	102	62	12	-38	-74	-94	-86	-55	-9	44	80	92	72	17	-46	-105	-149	-165	-150	-111	-51	21	85	114/00:00	-94/06:00	208	92/12:00	-165/18:00	257
05/16	126	131	104	52	9	-36	-68	-74	-63	-20	29	76	97	93	55	0	-60	-114	-152	-156	-131	-87	-21	44	131/01:00	-74/07:00	205	97/12:00	-156/19:00	253
05/17	98	123	124	90	43	1	-41	-59	-61	-35	6	48	86	97	81	42	-6	-62	-110	-134	-132	-102	-46	9	124/02:00	-61/08:00	185	97/13:00	-134/19:00	231
05/18	80	127	150	135	105	59	14	-19	-36	-24	2	27	78	106	110	97	47	-11	-72	-106	-130	-126	-97	-40	150/02:00	-36/08:00	186	110/14:00	-130/20:00	240
05/19	18	79	117	130	117	85	38	-6	-37	-58	-56	-28	10	51	80	90	74	36	-17	-68	-112	-138	-133	-102	130/03:00	-58/08:00	188	90/15:00	-138/21:00	228
05/20	-55	6	58	106	123	116	81	38	-10	-49	-77	-75	-53	-13	29	69	84	76	40	-8	-59	-100	-131	-133	123/04:00	-77/10:00	200	84/16:00	-133/23:00	217
05/21	-109	-64	-6	54	101	125	117	86	40	-7	-49	-73	-80	-58	-24	23	64	91	91	64	20	-33	-77	-112	125/05:00	-80/12:00	205	91/17:00	*	*
05/22	-119	-108	-66	-15	45	93	121	118	90	42	-12	-58	-90	-96	-80	-40	8	59	93	104	81	40	-14	-62	121/06:00	-119/00:00	240	104/19:00	-96/13:00	200
05/23	-99	-114	-104	-69	-16	43	94	123	118	87	33	-24	-76	-109	-120	-99	-59	0	60	102	120	97	54	-3	123/07:00	-114/01:00	237	120/20:00	-120/14:00	240
05/24	-57	-100	-120	-110	-74	-22	43	93	121	114	72	15	-47	-102	-134	-143	-119	-69	0	69	117	136	116	68	121/08:00	-120/02:00	241	136/21:00	-143/15:00	279
05/25	7	-48	-90	-107	-97	-60	-4	58	107	128	112	63	-3	-68	-121	-152	-146	-115	-56	18	89	139	150	128	128/08:00	-107/03:00	235	150/22:00	-152/15:00	302
05/26	71	13	-45	-83	-97	-81	-33	13	76	117	118	101	41	-27	-94	-136	-156	-145	-107	-39	36	106	142	155	118/10:00	-97/04:00	215	155/23:00	-156/16:00	311
05/27	127	70	11	-40	-74	-84	-65	-19	38	89	120	117	77	12	-57	-115	-149	-168	-144	-93	-20	57	120	151	120/10:00	-84/05:00	204	151/23:00	-168/17:00	319
05/28	147	109	54	-2	-49	-76	-80	-56	-7	48	96	116	101	48	-14	-79	-133	-171	-167	-137	-84	-9	64	120	116/11:00	-80/06:00	196	*	-171/17:00	*
05/29	146	140	92	41	-10	-59	-84	-77	-47	1	56	93	109	87	36	-34	-94	-145	-166	-159	-122	-67	10	81	146/00:00	-84/06:00	230	109/12:00	-166/18:00	275
05/30	128	140	116	73	23	-18	-57	-72	-68	-30	20	69	99	99	70	23	-39	-99	-142	-155	-140	-98	-36	34	140/01:00	-72/07:00	212	99/13:00	-155/19:00	254
05/31	93	131	138	111	71	22	-24	-52	-60	-42	-1	39	82	107	97	62	15	-42	-96	-127	-135	-115	-69	-8	138/02:00	-60/08:00	198	107/13:00	-135/20:00	242
最小值	-119	-114	-120	-110	-97	-96	-96	-86	-68	-58	-77	-75	-90	-109	-134	-152	-156	-172	-173	-159	-140	-138	-133	-133						
平均值	37	36	28	15	5	-1	-3	4	14	26	33	34	27	13	-9	-32	-49	-59	-61	-50	-33	-13	8	25						
最大值	147	140	150	135	123	125	121	123	121	128	120	117	109	107	110	97	84	91	93	104	120	139	150	155						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **155cm**, 最小水位 = **-173cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **665**筆 (**89%**)。平均潮差 = **219cm** , 最大潮差 = **319cm** , **H1/3** = **286cm**, 潮波數= **50**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.2s** 。主要分潮: M_2= **92cm**,K_1= **25cm**,S_2= **27cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T065TP20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.18　2006 年 06 月 臺北港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/01	46	96	124	117	88	46	-1	-40	-61	-63	-41	-2	36	76	87	75	39	-8	-61	-103	-125	-126	-102	-57	124/02:00	-63/08:00	187	87/14:00	-126/21:00	213
06/02	1	59	97	120	106	75	31	-9	-43	-58	-57	-32	-1	35	68	75	63	29	-17	-60	-93	-114	-108	-87	120/03:00	-58/08:00	178	75/15:00	-114/21:00	189
06/03	-43	11	59	92	104	90	55	20	-19	-53	-65	-65	-41	-3	32	60	71	58	23	-14	-59	-92	-105	-98	104/04:00	-65/10:00	169	71/16:00	-105/22:00	176
06/04	-73	-31	16	63	93	99	84	50	14	-20	-54	-62	-54	-28	-5	35	59	72	59	37	-1	-38	-67	-78	99/05:00	-62/11:00	161	72/17:00	-78/23:00	150
06/05	-75	-52	-12	30	70	96	98	83	48	11	-26	-53	-62	-58	-36	1	40	62	75	70	47	9	-22	-52	98/06:00	-62/12:00	160	75/18:00	*	*
06/06	-68	-61	-41	-5	34	74	102	99	83	46	6	-29	-58	-69	-62	-37	-3	42	77	83	*	*	*	*	102/06:00	-68/00:00	170	*	-69/13:00	*
06/07	*	*	*	*	*	*	*	98	92	64	31	-20	-60	-91	-96	-85	-45	-2	46	81	100	90	*	*	100/20:00	-96/14:00	196	*	*	*
06/08	*	*	*	*	*	*	43	83	*	*	*	*	-28	-74	-100	-102	-85	-41	14	65	113	126	104	75	126/21:00	-102/15:00	228	*	*	*
06/09	42	-13	-43	-52	-54	-19	22	62	96	104	81	40	-10	-69	-107	-131	-125	-96	-40	20	81	113	126	106	104/08:00	-54/04:00	158	126/22:00	-131/15:00	257
06/10	63	17	-36	-74	-72	-59	-32	12	67	89	95	63	13	-46	-99	-136	-151	-137	-101	-24	45	100	134	127	95/10:00	-74/03:00	169	134/22:00	-151/16:00	285
06/11	105	59	0	-45	-66	-77	-55	-12	39	84	108	100	58	1	-54	-107	-144	-150	-123	-69	2	67	120	144	108/10:00	-77/05:00	185	144/23:00	-150/17:00	294
06/12	128	92	35	-13	-50	-77	-71	-42	6	52	92	104	90	34	-32	-97	-145	-168	-158	-119	-55	19	87	135	104/11:00	-77/05:00	181	*	-168/17:00	*
06/13	148	120	77	26	-25	-58	-72	-61	-24	23	77	104	105	72	12	-52	-117	-158	-171	-155	-108	-41	36	102	148/00:00	-72/06:00	220	105/12:00	-171/18:00	276
06/14	140	143	110	62	9	-35	-65	-73	-58	-17	37	83	104	98	55	-6	-71	-132	-160	-168	-140	-88	-20	56	143/01:00	-73/07:00	216	104/12:00	-168/19:00	272
06/15	111	147	137	99	51	1	-41	-61	-64	-41	4	56	101	119	99	53	-9	-73	-125	-151	-151	-123	-65	4	147/01:00	-64/08:00	211	119/13:00	-151/19:00	270
06/16	75	125	145	126	89	39	-10	-50	-70	-68	-40	4	55	89	106	87	40	-23	-84	-128	-152	-149	-115	-64	145/02:00	-70/08:00	215	106/14:00	-152/20:00	258
06/17	5	69	115	131	116	72	23	-28	-63	-82	-75	-45	4	51	92	103	86	40	-21	-69	-116	-135	-129	-98	131/03:00	-82/08:00	213	103/15:00	-135/21:00	238
06/18	-46	17	77	117	126	103	62	14	-35	-70	-85	-76	-47	-1	47	87	103	86	50	-7	-56	-98	-122	-115	126/04:00	-85/10:00	211	103/16:00	-122/22:00	225
06/19	-88	-42	18	72	109	119	95	53	4	-49	-87	-106	*	*	-24	29	72	92	84	53	4	-40	-83	-106	119/05:00	*	*	92/17:00	*	*
06/20	-107	-84	-41	12	63	98	106	87	42	-7	-59	-98	-117	-109	-79	-32	22	69	99	102	69	28	-23	-63	106/06:00	-107/00:00	213	102/19:00	-117/12:00	219
06/21	-87	-93	-73	-34	16	64	97	105	83	38	-18	-68	-108	-131	-120	-88	-38	21	71	105	110	85	45	-3	105/07:00	-93/01:00	198	110/20:00	-131/13:00	241
06/22	-43	-73	-83	-69	-31	12	60	96	100	79	33	-25	-78	-122	-141	-135	-98	-44	20	79	115	122	98	53	100/08:00	-83/02:00	183	122/21:00	-141/14:00	263
06/23	11	-35	-60	-77	-63	-27	19	65	94	101	70	18	-37	-92	-133	-147	-138	-97	-35	30	90	122	134	107	101/08:00	-77/03:00	178	134/22:00	-147/15:00	281
06/24	65	18	-29	-60	-69	-54	-17	26	75	97	96	59	4	-53	-111	-153	-154	-138	-97	-31	41	98	128	130	97/08:00	-69/04:00	166	130/23:00	-154/16:00	284
06/25	101	56	7	-38	-69	-69	-53	-14	36	78	95	87	49	-11	-75	-126	-156	-161	-137	-88	-17	51	110	133	95/10:00	-69/05:00	164	133/23:00	-161/17:00	294
06/26	128	90	43	-8	-45	-70	-70	-43	0	46	86	98	76	30	-33	-91	-143	-167	-160	-126	-72	0	70	117	98/11:00	-70/05:00	168	*	-167/17:00	*
06/27	136	116	73	26	-21	-57	-75	-68	-34	9	56	90	92	67	11	-53	-109	-148	-162	-146	-106	-45	23	86	136/00:00	-75/06:00	211	92/12:00	-162/18:00	254
06/28	121	128	101	54	5	-36	-65	-72	-54	-16	27	71	96	88	51	-4	-64	-116	-148	-153	-126	-84	-21	47	128/01:00	-72/07:00	200	96/12:00	-153/19:00	249
06/29	102	131	121	85	37	-10	-51	-70	-70	-44	-2	45	82	95	81	38	-16	-74	-121	-144	-144	-111	-60	5	131/01:00	-70/07:00	201	95/13:00	-144/19:00	239
06/30	66	107	117	102	63	13	-30	-63	-78	-71	-38	4	52	82	91	64	20	-30	-78	-111	-129	-117	-84	-29	117/02:00	-78/08:00	195	91/14:00	-129/20:00	220
最小值	-107	-93	-83	-77	-72	-77	-75	-73	-78	-82	-87	-106	-117	-131	-141	-153	-156	-168	-171	-168	-152	-149	-129	-115						
平均值	35	40	38	31	22	13	7	8	7	9	12	12	11	0	-16	-29	-40	-46	-46	-38	-29	-13	3	21						
最大值	148	147	145	131	126	119	106	105	100	104	108	104	105	119	106	103	103	92	99	105	115	126	134	144						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **148cm**, 最小水位 = **-171cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **695**筆 (**97%**)。平均潮差 = **216cm** , 最大潮差 = **316cm** , **H1/3** = **272cm**, 潮波數= **52**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.9s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **14.5s** 。主要分潮: M_2= **102cm**,K_1= **30cm**,S_2= **19cm**,O_1= **23cm**, 資料檔名: **T066TP20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.19　2006 年 07 月 臺北港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/01	27	78	108	110	85	41	-2	-49	-71	-79	-65	-31	10	54	78	75	46	-3	-46	-88	-114	-120	-102	-64	110/03:00	-79/08:00	189	78/14:00	-120/21:00	198
07/02	-12	42	85	100	88	54	14	-21	-69	-82	-83	-57	-20	23	59	69	61	36	-7	-47	-81	-97	-100	-73	100/03:00	-83/10:00	183	69/15:00	-100/22:00	169
07/03	-38	8	58	84	93	78	45	-5	-42	-70	-86	-78	-55	-15	24	57	69	58	32	-4	-40	-65	-85	-80	93/04:00	-86/10:00	179	69/16:00	-85/22:00	154
07/04	-61	-21	18	55	80	81	63	21	-15	-55	-82	-93	-84	-57	-19	19	49	62	54	30	-1	-30	-55	-67	81/05:00	-93/11:00	174	62/17:00	-67/23:00	129
07/05	-63	-44	-12	27	61	78	73	52	15	-22	-61	-85	-92	-81	-52	-16	26	57	69	67	48	20	-11	-34	78/05:00	-92/12:00	170	69/18:00	*	*
07/06	-50	-46	-30	-2	33	63	79	74	49	10	-28	-67	-91	-104	-89	-54	-16	29	65	84	83	64	30	-4	79/06:00	-50/00:00	129	84/19:00	-104/13:00	188
07/07	-33	-47	-49	-31	0	35	63	82	76	47	4	-40	-77	-104	-113	-95	-62	-8	43	88	108	107	81	42	82/07:00	-49/02:00	131	108/20:00	-113/14:00	221
07/08	11	-24	-41	-51	-31	4	44	77	94	88	55	5	-46	-89	-119	-124	-102	-62	-3	58	105	131	126	94	94/08:00	-51/03:00	145	131/21:00	-124/15:00	255
07/09	55	7	-27	-53	-52	-34	3	48	88	101	88	50	-5	-62	-108	-136	-137	-107	-57	7	68	119	144	130	101/08:00	-53/03:00	154	144/22:00	-137/16:00	281
07/10	93	42	-9	-47	-66	-65	-39	4	51	87	98	76	25	-43	-102	-146	-169	-162	-125	-63	11	81	132	150	98/10:00	-66/04:00	164	150/23:00	-169/16:00	319
07/11	130	79	28	-22	-57	-73	-64	-30	19	73	105	106	72	10	-57	-118	-161	-172	-157	-115	-47	33	101	145	106/11:00	-73/05:00	179	*	-172/17:00	*
07/12	152	121	70	14	-31	-64	-70	-58	-15	41	93	120	114	73	4	-66	-128	-167	-173	-153	-99	-24	57	124	152/00:00	-70/06:00	222	120/11:00	-173/18:00	293
07/13	154	160	117	61	9	-43	-69	-71	-46	3	65	115	146	134	80	17	-59	-103	-142	-143	-111	-52	22	103	160/01:00	-71/07:00	231	146/12:00	-143/19:00	289
07/14	164	175	171	121	54	1	-48	-67	-68	-30	19	79	122	140	120	60	-15	-93	-147	-175	-161	-123	-53	20	175/01:00	-68/08:00	243	140/13:00	-175/19:00	315
07/15	97	149	157	130	60	0	-43	-76	-89	-75	-29	26	79	120	126	105	37	-30	-86	-127	-141	-132	-97	-29	157/02:00	-89/08:00	246	126/14:00	-141/20:00	267
07/16	44	104	143	144	101	42	-12	-62	-91	-101	-83	-37	22	81	107	117	100	40	-24	-79	-116	-128	-117	-71	144/03:00	-101/08:00	245	117/15:00	-128/21:00	245
07/17	-16	54	105	135	128	82	27	-29	-77	-107	-118	-96	-52	4	63	103	110	88	35	-15	-65	-99	-112	-101	135/03:00	-118/10:00	253	110/16:00	-112/22:00	222
07/18	-63	-7	46	96	116	105	63	10	-41	-95	-120	-127	-106	-63	-8	45	84	100	82	46	1	-43	-77	-90	116/04:00	-127/11:00	243	100/17:00	-90/23:00	190
07/19	-81	-48	-2	44	86	103	91	56	7	-47	-95	-124	-128	-108	-64	-12	44	87	102	92	58	21	-19	-53	103/05:00	-128/12:00	231	102/18:00	*	*
07/20	-66	-63	-38	-2	40	76	92	82	51	3	-50	-91	-126	-131	-113	-73	-23	33	78	102	101	75	38	2	92/06:00	-66/00:00	158	102/19:00	-131/13:00	233
07/21	-37	-54	-56	-39	-7	31	65	84	79	47	-2	-53	-100	-126	-137	-122	-81	-28	30	81	112	115	89	52	84/07:00	-56/02:00	140	115/21:00	-137/14:00	252
07/22	9	-30	-57	-62	-49	-15	22	60	80	78	47	-2	-52	-101	-136	-145	-127	-90	-31	29	87	120	123	101	80/08:00	-62/03:00	142	123/22:00	-145/15:00	268
07/23	63	14	-29	-54	-64	-51	-16	28	67	87	84	54	2	-54	-102	-138	-147	-126	-83	-19	50	101	131	130	87/08:00	-64/04:00	151	131/22:00	-147/16:00	278
07/24	100	54	6	-34	-60	-63	-47	-8	41	79	98	89	48	-11	-69	-121	-151	-153	-128	-75	-10	57	112	132	98/10:00	-63/05:00	161	132/23:00	-153/17:00	285
07/25	120	79	26	-24	-67	-87	-87	-51	-2	47	83	102	83	37	-23	-85	*	*	*	*	*	*	*	*	102/11:00	-87/05:00	189	*	*	*
07/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/28	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/29	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/30	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/31	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	84	87	65	25	-24	-66	-95	-102	-85	-47	87/15:00	-102/21:00	189	*	*	*
最小值	-81	-63	-57	-62	-67	-87	-87	-76	-91	-107	-120	-127	-128	-131	-137	-146	-169	-172	-173	-175	-161	-132	-117	-101						
平均值	28	31	31	28	22	15	10	6	3	1	-3	-7	-13	-19	-22	-27	-28	-28	-26	-20	-10	1	11	20						
最大值	164	175	171	144	128	105	92	84	94	101	105	120	146	140	126	117	110	100	102	102	112	131	144	150						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **175cm**, 最小水位 = **-175cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **602**筆 (**81%**)。平均潮差 = **212cm** , 最大潮差 = **315cm** , **H1/3** = **260cm**, 潮波數= **47**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.2s** 。主要分潮: M_2= **83cm**,K_1= **24cm**,S_2= **8cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T067TP20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.20　2006 年 08 月 臺北港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**14**日**15**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/01	0	48	85	99	82	43	-3	-51	-87	-108	-101	-73	-29	17	60	81	80	50	11	-28	-63	-81	-80	-62	99/03:00	-108/08:00	207	81/15:00	-81/21:00	162
08/02	-23	20	59	87	90	64	21	-23	-65	-95	-104	-91	-62	-16	26	62	81	79	53	19	-16	-48	-63	-58	90/04:00	-104/10:00	194	81/16:00	-63/22:00	144
08/03	-37	-4	34	65	86	82	55	11	-30	-67	-93	-101	-87	-56	-15	26	60	78	74	54	26	-5	-31	-47	86/04:00	-101/11:00	187	78/17:00	*	*
08/04	-48	-29	-1	29	59	72	71	44	4	-39	-77	-102	-111	-96	-67	-25	19	58	83	84	63	37	6	-20	72/05:00	-48/00:00	120	84/19:00	-111/12:00	195
08/05	-40	-45	-33	-7	23	54	68	67	44	6	-36	-79	-106	-119	-106	-80	-36	13	60	89	101	87	61	22	67/06:00	-45/01:00	112	101/20:00	-119/13:00	220
08/06	-12	-37	-50	-41	-17	16	51	73	77	55	15	-37	-84	-116	-134	-122	-92	-42	13	68	105	122	108	75	77/08:00	-50/02:00	127	122/21:00	-134/14:00	256
08/07	34	-9	-40	-56	-50	-23	16	55	84	88	66	20	-38	-92	-130	-145	-137	-101	-45	20	81	127	139	122	88/08:00	-56/03:00	144	139/22:00	-145/15:00	284
08/08	79	32	-18	-53	-66	-56	-24	22	71	101	102	71	16	-52	-110	-151	-163	-149	-106	-44	33	98	141	144	102/10:00	-66/04:00	168	144/23:00	-163/16:00	307
08/09	121	69	15	-37	-76	-85	-69	-28	25	79	112	107	70	4	-66	-133	-173	-180	-158	-103	-27	53	118	159	112/10:00	-85/05:00	197	159/23:00	-180/17:00	339
08/10	156	109	57	-5	-46	-74	-69	-47	12	78	127	158	131	81	7	-74	-140	-179	-178	-143	-83	4	84	140	158/11:00	-74/05:00	232	*	-179/17:00	*
08/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	126	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
最小值	-48	-45	-50	-56	-76	-85	-69	-51	-87	-108	-104	-102	-111	-119	-134	-151	-173	-180	-179	-143	-83	-81	-80	-62						
平均值	23	16	11	8	9	10	12	13	14	10	1	-12	-30	-44	-53	-39	-50	-37	-19	2	22	40	49	48						
最大值	156	109	85	99	90	82	71	73	84	101	127	158	131	81	60	126	81	79	83	89	105	127	141	159						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **159cm**, 最小水位 = **-180cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **241**筆 (**32%**)。平均潮差 = **195cm** , 最大潮差 = **292cm** , **H1/3** = **244cm**, 潮波數= **18**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.3s** 。主要分潮: M_2= **71cm**,K_1= **23cm**,S_2= **12cm**,O_1= **23cm**, 資料檔名: **T068TP20.1HA**。

表3.2.21　2006 年 09 月 臺北港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **9**月**21**日**16**時 **0**分 ～ **2006**年 **9**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-125	*	*	*	*	*	*	*	99/ :00	-108/ :00	207	81/ :00	-81/ :00	162
09/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	69	110	121	99	50	-13	-67	-112	-130	-118	-76	-19	46	100	125	90/ :00	-104/ :00	194	81/ :00	-63/ :00	144
09/23	117	73	16	-41	-88	-113	-103	-75	-20	43	99	125	122	85	22	-35	-88	-114	-115	-89	-44	25	80	117	86/ :00	-101/ :00	187	78/ :00	*	*
09/24	120	93	41	-23	-80	-116	-124	-100	-56	16	74	121	132	109	57	-5	-57	-100	-117	-100	-63	0	60	104	72/ :00	-48/ :00	120	84/ :00	-111/ :00	195
09/25	125	101	58	-4	-62	-112	-130	-123	-86	-23	41	95	125	115	83	28	-38	-79	-109	-111	-81	-31	31	83	67/ :00	-45/ :00	112	101/ :00	-119/ :00	220
09/26	117	112	75	19	-44	-95	-126	-133	-110	-54	9	65	109	126	104	63	4	-32	-87	-94	-83	-44	6	57	77/ :00	-50/ :00	127	122/ :00	-134/ :00	256
09/27	100	113	94	43	-14	-69	-111	-129	-122	-87	-25	34	86	120	118	94	44	-4	-47	-74	-77	-58	-17	34	88/ :00	-56/ :00	144	139/ :00	-145/ :00	284
09/28	80	103	100	65	14	-41	-93	-122	-127	-107	-64	-6	47	94	113	100	68	25	-16	-51	*	*	*	*	102/ :00	-66/ :00	168	144/ :00	-163/ :00	307
09/29	*	*	*	*	*	*	*	*	-123	-120	-92	-47	5	52	90	105	90	58	22	-17	-50	-57	-50	-25	112/ :00	-85/ :00	197	159/ :00	-180/ :00	339
09/30	13	44	75	82	65	29	-19	-67	-101	-117	-111	-82	-46	0	47	76	92	86	62	26	-5	-31	-44	-37	158/ :00	-74/ :00	232	*	-179/ :00	*
最小值	12	44	15	-42	-88	-117	-131	-133	-128	-120	-111	-83	-46	0	-13	-67	-125	-131	-119	-111	-84	-59	-51	-37						
平均值	96	91	65	20	-30	-74	-101	-107	-93	-42	4	47	75	83	69	40	-12	-32	-59	-65	-53	-19	21	57						
最大值	124	112	100	82	65	29	-19	-67	-21	69	109	125	131	126	118	105	91	85	61	26	-6	45	99	124						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **131cm**, 最小水位 = **-133cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **196**筆 (**27%**)。平均潮差 = **237cm** , 最大潮差 = **255cm** , **H1/3** = **251cm**, 潮波數= **13**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.3s** , 最大週期 = **13.0s** , **T1/3** = **13.0s** 。主要分潮: M_2= **76cm**,K_1= **12cm**,S_2= **40cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T069TP20.1HA**。

表3.2.22　2006 年 10 月 臺北港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	-14	14	46	65	70	61	27	-12	-57	-93	-112	-109	-89	-51	-8	36	70	94	89	72	42	8	-18	-35	70/04:00	-112/10:00	182	94/17:00	*	*
10/02	-38	-25	-2	30	55	68	67	46	8	-36	-75	-102	-112	-100	-69	-25	21	66	93	104	90	59	21	-15	68/05:00	-38/00:00	106	104/19:00	-112/12:00	216
10/03	-41	-53	-47	-24	13	45	71	79	70	31	-17	-66	-102	-123	-118	-92	-47	8	64	106	120	110	77	31	79/07:00	-53/01:00	132	120/20:00	-123/13:00	243
10/04	-15	-52	-69	-67	-40	5	53	88	107	95	53	1	-57	-105	-123	-124	-95	-50	17	80	126	142	126	84	107/08:00	-69/02:00	176	142/21:00	-124/15:00	266
10/05	26	-33	-70	-86	-79	-42	12	72	121	135	119	69	1	-63	-114	-137	-130	-97	-36	39	108	150	156	128	135/08:00	-86/03:00	221	156/22:00	-137/15:00	293
10/06	62	-1	-56	-100	-109	-84	-37	30	101	147	151	133	63	-11	-77	-123	-142	-125	-75	-10	68	128	165	154	151/10:00	-109/04:00	260	165/22:00	-142/16:00	307
10/07	98	28	-40	-97	-127	-122	-84	-26	54	123	165	167	122	42	-27	-87	-131	-135	-110	-58	21	94	141	161	167/11:00	-127/04:00	294	161/23:00	-135/17:00	296
10/08	122	59	-16	-84	-137	-157	-137	-91	-15	69	134	172	159	103	32	-35	-96	-130	-124	-93	-31	41	115	144	172/11:00	-157/05:00	329	*	-130/17:00	*
10/09	148	93	19	-52	-116	-160	-168	-136	-80	1	83	146	171	151	89	24	-38	-88	-114	-105	-66	-2	67	119	148/00:00	-168/06:00	316	171/12:00	-114/18:00	285
10/10	140	120	66	-8	-78	-134	-166	-162	-123	-61	20	94	144	157	129	79	16	-37	-76	-90	-76	-38	24	79	140/00:00	-166/06:00	306	157/13:00	-90/19:00	247
10/11	118	125	96	38	-32	-94	-143	-161	-148	-109	-45	27	90	130	136	111	61	13	-34	-65	-75	-54	-14	34	125/01:00	-161/07:00	286	136/14:00	-75/20:00	211
10/12	80	105	104	70	16	-44	-96	-134	-147	-130	-89	-35	30	80	114	115	90	51	11	-27	-54	-60	-45	-7	105/01:00	-147/08:00	252	115/15:00	-60/21:00	175
10/13	32	67	82	80	51	4	-48	-96	-130	-135	-118	-80	-32	24	69	95	99	77	44	13	-23	-45	-50	-34	82/02:00	-135/08:00	217	99/16:00	-50/22:00	149
10/14	-6	25	55	74	71	44	7	-35	-78	-109	-113	-104	-74	-28	18	59	83	90	78	53	25	-9	-32	-40	74/03:00	-113/10:00	187	90/17:00	-40/23:00	130
10/15	-33	-13	14	38	58	64	48	17	-18	-56	-82	-100	-99	-74	-41	2	41	74	90	86	62	32	1	-27	64/05:00	-100/11:00	164	90/18:00	*	*
10/16	-45	-48	-32	-8	21	42	58	53	33	-3	-38	-72	-98	-104	-86	-57	-16	27	67	91	89	72	38	-1	58/06:00	-48/01:00	106	91/19:00	-104/13:00	195
10/17	-36	-60	-67	-53	-29	7	42	63	67	49	15	-25	-66	-94	-103	-97	-63	-20	27	72	98	101	73	36	67/08:00	-67/02:00	134	101/21:00	-103/14:00	204
10/18	-8	-47	-72	-80	-64	-26	17	59	85	84	67	23	-22	-65	-93	-104	-90	-55	-6	45	86	106	98	60	85/08:00	-80/03:00	165	106/21:00	-104/15:00	210
10/19	14	-32	-72	-93	-91	-65	-21	31	72	94	90	57	9	-38	-82	-105	-108	-87	-42	14	64	101	104	83	94/08:00	-93/03:00	187	104/22:00	-108/16:00	212
10/20	35	-18	-63	-97	-104	-90	-49	4	58	99	109	93	48	-4	-52	-91	-106	-93	-59	-8	48	92	111	98	109/10:00	-104/04:00	213	111/22:00	-106/16:00	217
10/21	57	1	-50	-92	-113	-111	-77	-25	35	87	115	112	79	28	-25	-68	-99	-103	-87	-35	22	73	105	107	115/10:00	-113/04:00	228	107/23:00	-103/17:00	210
10/22	73	19	-39	-90	-123	-129	-106	-61	2	64	108	123	103	58	3	-44	-86	-99	-91	-54	-2	55	99	113	123/11:00	-129/05:00	252	113/23:00	-99/17:00	212
10/23	90	43	-17	-70	-114	-128	-115	-78	-17	50	108	141	137	101	52	-1	-46	-77	-80	-60	-12	42	88	111	141/11:00	-128/05:00	269	111/23:00	-80/18:00	191
10/24	100	72	11	-53	-102	-138	-139	-120	-72	-6	52	96	118	100	60	4	-43	-87	-106	-94	-69	-14	39	80	118/12:00	-139/06:00	257	*	-106/18:00	*
10/25	96	75	26	-38	-94	-138	-155	-154	-106	-45	22	86	117	129	95	52	-5	*	*	*	*	*	*	*	96/00:00	-155/06:00	251	129/13:00	*	*
10/26	*	*	*	*	*	*	*	*	-121	-73	-10	49	97	118	113	78	29	-18	-58	-78	-75	-45	-2	45	118/13:00	-78/19:00	196	*	*	*
10/27	75	89	74	26	-27	-82	-126	-150	-142	-113	-60	0	51	92	117	92	57	11	-30	-64	-73	-65	-36	4	89/01:00	-150/07:00	239	117/14:00	-73/20:00	190
10/28	42	70	76	55	13	-44	-96	-131	-147	-135	-103	-56	9	57	88	99	76	49	4	-23	-55	-62	-52	-21	76/02:00	-147/08:00	223	99/15:00	-62/21:00	161
10/29	13	45	66	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
10/30	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-112	-124	-120	-93	-54	-7	37	68	84	74	50	13	-21	-49	-63	84/17:00	-124/10:00	208	*	*	*
10/31	-64	-42	-14	17	45	54	50	22	-18	-63	-99	-121	-119	-100	-65	-19	28	72	95	92	64	25	-14	-57	54/05:00	-64/00:00	118	95/18:00	-121/11:00	216
最小值	-64	-60	-72	-100	-137	-160	-168	-162	-148	-135	-124	-121	-119	-123	-123	-137	-142	-135	-124	-105	-76	-65	-52	-63						
平均值	39	22	1	-25	-41	-49	-46	-36	-21	-5	11	20	20	12	1	-10	-20	-20	-13	2	19	35	46	48						
最大值	148	125	104	80	71	68	71	88	121	147	165	172	171	157	136	115	99	94	95	106	126	150	165	161						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **172cm**, 最小水位 = **-168cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **699**筆 (**94%**)。平均潮差 = **220cm** , 最大潮差 = **318cm** , **H1/3** = **281cm**, 潮波數= **52**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.5s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.2s** 。主要分潮: M_2= **97cm**,K_1= **18cm**,S_2= **36cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T06ATP20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.2.23　2006 年 11 月 臺北港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/01	-69	-72	-55	-26	15	55	74	78	54	11	-33	-77	-105	-115	-102	-66	-18	30	84	109	114	82	38	-15	78/07:00	-72/01:00	150	114/20:00	-115/13:00	229
11/02	-60	-89	-102	-80	-45	1	55	88	99	70	26	-27	-78	-115	-125	-112	-76	-20	46	94	123	122	80	25	99/08:00	-102/02:00	201	123/20:00	-125/14:00	248
11/03	-35	-86	-115	-113	-90	-42	19	79	117	123	100	44	-22	-78	-114	-125	-110	-67	-4	65	115	141	120	67	123/08:00	-115/02:00	238	141/21:00	-125/15:00	266
11/04	3	-66	-116	-143	-137	-96	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-143/03:00	*	*	*	*
11/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
11/06	*	*	*	*	*	*	*	*	0	83	143	172	142	92	26	-33	-84	-102	-94	-58	-3	62	111	127	172/11:00	-102/17:00	274	127/23:00	*	*
11/07	110	51	-26	-90	-151	-174	-165	-125	-58	15	90	144	157	133	75	21	-38	-88	-97	-87	-43	12	70	105	157/12:00	-174/05:00	331	*	-97/18:00	*
11/08	111	79	19	-60	-130	-180	-196	-177	-135	-67	11	85	127	134	105	53	-6	-54	-83	-92	-74	-30	22	73	111/00:00	-196/06:00	307	134/13:00	-92/19:00	226
11/09	104	99	59	-4	-71	-126	-166	-176	-152	-109	-39	34	93	125	124	94	47	0	-39	-63	-65	-41	2	47	104/00:00	-176/07:00	280	125/13:00	-65/20:00	190
11/10	87	101	93	49	-9	-65	-113	-147	-148	-121	-78	-16	45	95	121	116	83	42	-1	-37	-54	-59	-35	-1	101/01:00	-148/08:00	249	121/14:00	-59/21:00	180
11/11	39	72	82	70	30	-16	-67	-110	-130	-128	-107	-60	-8	48	89	99	97	75	38	5	-27	-44	-43	-22	82/02:00	-130/08:00	212	99/15:00	-44/21:00	143
11/12	11	44	66	70	63	31	-16	-57	-93	-115	-115	-95	-58	-9	33	77	86	88	49	18	-17	-50	-67	-67	70/03:00	-115/08:00	185	88/17:00	-67/22:00	155
11/13	-52	-23	9	35	49	48	20	-14	-52	-85	-107	-114	-95	-62	-18	29	65	85	78	63	32	-5	-34	-51	49/04:00	-114/11:00	163	85/17:00	*	*
11/14	-59	-46	-21	8	39	57	62	46	21	-14	-49	-68	-78	-61	-33	4	46	84	102	99	80	37	11	-30	62/06:00	-59/00:00	121	102/18:00	-78/12:00	180
11/15	-57	-65	-60	-29	1	30	57	63	55	30	-18	-49	-84	-94	-91	-71	-30	11	53	80	77	58	18	-24	63/07:00	-65/01:00	128	80/19:00	-94/13:00	174
11/16	-66	-90	-101	-86	-53	-12	34	65	78	65	33	-3	-45	-76	-91	-80	-53	-13	36	77	96	89	56	11	78/08:00	-101/02:00	179	96/20:00	-91/14:00	187
11/17	-31	-73	-95	-99	-78	-39	9	61	88	96	81	42	-6	-42	-74	-83	-68	-39	11	63	96	106	85	42	96/08:00	-99/03:00	195	106/21:00	-83/15:00	189
11/18	-12	-57	-95	-107	-101	-64	-16	39	83	112	108	78	36	-14	-52	-78	-74	-53	-16	38	83	106	101	71	112/08:00	-107/03:00	219	106/21:00	-78/15:00	184
11/19	18	-38	-81	-117	-121	-95	-49	9	75	117	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-121/04:00	*	*	*	*
11/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	131	105	58	4	-39	-70	-75	-55	-15	32	74	108	101	108/22:00	-75/17:00	183	*	*	*
11/21	55	4	-56	-109	-143	-148	-122	-72	-8	61	113	135	123	79	23	-20	-59	-80	-74	-43	8	61	101	116	135/11:00	-148/05:00	283	116/23:00	-80/17:00	196
11/22	99	55	-18	-72	-126	-153	-141	-106	-47	37	96	140	157	129	81	26	-24	-59	-68	-53	-14	43	88	116	157/12:00	-153/05:00	310	116/23:00	-68/18:00	184
11/23	113	76	18	-47	-99	-143	-150	-126	-79	-15	55	115	141	135	99	48	6	-41	-65	-63	-42	5	56	90	141/12:00	-150/06:00	291	*	-65/18:00	*
11/24	109	94	48	-13	-73	-119	-145	-145	-111	-51	10	78	120	137	122	76	35	-12	-48	-64	-48	-25	21	74	109/00:00	-145/07:00	254	137/13:00	-64/19:00	201
11/25	103	109	87	28	-33	-89	-133	-152	-137	-92	-35	28	91	131	132	110	69	20	-23	-56	-55	-41	-13	38	109/01:00	-152/07:00	261	132/14:00	-56/19:00	188
11/26	69	101	107	67	12	-45	-94	-133	-143	-125	-84	-26	43	93	123	126	109	62	18	-21	-47	-58	-35	-6	107/02:00	-143/08:00	250	126/15:00	-58/21:00	184
11/27	40	76	98	96	66	9	-42	-85	-114	-121	-112	-63	-8	50	96	124	121	97	53	16	-19	-44	-55	-36	98/02:00	-121/08:00	219	124/15:00	-55/22:00	179
11/28	-2	35	72	92	93	63	27	-21	-71	-99	-115	-99	-67	-16	37	81	106	107	88	48	6	-36	-59	-73	93/04:00	-115/10:00	208	107/17:00	-73/23:00	180
11/29	-62	-30	4	46	76	80	63	20	-22	-73	-95	-108	-102	-68	-28	36	79	100	102	84	40	-7	-50	-81	80/05:00	-108/11:00	188	102/18:00	*	*
11/30	-89	-75	-39	4	46	83	98	82	40	-3	-49	-85	-103	-92	-68	-28	28	80	105	114	91	39	-11	-61	98/06:00	-89/00:00	187	114/19:00	-103/12:00	217
最小值	-89	-90	-116	-143	-151	-180	-196	-177	-152	-128	-115	-114	-105	-115	-125	-125	-110	-102	-97	-92	-74	-59	-67	-81						
平均值	18	7	-8	-23	-36	-42	-42	-39	-29	-15	-6	13	19	22	18	14	10	7	7	12	18	22	26	24						
最大值	113	109	107	96	93	83	98	88	117	123	143	172	157	137	132	126	121	107	105	114	123	141	120	127						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **172cm**, 最小水位 = **-196cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **645**筆 (**90%**)。平均潮差 = **209cm** , 最大潮差 = **331cm** , **H1/3** = **264cm**, 潮波數= **48**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **13.0s** , **T1/3** = **13.0s** 。主要分潮: M_2= **91cm**,K_1= **25cm**,S_2= **18cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T06BTP20.1HA**。

港灣技術研究中心

3.3　2006年臺中港逐時潮汐水位月報表

表3.3.1　2006 年 01 月 臺中港測站8觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/01	120	121	8	-118	-229	-287	-287	-234	-136	-6	118	202	229	204	140	44	-62	-144	-174	-141	-69	31	137	218	121/01:00	-287/06:00	408	229/12:00	-174/18:00	403
01/02	237	191	101	-19	-151	-254	-298	-282	-217	-110	19	141	211	226	191	119	17	-87	-158	-173	-127	-45	61	166	237/00:00	-298/06:00	535	226/13:00	-173/19:00	399
01/03	233	241	182	83	-44	-173	-262	-296	-268	-185	-71	65	171	226	225	175	95	-11	-113	-170	-171	-121	-36	71	241/01:00	-296/07:00	537	226/13:00	-171/20:00	397
01/04	175	231	227	166	68	-57	-177	-256	-273	-240	-156	-43	84	177	220	212	163	84	-20	-109	-163	-158	-101	-9	231/01:00	-273/08:00	504	220/14:00	-163/20:00	383
01/05	99	191	238	227	173	77	-41	-145	-214	-227	-192	-117	-15	98	173	204	190	140	40	-53	-124	-162	-155	-111	238/02:00	-227/08:00	465	204/15:00	-162/21:00	366
01/06	-45	43	121	161	154	94	6	-87	-162	-207	-207	-170	-98	-9	88	154	173	147	87	1	-91	-163	-192	-175	161/03:00	-207/10:00	368	173/16:00	-192/22:00	365
01/07	-124	-46	48	122	159	150	94	19	-70	-148	-189	-185	-145	-68	21	106	159	172	144	82	-6	-93	-158	-184	159/04:00	-189/10:00	348	172/17:00	-184/23:00	356
01/08	-172	-128	-56	30	105	142	138	100	37	-39	-106	-147	-145	-113	-57	22	101	154	169	145	83	1	-88	-157	142/05:00	-147/11:00	289	169/18:00	*	*
01/09	-187	-179	-136	-68	16	88	134	140	113	62	-10	-76	-121	-134	-109	-57	11	85	139	162	146	90	12	-77	140/07:00	-187/00:00	327	162/19:00	-134/13:00	296
01/10	-155	-200	-201	-162	-96	-12	70	125	149	130	89	27	-43	-96	-121	-105	-59	4	76	141	166	153	100	17	149/08:00	-201/02:00	350	166/20:00	-121/14:00	287
01/11	-77	-155	-204	-210	-173	-103	-13	79	147	172	160	114	48	-27	-94	-126	-112	-65	4	86	154	180	164	109	172/08:00	-210/03:00	382	180/21:00	-126/15:00	306
01/12	25	-79	-165	-216	-218	-179	-102	-2	97	164	193	176	127	51	-31	-101	-131	-111	-60	16	107	170	193	168	193/10:00	-218/04:00	411	193/22:00	-131/16:00	324
01/13	101	3	-107	-194	-237	-234	-182	-89	21	117	183	198	174	114	34	-51	-115	-137	-106	-41	48	136	193	205	198/11:00	-237/04:00	435	205/23:00	-137/17:00	342
01/14	165	84	-23	-135	-215	-246	-222	-149	-47	66	159	208	204	162	88	-2	-90	-142	-143	-92	-10	85	170	209	208/11:00	-246/05:00	454	209/23:00	-143/18:00	352
01/15	193	135	37	-81	-185	-242	-249	-208	-119	-8	104	184	208	186	128	46	-52	-125	-154	-129	-64	26	126	188	208/12:00	-249/06:00	457	*	-154/18:00	*
01/16	208	174	101	-7	-122	-206	-247	-227	-172	-68	53	143	199	200	163	92	-1	-89	-143	-147	-100	-21	76	161	208/00:00	-247/06:00	455	200/13:00	-147/19:00	347
01/17	210	202	146	58	-51	-161	-231	-243	-204	-117	-4	105	179	210	186	127	43	-54	-134	-161	-141	-76	14	102	210/00:00	-243/07:00	453	210/13:00	-161/19:00	371
01/18	180	208	178	101	-2	-113	-194	-232	-221	-160	-61	48	145	198	201	160	94	4	-85	-143	-151	-107	-35	58	208/01:00	-232/07:00	440	201/14:00	-151/20:00	352
01/19	146	194	194	146	71	-28	-130	-199	-206	-173	-107	-2	103	180	212	188	131	49	-46	-123	-154	-136	-78	3	194/02:00	-206/08:00	400	212/14:00	-154/20:00	366
01/20	94	169	201	180	119	33	-66	-149	-186	-177	-126	-57	44	136	187	192	153	88	3	-85	-147	-160	-121	-58	201/02:00	-186/08:00	387	192/15:00	-160/21:00	352
01/21	21	98	167	173	143	65	-10	-94	-160	-172	-147	-89	-15	72	148	177	165	116	36	-49	-124	-156	-152	-113	173/03:00	-172/08:00	345	177/15:00	-156/21:00	333
01/22	-51	30	106	144	144	107	34	-40	-110	-146	-157	-124	-71	11	92	147	156	133	87	5	-75	-129	-158	-145	144/04:00	-157/10:00	301	156/16:00	-158/22:00	314
01/23	-108	-51	28	78	110	110	74	28	-32	-85	-116	-114	-85	-36	30	93	127	138	108	55	-17	-79	-128	-150	110/05:00	-116/10:00	226	138/17:00	-150/23:00	288
01/24	-140	-98	-40	20	74	102	98	71	27	-29	-76	-96	-95	-76	-29	29	87	125	130	102	50	-18	-88	-136	102/05:00	-96/11:00	198	130/18:00	*	*
01/25	-162	-155	-122	-67	4	69	108	122	103	62	6	-52	-87	-99	-83	-44	16	80	125	139	120	65	-5	-84	122/07:00	-162/00:00	284	139/19:00	-99/13:00	238
01/26	-150	-187	-192	-163	-104	-29	50	111	140	130	93	34	-30	-86	-113	-106	-70	-10	60	123	152	139	92	11	140/08:00	-192/02:00	332	152/20:00	-113/14:00	265
01/27	-81	-162	-215	-222	-190	-129	-38	60	136	176	167	127	62	-18	-85	-129	-122	-81	-11	70	151	183	173	114	176/08:00	-222/03:00	398	183/21:00	-129/15:00	312
01/28	25	-78	-173	-235	-246	-213	-132	-26	86	178	213	204	157	76	-24	-105	-152	-137	-77	3	104	186	223	200	213/10:00	-246/04:00	459	223/22:00	-152/16:00	375
01/29	123	26	-99	-203	-268	-273	-223	-134	-10	114	204	234	213	151	64	-40	-135	-172	-144	-79	21	138	219	246	234/11:00	-273/05:00	507	246/23:00	-172/17:00	418
01/30	210	129	9	-127	-236	-292	-285	-220	-114	25	150	225	247	211	135	30	-83	-165	-186	-144	-55	55	170	248	247/12:00	-292/05:00	539	*	-186/18:00	*
01/31	260	207	111	-17	-155	-256	-300	-276	-197	-75	68	184	249	248	198	112	-4	-117	-187	-191	-131	-36	84	195	260/00:00	-300/06:00	560	249/12:00	-191/19:00	440
最小值	-187	-200	-215	-235	-268	-292	-300	-296	-273	-240	-207	-185	-145	-134	-121	-129	-152	-172	-187	-191	-171	-163	-192	-184						
平均值	44	38	15	-18	-51	-79	-93	-88	-66	-31	8	44	68	77	70	51	23	-4	-23	-29	-20	-1	23	42						
最大值	260	241	238	227	173	150	138	140	149	178	213	234	249	248	225	212	190	172	169	162	166	186	223	248						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **260cm**, 最小水位 = **-300cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **375cm** , 最大潮差 = **560cm** , **H1/3** = **463cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **13.0s** , **T1/3** = **13.0s** 。主要分潮: M_2= **179cm**,K_1= **35cm**,S_2= **52cm**,O_1= **25cm**, 資料檔名: **T061TC80.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.2　2006 年 02 月 臺中港測站8觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	253	245	183	74	-55	-185	-272	-292	-252	-160	-40	98	197	241	217	155	59	-60	-162	-212	-197	-122	-18	103	241/13:00	-292/07:00	533	*	-212/19:00	*
02/02	202	251	229	153	42	-85	-199	-256	-256	-209	-109	13	139	216	236	197	118	7	-111	-197	-226	-190	-113	-7	251/01:00	-256/08:00	507	236/14:00	-226/20:00	462
02/03	111	202	233	202	127	26	-89	-189	-236	-218	-154	-54	65	165	219	217	171	89	-21	-130	-194	-209	-178	-106	233/02:00	-236/08:00	469	219/14:00	-209/21:00	428
02/04	-3	98	170	192	157	88	-7	-105	-174	-200	-181	-128	-45	48	130	168	158	105	24	-74	-155	-200	-204	-167	192/03:00	-200/08:00	392	168/15:00	-204/22:00	372
02/05	-99	-8	82	142	154	125	61	-20	-100	-152	-164	-134	-75	2	89	158	182	161	105	21	-75	-146	-194	-190	154/04:00	-164/10:00	318	182/16:00	-194/22:00	376
02/06	-154	-80	3	89	146	157	132	83	10	-60	-110	-130	-103	-53	20	90	149	165	151	105	33	-54	-124	-165	157/05:00	-130/11:00	287	165/17:00	*	*
02/07	-175	-148	-91	-15	55	112	133	124	85	35	-30	-77	-100	-93	-59	-5	56	106	132	131	96	34	-43	-110	133/06:00	-175/00:00	308	132/18:00	-100/12:00	232
02/08	-159	-176	-156	-109	-40	33	96	126	130	111	61	1	-45	-84	-93	-77	-36	14	73	108	121	97	50	-24	130/08:00	-176/01:00	306	121/20:00	-93/14:00	214
02/09	-96	-151	-184	-183	-152	-92	-19	53	105	122	108	72	17	-49	-94	-114	-103	-63	-3	61	111	126	107	60	122/08:00	-184/02:00	306	126/21:00	-114/15:00	240
02/10	-17	-101	-169	-206	-201	-164	-94	-2	84	146	164	145	97	28	-44	-107	-130	-111	-58	12	96	150	167	142	164/10:00	-206/03:00	370	167/22:00	-130/16:00	297
02/11	83	-5	-100	-183	-224	-215	-159	-73	31	120	175	184	153	93	11	-71	-124	-138	-105	-39	51	133	182	183	184/11:00	-224/04:00	408	183/23:00	-138/17:00	321
02/12	140	62	-43	-147	-219	-237	-211	-141	-40	68	149	191	179	132	58	-35	-114	-152	-144	-86	-3	85	168	199	191/11:00	-237/05:00	428	199/23:00	-152/17:00	351
02/13	180	118	21	-92	-186	-234	-228	-171	-83	20	130	185	198	162	92	-5	-101	-154	-165	-129	-53	42	139	198	198/12:00	-234/05:00	432	*	-165/18:00	*
02/14	206	165	82	-24	-144	-219	-239	-215	-138	-34	83	166	200	199	132	61	-35	-120	-165	-163	-102	-10	110	173	206/00:00	-239/06:00	445	200/12:00	-165/18:00	365
02/15	224	194	133	50	-67	-168	-211	-203	-155	-63	48	148	206	217	178	103	6	-93	-160	-172	-133	-52	55	150	224/00:00	-211/06:00	435	217/13:00	-172/19:00	389
02/16	210	221	173	94	-12	-117	-193	-218	-186	-106	1	114	191	225	201	143	56	-51	-137	-175	-164	-103	-17	83	221/01:00	-218/07:00	439	225/13:00	-175/19:00	400
02/17	167	200	187	125	32	-76	-166	-207	-194	-147	-66	35	131	177	182	140	59	-38	-123	-184	-180	-148	-79	11	200/01:00	-207/07:00	407	182/14:00	-184/19:00	366
02/18	105	167	176	139	65	-30	-117	-178	-189	-157	-97	8	102	181	177	159	86	-1	-97	-163	-198	-181	-111	-36	176/02:00	-189/08:00	365	181/13:00	-198/20:00	379
02/19	64	152	197	179	123	42	-50	-135	-174	-162	-121	-46	62	136	189	184	131	61	-24	-116	-175	-190	-152	-85	197/02:00	-174/08:00	371	189/14:00	-190/21:00	379
02/20	0	86	152	172	151	103	30	-54	-126	-156	-140	-87	-8	81	148	183	166	118	43	-45	-127	-172	-175	-143	172/03:00	-156/08:00	328	183/15:00	-175/22:00	358
02/21	-77	13	90	144	156	132	81	12	-56	-105	-128	-103	-53	19	90	144	167	146	99	27	-57	-126	-167	-163	156/04:00	-128/10:00	284	167/16:00	-167/22:00	334
02/22	-134	-74	8	75	118	134	119	77	25	-34	-75	-90	-71	-32	28	94	144	159	143	96	28	-44	-112	-154	134/05:00	-90/11:00	224	159/17:00	*	*
02/23	-167	-143	-90	-21	41	94	116	116	88	37	-15	-56	-79	-76	-48	-2	51	98	124	115	79	21	-50	-110	116/07:00	-167/00:00	283	124/18:00	-79/12:00	203
02/24	-156	-176	-163	-123	-65	14	78	115	127	106	62	11	-42	-82	-99	-80	-34	28	91	136	147	118	64	-20	127/08:00	-176/01:00	303	147/20:00	-99/14:00	246
02/25	-101	-170	-202	-201	-157	-84	7	97	161	183	166	118	42	-37	-104	-134	-118	-65	16	104	169	198	174	112	183/08:00	-202/02:00	385	198/21:00	-134/15:00	332
02/26	12	-97	-191	-244	-255	-198	-116	1	118	189	217	192	129	39	-59	-138	-169	-147	-78	15	118	198	220	189	217/10:00	-255/04:00	472	220/22:00	-169/16:00	389
02/27	118	7	-113	-207	-258	-246	-193	-102	11	129	198	215	181	104	0	-105	-168	-183	-149	-72	28	135	213	224	215/11:00	-258/04:00	473	224/23:00	-183/17:00	407
02/28	179	82	-41	-164	-253	-286	-264	-184	-68	59	175	233	231	176	80	-36	-152	-215	-217	-155	-46	77	188	255	233/11:00	-286/05:00	519	*	-217/18:00	*
最小值	-175	-176	-202	-244	-258	-286	-272	-292	-256	-218	-181	-134	-103	-93	-104	-138	-169	-215	-217	-212	-226	-209	-204	-190						
平均值	33	34	21	-3	-33	-56	-70	-69	-52	-22	11	44	68	77	67	46	17	-12	-32	-42	-36	-19	4	22						
最大值	253	251	233	202	157	157	133	126	161	189	217	233	231	241	236	217	182	165	151	136	169	198	220	255						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **255cm**, 最小水位 = **-292cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**。平均潮差 = **365cm** , 最大潮差 = **533cm** , **H1/3** = **450cm**, 潮波數= **53**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **13.0s** , **T1/3** = **13.0s** 。主要分潮: M_2= **174cm**,K_1= **26cm**,S_2= **64cm**,O_1= **23cm**, 資料檔名: **T062TC80.1HA**。

表3.3.3　2006 年 03 月 臺中港測站8觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	254	192	76	-60	-190	-289	-301	-252	-155	-20	118	219	258	225	149	32	-103	-202	-244	-217	-143	-37	99	213	258/12:00	-301/06:00	559	*	-244/18:00	*
03/02	266	239	157	38	-104	-215	-281	-281	-222	-112	21	156	231	248	193	100	-26	-158	-243	-264	-219	-131	-6	127	266/00:00	-281/07:00	547	248/13:00	-264/19:00	512
03/03	227	258	217	132	13	-117	-218	-260	-239	-166	-54	77	186	238	225	164	64	-63	-180	-250	-255	-201	-99	29	258/01:00	-260/07:00	518	238/13:00	-255/20:00	493
03/04	148	223	238	195	112	-1	-115	-194	-219	-189	-107	0	117	202	233	206	127	20	-100	-201	-241	-231	-164	-69	238/02:00	-219/08:00	457	233/14:00	-241/20:00	474
03/05	53	148	206	205	163	84	-14	-111	-170	-177	-136	-57	42	135	192	200	163	88	-3	-111	-188	-217	-199	-136	206/02:00	-177/08:00	383	200/15:00	-217/21:00	417
03/06	-44	60	140	179	173	134	66	-17	-91	-130	-128	-89	-15	65	131	168	171	131	62	-23	-109	-176	-199	-174	179/03:00	-130/08:00	309	171/16:00	-199/22:00	370
03/07	-122	-41	49	112	149	145	113	62	-8	-63	-98	-95	-60	-2	62	115	144	137	104	47	-29	-100	-150	-169	149/04:00	-98/10:00	247	144/16:00	-169/23:00	313
03/08	-154	-111	-45	26	82	117	120	100	60	11	-36	-68	-72	-51	-12	37	84	115	121	101	58	-2	-67	-117	120/06:00	-72/12:00	192	121/18:00	*	*
03/09	-151	-150	-118	-64	-8	64	98	120	116	86	47	-5	-47	-70	-71	-46	0	48	91	115	111	79	26	-38	120/07:00	-151/00:00	271	115/19:00	-71/14:00	186
03/10	-104	-148	-161	-149	-106	-40	29	86	125	130	111	68	14	-47	-89	-102	-85	-38	23	84	125	135	110	52	130/08:00	-161/02:00	291	135/21:00	-102/15:00	237
03/11	-23	-96	-161	-190	-177	-127	-55	29	108	149	159	134	81	9	-59	-111	-126	-99	-45	31	104	152	161	127	159/10:00	-190/03:00	349	161/22:00	-126/16:00	287
03/12	62	-22	-116	-178	-198	-177	-105	-12	87	173	206	200	152	72	-19	-103	-142	-141	-98	-29	57	111	161	154	206/10:00	-198/04:00	404	161/22:00	-142/16:00	303
03/13	114	21	-61	-140	-194	-200	-167	-96	-5	78	145	159	131	62	-22	-101	-152	-173	-140	-86	-1	79	154	171	159/11:00	-200/05:00	359	171/23:00	-173/17:00	344
03/14	125	64	-44	-137	-210	-245	-213	-142	-45	60	147	187	168	114	27	-70	-155	-196	-186	-124	-34	71	165	205	187/11:00	-245/05:00	432	205/23:00	-196/17:00	401
03/15	191	133	44	-68	-168	-224	-235	-181	-85	37	138	203	210	164	89	-10	-118	-192	-207	-165	-83	21	131	201	210/12:00	-235/06:00	445	*	-207/18:00	*
03/16	216	180	106	-2	-114	-192	-225	-199	-125	-18	92	179	210	185	126	33	-76	-166	-209	-192	-124	-22	88	178	216/00:00	-225/06:00	441	210/12:00	-209/18:00	419
03/17	221	209	149	55	-54	-154	-211	-205	-153	-56	55	156	210	209	156	71	-40	-150	-213	-216	-172	-87	23	132	221/00:00	-211/06:00	432	210/12:00	-216/19:00	426
03/18	203	219	180	103	1	-103	-179	-206	-177	-104	-1	104	178	205	176	113	16	-95	-179	-217	-202	-139	-39	74	219/01:00	-206/07:00	425	205/13:00	-217/19:00	422
03/19	161	207	200	148	63	-39	-131	-181	-177	-123	-35	67	151	204	192	144	57	-56	-153	-210	-218	-171	-94	12	207/01:00	-181/07:00	388	204/13:00	-218/20:00	422
03/20	106	169	188	157	91	-1	-95	-157	-168	-136	-84	1	101	178	202	146	85	-11	-111	-189	-224	-196	-141	-63	188/02:00	-168/08:00	356	202/14:00	-224/20:00	426
03/21	36	111	167	163	134	79	-5	-82	-128	-126	-100	-38	43	122	161	173	133	69	-13	-102	-183	-213	-187	-122	167/02:00	-128/08:00	295	173/15:00	-213/21:00	386
03/22	-36	59	124	161	162	117	67	4	-59	-95	-100	-61	-3	69	120	155	148	117	52	-24	-113	-176	-182	-155	162/04:00	-100/10:00	262	155/15:00	-182/22:00	337
03/23	-97	-26	45	116	143	141	130	76	18	-41	-73	-81	-55	0	47	105	134	137	99	50	-21	-98	-147	-171	143/04:00	-81/11:00	224	137/17:00	-171/23:00	308
03/24	-155	-124	-60	8	70	99	121	109	75	23	-40	-76	-66	-59	-31	25	65	96	118	102	53	-11	-82	-134	121/06:00	-76/11:00	197	118/18:00	*	*
03/25	-167	-186	-158	-91	-27	41	97	136	134	116	66	5	-55	-92	-93	-76	-28	32	102	133	135	124	56	-21	136/07:00	-186/01:00	322	135/20:00	-93/14:00	228
03/26	-116	-177	-204	-182	-128	-58	43	124	165	193	158	106	20	-70	-121	-133	-111	-51	38	112	187	201	157	87	193/08:00	-204/02:00	397	201/21:00	-133/15:00	334
03/27	-12	-119	-194	-225	-216	-159	-63	53	144	208	218	181	90	-2	-96	-165	-175	-132	-48	37	141	207	212	174	218/10:00	-225/03:00	443	212/22:00	-175/16:00	387
03/28	93	-23	-138	-224	-258	-229	-156	-41	79	175	221	214	160	78	-36	-132	-193	-195	-136	-35	83	189	255	250	221/10:00	-258/04:00	479	255/22:00	-195/17:00	450
03/29	189	88	-33	-155	-237	-252	-208	-122	0	129	217	248	212	132	16	-112	-207	-249	-222	-142	-30	105	208	257	248/11:00	-252/05:00	500	257/23:00	-249/17:00	506
03/30	229	155	45	-84	-197	-258	-257	-197	-90	41	155	224	228	178	88	-31	-155	-240	-262	-214	-117	17	144	236	228/12:00	-258/05:00	486	*	-262/18:00	*
03/31	263	229	152	42	-91	-189	-232	-211	-133	-20	105	205	249	225	158	48	-84	-196	-260	-258	-197	-82	49	168	263/00:00	-232/06:00	495	249/12:00	-260/18:00	509
最小值	-167	-186	-204	-225	-258	-289	-301	-281	-239	-189	-136	-95	-72	-92	-121	-165	-207	-249	-262	-264	-255	-231	-199	-174						
平均值	64	57	32	-3	-42	-72	-83	-72	-43	1	45	82	99	95	68	28	-18	-58	-78	-79	-59	-25	15	48						
最大值	266	258	238	205	173	145	130	136	165	208	221	248	258	248	233	206	171	137	121	133	187	207	255	257						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **266cm**, 最小水位 = **-301cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **381cm** , 最大潮差 = **559cm** , **H1/3** = **484cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.1s** 。主要分潮: M_2= **175cm**,K_1= **21cm**,S_2= **74cm**,O_1= **25cm**, 資料檔名: **T063TC80.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.4　2006 年 04 月 臺中港測站8觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	229	236	188	105	-7	-121	-199	-216	-179	-95	16	131	203	219	179	100	-11	-135	-230	-269	-247	-174	-64	59	236/01:00	-216/07:00	452	219/13:00	-269/19:00	488
04/02	162	214	210	163	83	-19	-125	-174	-177	-125	-45	56	150	194	201	151	73	-44	-162	-234	-249	-215	-134	-23	214/01:00	-177/08:00	391	201/14:00	-249/20:00	450
04/03	83	164	202	184	136	53	-40	-118	-151	-138	-89	-8	84	145	179	161	98	20	-90	-181	-224	-229	-188	-117	202/02:00	-151/08:00	353	179/14:00	-229/21:00	408
04/04	-17	74	134	156	140	98	35	-40	-100	-124	-107	-62	4	78	129	146	125	74	1	-79	-154	-195	-199	-157	156/03:00	-124/08:00	280	146/15:00	-199/22:00	345
04/05	-92	-8	64	111	134	120	84	33	-25	-67	-82	-67	-31	32	90	130	144	123	83	16	-57	-119	-152	-155	134/04:00	-82/10:00	216	144/16:00	-155/23:00	299
04/06	-125	-67	-12	58	102	124	114	89	38	-12	-60	-74	-64	-38	-11	45	72	93	83	55	4	-57	-111	-149	124/05:00	-74/11:00	198	93/17:00	*	*
04/07	-159	-146	-101	-42	25	71	100	106	90	55	8	-39	-67	-84	-72	-34	16	62	91	102	90	40	-13	-79	106/07:00	-159/00:00	265	102/19:00	-84/13:00	186
04/08	-125	-162	-156	-116	-58	9	72	115	133	125	89	42	-20	-70	-95	-95	-64	-13	52	99	128	121	85	26	133/08:00	-162/01:00	295	128/20:00	-95/14:00	223
04/09	-45	-113	-153	-156	-128	-68	6	81	135	151	141	101	43	-26	-88	-118	-109	-68	4	73	126	147	131	94	151/08:00	-156/03:00	307	147/21:00	-118/15:00	265
04/10	27	-52	-123	-163	-165	-122	-51	40	114	158	170	140	91	24	-56	-102	-121	-131	-67	17	95	153	165	141	170/10:00	-165/04:00	335	165/22:00	-131/17:00	296
04/11	86	7	-76	-147	-176	-161	-100	-14	80	151	181	170	125	49	-38	-118	-165	-160	-109	-28	69	147	186	181	181/10:00	-176/04:00	357	186/22:00	-165/16:00	351
04/12	134	59	-39	-127	-186	-192	-148	-68	35	128	188	194	158	88	-6	-103	-171	-188	-157	-83	21	121	188	209	194/11:00	-192/05:00	386	209/23:00	-188/17:00	397
04/13	184	123	33	-68	-147	-172	-153	-94	11	106	194	222	193	128	32	-80	-174	-211	-198	-132	-41	68	160	216	222/11:00	-172/05:00	394	*	-211/17:00	*
04/14	217	164	73	-36	-138	-193	-202	-148	-58	47	144	198	196	141	53	-58	-158	-220	-228	-186	-103	9	121	200	217/00:00	-202/06:00	419	198/11:00	-228/18:00	426
04/15	220	189	115	13	-88	-163	-184	-158	-93	3	120	204	210	165	111	5	-114	-210	-248	-235	-162	-58	66	155	220/00:00	-184/06:00	404	210/12:00	-248/18:00	458
04/16	204	210	157	81	-30	-116	-177	-186	-136	-49	51	143	206	193	138	50	-63	-171	-235	-246	-205	-124	-14	102	210/01:00	-186/07:00	396	206/12:00	-246/19:00	452
04/17	184	215	189	125	38	-64	-142	-170	-145	-91	-1	100	174	199	171	97	0	-112	-199	-241	-232	-176	-84	24	215/01:00	-170/07:00	385	199/13:00	-241/19:00	440
04/18	122	179	185	156	94	13	-78	-137	-142	-108	-48	39	123	172	177	137	69	-24	-120	-195	-225	-205	-139	-45	185/02:00	-142/08:00	327	177/14:00	-225/20:00	402
04/19	54	130	170	167	138	74	-2	-73	-120	-120	-80	-14	64	130	165	157	110	39	-46	-135	-192	-205	-173	-109	170/02:00	-120/08:00	290	165/14:00	-205/21:00	370
04/20	-18	78	141	168	161	123	61	-15	-79	-113	-106	-62	5	73	125	149	137	87	12	-74	-151	-197	-201	-168	168/03:00	-113/08:00	281	149/15:00	-201/22:00	350
04/21	-109	-29	50	114	142	134	102	48	-16	-69	-97	-100	-71	-16	47	107	130	129	90	30	-44	-116	-162	-184	142/04:00	-100/11:00	242	130/16:00	-184/23:00	314
04/22	-172	-125	-52	22	83	123	134	118	80	28	-31	-79	-90	-84	-47	12	71	114	126	116	76	11	-56	-119	134/06:00	-90/12:00	224	126/18:00	*	*
04/23	-163	-164	-133	-72	9	86	143	167	159	121	62	-17	-78	-116	-116	-79	-14	57	126	154	153	107	38	-47	167/07:00	-164/01:00	331	154/19:00	-116/13:00	270
04/24	-134	-195	-213	-180	-107	-7	79	155	184	179	125	53	-39	-119	-167	-163	-113	-38	46	133	185	180	138	59	184/08:00	-213/02:00	397	185/20:00	-167/14:00	352
04/25	-39	-137	-203	-220	-189	-116	-16	97	168	205	187	130	47	-59	-158	-202	-188	-129	-46	64	163	214	205	158	205/08:00	-220/03:00	425	214/21:00	-202/15:00	416
04/26	70	-37	-140	-205	-220	-176	-94	14	127	193	210	177	112	12	-107	-194	-230	-206	-127	-29	94	191	230	210	210/10:00	-220/04:00	430	230/22:00	-230/16:00	460
04/27	156	64	-52	-155	-208	-202	-145	-50	71	170	228	226	170	80	-44	-165	-239	-251	-209	-116	4	130	224	242	228/10:00	-208/04:00	436	242/23:00	-251/17:00	493
04/28	207	129	34	-94	-173	-215	-185	-117	-17	112	196	238	207	132	17	-108	-216	-271	-266	-198	-96	30	153	226	238/11:00	-215/05:00	453	*	-271/17:00	*
04/29	233	191	105	-2	-108	-173	-194	-159	-82	29	125	198	213	165	89	-17	-146	-237	-275	-252	-182	-64	63	164	233/00:00	-194/06:00	427	213/12:00	-275/18:00	488
04/30	211	212	174	96	-5	-104	-169	-172	-125	-41	63	149	197	191	137	52	-64	-177	-254	-272	-235	-151	-38	74	212/01:00	-172/07:00	384	197/12:00	-272/19:00	469
最小值	-172	-195	-213	-220	-220	-215	-202	-216	-179	-138	-107	-100	-90	-119	-167	-202	-239	-271	-275	-272	-249	-229	-201	-184						
平均值	53	47	26	-2	-28	-45	-49	-35	-8	27	58	79	84	66	34	-5	-44	-73	-85	-78	-53	-21	14	39						
最大值	233	236	210	184	161	134	143	167	184	205	228	238	213	219	201	161	144	129	126	154	185	214	230	242						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **242cm**, 最小水位 = **-275cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **361cm** , 最大潮差 = **509cm** , **H1/3** = **448cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.1s** 。主要分潮: M_2= **171cm**,K_1= **24cm**,S_2= **65cm**,O_1= **25cm**, 資料檔名: **T064TC80.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.5　2006 年 05 月 臺中港測站8觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/01	158	194	179	141	63	-30	-112	-154	-143	-90	-8	84	157	183	163	105	15	-94	-188	-245	-238	-203	-111	-8	194/01:00	-154/07:00	348	183/13:00	-245/19:00	428
05/02	99	159	183	161	101	34	-37	-109	-135	-111	-49	27	120	159	177	136	75	-15	-113	-187	-222	-214	-159	-77	183/02:00	-135/08:00	318	177/14:00	-222/20:00	399
05/03	18	104	163	176	143	97	26	-48	-107	-111	-86	-38	34	107	147	150	116	48	-43	-123	-182	-206	-191	-137	176/03:00	-111/08:00	287	150/15:00	-206/21:00	356
05/04	-56	28	104	141	147	121	68	3	-61	-104	-103	-79	-29	38	101	132	130	94	32	-40	-112	-164	-185	-166	147/04:00	-104/08:00	251	132/15:00	-185/22:00	317
05/05	-113	-44	34	92	124	130	105	67	11	-46	-84	-94	-75	-35	17	70	99	106	83	40	-19	-80	-129	-152	130/05:00	-94/11:00	224	106/17:00	-152/23:00	258
05/06	-142	-102	-47	15	72	110	115	107	72	25	-20	-68	-85	-76	-50	-5	46	84	101	92	64	15	-40	-88	115/06:00	-85/12:00	200	101/18:00	*	*
05/07	-123	-129	-104	-56	10	69	113	136	124	92	43	-16	-66	-95	-94	-63	-14	39	87	110	111	78	21	-43	136/07:00	-129/01:00	265	111/20:00	-95/13:00	206
05/08	-103	-144	-148	-118	-67	4	76	127	143	129	89	23	-44	-103	-135	-134	-100	-37	38	97	135	132	93	40	143/08:00	-148/02:00	291	135/20:00	-135/14:00	270
05/09	-40	-107	-150	-153	-120	-59	21	101	146	160	139	82	8	-70	-133	-162	-142	-89	-16	69	135	161	148	107	160/08:00	-153/03:00	313	161/21:00	-162/15:00	323
05/10	37	-49	-119	-157	-149	-104	-28	58	127	163	162	124	58	-31	-116	-172	-177	-144	-74	19	106	165	183	153	163/08:00	-157/03:00	320	183/22:00	-177/16:00	360
05/11	98	17	-70	-142	-159	-135	-79	8	100	165	180	155	93	7	-95	-176	-208	-192	-134	-45	57	143	191	182	180/10:00	-159/04:00	339	191/22:00	-208/16:00	399
05/12	132	53	-40	-128	-174	-170	-124	-48	49	138	186	182	128	43	-59	-161	-220	-231	-192	-108	-2	106	183	204	186/10:00	-174/04:00	360	204/23:00	-231/17:00	435
05/13	176	119	30	-65	-140	-171	-145	-76	12	111	180	201	165	98	2	-112	-198	-242	-230	-173	-82	27	126	182	201/11:00	-171/05:00	372	*	-242/17:00	*
05/14	186	146	74	-25	-119	-173	-170	-132	-56	33	122	173	172	118	30	-82	-187	-249	-259	-221	-142	-39	76	160	186/00:00	-173/05:00	359	173/11:00	-259/18:00	432
05/15	196	180	127	42	-54	-129	-164	-149	-94	-9	92	166	199	170	99	0	-115	-207	-251	-249	-192	-97	17	123	196/00:00	-164/06:00	360	199/12:00	-251/18:00	450
05/16	189	201	170	108	22	-70	-136	-154	-123	-53	39	133	188	198	151	70	-36	-145	-220	-245	-220	-158	-61	52	201/01:00	-154/07:00	355	198/13:00	-245/19:00	443
05/17	137	192	190	154	91	-2	-74	-120	-120	-86	-14	68	145	192	185	133	51	-49	-137	-195	-217	-184	-112	1	192/01:00	-120/08:00	312	192/13:00	-217/20:00	409
05/18	112	177	220	203	161	101	15	-53	-89	-85	-47	21	104	163	188	172	116	28	-65	-149	-203	-218	-183	-111	220/02:00	-89/08:00	309	188/14:00	-218/21:00	406
05/19	-13	85	156	184	175	134	66	-16	-86	-118	-112	-67	2	82	151	178	161	111	27	-71	-153	-202	-214	-179	184/03:00	-118/08:00	302	178/15:00	-214/22:00	392
05/20	-105	-9	83	155	185	177	135	59	-22	-95	-142	-130	-93	-23	62	129	164	159	111	36	-54	-138	-192	-208	185/04:00	-142/10:00	327	164/16:00	-208/23:00	372
05/21	-181	-112	-22	71	143	180	182	150	75	-2	-80	-134	-141	-111	-45	34	116	160	168	136	72	-11	-101	-170	182/06:00	-141/12:00	323	168/18:00	*	*
05/22	-199	-183	-128	-41	55	136	181	189	156	89	7	-83	-147	-170	-143	-79	7	95	159	180	159	102	15	-79	189/07:00	-199/00:00	388	180/19:00	-170/13:00	350
05/23	-156	-195	-190	-134	-47	49	138	194	199	161	86	-12	-111	-182	-205	-176	-108	-13	93	165	195	176	115	28	199/08:00	-195/01:00	394	195/20:00	-205/14:00	400
05/24	-78	-165	-207	-196	-139	-50	56	149	200	200	153	72	-37	-144	-215	-234	-204	-126	-15	99	181	212	188	131	200/08:00	-207/02:00	407	212/21:00	-234/15:00	446
05/25	34	-73	-156	-198	-181	-123	-26	82	174	218	207	147	49	-68	-175	-243	-254	-207	-115	3	121	200	226	197	218/08:00	-198/03:00	416	226/22:00	-254/16:00	480
05/26	133	30	-78	-158	-191	-171	-100	0	103	186	220	194	127	25	-101	-207	-261	-261	-203	-105	24	134	207	224	220/10:00	-191/04:00	411	224/23:00	-261/17:00	485
05/27	195	126	24	-84	-157	-181	-150	-77	27	133	202	218	177	95	-16	-134	-234	-278	-256	-186	-76	52	158	217	218/11:00	-181/05:00	399	*	-278/17:00	*
05/28	221	182	104	0	-101	-166	-170	-126	-45	64	157	214	212	159	63	-60	-178	-263	-286	-254	-172	-47	78	172	221/00:00	-170/06:00	391	214/11:00	-286/18:00	500
05/29	213	210	160	75	-30	-120	-160	-145	-96	-14	93	174	208	193	128	29	-104	-194	-254	-267	-229	-131	-13	97	213/00:00	-160/06:00	373	208/12:00	-267/19:00	475
05/30	182	205	185	134	47	-49	-124	-152	-125	-64	21	112	178	197	168	102	5	-116	-209	-252	-239	-179	-83	28	205/01:00	-152/07:00	357	197/13:00	-252/19:00	449
05/31	129	192	203	172	110	25	-64	-121	-135	-106	-40	50	136	186	191	150	75	-27	-134	-205	-230	-207	-142	-46	203/02:00	-135/08:00	338	191/14:00	-230/20:00	421
最小值	-199	-195	-207	-198	-191	-181	-170	-154	-143	-118	-142	-134	-147	-182	-215	-243	-261	-278	-286	-267	-239	-218	-214	-208						
平均值	43	41	30	12	-6	-17	-18	-8	9	31	51	61	59	42	14	-20	-51	-73	-81	-73	-52	-25	3	27						
最大值	221	210	220	203	185	180	182	194	200	218	220	218	212	198	191	178	164	160	168	180	195	212	226	224						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **226cm**, 最小水位 = **-286cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **363cm** , 最大潮差 = **500cm** , **H1/3** = **441cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.1s** 。主要分潮: M_2= **176cm**,K_1= **31cm**,S_2= **46cm**,O_1= **24cm**, 資料檔名: **T065TC80.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.6　2006 年 06 月 臺中港測站8觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/01	52	135	184	175	142	75	-3	-84	-132	-128	-92	-27	56	131	167	162	113	40	-55	-144	-203	-215	-185	-119	184/02:00	-132/08:00	316	167/14:00	-215/21:00	382
06/02	-26	70	141	167	159	125	58	-17	-86	-121	-113	-77	-14	63	122	151	139	92	19	-62	-137	-180	-185	-153	167/03:00	-121/08:00	288	151/15:00	-185/22:00	336
06/03	-84	1	82	137	160	142	100	35	-39	-101	-127	-109	-70	-8	63	117	138	125	76	10	-66	-132	-167	-163	160/04:00	-127/10:00	287	138/16:00	-167/22:00	305
06/04	-129	-64	17	91	139	156	135	95	29	-42	-94	-117	-113	-76	-10	57	104	130	114	73	14	-53	-111	-147	156/05:00	-117/11:00	273	130/17:00	-147/23:00	277
06/05	-146	-114	-49	22	93	131	145	127	80	17	-46	-102	-126	-115	-76	-17	49	100	120	118	85	32	-37	-95	145/06:00	-126/12:00	271	120/18:00	*	*
06/06	-132	-136	-104	-47	26	92	133	150	130	84	19	-53	-109	-136	-128	-85	-26	47	105	138	135	100	44	-24	150/07:00	-136/01:00	286	138/19:00	-136/13:00	274
06/07	-88	-128	-133	-97	-39	37	108	150	160	134	77	0	-81	-142	-169	-153	-109	-35	50	116	146	146	108	45	160/08:00	-133/02:00	293	146/21:00	-169/14:00	315
06/08	-30	-99	-139	-140	-101	-36	45	118	159	164	130	64	-23	-109	-168	-185	-161	-101	-13	72	141	179	167	129	164/08:00	-140/03:00	304	179/21:00	-185/15:00	364
06/09	55	-23	-87	-133	-127	-76	7	87	166	183	167	110	30	-71	-160	-211	-213	-180	-95	13	108	162	200	160	183/08:00	-133/03:00	316	200/22:00	-213/16:00	413
06/10	112	30	-58	-128	-136	-123	-71	13	102	171	185	158	88	-24	-117	-202	-242	-225	-170	-69	36	139	192	198	185/10:00	-136/04:00	321	198/23:00	-242/16:00	440
06/11	159	88	0	-90	-147	-156	-110	-40	57	139	192	197	145	57	-51	-160	-241	-257	-230	-148	-34	79	171	213	197/11:00	-156/05:00	353	213/23:00	-257/17:00	470
06/12	200	147	71	-20	-118	-155	-156	-97	-17	87	167	202	183	120	17	-101	-205	-259	-265	-222	-127	-5	110	187	202/11:00	-156/06:00	358	*	-265/18:00	*
06/13	213	192	138	47	-52	-130	-160	-131	-70	25	122	192	209	175	92	-19	-138	-236	-282	-268	-204	-95	27	134	213/00:00	-160/06:00	373	209/12:00	-282/18:00	491
06/14	198	213	180	113	22	-77	-143	-161	-124	-55	45	138	193	198	154	67	-47	-162	-244	-273	-250	-178	-70	50	213/01:00	-161/07:00	374	198/13:00	-273/19:00	471
06/15	147	197	202	162	92	-1	-84	-143	-152	-105	-26	66	158	201	196	143	52	-60	-171	-243	-257	-225	-143	-30	202/02:00	-152/08:00	354	201/13:00	-257/20:00	458
06/16	83	167	208	197	154	75	-19	-105	-155	-147	-100	-17	79	163	196	185	126	35	-75	-175	-238	-247	-205	-124	208/02:00	-155/08:00	363	196/14:00	-247/21:00	443
06/17	-16	89	163	197	183	135	55	-44	-120	-161	-146	-95	-14	77	152	184	172	121	28	-74	-164	-217	-226	-186	197/03:00	-161/08:00	358	184/15:00	-226/22:00	410
06/18	-101	0	96	168	193	179	125	45	-47	-129	-171	-158	-103	-22	74	146	180	170	117	36	-64	-147	-200	-205	193/04:00	-171/10:00	364	180/16:00	-205/23:00	385
06/19	-168	-93	7	100	168	192	171	117	34	-64	-142	-179	-167	-123	-45	48	122	163	159	118	48	-42	-125	-178	192/05:00	-179/11:00	371	163/17:00	*	*
06/20	-189	-157	-87	5	95	159	183	167	113	28	-66	-146	-191	-187	-142	-62	30	114	159	164	137	67	-17	-93	183/06:00	-189/00:00	372	164/19:00	-191/12:00	355
06/21	-149	-172	-139	-80	6	96	159	185	167	113	26	-74	-157	-202	-202	-157	-78	20	104	163	176	151	96	12	185/07:00	-172/01:00	357	176/20:00	-202/14:00	378
06/22	-73	-136	-160	-131	-76	9	98	166	185	168	108	20	-81	-171	-216	-217	-169	-86	12	102	164	187	162	109	185/08:00	-160/02:00	345	187/21:00	-217/15:00	404
06/23	28	-55	-124	-149	-127	-66	20	104	164	188	167	100	8	-98	-185	-232	-229	-177	-89	20	120	180	200	171	188/08:00	-149/03:00	337	200/22:00	-232/15:00	432
06/24	117	33	-55	-122	-145	-117	-56	27	116	175	189	158	83	-15	-122	-209	-250	-237	-173	-78	34	130	187	197	189/10:00	-145/04:00	334	197/23:00	-250/16:00	447
06/25	170	106	15	-72	-132	-146	-116	-43	50	134	183	184	142	61	-45	-153	-229	-257	-232	-166	-55	57	146	193	184/11:00	-146/05:00	330	*	-257/17:00	*
06/26	195	159	87	-5	-91	-140	-141	-99	-22	73	150	191	180	123	32	-78	-182	-251	-259	-222	-138	-26	88	166	195/00:00	-141/06:00	336	191/11:00	-259/18:00	450
06/27	198	187	138	61	-37	-113	-150	-137	-80	4	96	167	191	163	100	2	-112	-205	-257	-255	-197	-95	17	113	198/00:00	-150/06:00	348	191/12:00	-257/18:00	448
06/28	176	196	170	109	25	-66	-128	-151	-121	-55	38	125	179	188	150	70	-31	-142	-220	-250	-230	-161	-55	58	196/01:00	-151/07:00	347	188/13:00	-250/19:00	438
06/29	146	192	192	151	80	-9	-94	-141	-140	-101	-27	69	145	189	179	126	39	-66	-163	-225	-232	-195	-117	-13	192/01:00	-141/07:00	333	189/13:00	-232/20:00	421
06/30	88	162	185	171	121	42	-44	-115	-150	-133	-80	1	88	154	175	152	95	9	-90	-170	-211	-207	-156	-72	185/02:00	-150/08:00	335	175/14:00	-211/20:00	386
最小值	-189	-172	-160	-149	-147	-156	-160	-161	-155	-161	-171	-179	-191	-202	-216	-232	-250	-259	-282	-273	-257	-247	-226	-205						
平均值	34	40	38	29	18	8	3	3	9	18	28	33	31	19	1	-21	-43	-59	-67	-63	-48	-27	-2	18						
最大值	213	213	208	197	193	192	183	185	185	188	192	202	209	201	196	185	180	170	159	164	176	187	200	213						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **213cm**, 最小水位 = **-282cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **365cm** , 最大潮差 = **491cm** , **H1/3** = **434cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **13.0s** , **T1/3** = **13.0s** 。主要分潮: M_2= **181cm**,K_1= **34cm**,S_2= **32cm**,O_1= **25cm**, 資料檔名: **T066TC80.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.7　2006 年 07 月 臺中港測站8觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/01	27	113	168	177	151	93	7	-74	-132	-146	-117	-60	20	95	146	156	120	63	-24	-108	-173	-202	-180	-124	177/03:00	-146/08:00	323	156/15:00	-202/21:00	358
07/02	-39	56	122	157	156	120	53	-23	-96	-137	-142	-107	-41	34	98	136	136	101	41	-41	-118	-165	-172	-146	157/03:00	-142/10:00	299	136/15:00	-172/22:00	308
07/03	-82	1	79	134	154	139	97	28	-49	-112	-144	-130	-92	-31	42	101	127	124	91	29	-44	-108	-147	-151	154/04:00	-144/10:00	298	127/16:00	-151/23:00	278
07/04	-120	-54	21	88	130	144	127	78	9	-64	-119	-147	-137	-90	-27	34	91	118	108	78	25	-38	-94	-125	144/05:00	-147/11:00	291	118/17:00	-125/23:00	243
07/05	-122	-92	-35	29	89	129	135	113	63	-4	-73	-127	-146	-135	-96	-34	34	88	116	115	89	42	-20	-74	135/06:00	-146/12:00	281	116/18:00	*	*
07/06	-107	-110	-78	-25	40	98	136	139	110	57	-14	-86	-146	-167	-149	-105	-39	33	90	128	129	106	56	-4	139/07:00	-110/01:00	249	129/20:00	-167/13:00	296
07/07	-63	-100	-103	-76	-22	43	104	142	144	112	57	-20	-95	-153	-181	-169	-117	-39	46	112	153	157	127	74	144/08:00	-103/02:00	247	157/21:00	-181/14:00	338
07/08	5	-63	-107	-115	-80	-19	58	126	164	168	127	56	-35	-121	-186	-209	-187	-125	-35	59	136	179	180	146	168/08:00	-115/03:00	283	180/22:00	-209/15:00	389
07/09	83	2	-75	-122	-124	-83	-18	68	144	184	181	130	49	-52	-151	-218	-234	-206	-135	-30	76	157	198	187	184/08:00	-124/04:00	308	198/22:00	-234/16:00	432
07/10	148	71	-17	-98	-146	-134	-86	-11	84	159	192	173	112	21	-91	-190	-252	-261	-219	-132	-13	104	183	212	192/10:00	-146/04:00	338	212/23:00	-261/17:00	473
07/11	198	144	57	-40	-120	-156	-135	-73	12	112	184	210	179	105	-1	-124	-224	-276	-271	-209	-105	21	137	210	210/11:00	-156/05:00	366	*	-276/17:00	*
07/12	224	198	131	33	-70	-141	-163	-129	-53	50	154	217	226	177	88	-31	-156	-247	-288	-265	-186	-69	61	170	224/00:00	-163/06:00	387	226/12:00	-288/18:00	514
07/13	233	228	182	107	-2	-105	-161	-166	-106	-17	88	193	249	241	182	76	-52	-171	-238	-264	-217	-125	-5	134	233/00:00	-166/07:00	399	249/12:00	-264/19:00	513
07/14	235	278	257	202	100	-20	-113	-164	-148	-86	1	116	214	253	230	158	43	-94	-203	-277	-269	-233	-129	7	278/01:00	-164/07:00	442	253/13:00	-277/19:00	530
07/15	126	220	223	194	144	43	-50	-143	-171	-171	-109	5	114	200	230	203	131	20	-87	-191	-255	-239	-192	-86	223/02:00	-171/08:00	394	230/14:00	-255/20:00	485
07/16	30	134	199	209	182	107	7	-93	-174	-201	-158	-98	5	99	177	210	175	109	6	-100	-188	-229	-208	-154	209/03:00	-201/08:00	410	210/15:00	-229/21:00	439
07/17	-61	53	147	203	206	158	85	-18	-122	-190	-211	-172	-99	4	103	173	193	163	100	5	-96	-170	-200	-186	206/04:00	-211/10:00	417	193/16:00	-200/22:00	393
07/18	-127	-37	64	147	193	191	144	59	-40	-136	-200	-213	-178	-110	-14	81	143	166	146	93	11	-74	-140	-172	193/04:00	-213/11:00	406	166/17:00	-172/23:00	338
07/19	-158	-106	-25	66	138	176	171	126	49	-45	-134	-196	-211	-181	-116	-27	63	128	156	147	103	38	-37	-102	176/05:00	-211/12:00	387	156/18:00	*	*
07/20	-138	-132	-90	-21	58	124	165	162	122	50	-38	-124	-193	-211	-189	-126	-45	43	114	151	153	122	63	-9	165/06:00	-138/00:00	303	153/20:00	-211/13:00	364
07/21	-72	-117	-118	-88	-29	43	111	153	155	120	54	-30	-119	-186	-215	-199	-146	-63	27	108	155	165	141	88	155/08:00	-118/02:00	273	165/21:00	-215/14:00	380
07/22	14	-64	-114	-128	-101	-43	31	106	153	160	128	60	-28	-121	-194	-231	-218	-163	-77	26	112	167	181	158	160/08:00	-128/03:00	288	181/22:00	-231/15:00	412
07/23	102	21	-60	-118	-132	-103	-47	33	111	165	174	140	66	-28	-130	-206	-238	-221	-158	-62	45	137	187	193	174/10:00	-132/04:00	306	193/23:00	-238/16:00	431
07/24	160	97	9	-78	-133	-139	-98	-28	59	142	189	188	143	53	-52	-158	-227	-248	-216	-140	-31	83	170	212	189/10:00	-139/05:00	328	212/23:00	-248/17:00	460
07/25	193	155	68	-27	-107	-152	-132	-69	4	99	177	213	193	119	20	-100	-193	-239	-241	-195	-109	15	131	202	213/11:00	-152/05:00	365	*	-241/18:00	*
07/26	223	200	128	43	-60	-121	-154	-121	-73	20	126	180	201	169	87	-12	-128	-219	-257	-230	-167	-62	58	150	223/00:00	-154/06:00	377	201/12:00	-257/18:00	458
07/27	200	197	153	78	-16	-105	-156	-157	-112	-33	67	155	200	194	140	51	-65	-171	-237	-249	-206	-124	-12	93	200/00:00	-157/07:00	357	200/12:00	-249/19:00	449
07/28	172	201	177	117	34	-66	-140	-176	-149	-88	1	100	171	193	168	99	0	-106	-198	-244	-230	-169	-67	43	201/01:00	-176/07:00	377	193/13:00	-244/19:00	437
07/29	137	188	192	148	78	-18	-107	-167	-173	-132	-56	40	131	184	186	139	61	-43	-142	-208	-225	-189	-116	-13	192/02:00	-173/08:00	365	186/14:00	-225/20:00	411
07/30	91	167	192	171	112	29	-70	-146	-184	-160	-100	-20	72	149	178	159	104	20	-78	-161	-201	-194	-141	-60	192/02:00	-184/08:00	376	178/14:00	-201/20:00	379
07/31	41	128	179	183	141	73	-18	-107	-164	-178	-144	-78	10	95	151	166	137	77	-7	-97	-160	-185	-159	-98	183/03:00	-178/08:00	361	166/15:00	-185/21:00	351
最小值	-158	-132	-118	-128	-146	-156	-163	-176	-184	-201	-211	-213	-211	-211	-215	-231	-252	-276	-288	-277	-269	-239	-208	-186						
平均值	50	64	62	50	31	10	-7	-17	-18	-10	4	18	27	26	14	-7	-31	-53	-67	-70	-58	-35	-5	25						
最大值	235	278	257	209	206	191	171	162	164	184	192	217	249	253	230	210	193	166	156	151	155	179	198	212						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **278cm**, 最小水位 = **-288cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **371cm** , 最大潮差 = **530cm** , **H1/3** = **451cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.1s** 。主要分潮: M_2= **182cm**,K_1= **33cm**,S_2= **42cm**,O_1= **25cm**, 資料檔名: **T067TC80.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.8　2006 年 08 月 臺中港測站8觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/01	-17	77	142	170	154	104	29	-61	-138	-177	-170	-129	-56	31	107	145	147	111	52	-30	-101	-145	-156	-122	170/03:00	-177/08:00	347	147/16:00	-156/22:00	303
08/02	-59	23	99	152	160	135	80	1	-82	-142	-171	-157	-110	-32	48	106	139	134	100	43	-26	-85	-117	-118	160/04:00	-171/10:00	331	139/16:00	-118/23:00	257
08/03	-86	-29	44	109	145	151	121	57	-14	-86	-139	-162	-146	-98	-34	41	96	122	122	101	41	-23	-68	-101	151/05:00	-162/11:00	313	122/18:00	-101/23:00	223
08/04	-98	-67	-21	41	102	135	136	105	45	-28	-96	-151	-169	-155	-113	-47	22	82	119	119	103	59	1	-51	136/06:00	-169/12:00	305	119/19:00	*	*
08/05	-87	-98	-72	-24	36	93	131	132	108	53	-17	-92	-153	-179	-172	-133	-68	8	78	127	143	130	89	26	132/07:00	-98/01:00	230	143/20:00	-179/13:00	322
08/06	-35	-83	-100	-87	-46	22	87	133	148	125	71	-6	-89	-157	-199	-200	-162	-94	-2	85	145	171	160	119	148/08:00	-100/02:00	248	171/21:00	-200/15:00	371
08/07	49	-28	-90	-117	-104	-56	12	92	148	169	147	87	3	-100	-182	-228	-229	-186	-102	7	105	174	204	181	169/08:00	-117/03:00	286	204/22:00	-229/16:00	433
08/08	130	49	-42	-112	-142	-121	-58	25	115	180	196	166	94	-7	-120	-217	-261	-254	-194	-94	30	139	206	222	196/10:00	-142/04:00	338	222/23:00	-261/16:00	483
08/09	192	124	27	-75	-142	-159	-123	-49	51	152	220	229	174	82	-37	-160	-247	-280	-254	-178	-64	70	177	238	229/11:00	-159/05:00	388	238/23:00	-280/17:00	518
08/10	234	185	99	-7	-112	-169	-170	-117	-23	92	203	256	247	176	67	-67	-191	-272	-299	-258	-168	-37	105	217	256/11:00	-170/06:00	426	*	-299/18:00	*
08/11	250	226	168	68	-49	-153	-199	-185	-122	-12	112	209	256	234	158	46	-95	-217	-285	-291	-236	-127	12	140	250/00:00	-199/06:00	449	256/12:00	-291/19:00	547
08/12	222	244	208	132	18	-105	-195	-229	-191	-108	6	132	223	251	215	133	16	-119	-223	-273	-258	-186	-74	56	244/01:00	-229/07:00	473	251/13:00	-273/19:00	524
08/13	169	232	230	180	92	-29	-146	-221	-231	-184	-93	30	146	219	234	190	105	-9	-128	-214	-246	-218	-140	-29	232/01:00	-231/08:00	463	234/14:00	-246/20:00	480
08/14	97	189	227	207	148	54	-66	-171	-229	-223	-171	-79	42	149	207	209	164	85	-20	-127	-194	-205	-167	-90	227/02:00	-229/08:00	456	209/15:00	-205/21:00	414
08/15	16	120	192	211	185	119	18	-96	-177	-221	-209	-152	-62	48	137	180	180	141	71	-23	-106	-159	-168	-129	211/03:00	-221/08:00	432	180/16:00	-168/22:00	348
08/16	-55	38	123	177	188	156	88	-1	-103	-180	-215	-197	-143	-61	36	114	156	162	128	72	-7	-80	-119	-126	188/04:00	-215/10:00	403	162/17:00	-126/23:00	288
08/17	-96	-34	42	118	161	172	140	74	-9	-96	-168	-197	-183	-137	-62	24	96	140	152	132	85	21	-36	-79	172/05:00	-197/11:00	369	152/18:00	*	*
08/18	-103	-80	-30	34	101	141	159	135	81	10	-72	-138	-177	-178	-144	-80	-1	73	126	148	145	104	51	-10	159/06:00	-103/00:00	262	148/19:00	-178/13:00	326
08/19	-64	-90	-81	-49	7	73	120	146	135	90	25	-53	-128	-176	-188	-165	-113	-36	48	121	157	159	133	79	146/07:00	-90/01:00	236	159/21:00	-188/14:00	347
08/20	9	-55	-97	-102	-72	-19	49	114	154	154	118	54	-34	-121	-179	-202	-185	-131	-47	47	125	170	175	145	154/08:00	-102/03:00	256	175/22:00	-202/15:00	377
08/21	87	11	-64	-116	-123	-91	-33	42	118	165	166	124	52	-41	-137	-199	-222	-196	-132	-37	64	146	184	182	166/10:00	-123/04:00	289	184/22:00	-222/16:00	406
08/22	142	73	-12	-92	-135	-130	-87	-16	70	149	186	173	122	36	-68	-164	-219	-226	-192	-113	-3	98	170	194	186/10:00	-135/04:00	321	194/23:00	-226/17:00	420
08/23	173	120	40	-56	-129	-157	-135	-76	10	103	173	195	166	98	1	-107	-189	-230	-220	-166	-67	41	140	190	195/11:00	-157/05:00	352	*	-230/17:00	*
08/24	194	153	83	-11	-103	-159	-165	-124	-47	54	146	197	194	144	58	-47	-155	-217	-233	-199	-119	-13	97	172	194/00:00	-165/06:00	359	197/11:00	-233/18:00	430
08/25	200	174	115	29	-76	-152	-185	-165	-100	-6	100	178	203	178	108	10	-105	-194	-234	-220	-161	-66	49	145	200/00:00	-185/06:00	385	203/12:00	-234/18:00	437
08/26	195	190	144	66	-36	-132	-189	-189	-144	-62	42	139	194	193	145	66	-42	-144	-212	-225	-186	-107	-2	103	195/00:00	-189/07:00	384	194/12:00	-225/19:00	419
08/27	176	195	164	102	9	-92	-172	-201	-175	-111	-20	84	157	189	167	109	19	-85	-168	-206	-196	-139	-46	59	195/01:00	-201/07:00	396	189/13:00	-206/19:00	395
08/28	142	187	176	133	57	-46	-136	-191	-195	-150	-73	28	117	173	181	142	75	-20	-115	-177	-192	-153	-82	11	187/01:00	-195/08:00	382	181/14:00	-192/20:00	373
08/29	105	163	179	149	89	-1	-97	-171	-203	-184	-122	-36	61	131	165	148	105	31	-60	-131	-170	-161	-114	-35	179/02:00	-203/08:00	382	165/14:00	-170/20:00	335
08/30	58	128	165	159	117	43	-48	-130	-180	-189	-153	-89	-2	81	135	153	132	83	14	-68	-124	-136	-115	-64	165/02:00	-189/08:00	354	153/15:00	-136/21:00	289
08/31	8	83	139	161	139	88	14	-74	-144	-179	-172	-132	-63	21	92	132	141	115	68	-2	-63	-104	-109	-85	161/03:00	-179/08:00	340	141/16:00	-109/22:00	250
最小值	-103	-98	-100	-117	-142	-169	-199	-229	-231	-223	-215	-197	-183	-179	-199	-228	-261	-280	-299	-291	-258	-218	-168	-129						
平均值	69	78	71	50	21	-9	-33	-46	-43	-27	-5	16	30	32	20	-2	-29	-52	-66	-65	-50	-21	14	46						
最大值	250	244	230	211	188	172	159	146	154	180	220	256	256	251	234	209	180	162	152	148	157	174	206	238						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **256cm**, 最小水位 = **-299cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **370cm** , 最大潮差 = **555cm** , **H1/3** = **458cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.1s** 。主要分潮: M_2= **177cm**,K_1= **27cm**,S_2= **59cm**,O_1= **26cm**, 資料檔名: **T068TC80.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.9　2006 年 09 月 臺中港測站8觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	-34	35	102	140	151	122	67	-10	-85	-145	-167	-154	-115	-50	23	87	125	132	113	73	13	-43	-83	-86	152/04:00	-167/10:00	319	132/17:00	-85/23:00	217
09/02	-60	-14	41	98	134	137	112	65	-6	-77	-130	-157	-151	-117	-58	8	69	113	125	117	85	34	-19	-58	137/05:00	-156/11:00	293	126/18:00	*	*
09/03	-75	-65	-29	22	76	115	127	113	73	13	-56	-122	-160	-165	-146	-95	-22	44	101	137	138	116	65	8	128/06:00	-75/00:00	203	139/20:00	-165/13:00	304
09/04	-47	-86	-90	-63	-14	47	102	137	137	100	44	-31	-111	-168	-191	-179	-132	-58	29	103	151	166	145	96	137/08:00	-90/02:00	227	167/21:00	-191/14:00	358
09/05	25	-47	-104	-117	-89	-40	40	112	160	173	139	74	-22	-118	-191	-224	-210	-157	-64	46	139	193	204	172	173/08:00	-117/03:00	290	204/22:00	-224/15:00	428
09/06	104	10	-77	-146	-155	-113	-44	50	147	199	209	162	81	-28	-142	-228	-258	-235	-159	-50	75	174	228	220	209/10:00	-155/04:00	364	228/22:00	-257/16:00	485
09/07	174	90	-17	-120	-176	-176	-122	-29	85	188	240	234	175	73	-54	-178	-255	-267	-234	-139	-12	117	212	247	241/10:00	-176/04:00	417	248/23:00	-267/17:00	515
09/08	221	151	47	-75	-175	-216	-191	-117	-6	124	223	265	238	159	43	-92	-211	-273	-267	-210	-103	35	163	240	266/11:00	-216/05:00	482	*	-273/17:00	*
09/09	251	204	121	0	-129	-216	-239	-197	-104	23	161	249	269	228	139	19	-114	-217	-257	-234	-162	-47	94	202	251/00:00	-239/06:00	490	270/12:00	-256/18:00	526
09/10	259	238	176	74	-63	-178	-241	-234	-174	-69	63	185	254	261	205	98	-29	-150	-229	-236	-191	-111	4	136	259/00:00	-241/06:00	500	261/13:00	-235/19:00	496
09/11	216	246	210	123	0	-127	-219	-252	-220	-153	-46	88	197	252	235	168	64	-50	-153	-210	-201	-149	-62	61	247/01:00	-251/07:00	498	252/13:00	-209/19:00	461
09/12	170	232	231	176	81	-41	-158	-235	-247	-212	-132	-17	109	197	230	205	139	43	-67	-151	-189	-175	-112	-23	232/01:00	-247/08:00	479	230/14:00	-189/20:00	419
09/13	88	182	222	207	146	47	-69	-175	-241	-248	-206	-121	-9	101	171	195	170	113	26	-67	-135	-162	-142	-85	223/02:00	-248/08:00	471	195/15:00	-161/21:00	356
09/14	-1	94	165	192	170	111	22	-87	-173	-221	-223	-183	-108	-10	82	142	160	143	98	25	-49	-103	-125	-110	193/03:00	-223/10:00	416	160/16:00	-125/22:00	285
09/15	-63	8	83	142	162	146	93	17	-70	-147	-190	-191	-162	-99	-17	58	114	138	128	96	46	-19	-68	-95	162/04:00	-191/11:00	353	138/17:00	-95/23:00	233
09/16	-90	-56	3	65	115	146	135	94	37	-41	-110	-158	-175	-162	-118	-55	23	85	123	132	113	70	19	-40	146/05:00	-175/12:00	321	132/19:00	*	*
09/17	-82	-95	-81	-37	16	74	114	127	110	65	-3	-74	-135	-171	-175	-145	-82	-8	68	117	145	136	98	40	128/07:00	-95/01:00	223	145/20:00	-175/14:00	320
09/18	-28	-79	-111	-107	-69	-12	56	113	141	128	82	13	-70	-148	-191	-201	-170	-108	-17	70	133	162	149	102	142/08:00	-110/02:00	252	162/21:00	-200/15:00	362
09/19	34	-49	-115	-148	-138	-90	-22	61	129	161	149	98	14	-79	-164	-211	-210	-172	-95	3	98	161	182	154	161/08:00	-147/03:00	308	182/22:00	-210/15:00	392
09/20	100	17	-73	-139	-165	-139	-80	9	100	163	188	162	94	0	-105	-188	-224	-210	-152	-56	49	140	191	189	188/10:00	-165/04:00	353	192/22:00	-224/16:00	416
09/21	150	74	-20	-113	-167	-174	-128	-51	49	143	195	196	150	69	-38	-142	-207	-223	-187	-112	-5	101	178	201	196/11:00	-173/05:00	369	201/23:00	-223/17:00	424
09/22	175	109	19	-87	-171	-199	-174	-108	-12	99	179	213	183	117	19	-94	-183	-228	-209	-150	-56	56	153	202	213/11:00	-198/05:00	411	202/23:00	-227/17:00	429
09/23	197	145	57	-51	-148	-203	-202	-151	-63	47	151	213	213	162	74	-38	-141	-208	-215	-174	-94	14	123	198	213/12:00	-202/05:00	415	*	-215/18:00	*
09/24	213	175	95	-10	-120	-198	-222	-191	-122	-14	105	188	219	190	121	22	-92	-176	-213	-188	-129	-34	77	171	213/00:00	-222/06:00	435	220/12:00	-212/18:00	432
09/25	209	197	133	34	-77	-178	-227	-218	-161	-67	41	147	204	205	152	69	-35	-137	-197	-204	-157	-71	29	135	209/00:00	-226/06:00	435	205/13:00	-203/19:00	408
09/26	196	203	158	75	-32	-142	-212	-231	-199	-123	-17	94	167	201	179	117	26	-75	-154	-189	-165	-100	-14	90	203/01:00	-230/07:00	433	201/13:00	-189/19:00	390
09/27	165	199	175	114	19	-89	-179	-224	-213	-160	-75	32	127	182	188	148	82	-9	-99	-154	-163	-125	-56	38	199/01:00	-224/07:00	423	188/14:00	-163/20:00	351
09/28	125	179	184	141	63	-34	-134	-197	-218	-192	-128	-37	63	137	171	160	115	44	-40	-111	-143	-129	-81	-10	184/02:00	-218/08:00	402	171/14:00	-143/20:00	314
09/29	70	142	175	160	109	28	-65	-148	-195	-196	-161	-95	-9	79	138	158	138	92	25	-50	-103	-124	-104	-56	175/02:00	-195/08:00	370	158/15:00	-123/21:00	281
09/30	9	83	138	155	134	77	3	-85	-150	-183	-178	-147	-85	-5	69	118	133	120	75	20	-41	-81	-94	-81	156/03:00	-182/08:00	338	133/16:00	-94/22:00	227
最小值	-90	-95	-115	-147	-176	-216	-241	-251	-247	-248	-223	-191	-175	-170	-191	-227	-257	-273	-267	-235	-200	-174	-142	-109						
平均值	89	84	61	24	-17	-51	-69	-68	-50	-21	12	38	48	43	21	-10	-40	-63	-70	-58	-31	7	45	75						
最大值	259	247	231	207	170	146	135	137	160	199	241	266	270	261	235	205	170	144	129	137	152	194	228	248						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **270cm**, 最小水位 = **-273cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **380cm** , 最大潮差 = **539cm** , **H1/3** = **470cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.1s** 。主要分潮: M_2= **176cm**,K_1= **20cm**,S_2= **72cm**,O_1= **25cm**, 資料檔名: **T069TC80.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.10　2006 年 10 月 臺中港測站8觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	-43	15	79	126	139	121	73	5	-72	-133	-168	-172	-144	-90	-23	50	104	127	120	94	49	-10	-53	-81	139/04:00	-172/11:00	311	127/17:00	*	*
10/02	-81	-51	-5	52	104	128	124	90	35	-36	-103	-149	-170	-159	-119	-54	20	86	130	143	126	84	25	-37	128/05:00	-81/00:00	209	143/19:00	-170/12:00	313
10/03	-82	-101	-87	-39	16	79	131	149	131	80	6	-77	-147	-184	-190	-155	-90	-4	85	150	175	163	116	49	149/07:00	-101/01:00	250	175/20:00	-190/14:00	365
10/04	-32	-100	-130	-123	-81	-10	76	148	184	173	120	37	-65	-155	-213	-216	-181	-107	-5	103	180	213	192	139	184/08:00	-130/02:00	314	213/21:00	-216/15:00	429
10/05	51	-50	-134	-174	-160	-100	-10	99	188	226	208	143	43	-75	-177	-237	-237	-187	-93	26	145	221	238	203	226/08:00	-174/03:00	400	238/22:00	-237/16:00	475
10/06	125	17	-101	-186	-213	-176	-98	13	137	223	254	220	142	27	-101	-207	-255	-240	-169	-60	70	187	251	248	254/10:00	-213/04:00	467	251/22:00	-255/16:00	506
10/07	191	95	-33	-157	-231	-239	-184	-88	45	171	254	270	221	127	4	-130	-222	-252	-217	-135	-14	122	223	262	270/11:00	-239/05:00	509	262/23:00	-252/17:00	514
10/08	236	157	39	-100	-213	-270	-252	-182	-66	74	197	264	257	197	99	-31	-154	-230	-238	-184	-89	37	164	243	264/11:00	-270/05:00	534	*	-238/18:00	*
10/09	256	209	113	-14	-153	-252	-280	-247	-156	-32	105	214	261	241	176	74	-52	-158	-212	-200	-137	-38	84	189	256/00:00	-280/06:00	536	261/12:00	-212/18:00	473
10/10	246	235	168	66	-65	-191	-264	-274	-225	-130	-5	124	212	240	213	143	46	-67	-153	-185	-159	-90	8	117	246/00:00	-274/07:00	520	240/13:00	-185/19:00	425
10/11	200	230	199	127	22	-101	-204	-254	-251	-197	-104	15	124	190	205	174	111	22	-72	-137	-154	-119	-52	38	230/01:00	-254/07:00	484	205/14:00	-154/20:00	359
10/12	125	186	198	159	86	-11	-117	-201	-237	-218	-165	-78	28	117	166	173	140	84	6	-69	-121	-129	-94	-33	198/02:00	-237/08:00	435	173/15:00	-129/21:00	302
10/13	44	119	164	168	126	57	-36	-125	-189	-210	-192	-138	-62	26	99	139	142	114	67	1	-61	-100	-103	-75	168/03:00	-210/08:00	378	142/16:00	-103/22:00	245
10/14	-24	42	104	138	137	103	46	-29	-103	-158	-178	-166	-124	-59	14	79	120	125	110	73	21	-33	-76	-86	138/03:00	-178/10:00	316	125/17:00	-86/23:00	211
10/15	-70	-31	20	74	109	119	99	55	-3	-72	-128	-153	-154	-129	-77	-10	53	99	119	113	87	42	-11	-57	119/05:00	-154/12:00	273	119/18:00	*	*
10/16	-86	-84	-59	-16	39	84	109	107	76	24	-39	-104	-146	-161	-146	-100	-36	38	96	129	132	107	64	3	109/06:00	-86/00:00	195	132/20:00	-161/13:00	293
10/17	-59	-101	-112	-91	-48	13	74	117	125	105	55	-11	-85	-140	-170	-156	-113	-42	40	112	146	151	121	69	125/08:00	-112/02:00	237	151/21:00	-170/14:00	321
10/18	-5	-79	-127	-135	-107	-52	21	95	144	149	122	67	-10	-93	-156	-178	-159	-104	-24	67	136	168	160	116	149/08:00	-135/03:00	284	168/21:00	-178/15:00	346
10/19	46	-39	-116	-158	-156	-112	-43	44	122	164	162	119	48	-41	-125	-177	-183	-151	-79	16	106	163	179	148	164/08:00	-158/03:00	322	179/22:00	-183/16:00	362
10/20	90	5	-89	-159	-183	-158	-95	-8	86	157	184	163	105	23	-74	-153	-188	-174	-118	-31	69	149	191	180	184/10:00	-183/04:00	367	191/22:00	-188/16:00	379
10/21	127	50	-53	-143	-194	-191	-143	-62	41	133	188	191	151	75	-22	-118	-178	-190	-150	-76	23	121	184	195	191/11:00	-194/04:00	385	195/23:00	-190/17:00	385
10/22	155	80	-21	-127	-199	-219	-189	-117	-16	91	171	202	180	120	33	-69	-154	-191	-172	-109	-19	85	165	198	202/11:00	-219/05:00	421	198/23:00	-191/17:00	389
10/23	178	122	33	-76	-172	-217	-214	-156	-63	47	150	209	212	176	102	5	-97	-162	-174	-129	-54	44	141	200	212/12:00	-217/05:00	429	*	-174/18:00	*
10/24	203	155	68	-39	-149	-220	-238	-202	-131	-26	88	170	204	180	119	28	-75	-154	-186	-165	-106	-19	86	165	203/00:00	-238/06:00	441	204/12:00	-186/18:00	390
10/25	195	168	97	-2	-115	-202	-244	-236	-179	-86	28	128	190	196	159	89	-4	-93	-155	-163	-121	-48	48	139	195/00:00	-244/06:00	439	196/13:00	-163/19:00	359
10/26	192	191	143	62	-42	-148	-215	-233	-202	-134	-37	73	155	190	178	127	51	-42	-117	-151	-140	-86	-11	78	192/00:00	-233/07:00	425	190/13:00	-151/19:00	341
10/27	154	184	162	99	7	-94	-179	-227	-226	-180	-102	-5	95	155	175	149	92	17	-65	-122	-138	-110	-57	19	184/01:00	-227/07:00	411	175/14:00	-138/20:00	313
10/28	99	154	168	134	67	-22	-116	-187	-217	-206	-160	-82	18	100	146	156	130	76	6	-65	-111	-119	-92	-40	168/02:00	-217/08:00	385	156/15:00	-119/21:00	275
10/29	32	103	144	149	115	51	-31	-113	-172	-198	-184	-136	-64	16	91	135	139	119	68	9	-51	-94	-103	-79	149/03:00	-198/08:00	347	139/16:00	-103/22:00	242
10/30	-32	29	90	130	137	107	52	-21	-96	-152	-178	-172	-139	-81	-4	66	114	128	112	73	15	-45	-89	-104	137/04:00	-178/10:00	315	128/17:00	-104/23:00	232
10/31	-96	-63	-8	56	105	123	112	68	5	-69	-131	-173	-182	-156	-103	-31	51	115	148	143	106	43	-26	-90	123/05:00	-182/12:00	305	148/18:00	*	*
最小值	-96	-101	-134	-186	-231	-270	-280	-274	-251	-218	-192	-173	-182	-184	-213	-237	-255	-252	-238	-200	-159	-129	-103	-104						
平均值	75	60	30	-6	-41	-64	-72	-63	-41	-13	14	32	37	28	9	-14	-34	-45	-42	-23	4	34	61	75						
最大值	256	235	199	168	139	128	131	149	188	226	254	270	261	241	213	174	142	128	148	150	180	221	251	262						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **270cm**, 最小水位 = **-280cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **365cm** , 最大潮差 = **536cm** , **H1/3** = **468cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.2s** 。主要分潮: M_2= **174cm**,K_1= **24cm**,S_2= **65cm**,O_1= **25cm**, 資料檔名: **T06ATC80.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.11　2006 年 11 月 臺中港測站8觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/01	-121	-125	-97	-36	35	96	142	141	111	44	-34	-109	-174	-200	-182	-124	-44	48	126	172	173	136	64	-17	142/06:00	-125/01:00	267	172/20:00	-200/13:00	372
11/02	-100	-153	-171	-145	-79	7	94	159	171	139	76	-16	-106	-179	-210	-193	-136	-44	63	154	203	199	150	69	171/08:00	-171/02:00	342	203/20:00	-210/14:00	413
11/03	-35	-132	-192	-197	-157	-75	31	135	204	217	180	98	-5	-119	-197	-225	-195	-123	-20	99	197	240	213	149	217/08:00	-197/03:00	414	240/21:00	-225/15:00	465
11/04	47	-75	-181	-238	-231	-172	-73	51	164	231	234	189	102	-14	-130	-206	-229	-186	-103	13	136	217	242	205	234/10:00	-238/03:00	472	242/22:00	-229/16:00	471
11/05	123	6	-126	-228	-272	-249	-173	-57	74	187	244	238	182	84	-32	-139	-208	-214	-156	-61	59	168	237	241	244/10:00	-272/04:00	516	241/23:00	-214/17:00	455
11/06	187	91	-37	-169	-257	-282	-247	-156	-27	105	209	251	232	167	67	-52	-153	-204	-184	-117	-21	95	194	241	251/11:00	-282/05:00	533	241/23:00	-204/17:00	445
11/07	220	147	37	-96	-215	-282	-282	-223	-121	12	137	218	242	210	139	34	-83	-158	-183	-150	-83	18	127	207	242/12:00	-282/06:00	524	*	-183/18:00	*
11/08	232	189	99	-21	-151	-249	-293	-279	-217	-112	22	136	203	209	170	99	0	-95	-162	-175	-139	-57	43	141	232/00:00	-293/06:00	525	209/13:00	-175/19:00	384
11/09	200	201	153	72	-37	-153	-237	-272	-253	-180	-79	39	133	181	186	151	88	2	-82	-137	-140	-99	-22	65	200/01:00	-272/07:00	472	186/14:00	-140/20:00	326
11/10	145	187	181	131	52	-55	-156	-222	-246	-218	-149	-42	59	137	175	168	132	64	-14	-90	-127	-123	-78	-9	187/01:00	-246/08:00	433	175/14:00	-127/20:00	302
11/11	65	133	164	152	103	25	-66	-149	-204	-214	-181	-111	-26	59	123	152	138	104	49	-20	-80	-105	-95	-55	164/02:00	-214/08:00	378	152/15:00	-105/21:00	257
11/12	4	65	118	137	122	75	5	-76	-145	-182	-186	-161	-96	-23	56	111	138	128	92	34	-30	-81	-107	-102	137/03:00	-186/10:00	323	138/16:00	-107/22:00	245
11/13	-71	-17	45	98	121	111	74	13	-55	-118	-159	-168	-146	-96	-27	46	96	126	126	99	52	-4	-58	-95	121/04:00	-168/11:00	289	126/17:00	*	*
11/14	-99	-78	-32	24	75	100	109	88	54	-11	-72	-123	-145	-130	-83	-15	53	109	141	147	116	64	1	-64	109/06:00	-99/00:00	208	147/19:00	-145/12:00	292
11/15	-111	-124	-103	-58	-2	60	107	120	101	52	-6	-77	-132	-156	-143	-108	-47	35	100	136	138	105	52	-19	120/07:00	-124/01:00	244	138/20:00	-156/13:00	294
11/16	-89	-139	-153	-133	-81	-6	66	120	139	118	72	3	-71	-134	-157	-141	-98	-24	55	122	156	151	115	48	139/08:00	-153/02:00	292	156/20:00	-157/14:00	313
11/17	-33	-110	-158	-165	-134	-75	9	91	145	158	133	82	4	-75	-137	-157	-137	-75	7	93	153	173	152	97	158/08:00	-165/03:00	323	173/21:00	-157/15:00	330
11/18	16	-71	-145	-180	-178	-127	-49	47	129	172	175	132	67	-21	-101	-152	-159	-116	-45	48	132	178	183	143	175/10:00	-180/03:00	355	183/22:00	-159/16:00	342
11/19	69	-25	-121	-190	-209	-178	-109	-10	90	159	190	178	127	46	-48	-129	-166	-146	-93	-10	86	163	193	173	190/10:00	-209/04:00	399	193/22:00	-166/16:00	359
11/20	113	22	-81	-170	-217	-216	-162	-74	33	132	194	203	166	100	8	-85	-148	-155	-116	-46	36	129	180	195	203/11:00	-217/04:00	420	195/23:00	-155/17:00	350
11/21	135	57	-38	-146	-217	-237	-208	-132	-33	87	167	207	188	137	61	-37	-121	-156	-148	-85	1	101	179	218	207/11:00	-237/05:00	444	218/23:00	-156/17:00	374
11/22	191	128	33	-82	-188	-251	-244	-191	-100	25	129	197	232	195	129	31	-62	-132	-158	-121	-44	49	137	202	232/12:00	-251/05:00	483	*	-158/18:00	*
11/23	206	157	76	-28	-138	-219	-252	-225	-156	-57	59	153	199	192	149	80	-8	-103	-145	-139	-95	-22	74	158	206/00:00	-252/06:00	458	199/12:00	-145/18:00	344
11/24	204	178	123	30	-77	-174	-237	-242	-204	-126	-17	93	168	199	185	130	52	-38	-113	-145	-125	-72	16	106	204/00:00	-242/07:00	446	199/13:00	-145/19:00	344
11/25	176	194	161	92	-4	-112	-202	-246	-230	-170	-93	21	123	181	197	160	107	26	-67	-126	-139	-102	-45	37	194/01:00	-246/07:00	440	197/14:00	-139/20:00	336
11/26	122	177	184	141	71	-28	-125	-198	-227	-213	-158	-66	39	122	170	179	152	93	24	-56	-107	-119	-89	-29	184/02:00	-227/08:00	411	179/15:00	-119/21:00	298
11/27	44	119	166	168	132	64	-23	-117	-186	-210	-191	-133	-48	49	126	171	173	146	92	16	-57	-107	-114	-82	168/03:00	-210/08:00	378	173/16:00	-114/22:00	287
11/28	-26	55	120	159	168	129	61	-28	-109	-174	-191	-174	-135	-54	34	105	153	167	140	82	8	-65	-113	-129	168/04:00	-191/10:00	359	167/17:00	-129/23:00	296
11/29	-103	-55	19	91	133	154	122	65	-9	-97	-161	-179	-169	-131	-50	45	113	168	168	132	75	-4	-82	-138	154/05:00	-179/11:00	333	168/18:00	*	*
11/30	-157	-126	-79	-2	82	139	161	141	88	12	-71	-142	-183	-177	-134	-64	30	115	169	183	151	85	2	-87	161/06:00	-157/00:00	318	183/19:00	-183/12:00	366
最小值	-157	-153	-192	-238	-272	-282	-293	-279	-253	-218	-191	-179	-183	-200	-210	-225	-229	-214	-184	-175	-140	-123	-114	-138						
平均值	52	30	-1	-33	-58	-72	-72	-57	-34	-7	16	32	35	26	12	-5	-19	-21	-14	2	23	44	59	63						
最大值	232	200	184	168	168	154	161	159	204	231	244	251	242	210	197	179	173	168	169	183	203	240	242	241						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **251cm**, 最小水位 = **-293cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **371cm** , 最大潮差 = **533cm** , **H1/3** = **462cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **13.0s** , **T1/3** = **13.0s** 。主要分潮: M_2= **180cm**,K_1= **31cm**,S_2= **49cm**,O_1= **25cm**, 資料檔名: **T06BTC80.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.12　2006 年 01 月 臺中港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/01	153	*	-44	-169	-271	-321	-315	-253	-153	-24	*	167	185	156	89	-8	-109	*	-206	-169	-94	5	110	180	185/12:00	-321/05:00	506	*	*	*
01/02	192	142	49	-74	-201	-295	-331	-308	-237	-124	3	113	175	*	141	67	-35	-136	-198	-206	-156	-71	33	133	192/00:00	-331/06:00	523	*	-206/19:00	*
01/03	194	192	*	27	-99	-221	-302	-326	-293	-207	-90	40	137	185	177	124	40	-63	-159	-211	-207	-153	-66	41	194/00:00	-326/07:00	520	185/13:00	-211/19:00	396
01/04	137	187	175	111	10	-113	-227	-296	-310	-270	-182	-66	54	140	176	163	109	27	-75	-161	-207	-194	-134	-41	187/01:00	-310/08:00	497	176/14:00	-207/20:00	383
01/05	68	157	196	178	120	24	-91	*	-251	*	*	*	*	114	185	210	*	134	*	*	-121	*	*	*	196/02:00	*	*	*	*	*
01/06	*	*	136	169	155	96	10	-81	-153	-191	*	-147	-75	16	105	165	180	151	88	1	-86	-149	-173	-154	169/03:00	-173/22:00	342	180/16:00	*	*
01/07	-101	-22	68	138	*	155	101	21	-66	-138	-169	-162	-121	-48	41	122	172	180	148	84	-4	-88	-147	-170	180/17:00	-169/10:00	349	*	-170/23:00	*
01/08	-152	-105	-34	50	118	151	143	102	39	-36	-99	-134	-133	-98	-38	39	114	162	174	145	81	0	-86	-150	151/05:00	-134/11:00	285	174/18:00	*	*
01/09	-177	-165	-118	-50	32	101	142	144	115	62	-8	-72	-114	-123	-96	-44	25	97	147	165	145	89	10	-80	144/07:00	-177/00:00	321	165/19:00	-123/13:00	288
01/10	-152	-190	-186	-147	-81	4	82	134	151	133	88	25	-42	-94	-115	-96	-49	17	89	146	167	148	92	10	151/08:00	-190/01:00	341	167/20:00	-115/14:00	282
01/11	-83	-156	-199	-199	-160	-89	1	90	151	176	159	113	44	-31	-91	-119	-104	-55	15	94	155	177	158	99	176/08:00	-199/03:00	375	177/21:00	-119/15:00	296
01/12	12	-87	-169	-212	-213	-168	-89	13	107	172	193	172	120	43	-40	-102	-127	-106	-52	27	112	172	189	159	193/10:00	-213/04:00	406	189/22:00	-127/16:00	316
01/13	89	-8	-114	-198	-237	-227	-169	-75	35	127	185	195	166	106	24	-60	-116	-131	-97	-29	59	144	196	200	195/11:00	-237/04:00	432	200/23:00	-131/17:00	331
01/14	155	72	-36	-141	-214	-238	-209	-134	-31	81	168	210	201	154	78	-15	-94	-139	-131	-79	2	97	176	210	210/11:00	-238/05:00	448	210/23:00	-139/17:00	349
01/15	188	124	26	-89	-188	-240	-239	-191	-100	14	119	191	209	181	120	35	-59	-125	-145	-118	-51	41	133	193	209/12:00	-240/05:00	449	*	-145/18:00	*
01/16	206	167	89	-18	-127	-208	-241	-219	-153	-51	65	154	201	198	154	82	-9	-92	-141	-140	-91	-9	87	169	206/00:00	-241/06:00	447	201/12:00	-141/18:00	342
01/17	210	198	139	48	-62	-165	-226	-230	-185	-97	12	117	186	207	177	117	31	-61	-133	-156	-128	-63	23	116	210/00:00	-230/07:00	440	207/13:00	-156/19:00	363
01/18	184	204	169	92	-11	-118	-198	-228	-209	-144	-47	60	151	198	193	152	82	-7	-93	-141	-142	-98	-25	68	204/01:00	-228/07:00	432	198/13:00	-142/20:00	340
01/19	151	195	187	138	57	-41	-136	-191	-201	-163	-90	14	111	181	202	177	115	35	-56	-125	-149	-126	-69	12	195/01:00	-201/08:00	396	202/14:00	-149/20:00	351
01/20	101	169	193	168	105	19	-78	-154	-182	-171	-118	-39	59	141	186	184	142	75	-9	-91	-142	-149	-111	-45	193/02:00	-182/08:00	375	186/14:00	-149/21:00	335
01/21	32	111	160	169	133	60	-22	-97	-153	-163	-136	-82	-3	82	149	174	159	106	29	-53	-121	-152	-148	-101	169/03:00	-163/08:00	332	174/15:00	-152/21:00	326
01/22	-35	46	113	147	144	99	32	-45	-110	-142	-140	-105	-47	27	101	146	157	130	77	1	*	-126	-147	-135	147/03:00	-142/08:00	289	157/16:00	-147/22:00	304
01/23	-87	-29	41	97	119	116	79	28	-30	-76	-101	*	-70	*	46	104	139	142	*	57	*	-73	-121	-136	119/04:00	-136/23:00	255	*	*	*
01/24	-123	-86	-29	36	84	110	104	76	34	-18	*	-86	-85	-60	-14	43	99	131	136	105	51	-16	-82	-128	110/05:00	*	*	136/18:00	*	*
01/25	-149	-139	-105	-48	21	82	120	128	109	66	13	-42	-78	-88	-70	-27	32	93	136	148	124	72	-1	-79	128/07:00	-149/00:00	277	148/19:00	-88/13:00	236
01/26	-141	-174	-175	-142	-83	-8	69	124	148	137	97	36	-27	-78	-101	-92	-52	9	77	136	161	144	91	10	148/08:00	-175/02:00	323	161/20:00	-101/14:00	262
01/27	-80	-156	-204	-208	-174	-108	-16	78	149	181	171	129	61	-19	-86	-119	-110	-64	7	88	159	188	173	112	181/08:00	-208/03:00	389	188/21:00	-119/15:00	307
01/28	22	-82	-174	-230	-234	-194	-113	-7	101	183	216	201	151	70	-27	-105	-141	-126	-67	20	115	195	222	192	216/10:00	-234/04:00	450	222/22:00	-141/16:00	363
01/29	120	16	-105	-205	-263	-261	-208	-109	14	131	212	237	211	145	53	-52	-133	-160	-131	-58	44	152	227	247	237/11:00	-263/04:00	500	247/23:00	-160/17:00	407
01/30	206	121	-2	-132	-235	-283	-270	-199	-86	49	166	236	249	208	129	22	-86	-159	-173	-127	-37	75	185	254	249/12:00	-283/05:00	532	*	-173/18:00	*
01/31	258	202	101	-30	-160	-254	-287	-257	-171	-46	92	200	254	246	192	102	-13	-120	-179	-176	-113	-13	104	208	258/00:00	-287/06:00	545	254/12:00	-179/18:00	433
最小值	-177	-190	-204	-230	-271	-321	-331	-326	-310	-270	-182	-162	-133	-123	-115	-119	-141	-160	-206	-211	-207	-194	-173	-170						
平均值	46	31	5	-24	-64	-82	-93	-82	-62	-19	29	57	71	74	65	44	12	-2	-32	-28	-17	7	30	46						
最大值	258	204	196	178	155	155	143	144	151	183	216	237	254	246	202	210	180	180	174	165	167	195	227	254						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **258cm**, 最小水位 = **-331cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **718**筆 (**97%**)。平均潮差 = **363cm** , 最大潮差 = **523cm** , **H1/3** = **449cm**, 潮波數= **50**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.7s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **16.8s** 。主要分潮: M_2= **169cm**,K_1= **35cm**,S_2= **51cm**,O_1= **25cm**, 資料檔名: **T061TCA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.13　2006 年 02 月 臺中港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	227	216	148	39	-93	-218	-292	-304	-258	-164	-41	90	182	215	187	120	21	-96	-190	-229	-206	-131	-25	93	215/13:00	-304/07:00	519	*	-229/19:00	*
02/02	187	226	198	119	8	-118	-222	-272	-267	-211	-113	12	129	199	210	166	85	-28	-141	-219	-240	-201	-123	-14	226/01:00	-272/07:00	498	210/14:00	-240/20:00	450
02/03	101	182	208	170	96	-8	-121	-212	-251	-228	-158	-55	62	153	201	193	144	59	-51	-151	-211	-219	-174	-98	208/02:00	-251/08:00	459	201/14:00	-219/21:00	420
02/04	-1	95	164	182	147	70	-24	-117	-180	-202	-179	-122	-39	52	127	157	142	85	1	-90	-166	*	-207	-168	182/03:00	-202/08:00	384	157/15:00	*	*
02/05	-98	-7	77	130	137	104	42	-38	-115	-162	-171	-140	-79	0	83	143	162	138	79	-6	-96	-168	-209	-203	137/04:00	-171/10:00	308	162/16:00	-209/22:00	371
02/06	-160	-83	-3	76	125	134	107	57	-11	-81	-125	-140	-115	-60	9	79	129	145	126	77	5	-76	-146	-186	134/05:00	-140/11:00	274	145/17:00	*	*
02/07	*	*	-98	*	45	96	*	104	66	13	-45	-92	*	-104	-67	-14	45	*	118	113	77	14	-60	-126	*	*	*	*	*	*
02/08	-172	-185	-163	-113	-46	27	86	116	118	95	47	-11	-61	-96	-100	-81	-41	14	67	101	108	84	32	-38	118/08:00	-185/01:00	303	108/20:00	-100/14:00	208
02/09	-108	-160	-187	-182	-150	-90	-18	52	100	115	98	61	4	-57	-101	-118	-106	-66	-6	56	103	115	92	39	115/08:00	-187/02:00	302	115/21:00	-118/15:00	233
02/10	-36	-118	-181	-215	-208	-168	-91	-4	80	135	151	127	78	7	-67	-124	-143	-123	-68	5	84	135	147	118	151/10:00	-215/03:00	366	147/22:00	-143/16:00	290
02/11	54	-34	-128	-203	-240	-226	-166	-77	25	110	160	164	129	67	-16	-96	-148	-154	-117	-47	41	118	163	160	164/11:00	-240/04:00	404	163/22:00	-154/17:00	317
02/12	112	31	-72	-168	-231	-249	-218	-141	-39	62	140	173	159	107	28	-59	-134	-167	-153	-94	-11	79	151	178	173/11:00	-249/05:00	422	178/23:00	-167/17:00	345
02/13	154	86	-12	-120	-206	-250	-240	-181	-87	17	114	171	176	134	61	-31	-120	-176	-184	-143	-63	31	122	176	176/12:00	-250/05:00	426	176/23:00	-184/18:00	360
02/14	176	127	46	-63	-168	-241	-260	-226	-146	-38	72	148	182	161	103	21	-75	-152	-185	-172	-111	-19	86	156	182/12:00	-260/06:00	442	*	-185/18:00	*
02/15	187	166	100	3	-108	-198	-247	-237	-180	-80	35	132	182	183	139	63	-35	-132	-191	-196	-151	-66	38	130	187/00:00	-247/06:00	434	183/13:00	-196/19:00	379
02/16	184	184	137	55	-50	-153	-223	-239	-202	-121	-9	97	173	197	169	105	15	-88	-166	-196	-174	-108	-17	78	184/01:00	-239/07:00	423	197/13:00	-196/19:00	393
02/17	153	*	164	97	3	-98	-177	-211	-193	-139	-54	45	129	*	166	116	*	-65	-135	*	-154	*	*	*	*	-211/07:00	*	*	*	*
02/18	*	196	202	158	*	-18	-104	-150	-155	-121	-51	44	137	187	207	173	103	9	-82	-144	-165	-142	-80	6	202/02:00	-155/08:00	357	207/14:00	-165/20:00	372
02/19	104	179	211	193	132	50	-41	-115	-145	-132	-77	4	97	175	213	202	145	73	-18	-97	-148	-153	-118	-49	211/02:00	-145/08:00	356	213/14:00	-153/21:00	366
02/20	38	120	180	192	166	113	38	-42	-103	-126	-102	-47	32	115	176	200	180	127	51	-33	-110	-147	-144	-102	192/03:00	-126/08:00	318	200/15:00	-147/21:00	347
02/21	-36	48	122	167	173	147	94	26	-40	-85	-98	-73	-18	52	121	169	184	159	108	34	-45	-109	-142	-136	173/04:00	-98/10:00	271	184/16:00	-142/22:00	326
02/22	-98	-37	39	102	141	152	133	93	40	-17	-54	-64	-43	0	59	124	164	174	154	108	39	-32	-92	*	152/05:00	-64/11:00	216	174/17:00	*	*
02/23	-133	-104	-50	18	81	127	150	144	113	62	12	-28	-47	-42	-12	35	85	*	*	136	97	39	-31	-88	150/06:00	-47/12:00	197	*	*	*
02/24	-130	-144	-127	-83	-20	51	112	148	152	*	*	35	-19	-55	-66	*	3	63	123	164	171	138	78	-2	171/20:00	-144/01:00	315	*	*	*
02/25	-82	-145	-175	-166	-121	-46	45	131	186	204	184	130	56	-24	-86	-109	-89	-32	49	133	*	214	185	121	204/08:00	-175/02:00	379	*	-109/15:00	*
02/26	21	-88	-178	*	-221	-162	-73	43	*	219	240	208	141	48	-49	-120	-143	-109	-36	60	161	227	244	210	240/10:00	-143/16:00	383	244/22:00	*	*
02/27	130	17	-99	-187	-224	-204	-144	-46	71	177	237	244	203	119	14	-83	-136	-146	-106	-28	73	175	242	245	244/11:00	-224/04:00	468	245/23:00	-146/17:00	391
02/28	193	*	-29	-148	-228	-250	-221	-136	-18	108	219	257	249	186	*	-26	-131	-185	-174	*	-1	126	232	286	257/11:00	-250/05:00	507	*	-185/17:00	*
最小值	-172	-185	-187	-215	-240	-250	-292	-304	-267	-228	-179	-140	-115	-104	-101	-124	-148	-185	-191	-229	-240	-219	-209	-203						
平均值	37	31	18	2	-39	-58	-77	-65	-53	-22	16	49	77	71	63	45	12	-26	-42	-33	-40	-3	9	30						
最大值	227	226	211	193	173	152	150	148	186	219	240	257	249	215	213	202	184	174	154	164	171	227	244	286						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **286cm**, 最小水位 = **-304cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **644**筆 (**96%**)。平均潮差 = **365cm** , 最大潮差 = **519cm** , **H1/3** = **444cm**, 潮波數= **41**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.3s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **15.8s** 。主要分潮: M_2= **163cm**,K_1= **24cm**,S_2= **63cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T062TCA0.1HA**。

表3.3.14　2006 年 03 月 臺中港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	243	169	56	-83	-200	-272	-284	-232	-136	-4	136	228	255	215	134	12	-115	-207	-238	-203	*	-7	118	223	255/12:00	-284/06:00	539	*	-238/18:00	*
03/02	264	232	144	22	-117	-223	-276	-260	-193	-84	49	170	238	241	182	81	-48	-171	-244	-253	-202	-108	16	146	264/00:00	-276/06:00	540	241/13:00	-253/19:00	494
03/03	229	250	204	115	-6	-134	-221	-253	-226	*	-29	99	196	238	216	149	*	-81	-190	*	-245	*	-78	48	250/01:00	-253/07:00	503	238/13:00	*	*
03/04	161	*	230	182	94	-20	-130	-199	-214	-173	-88	22	133	207	227	189	109	-1	-119	-207	-241	-221	-150	-49	227/14:00	-214/08:00	441	*	-241/20:00	*
03/05	66	156	203	195	146	*	-30	-120	-171	-171	-124	-41	57	143	192	190	149	72	-27	-126	*	-218	-195	-125	203/02:00	-171/08:00	374	192/14:00	*	*
03/06	-27	69	141	173	162	119	49	-31	-100	-136	-128	-84	-10	68	131	162	156	113	41	-45	-125	-182	-199	-172	173/03:00	-136/08:00	309	162/15:00	-199/22:00	361
03/07	-110	-29	53	112	140	132	98	44	-19	-73	-100	-94	-57	0	61	112	136	126	89	30	-44	-113	-160	-172	140/04:00	-100/10:00	240	136/16:00	-172/23:00	308
03/08	-150	-104	-37	31	82	112	111	89	49	0	-44	-69	-72	-51	-13	37	82	110	112	88	44	-15	-79	-129	112/05:00	-72/12:00	184	112/18:00	*	*
03/09	-154	-149	-115	-62	1	58	99	115	105	77	36	-14	-53	-75	-71	-44	0	51	90	109	102	67	11	-53	115/07:00	-154/00:00	269	109/19:00	-75/13:00	184
03/10	-113	-154	-165	-146	-99	-35	33	90	121	125	102	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	125/08:00	-165/02:00	290	*	*	*
最小值	-154	-154	-165	-146	-200	-272	-284	-260	-226	-173	-128	-94	-72	-75	-71	-44	-115	-207	-244	-253	-245	-221	-199	-172						
平均值	41	49	71	54	20	-29	-55	-76	-79	-49	-19	24	76	109	117	98	58	1	-54	-76	-102	-100	-80	-32						
最大值	264	250	230	195	162	132	111	115	121	125	136	228	255	241	227	190	156	126	112	109	102	67	118	223						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **264cm**, 最小水位 = **-284cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **219**筆 (**29%**)。平均潮差 = **377cm** , 最大潮差 = **539cm** , **H1/3** = **510cm**, 潮波數= **15**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.1s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **17.6s** 。主要分潮: M_2= **186cm**,K_1= **26cm**,S_2= **68cm**,O_1= **23cm**, 資料檔名: **T063TCA0.1HA**。

表3.3.15　2006 年 04 月 臺中港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **4**月**19**日**18**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-62	-141	-192	-197	-159	-86	255/ :00	-284/ :00	539	*	-238/ :00	*
04/20	8	95	154	175	160	117	54	-18	-75	-99	-87	-43	23	88	138	154	136	83	6	-79	-150	-189	-187	-150	264/ :00	-276/ :00	540	241/ :00	-253/ :00	494
04/21	-89	-10	67	123	147	135	99	44	-18	*	*	*	-55	-1	61	111	130	120	81	19	-53	-119	-166	-179	250/ :00	-253/ :00	503	238/ :00	*	*
04/22	-163	-112	-42	31	88	124	133	116	75	20	-37	-82	-95	-80	-40	19	77	112	122	108	63	-1	-68	-126	227/ :00	-214/ :00	441	*	-241/ :00	*
04/23	-163	-161	-122	-56	25	98	150	169	156	116	52	-22	-82	-113	-105	-66	-2	71	131	158	147	101	28	-59	203/ :00	-171/ :00	374	192/ :00	*	*
04/24	-138	-193	-197	-165	-92	4	98	167	192	*	126	46	-44	-122	-162	-151	-101	-27	67	145	186	180	129	48	173/ :00	-136/ :00	309	162/ :00	-199/ :00	361
04/25	-51	-144	-202	-210	-172	-95	8	111	182	207	183	120	31	-74	-159	-196	-181	-120	-24	84	173	211	197	143	140/ :00	-100/ :00	240	136/ :00	-172/ :00	308
04/26	54	-51	-150	-208	-211	-161	-74	37	138	200	208	171	97	-12	-121	-199	-227	-194	-114	-6	111	195	229	204	112/ :00	-72/ :00	184	112/ :00	*	*
04/27	144	49	-64	-157	-202	-190	-128	-25	90	184	232	219	162	66	-59	-169	-237	-244	-191	-92	34	151	227	242	115/ :00	-154/ :00	269	109/ :00	-75/ :00	184
04/28	197	116	16	-103	-179	-205	-171	-93	13	128	211	236	199	115	1	-128	-226	-267	-250	-178	-71	58	169	231	125/ :00	-165/ :00	290	*	*	*
04/29	226	178	93	-12	-119	-181	-188	-143	-56	48	148	209	206	158	70	-45	-162	-242	-273	-237	-155	-40	83	175	164/ :00	-240/ :00	404	163/ :00	-154/ :00	317
04/30	215	207	164	82	-22	-114	-167	-159	-105	-18	83	164	201	185	124	32	-84	-188	-256	-266	-219	-129	-14	94	173/ :00	-249/ :00	422	178/ :00	-167/ :00	345
最小值	-163	-193	-202	-210	-211	-205	-188	-159	-105	-99	-87	-82	-95	-122	-162	-199	-237	-267	-273	-266	-219	-197	-187	-179						
平均值	22	-2	-26	-45	-52	-42	-17	19	54	87	112	102	59	19	-23	-58	-80	-81	-63	-40	-10	19	39	45						
最大值	226	207	164	175	160	135	150	169	192	207	232	236	206	185	138	154	136	120	131	158	186	211	229	242						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **242cm**, 最小水位 = **-273cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **266**筆 (**37%**)。平均潮差 = **380cm** , 最大潮差 = **498cm** , **H1/3** = **467cm**, 潮波數= **19**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.8s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **17.2s** 。主要分潮: M_2= **185cm**,K_1= **30cm**,S_2= **63cm**,O_1= **29cm**, 資料檔名: **T064TCA0.1HA**。

表3.3.16　2006 年 05 月 臺中港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/01	163	190	173	124	45	-46	-123	-156	-138	-79	5	94	157	176	147	83	-9	-115	-205	-251	-238	-188	-93	12	190/01:00	-156/07:00	346	176/13:00	-251/19:00	427
05/02	106	162	179	148	96	21	-57	-115	-131	-104	-42	39	111	163	167	127	60	-30	-125	-196	-224	-207	-149	-57	179/02:00	-131/08:00	310	167/14:00	-224/20:00	391
05/03	39	116	160	169	138	85	12	-57	-102	-106	-76	-23	50	117	153	145	103	34	-53	-131	-182	-198	-177	-120	169/03:00	-106/08:00	275	153/14:00	-198/21:00	351
05/04	-37	46	115	146	143	114	64	-2	-63	-96	-96	-65	-12	50	108	134	126	87	23	-51	-118	-163	-173	-153	146/03:00	-96/10:00	242	134/15:00	-173/22:00	307
05/05	-102	-31	44	100	127	127	104	61	5	-48	-83	-87	-65	-23	28	75	101	100	75	30	-30	-89	-134	-152	127/05:00	-87/11:00	214	101/16:00	-152/23:00	253
05/06	-138	-100	-40	22	74	108	116	103	67	18	-30	-68	-86	-77	-47	0	47	82	93	82	51	2	-51	-95	116/06:00	-86/12:00	202	93/18:00	*	*
05/07	-125	-125	-96	-46	19	76	116	132	121	85	33	-24	-72	-95	-91	-59	-9	46	91	111	106	70	15	-49	132/07:00	-125/00:00	257	111/19:00	-95/13:00	206
05/08	-109	-143	-145	-112	-55	17	83	128	142	124	81	16	-53	-108	-133	-124	-87	-24	47	103	131	124	86	24	142/08:00	-145/02:00	287	131/20:00	-133/14:00	264
05/09	-51	-114	-151	-150	-113	-48	31	105	148	155	128	71	-6	-81	-139	-161	-139	-83	-5	76	136	157	140	94	155/08:00	-151/02:00	306	157/21:00	-161/15:00	318
05/10	21	-61	-127	-158	-144	-95	-17	70	135	167	158	114	43	-46	-125	-173	-177	-136	-61	31	115	168	180	147	167/08:00	-158/03:00	325	180/22:00	-177/16:00	357
05/11	87	4	-81	-142	-157	-125	-60	27	114	170	181	149	84	-7	-103	-178	-202	-180	-116	-24	76	155	193	178	181/10:00	-157/04:00	338	193/22:00	-202/16:00	395
05/12	125	43	-52	-133	-171	-162	-110	-28	69	151	190	177	119	30	-73	-166	-219	-220	-174	-89	19	121	185	200	190/10:00	-171/04:00	361	200/23:00	-220/17:00	420
05/13	169	107	18	-76	-144	-165	-134	-64	29	122	185	197	159	85	-13	-121	-204	-237	-217	-155	-62	47	138	185	197/11:00	-165/05:00	362	185/23:00	-237/17:00	422
05/14	183	139	60	-37	-123	-169	-165	-116	-40	52	131	175	166	106	15	-95	-193	-248	-251	-206	-124	-16	94	168	175/11:00	-169/05:00	344	*	-251/18:00	*
05/15	196	175	116	28	-65	-137	-163	-140	-80	6	103	174	197	161	86	-16	-129	-213	-249	-236	-173	-73	39	136	196/00:00	-163/06:00	359	197/12:00	-249/18:00	446
05/16	193	197	161	95	6	-78	-136	-144	-106	-35	56	141	193	190	140	54	-50	-154	-223	-243	-214	-142	-39	69	197/01:00	-144/07:00	341	193/12:00	-243/19:00	436
05/17	151	190	184	140	72	-11	-85	-124	-116	-72	-3	80	155	188	172	113	31	-66	-152	-202	-209	-171	-94	12	190/01:00	-124/07:00	314	188/13:00	-209/20:00	397
05/18	112	182	203	191	142	76	-1	-66	-100	-94	-51	17	98	157	170	148	90	2	-90	-169	-216	-222	-183	-102	203/02:00	-100/08:00	303	170/14:00	-222/21:00	392
05/19	-3	89	153	176	163	119	50	-27	-90	-119	-107	-60	14	92	151	172	152	95	11	-83	-162	-207	-206	-166	176/03:00	-119/08:00	295	172/15:00	-207/21:00	379
05/20	-89	5	93	157	185	170	122	51	-31	-98	-133	-124	-78	-7	75	136	164	152	101	25	-64	-144	-193	-201	185/04:00	-133/10:00	318	164/16:00	-201/23:00	365
05/21	-169	-98	-9	80	150	182	177	137	67	-14	-86	-131	-134	-99	-33	49	121	160	163	127	62	-24	-109	-172	182/05:00	-134/12:00	316	163/18:00	*	*
05/22	-194	-173	-115	-27	68	142	182	183	145	76	-9	-91	-150	-165	-134	-68	19	102	158	173	149	87	1	-90	183/07:00	-194/00:00	377	173/19:00	-165/13:00	338
05/23	-162	-196	-181	-124	-35	62	146	193	193	150	73	-26	-120	-184	-199	-165	-94	5	103	170	193	165	99	10	193/08:00	-196/01:00	389	193/20:00	-199/14:00	392
05/24	-91	-171	-203	-187	-126	-34	72	157	200	194	142	55	-53	-154	-218	-229	-189	-107	4	113	185	209	181	116	200/08:00	-203/02:00	403	209/21:00	-229/15:00	438
05/25	19	-84	-162	-196	-174	-108	-11	97	178	215	197	134	33	-86	-188	-245	-248	-195	-98	21	132	204	221	188	215/08:00	-196/03:00	411	221/22:00	-248/16:00	469
05/26	117	14	-90	-163	-189	-159	-86	14	114	189	213	182	111	2	-120	-218	-265	-258	-195	-87	40	145	208	217	213/10:00	-189/04:00	402	217/23:00	-265/16:00	482
05/27	181	106	4	-96	-164	-178	-140	-61	44	140	201	209	165	75	-40	-156	-242	-277	-250	-173	-56	68	166	215	209/11:00	-178/05:00	387	215/23:00	-277/17:00	492
05/28	213	167	85	-18	-111	-168	-167	-118	-33	73	161	208	197	139	37	-85	-194	-266	-280	-240	-153	-31	93	176	208/11:00	-168/05:00	376	*	-280/18:00	*
05/29	212	199	146	55	-47	-132	-165	-144	-87	2	100	175	204	175	106	5	-117	-211	-261	-259	-208	-112	5	113	212/00:00	-165/06:00	377	204/12:00	-261/18:00	465
05/30	183	203	175	118	33	-61	-129	-150	-119	-53	34	122	181	192	157	85	-17	-129	-213	-248	-232	-166	-68	45	203/01:00	-150/07:00	353	192/13:00	-248/19:00	440
05/31	138	191	198	163	98	11	-71	-126	-133	-96	-27	61	142	186	183	136	56	-44	-142	-206	-225	-197	-127	-30	198/02:00	-133/08:00	331	186/13:00	-225/20:00	411
最小值	-194	-196	-203	-196	-189	-178	-167	-156	-138	-119	-133	-131	-150	-184	-218	-245	-265	-277	-280	-259	-238	-222	-206	-201						
平均值	44	40	27	8	-8	-18	-17	-5	13	35	53	61	57	38	8	-25	-55	-75	-80	-70	-48	-20	8	30						
最大值	213	203	203	191	185	182	182	193	200	215	213	209	204	192	183	172	164	160	163	173	193	209	221	217						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **221cm**, 最小水位 = **-280cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **357cm** , 最大潮差 = **488cm** , **H1/3** = **433cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.1s** 。主要分潮: M_2= **173cm**,K_1= **31cm**,S_2= **46cm**,O_1= **24cm**, 資料檔名: **T065TCA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.17　2006 年 06 月 臺中港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/01	70	146	183	175	135	66	-14	-85	-127	-121	-79	-12	67	133	164	151	100	23	-67	-149	-198	-207	-174	-102	183/02:00	-127/08:00	310	164/14:00	-207/21:00	371
06/02	-8	82	145	166	155	115	48	-25	-86	-118	-105	-63	3	75	127	147	132	84	8	-73	-139	-181	-177	-137	166/03:00	-118/08:00	284	147/15:00	-181/21:00	328
06/03	-67	16	92	141	158	139	92	25	-44	-97	-118	-102	-56	6	74	121	138	121	70	2	-73	-132	-163	-156	158/04:00	-118/10:00	276	138/16:00	-163/22:00	301
06/04	-115	-49	27	95	139	150	130	85	20	-46	-94	-113	-102	-63	-3	60	107	123	108	67	6	-62	-116	-145	150/05:00	-113/11:00	263	123/17:00	-145/23:00	268
06/05	-140	-104	-40	31	95	132	141	121	73	11	-52	-103	-124	-111	-71	-11	53	101	119	110	76	20	-43	-99	141/06:00	-124/12:00	265	119/18:00	*	*
06/06	-132	-130	-96	-39	33	96	136	146	122	74	7	-62	-114	-135	-125	-82	-19	51	105	134	127	91	34	-32	146/07:00	-132/00:00	278	134/19:00	-135/13:00	269
06/07	-93	-128	-128	-90	-29	46	112	149	153	123	65	-14	-92	-148	-170	-152	-102	-25	55	116	146	137	98	34	153/08:00	-128/02:00	281	146/20:00	-170/14:00	316
06/08	-42	-107	-142	-137	-97	-28	51	119	155	151	112	44	-41	-122	-176	-190	-163	-99	-11	75	138	167	152	110	155/08:00	-142/02:00	297	167/21:00	-190/15:00	357
06/09	36	-42	-105	-135	-125	-78	2	87	150	171	151	95	13	-89	-168	-218	-212	-166	-83	17	107	164	186	149	171/08:00	-135/03:00	306	186/22:00	-218/15:00	404
06/10	90	5	-82	-136	-148	-119	-58	21	107	164	168	134	62	-38	-136	-207	-238	-217	-153	-53	53	142	189	193	168/10:00	-148/04:00	316	193/23:00	-238/16:00	431
06/11	151	78	-11	-97	-149	-153	-106	-30	61	145	189	184	130	43	-68	-169	-237	-248	-214	-131	-16	98	178	212	189/10:00	-153/05:00	342	212/23:00	-248/17:00	460
06/12	192	138	56	-37	-123	-156	-142	-83	0	98	172	201	174	104	2	-114	-210	-258	-255	-203	-106	18	124	194	201/11:00	-156/05:00	357	*	-258/17:00	*
06/13	212	184	125	32	-61	-131	-154	-122	-55	39	133	196	203	162	77	-36	-153	-240	-276	-258	-188	-79	42	141	212/00:00	-154/06:00	366	203/12:00	-276/18:00	479
06/14	198	205	168	99	9	-85	-144	-153	-113	-38	57	144	192	188	135	44	-68	-177	-251	-273	-243	-163	-52	64	205/01:00	-153/07:00	358	192/12:00	-273/19:00	465
06/15	152	197	195	152	78	-14	-96	-144	-145	-97	-17	78	157	197	184	127	34	-79	-180	-244	-255	-215	-129	-16	197/01:00	-145/08:00	342	197/13:00	-255/20:00	452
06/16	94	171	202	189	141	63	-31	-110	-151	-138	-84	-1	92	166	193	172	111	15	-92	-185	-238	-241	-196	-110	202/02:00	-151/08:00	353	193/14:00	-241/21:00	434
06/17	-2	99	169	194	175	124	42	-51	-124	-156	-139	-85	-2	88	157	184	162	108	17	-84	-169	-216	-216	-171	194/03:00	-156/08:00	350	184/15:00	-216/22:00	400
06/18	-86	15	109	172	192	173	118	33	-56	-130	-161	-146	-88	-5	87	154	180	161	107	24	-73	-152	-196	-197	192/04:00	-161/10:00	353	180/16:00	-197/23:00	377
06/19	-154	-77	21	110	170	189	165	109	25	-68	-140	-172	-159	-107	-27	64	134	167	157	113	41	-49	-126	-174	189/05:00	-172/11:00	361	167/17:00	*	*
06/20	-179	-142	-71	19	105	164	182	161	105	21	-72	-147	-183	-174	-125	-46	46	123	164	164	132	64	-21	-98	182/06:00	-179/00:00	361	164/19:00	-183/12:00	347
06/21	-150	-163	-128	-63	24	108	166	184	161	104	14	-82	-160	-198	-192	-145	-62	34	115	165	173	144	85	2	184/07:00	-163/01:00	347	173/20:00	-198/13:00	371
06/22	-79	-136	-152	-125	-63	22	108	167	185	160	98	8	-93	-174	-216	-210	-159	-74	27	114	170	185	159	101	185/08:00	-152/02:00	337	185/21:00	-216/14:00	401
06/23	19	-65	-126	-145	-121	-57	30	112	168	184	156	89	-6	-108	-191	-233	-225	-169	-74	33	125	183	197	167	184/08:00	-145/03:00	329	197/22:00	-233/15:00	430
06/24	106	23	-62	-123	-140	-109	-44	42	126	178	185	147	72	-30	-134	-213	-249	-230	-165	-62	49	141	192	197	185/10:00	-140/04:00	325	197/23:00	-249/16:00	446
06/25	164	96	7	-79	-132	-137	-100	-27	63	142	184	179	132	48	-59	-161	-232	-253	-224	-149	-38	74	158	198	184/10:00	-137/05:00	321	198/23:00	-253/17:00	451
06/26	192	150	75	-16	-96	-140	-134	-86	-6	87	159	191	174	114	19	-93	-190	-250	-257	-210	-120	-6	102	174	191/11:00	-140/05:00	331	*	-257/18:00	*
06/27	199	182	131	51	-43	-116	-145	-127	-67	16	106	171	188	157	86	-13	-123	-211	-251	-242	-183	-85	30	126	199/00:00	-145/06:00	344	188/12:00	-251/18:00	439
06/28	181	193	164	100	15	-73	-129	-142	-108	-40	51	135	183	182	138	57	-49	-154	-221	-243	-214	-140	-36	74	193/01:00	-142/07:00	335	183/12:00	-243/19:00	426
06/29	154	193	185	141	68	-22	-99	-141	-134	-84	-7	83	155	188	172	113	24	-80	-170	-222	-224	-179	-95	8	193/01:00	-141/07:00	334	188/13:00	-224/20:00	412
06/30	103	167	187	164	112	34	-52	-119	-142	-120	-64	18	100	158	173	146	83	-4	-99	-173	-207	-195	-139	-52	187/02:00	-142/08:00	329	173/14:00	-207/20:00	380
最小值	-179	-163	-152	-145	-149	-156	-154	-153	-151	-156	-161	-172	-183	-198	-216	-233	-249	-258	-276	-273	-255	-241	-216	-197						
平均值	35	40	37	27	16	7	2	4	10	20	29	33	29	17	-3	-25	-46	-61	-66	-61	-45	-23	1	22						
最大值	212	205	202	194	192	189	182	184	185	184	189	201	203	197	193	184	180	167	164	165	173	185	197	212						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **212cm**, 最小水位 = **-276cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **358cm** , 最大潮差 = **479cm** , **H1/3** = **426cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **13.0s** , **T1/3** = **13.0s** 。主要分潮: M_2= **177cm**,K_1= **34cm**,S_2= **32cm**,O_1= **25cm**, 資料檔名: **T066TCA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.18　2006 年 07 月 臺中港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/01	48	129	173	179	146	83	1	-75	-130	-135	-102	-40	39	111	153	155	119	55	-32	-115	-172	-191	-165	-102	179/03:00	-135/08:00	314	155/15:00	-191/21:00	346
07/02	-16	73	134	163	152	111	44	-34	-99	-133	-127	-87	-22	50	111	142	135	94	31	-46	-118	-160	-162	-131	163/03:00	-133/08:00	296	142/15:00	-162/22:00	304
07/03	-64	16	90	141	155	136	89	22	-55	-111	-137	-125	-81	-16	53	105	128	118	80	20	-49	-110	-142	-139	155/04:00	-137/10:00	292	128/16:00	-142/22:00	270
07/04	-105	-41	33	96	133	143	118	68	-2	-68	-122	-141	-128	-84	-20	43	94	115	104	72	18	-43	-94	-120	143/05:00	-141/11:00	284	115/17:00	-120/23:00	235
07/05	-115	-80	-23	41	96	130	131	105	55	-12	-79	-129	-145	-130	-86	-24	40	90	116	110	80	33	-28	-81	131/06:00	-145/12:00	276	116/18:00	*	*
07/06	-107	-106	-71	-17	46	101	132	132	100	44	-25	-95	-146	-164	-147	-99	-33	37	92	124	123	95	46	-15	132/07:00	-107/00:00	239	124/19:00	-164/13:00	288
07/07	-70	-103	-103	-70	-14	51	108	139	137	102	43	-37	-109	-163	-183	-164	-110	-32	50	115	152	151	119	62	139/07:00	-103/02:00	242	152/20:00	-183/14:00	335
07/08	-7	-70	-109	-110	-75	-12	64	129	161	155	112	38	-52	-136	-194	-211	-183	-118	-27	65	138	176	170	130	161/08:00	-110/03:00	271	176/21:00	-211/15:00	387
07/09	64	-15	-87	-127	-123	-79	-8	75	143	176	164	111	27	-72	-164	-224	-234	-197	-120	-16	88	164	197	183	176/08:00	-127/03:00	303	197/22:00	-234/16:00	431
07/10	135	57	-33	-107	-146	-130	-76	3	94	162	186	162	95	-1	-112	-204	-257	-258	-206	-112	6	117	188	211	186/10:00	-146/04:00	332	211/23:00	-258/17:00	469
07/11	189	131	42	-52	-125	-154	-127	-61	31	125	189	204	167	89	-22	-142	-234	-277	-263	-194	-86	39	148	210	204/11:00	-154/05:00	358	*	-277/17:00	*
07/12	218	184	113	15	-84	-148	-161	-120	-41	61	158	213	211	158	63	-59	-181	-262	-292	-261	-178	-59	68	168	218/00:00	-161/06:00	379	213/11:00	-292/18:00	505
07/13	218	208	159	78	-31	-125	-174	-168	-108	-19	90	185	233	212	144	39	-89	-198	-259	-277	-222	-119	2	124	218/00:00	-174/06:00	392	233/12:00	-277/19:00	510
07/14	218	248	221	154	58	-58	-146	-183	-162	-96	0	114	199	231	201	119	3	-125	-230	-288	-278	-227	-120	15	248/01:00	-183/07:00	431	231/13:00	-288/19:00	519
07/15	130	210	230	173	118	19	-70	-153	-174	-155	-88	17	128	201	219	180	109	3	-109	-202	-257	-239	-178	-71	230/02:00	-174/08:00	404	219/14:00	-257/20:00	476
07/16	50	144	198	206	170	94	-9	-104	-173	-192	-148	-74	27	122	186	206	169	92	-9	-111	-190	-223	-197	-132	206/03:00	-192/08:00	398	206/15:00	-223/21:00	429
07/17	-36	74	160	204	199	151	73	-29	-126	-187	-197	-155	-78	24	118	179	192	159	91	-4	-99	-168	-193	-172	204/03:00	-197/10:00	401	192/16:00	-193/22:00	385
07/18	-107	-13	82	155	194	185	134	52	-48	-136	-194	-201	-161	-89	6	95	152	168	142	86	6	-77	-138	-164	194/04:00	-201/11:00	395	168/17:00	-164/23:00	332
07/19	-144	-87	-5	81	147	180	168	119	40	-54	-139	-193	-203	-170	-100	-11	76	134	157	143	97	30	-43	-104	180/05:00	-203/12:00	383	157/18:00	*	*
07/20	-133	-122	-77	-8	69	133	164	157	112	39	-51	-133	-190	-204	-178	-118	-34	51	117	150	149	115	57	-13	164/06:00	-133/00:00	297	150/19:00	-204/13:00	354
07/21	-75	-114	-111	-77	-17	56	119	155	151	112	43	-45	-129	-190	-211	-193	-136	-50	40	116	158	165	135	78	155/07:00	-114/01:00	269	165/21:00	-211/14:00	376
07/22	6	-68	-114	-122	-91	-32	43	113	155	158	120	49	-41	-133	-199	-229	-211	-152	-62	37	120	169	179	150	158/08:00	-122/03:00	280	179/22:00	-229/15:00	408
07/23	92	12	-66	-118	-128	-96	-33	47	121	167	168	128	53	-45	-142	-212	-238	-214	*	-47	59	144	188	188	168/10:00	-128/04:00	296	188/22:00	-238/16:00	426
07/24	150	81	-5	-85	-135	-135	-90	-20	69	146	185	176	124	36	-73	-173	-235	-248	-211	-131	-21	86	166	191	185/10:00	-135/04:00	320	191/23:00	-248/17:00	439
07/25	174	124	39	-57	-127	-162	-142	-79	5	99	169	197	171	95	-6	-122	-207	-246	-241	-191	-96	26	134	199	197/11:00	-162/05:00	359	*	-246/17:00	*
07/26	211	180	114	26	-67	-127	-149	-115	-53	37	134	186	194	155	69	-36	-143	-224	-252	-225	-151	-44	72	159	211/00:00	-149/06:00	360	194/12:00	-252/18:00	446
07/27	202	192	145	70	-25	-108	-155	-148	-97	-12	84	167	204	188	128	35	-81	-177	-235	-241	-192	-103	8	112	202/00:00	-155/06:00	357	204/12:00	-241/19:00	445
07/28	180	200	173	110	24	-71	-140	-165	-137	-70	22	117	179	194	161	89	-13	-117	-199	-232	-213	-145	-43	64	200/01:00	-165/07:00	365	194/13:00	-232/19:00	426
07/29	152	195	190	143	68	-26	-110	-162	-161	-114	-37	61	146	191	185	135	52	-51	-148	-204	-213	-173	-92	11	195/01:00	-162/07:00	357	191/13:00	-213/20:00	404
07/30	111	176	193	167	106	20	-74	-144	-169	-145	-86	0	92	158	181	157	96	10	-87	-162	-195	-182	-126	-39	193/02:00	-169/08:00	362	181/14:00	-195/20:00	376
07/31	60	141	182	179	136	63	-26	-109	-109	-165	-128	-60	28	28	159	165	131	66	66	-104	-160	-176	-148	-148	182/02:00	-165/08:00	347	165/15:00	-176/21:00	341
最小值	-144	-122	-114	-127	-146	-162	-174	-183	-174	-192	-197	-201	-203	-204	-211	-229	-257	-277	-292	-288	-278	-239	-197	-172						
平均值	53	63	60	46	27	6	-10	-18	-15	-7	7	20	27	21	10	-12	-36	-56	-63	-68	-55	-30	0	27						
最大值	218	248	230	206	199	185	168	157	161	176	189	213	233	231	219	206	192	168	157	150	158	176	197	211						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **248cm**, 最小水位 = **-292cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**。平均潮差 = **364cm** , 最大潮差 = **519cm** , **H1/3** = **443cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.1s** 。主要分潮: M_2= **178cm**,K_1= **33cm**,S_2= **41cm**,O_1= **25cm**, 資料檔名: **T067TCA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.19　2006 年 08 月 臺中港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/01	0	*	146	168	168	95	17	-71	-141	-141	-164	-116	-43	40	109	146	139	139	38	-41	-110	-149	-149	-112	168/03:00	-164/10:00	332	146/15:00	-149/22:00	295
08/02	-48	33	104	148	154	123	66	-13	-92	-147	-167	-146	-97	-23	53	110	139	130	130	33	-34	-93	-122	-117	154/04:00	-167/10:00	321	139/16:00	-122/22:00	261
08/03	-77	-16	55	114	145	145	145	48	-26	-95	-145	*	-137	-87	-21	49	101	127	123	92	41	-23	-23	-99	145/05:00	*	*	127/17:00	*	*
08/04	-99	-62	-9	53	105	135	132	98	98	-36	-100	-147	-161	-144	-98	-98	35	91	121	121	98	55	-2	-53	135/05:00	-99/00:00	234	121/19:00	-161/12:00	282
08/05	-85	-89	-62	-14	44	97	130	129	102	46	-26	-98	-152	-175	-163	-120	-54	20	87	130	142	*	82	21	130/06:00	-89/01:00	219	*	-175/13:00	*
08/06	-39	-83	-97	-79	-35	30	92	134	143	117	117	-16	-98	-98	-197	-194	-153	-80	-80	91	148	170	154	107	143/08:00	-97/02:00	240	170/21:00	-197/14:00	367
08/07	36	36	-96	-118	-100	-50	19	95	148	164	135	73	-15	-113	-191	-232	-226	-175	-89	16	112	174	193	169	164/08:00	-118/03:00	282	193/22:00	-232/15:00	425
08/08	114	31	-56	-120	-142	-116	-52	32	119	177	188	152	76	-29	-139	-224	-262	-249	-185	-81	39	141	201	208	188/10:00	-142/04:00	330	208/23:00	-262/16:00	470
08/09	173	101	3	-93	-154	-164	-123	-47	54	150	209	212	156	58	-64	-181	-260	-285	-253	-172	-54	76	177	230	212/11:00	-164/05:00	376	230/23:00	-285/17:00	515
08/10	219	167	79	-30	-124	-175	-168	-110	-14	104	201	246	230	157	45	-91	-211	-284	-297	-251	-155	-22	121	217	246/11:00	-175/05:00	421	*	-297/18:00	*
08/11	240	213	150	48	-69	-163	-201	-180	-107	3	124	215	251	222	141	25	-112	-226	-284	-281	-218	-107	30	149	240/00:00	-201/06:00	441	251/12:00	-284/18:00	535
08/12	224	236	195	114	0	-116	-198	-222	-181	-92	24	144	225	243	199	114	-6	-136	-231	-271	-250	-174	-59	71	236/01:00	-222/07:00	458	243/13:00	-271/19:00	514
08/13	176	227	220	165	72	-47	-157	-222	-226	-173	-78	44	156	220	225	176	87	-28	-143	-220	-242	-205	-125	-11	227/01:00	-226/08:00	453	225/14:00	-242/20:00	467
08/14	109	193	222	198	133	34	-83	-180	-229	*	-158	-62	56	155	206	199	151	67	-39	-136	-195	-201	-158	-78	222/02:00	-201/21:00	423	206/14:00	*	*
08/15	29	128	191	205	172	103	2	-107	-186	-220	-201	-142	-48	58	141	179	171	128	55	-35	-115	-160	-161	-118	205/03:00	-220/08:00	425	179/15:00	-161/22:00	340
08/16	-43	48	130	177	181	143	74	-18	-115	-185	-211	-191	-132	-48	45	118	154	152	118	58	-17	-83	-121	-122	181/04:00	-211/10:00	392	154/16:00	-122/23:00	276
08/17	-87	-25	53	121	159	163	126	61	-22	-106	-170	-194	-180	-131	-56	28	99	137	144	120	73	13	-47	-85	163/05:00	-194/11:00	357	144/18:00	*	*
08/18	-95	-71	-22	39	101	140	152	126	72	-1	-83	-145	-177	-173	-137	-73	7	78	127	147	136	98	41	-19	152/06:00	-95/00:00	247	147/19:00	-177/12:00	324
08/19	-67	-88	-78	-43	14	75	123	143	129	84	16	-63	-133	-176	-185	-159	-102	-24	57	122	156	154	125	70	143/07:00	-88/01:00	231	156/20:00	-185/14:00	341
08/20	2	-60	-97	-99	-69	-13	54	115	150	148	109	41	-46	-129	-185	-203	-181	-123	-36	56	130	169	171	138	150/08:00	-99/03:00	249	171/22:00	-203/15:00	374
08/21	77	0	-71	-116	-119	-86	-25	51	122	160	158	115	*	-57	-146	-204	-218	-189	-119	-22	77	151	184	174	160/08:00	-119/04:00	279	184/22:00	-218/16:00	402
08/22	131	60	-27	-102	-138	-129	-80	-8	81	153	183	164	107	20	-82	-175	-223	-225	-179	-98	10	108	171	189	183/10:00	-138/04:00	321	189/23:00	-225/17:00	414
08/23	163	106	23	-68	-133	-153	-125	-64	26	116	178	191	155	83	-16	-121	-199	-229	-211	-149	-47	61	147	192	191/11:00	-153/05:00	344	192/23:00	-229/17:00	421
08/24	188	143	70	-25	-109	-157	-156	-106	-27	72	156	201	189	133	44	-63	-161	-219	-227	-185	-100	9	112	182	201/11:00	-157/05:00	358	*	-227/18:00	*
08/25	199	169	106	16	-83	-154	-179	-150	-80	17	117	188	204	170	98	-3	-114	-195	-229	-210	-142	-42	70	158	199/00:00	-179/06:00	378	204/12:00	-229/18:00	433
08/26	199	187	136	54	-48	-136	-184	-179	-127	-42	62	152	199	191	137	52	-56	-154	-211	-216	-172	-87	19	117	199/00:00	-184/06:00	383	199/12:00	-216/19:00	415
08/27	180	192	157	90	-3	-100	-171	-192	-164	-94	0	99	167	189	162	98	7	-94	-172	-202	-183	-120	-29	74	192/01:00	-192/07:00	384	189/13:00	-202/19:00	391
08/28	153	188	175	124	44	-57	-141	-187	-182	-130	-49	49	133	180	179	136	64	-31	-120	-173	-180	-138	-63	31	188/01:00	-187/07:00	375	180/13:00	-180/20:00	360
08/29	120	171	179	143	78	-14	-106	-172	-192	-164	-100	-14	78	144	168	148	99	22	-66	-135	-164	-148	-94	-15	179/02:00	-192/08:00	371	168/14:00	-164/20:00	332
08/30	72	138	168	155	110	34	-57	-135	-178	-179	-141	-71	16	92	141	152	126	74	3	-75	-125	-134	-109	-54	168/02:00	-179/08:00	347	152/15:00	-134/21:00	286
08/31	21	95	143	157	131	76	-3	-85	-149	-177	-165	-118	-48	31	95	131	133	107	56	-11	-70	-107	-108	-78	157/03:00	-177/08:00	334	133/16:00	-108/22:00	241
最小值	-99	-89	-97	-120	-154	-175	-201	-222	-229	-220	-211	-194	-180	-176	-197	-232	-262	-285	-297	-281	-250	-205	-161	-122						
平均值	70	79	67	44	15	-14	-35	-46	-39	-16	0	25	31	32	16	-9	-33	-54	-68	-64	-46	-21	20	49						
最大值	240	236	222	205	181	163	152	143	150	177	209	246	251	243	225	199	171	152	144	147	156	174	201	230						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **251cm**, 最小水位 = **-297cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **739**筆 (**99%**)。平均潮差 = **364cm** , 最大潮差 = **543cm** , **H1/3** = **450cm**, 潮波數= **56**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.1s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **15.1s** 。主要分潮: M_2= **172cm**,K_1= **27cm**,S_2= **58cm**,O_1= **25cm**, 資料檔名: **T068TCA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.20　2006 年 09 月 臺中港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	-54	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/02	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
09/05	*	*	*	*	-90	-33	44	114	154	158	121	50	-40	-135	-205	-232	-213	-151	-55	53	138	186	189	152	158/08:00	-232/15:00	390	189/22:00	*	*
09/06	84	-8	-95	-154	-159	-115	-40	55	143	195	193	143	57	-55	-164	-239	-261	-233	-153	-37	83	175	217	206	195/08:00	-159/04:00	354	217/22:00	-261/16:00	478
09/07	154	68	-40	-136	-182	-173	-114	-19	96	189	235	219	152	47	-81	-198	-264	-271	-225	-129	0	127	210	235	235/10:00	-182/04:00	417	235/23:00	-271/17:00	506
09/08	204	132	24	-95	-185	-219	-189	-109	5	131	224	255	221	137	17	-117	-225	-278	-267	-200	-88	50	169	235	255/11:00	-219/05:00	474	*	-278/17:00	*
09/09	236	185	96	-28	-148	-225	-238	-187	-91	39	168	248	258	210	117	-7	-137	-228	-257	-227	-149	-29	105	206	236/00:00	-238/06:00	474	258/12:00	-257/18:00	515
09/10	249	226	155	46	-86	-192	-247	-231	-162	-56	77	188	251	245	182	76	-54	-168	-234	-237	-187	-95	21	140	249/00:00	-247/06:00	496	251/12:00	-237/19:00	488
09/11	220	238	193	101	-20	-143	-226	-248	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	238/01:00	*	*	*	*	*
09/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-160	-95	-3	*	*	*	*	*	*
09/13	105	187	221	198	132	32	-82	-179	-235	-236	-188	-103	11	114	176	191	162	104	17	-72	-133	-152	-128	-67	221/02:00	-236/08:00	457	191/15:00	-152/21:00	343
09/14	16	107	169	189	163	101	9	-93	-174	-215	-211	-166	-90	6	91	146	158	136	87	18	-55	-104	-121	-100	189/03:00	-215/08:00	404	158/16:00	-121/22:00	279
09/15	-50	19	91	141	157	135	81	4	-81	-151	-188	-187	-154	-91	-9	66	114	132	121	85	32	-30	-74	-95	157/04:00	-188/10:00	345	132/17:00	-95/23:00	227
09/16	-86	-51	6	68	114	136	126	86	24	-48	-113	-157	-169	-152	-106	-41	31	90	123	131	110	67	11	-41	136/05:00	-169/12:00	305	131/19:00	*	*
09/17	-77	-87	-71	-30	25	82	120	127	109	62	-5	-79	-135	-164	-163	-132	-69	8	77	125	145	133	94	35	127/07:00	-87/01:00	214	145/20:00	-164/13:00	309
09/18	-30	-81	-105	-96	-58	1	69	121	144	129	79	7	-76	-147	-186	-188	-152	-84	2	87	143	166	148	99	144/08:00	-105/02:00	249	166/21:00	-188/15:00	354
09/19	27	-53	-115	-138	-124	-75	-3	79	142	167	148	94	10	-85	-165	-205	-199	-154	-73	26	115	172	182	153	167/08:00	-138/03:00	305	182/22:00	-205/15:00	387
09/20	93	9	-77	-137	-155	-124	-61	26	117	176	189	157	86	-9	-112	-187	-216	-195	-132	-36	69	154	197	189	189/10:00	-155/04:00	344	197/22:00	-216/16:00	413
09/21	142	65	-30	-117	-164	-161	-112	-31	69	155	200	193	142	57	-50	-148	-208	-213	-172	-89	17	121	187	202	200/10:00	-164/04:00	364	202/23:00	-213/17:00	415
09/22	169	101	6	-94	-168	-190	-158	-86	12	116	189	212	179	107	6	-104	-186	-218	-195	-130	-34	77	164	206	212/11:00	-190/05:00	402	206/23:00	-218/17:00	424
09/23	193	134	45	-63	-153	-198	-189	-131	-40	70	167	219	210	155	63	-47	-147	-203	-202	-155	-71	36	139	203	219/11:00	-198/05:00	417	*	-203/17:00	*
09/24	211	165	85	-23	-128	-195	-210	-173	-95	13	124	200	222	186	112	9	-99	-175	-202	-174	-107	-8	100	182	211/00:00	-210/06:00	421	222/12:00	-202/18:00	424
09/25	214	189	122	22	-90	-178	-219	-203	-141	-46	66	161	210	201	145	58	-48	-141	-192	-190	-139	-53	52	148	214/00:00	-219/06:00	433	210/12:00	-192/18:00	402
09/26	201	198	148	61	-47	-150	-210	-220	-179	-101	5	110	178	200	172	106	15	-84	-156	-181	-153	-84	7	105	201/00:00	-220/07:00	421	200/13:00	-181/19:00	381
09/27	175	198	169	102	6	-98	-181	-216	-200	-141	-53	52	139	185	184	142	70	-20	-103	-153	-152	-106	-35	56	198/01:00	-216/07:00	414	185/13:00	-153/19:00	338
09/28	138	183	180	132	53	-45	-137	-195	-207	-175	-106	-15	80	146	172	156	108	36	-46	-112	-139	-120	-70	4	183/01:00	-207/08:00	390	172/14:00	-139/20:00	311
09/29	85	149	172	153	97	16	-74	-150	-188	-185	-146	-78	9	91	143	157	134	85	17	-54	-103	-117	-93	-43	172/02:00	-188/08:00	360	157/15:00	-117/21:00	274
09/30	24	94	142	153	127	69	-8	-88	-147	-173	-168	-131	-68	9	79	123	133	115	73	16	-42	-78	-90	-71	153/03:00	-173/08:00	326	133/16:00	-90/22:00	223
最小值	-86	-87	-115	-154	-185	-225	-247	-248	-235	-236	-211	-187	-169	-164	-205	-239	-264	-278	-267	-237	-187	-160	-128	-100						
平均值	106	99	62	11	-43	-78	-90	-78	-39	3	42	66	70	52	17	-26	-65	-88	-90	-68	-29	13	59	93						
最大值	249	238	221	198	163	136	126	127	154	195	235	255	258	245	184	191	162	136	123	131	145	186	217	235						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **258cm**, 最小水位 = **-278cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **584**筆 (**81%**)。平均潮差 = **383cm** , 最大潮差 = **533cm** , **H1/3** = **462cm**, 潮波數= **44**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.1s** 。主要分潮: M_2= **144cm**,K_1= **15cm**,S_2= **75cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T069TCA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.21　2006 年 10 月 臺中港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	-34	24	83	122	131	108	60	-9	-81	-137	-167	-166	-135	-82	-13	54	102	120	113	84	38	-17	-62	-83	131/04:00	-167/10:00	298	120/17:00	-83/23:00	203
10/02	-77	-48	0	56	101	122	116	79	22	-48	-110	-154	-170	-155	-112	-48	24	86	125	135	116	71	11	-50	122/05:00	-170/12:00	292	135/19:00	*	*
10/03	-91	-103	-87	-41	18	82	127	142	119	66	-10	-90	-156	-190	-188	-150	-82	5	89	146	169	150	102	31	142/07:00	-103/01:00	245	169/20:00	-190/13:00	359
10/04	-47	-110	-138	-125	-77	-4	80	146	176	159	102	17	-82	-167	-215	-219	-176	-97	7	110	180	203	180	120	176/08:00	-138/02:00	314	203/21:00	-219/15:00	422
10/05	31	-69	-145	-177	-155	-91	2	107	188	219	194	125	23	-93	-190	-239	-232	-177	-80	41	152	219	229	187	219/08:00	-177/03:00	396	229/22:00	-239/15:00	468
10/06	105	-6	-117	-192	-210	-167	-82	29	148	226	246	206	121	6	-121	-216	-253	-229	-154	-42	88	194	248	236	246/10:00	-210/04:00	456	248/22:00	-253/16:00	501
10/07	173	72	-55	-170	-235	-233	-171	-69	62	183	255	259	205	109	-18	-145	-228	-249	-207	-118	5	134	226	255	259/11:00	-235/04:00	494	255/23:00	-249/17:00	504
10/08	221	138	17	-117	-223	-267	-243	-165	-45	94	207	264	249	183	80	-49	-164	-230	-230	-172	-71	57	176	245	264/11:00	-267/05:00	531	*	-230/18:00	*
10/09	248	193	95	-36	-167	-255	-276	-234	-141	-13	123	220	256	232	160	54	-68	-166	-211	-191	-122	-19	101	198	248/00:00	-276/06:00	524	256/12:00	-211/18:00	467
10/10	244	225	154	47	-84	-200	-264	-265	-210	-111	17	139	218	235	202	130	30	-78	-157	-180	-147	-74	24	129	244/00:00	-265/07:00	509	235/13:00	-180/19:00	415
10/11	204	223	186	110	1	-117	-211	-253	-241	-181	-83	34	135	193	201	167	101	11	-80	-137	-147	-107	-37	51	223/01:00	-253/07:00	476	201/14:00	-147/20:00	348
10/12	136	188	191	149	73	-26	-127	-199	-227	-207	-148	-59	45	127	168	168	134	75	-2	-75	-119	-119	-81	-19	191/02:00	-227/08:00	418	168/15:00	-119/21:00	287
10/13	57	126	165	160	117	44	-47	-132	-187	-202	-179	-124	-46	40	107	141	138	108	57	-5	-64	-98	-96	-65	165/02:00	-202/08:00	367	141/15:00	-98/21:00	239
10/14	-14	51	108	138	132	95	35	-39	-110	-158	-174	-158	-113	-49	24	83	117	121	102	65	14	-39	-75	-82	138/03:00	-174/10:00	312	121/17:00	-82/23:00	203
10/15	-65	-27	26	76	107	113	91	48	-12	-76	-127	-152	-149	-118	-67	0	61	102	118	110	82	36	-16	-61	113/05:00	-152/11:00	265	118/18:00	*	*
10/16	-83	-79	-53	-9	43	86	108	104	72	20	-43	-102	-142	-153	-134	-88	-25	45	100	129	130	103	57	-4	108/06:00	-83/00:00	191	130/20:00	-153/13:00	283
10/17	-62	-100	-108	-86	-41	20	79	118	124	98	49	-19	-91	-145	-166	-152	-104	-33	47	113	148	149	119	64	124/08:00	-108/02:00	232	149/21:00	-166/14:00	315
10/18	-10	-81	-126	-133	-106	-49	25	98	142	147	118	63	-16	-96	-154	-174	-152	-95	-15	72	138	167	157	111	147/08:00	-133/03:00	280	167/21:00	-174/15:00	341
10/19	40	-46	-119	-158	-152	-107	-36	51	125	164	159	114	43	-47	-129	-178	-180	-142	-69	24	111	166	176	144	164/08:00	-158/03:00	322	176/22:00	-180/16:00	356
10/20	83	-3	-94	-159	-179	-151	-87	1	95	161	183	160	101	17	-77	-152	-184	-166	-107	-20	77	153	189	175	183/10:00	-179/04:00	362	189/22:00	-184/16:00	373
10/21	122	41	-60	-146	-191	-185	-134	-51	51	140	189	189	146	68	-29	-122	-179	-184	-141	-65	34	127	185	191	189/11:00	-191/04:00	380	191/23:00	-184/17:00	375
10/22	148	73	-28	-131	-199	-215	-181	-108	-7	99	174	200	175	114	25	-75	-154	-187	-166	-101	-10	90	165	194	200/11:00	-215/05:00	415	194/23:00	-187/17:00	381
10/23	172	112	21	-85	-174	-216	-207	-146	-51	59	156	208	209	169	94	-4	-100	-160	-167	-121	-43	55	145	199	209/12:00	-216/05:00	425	*	-167/18:00	*
10/24	199	148	63	-46	-150	-215	-228	-191	-116	-12	98	175	202	176	112	21	-78	-151	-178	-153	-92	-5	94	168	199/00:00	-228/06:00	427	202/12:00	-178/18:00	380
10/25	194	163	91	-8	-117	-199	-237	-223	-165	-70	41	137	190	193	155	85	-7	-94	-149	-154	-110	-35	56	143	194/00:00	-237/06:00	431	193/13:00	-154/19:00	347
10/26	192	188	138	54	-49	-149	-212	-225	-193	-121	-22	83	160	191	175	124	45	-44	-114	-145	-129	-77	0	87	192/00:00	-225/07:00	417	191/13:00	-145/19:00	336
10/27	156	182	157	93	3	-97	-178	-218	-212	-168	-90	8	102	159	173	145	89	11	-66	-120	-132	-104	-48	26	182/01:00	-218/07:00	400	173/14:00	-132/20:00	305
10/28	103	154	162	127	60	-30	-121	-186	-212	-198	-148	-70	25	102	146	151	123	71	1	-67	-107	-115	-85	-33	162/02:00	-212/08:00	374	151/15:00	-115/21:00	266
10/29	37	103	141	144	108	44	-36	-117	-173	-194	-177	-127	-56	23	93	132	136	113	66	5	-54	-93	-101	-76	144/03:00	-194/08:00	338	136/16:00	-101/22:00	237
10/30	-29	33	90	126	130	99	43	-29	-99	-151	-175	-167	-132	-74	2	70	113	125	110	71	13	-44	-85	-102	130/04:00	-175/10:00	305	125/17:00	-102/23:00	227
10/31	-92	-57	-2	57	102	121	105	63	-1	-72	-133	-171	-177	-150	-96	-24	54	116	143	139	100	40	-29	-88	121/05:00	-177/12:00	298	143/18:00	*	*
最小值	-92	-110	-145	-192	-235	-267	-276	-265	-241	-207	-179	-171	-177	-190	-215	-239	-253	-249	-230	-191	-147	-119	-101	-102						
平均值	73	55	24	-12	-45	-66	-71	-60	-37	-9	17	34	37	26	7	-16	-35	-44	-39	-20	8	38	62	74						
最大值	248	225	191	160	132	122	127	146	188	226	255	264	256	235	202	168	138	125	143	146	180	219	248	255						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **264cm**, 最小水位 = **-276cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **357cm** , 最大潮差 = **524cm** , **H1/3** = **458cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.2s** 。主要分潮: M_2= **170cm**,K_1= **23cm**,S_2= **64cm**,O_1= **24cm**, 資料檔名: **T06ATCA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.3.22　2006 年 11 月 臺中港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/01	-119	-121	-91	-34	34	96	135	132	102	38	-38	-112	-171	-193	-172	-119	-37	52	126	166	165	125	56	-25	135/06:00	-121/01:00	256	166/19:00	-193/13:00	359
11/02	-105	-154	-169	-135	-73	10	97	152	164	132	68	-22	-113	-181	-208	-187	-126	-35	70	156	199	193	142	59	164/08:00	-169/02:00	333	199/20:00	-208/14:00	407
11/03	-43	-135	-190	-193	-152	-71	33	136	200	212	169	90	-15	-123	-197	-223	-190	-118	-12	107	197	229	211	141	212/08:00	-193/03:00	405	229/21:00	-223/15:00	452
11/04	38	-81	-182	-235	-228	-168	-66	56	166	229	230	180	92	-23	-136	-207	-224	-181	-93	24	139	216	235	196	230/10:00	-235/03:00	465	235/22:00	-224/16:00	459
11/05	113	-7	-134	-230	-270	-246	-167	-51	81	187	240	230	172	75	-42	-148	-208	-208	-150	-54	65	171	234	233	240/10:00	-270/04:00	510	234/22:00	-208/17:00	442
11/06	176	78	-50	-176	-259	-280	-237	-143	-15	114	210	247	225	157	58	-59	-155	-198	-178	-109	-10	104	197	239	247/11:00	-280/05:00	527	239/23:00	-198/17:00	437
11/07	215	140	29	-101	-216	-277	-273	-213	-110	22	145	223	241	204	130	25	-83	-157	-176	-139	-68	30	136	210	241/12:00	-277/05:00	518	*	-176/18:00	*
11/08	228	182	93	-27	-153	-247	-285	-269	-202	-94	36	146	208	211	170	97	-1	-95	-156	-166	-125	-47	53	145	228/00:00	-285/06:00	513	211/13:00	-166/19:00	377
11/09	198	197	149	65	-45	-156	-235	-266	-242	-166	-62	52	141	185	186	150	84	-2	-83	-132	-133	-89	-14	73	198/00:00	-266/07:00	464	186/14:00	-133/20:00	319
11/10	148	186	177	125	43	-59	-156	-218	-238	-206	-132	-32	68	141	174	166	125	58	-19	-91	-125	-118	-73	-4	186/01:00	-238/08:00	424	174/14:00	-125/20:00	299
11/11	72	133	160	143	94	17	-73	-154	-203	-209	-173	-105	-17	64	123	146	134	99	42	-26	-80	-103	-89	-49	160/02:00	-209/08:00	369	146/15:00	-103/21:00	249
11/12	9	71	118	137	119	71	3	-78	-142	-176	-179	-148	-88	-13	62	115	137	126	88	32	-30	-78	-103	-96	137/03:00	-179/10:00	316	137/16:00	-103/22:00	240
11/13	-65	-13	46	95	118	106	69	10	-59	-118	-156	-165	-141	-91	-22	49	99	124	122	95	49	-7	-60	-93	118/04:00	-165/11:00	283	124/17:00	*	*
11/14	-96	-74	-29	27	76	103	108	86	44	-12	-69	-117	-134	-121	-75	-10	59	116	144	146	118	65	1	-60	108/06:00	-96/00:00	204	146/19:00	-134/12:00	280
11/15	-104	-115	-94	-49	7	66	107	121	102	56	-6	-74	-124	-149	-137	-97	-36	40	103	138	139	105	51	-22	121/07:00	-115/01:00	236	139/20:00	-149/13:00	288
11/16	-88	-134	-147	-125	-74	-2	70	121	137	117	70	1	-72	-130	-156	-141	-92	-19	60	124	155	149	111	45	137/08:00	-147/02:00	284	155/20:00	-156/14:00	311
11/17	-35	-109	-158	-161	-130	-67	17	95	145	158	132	79	3	-76	-135	-153	-129	-68	15	96	155	172	148	92	158/08:00	-161/03:00	319	172/21:00	-153/15:00	325
11/18	11	-77	-150	-182	-171	-122	-41	52	129	172	170	129	62	-24	-104	-152	-155	-111	-39	51	133	178	177	137	172/08:00	-182/03:00	354	178/21:00	-155/16:00	333
11/19	63	-32	-124	-188	-206	-174	-102	-4	94	162	189	172	120	39	-54	-129	-163	-144	-87	-2	90	163	190	168	189/10:00	-206/04:00	395	190/22:00	-163/16:00	353
11/20	107	18	-86	-172	-215	-208	-152	-65	41	138	193	198	160	90	0	-92	-150	-152	-109	-40	52	134	183	191	198/11:00	-215/04:00	413	191/23:00	-152/17:00	343
11/21	139	53	-51	-156	-221	-235	-201	-127	-21	89	171	201	181	125	45	-48	-126	-163	-145	-83	6	101	177	205	201/11:00	-235/05:00	436	205/23:00	-163/17:00	368
11/22	176	110	13	-98	-192	-247	-239	-181	-83	30	131	192	212	181	111	19	-73	-139	-157	-157	-42	51	139	196	212/12:00	-247/05:00	459	*	-157/18:00	*
11/23	196	148	64	-41	-148	-221	-248	-222	-149	-45	66	155	194	186	143	73	-18	-100	-143	-138	-87	-11	79	161	196/00:00	-248/06:00	444	194/12:00	-143/18:00	337
11/24	196	172	115	26	-82	-176	-232	-236	-191	-110	-6	100	170	194	175	124	47	-43	-111	-137	-116	-56	20	112	196/00:00	-236/07:00	432	194/13:00	-137/19:00	331
11/25	175	195	158	86	-14	-121	-200	-235	-224	-165	-78	31	126	182	187	155	96	16	-67	-120	-133	-101	-39	42	195/01:00	-235/07:00	430	187/14:00	-133/20:00	320
11/26	124	175	175	132	57	-37	-134	-203	-229	-209	-148	-59	43	122	166	170	142	84	12	-63	-113	-121	-91	-27	175/02:00	-229/08:00	404	170/15:00	-121/21:00	291
11/27	48	117	161	158	118	52	-36	-124	-186	-207	-187	-126	-42	51	124	163	165	137	83	10	-62	-107	-112	-79	161/02:00	-207/08:00	368	165/16:00	-112/22:00	277
11/28	-20	54	117	156	156	120	53	-32	-113	-169	-188	-166	-120	-46	40	111	156	162	133	77	4	-67	-112	-123	156/04:00	-188/10:00	344	162/17:00	-123/23:00	285
11/29	-96	-45	25	98	141	146	119	58	-19	-95	-154	-177	-160	-116	-41	48	121	163	166	130	70	-6	-81	-135	146/05:00	-177/11:00	323	166/18:00	*	*
11/30	-149	-120	-67	7	89	143	161	136	85	8	-73	-141	-177	-169	-126	-54	37	118	168	178	144	79	-3	-88	161/06:00	-149/00:00	310	178/19:00	-177/12:00	355
最小值	-149	-154	-190	-235	-270	-280	-285	-269	-242	-209	-188	-177	-177	-193	-208	-223	-224	-208	-178	-166	-133	-121	-112	-135						
平均值	50	27	-4	-35	-60	-73	-70	-55	-31	-4	19	33	35	25	10	-7	-19	-21	-13	2	25	45	59	62						
最大值	228	197	177	158	156	146	161	152	200	229	240	247	241	211	187	170	165	163	168	178	199	229	235	239						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **247cm**, 最小水位 = **-285cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **362cm** , 最大潮差 = **527cm** , **H1/3** = **452cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **13.0s** , **T1/3** = **13.0s** 。主要分潮: M_2= **177cm**,K_1= **30cm**,S_2= **49cm**,O_1= **24cm**, 資料檔名: **T06BTCA0.1HA**。

港灣技術研究中心

3.4　2006年安平港逐時潮汐水位月報表

表3.4.1　2005 年 12 月 安平港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

2005年**12**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2005**年**12**月**13**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	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
12/01	-11	-31	-43	-46	-39	-27	-11	3	12	23	27	22	15	11	9	16	29	43	55	62	65	60	47	26	27/10:00	-46/03:00	73	65/20:00	9/14:00	56
12/02	2	-25	-45	-56	-55	-45	-31	-16	-1	13	20	20	17	11	6	11	21	37	50	57	64	64	55	36	20/10:00	-56/03:00	77	64/20:00	6/14:00	58
12/03	11	-16	-44	-60	-68	-62	-52	-41	-22	-3	9	14	17	15	12	9	16	29	44	57	67	71	67	55	17/12:00	-68/04:00	85	71/21:00	9/15:00	62
12/04	34	7	-22	-48	-63	-70	-67	-58	-46	-27	-11	-2	10	10	11	5	6	14	26	39	52	58	62	57	62/22:00	-70/05:00	132	*	*	*
12/05	46	26	-5	-32	-52	-67	-69	-63	-52	-43	-23	-7	6	12	9	6	-1	1	14	24	39	48	56	57	11/13:00	-69/06:00	81	57/23:00	-1/16:00	58
12/06	55	42	19	-6	-29	-47	-56	-61	-58	-50	-30	-15	-3	4	7	13	10	8	5	12	26	37	46	49	13/15:00	-61/07:00	74	*	5/18:00	*
12/07	55	51	40	21	0	-23	-40	-51	-53	-51	-42	-23	-6	5	10	16	14	6	5	3	7	13	20	29	55/00:00	-53/08:00	107	16/15:00	3/19:00	13
12/08	39	43	39	30	14	-6	-28	-45	-54	-51	-49	-41	-23	-5	8	13	16	13	5	-1	-7	-4	4	11	43/01:00	-54/08:00	96	15/16:00	-7/20:00	23
12/09	17	24	31	33	25	17	0	-20	-32	-42	-39	-37	-24	-3	8	20	26	26	19	13	-2	-7	-7	-8	33/03:00	-42/08:00	75	26/17:00	*	*
12/10	-2	4	16	23	25	26	15	4	-11	-24	-34	-31	-25	-14	1	14	24	29	25	18	4	-10	-21	-27	26/05:00	-34/10:00	61	29/17:00	-27/23:00	56
12/11	-26	-22	-14	1	8	12	13	7	-3	-14	-25	-30	-24	-15	-2	8	19	28	30	22	9	-9	-27	-40	13/06:00	-30/11:00	43	30/18:00	*	*
12/12	-45	-41	-35	-25	-18	-9	-1	2	-2	-12	-19	-26	-25	-18	-4	11	21	29	34	32	22	3	-20	-37	2/07:00	-45/00:00	47	33/18:00	-26/11:00	60
12/13	-50	-54	-51	-41	-29	-19	-6	0	2	2	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-54/01:00	*	*	*	*
最小值	-51	-54	-51	-60	-68	-70	-69	-63	-58	-51	-49	-41	-25	-18	-4	5	-1	1	5	-2	-7	-10	-27	-40						
平均值	9	0	-9	-16	-22	-25	-26	-26	-25	-21	-18	-13	-5	1	6	12	17	22	26	28	29	27	23	17						
最大值	55	51	40	33	25	26	15	7	12	23	27	22	17	15	12	20	29	43	55	62	67	71	67	57						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **71cm**, 最小水位 = **-70cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **298**筆 (**40%**)。平均潮差 = **67cm** , 最大潮差 = **132cm** , **H1/3 = 87cm**, 潮波數= **18**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.9s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3 = 23.2s** 。主要分潮: M_2= **27cm**,K_1= **28cm**,S_2= **6cm**,O_1= **22cm**, 資料檔名: **T05CAP10.1HA**。

表3.4.2　2006 年 01 月 安平港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0	13	17	14	4	-5	-9	-9	-1	9	19	28	27/ :00	-46/ :00	73	65/ :00	9/ :00	56
01/06	31	29	30	14	-5	-23	-37	*	*	*	*	*	*	*	*	8	15	0	-10	-18	-19	-11	-4	3	20/ :00	-56/ :00	77	64/ :00	6/ :00	58
01/07	9	12	18	15	10	-4	-14	-27	-30	-29	-22	-11	-2	11	22	29	28	20	9	-3	-13	-20	-19	-15	17/ :00	-68/ :00	85	71/ :00	9/ :00	62
01/08	-10	-5	4	9	11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	62/ :00	-70/ :00	132	*	*	*
01/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-5	-10	-4	5	15	25	32	16	32	22	6	-12	-30	-42	17/14:00	-9/19:00	26	*	*	*
01/10	-47	-45	-40	-32	-21	-10	-3	3	4	3	-2	-4	-2	4	14	25	33	41	42	36	23	5	-17	-33	15/16:00	-19/20:00	34	*	*	*
01/11	-47	-51	-50	-44	-34	-21	-10	0	6	10	9	6	3	6	13	24	34	44	49	48	40	25	4	-17	18/02:00	-30/08:00	48	29/15:00	-20/21:00	49
01/12	-37	-50	-56	-52	-45	-33	-20	-8	1	7	9	8	6	4	9	19	30	42	49	50	46	35	17	3	*	*	*	*	*	*
01/13	-27	-48	-58	-61	-56	-46	-34	-21	-9	-1	6	6	2	4	5	11	22	35	46	51	51	45	33	12	*	-10/11:00	*	*	*	*
01/14	-11	-34	-51	-59	-59	-51	-40	-28	-13	-3	4	8	6	4	1	*	*	*	*	*	*	*	*	*	4/08:00	-47/00:00	51	42/18:00	-4/11:00	46
01/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	10/08:00	-51/01:00	61	49/18:00	3/12:00	46
01/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2	4	11	24	37	46	52	52	44	9/10:00	-56/02:00	65	50/19:00	4/13:00	46
01/17	33	9	-12	-31	-44	-49	-44	-36	-26	-17	-5	3	8	7	2	-4	-5	0	10	23	34	40	43	41	6/10:00	-61/03:00	67	51/20:00	2/12:00	49
01/18	33	18	-4	-25	-39	-45	-45	-39	-31	-18	-7	2	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	8/11:00	-59/04:00	67	*	*	*
01/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	2	4	9	13	11	6	-1	-5	-3	5	13	21	28	36	*	*	*	*	*	*
01/20	35	30	17	0	-16	-29	-35	-35	-25	-17	-10	-1	8	13	14	7	1	-8	-12	-10	-4	4	7	15	52/22:00	*	*	*	*	*
01/21	21	19	14	6	-13	-25	-33	-31	-25	-19	-12	-3	7	11	15	14	6	-5	-13	-15	-13	-12	-4	1	8/12:00	-49/05:00	57	43/22:00	-5/16:00	48
01/22	7	12	12	7	-2	-14	-21	-25	-23	-16	-7	0	8	16	22	24	18	8	-3	-11	-16	-16	-15	-12	*	-45/06:00	*	*	*	*
01/23	-5	2	5	7	6	*	*	*	*	*	*	*	11	22	32	36	35	27	14	2	-9	-15	-19	-19	13/13:00	-5/17:00	18	36/23:00	*	*
01/24	-15	-9	0	5	9	10	7	1	-3	-1	2	8	16	25	34	42	44	39	31	15	0	-14	-23	-27	14/14:00	-35/07:00	49	*	-12/18:00	*
01/25	-28	-23	-18	-7	2	9	13	11	8	4	3	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	21/00:00	-33/06:00	54	15/14:00	-15/19:00	30
最小值	-47	-51	-58	-61	-59	-51	-45	-39	-31	-29	-22	-11	-4	4	1	-4	-5	-8	-13	-18	-19	-20	-30	-42						
平均值	-4	-9	-12	-16	-19	-24	-23	-18	-13	-8	-3	1	5	10	15	17	18	16	16	14	11	8	4	1						
最大值	35	30	30	15	11	10	13	11	8	10	9	8	16	25	34	42	44	44	49	51	51	52	52	44						

[註1]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **52cm**, 最小水位 = **-61cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **365**筆 (**49%**)。平均潮差 = **56cm** , 最大潮差 = **112cm** , **H1/3 = 104cm**, 潮波數= **17**。

[註2]: 平均週期 = **17.4s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 25.4s** 。主要分潮: M_2= **15cm**,K_1= **17cm**,S_2= **4cm**,O_1= **13cm**, 資料檔名: **T061AP10.1HA**。

表3.4.3　2006 年 02 月 安平港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	39	15	-10	-37	-57	-57	-53	-43	-32	-16	-1	7	7	7	-2	-13	-21	-17	-4	13	30	43	51	52	7/12:00	-57/05:00	64	52/23:00	-21/16:00	73
02/02	46	32	11	-12	-34	-44	-43	-33	-21	-11	3	13	20	21	14	0	-14	-21	-17	-5	9	21	30	38	21/13:00	-44/05:00	65	*	-21/17:00	*
02/03	40	34	21	6	-10	-25	-32	-30	-21	-9	3	15	22	25	21	13	-3	-17	-24	-25	-16	-4	3	11	40/00:00	-32/06:00	72	25/13:00	-25/19:00	50
02/04	18	23	21	10	-4	-18	-23	-26	-22	-13	-1	9	18	24	25	20	7	-9	-20	-28	-26	-23	-18	-9	23/01:00	-26/07:00	49	25/14:00	-28/19:00	53
02/05	0	7	13	14	9	1	-6	-10	-10	-4	5	15	26	34	40	40	35	22	5	-10	-20	-25	-26	-21	14/03:00	-10/08:00	24	40/15:00	-26/22:00	66
02/06	-15	-4	3	10	12	10	6	1	0	0	4	8	18	28	35	40	39	33	21	3	-14	-28	-36	-39	12/04:00	0/08:00	12	40/15:00	-39/23:00	79
02/07	-37	-32	-25	-14	-7	-1	1	4	1	-2	-1	1	9	19	27	36	39	40	35	22	2	-16	-30	-39	4/07:00	-2/08:00	6	40/17:00	*	*
02/08	-43	-43	-38	-26	-14	-4	5	11	13	10	10	9	13	18	27	37	43	48	47	40	27	7	-8	-26	13/08:00	-43/01:00	56	48/17:00	9/11:00	39
02/09	-37	-41	-38	-33	-25	-14	-3	6	9	14	13	8	12	15	19	29	35	44	46	42	32	20	2	-17	14/08:00	-41/01:00	55	46/18:00	8/11:00	38
02/10	-33	-47	-49	-46	-39	-28	-15	-4	4	8	11	8	7	6	9	15	25	34	43	44	41	30	15	-4	11/10:00	-49/02:00	60	44/19:00	6/13:00	38
02/11	-24	-41	-51	-54	-49	-38	-25	-14	-4	3	6	6	3	1	0	7	16	27	39	46	45	36	23	6	6/10:00	-54/03:00	60	46/19:00	0/14:00	46
02/12	-13	-33	-48	-55	-54	-45	-35	-22	-11	-4	2	4	1	-3	-6	-3	6	21	32	40	47	44	36	22	4/11:00	-55/03:00	59	47/20:00	-6/14:00	53
02/13	-2	-20	-40	-49	-52	-43	-33	-20	-6	-1	9	8	4	-1	-8	-7	-1	11	25	37	45	47	43	33	9/10:00	-52/04:00	61	47/21:00	-8/14:00	55
02/14	18	-4	-24	-38	-43	-38	-31	-18	-8	3	9	13	10	0	-5	-4	-4	4	18	28	41	45	45	39	13/11:00	-43/04:00	56	45/22:00	*	*
02/15	23	7	-11	-27	-37	-37	-32	-21	-7	4	13	16	15	8	1	-7	-11	-4	6	18	30	39	41	38	16/11:00	-37/05:00	53	41/22:00	-11/16:00	52
02/16	29	14	-3	-23	-35	-37	-34	-24	-14	0	8	13	13	9	1	-11	-20	-20	-11	0	14	25	27	29	13/11:00	-37/05:00	50	29/23:00	-20/17:00	49
02/17	25	15	-2	-25	-34	-36	-33	-26	-15	-3	4	9	8	8	-2	-17	-23	-22	-21	-11	1	10	17	21	9/11:00	-36/05:00	45	*	-23/16:00	*
02/18	21	18	10	-10	-24	-28	-24	-17	-8	2	12	20	28	22	13	2	-8	-19	-22	-16	-5	1	10	18	21/00:00	-28/05:00	49	28/12:00	-22/18:00	50
02/19	28	25	19	10	-3	-10	-14	-8	-1	8	18	28	31	32	28	14	-1	-10	-18	-20	-17	-12	-6	3	28/00:00	-14/06:00	42	32/13:00	-20/19:00	52
02/20	10	15	15	11	5	-3	-7	-9	-6	1	11	20	28	33	31	25	16	3	-11	-20	-23	-23	-20	-14	15/02:00	-9/07:00	24	33/13:00	-23/21:00	56
02/21	-7	4	7	9	6	2	-2	-4	-3	1	9	16	24	31	34	33	25	14	0	-15	-25	-33	-33	-31	9/03:00	-4/07:00	13	34/14:00	-33/22:00	67
02/22	-23	-15	-7	-1	3	4	2	1	-1	1	8	14	21	29	36	36	36	28	15	-1	-18	-29	-39	-43	4/05:00	-1/08:00	5	36/15:00	-43/23:00	79
02/23	-40	-35	-25	-17	-4	0	3	2	1	-2	1	5	13	21	28	36	39	36	27	10	-6	-25	-37	-48	3/06:00	-2/08:00	5	39/16:00	*	*
02/24	-50	-49	-41	-30	-16	-6	1	6	6	4	4	4	9	16	25	35	43	46	44	34	17	-4	-26	-46	6/07:00	-50/00:00	56	46/17:00	4/11:00	42
02/25	-56	-60	-57	-48	-34	-19	-7	3	7	8	6	1	-2	3	13	25	36	46	51	48	37	19	-4	-30	8/08:00	-60/01:00	68	51/18:00	-2/12:00	53
02/26	-54	-71	-73	-66	-52	-35	-21	-6	-1	3	2	-3	-11	-14	-7	6	22	36	45	50	45	35	15	-16	3/08:00	-73/02:00	76	50/19:00	-14/13:00	64
02/27	-43	-63	-74	-73	-61	-46	-28	-12	-1	4	5	-4	-18	-23	-20	-11	8	29	43	52	54	49	31	7	5/10:00	-74/02:00	79	54/20:00	-23/13:00	77
02/28	-24	-50	-65	-68	-62	-46	-31	-14	-1	7	13	3	-6	-21	-29	-25	-12	7	28	43	53	56	46	30	13/10:00	-68/03:00	81	56/21:00	-29/14:00	85
最小值	-56	-71	-74	-73	-62	-57	-53	-43	-32	-16	-1	-4	-18	-23	-29	-25	-23	-22	-24	-28	-26	-33	-39	-48						
平均值	-7	-14	-20	-24	-26	-23	-18	-12	-5	1	7	9	11	12	12	12	13	14	15	15	14	11	5	-1						
最大值	46	34	21	14	12	10	6	11	13	14	18	28	31	34	40	40	43	48	51	52	54	56	51	52						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **56cm**, 最小水位 = **-74cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**。平均潮差 = **49cm** , 最大潮差 = **82cm** , **H1/3 = 67cm**, 潮波數= **43**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.3s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 21.9s** 。主要分潮: M_2= **23cm**,K_1= **19cm**,S_2= **7cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T062AP10.1HA**。

表3.4.4　2006 年 03 月 安平港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **3**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**22**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	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	16	-14	-38	-52	-54	-44	-27	-13	4	15	22	17	4	-12	-27	-36	-31	-19	7	25	39	48	49	43	22/10:00	-54/04:00	76	49/22:00	-36/15:00	84
03/02	30	5	-22	-38	-43	-39	-25	-11	5	19	28	27	20	7	-10	-29	-36	-32	-16	2	18	31	40	44	28/10:00	-43/04:00	71	44/23:00	-36/16:00	80
03/03	40	26	8	-9	-21	-24	-16	-2	12	25	37	42	40	28	13	-5	-20	-25	-26	-15	1	15	27	34	42/11:00	-24/05:00	66	*	-26/18:00	*
03/04	38	36	25	13	-4	-10	-9	-1	11	24	37	45	46	42	28	11	-7	-23	-30	-29	-19	-11	0	13	38/00:00	-10/05:00	48	46/12:00	-30/18:00	76
03/05	20	25	22	17	8	0	-2	2	11	21	31	39	44	43	38	22	5	-13	-25	-31	-33	-29	-20	-12	25/01:00	-2/06:00	27	44/12:00	-33/20:00	77
03/06	-1	6	11	12	9	7	3	2	5	13	22	30	35	39	40	33	20	3	-13	-27	-37	-42	-40	-33	12/03:00	2/07:00	10	40/14:00	-42/21:00	81
03/07	-26	-16	-8	-1	3	4	6	5	5	8	13	21	28	34	37	35	30	19	4	-12	-28	-40	-45	-44	6/06:00	5/08:00	0	37/14:00	-45/22:00	82
03/08	-38	-29	-20	-10	-3	2	7	9	8	7	11	14	19	27	32	36	37	30	20	7	-11	-27	-40	-45	9/07:00	7/08:00	1	37/16:00	*	*
03/09	-48	-40	-31	-22	-11	-2	5	7	9	8	8	7	10	14	20	27	33	32	27	17	4	-15	-33	-47	9/08:00	-48/00:00	57	33/16:00	7/11:00	26
03/10	-54	-56	-52	-43	-31	-17	-7	0	5	7	6	5	4	6	10	19	24	31	33	28	18	2	-16	-33	7/08:00	-56/01:00	63	33/18:00	4/12:00	29
03/11	-48	-55	-57	-52	-39	-27	-14	-7	1	5	4	1	-1	-3	-1	8	16	26	30	31	27	17	1	-17	5/08:00	-57/02:00	62	31/19:00	-3/13:00	34
03/12	-35	-48	-53	-50	-39	-25	-15	-4	6	10	11	6	2	-4	-6	0	10	22	31	35	36	30	14	-5	11/10:00	-53/02:00	64	36/20:00	-6/14:00	42
03/13	-24	-39	-46	-45	-40	-26	-14	-5	4	10	11	7	-3	-8	-9	-4	8	17	29	34	42	39	27	7	11/10:00	-46/02:00	57	42/20:00	-9/14:00	51
03/14	-8	-22	-33	-31	-28	-21	-8	2	11	17	18	14	6	-5	-13	-9	-2	7	21	34	42	43	36	26	18/10:00	-33/02:00	51	43/21:00	-13/14:00	55
03/15	12	-6	-21	-29	-28	-21	-9	6	16	21	20	16	5	-4	-14	-17	-18	-8	4	20	29	33	34	27	21/08:00	-29/03:00	50	34/22:00	-18/16:00	51
03/16	16	0	-18	-27	-28	-22	-12	1	13	19	19	16	5	-6	-17	-25	-26	-21	-9	6	18	24	25	22	20/10:00	-28/04:00	47	25/22:00	-26/16:00	50
03/17	14	0	-15	-26	-29	-26	-17	-4	7	15	18	16	8	-6	-19	-33	-38	-35	-26	-11	3	12	18	19	18/10:00	-29/04:00	47	19/23:00	-38/16:00	57
03/18	16	5	-7	-18	-23	-22	-15	-4	9	19	23	21	13	2	-15	-30	-40	-43	-38	-28	-16	-3	5	10	23/10:00	-23/04:00	46	*	-43/17:00	*
03/19	11	6	-3	-14	-21	-22	-15	-5	7	19	26	29	24	13	-5	-23	-39	-43	-43	-37	-27	-15	-6	2	11/00:00	-22/05:00	33	29/11:00	-43/18:00	72
03/20	8	9	2	-11	-16	-11	-7	-4	7	21	34	35	32	24	8	-8	-22	-35	-40	-43	-36	-31	-19	-7	9/01:00	-16/04:00	24	35/11:00	-43/19:00	78
03/21	-2	5	5	6	1	-1	-2	2	7	19	25	37	34	31	20	12	-4	-19	-30	-39	-47	-42	-33	-21	6/03:00	-2/06:00	8	37/11:00	-47/20:00	84
03/22	-11	-2	5	6	7	5	3	6	8	16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	7/04:00	3/06:00	4	*	*	*
最小值	-54	-56	-57	-52	-54	-44	-27	-13	1	5	4	1	-3	-12	-27	-36	-40	-43	-43	-43	-47	-42	-45	-47						
平均值	-3	-9	-15	-19	-19	-15	-8	0	8	16	21	22	18	13	6	0	-4	-6	-4	-1	2	2	1	0						
最大值	40	36	25	17	9	7	7	9	16	25	37	45	46	43	40	36	37	32	33	35	42	48	49	44						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **49cm**, 最小水位 = **-57cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **514**筆 (**69%**)。平均潮差 = **52cm** , 最大潮差 = **84cm** , **H1/3** = **68cm**, 潮波數= **34**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.6s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **19.8s** 。主要分潮: M_2= **22cm**,K_1= **14cm**,S_2= **10cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T063AP10.1HA**。

表3.4.5　2006 年 04 月 安平港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **4**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **4**月**28**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	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	20	12	-1	-12	-17	-12	-2	15	30	39	44	38	26	6	-14	-34	-50	-55	-50	-35	-20	-8	5	13	44/10:00	-17/04:00	61	*	-55/17:00	*
04/02	15	12	8	1	-6	-7	-1	12	27	37	44	45	36	24	2	-17	-37	-50	-56	-53	-44	-31	-18	-7	15/00:00	-7/05:00	22	45/11:00	-56/18:00	101
04/03	1	6	5	1	-1	-3	-2	8	18	28	38	41	41	32	16	-3	-24	-42	-51	-56	-54	-46	-35	-24	6/01:00	-3/05:00	9	41/12:00	-56/19:00	97
04/04	-14	-7	-1	0	1	1	1	5	12	21	30	35	37	34	25	13	-5	-23	-37	-49	-55	-52	-48	-38	1/04:00	1/06:00	0	37/12:00	-55/20:00	92
04/05	-30	-21	-13	-7	-2	2	3	7	7	12	17	22	29	32	28	22	12	-1	-20	-37	-47	-54	-56	-51	32/13:00	-56/22:00	88	*	*	*
04/06	-43	-35	-22	-12	-4	2	5	4	3	7	11	13	19	24	27	25	17	10	-1	-17	-31	-43	-50	-54	5/06:00	3/08:00	2	27/14:00	-54/23:00	81
04/07	-50	-42	-30	-19	-7	2	6	9	10	8	7	8	11	16	22	27	30	24	18	6	-5	-21	-34	-43	10/08:00	7/10:00	3	30/16:00	*	*
04/08	-43	-40	-30	-19	-7	4	11	15	17	16	13	10	9	11	19	26	31	34	33	27	20	7	-9	-22	17/08:00	-43/00:00	60	34/17:00	9/12:00	25
04/09	-29	-30	-26	-15	-5	9	13	18	20	19	17	13	10	11	15	23	33	40	42	40	33	22	8	-4	20/08:00	-30/01:00	50	42/18:00	10/12:00	32
04/10	-16	-22	-23	-16	-2	10	19	24	23	24	17	10	7	1	2	10	19	25	33	36	31	22	10	-3	36/19:00	-23/02:00	59	*	1/13:00	*
04/11	-16	-25	-27	-21	-13	1	12	19	21	19	12	3	-6	-14	-17	-13	-2	11	20	25	25	21	10	-3	21/08:00	-27/02:00	48	25/20:00	-17/14:00	42
04/12	-16	-28	-33	-32	-22	-7	6	15	18	17	12	1	-9	-21	-27	-26	-17	-3	11	20	28	26	18	6	18/08:00	-33/02:00	51	28/20:00	-27/14:00	55
04/13	-2	-17	-22	-19	-17	-7	8	18	26	28	23	11	-2	-21	-31	-34	-28	-14	-1	13	23	28	27	21	28/08:00	-22/02:00	50	28/21:00	-34/15:00	62
04/14	8	-10	-20	-18	-14	-3	13	24	31	34	30	19	2	-18	-31	-37	-39	-28	-12	-1	12	23	27	27	34/08:00	-20/02:00	54	27/23:00	-39/16:00	66
04/15	17	7	-5	-11	-6	4	19	30	39	42	41	33	12	-6	-26	-37	-41	-37	-28	-13	-1	9	17	20	42/08:00	-11/03:00	53	20/23:00	-41/16:00	61
04/16	16	9	-1	-10	-8	0	14	27	36	39	40	36	24	4	-18	-36	-45	-46	-40	-27	-15	-2	8	15	40/10:00	-10/03:00	50	*	-46/17:00	*
04/17	17	12	6	-1	-2	3	14	25	36	45	48	46	36	20	1	-20	-36	-44	-43	-36	-25	-11	2	10	17/00:00	-2/04:00	19	48/10:00	-44/17:00	92
04/18	17	16	14	11	9	10	15	25	37	45	49	51	46	34	15	-2	-20	-36	-45	-43	-38	-27	-16	-4	17/00:00	9/04:00	8	51/11:00	-45/18:00	96
04/19	4	11	11	10	11	13	13	19	29	37	46	50	47	38	28	8	-9	-29	-42	-51	-51	-47	-37	-25	50/11:00	-51/20:00	101	*	*	*
04/20	-13	-5	3	5	9	7	4	8	14	23	31	36	42	41	34	21	3	-16	-35	-50	-58	-56	-53	-43	9/04:00	4/06:00	5	42/12:00	-58/20:00	100
04/21	-29	-15	-4	3	6	7	6	7	9	13	21	28	36	40	39	33	21	9	-7	-26	-41	-52	-53	-49	40/13:00	-53/22:00	93	*	*	*
04/22	-39	-26	-14	-2	6	9	11	11	9	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	11/06:00	*	*	*	*	*
04/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
04/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6	-7	-16	-16	-13	-1	11	23	32	36	29	18	0	-18	-35	36/18:00	-16/12:00	52	*	*	*
04/25	-47	-47	-39	-25	-8	7	19	25	21	12	2	-10	-20	-22	-18	-3	12	25	33	35	32	23	7	-9	25/07:00	-47/01:00	72	35/19:00	-22/13:00	57
04/26	-24	-33	-33	-21	-5	11	24	30	30	21	10	-6	-22	-33	-34	-26	-10	7	23	30	30	28	18	5	30/08:00	-33/02:00	63	30/20:00	-34/14:00	64
04/27	-8	-21	-23	-18	-6	9	25	34	36	30	17	-2	-22	-42	-53	-51	-39	-21	-5	13	23	27	24	14	36/08:00	-23/02:00	59	27/21:00	-53/14:00	80
04/28	0	-12	-18	-28	-11	7	22	36	40	41	29	12	-12	-36	-55	-60	-57	-43	-27	-10	*	*	*	*	41/08:00	-28/03:00	69	*	-60/15:00	*
最小值	-50	-47	-39	-32	-22	-12	-2	4	3	6	-7	-16	-22	-42	-55	-60	-57	-55	-56	-56	-58	-56	-56	-54						
平均值	-12	-14	-13	-11	-5	3	10	18	23	25	24	20	14	5	-2	-7	-10	-11	-10	-9	-9	-9	-10	-12						
最大值	20	16	14	11	11	13	25	36	40	45	49	51	47	41	39	33	33	40	42	40	33	28	27	27						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **51cm**, 最小水位 = **-60cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **620**筆 (**86%**)。平均潮差 = **55cm** , 最大潮差 = **95cm** , **H1/3** = **80cm**, 潮波數= **40**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **20.9s** 。主要分潮: M_2= **21cm**,K_1= **16cm**,S_2= **9cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T064AP10.1HA**。

表3.4.6　2006 年 05 月 安平港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	41	34	25	10	-12	-33	-50	-59	-61	-55	-48	-37	44/ :00	-17/ :00	61	*	-55/ :00	*
05/04	-21	-10	0	6	9	11	10	11	14	20	25	29	34	36	32	24	11	-5	-22	-35	-45	-48	-46	-38	15/ :00	-7/ :00	22	45/ :00	-56/ :00	101
05/05	-24	-12	0	8	10	14	14	12	12	13	17	22	28	32	34	31	24	11	-1	-15	-28	-37	-40	-34	*	-61/20:00	*	*	*	*
05/06	-29	-17	-6	2	11	14	15	13	13	9	10	11	13	19	24	27	24	17	8	-3	-16	-26	-35	-38	36/13:00	-48/21:00	84	*	*	*
05/07	-36	-27	-16	-5	4	8	12	10	9	4	-1	-4	-4	1	5	11	14	15	10	2	-10	-22	-33	-40	14/06:00	12/08:00	2	34/14:00	-40/22:00	74
05/08	-41	-36	-27	-15	-2	9	12	12	9	4	-3	-10	-16	-13	-5	1	6	11	14	9	1	-10	-20	-30	15/06:00	9/08:00	6	27/15:00	-38/23:00	65
05/09	-34	-33	-25	-13	2	12	16	19	17	10	0	-9	-18	-20	-17	-11	-1	10	17	18	15	8	-2	-13	12/06:00	-4/12:00	16	15/17:00	*	*
05/10	-21	-24	-19	-9	2	15	25	28	25	18	8	-6	-18	-26	-26	-21	-9	3	13	19	18	14	7	-3	12/07:00	-41/00:00	53	14/18:00	-16/12:00	30
05/11	-12	-19	-16	-8	5	17	28	33	32	28	15	0	-18	-30	-35	-31	-21	-9	4	14	19	19	14	3	19/07:00	-34/00:00	53	18/19:00	-20/13:00	38
05/12	-6	-14	-15	-8	5	18	27	34	37	30	19	-1	-19	-35	-46	-47	-40	-27	-14	-2	9	15	14	8	28/07:00	-24/01:00	52	19/19:00	-26/14:00	45
05/13	2	-7	-9	-4	6	19	31	38	42	39	27	10	-10	-31	-48	-53	-51	-41	-28	-16	-3	3	9	9	33/07:00	-19/01:00	52	19/21:00	-35/14:00	54
05/14	1	-7	-11	-8	-2	12	25	35	39	39	34	17	-4	-27	-47	-57	-61	-56	-42	-28	-12	2	10	16	37/08:00	-15/02:00	52	15/21:00	-47/15:00	62
05/15	14	8	3	2	7	18	34	45	51	56	52	41	24	1	-24	-41	-50	-52	-44	-31	-17	-4	8	15	42/08:00	-9/02:00	51	9/23:00	-53/15:00	62
05/16	16	10	8	6	8	15	26	38	49	58	55	49	36	13	-10	-34	-52	-63	-65	-55	-38	-22	-4	6	39/08:00	-11/02:00	50	16/23:00	-61/16:00	77
05/17	13	14	12	10	8	9	16	28	42	53	57	56	47	31	7	-9	-36	-50	-46	-42	-36	-21	-7	5	56/08:00	2/03:00	54	*	-52/17:00	*
05/18	13	18	22	16	16	16	23	32	46	56	59	61	55	46	29	8	-13	-34	-50	-55	-53	-44	-31	-17	16/00:00	6/03:00	10	58/08:00	-65/18:00	123
05/19	-7	1	6	8	7	4	3	7	14	24	36	45	49	46	38	23	5	-17	-37	-53	-8	-57	-49	-37	14/01:00	8/04:00	6	57/10:00	-50/17:00	107
05/20	-22	-8	3	8	8	6	3	0	0	5	13	26	39	45	46	41	28	10	-9	-28	-42	-48	-48	-36	22/02:00	16/05:00	6	61/11:00	-55/19:00	116
05/21	-21	-7	9	19	24	26	23	18	11	7	9	16	26	34	40	41	39	30	17	-2	-20	-34	-41	-40	8/03:00	3/06:00	5	49/12:00	*	*
05/22	-31	-17	-1	14	24	28	26	20	9	1	-4	-3	-1	8	20	28	33	32	23	12	-3	-20	-33	-39	8/04:00	0/08:00	8	46/14:00	-48/22:00	94
05/23	-36	-27	-13	4	15	23	25	20	10	-5	-19	-27	-29	-21	-10	2	14	19	21	17	7	-8	-24	-36	26/05:00	7/08:00	19	41/15:00	-41/22:00	82
05/24	-41	-35	-23	-6	12	23	28	27	18	2	-15	-32	-41	-42	-32	-18	-6	8	16	20	17	9	-1	-12	28/05:00	-4/10:00	32	33/16:00	-39/23:00	72
05/25	-23	-22	-15	0	16	30	41	42	35	20	-1	-22	-41	-51	-53	-45	-29	-11	5	16	20	17	12	4	25/06:00	-29/12:00	54	21/18:00	*	*
05/26	-5	-11	-10	1	17	32	43	49	47	36	18	-3	-25	-46	-58	-59	-49	-34	-17	-2	6	12	11	6	28/06:00	-41/00:00	69	20/19:00	-42/13:00	62
05/27	1	-6	-9	-2	9	26	40	49	52	44	31	10	-15	-38	-59	-68	-65	-54	-40	-23	-8	2	8	10	42/07:00	-23/00:00	65	20/20:00	-53/14:00	73
05/28	6	1	-5	-5	5	18	32	43	50	50	39	24	-1	-26	-51	-70	-77	-75	-62	-46	-29	-15	-3	6	49/07:00	-11/01:00	60	12/21:00	-59/15:00	71
05/29	8	6	0	-2	6	18	33	43	54	60	57	44	26	5	-20	-46	-62	-67	-60	-49	-35	-19	-6	3	52/08:00	-9/02:00	61	10/23:00	-68/15:00	78
05/30	6	6	6	4	5	10	23	35	48	55	59	54	41	22	2	-22	-41	-53	-54	-48	-36	-23	-8	2	50/08:00	-5/03:00	55	*	-77/16:00	*
05/31	7	8	9	7	5	7	14	26	37	47	54	54	48	40	17	-4	-27	-42	-49	-51	-44	-33	-20	-9	8/00:00	-2/03:00	10	60/08:00	-67/17:00	127
最小值	-41	-36	-27	-15	-2	4	3	0	0	-5	-19	-32	-41	-51	-59	-70	-77	-75	-65	-59	-61	-57	-49	-40						
平均值	-12	-10	-5	1	9	16	23	27	29	28	23	16	9	0	-8	-13	-17	-19	-19	-18	-15	-15	-14	-13						
最大值	16	18	22	19	24	32	43	49	54	60	59	61	55	46	46	41	39	32	23	20	20	19	14	16						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **61cm**, 最小水位 = **-77cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **684**筆 (**92%**)。平均潮差 = **53cm** , 最大潮差 = **97cm** , **H1/3** = **76cm**, 潮波數= **41**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.5s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **22.4s** 。主要分潮: M_2= **24cm**,K_1= **22cm**,S_2= **6cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T065AP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.7　2006 年 06 月 安平港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**21**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	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/01	1	5	7	8	8	8	9	16	24	33	39	46	43	35	25	7	-13	-31	-44	-51	-50	-42	-30	-17	8/03:00	8/05:00	0	46/11:00	-51/19:00	97
06/02	-7	1	6	8	10	8	7	6	13	21	28	33	36	34	27	16	0	-17	-32	-45	-23	-47	-38	-27	10/04:00	6/07:00	4	36/12:00	*	*
06/03	-15	-7	1	6	6	6	3	2	-2	3	11	18	25	28	27	22	12	0	-15	-28	-37	-39	-35	-26	6/04:00	-2/08:00	8	28/13:00	-39/21:00	67
06/04	-15	-4	8	12	15	14	9	5	1	-1	0	5	11	16	20	21	18	9	-1	-14	-25	-30	-32	-28	15/04:00	-1/08:00	16	21/15:00	-32/22:00	53
06/05	-19	-7	5	12	17	20	17	11	4	*	*	*	*	5	8	13	18	14	8	-2	-12	-21	-27	-27	20/05:00	-27/23:00	47	18/16:00	*	*
06/06	-21	-9	1	13	20	23	21	16	8	-2	-11	-15	-21	-15	-9	-1	5	12	8	1	-4	-13	-20	-22	23/05:00	-21/12:00	44	12/17:00	-22/23:00	34
06/07	-19	-14	-3	9	20	27	25	23	14	1	-11	-22	-29	-28	-22	-15	-4	6	*	*	*	*	*	*	27/05:00	-29/12:00	56	*	*	*
06/08	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/21	*	*	*	*	*	*	*	*	-2	-5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
最小值	-21	-14	-3	6	6	6	3	2	-2	-5	-11	-22	-29	-28	-22	-15	-13	-31	-44	-51	-50	-47	-38	-28						
平均值	-13	-5	4	10	14	15	13	11	8	7	9	11	11	11	11	9	5	-1	-13	-23	-25	-32	-30	-24						
最大值	1	5	8	13	20	27	25	23	24	33	39	46	43	35	27	22	18	14	8	1	-4	-13	-20	-17						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **46cm**, 最小水位 = **-51cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **160**筆 (**22%**)。平均潮差 = **30cm** , 最大潮差 = **48cm** , **H1/3** = **47cm**, 潮波數= **7**。

[註**2**]: 平均週期 = **16.1s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **24.5s** 。主要分潮: M_2= **5cm**,K_1= **5cm**,S_2= **2cm**,O_1= **4cm**, 資料檔名: **T066AP10.1HA**。

表3.4.8　2006 年 07 月 安平港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **7**月 **6**日**11**時 **0**分 ～ **2006**年 **7**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/06	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-26	-29	-24	-18	-10	-2	3	5	5	3	-1	-6	-5	8/ :00	8/ :00	0	46/ :00	-51/ :00	97
07/07	0	8	21	31	37	41	40	32	18	2	-15	-29	-39	-42	-37	-28	-17	-5	3	7	8	5	3	2	10/ :00	6/ :00	4	36/ :00	*	*
07/08	2	8	17	29	38	46	47	43	33	17	-3	-23	-41	-50	-53	-44	-33	-17	-4	7	10	10	8	5	6/ :00	-2/ :00	8	28/ :00	-39/ :00	67
07/09	2	4	10	22	35	43	48	50	43	28	5	-16	-38	-55	-62	-61	-51	-35	-19	-3	6	10	12	9	15/ :00	-1/ :00	16	21/ :00	-32/ :00	53
07/10	8	7	9	19	33	43	55	58	55	44	24	1	-24	-47	-65	-71	-63	-49	-32	-15	3	8	13	13	20/ :00	-27/ :00	47	18/ :00	*	*
07/11	11	10	9	11	23	38	52	62	65	56	41	22	-1	-27	-54	-69	-71	-64	-47	-30	-11	2	8	12	5/19:00	-29/12:00	34	*	-6/22:00	*
07/12	12	7	3	4	14	26	44	55	64	65	56	41	16	-10	-39	-63	-75	-76	-65	-50	-33	-17	-4	2	41/05:00	-42/13:00	83	8/20:00	2/23:00	6
07/13	2	2	-1	-12	-5	7	26	38	50	57	59	51	33	5	-24	-54	-69	-74	-72	-59	-47	-33	-11	5	47/06:00	-53/14:00	100	10/21:00	*	*
07/14	2	0	-4	-10	-13	-4	2	23	39	47	61	62	50	26	2	-23	-53	-68	-72	-58	-41	-27	-16	-8	50/07:00	2/00:00	48	12/22:00	-62/14:00	74
07/15	2	8	8	-1	-6	-6	1	8	21	35	48	55	48	37	22	-1	-12	-34	-50	-50	-42	-35	-16	-3	58/07:00	7/01:00	51	13/22:00	-71/15:00	84
07/16	7	9	4	2	-4	-9	-14	-12	-3	14	23	35	43	39	30	11	-4	-18	-31	-39	-44	-30	-18	-2	65/08:00	9/02:00	56	12/23:00	-71/16:00	83
07/17	11	17	19	14	10	3	-9	-19	-18	-10	1	14	23	31	29	24	14	5	-7	-18	-22	-22	-15	0	65/08:00	3/02:00	62	2/23:00	-76/17:00	78
07/18	11	24	27	28	23	14	2	-11	-23	-27	-22	-15	-4	8	15	20	18	12	4	-4	-11	-14	-14	-6	59/10:00	-12/03:00	71	5/23:00	-74/17:00	79
07/19	6	19	28	36	35	28	15	2	-18	-31	-37	-39	-31	-22	-10	2	9	11	10	5	2	-2	-5	-3	62/11:00	-13/04:00	75	*	-72/18:00	*
07/20	5	19	29	39	44	40	33	19	2	-19	-36	-44	-47	-41	-31	-19	-6	2	8	9	9	5	2	0	8/01:00	-6/05:00	14	55/11:00	-50/19:00	105
07/21	4	13	25	35	43	46	42	33	17	-2	-24	-42	-52	-54	-48	-36	-23	-10	2	8	8	8	8	3	9/01:00	-14/06:00	23	43/12:00	-44/20:00	87
07/22	2	8	16	28	40	46	48	42	32	14	-8	-30	-48	-59	-61	-54	-41	-27	-13	1	8	10	10	8	19/02:00	-19/07:00	38	31/13:00	-22/21:00	53
07/23	6	5	11	20	31	44	50	51	44	31	12	-9	-31	-50	-60	-63	-55	-42	-26	-12	2	6	8	9	28/03:00	-27/08:00	55	20/15:00	-14/22:00	34
07/24	7	5	6	13	25	37	49	54	53	46	31	10	-13	-37	-56	-63	-62	-53	-36	-24	-7	1	5	5	36/03:00	-39/11:00	75	11/17:00	-5/22:00	16
07/25	7	0	-1	2	9	26	43	51	59	53	46	28	1	-23	-42	-53	-57	-50	-39	-25	-11	2	10	6	44/04:00	-47/12:00	91	9/19:00	0/23:00	9
07/26	5	7	0	0	8	23	31	48	51	54	48	36	14	-6	-27	-43	-53	-53	-44	-32	-15	1	4	5	46/05:00	-54/13:00	100	8/20:00	*	*
07/27	3	3	-2	-5	-3	5	17	35	44	50	48	37	23	1	-21	-36	-48	-53	-46	-34	-21	-8	2	2	48/06:00	2/00:00	46	10/21:00	-61/14:00	71
07/28	5	2	-2	-8	-9	-5	5	18	33	43	47	39	29	13	-6	-25	-41	-48	-46	-36	-25	-14	0	6	51/07:00	5/01:00	46	9/23:00	-63/15:00	72
07/29	10	9	5	0	-7	-9	-3	8	20	30	39	39	34	21	5	-12	-28	-38	-42	-38	-27	-13	0	9	54/07:00	5/01:00	49	*	-63/15:00	*
07/30	14	14	9	3	-6	-10	-10	-4	6	16	24	31	30	24	13	-3	-17	-30	-36	-32	-23	-11	0	9	59/08:00	-1/02:00	60	10/22:00	-57/16:00	67
07/31	18	19	17	10	2	-6	-11	-10	-6	3	10	19	25	23	19	8	-4	-17	-25	-27	-23	-13	-2	7	54/08:00	0/03:00	54	5/23:00	-53/17:00	58
最小值	0	0	-4	-12	-13	-10	-14	-19	-23	-31	-37	-44	-52	-59	-65	-71	-75	-76	-72	-59	-47	-35	-18	-8						
平均值	6	9	10	12	16	20	24	27	27	24	19	9	-1	-12	-22	-30	-33	-32	-28	-21	-13	-7	-1	3						
最大值	18	24	29	39	44	46	55	62	65	65	61	62	50	39	30	24	18	12	10	9	10	10	13	13						

[註1]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **65cm**, 最小水位 = **-76cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **613**筆 (**82%**)。平均潮差 = **60cm** , 最大潮差 = **122cm** , **H1/3 = 86cm**, 潮波數= **42**。

[註2]: 平均週期 = **14.4s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3 = 19.4s** 。主要分潮: M_2= **24cm**,K_1= **24cm**,S_2= **6cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T067AP10.1HA**。

表3.4.9　2006 年 08 月 安平港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**30**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	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/01	15	19	18	12	3	-7	-17	-22	-20	-14	-6	-1	7	12	12	10	1	-9	-15	-20	-21	-12	-5	7	19/01:00	-22/07:00	41	12/14:00	-21/20:00	33
08/02	17	22	26	23	16	4	-8	-16	-24	-24	-21	-13	-5	2	10	12	7	1	-5	-7	-8	-10	0	10	26/02:00	-24/08:00	50	12/15:00	-10/21:00	22
08/03	19	28	30	34	29	16	7	-9	-21	-28	-29	-23	-19	-14	-4	1	7	2	4	-4	-4	-4	-2	5	34/03:00	-29/10:00	63	*	*	*
08/04	13	26	35	38	37	31	18	5	-15	-27	-36	-38	-36	-29	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	38/03:00	-38/11:00	76	*	*	*
08/05	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-5	-26	-44	-45	-36	-30	-21	-4	0	7	8	12	7	4	6	12/20:00	-45/12:00	57	*	4/22:00	*
08/06	10	15	24	35	44	50	44	36	17	3	-21	-42	-52	-57	-51	-38	-25	-13	-1	7	10	10	8	3	50/05:00	-57/13:00	107	10/20:00	3/23:00	7
08/07	4	8	16	28	40	50	52	49	35	14	-7	-32	-53	-67	-68	-59	-47	-33	-13	0	5	8	6	3	52/06:00	-68/14:00	120	8/21:00	*	*
08/08	-1	1	8	22	37	50	59	63	54	39	18	-10	-39	-59	-70	-71	-62	-46	-28	-10	2	6	9	7	63/07:00	-1/00:00	64	9/22:00	-71/15:00	80
08/09	0	-7	-3	8	26	43	55	64	66	58	38	12	-17	-44	-64	-74	-67	-53	-37	-18	0	8	12	7	66/08:00	-7/01:00	73	12/22:00	-74/15:00	86
08/10	2	-5	-11	*	*	*	*	*	40	66	54	36	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	66/08:00	*	*	*	*	*
08/11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/13	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/22	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/25	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/28	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
08/29	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	12	9	2	-8	-14	-14	-10	-1	11	21	26	*	-14/17:00	*	*	*	*
08/30	30	27	20	11	-2	-15	-25	-26	-23	-16	-4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	30/00:00	-26/07:00	56	*	*	*
最小值	-1	-7	-11	8	-2	-15	-25	-26	-24	-28	-36	-44	-53	-67	-70	-74	-67	-53	-37	-20	-21	-12	-5	3						
平均值	11	14	16	24	26	25	21	16	11	6	-4	-15	-29	-28	-28	-26	-22	-18	-11	-6	0	3	6	8						
最大值	30	28	35	38	44	50	59	64	66	66	54	36	7	12	12	12	7	2	7	8	12	11	21	26						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **66cm**, 最小水位 = **-74cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **226**筆 (**30%**)。平均潮差 = **48cm** , 最大潮差 = **67cm** , **H1/3** = **62cm**, 潮波數= **9**。

[註**2**]: 平均週期 = **19.1s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **24.7s** 。主要分潮: M_2= **8cm**,K_1= **8cm**,S_2= **2cm**,O_1= **8cm**, 資料檔名: **T068AP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.10　2006 年 09 月 安平港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	30	31	31	27	17	4	-10	-24	-34	-37	-37	-34	-24	-16	-7	-1	2	4	5	4	4	6	10	20	31/02:00	-37/10:00	68	*	*	*
09/02	29	35	40	40	34	24	9	-9	-25	-33	-42	-42	-37	-28	-18	-7	0	4	7	8	7	7	8	13	40/03:00	-42/11:00	82	8/19:00	7/21:00	1
09/03	22	30	37	43	43	39	26	10	-9	-27	-40	-49	-51	-49	-36	-24	-12	-2	5	7	7	8	7	7	43/04:00	-51/12:00	94	*	7/23:00	*
09/04	13	20	31	40	45	45	39	29	11	-10	-29	-45	-56	-59	-53	-42	-26	-13	-2	6	9	9	7	4	45/05:00	-59/13:00	104	9/20:00	*	*
09/05	4	8	19	29	41	50	51	46	32	12	-9	-32	-50	-61	-61	-53	-38	-23	-7	4	9	9	7	3	51/06:00	4/00:00	47	9/20:00	-61/14:00	70
09/06	-1	-3	5	18	35	48	59	59	51	35	14	-12	-35	-55	-62	-60	-48	-32	-15	-1	5	8	4	1	59/07:00	-3/01:00	62	8/21:00	-62/14:00	70
09/07	-7	-14	-11	0	17	36	49	60	62	53	36	11	-15	-41	-56	-57	-50	-35	-21	-3	9	12	10	3	62/08:00	-14/01:00	76	12/21:00	-57/15:00	69
09/08	-7	-19	-27	-21	-6	17	35	51	60	60	50	31	5	-19	-40	-49	-45	-35	-18	-4	10	19	19	11	60/08:00	-27/02:00	87	19/22:00	-49/15:00	68
09/09	1	-16	-28	-33	-26	-8	13	30	47	54	51	43	23	3	-19	-35	-37	-29	-16	2	17	27	29	25	54/08:00	-33/03:00	87	29/22:00	-37/16:00	66
09/10	18	0	-24	-36	-38	-29	-11	7	22	36	42	42	35	16	-7	-23	-30	-28	-14	5	18	26	32	36	42/11:00	-38/04:00	80	36/23:00	-30/16:00	66
09/11	31	13	-13	-28	-39	-39	-31	-17	-2	12	25	32	35	31	15	0	-9	-10	-5	6	16	28	38	41	35/12:00	-39/05:00	74	*	-10/17:00	*
09/12	41	31	13	-10	-31	-43	-44	-37	-25	-15	0	12	20	22	18	10	-1	-6	-7	1	13	27	35	44	41/00:00	-44/06:00	85	22/13:00	-7/18:00	29
09/13	47	45	32	10	-10	-28	-41	-47	-44	-38	-26	-14	-4	5	8	7	6	-3	-6	-5	3	13	22	31	47/00:00	-47/07:00	94	8/14:00	-6/18:00	14
09/14	39	43	40	28	10	-13	-33	-47	-52	-51	-46	-39	-28	-17	-7	-2	1	1	0	-4	-2	5	14	22	43/01:00	-52/08:00	95	1/17:00	-4/19:00	5
09/15	31	38	41	39	28	12	-7	-26	-42	-50	-51	-49	-42	-32	-23	-13	-5	0	0	-2	-2	-1	4	10	41/02:00	-51/10:00	92	0/18:00	-2/20:00	2
09/16	19	27	34	38	36	25	10	-9	-29	-45	-57	-62	-61	-56	-44	-31	-19	-9	-2	0	1	-3	-3	0	38/03:00	-62/11:00	100	1/20:00	-3/22:00	4
09/17	5	13	20	27	34	33	27	15	-1	-21	-40	-52	-57	-58	-51	-40	-27	-14	-3	1	4	4	1	-2	34/04:00	-58/13:00	92	4/20:00	-2/23:00	6
09/18	-1	5	13	24	31	36	37	31	20	3	-17	-33	-46	-51	-49	-43	-29	-17	-5	3	7	5	1	-3	37/06:00	-51/13:00	88	7/20:00	*	*
09/19	-7	-3	2	12	24	32	40	41	34	22	5	-16	-32	-42	-44	-39	-28	-17	-2	6	12	11	10	5	41/07:00	-7/00:00	48	12/20:00	-44/14:00	56
09/20	-1	-5	-3	7	20	31	41	46	44	36	23	6	-16	-31	-37	-36	-28	-16	-3	8	14	15	12	7	46/07:00	-5/01:00	51	15/21:00	-37/14:00	52
09/21	-1	-7	-9	-4	8	21	33	41	43	37	28	14	-3	-23	-34	-37	-30	-17	-5	7	13	15	15	6	43/08:00	-9/02:00	52	15/21:00	-37/15:00	52
09/22	-5	-14	-20	-19	-8	4	17	27	33	34	29	18	1	-18	-30	-32	-29	-18	-7	5	13	21	19	12	34/08:00	-20/02:00	54	21/21:00	-32/15:00	53
09/23	-2	-16	-25	-26	-20	-6	8	19	29	35	34	27	11	-4	-19	-26	-23	-13	1	12	21	27	26	21	35/08:00	-26/03:00	61	27/21:00	-26/15:00	53
09/24	7	-10	-25	-30	-28	-20	-6	10	22	29	31	27	19	4	-10	-18	-18	-11	0	12	22	30	31	27	31/10:00	-30/03:00	61	31/22:00	-18/16:00	49
09/25	17	0	-19	-31	-35	-32	-21	-5	4	14	21	23	17	6	-6	-19	-19	-15	-5	7	20	27	31	27	23/11:00	-35/04:00	58	31/22:00	-19/16:00	50
09/26	21	8	-12	-30	-38	-39	-33	-23	-11	1	10	15	13	8	-1	-10	-15	-14	-5	6	18	28	34	33	15/11:00	-39/05:00	54	34/22:00	-15/16:00	49
09/27	28	17	0	-16	-31	-37	-38	-31	-21	-13	-1	7	10	11	6	0	-6	-9	-3	7	18	27	34	37	11/13:00	-38/06:00	49	*	-9/17:00	*
09/28	37	29	12	-5	-23	-35	-41	-41	-34	-26	-15	-5	1	6	6	3	-2	-7	-5	2	12	22	30	36	37/00:00	-41/07:00	78	6/14:00	-7/17:00	13
09/29	39	34	23	7	-8	-26	-36	-41	-42	-36	-28	-17	-5	1	7	8	7	5	2	4	10	19	30	36	39/00:00	-42/08:00	81	8/15:00	2/18:00	6
09/30	41	42	37	27	12	-6	-23	-37	-43	-43	-40	-32	-23	-12	-5	2	4	5	4	4	7	12	22	28	42/01:00	-43/08:00	85	5/17:00	4/19:00	1
最小值	-7	-19	-28	-36	-39	-43	-44	-47	-52	-51	-57	-62	-61	-61	-62	-60	-50	-35	-21	-5	-2	-3	-3	-3						
平均值	16	12	7	4	3	3	4	4	3	1	-3	-8	-13	-19	-22	-22	-19	-13	-5	3	10	15	18	18						
最大值	47	45	41	43	45	50	59	60	62	60	51	43	35	31	18	10	7	5	7	12	22	30	38	44						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **62cm**, 最小水位 = **-62cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **60cm** , 最大潮差 = **94cm** , **H1/3 = 75cm**, 潮波數= **47**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.4s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 19.5s** 。主要分潮: M_2= **24cm**,K_1= **14cm**,S_2= **9cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T069AP10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.11　2006 年 10 月 安平港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

2006年**10**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**22**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	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	31	37	38	33	22	8	-12	-28	-41	-50	-52	-49	-46	-32	-20	-13	-4	1	2	0	-1	0	5	13	38/02:00	-52/10:00	90	2/18:00	-1/20:00	3
10/02	21	31	37	39	35	26	10	-10	-25	-42	-52	-57	-55	-45	-34	-21	-10	0	5	6	4	1	-1	3	39/03:00	-57/11:00	96	6/19:00	-1/22:00	7
10/03	10	21	30	37	43	41	34	21	4	-18	-38	-48	-51	-48	-38	-28	-12	0	10	13	12	7	2	-2	43/04:00	-51/12:00	94	13/19:00	-2/23:00	15
10/04	0	8	19	30	40	46	44	37	25	4	-17	-37	-50	-53	-46	-35	-22	-7	5	14	15	11	3	-5	46/05:00	-53/13:00	99	15/20:00	*	*
10/05	-11	-9	2	17	30	39	46	47	40	26	6	-18	-40	-49	-49	-39	-23	-7	8	18	22	19	8	-3	46/07:00	-11/00:00	57	22/20:00	-49/14:00	71
10/06	-18	-23	-17	-4	14	30	40	48	47	39	23	2	-22	-39	-44	-38	-22	-5	6	20	25	26	18	2	48/07:00	-23/01:00	71	26/21:00	-44/14:00	70
10/07	-13	-30	-35	-27	-10	8	23	37	44	45	38	21	1	-20	-31	-31	-22	-3	11	26	37	40	34	18	45/08:00	-35/02:00	80	40/21:00	-31/15:00	71
10/08	-4	-25	-40	-43	-34	-18	0	16	31	37	38	27	12	-2	-19	-25	-20	-6	15	29	42	47	46	35	37/10:00	-43/03:00	80	47/21:00	-25/15:00	72
10/09	14	-8	-31	-48	-50	-41	-23	-7	9	23	29	30	20	10	-1	-12	-11	-4	12	30	40	49	52	46	30/11:00	-50/04:00	80	52/22:00	-12/15:00	64
10/10	30	6	-17	-40	-53	-55	-47	-31	-18	-1	11	18	19	13	8	-1	-6	-2	8	24	37	46	51	50	18/12:00	-55/05:00	73	51/22:00	-6/16:00	57
10/11	43	26	4	-20	-44	-53	-58	-50	-37	-26	-10	-1	5	8	8	7	1	-1	5	17	29	39	46	50	8/13:00	-58/06:00	66	50/23:00	-1/17:00	51
10/12	47	37	20	0	-23	-41	-53	-57	-51	-44	-33	-22	-11	-4	1	0	2	1	-1	7	16	27	34	41	*	-57/07:00	*	*	-1/18:00	*
10/13	45	42	34	18	-1	-20	-40	-50	-53	-48	-43	-34	-24	-14	-6	-1	1	2	-1	0	5	12	21	27	45/00:00	-53/08:00	98	*	*	*
10/14	36	39	37	29	17	0	-18	-34	-47	-51	-49	-44	-35	-26	-14	-6	-1	2	3	3	2	5	10	16	39/01:00	-51/08:00	90	3/18:00	2/20:00	1
10/15	23	28	33	34	29	19	4	-14	-31	-43	-49	-49	-45	-36	-23	-13	-3	2	3	5	4	0	0	3	34/03:00	-49/11:00	83	5/19:00	0/22:00	5
10/16	9	17	23	28	30	27	19	6	-8	-24	-37	-45	-46	-41	-31	-19	-7	2	8	9	9	5	0	-4	30/04:00	-46/12:00	76	9/19:00	-4/23:00	13
10/17	-1	4	12	19	26	29	27	19	6	-7	-22	-36	-42	-41	-33	-24	-13	0	7	11	10	7	1	-6	29/05:00	-42/12:00	71	11/19:00	*	*
10/18	-10	-7	-2	7	17	25	29	26	17	7	-6	-22	-32	-36	-33	-24	-12	0	10	14	15	12	4	-4	29/06:00	-10/00:00	39	15/20:00	-36/13:00	51
10/19	-14	-16	-11	-4	7	17	26	27	24	16	4	-10	-23	-31	-28	-21	-9	2	13	19	21	18	9	0	27/07:00	-16/01:00	43	21/20:00	-31/13:00	52
10/20	-11	-19	-19	-12	-1	10	20	28	28	22	13	1	-12	-23	-24	-19	-9	3	14	21	24	23	15	4	28/08:00	-19/02:00	47	24/20:00	-24/14:00	48
10/21	-9	-22	-27	-25	-15	-2	8	17	22	21	17	5	-7	-18	-24	-20	-10	3	14	22	26	26	19	7	22/08:00	-27/02:00	49	26/21:00	-24/14:00	50
10/22	-6	-24	-35	-36	-32	-20	-7	4	13	17	16	9	0	-10	-18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	17/08:00	-36/03:00	53	*	*	*
最小值	-18	-30	-40	-48	-53	-55	-58	-57	-53	-51	-52	-57	-55	-53	-49	-39	-23	-7	-1	0	-1	0	-1	-6						
平均值	10	6	3	2	3	4	4	3	0	-4	-9	-16	-22	-24	-22	-18	-10	0	8	15	19	20	18	14						
最大值	47	42	38	39	43	46	46	48	47	45	38	30	20	13	8	7	2	3	15	30	42	49	52	50						

[註1]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **52cm**, 最小水位 = **-58cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **519**筆 (**70%**)。平均潮差 = **59cm** , 最大潮差 = **109cm** , **H1/3 = 98cm**, 潮波數= **35**。

[註2]: 平均週期 = **14.6s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3 = 20.5s** 。主要分潮: M_2= **24cm**,K_1= **17cm**,S_2= **8cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T06AAP10.1HA**。

表3.4.12　2005 年 12 月 安平港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
12/01	-4	-24	-36	-39	-32	-20	-5	9	19	29	34	29	22	17	16	23	36	50	62	69	72	67	53	33	34/10:00	-39/03:00	73	72/20:00	16/14:00	56
12/02	8	-19	-38	-49	-48	-38	-25	-9	6	19	27	27	24	18	13	18	28	44	57	63	71	71	62	43	27/10:00	-49/03:00	76	71/20:00	13/14:00	58
12/03	18	-9	-37	-54	-61	-56	-45	-34	-15	4	16	21	24	22	19	16	23	35	50	64	73	78	74	62	24/12:00	-61/04:00	85	78/21:00	16/15:00	62
12/04	41	14	-15	-41	-56	-63	-60	-51	-39	-20	-4	5	17	17	18	12	13	21	33	46	59	65	68	64	68/22:00	-63/05:00	132	*	*	*
12/05	52	33	1	-25	-45	-60	-62	-56	-46	-36	-16	0	13	18	16	13	6	8	20	31	46	55	62	64	18/13:00	-62/06:00	80	64/23:00	6/16:00	58
12/06	62	49	25	0	-22	-40	-49	-54	-51	-43	-24	-9	4	11	14	20	17	14	12	19	33	44	53	56	20/15:00	-54/07:00	74	*	12/18:00	*
12/07	62	58	46	28	7	-16	-33	-45	-46	-44	-35	-16	0	12	17	22	20	13	12	9	14	20	27	36	61/00:00	-46/08:00	107	22/15:00	9/19:00	13
12/08	46	50	46	37	21	0	-22	-38	-47	-44	-42	-34	-16	1	15	20	22	20	12	5	0	3	11	18	49/01:00	-47/08:00	96	22/16:00	0/20:00	23
12/09	24	31	38	39	32	23	7	-13	-25	-35	-32	-30	-17	4	15	27	32	33	26	20	5	0	0	-2	39/03:00	-35/08:00	75	33/17:00	*	*
12/10	5	10	22	30	31	33	22	10	-4	-17	-27	-25	-18	-7	8	21	30	36	32	25	11	-3	-14	-20	33/05:00	-27/10:00	61	36/17:00	-20/23:00	56
12/11	-20	-15	-7	7	15	19	20	13	4	-7	-18	-23	-17	-9	5	15	26	34	37	29	16	-2	-20	-34	20/06:00	-23/11:00	43	36/18:00	*	*
12/12	-38	-35	-28	-18	-11	-3	6	8	5	-5	-13	-19	-18	-11	3	18	28	35	40	39	28	10	-14	-30	8/07:00	-39/00:00	47	40/18:00	-19/11:00	60
12/13	-44	-47	-44	-34	-22	-13	0	7	9	9	4	-5	-8	-3	7	18	29	39	49	49	41	27	6	-17	9/08:00	-47/01:00	56	49/19:00	-8/12:00	56
12/14	-37	-49	-56	-55	-47	-34	-19	-5	4	9	6	2	-5	-9	-5	7	19	30	37	42	42	31	12	-11	9/08:00	-56/02:00	65	42/20:00	-9/13:00	51
12/15	-34	-52	-61	-66	-57	-50	-38	-25	-15	-6	2	2	0	-4	-2	6	15	30	40	47	48	44	31	10	2/11:00	-66/03:00	68	48/20:00	-4/13:00	52
12/16	-14	-37	-56	-64	-64	-56	-47	-34	-21	-10	0	4	6	1	-3	0	10	24	34	42	50	50	41	27	6/12:00	-64/03:00	70	50/20:00	-3/14:00	53
12/17	6	-19	-44	-58	-62	-62	-56	-46	-33	-18	-6	0	4	3	-1	-2	3	12	23	34	44	47	43	35	4/12:00	-62/05:00	66	47/21:00	-2/15:00	50
12/18	17	-7	-31	-53	-62	-65	-60	-52	-42	-30	-17	-7	1	4	1	2	2	9	20	34	44	52	52	47	52/22:00	-65/05:00	117	*	*	*
12/19	34	16	-6	-28	-42	-51	-53	-49	-42	-31	-18	-8	4	7	7	5	4	9	13	23	30	41	44	44	7/14:00	-53/06:00	61	44/22:00	4/16:00	40
12/20	39	26	8	-12	-34	-48	-51	-50	-45	-35	-25	-15	-2	3	4	3	-2	1	2	8	16	24	30	31	4/14:00	-51/06:00	55	31/23:00	-2/16:00	33
12/21	29	22	9	-12	-32	-46	-55	-59	-56	-51	-41	-31	-22	-13	-10	-6	-10	-13	-10	-11	-3	2	8	13	-6/15:00	-59/07:00	53	*	*	*
12/22	14	13	3	-11	-29	-47	-57	-65	-61	-59	-51	-38	-26	-17	-11	-9	-10	-14	-17	-13	-11	-6	-1	7	13/00:00	-65/07:00	78	-9/15:00	-17/18:00	8
12/23	13	17	14	8	-3	-15	-30	-38	-40	-40	-31	-21	-12	-2	6	9	10	6	5	0	-3	-4	-4	0	16/01:00	-40/08:00	56	10/16:00	-4/22:00	14
12/24	8	9	14	12	4	-5	-16	-23	-33	-36	-35	-27	-17	-6	3	12	17	15	9	-1	-9	-18	-20	-17	13/02:00	-36/08:00	49	17/16:00	-20/22:00	37
12/25	-15	-11	-3	3	1	-4	-13	-22	-31	-37	-39	-33	-20	-6	1	11	18	22	15	3	-8	-19	-24	-31	3/03:00	-39/10:00	42	22/17:00	-32/23:00	53
12/26	-30	-25	-16	-10	-7	-5	-4	-10	-14	-25	-27	-25	-19	-12	3	13	22	29	26	19	5	-9	-26	-38	-4/06:00	-27/10:00	23	29/17:00	*	*
12/27	-42	-38	-34	-27	-14	-4	2	0	-3	-9	-16	-17	-17	-5	7	19	30	37	37	30	20	3	-19	-34	2/06:00	-42/00:00	44	37/18:00	-17/11:00	54
12/28	-41	-45	-43	-35	-21	-9	0	6	10	8	4	0	-4	4	15	28	36	49	51	51	41	25	0	-25	10/08:00	-45/01:00	55	51/19:00	-4/12:00	55
12/29	-42	-53	-58	-49	-39	-24	-10	0	7	11	8	2	-2	0	7	21	34	43	50	56	51	36	11	-14	11/08:00	-58/02:00	69	56/19:00	-2/12:00	58
12/30	-39	-57	-65	-63	-53	-41	-26	-10	6	16	16	11	4	1	7	20	36	50	56	63	63	53	37	6	16/10:00	-65/02:00	81	63/20:00	1/13:00	62
12/31	-22	-46	-63	-71	-68	-55	-45	-25	-9	1	7	10	10	5	4	12	25	40	56	68	72	69	55	32	10/11:00	-72/03:00	82	72/20:00	4/14:00	69
最小值	-44	-57	-65	-72	-68	-65	-62	-65	-61	-59	-51	-38	-26	-17	-11	-9	-10	-14	-17	-13	-11	-20	-27	-38						
平均值	2	-8	-17	-23	-27	-27	-27	-25	-21	-17	-13	-9	-4	1	6	13	18	25	29	31	31	27	21	11						
最大值	61	58	46	39	32	33	22	13	19	29	34	29	24	22	18	27	36	50	61	68	73	78	74	64						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **78cm**, 最小水位 = **-72cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **60cm** , 最大潮差 = **132cm** , **H1/3 = 98cm**, 潮波數= **42**。

[註**2**]: 平均週期 = **17.1s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 24.9s** 。主要分潮: M_2= **24cm**,K_1= **27cm**,S_2= **4cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T05CAPA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.13　2006 年 01 月 安平港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/01	-1	-31	-56	-69	-75	-69	-59	-46	-29	-10	0	10	11	6	-1	-1	11	26	47	59	67	72	66	47	11/12:00	-75/04:00	86	72/21:00	-2/15:00	74
01/02	23	-8	-36	-61	-73	-75	-66	-54	-38	-21	-9	2	9	6	4	-4	-1	9	24	42	54	64	69	62	9/12:00	-75/05:00	84	69/22:00	-4/15:00	72
01/03	46	20	-10	-39	-62	-73	-71	-57	-45	-31	-14	1	12	16	11	4	-1	-3	10	26	43	52	62	64	16/13:00	-73/05:00	88	64/23:00	-3/17:00	67
01/04	60	43	19	-9	-35	-56	-64	-61	-51	-38	-22	-4	8	15	16	12	6	0	-1	7	21	34	43	51	16/14:00	-64/06:00	79	*	-1/18:00	*
01/05	56	50	37	16	-8	-31	-46	-53	-51	-42	-28	-14	-1	12	22	19	2	-8	-12	-15	-7	1	15	24	56/00:00	-53/07:00	109	22/14:00	-15/19:00	37
01/06	28	30	25	11	-8	-24	-41	-48	-50	-44	-30	-25	-10	5	12	15	10	-2	-16	-24	-24	-22	-14	-9	30/01:00	-50/08:00	80	15/15:00	-24/20:00	39
01/07	1	8	10	11	9	-5	-19	-32	-38	-39	-34	-20	-12	3	16	25	26	19	4	-8	-19	-24	-27	-21	11/03:00	-39/08:00	50	26/16:00	-27/22:00	54
01/08	-17	-10	-2	5	9	4	-3	-11	-16	-21	-21	-16	-3	7	19	29	34	36	26	9	-5	-20	-30	-35	9/04:00	-21/08:00	30	36/17:00	-35/23:00	70
01/09	-32	-27	-20	-11	-5	0	3	0	-5	-12	-15	-14	-8	4	16	25	33	37	32	23	6	-14	-32	-44	3/06:00	-15/10:00	18	37/17:00	*	*
01/10	-48	-48	-43	-34	-21	-10	-4	3	4	2	-6	-4	-2	5	17	27	35	43	45	39	26	6	-18	-35	4/08:00	-48/00:00	52	45/18:00	-6/10:00	51
01/11	-48	-51	-51	-46	-34	-22	-11	0	8	9	8	4	3	4	12	24	37	48	52	52	43	28	7	-17	8/08:00	-51/02:00	60	52/18:00	3/12:00	50
01/12	-37	-50	-57	-51	-44	-34	-20	-7	3	9	10	9	8	8	12	22	33	46	50	55	46	33	16	-6	10/10:00	-57/02:00	66	55/19:00	8/13:00	47
01/13	-31	-53	-63	-68	-65	-54	-40	-27	-17	-4	1	2	1	-3	-1	6	17	29	40	46	49	44	30	9	2/11:00	-68/03:00	70	49/20:00	-3/13:00	52
01/14	-14	-38	-58	-67	-66	-58	-47	-35	-19	-8	-1	3	2	-2	-5	-2	7	23	36	46	51	52	43	28	3/11:00	-67/03:00	70	52/21:00	-5/14:00	57
01/15	2	-24	-47	-57	-62	-59	-47	-36	-21	-10	0	5	3	4	0	0	6	17	28	43	53	56	54	44	56/21:00	-62/04:00	118	*	*	*
01/16	26	2	-23	-45	-54	-56	-47	-37	-22	-10	-3	5	7	7	5	3	6	13	23	38	48	54	54	47	7/13:00	-56/05:00	63	54/21:00	3/15:00	51
01/17	35	11	-11	-30	-45	-52	-48	-39	-29	-20	-9	1	9	8	3	-5	-5	-1	9	18	31	38	46	43	9/12:00	-52/05:00	61	46/22:00	-5/16:00	51
01/18	33	18	-3	-25	-39	-44	-48	-43	-35	-21	-8	4	8	12	7	3	-4	-1	4	10	20	31	37	43	12/13:00	-48/06:00	61	43/23:00	-4/16:00	47
01/19	38	28	14	-5	-25	-36	-38	-34	-29	-18	-7	7	15	17	16	12	5	-4	-2	9	16	23	32	40	17/13:00	-38/06:00	55	*	-4/17:00	*
01/20	42	37	25	2	-13	-24	-31	-34	-29	-14	-9	1	11	18	19	12	5	-5	-9	-8	-4	4	12	20	42/00:00	-34/07:00	75	19/14:00	-10/18:00	28
01/21	25	25	14	6	-16	-22	-35	-36	-29	-19	-14	-3	11	15	17	22	10	-3	-13	-14	-13	-13	-4	1	25/01:00	-36/07:00	62	22/15:00	-14/19:00	37
01/22	8	14	16	11	4	-11	-21	-26	-23	-17	-8	-1	7	17	24	27	20	13	-2	-11	-15	-18	-15	-13	16/02:00	-26/07:00	42	27/15:00	-18/21:00	46
01/23	-4	1	9	9	9	1	-3	-6	-12	-18	-7	2	12	21	29	38	36	27	12	-2	-13	-17	-22	-22	9/03:00	-18/08:00	27	37/15:00	-22/23:00	60
01/24	-17	-8	-2	6	10	10	7	0	-6	-6	-3	3	14	24	34	41	44	39	29	14	-2	-15	-27	-33	10/05:00	-6/08:00	17	44/16:00	*	*
01/25	-34	-30	-22	-8	2	8	10	8	4	0	-3	0	9	18	26	35	44	47	40	28	10	-11	-29	-44	10/06:00	-34/00:00	44	47/17:00	-3/10:00	50
01/26	-51	-53	-48	-37	-24	-11	-3	3	3	2	0	-3	2	10	20	34	41	50	50	46	32	11	-12	-34	3/08:00	-53/01:00	56	50/18:00	-3/11:00	54
01/27	-49	-57	-57	-49	-37	-21	-8	5	13	15	13	10	6	9	21	33	47	57	61	60	54	40	13	-14	15/08:00	-57/01:00	72	61/18:00	6/12:00	55
01/28	-37	-53	-62	-59	-50	-36	-20	-5	9	17	19	14	10	9	12	24	40	55	68	72	69	56	37	11	19/10:00	-62/02:00	81	72/19:00	9/13:00	63
01/29	-19	-45	-62	-70	-62	-48	-33	-17	-1	12	20	16	13	8	3	13	28	44	61	68	76	70	56	36	20/10:00	-70/03:00	89	76/20:00	3/14:00	73
01/30	6	-23	-50	-67	-69	-58	-47	-31	-14	1	12	16	11	4	-4	-5	7	24	43	57	71	77	70	54	16/11:00	-70/04:00	85	77/21:00	-5/15:00	82
01/31	29	1	-29	-56	-66	-64	-54	-40	-23	-6	6	13	14	10	-1	-11	-10	3	20	38	54	63	65	59	14/12:00	-66/04:00	80	65/22:00	-11/15:00	76
最小值	-51	-57	-63	-70	-75	-75	-72	-61	-52	-44	-34	-25	-12	-3	-5	-11	-10	-8	-16	-24	-24	-24	-32	-44						
平均值	1	-10	-21	-29	-33	-33	-31	-26	-19	-12	-5	1	6	10	12	15	18	22	24	26	27	24	19	11						
最大值	60	50	37	16	10	10	10	8	13	16	20	16	15	24	34	41	47	57	67	72	76	77	70	64						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **77cm**, 最小水位 = **-75cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **58cm** , 最大潮差 = **118cm** , **H1/3 = 77cm**, 潮波數= **44**。

[註**2**]: 平均週期 = **16.4s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 24.6s** 。主要分潮: M_2= **25cm**,K_1= **27cm**,S_2= **6cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T061APA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.14　2006 年 02 月 安平港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	36	10	-15	-43	-63	-65	-64	-54	-43	-25	-9	1	1	3	-8	-19	-27	-25	-12	6	22	35	46	47	47/23:00	-65/05:00	112	*	-27/16:00	*
02/02	41	25	5	-19	-41	-53	-53	-44	-32	-21	-7	7	13	13	6	-8	-23	-30	-27	-15	-3	10	22	29	13/12:00	-53/06:00	67	*	-30/17:00	*
02/03	33	27	14	-3	-18	-34	-43	-42	-35	-23	-8	5	16	17	14	5	-11	-28	-36	-38	-30	-18	-10	-1	33/00:00	-43/06:00	76	17/13:00	-38/19:00	56
02/04	8	13	11	-1	-15	-31	-38	-41	-36	-28	-16	-5	6	17	17	13	-4	-20	-32	-38	-39	-37	-33	-22	13/01:00	-41/07:00	54	17/14:00	-39/20:00	56
02/05	-12	-3	3	3	-2	-10	-17	-22	-21	-15	-5	7	17	27	32	35	31	19	0	-16	-28	-35	-35	-30	3/02:00	-22/07:00	25	35/15:00	-35/22:00	70
02/06	-25	-11	-3	5	7	6	-1	-2	-5	-7	-5	3	13	25	32	38	37	30	18	-2	-20	-35	-43	-46	7/04:00	-7/08:00	14	38/15:00	*	*
02/07	-46	-41	-31	-20	-12	-6	-5	-2	-7	-9	-6	-5	5	15	27	33	37	39	31	19	-2	-22	-37	-46	-2/07:00	-46/00:00	44	39/17:00	-9/08:00	47
02/08	-53	-53	-44	-34	-22	-9	-3	4	6	3	2	2	6	13	22	32	37	44	41	34	20	3	-18	-36	6/08:00	-53/01:00	60	44/17:00	2/10:00	42
02/09	-48	-52	-52	-46	-36	-22	-11	-6	2	6	4	-3	1	6	13	22	27	37	40	36	30	14	-4	-26	6/08:00	-53/01:00	58	40/18:00	-3/11:00	43
02/10	-41	-53	-58	-54	-47	-40	-23	-12	0	3	6	9	5	7	10	17	25	36	42	48	41	32	17	-5	48/19:00	-59/02:00	107	*	*	*
02/11	-25	-44	-54	-58	-53	-42	-29	-16	-4	1	6	5	3	0	1	9	19	29	42	47	46	40	23	8	6/10:00	-58/03:00	64	47/19:00	0/13:00	47
02/12	-13	-32	-50	-56	-57	-50	-39	-29	-16	-3	3	8	2	-4	-6	-3	6	19	32	41	48	46	39	22	8/11:00	-57/04:00	65	48/20:00	-7/14:00	54
02/13	0	-22	-41	-45	-51	-46	-36	-22	-8	2	12	10	3	-3	-6	-7	1	11	23	37	47	50	49	39	11/10:00	-51/04:00	63	50/21:00	-7/15:00	57
02/14	22	-1	-20	-35	-43	-38	-31	-20	-8	3	16	13	10	3	-5	-5	3	7	20	34	46	53	52	49	15/10:00	-43/04:00	58	53/21:00	-5/14:00	58
02/15	37	15	-3	-18	-23	-27	-27	-16	-2	16	22	22	23	17	11	7	0	4	14	24	35	46	50	47	23/12:00	-27/06:00	50	50/22:00	0/16:00	50
02/16	40	24	8	-13	-28	-32	-29	-20	-8	5	14	21	22	17	6	-6	-14	-12	-6	2	16	27	32	33	22/12:00	-32/05:00	54	33/23:00	-14/16:00	48
02/17	29	22	1	-21	-32	-37	-34	-26	-13	-3	5	8	11	9	1	-12	-19	-19	-20	-12	3	10	19	26	11/12:00	-37/05:00	48	26/23:00	-20/18:00	45
02/18	25	23	14	-12	-25	-28	-24	-23	-15	3	12	25	37	31	19	6	-5	-12	-17	-15	-8	1	14	23	36/12:00	-28/05:00	64	*	-17/18:00	*
02/19	30	32	21	10	3	-5	-10	-10	1	14	23	28	37	35	33	21	2	-8	-14	-18	-16	-10	-3	3	32/01:00	-11/07:00	42	37/12:00	-18/19:00	55
02/20	11	17	19	14	10	-4	-9	-9	-4	0	12	23	31	36	39	33	19	8	-8	-20	-23	-24	-24	-14	19/02:00	-9/07:00	28	39/14:00	-24/22:00	63
02/21	-8	4	6	15	9	6	2	-3	0	5	10	19	29	38	41	41	33	20	6	-10	-23	-31	-31	-29	15/03:00	-3/07:00	18	41/14:00	-31/22:00	72
02/22	-21	-11	-2	3	8	7	8	5	1	2	10	19	26	33	43	45	45	38	23	5	-15	-23	-36	-41	45/15:00	1/08:00	44	*	-41/23:00	*
02/23	-37	-30	-23	-12	-1	1	4	4	3	-3	3	9	16	26	36	45	50	44	37	19	5	-18	-32	-46	4/06:00	-3/08:00	7	50/16:00	*	*
02/24	-48	-46	-38	-26	-14	0	7	10	9	9	7	5	13	24	33	43	51	56	54	42	23	3	-22	-39	10/07:00	-48/00:00	59	55/17:00	5/11:00	51
02/25	-52	-56	-54	-44	-29	-13	0	12	17	15	14	10	7	10	23	34	46	57	64	63	50	29	8	-23	17/08:00	-56/01:00	73	64/18:00	7/12:00	57
02/26	-46	-64	-66	-63	-49	-31	-16	-2	8	14	15	6	-2	-5	1	14	31	44	54	59	54	43	25	-8	15/10:00	-66/02:00	81	59/19:00	-5/13:00	64
02/27	-37	-58	-71	-69	-58	-41	-25	-8	2	8	9	1	-12	-16	-12	-5	13	34	49	58	62	58	38	13	9/10:00	-71/02:00	81	62/20:00	-16/13:00	78
02/28	-14	-42	-60	-60	-54	-42	-29	-11	5	20	19	14	1	-11	-20	-20	-5	15	34	49	62	65	59	36	20/08:00	-60/02:00	81	65/21:00	-20/15:00	85
最小值	-53	-64	-71	-69	-63	-65	-64	-54	-43	-28	-16	-5	-12	-16	-20	-20	-27	-30	-36	-38	-39	-37	-43	-46						
平均值	-8	-15	-21	-25	-26	-25	-21	-15	-7	0	6	9	12	14	14	15	14	16	16	16	14	11	6	-1						
最大值	41	32	21	15	10	7	8	12	17	20	23	28	37	38	43	45	51	57	64	62	62	65	59	49						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **65cm**, 最小水位 = **-71cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**。平均潮差 = **55cm** , 最大潮差 = **112cm** , **H1/3** = **88cm**, 潮波數= **42**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.7s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **22.6s** 。主要分潮: M_2= **24cm**,K_1= **21cm**,S_2= **7cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T062APA0.1HA**。

表3.4.15　2006 年 03 月 安平港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	15	-15	-34	-52	-60	-51	-35	-13	2	14	20	14	2	-14	-30	-39	-34	-19	0	20	37	46	47	41	20/10:00	-60/04:00	80	47/22:00	-39/15:00	87
03/02	29	2	-26	-44	-51	-46	-30	-17	-5	13	24	23	16	0	-15	-34	-41	-35	-23	-6	12	26	40	43	24/10:00	-51/04:00	75	43/23:00	-41/16:00	84
03/03	35	22	4	-13	-28	-29	-23	-10	3	16	31	38	36	25	11	-7	-24	-31	-31	-22	-9	9	20	30	38/11:00	-29/05:00	67	*	-31/18:00	*
03/04	36	34	21	8	-7	-17	-16	-10	2	16	30	40	44	43	32	11	-10	-28	-32	-31	-25	-19	-5	11	36/00:00	-17/05:00	53	44/12:00	-33/18:00	77
03/05	20	21	17	13	6	-2	-4	-4	4	15	23	34	43	44	37	23	7	-17	-30	-33	-38	-35	-25	-17	21/01:00	-4/07:00	25	44/13:00	-38/20:00	82
03/06	-3	6	12	11	8	7	3	-1	0	14	22	28	34	42	46	36	22	4	-12	-27	-40	-44	-42	-35	12/02:00	-1/07:00	13	46/14:00	-44/21:00	91
03/07	-26	-15	-6	0	3	6	5	3	9	12	11	19	30	37	42	38	34	22	5	-13	-30	-40	-45	-48	6/05:00	3/07:00	3	42/14:00	-48/23:00	90
03/08	-42	-30	-18	-9	0	3	7	6	6	5	10	12	20	29	35	40	39	35	25	6	-12	-29	-42	-47	39/15:00	*	*	*	*	*
03/09	-51	-46	-34	-17	-9	-1	8	7	10	11	9	9	11	16	23	28	36	35	31	21	5	-14	-34	-50	36/16:00	-51/00:00	86	*	*	*
03/10	-57	-58	-55	-42	-27	-15	-3	2	8	9	9	7	6	9	13	22	27	33	34	29	15	-4	-27	-48	9/08:00	-58/01:00	68	34/18:00	6/12:00	28
03/11	-61	-65	-66	-62	-49	-36	-22	-15	-9	-4	-3	-4	-7	-10	-7	5	13	23	29	30	25	14	-3	-22	-3/10:00	-66/02:00	63	30/19:00	-10/13:00	40
03/12	-42	-57	-59	-58	-50	-35	-22	-8	4	6	4	-2	-6	-9	-10	-2	8	17	27	29	27	27	8	-14	6/08:00	-59/02:00	65	29/19:00	-10/14:00	39
03/13	-37	-54	-59	-58	-53	-38	-23	-18	-8	-5	-4	-5	-15	-19	-22	-20	-9	-2	8	19	21	20	8	-13	-4/10:00	-59/02:00	54	21/20:00	-22/14:00	43
03/14	-29	-41	-54	-52	-50	-44	-31	-14	-11	-8	-5	-8	-13	-20	-33	-27	-23	-9	3	17	25	28	26	16	-5/10:00	-54/02:00	49	28/21:00	-33/14:00	61
03/15	5	-17	-35	-41	-41	-35	-23	-10	2	9	8	13	-10	-23	-29	-35	-34	-26	-14	2	13	20	20	17	20/21:00	-41/04:00	61	*	-35/15:00	*
03/16	2	-14	-35	-47	-45	-36	-22	-12	0	11	14	9	1	-7	-19	-20	-30	-24	-11	6	17	27	25	15	14/10:00	-47/03:00	61	27/21:00	-30/16:00	56
03/17	6	-9	-21	-32	-39	-38	-30	-16	-3	4	7	3	-3	-17	-29	-44	-46	-44	-34	-17	0	17	27	30	7/10:00	-39/04:00	46	30/23:00	-46/16:00	77
03/18	25	13	0	-11	-16	-17	-10	1	14	22	30	31	23	11	-5	-21	-30	-33	-33	-24	-10	3	12	19	31/11:00	-17/05:00	47	*	-33/17:00	*
03/19	19	14	4	-7	-14	-16	-10	0	14	24	34	37	33	22	4	-13	-31	-38	-39	-34	-25	-14	-2	5	19/00:00	-16/05:00	36	37/11:00	-39/18:00	76
03/20	14	13	8	0	-12	-8	-4	5	14	22	35	41	39	36	17	3	-9	-24	-33	-33	-29	-26	-19	-1	13/00:00	-12/04:00	25	41/11:00	-33/18:00	74
03/21	3	12	14	13	10	7	4	14	14	23	31	48	44	42	37	29	9	-7	-21	-28	-38	-38	-26	-11	14/02:00	4/06:00	10	48/11:00	-38/21:00	86
03/22	0	11	19	17	16	16	13	18	22	27	37	43	49	51	51	42	25	7	-14	-38	-43	-43	-40	-32	19/02:00	-43/20:00	62	51/14:00	*	*
03/23	-20	-12	-1	4	16	15	17	15	16	22	45	37	42	48	49	40	36	27	8	-12	-30	-43	-47	-53	49/14:00	-53/23:00	102	*	*	*
03/24	-47	-29	-14	-3	1	4	12	17	16	9	6	28	27	28	35	40	51	35	25	-2	-7	-33	-51	-56	17/07:00	*	*	51/16:00	*	*
03/25	-57	-50	-43	-26	-9	5	16	18	15	9	12	11	19	25	36	45	48	46	43	38	22	3	-22	-49	18/07:00	-57/00:00	75	48/16:00	*	*
03/26	-55	-59	-48	-36	-19	-1	13	22	21	20	15	7	5	10	22	38	49	55	57	56	43	19	-3	-32	22/07:00	-59/01:00	81	57/18:00	5/12:00	52
03/27	-45	-49	-54	-40	-22	-12	10	23	25	25	21	8	6	4	10	30	43	54	64	68	56	42	18	-8	25/08:00	-54/02:00	79	67/19:00	4/13:00	63
03/28	-28	-47	-47	-43	-28	-12	7	20	26	24	14	7	-3	-18	-16	-3	14	34	46	57	60	53	37	16	26/08:00	-47/01:00	74	60/20:00	-18/13:00	78
03/29	-7	-32	-40	-41	-34	-15	0	19	27	31	26	18	-2	-22	-29	-27	-11	5	25	42	52	56	49	33	30/08:00	-41/03:00	72	56/21:00	-29/14:00	85
03/30	12	-8	-24	-31	-28	-15	4	21	33	36	35	22	8	-10	-27	-38	-32	-22	-2	17	36	42	43	37	36/08:00	-31/03:00	67	43/22:00	-38/15:00	81
03/31	28	12	-5	-17	-17	-10	3	22	37	44	48	41	30	8	-15	-33	-39	-36	-26	-7	8	24	34	36	48/10:00	-17/03:00	65	*	-39/16:00	*
最小值	-61	-65	-66	-62	-60	-51	-35	-18	-11	-8	-5	-8	-15	-24	-33	-44	-46	-44	-39	-38	-43	-44	-51	-57						
平均值	-11	-18	-22	-23	-21	-15	-6	3	10	15	19	20	16	12	7	3	2	1	2	4	5	3	-1	-6						
最大值	36	34	21	17	16	16	17	23	37	44	48	48	48	51	51	45	51	55	64	67	60	56	49	43						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **67cm**, 最小水位 = **-66cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **62cm** , 最大潮差 = **108cm** , **H1/3 = 84cm**, 潮波數= **49**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.9s** , 最大週期 = **27.0s** , **T1/3 = 20.8s** 。主要分潮: M_2= **25cm**,K_1= **17cm**,S_2= **9cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T063APA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.16　2006 年 04 月 安平港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	19	11	0	-14	-19	-18	-7	12	26	37	42	41	29	10	-10	-30	-49	-54	-54	-40	-28	-11	3	13	42/10:00	-19/04:00	61	*	-54/17:00	*
04/02	15	15	12	5	-5	-9	2	12	23	34	42	44	38	27	4	-10	-34	-52	-62	-59	-47	-39	-24	-11	15/00:00	-9/05:00	24	44/11:00	-62/18:00	105
04/03	-1	1	3	-2	0	-4	-2	4	9	24	35	40	39	32	19	1	-19	-39	-52	-58	-57	-50	-40	-29	40/11:00	-58/19:00	98	*	*	*
04/04	-17	-9	-2	-1	1	0	-1	3	11	17	28	33	37	36	26	15	0	-19	-34	-50	-57	-56	-51	-42	1/04:00	-1/06:00	1	37/12:00	-57/20:00	94
04/05	-32	-21	-12	-4	0	4	7	7	7	13	17	22	29	34	30	29	19	5	-17	-35	-45	-55	-59	-55	34/13:00	-59/22:00	93	*	*	*
04/06	-46	-39	-25	-13	-1	7	8	5	3	8	10	9	17	21	22	21	10	18	-2	-14	-32	-46	-55	-60	8/06:00	3/08:00	5	22/14:00	*	*
04/07	-60	-47	-36	-22	-9	0	2	9	9	4	4	2	9	17	22	25	26	24	19	8	-8	-23	-40	-51	10/07:00	-60/00:00	69	26/16:00	-51/23:00	78
04/08	-50	-49	-36	-26	-11	4	10	13	15	13	11	11	8	14	23	28	32	34	35	29	20	5	-12	-23	15/08:00	8/12:00	7	35/18:00	*	*
04/09	-31	-35	-30	-23	-11	6	11	16	20	19	17	15	12	12	15	22	32	40	42	41	35	23	7	-4	20/08:00	-35/01:00	55	42/18:00	12/13:00	30
04/10	-15	-23	-22	-12	-1	12	21	27	29	25	24	17	12	11	11	15	24	29	35	41	37	29	13	-1	29/08:00	-23/01:00	52	41/19:00	11/14:00	31
04/11	-15	-22	-26	-22	-14	0	11	21	22	21	14	4	-5	-13	-15	-11	1	13	22	28	28	25	16	1	22/08:00	-26/02:00	49	28/20:00	-15/14:00	43
04/12	-11	-21	-31	-32	-21	-7	4	15	20	20	16	5	-5	-17	-23	-20	-15	-2	12	24	29	30	23	14	20/08:00	-32/03:00	53	30/21:00	-23/14:00	53
04/13	1	-13	-18	-21	-16	-3	9	20	31	33	29	17	2	-17	-34	-36	-29	-17	-2	8	20	25	27	21	33/08:00	-21/03:00	53	27/22:00	-36/15:00	62
04/14	9	-11	-21	-20	-17	-6	10	20	31	32	27	22	5	-20	-32	-41	-41	-31	-19	-9	8	19	25	26	32/08:00	-21/02:00	53	27/23:00	-41/16:00	68
04/15	17	5	-7	-14	-7	-1	14	30	34	39	42	31	17	-5	-32	-31	-41	-40	-41	-23	-3	10	16	18	42/10:00	-14/03:00	56	*	*	*
04/16	19	8	-4	-12	-2	5	8	23	30	39	41	36	26	7	-16	-36	-49	-53	-48	-34	-23	-9	4	14	19/00:00	-12/03:00	31	41/10:00	-53/17:00	94
04/17	18	11	7	-3	-2	2	9	19	31	41	45	45	38	24	2	-19	-36	-45	-46	-45	-32	-17	-4	7	18/00:00	-3/03:00	21	45/10:00	-46/18:00	91
04/18	14	14	12	10	8	9	13	20	32	41	46	49	45	35	19	1	-16	-36	-46	-50	-47	-34	-23	-12	14/01:00	8/04:00	6	49/11:00	-49/19:00	99
04/19	2	9	12	11	10	12	11	17	26	34	43	47	47	41	31	12	-5	-25	-39	-51	-54	-53	-44	-32	12/02:00	-54/20:00	66	47/12:00	*	*
04/20	-19	-9	1	5	8	6	2	4	11	19	27	35	41	39	34	26	6	-12	-32	-49	-57	-61	-60	-51	8/04:00	2/06:00	6	41/12:00	-61/21:00	101
04/21	-36	-22	-8	1	6	8	7	5	5	13	19	29	38	41	43	41	30	18	0	-18	-36	-48	-54	-50	8/05:00	5/07:00	3	43/14:00	-54/22:00	97
04/22	-42	-28	-13	0	9	12	17	14	14	9	9	18	26	34	41	44	40	33	21	1	-17	-34	-51	-57	17/06:00	9/08:00	9	44/15:00	-57/23:00	101
04/23	-55	-46	-31	-14	1	8	13	14	12	6	3	-2	1	12	20	27	35	35	31	17	0	-18	-38	-56	14/07:00	-2/11:00	16	35/17:00	*	*
04/24	-64	-60	-46	-29	-12	3	13	21	18	4	-8	-15	-17	-14	-2	11	25	33	38	32	22	4	-16	-32	21/07:00	-64/00:00	85	38/18:00	-17/12:00	55
04/25	-44	-47	-44	-31	-11	2	16	21	24	14	5	-11	-21	-25	-17	-4	13	26	35	41	37	29	11	-5	24/08:00	-47/01:00	71	41/19:00	-25/13:00	66
04/26	-19	-33	-33	-19	-4	9	25	32	31	25	9	-4	-19	-31	-29	-23	-10	6	19	33	35	33	17	10	32/07:00	-33/01:00	65	35/20:00	-31/13:00	66
04/27	-8	-15	-24	-21	-12	7	26	33	38	34	22	1	-16	-37	-53	-48	-38	-21	-6	13	25	32	28	19	38/08:00	-24/02:00	62	32/21:00	-53/14:00	85
04/28	7	-7	-20	-23	-9	9	26	32	38	47	40	22	-1	-30	-49	-54	-60	-49	-34	-19	7	23	28	25	47/08:00	-23/03:00	71	28/22:00	-60/16:00	88
04/29	14	11	-1	-14	-6	12	24	39	47	48	39	28	12	-18	-42	-60	-67	-61	-54	-36	-17	-3	16	19	48/08:00	-14/03:00	62	*	-67/16:00	*
04/30	19	16	10	3	1	10	20	34	48	51	48	42	27	5	-19	-43	-59	-69	-67	-55	-39	-26	-10	1	19/00:00	1/04:00	18	52/08:00	-69/17:00	120
最小值	-64	-60	-46	-32	-21	-18	-7	3	3	4	-8	-15	-21	-37	-53	-60	-67	-69	-67	-59	-57	-61	-60	-60						
平均值	-14	-15	-15	-12	-5	3	11	18	23	26	25	21	16	8	0	-5	-9	-10	-11	-11	-10	-10	-11	-13						
最大值	19	16	12	11	10	12	26	39	48	52	48	49	47	42	43	44	40	40	42	41	37	33	28	27						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **52cm**, 最小水位 = **-69cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **56cm** , 最大潮差 = **108cm** , **H1/3** = **86cm**, 潮波數= **45**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.8s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **22.7s** 。主要分潮: M_2= **24cm**,K_1= **19cm**,S_2= **8cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T064APA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.17　2006 年 05 月 安平港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/01	1	2	3	0	-2	0	8	18	32	42	44	39	29	12	-8	-31	-54	-67	-74	-73	-61	-50	-33	-23	3/02:00	-2/04:00	5	44/10:00	-74/18:00	118
05/02	-7	-1	-4	0	-1	5	1	12	23	28	34	40	36	24	5	-14	-35	-56	-70	-74	-69	-62	-53	-38	40/11:00	-74/19:00	113	*	*	*
05/03	-21	-12	-6	-1	1	5	1	8	13	16	22	24	34	31	18	0	-19	-38	-57	-66	-71	-65	-64	-50	34/12:00	-71/20:00	105	*	*	*
05/04	-35	-19	-11	-3	2	6	-2	-3	3	6	14	19	23	27	25	17	5	-13	-28	-43	-54	-57	-58	-50	6/05:00	-3/07:00	9	27/13:00	-58/22:00	86
05/05	-38	-22	-9	-3	3	4	6	5	3	3	4	13	21	24	28	24	18	6	-7	-20	-35	-44	-49	-45	6/06:00	3/08:00	3	28/14:00	-48/22:00	77
05/06	-39	-30	-14	-5	3	6	6	5	5	3	3	4	12	16	22	22	20	13	5	-5	-19	-30	-41	-46	6/06:00	3/08:00	4	22/14:00	*	*
05/07	-46	-35	-25	-12	-2	4	8	5	0	-2	-9	-13	-13	-7	-2	5	8	9	8	-1	-12	-26	-39	-49	8/06:00	-46/00:00	54	9/17:00	-13/12:00	22
05/08	-51	-47	-36	-24	-10	2	7	8	4	-3	-10	-16	-24	-20	-16	-8	1	3	6	7	-3	-14	-23	-36	8/07:00	-51/00:00	58	7/19:00	-24/12:00	31
05/09	-41	-38	-32	-25	-14	1	8	12	14	4	-4	-14	-23	-28	-24	-18	-6	2	9	13	12	7	-4	-19	14/08:00	-41/00:00	55	13/19:00	-28/13:00	41
05/10	-27	-27	-24	-17	-4	9	20	21	18	14	-2	-15	-27	-35	-35	-31	-22	-9	4	12	10	11	0	-14	21/07:00	-27/01:00	48	*	-35/14:00	*
05/11	-20	-28	-27	-20	-5	8	19	24	25	20	7	-8	-22	-37	-43	-42	-32	-20	-7	3	10	11	7	-6	25/08:00	-28/01:00	53	11/21:00	-43/14:00	54
05/12	-15	-21	-24	-18	-6	9	18	23	29	24	14	-5	-24	-42	-54	-57	-50	-37	-23	-10	0	5	8	4	29/08:00	-24/02:00	53	8/22:00	-57/15:00	65
05/13	-4	-11	-14	-10	1	10	25	32	35	32	23	10	-10	-33	-52	-56	-52	-47	-35	-26	-10	-1	6	7	35/08:00	-14/02:00	49	7/23:00	-55/15:00	62
05/14	0	-9	-10	-12	-5	10	20	31	35	34	35	19	-3	-23	-41	-56	-62	-58	-45	-31	-17	-2	9	16	16/23:00	-12/03:00	28	*	-62/16:00	*
05/15	14	7	1	0	3	18	32	39	47	53	53	46	31	7	-20	-34	-50	-53	-49	-36	-22	-5	9	16	53/08:00	0/03:00	53	*	-53/17:00	*
05/16	18	16	13	12	11	18	30	40	55	60	61	53	45	29	1	-26	-37	-51	-48	-42	-34	-19	-5	10	18/00:00	11/04:00	7	61/10:00	-51/17:00	112
05/17	27	25	27	19	20	15	34	49	53	59	60	68	63	50	31	19	1	-14	-31	-25	-27	-10	12	19	68/11:00	*	*	*	*	*
05/18	29	38	44	43	46	45	53	53	65	69	76	80	75	62	48	28	5	-18	-35	-44	-40	-35	-26	-10	80/11:00	-44/19:00	124	*	*	*
05/19	6	13	19	21	18	17	13	15	22	31	44	52	56	56	50	36	15	-8	-31	-46	-59	-57	-49	-36	21/03:00	13/06:00	8	56/12:00	-59/20:00	115
05/20	-22	-4	11	17	16	14	11	5	5	8	17	29	41	49	50	46	35	18	-2	-25	-40	-49	-51	-40	17/03:00	5/08:00	12	50/14:00	-51/22:00	101
05/21	-26	-8	11	26	31	32	27	20	14	13	13	19	26	36	43	50	49	41	24	8	-12	-27	-35	-36	32/05:00	13/08:00	19	50/15:00	-36/23:00	86
05/22	-31	-16	0	19	32	38	37	29	18	11	5	0	5	12	20	26	37	40	33	22	6	-11	-25	-34	38/05:00	1/11:00	38	40/17:00	-34/23:00	74
05/23	-31	-26	-10	6	21	31	35	31	20	4	-10	-19	-25	-21	-9	6	22	29	33	29	13	3	-11	-28	35/06:00	-25/12:00	61	33/18:00	*	*
05/24	-33	-28	-15	1	20	30	38	38	30	13	-5	-22	-31	-33	-29	-16	-4	9	22	31	26	20	8	-5	38/07:00	-33/00:00	71	31/19:00	-33/13:00	64
05/25	-16	-16	-6	7	22	39	49	53	46	33	10	-12	-31	-48	-47	-40	-24	-6	9	23	28	25	19	10	53/07:00	-16/01:00	68	28/20:00	-48/13:00	75
05/26	0	-3	-2	8	23	36	47	57	55	45	26	6	-17	-40	-55	-61	-52	-35	-14	-2	11	19	18	12	57/07:00	-3/01:00	60	19/21:00	-61/15:00	80
05/27	9	1	1	6	16	31	45	56	58	54	45	22	-2	-27	-48	-58	-61	-51	-38	-22	-6	9	15	8	58/08:00	1/02:00	58	15/22:00	-61/16:00	76
05/28	4	3	-4	-9	3	12	24	41	46	47	40	31	1	-28	-53	-73	-85	-92	-80	-59	-41	-24	-6	7	47/08:00	-9/03:00	56	*	-92/17:00	*
05/29	15	13	15	12	22	30	39	53	66	72	72	62	42	20	-5	-28	-42	-50	-48	-39	-33	-15	-7	7	72/10:00	-50/17:00	123	7/23:00	*	*
05/30	7	5	5	10	17	7	17	29	42	50	54	51	37	20	2	-22	-44	-58	-62	-54	-47	-27	-17	9	54/10:00	5/02:00	48	*	-62/18:00	*
05/31	8	9	22	13	7	-3	8	12	23	30	39	45	41	32	23	0	-16	-30	-44	-44	-38	-37	-26	-27	22/02:00	-3/05:00	24	45/11:00	-44/19:00	89
最小值	-51	-47	-36	-25	-14	-3	-2	-3	0	-3	-10	-22	-31	-48	-55	-73	-85	-92	-80	-74	-71	-65	-64	-50						
平均值	-12	-9	-3	2	9	16	22	26	29	28	25	20	12	3	-6	-13	-17	-21	-22	-21	-20	-18	-17	-15						
最大值	29	38	44	43	46	45	53	57	66	72	76	80	75	62	50	50	49	41	33	31	28	25	19	19						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **80cm**, 最小水位 = **-92cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **61cm** , 最大潮差 = **131cm** , **H1/3 = 93cm**, 潮波數= **42**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.4s** , 最大週期 = **27.0s** , **T1/3 = 22.1s** 。主要分潮: M_2= **24cm**,K_1= **23cm**,S_2= **5cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T065APA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.18　2006 年 06 月 安平港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/01	-13	-8	-5	-5	-3	-2	-1	3	10	19	39	48	48	41	25	4	-8	-20	-41	-49	-60	-48	-42	-26	48/11:00	-60/20:00	108	*	*	*
06/02	-14	0	6	10	11	7	6	3	6	9	15	22	24	28	23	17	-1	-16	-36	-52	-55	-58	-48	-38	11/04:00	3/07:00	7	28/13:00	-58/21:00	87
06/03	-23	-13	-12	-4	-2	-4	-5	-8	-9	-7	1	6	15	18	17	13	3	-7	-20	-35	-43	-45	-43	-36	-2/04:00	-9/08:00	7	18/13:00	-45/21:00	63
06/04	-25	-12	0	6	10	8	5	1	-4	-11	-9	-4	2	7	13	14	15	6	-6	-17	-29	-37	-42	-37	10/04:00	-11/08:00	21	15/16:00	-42/22:00	57
06/05	-29	-16	-4	7	14	16	12	6	-2	-9	-10	-10	-9	-2	5	11	13	8	1	-7	-18	-28	-35	-34	16/05:00	-10/11:00	26	13/16:00	-35/22:00	48
06/06	-29	-18	-8	5	14	19	15	10	0	-6	-14	-22	-25	-22	-12	-5	0	6	4	0	-7	-17	-23	-26	19/05:00	-26/12:00	45	6/17:00	-27/23:00	32
06/07	-25	-20	-2	12	25	38	39	37	23	9	-3	-17	-21	-20	-19	-14	-3	6	13	16	12	7	-1	-10	39/06:00	-21/12:00	60	16/19:00	*	*
06/08	-12	-9	3	13	25	33	44	38	31	19	3	-8	-23	-32	-30	-26	-13	0	9	16	20	16	9	3	43/06:00	-12/00:00	56	20/20:00	-32/13:00	52
06/09	-2	1	9	30	43	48	56	60	54	41	18	2	-9	-27	-44	-34	-23	-9	9	20	20	39	23	12	60/07:00	-2/00:00	62	39/21:00	-44/14:00	83
06/10	15	8	10	19	27	54	62	58	54	51	35	7	-7	-25	-40	-40	-35	-21	-6	3	12	21	24	20	62/06:00	-40/14:00	102	24/22:00	*	*
06/11	14	9	9	16	27	35	50	60	64	57	39	14	0	-25	-37	-47	-44	-39	-24	-10	9	24	17	7	64/08:00	8/01:00	55	24/21:00	-47/15:00	70
06/12	5	0	-7	-2	10	20	31	45	52	51	36	17	-8	-32	-52	-67	-71	-68	-54	-39	-20	-5	1	3	52/08:00	-7/02:00	59	*	-71/16:00	*
06/13	2	6	0	-2	1	16	30	44	53	57	55	42	18	-8	-36	-56	-69	-73	-61	-41	-25	-8	9	16	57/08:00	-2/03:00	60	*	-73/17:00	*
06/14	18	19	18	14	13	20	36	41	55	61	57	47	32	8	-17	-45	-67	-74	-75	-58	-36	-27	-7	5	19/01:00	13/04:00	6	61/08:00	-75/18:00	136
06/15	13	14	15	9	6	5	13	25	41	57	66	66	59	40	16	-5	-32	-51	-62	-60	-49	-36	-18	-3	15/02:00	5/05:00	10	66/11:00	-62/18:00	128
06/16	9	13	14	13	7	4	3	14	27	39	47	59	60	49	34	17	-6	-28	-55	-63	-61	-53	-40	-25	14/02:00	3/06:00	11	59/12:00	-63/19:00	123
06/17	-9	3	6	8	4	-5	-4	-1	0	13	26	34	42	42	33	23	2	-15	-39	-55	-63	-60	-49	-38	8/03:00	-5/05:00	12	42/13:00	-63/20:00	105
06/18	-16	-3	3	9	7	1	-7	-13	-12	-8	-1	11	18	24	28	26	14	0	-21	-37	-51	-58	-55	-41	9/03:00	-13/07:00	22	28/14:00	-58/21:00	86
06/19	-27	-10	4	11	13	9	0	-11	-21	-26	-25	-17	-13	1	10	13	12	2	-9	-21	-33	-44	-47	-41	13/04:00	-26/08:00	39	13/15:00	-47/22:00	60
06/20	-31	-14	-1	13	24	24	16	0	-15	-30	-35	-35	-32	-24	-15	-3	4	7	5	0	-10	-20	-29	-33	24/05:00	-36/11:00	59	7/17:00	-33/23:00	40
06/21	-23	-13	0	14	27	36	35	21	6	-12	-31	-41	-42	-42	-33	-20	-8	2	12	12	7	-1	-13	-18	36/05:00	-42/12:00	78	12/18:00	-18/23:00	30
06/22	-15	-6	4	15	29	36	41	35	23	6	-12	-33	-45	-51	-48	-35	-23	-8	5	11	13	7	2	-3	41/06:00	-51/13:00	91	13/20:00	*	*
06/23	-8	-5	3	15	28	39	46	45	42	19	-1	-24	-44	-55	-59	-54	-41	-28	-14	5	11	11	8	3	46/06:00	-8/00:00	54	11/20:00	-59/14:00	71
06/24	0	-2	7	17	33	46	54	58	50	40	18	-3	-28	-49	-59	-61	-54	-43	-30	-14	2	9	12	12	58/07:00	-2/01:00	60	12/23:00	-61/15:00	73
06/25	10	7	8	13	22	32	44	50	51	46	31	13	-10	-34	-52	-64	-66	-55	-42	-27	-11	3	5	8	51/08:00	7/01:00	44	*	-66/16:00	*
06/26	8	7	8	8	19	32	44	55	62	58	47	31	10	-15	-40	-54	-64	-61	-51	-37	-21	-5	3	10	61/08:00	-64/16:00	125	*	*	*
06/27	16	13	9	10	14	23	34	49	58	60	61	45	24	1	-19	-35	-51	-57	-54	-44	-29	-11	6	15	15/00:00	9/02:00	7	60/10:00	-58/17:00	118
06/28	22	20	19	13	15	22	32	43	53	62	64	58	45	22	2	-22	-37	-44	-43	-40	-26	-13	3	16	22/00:00	13/03:00	9	64/10:00	-44/17:00	108
06/29	14	13	12	9	6	10	15	27	40	49	52	54	46	37	12	-5	-23	-39	-44	-44	-33	-23	-9	5	54/11:00	6/04:00	47	*	-44/18:00	*
06/30	13	14	10	11	6	7	7	16	25	35	43	49	47	39	25	5	-11	-27	-40	-42	-35	-26	-17	-5	49/11:00	-42/19:00	91	*	*	*
最小值	-31	-20	-12	-5	-3	-5	-7	-13	-21	-30	-35	-41	-45	-55	-59	-67	-71	-74	-75	-63	-63	-60	-55	-42						
平均值	-5	0	5	10	16	21	25	27	27	25	20	14	6	-4	-12	-18	-23	-25	-26	-24	-20	-16	-13	-9						
最大值	22	20	19	30	43	54	62	60	64	62	66	66	59	49	34	26	15	8	13	20	20	39	24	20						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **66cm**, 最小水位 = **-75cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **61cm** , 最大潮差 = **136cm** , **H1/3** = **107cm**, 潮波數= **43**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.4s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **21.9s** 。主要分潮: M_2= **25cm**,K_1= **25cm**,S_2= **4cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T066APA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.19　2006 年 07 月 安平港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/01	-1	6	7	6	2	1	-2	0	5	16	22	29	32	29	21	9	-7	-25	-41	-47	-45	-40	-31	-20	7/02:00	-2/06:00	9	32/12:00	-47/19:00	79
07/02	-9	1	5	5	2	-1	-5	-7	-6	-2	2	12	17	18	15	9	-5	-15	-27	-33	-40	-36	-30	-20	5/03:00	-7/07:00	12	18/13:00	-39/20:00	58
07/03	-8	5	14	17	14	10	1	-3	-8	-9	-5	3	10	15	15	12	5	-5	-16	-22	-28	-29	-27	-17	17/03:00	-9/08:00	26	15/14:00	-29/21:00	44
07/04	-4	7	18	22	26	22	15	9	-5	-8	-8	-5	0	6	9	13	9	6	0	-7	-14	-20	-21	-16	26/04:00	-8/08:00	33	13/15:00	-21/22:00	34
07/05	-4	6	17	22	24	26	16	8	-5	-16	-21	-25	-23	-18	-10	-4	2	5	2	-4	-7	-15	-18	-15	26/05:00	-25/11:00	51	5/17:00	-18/22:00	23
07/06	-5	9	20	28	35	37	30	20	5	-8	-25	-31	-35	-32	-23	-14	-5	1	6	5	-1	-4	-9	-10	37/05:00	-35/12:00	72	6/18:00	-10/23:00	16
07/07	-3	4	17	27	34	38	37	31	16	0	-19	-34	-41	-46	-38	-31	-17	-6	3	6	10	6	4	4	38/05:00	-46/13:00	84	10/20:00	*	*
07/08	3	10	19	29	37	46	48	47	36	16	0	-23	-41	-51	-53	-44	-31	-18	-3	7	13	14	11	9	48/06:00	-53/14:00	101	14/21:00	*	*
07/09	8	9	19	26	40	50	57	57	51	34	10	-13	-33	-51	-59	-59	-49	-37	-19	-5	3	12	14	10	58/07:00	8/00:00	49	14/22:00	-59/15:00	73
07/10	8	9	12	20	32	44	53	60	56	48	26	2	-22	-46	-64	-69	-65	-52	-37	-18	1	11	16	18	60/07:00	8/00:00	52	18/23:00	-69/15:00	87
07/11	13	12	10	16	27	39	53	63	67	61	44	25	3	-23	-51	-66	-70	-64	-48	-33	-13	3	11	18	67/08:00	10/02:00	56	18/23:00	-70/16:00	88
07/12	16	13	9	9	18	34	53	65	74	76	66	51	28	0	-26	-49	-63	-64	-53	-39	-21	-1	13	18	76/08:00	9/02:00	67	*	-64/17:00	*
07/13	20	19	14	7	10	25	43	59	69	78	79	69	55	27	-3	-32	-46	-56	-54	-42	-27	-12	5	24	20/00:00	7/03:00	13	79/10:00	-56/17:00	136
07/14	17	25	16	13	8	11	16	35	52	61	67	78	73	48	17	-1	-34	-56	-58	-53	-28	-15	-6	14	78/11:00	8/04:00	69	*	-58/18:00	*
07/15	19	33	19	25	4	1	7	20	31	38	52	58	55	43	31	12	-7	-24	-37	-39	-37	-28	-16	-2	58/11:00	2/05:00	57	*	-39/19:00	*
07/16	19	18	13	6	-1	-7	-12	-9	-3	11	23	36	44	45	36	19	0	-19	-29	-36	-38	-35	-22	-5	19/00:00	-12/06:00	30	45/13:00	-38/20:00	83
07/17	9	22	27	19	14	2	-10	-21	-22	-13	-4	11	23	29	30	28	15	4	-10	-22	-29	-28	-20	-9	27/02:00	-22/08:00	49	30/14:00	-29/20:00	59
07/18	6	20	27	28	23	14	0	-16	-28	-32	-29	-23	-12	1	11	16	16	9	-1	-9	-14	-22	-23	-15	28/03:00	-32/08:00	60	16/15:00	-23/22:00	39
07/19	0	15	26	34	32	23	9	-6	-25	-37	-44	-44	-35	-26	-14	-1	6	9	7	1	-2	-6	-11	-7	34/03:00	-44/10:00	78	9/17:00	-11/22:00	20
07/20	1	14	25	36	41	40	30	14	-1	-25	-43	-49	-54	-48	-36	-24	-8	3	9	9	6	1	-1	-5	41/04:00	-54/12:00	95	9/18:00	-5/23:00	14
07/21	0	10	22	34	43	46	42	31	15	-6	-28	-47	-56	-58	-53	-41	-27	-13	1	8	7	7	5	-2	46/05:00	-58/13:00	105	8/19:00	-2/23:00	10
07/22	-1	4	14	24	36	44	48	42	31	9	-11	-36	-52	-63	-67	-59	-47	-31	-17	-2	6	9	8	5	48/06:00	-67/14:00	115	9/21:00	*	*
07/23	4	3	7	16	29	41	48	50	45	31	12	-11	-34	-54	-65	-66	-58	-46	-30	-13	4	9	9	9	50/07:00	3/01:00	48	9/22:00	-66/15:00	75
07/24	7	4	2	9	26	36	48	55	55	50	33	12	-10	-35	-52	-58	-59	-51	-37	-18	-3	11	14	15	55/07:00	2/02:00	53	*	-59/16:00	*
07/25	19	15	14	17	25	40	63	65	75	65	57	39	7	-13	-34	-48	-49	-48	-37	-21	-3	6	16	11	19/00:00	14/02:00	5	75/08:00	-49/16:00	124
07/26	15	7	4	0	11	19	29	47	50	55	53	37	16	-8	-27	-46	-55	-56	-51	-37	-19	-2	0	1	55/08:00	0/03:00	55	1/23:00	-56/17:00	58
07/27	0	-1	-7	-16	-11	0	10	26	38	44	45	36	14	-3	-24	-41	-54	-62	-53	-45	-28	-14	-5	1	45/10:00	-15/03:00	61	1/23:00	-62/17:00	63
07/28	1	-8	-9	-15	-17	-11	-2	11	26	37	41	32	21	5	-15	-33	-48	-57	-56	-49	-38	-28	-13	-5	41/10:00	-17/04:00	57	*	-57/17:00	*
07/29	4	2	-4	-11	-17	-20	-14	-6	8	18	29	29	27	12	-4	-23	-40	-49	-55	-51	-40	-25	-15	-3	4/00:00	-20/05:00	24	29/11:00	-55/18:00	84
07/30	3	3	-2	-10	-19	-23	-22	-20	-9	2	11	19	18	14	1	-14	-28	-41	-48	-46	-39	-25	-15	-1	3/00:00	-23/05:00	26	19/11:00	-48/18:00	66
07/31	5	8	5	-2	-10	-18	-24	-24	-18	-10	-2	6	14	14	11	-3	-15	-27	-37	-41	-35	-23	-13	-3	8/01:00	-24/06:00	32	14/13:00	-41/19:00	55
最小值	-9	-8	-9	-15	-19	-23	-24	-24	-28	-37	-44	-48	-56	-63	-67	-69	-70	-64	-58	-53	-45	-40	-31	-20						
平均值	5	10	12	14	17	20	21	23	22	19	14	8	0	-9	-17	-23	-27	-29	-27	-22	-16	-10	-6	0						
最大值	20	33	27	36	43	50	63	65	75	78	79	78	73	48	36	28	16	9	9	9	13	14	16	24						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **79cm**, 最小水位 = **-70cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **58cm** , 最大潮差 = **136cm** , **H1/3 = 85cm**, 潮波數= **47**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.1s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3 = 18.7s** 。主要分潮: M_2= **25cm**,K_1= **25cm**,S_2= **5cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T067APA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.20　2006 年 08 月 安平港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/01	16	21	19	13	5	-3	-12	-22	-22	-16	-10	-2	4	12	18	16	9	-3	-12	-14	-15	-12	-9	2	21/01:00	-23/07:00	43	18/14:00	-15/20:00	33
08/02	18	27	30	29	20	8	-3	-11	-22	-23	-21	-16	-9	2	11	18	8	1	-5	-10	-7	-9	-1	10	30/02:00	-23/08:00	54	18/15:00	*	*
08/03	17	23	29	37	32	22	8	-8	-17	-22	-30	-28	-14	-13	-2	8	8	7	7	2	-5	-9	-9	-1	37/03:00	-30/10:00	67	8/15:00	-9/22:00	17
08/04	13	22	31	37	39	33	22	6	-10	-28	-31	-42	-40	-33	-21	-14	-3	2	4	1	1	-2	-2	0	39/04:00	-42/11:00	82	4/18:00	-2/21:00	6
08/05	8	20	33	39	44	43	35	21	4	-15	-32	-43	-49	-47	-41	-26	-12	-2	7	10	9	6	4	3	44/04:00	-49/12:00	94	10/19:00	3/23:00	7
08/06	10	19	25	38	46	50	49	38	23	4	-17	-37	-52	-57	-54	-42	-28	-15	1	9	14	14	11	8	50/05:00	-57/13:00	107	14/21:00	*	*
08/07	7	8	19	30	43	52	56	53	41	24	-1	-24	-47	-63	-66	-59	-44	-29	-14	1	13	16	13	6	56/06:00	7/00:00	49	16/21:00	-66/14:00	82
08/08	1	1	10	26	39	50	59	63	56	45	20	-3	-30	-53	-67	-72	-62	-47	-28	-10	5	11	18	15	63/07:00	1/01:00	62	18/22:00	-72/15:00	90
08/09	7	-2	1	14	30	49	58	66	73	65	48	23	-8	-38	-59	-68	-64	-53	-39	-20	0	14	19	11	73/08:00	-2/01:00	75	19/22:00	-68/15:00	88
08/10	4	-2	-5	-3	11	30	45	56	68	68	59	43	14	-18	-47	-61	-67	-61	-48	-34	-14	4	12	15	68/08:00	-5/02:00	73	15/23:00	-67/16:00	82
08/11	5	1	-9	-14	-11	0	19	38	55	65	64	52	32	5	-22	-48	-62	-67	-61	-41	-22	-4	8	8	65/08:00	-14/03:00	79	8/23:00	-67/17:00	76
08/12	7	0	-9	-20	-28	-21	-8	11	30	42	52	52	42	23	1	-23	-42	-51	-50	-41	-28	-14	4	14	52/10:00	-28/04:00	80	*	-51/17:00	*
08/13	19	13	0	-16	-28	-35	-28	-16	0	15	31	40	41	34	17	-1	-21	-36	-40	-32	-20	-9	6	18	19/00:00	-35/05:00	54	41/12:00	-40/18:00	81
08/14	27	23	14	-1	-16	-31	-39	-34	-25	-9	4	18	26	29	22	8	0	-14	-25	-25	-20	-5	7	19	27/00:00	-39/06:00	66	29/13:00	-25/18:00	54
08/15	30	34	29	17	6	-12	-30	-37	-33	-28	-17	-6	7	16	17	11	4	-2	-9	-16	-14	-7	5	18	34/01:00	-37/07:00	71	16/14:00	-16/19:00	33
08/16	30	39	40	34	23	10	-11	-29	-40	-41	-38	-32	-20	-9	0	7	8	6	4	-2	-9	-3	2	14	40/02:00	-41/08:00	81	8/16:00	-9/20:00	18
08/17	25	34	44	41	40	25	8	-11	-32	-46	-50	-49	-45	-29	-17	-6	0	5	6	5	7	5	5	8	44/02:00	-50/10:00	94	*	*	*
08/18	15	28	39	44	51	45	29	13	-8	-29	-43	-54	-54	-49	-37	-23	-8	4	5	13	10	8	7	7	51/04:00	-54/12:00	106	13/19:00	7/22:00	6
08/19	14	23	35	42	49	50	46	30	13	-7	-30	-47	-55	-53	-50	-41	-25	-9	4	12	12	11	8	7	50/05:00	-55/12:00	105	12/20:00	7/23:00	6
08/20	8	14	22	35	45	52	52	47	35	19	-3	-28	-45	-55	-53	-48	-37	-22	-8	5	13	13	10	8	52/06:00	-55/13:00	108	13/20:00	*	*
08/21	6	7	15	25	36	44	52	52	47	33	14	-10	-32	-48	-55	-52	-45	-34	-17	-5	6	14	12	8	52/07:00	6/00:00	46	14/21:00	-55/14:00	69
08/22	2	1	3	11	28	40	46	53	51	43	29	5	-17	-37	-51	-50	-46	-38	-25	-13	2	6	6	5	53/07:00	1/01:00	52	6/22:00	-51/14:00	57
08/23	4	-1	-1	2	11	25	38	47	52	49	36	19	-3	-26	-42	-48	-48	-40	-28	-14	-4	4	7	6	52/08:00	-2/02:00	54	7/22:00	-48/16:00	56
08/24	4	-3	-8	-8	-1	13	25	37	44	46	40	28	5	-15	-34	-42	-48	-41	-33	-21	-8	-1	4	5	46/08:00	-8/02:00	54	5/23:00	-48/16:00	53
08/25	-2	-8	-15	-20	-14	-6	6	21	34	39	38	31	15	-4	-21	-36	-42	-41	-33	-19	-8	1	6	7	39/08:00	-20/03:00	60	7/23:00	-42/16:00	49
08/26	4	-2	-13	-23	-24	-17	-6	6	19	29	37	34	20	4	-9	-26	-33	-34	-31	-18	-5	4	12	12	37/10:00	-24/04:00	60	12/23:00	-34/17:00	46
08/27	11	2	-8	-17	-23	-23	-18	-6	4	16	23	27	25	12	-4	-14	-25	-28	-28	-21	-8	6	11	17	27/11:00	-23/05:00	50	17/23:00	-29/17:00	46
08/28	13	6	1	-8	-22	-26	-25	-18	-6	5	14	20	22	19	8	-4	-15	-22	-20	-16	-4	9	16	20	22/12:00	-26/05:00	48	*	-22/17:00	*
08/29	22	17	6	-3	-15	-25	-31	-29	-22	-11	-3	6	12	12	7	-1	-13	-18	-20	-16	-9	3	14	22	22/00:00	-32/06:00	53	12/13:00	-20/18:00	31
08/30	27	24	17	6	-6	-19	-28	-33	-31	-24	-16	-7	0	4	5	2	-1	-6	-12	-12	-8	4	17	20	27/00:00	-33/07:00	60	5/14:00	-12/19:00	17
08/31	26	29	26	17	7	-7	-21	-30	-35	-34	-30	-22	-12	-1	0	3	1	2	-4	-6	-4	4	13	20	29/01:00	-35/08:00	65	*	-6/19:00	*
最小值	-2	-8	-15	-23	-29	-35	-39	-37	-40	-46	-50	-54	-55	-63	-67	-72	-67	-67	-61	-41	-29	-15	-9	-2						
平均值	13	13	13	13	13	13	13	12	11	9	4	-2	-9	-15	-21	-24	-24	-22	-18	-11	-4	3	8	11						
最大值	30	39	44	44	51	52	59	66	73	68	64	52	42	34	22	18	9	7	7	13	13	16	19	22						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **73cm**, 最小水位 = **-72cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **60cm** , 最大潮差 = **98cm** , **H1/3 = 79cm**, 潮波數= **51**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.1s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 18.6s** 。主要分潮: M_2= **25cm**,K_1= **20cm**,S_2= **7cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T068APA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.21　2006 年 09 月 安平港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	31	35	37	33	21	7	-7	-22	-31	-37	-37	-37	-27	-14	-2	5	6	8	7	8	6	4	6	21	37/02:00	-37/10:00	74	*	4/21:00	*
09/02	27	37	44	43	36	29	13	-7	-22	-34	-42	-43	-38	-28	-18	-7	3	7	8	8	7	5	8	13	44/02:00	-43/11:00	86	8/18:00	5/21:00	3
09/03	22	28	38	47	45	41	27	10	-9	-28	-41	-51	-53	-52	-38	-27	-14	0	8	9	7	8	6	6	47/03:00	-53/12:00	100	*	*	*
09/04	13	19	31	39	47	47	41	30	12	-8	-31	-46	-57	-62	-57	-43	-25	-12	0	9	10	9	5	5	47/05:00	-62/13:00	108	10/20:00	*	*
09/05	2	6	19	30	41	53	53	46	31	9	-9	-31	-51	-63	-65	-54	-41	-25	-10	5	12	12	9	2	53/06:00	-65/14:00	118	12/21:00	*	*
09/06	0	-2	6	19	37	48	58	60	51	37	16	-11	-33	-54	-62	-62	-51	-36	-18	-2	9	10	6	3	60/07:00	-2/01:00	62	10/21:00	-62/14:00	72
09/07	-5	-12	-12	0	19	34	49	61	65	59	40	12	-12	-40	-55	-57	-52	-37	-22	-5	10	14	13	3	65/08:00	-12/01:00	77	14/21:00	-58/15:00	72
09/08	-6	-17	-27	-22	-6	16	36	50	62	64	54	35	6	-17	-40	-49	-46	-37	-20	-7	8	20	21	13	64/08:00	-27/02:00	91	21/22:00	-49/15:00	69
09/09	0	-12	-26	-31	-26	-10	11	29	46	57	55	47	28	5	-16	-34	-38	-32	-19	-4	12	25	29	26	57/08:00	-31/03:00	88	29/22:00	-38/16:00	67
09/10	18	3	-20	-36	-38	-30	-14	5	21	37	45	46	40	21	-2	-18	-27	-26	-16	5	19	28	38	41	46/11:00	-38/04:00	84	41/23:00	-27/16:00	69
09/11	38	20	-6	-27	-36	-39	-30	-17	0	14	28	36	41	39	20	6	-3	-7	-4	5	17	28	41	46	41/12:00	-39/05:00	80	46/23:00	-7/17:00	53
09/12	44	34	14	-7	-29	-43	-44	-39	-28	-17	-3	12	22	25	19	11	1	-7	-11	-3	9	21	32	41	25/13:00	-44/06:00	70	*	-11/18:00	*
09/13	47	44	32	9	-9	-29	-46	-55	-51	-44	-32	-17	-3	6	9	5	2	-3	-10	-6	0	8	16	29	47/00:00	-55/07:00	102	9/14:00	-10/18:00	19
09/14	38	45	42	30	11	-13	-32	-49	-56	-55	-51	-43	-29	-15	-4	0	3	5	1	-3	-4	6	15	24	45/01:00	-56/08:00	101	5/17:00	-4/20:00	9
09/15	32	41	48	45	34	18	-1	-23	-39	-49	-50	-49	-41	-28	-14	-5	0	4	6	5	3	5	11	17	48/02:00	-51/10:00	98	6/18:00	3/20:00	3
09/16	25	32	41	45	43	31	15	-5	-26	-43	-57	-62	-62	-58	-46	-31	-15	-6	1	1	-1	-5	-5	-2	45/03:00	-62/12:00	107	1/19:00	-5/22:00	6
09/17	1	12	19	27	36	36	29	16	1	-22	-40	-54	-62	-61	-53	-42	-29	-15	-5	1	3	1	-1	-4	36/05:00	-62/12:00	98	3/20:00	-4/23:00	6
09/18	0	4	12	21	32	35	39	31	19	1	-19	-36	-49	-55	-52	-45	-34	-21	-9	1	5	1	-1	-7	39/06:00	-55/13:00	94	4/20:00	*	*
09/19	-10	-6	0	10	20	29	37	38	35	22	2	-20	-37	-45	-46	-44	-36	-23	-9	4	9	10	6	3	38/07:00	-10/00:00	48	10/21:00	-46/14:00	56
09/20	-3	-8	-6	4	17	27	38	47	43	36	22	4	-17	-36	-39	-41	-34	-20	-8	4	12	14	11	4	47/07:00	-8/01:00	56	14/21:00	-42/15:00	55
09/21	-2	-10	-12	-5	5	18	30	38	43	37	27	13	-5	-25	-35	-37	-33	-23	-10	3	13	14	13	4	43/08:00	-12/02:00	56	14/21:00	-37/15:00	51
09/22	-6	-15	-21	-21	-12	-1	12	26	31	33	30	19	0	-17	-30	-36	-33	-21	-11	2	11	18	18	11	33/08:00	-21/03:00	54	18/22:00	-36/15:00	54
09/23	-3	-17	-27	-28	-22	-9	3	14	26	33	36	28	10	-4	-20	-28	-27	-18	-5	5	18	25	25	20	36/10:00	-28/03:00	64	25/22:00	-28/15:00	53
09/24	8	-12	-25	-32	-30	-22	-12	5	17	28	32	28	19	4	-8	-19	-18	-13	-3	8	22	31	32	28	32/10:00	-32/03:00	64	32/22:00	-19/15:00	50
09/25	17	-1	-21	-33	-38	-35	-25	-12	0	14	22	24	18	5	-6	-18	-19	-16	-7	3	14	25	34	32	24/11:00	-38/04:00	63	34/22:00	-19/16:00	53
09/26	22	9	-10	-28	-36	-39	-35	-27	-15	-1	11	16	14	8	2	-6	-13	-12	-7	1	16	26	35	36	15/11:00	-39/05:00	55	36/23:00	-13/16:00	50
09/27	31	18	3	-14	-31	-38	-40	-36	-26	-14	0	9	12	14	8	2	-4	-7	-2	6	15	22	33	36	14/13:00	-40/06:00	54	*	-7/17:00	*
09/28	39	31	13	-3	-21	-37	-43	-45	-38	-31	-18	-4	4	9	8	4	-2	-6	-4	3	11	21	30	39	39/00:00	-45/07:00	85	9/13:00	-6/17:00	15
09/29	42	38	25	9	-5	-23	-35	-43	-44	-38	-30	-19	-4	3	10	11	9	7	5	5	9	19	28	35	42/00:00	-44/08:00	87	11/15:00	4/19:00	6
09/30	43	43	42	30	14	-8	-23	-38	-48	-47	-45	-37	-23	-12	-2	4	7	7	6	6	8	13	20	26	43/01:00	-48/08:00	91	7/16:00	6/18:00	1
最小值	-10	-17	-27	-36	-38	-43	-46	-55	-56	-55	-57	-62	-62	-63	-65	-62	-53	-37	-22	-7	-4	-5	-5	-7						
平均值	17	13	8	5	4	3	3	3	2	0	-3	-8	-13	-18	-21	-22	-19	-13	-6	3	10	15	18	18						
最大值	47	45	48	47	46	53	58	61	65	64	54	47	41	39	20	11	9	8	8	9	22	31	41	46						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **65cm**, 最小水位 = **-65cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **62cm** , 最大潮差 = **122cm** , **H1/3** = **101cm**, 潮波數= **48**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.1s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **18.4s** 。主要分潮: M_2= **25cm**,K_1= **15cm**,S_2= **8cm**,O_1= **22cm**, 資料檔名: **T069APA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.22　2006 年 10 月 安平港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	23	33	36	32	21	4	-16	-31	-47	-58	-62	-58	-51	-36	-23	-13	-5	-3	-4	-4	-5	-4	-2	6	36/02:00	-62/10:00	97	-3/17:00	-5/20:00	3
10/02	13	24	34	36	33	24	7	-15	-31	-47	-59	-64	-63	-52	-37	-23	-11	1	2	0	-1	-3	-5	-1	36/03:00	-64/11:00	100	2/18:00	-4/22:00	6
10/03	5	16	25	34	41	41	34	18	0	-23	-43	-53	-55	-55	-43	-30	-11	3	10	8	8	4	-2	-6	41/04:00	-55/12:00	97	10/18:00	-6/23:00	16
10/04	-3	8	16	28	38	45	44	37	23	3	-19	-39	-54	-59	-50	-38	-27	-9	4	11	14	7	0	-10	45/05:00	-59/13:00	104	14/20:00	*	*
10/05	-16	-13	-3	11	26	35	45	45	38	24	1	-23	-44	-55	-55	-45	-29	-15	3	15	18	13	2	-10	45/07:00	-16/00:00	61	18/20:00	-55/14:00	74
10/06	-25	-31	-25	-12	5	20	34	44	43	34	17	-3	-27	-45	-50	-46	-33	-17	-1	15	20	19	11	-5	44/07:00	-31/01:00	75	20/20:00	-50/14:00	70
10/07	-21	-38	-44	-35	-19	0	14	29	40	41	34	15	-5	-27	-38	-41	-32	-15	3	18	31	35	29	11	41/08:00	-44/02:00	85	35/21:00	-41/15:00	76
10/08	-13	-34	-51	-54	-47	-33	-11	8	23	31	31	20	5	-9	-27	-35	-30	-19	1	19	32	40	38	25	31/08:00	-54/03:00	85	40/21:00	-35/15:00	75
10/09	5	-18	-43	-61	-63	-57	-40	-19	-2	14	21	22	11	1	-10	-21	-21	-14	-1	17	30	41	45	38	22/11:00	-63/04:00	85	45/22:00	-21/16:00	66
10/10	20	-3	-25	-51	-64	-69	-63	-49	-32	-14	2	8	9	2	-3	-10	-16	-12	-4	11	23	34	40	41	9/12:00	-69/05:00	77	41/23:00	-16/16:00	57
10/11	33	16	-6	-31	-56	-67	-73	-68	-55	-41	-24	-10	-3	-1	-2	-4	-9	-11	-5	5	17	26	32	38	-1/13:00	-73/06:00	72	38/23:00	-11/17:00	50
10/12	36	27	9	-11	-35	-55	-67	-73	-70	-63	-50	-35	-22	-15	-8	-9	-8	-10	-12	-6	2	13	21	28	*	-73/07:00	*	*	-12/18:00	*
10/13	32	32	23	7	-11	-32	-51	-63	-69	-66	-62	-49	-37	-26	-16	-9	-8	-9	-11	-11	-5	1	9	17	32/01:00	-69/08:00	101	-8/16:00	-11/18:00	3
10/14	27	32	30	22	9	-8	-27	-45	-58	-62	-63	-58	-49	-36	-22	-14	-8	-6	-5	-7	-6	-4	1	6	32/01:00	-63/10:00	95	*	*	*
10/15	14	20	26	25	24	11	-4	-21	-40	-52	-60	-61	-57	-46	-31	-20	-9	-3	-3	-3	-5	-8	-9	-6	26/02:00	-61/11:00	87	-3/18:00	-9/22:00	6
10/16	0	7	14	21	22	21	10	-3	-17	-34	-49	-57	-56	-51	-42	-30	-15	-6	2	3	2	-3	-9	-12	22/04:00	-57/11:00	79	3/19:00	-12/23:00	15
10/17	-10	-5	4	12	19	22	20	11	-2	-15	-30	-42	-48	-34	-35	-31	-18	-7	3	7	4	-1	-6	-12	22/05:00	*	*	7/19:00	*	*
10/18	-15	-13	-8	3	12	20	25	21	14	4	-9	-26	-37	-41	-38	-30	-18	-4	7	12	12	8	1	-9	25/06:00	-15/00:00	40	12/20:00	-41/13:00	52
10/19	-16	-19	-15	-6	4	14	22	25	23	16	2	-11	-25	-32	-29	-22	-10	-2	11	18	24	20	12	2	25/07:00	-19/01:00	44	24/20:00	-32/13:00	57
10/20	-10	-18	-18	-11	0	11	22	28	30	26	14	3	-11	-20	-24	-17	-8	5	15	26	31	30	21	9	30/08:00	-18/02:00	48	31/20:00	-24/14:00	55
10/21	-3	-15	-22	-18	-10	2	12	22	27	28	24	10	-2	-15	-18	-12	-3	9	23	31	36	35	29	16	28/08:00	-22/02:00	50	36/20:00	-18/14:00	54
10/22	0	-17	-27	-28	-25	-12	2	11	21	24	25	19	8	3	-9	-7	-4	11	26	36	41	43	38	26	25/10:00	-27/03:00	52	43/21:00	-9/14:00	52
10/23	12	-3	-19	-26	-26	-19	-5	8	20	28	31	26	22	14	5	-3	5	15	26	37	44	50	51	40	31/10:00	-26/04:00	57	51/22:00	-3/15:00	54
10/24	25	5	-16	-30	-33	-30	-20	-5	6	17	27	31	11	15	8	6	3	9	22	40	54	55	55	47	55/22:00	-33/04:00	88	*	3/16:00	*
10/25	35	15	-5	-22	-28	-30	-26	-14	0	14	23	31	30	15	9	-3	-1	17	30	45	56	62	67	63	31/11:00	-30/05:00	61	67/22:00	-2/15:00	70
10/26	57	42	25	5	-10	-10	-8	-1	3	15	29	36	38	24	12	-2	-5	7	25	34	54	60	67	65	38/12:00	-10/05:00	49	67/22:00	-5/16:00	73
10/27	57	46	26	6	-9	-22	-27	-28	-15	-6	5	14	-4	3	16	21	7	-1	-1	4	19	42	54	61	21/15:00	-28/07:00	48	61/23:00	-1/17:00	62
10/28	60	55	38	16	-5	-16	-28	-34	-31	-27	-24	-25	-30	-10	11	12	9	7	17	6	12	24	31	31	-24/10:00	-34/07:00	11	*	*	*
10/29	45	57	43	29	18	1	-18	-31	-35	-38	-40	-29	-17	-24	-25	-17	-36	-4	-4	-8	12	25	33	42	57/01:00	-40/10:00	97	-17/12:00	-8/19:00	-9
10/30	51	57	59	57	42	26	9	-8	-21	-25	-25	-23	-16	-4	3	15	21	23	23	17	19	22	27	33	59/02:00	-25/08:00	84	23/17:00	17/19:00	6
10/31	49	54	67	57	51	43	36	22	8	-3	-10	-12	-12	-10	23	29	35	40	41	36	31	28	26	33	67/02:00	-12/12:00	80	41/18:00	26/22:00	14
最小值	-25	-38	-51	-61	-64	-69	-73	-73	-70	-66	-63	-64	-63	-59	-55	-46	-36	-19	-12	-11	-6	-8	-9	-12						
平均值	15	10	5	0	-2	-4	-5	-6	-7	-8	-11	-14	-19	-20	-18	-14	-10	-1	8	14	20	23	23	20						
最大值	60	57	67	57	51	45	45	45	43	41	34	36	38	24	23	29	35	40	41	45	57	62	67	66						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **67cm**, 最小水位 = **-73cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **60cm** , 最大潮差 = **114cm** , **H1/3 = 97cm**, 潮波數= **47**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.2s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 19.1s** 。主要分潮: M_2= **24cm**,K_1= **17cm**,S_2= **8cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T06AAPA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.4.23　2006 年 11 月 安平港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

2006年**11**月 **4**日**15**時 **0**分 ～ **2006**年**11**月**10**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	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/04	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-12	1	18	30	43	43	36	22	5	36/ :00	-62/ :00	97	-3/ :00	-5/ :00	3
11/05	-13	-27	-33	-27	-10	0	16	33	38	45	34	22	-5	-24	-27	-19	-3	20	35	40	49	42	39	15	36/ :00	-64/ :00	100	2/ :00	-4/ :00	6
11/06	-10	-30	-44	-50	-45	-31	-11	2	17	25	28	15	8	-8	-21	-21	-14	6	22	30	36	40	37	25	41/ :00	-55/ :00	97	10/ :00	-6/ :00	16
11/07	8	-16	-38	-50	-51	-42	-29	-14	2	16	23	22	3	-3	-25	-30	-20	-11	6	32	43	50	76	44	43/19:00	*	*	*	*	*
11/08	37	9	-15	-39	-51	-53	-44	-30	-22	-8	7	10	2	-19	-18	-19	-8	-6	7	24	38	49	56	50	45/08:00	-33/02:00	78	49/20:00	-27/14:00	76
11/09	44	26	4	-19	-37	-48	-48	-43	-36	-21	-12	-20	-2	5	0	-20	-20	-25	-11	-4	13	26	40	43	27/10:00	-50/03:00	78	40/21:00	-21/15:00	61
11/10	39	29	15	-4	-23	-36	-41	-46	-45	-38	-29	-19	-16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	23/10:00	-51/04:00	74	76/22:00	-30/15:00	107
最小值	-13	-30	-44	-50	-52	-53	-48	-46	-45	-38	-29	-20	-16	-24	-27	-30	-20	-25	-11	-4	13	26	22	5						
平均值	17	-1	-18	-32	-36	-35	-26	-16	-8	3	8	5	-2	-10	-18	-20	-11	0	15	27	37	41	45	30						
最大值	44	29	15	-4	-10	0	16	33	38	45	34	22	8	5	-1	-12	1	20	35	43	49	50	76	50						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **76cm**, 最小水位 = **-53cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **142**筆 (**20%**)。平均潮差 = **79cm** , 最大潮差 = **129cm** , **H1/3** = **106cm**, 潮波數= **9**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.8s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **18.0s** 。主要分潮: M_2= **31cm**,K_1= **14cm**,S_2= **8cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T06BAPA0.1HA**。

3.5　2006年高雄港逐時潮汐水位月報表

表3.5.1　2005 年 12 月 高雄港測站 X 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
12/01	-15	-25	-32	-28	-20	-7	2	9	10	11	8	4	4	9	17	28	45	59	67	71	66	53	35	16	11/08:00	-32/02:00	43	71/19:00	4/12:00	67
12/02	-5	-22	-35	-39	-35	-27	-15	-6	2	5	2	1	-2	0	5	16	34	48	64	67	68	60	44	24	5/08:00	-39/03:00	44	68/20:00	-2/12:00	70
12/03	2	-19	-37	-45	-49	-42	-34	-22	-11	-3	-1	-3	-2	-4	2	10	24	42	58	69	71	69	59	42	71/20:00	-49/04:00	120	*	*	*
12/04	23	-1	-21	-39	-48	-49	-45	-38	-28	-18	-7	-9	-8	-8	-2	1	9	24	36	53	61	65	62	49	65/21:00	-49/05:00	114	*	*	*
12/05	36	14	-6	-28	-43	-51	-52	-47	-38	-35	-18	-12	-8	-9	-8	-6	-3	10	24	40	52	60	62	59	62/22:00	-52/06:00	114	*	*	*
12/06	50	34	13	-6	-24	-35	-44	-45	-38	-30	-18	-8	-1	-3	0	3	3	3	11	24	40	51	57	60	60/23:00	-45/07:00	105	*	*	*
12/07	56	47	36	14	-4	-19	-31	-40	-40	-37	-29	-15	-9	-3	1	0	1	2	1	8	17	29	36	40	*	-40/07:00	*	*	*	*
12/08	44	46	39	25	10	-5	-20	-30	-40	-39	-31	-25	-15	-6	0	3	3	2	-1	-1	3	9	19	25	46/01:00	-40/08:00	86	3/15:00	-1/18:00	4
12/09	32	35	35	32	23	14	1	-14	-25	-26	-28	-21	-10	1	11	17	17	16	12	6	3	0	5	13	35/01:00	-28/10:00	63	17/16:00	0/21:00	17
12/10	21	26	31	31	25	18	7	-4	-11	-19	-23	-20	-9	0	12	20	24	25	19	9	1	-6	-11	-12	31/02:00	-23/10:00	54	25/17:00	-12/23:00	37
12/11	-4	-1	7	14	16	15	8	0	-9	-16	-22	-19	-15	-2	10	21	28	31	26	17	2	-9	-22	-28	16/04:00	-22/10:00	38	31/17:00	-28/23:00	59
12/12	-27	-23	-15	-7	-3	0	-1	-5	-12	-20	-25	-17	-13	-3	12	25	34	35	35	24	15	-1	-16	-29	0/05:00	-25/10:00	25	35/17:00	*	*
12/13	-33	-34	-29	-22	-10	-5	-1	0	-4	-7	-15	-15	-10	-4	11	25	37	45	47	44	33	15	-2	-22	0/07:00	-34/01:00	34	47/18:00	-15/11:00	62
12/14	-34	-43	-41	-37	-29	-18	-12	-6	-6	-9	-14	-16	-11	-9	5	20	32	44	47	46	39	23	3	-12	-6/08:00	-43/01:00	37	47/18:00	-16/11:00	63
12/15	-31	-44	-50	-49	-43	-34	-26	-17	-15	-15	-14	-15	-14	-9	2	14	33	46	55	57	52	39	23	-1	57/19:00	-50/02:00	107	*	*	*
12/16	-18	-35	-45	-51	-46	-40	-31	-26	-21	-16	-13	-15	-11	-11	-4	7	24	41	55	59	61	52	36	19	61/20:00	-51/03:00	112	*	*	*
12/17	-2	-21	-36	-46	-47	-44	-40	-32	-24	-16	-15	-10	-12	-9	-8	3	14	27	43	54	57	56	42	27	57/20:00	-47/04:00	104	*	*	*
12/18	8	-11	-30	-43	-48	-50	-44	-36	-30	-24	-17	-17	-13	-12	-8	-2	8	20	36	47	58	58	52	41	58/21:00	-50/05:00	108	*	*	*
12/19	24	7	-13	-27	-37	-44	-41	-36	-28	-23	-16	-13	-10	-10	-11	-5	-1	11	25	35	47	49	49	44	49/21:00	-44/05:00	93	*	*	*
12/20	30	16	-2	-17	-31	-39	-43	-36	-32	-24	-20	-14	-12	-10	-7	-7	-4	2	7	18	29	37	38	33	38/22:00	-43/06:00	81	*	*	*
12/21	26	13	1	-15	-27	-36	-41	-48	-41	-35	-28	-23	-20	-18	-17	-12	-14	-10	-4	4	11	20	24	24	24/23:00	-48/07:00	72	*	*	*
12/22	21	12	0	-14	-26	-41	-47	-48	-44	-35	-34	-26	-20	-16	-14	-12	-13	-13	-11	-3	1	7	11	16	*	-48/07:00	*	*	*	*
12/23	17	14	9	1	-10	-20	-29	-33	-33	-26	-25	-17	-11	-4	-1	1	0	-1	-1	-2	1	5	9	13	17/00:00	-33/08:00	50	1/15:00	-2/19:00	3
12/24	16	14	11	5	-4	-13	-22	-29	-26	-31	-25	-19	-7	-5	1	1	1	0	-5	-6	-8	-10	-9	-7	16/00:00	-10/21:00	26	1/15:00	*	*
12/25	-3	-3	0	-3	-9	-15	-24	-28	-33	-32	-27	-22	-11	-3	3	7	10	7	5	-6	-9	-13	-19	-17	0/02:00	-33/08:00	33	10/16:00	*	*
12/26	-18	-14	-12	-8	-8	-10	-12	-15	-21	-20	-19	-15	-5	3	12	18	20	21	16	7	1	-12	-21	-25	-8/04:00	-21/08:00	13	21/17:00	-25/23:00	46
12/27	-24	-21	-17	-12	-8	-6	-6	-11	-9	-15	-12	-8	-1	9	22	29	33	34	28	21	9	-1	-18	-27	-6/05:00	*	*	34/17:00	*	*
12/28	-32	-28	-24	-21	-14	-8	-6	-2	-7	-9	-8	-9	1	11	24	37	45	46	45	41	25	10	-5	-23	-2/07:00	-32/00:00	30	46/17:00	*	*
12/29	-32	-40	-40	-34	-26	-18	-12	-6	-9	-7	-10	-10	-4	2	19	31	46	51	51	46	35	20	-3	-20	51/18:00	-40/01:00	91	*	-10/11:00	*
12/30	-34	-47	-50	-47	-38	-31	-22	-15	-14	-14	-12	-15	-10	-2	8	26	42	54	59	56	49	32	14	-8	59/18:00	-50/02:00	109	*	*	*
12/31	-27	-42	-54	-55	-52	-43	-37	-26	-19	-15	-13	-13	-11	-11	-1	17	35	54	65	71	64	53	34	9	71/19:00	-55/03:00	126	*	*	*
最小值	-34	-47	-54	-55	-52	-51	-52	-48	-44	-39	-34	-26	-20	-18	-17	-12	-14	-13	-11	-6	-9	-13	-22	-29						
平均值	2	-6	-13	-18	-21	-22	-23	-22	-21	-19	-17	-14	-9	-4	3	11	19	25	30	32	31	27	19	11						
最大值	56	47	39	32	25	18	8	9	10	11	8	4	4	11	24	37	46	59	67	71	71	69	62	60						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **71cm**, 最小水位 = **-55cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **63cm** , 最大潮差 = **120cm** , **H1/3** = **104cm**, 潮波數= **35**。

[註**2**]: 平均週期 = **20.6s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **25.2s** 。主要分潮: M_2= **18cm**,K_1= **26cm**,S_2= **4cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T05CKHX0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.2　2006 年 01 月 高雄港測站 X 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/01	-15	-37	-52	-61	-59	-54	-45	-35	-27	-15	-17	-13	-13	-11	-7	2	18	38	56	70	71	65	51	31	71/20:00	-61/03:00	132	*	*	*
01/02	4	-17	-38	-53	-59	-58	-49	-38	-30	-20	-13	-14	-15	-16	-15	-10	0	18	39	58	69	68	66	47	-13/10:00	-59/04:00	46	69/20:00	-16/13:00	85
01/03	27	5	-16	-36	-50	-55	-53	-43	-33	-24	-15	-14	-9	-12	-13	-13	-8	1	20	37	51	60	59	56	-9/12:00	-55/05:00	46	60/21:00	-13/14:00	73
01/04	39	23	2	-18	-33	-43	-46	-41	-35	-25	-18	-8	-9	-8	-10	-10	-9	-5	5	20	36	47	51	51	51/23:00	-46/06:00	97	*	-10/15:00	*
01/05	48	35	17	0	-14	-26	-33	-36	-31	-24	-20	-14	-6	-8	-5	-10	-14	-16	-17	-9	0	13	22	30	30/23:00	-36/07:00	66	*	-17/18:00	*
01/06	29	24	13	-3	-15	-29	-34	-35	-33	-29	-18	-13	-10	-2	-4	-2	-6	-14	-19	-20	-13	-7	1	8	*	-35/07:00	*	*	-20/19:00	*
01/07	10	12	10	3	-6	-15	-22	-27	-26	-24	-14	-10	0	4	10	8	4	-3	-7	-12	-14	-18	-15	-10	12/01:00	-27/07:00	39	10/14:00	-18/21:00	28
01/08	-5	-4	1	1	-5	-9	-20	-20	-23	-21	-19	-8	2	12	20	23	21	17	8	-2	-12	-16	-25	-25	1/02:00	-23/08:00	24	23/15:00	-25/22:00	48
01/09	-22	-20	-15	-9	-8	-9	-12	-16	-21	-20	-18	-10	-2	10	19	27	28	26	19	9	-3	-18	-30	-37	-8/04:00	-21/08:00	13	28/16:00	*	*
01/10	-40	-37	-32	-26	-21	-14	-15	-12	-15	-15	-17	-11	-2	11	23	34	38	40	36	26	10	-7	-23	-32	40/17:00	-40/00:00	80	*	-17/10:00	*
01/11	-40	-42	-36	-34	-26	-20	-14	-11	-10	-10	-9	-7	-2	10	21	33	41	47	47	40	29	11	-7	-22	47/17:00	-42/01:00	89	*	*	*
01/12	-35	-39	-43	-39	-33	-25	-18	-15	-16	-13	-13	-11	-5	3	13	30	42	51	56	52	41	27	8	-12	56/18:00	-43/02:00	99	*	*	*
01/13	-25	-38	-44	-43	-37	-28	-24	-16	-15	-15	-15	-15	-9	-1	9	22	38	50	59	59	51	39	23	-1	-15/08:00	-44/02:00	29	59/19:00	-15/11:00	74
01/14	-17	-32	-41	-46	-43	-37	-31	-24	-19	-18	-15	-15	-13	-7	0	13	26	43	53	57	55	47	31	14	57/19:00	-46/03:00	103	*	*	*
01/15	-6	-24	-36	-41	-41	-38	-31	-24	-21	-14	-14	-13	-15	-11	-4	4	20	36	48	58	58	52	42	26	58/20:00	-41/03:00	99	*	*	*
01/16	9	-6	-25	-32	-40	-34	-33	-25	-17	-15	-17	-17	-17	-15	-8	-2	8	21	35	45	53	52	47	31	-15/08:00	-40/04:00	25	53/20:00	-17/12:00	70
01/17	16	-3	-18	-30	-36	-35	-30	-23	-18	-16	-12	-15	-18	-19	-18	-14	-8	5	19	32	41	41	36	31	-12/10:00	-36/04:00	24	41/21:00	-19/13:00	60
01/18	13	1	-14	-25	-33	-34	-30	-26	-22	-14	-10	-7	-8	-10	-10	-8	-8	2	11	25	33	39	37	36	-7/11:00	-34/05:00	27	39/21:00	-10/14:00	49
01/19	29	14	2	-10	-21	-24	-27	-19	-16	-9	-7	-1	-2	0	-3	-2	1	3	11	17	28	33	35	37	37/23:00	-27/06:00	64	*	*	*
01/20	31	23	12	-1	-10	-16	-21	-18	-13	-6	-3	0	5	5	2	1	0	0	1	4	11	17	21	21	5/12:00	-21/06:00	26	21/23:00	0/17:00	21
01/21	21	13	4	1	-13	-17	-20	-23	-10	-5	-4	5	4	7	6	5	-2	-6	-6	-5	-1	4	8	11	*	-23/07:00	*	*	-6/18:00	*
01/22	14	13	6	2	-4	-12	-14	-17	-13	-7	-1	5	9	12	13	10	8	2	-1	-2	-4	-3	-1	0	14/00:00	-17/07:00	31	13/14:00	-4/20:00	17
01/23	2	6	6	4	1	-5	-6	-7	-8	-3	-1	9	17	21	28	24	23	16	6	3	-8	-9	-11	-12	6/02:00	-8/08:00	14	28/14:00	-12/23:00	40
01/24	-4	-4	6	3	1	-2	-6	-6	-10	-4	-3	11	19	26	33	35	35	30	21	10	-4	-13	-18	-23	6/02:00	-10/08:00	16	35/16:00	-23/23:00	58
01/25	-19	-17	-12	-7	-5	-2	-3	-4	-8	-7	-4	2	13	24	33	39	43	39	30	20	1	-13	-27	-34	-2/05:00	-8/08:00	6	43/16:00	*	*
01/26	-35	-37	-31	-25	-18	-17	-13	-12	-13	-16	-13	-9	2	14	29	39	47	49	45	32	20	3	-18	-32	-12/07:00	-37/01:00	25	49/17:00	-16/08:00	65
01/27	-43	-44	-40	-32	-25	-13	-6	-5	-4	-8	-6	-4	4	14	29	46	55	64	64	56	43	22	1	-21	64/18:00	-44/01:00	108	*	*	*
01/28	-34	-46	-47	-42	-33	-22	-10	-3	1	0	0	-3	1	8	20	39	55	69	70	70	63	45	23	-1	1/08:00	-47/02:00	48	70/19:00	-3/11:00	73
01/29	-22	-43	-50	-53	-44	-32	-19	-7	-1	0	-2	-8	-8	-6	2	17	39	57	69	72	71	58	38	15	0/08:00	-53/03:00	53	72/19:00	-8/12:00	80
01/30	-8	-27	-46	-52	-50	-41	-30	-20	-9	-3	-4	-7	-11	-14	-10	-1	21	41	62	72	74	69	55	34	-3/08:00	-52/03:00	49	74/20:00	-14/13:00	88
01/31	10	-11	-33	-46	-52	-44	-35	-21	-13	-7	-3	-7	-12	-14	-14	-13	-2	15	40	57	66	68	61	45	-3/10:00	-52/04:00	49	68/21:00	-14/14:00	82
最小值	-43	-46	-52	-61	-59	-58	-53	-43	-35	-29	-20	-17	-18	-19	-18	-14	-14	-16	-19	-20	-14	-18	-30	-37						
平均值	-2	-11	-19	-24	-27	-26	-24	-20	-17	-13	-10	-7	-3	1	6	12	18	24	29	31	30	25	18	9						
最大值	48	35	17	4	1	-2	-3	-3	1	0	0	11	19	26	33	46	55	69	70	72	74	69	66	56						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **74cm**, 最小水位 = **-61cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **53cm** , 最大潮差 = **132cm** , **H1/3 = 86cm**, 潮波數= **36**。

[註**2**]: 平均週期 = **20.3s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 25.1s** 。主要分潮: M_2= **18cm**,K_1= **25cm**,S_2= **6cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T061KHX0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.3　2006 年 02 月 高雄港測站 X 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	22	-3	-20	-41	-50	-49	-37	-30	-23	-13	-6	-7	-16	-20	-23	-25	-21	-11	9	29	42	49	50	43	-6/10:00	-50/04:00	44	50/22:00	-25/15:00	75
02/02	29	10	-8	-22	-35	-38	-32	-23	-11	-6	3	5	4	-4	-12	-18	-24	-21	-12	6	24	33	37	36	5/11:00	-38/05:00	43	37/22:00	-24/16:00	61
02/03	30	15	-2	-16	-24	-31	-29	-24	-13	-3	6	9	11	4	-6	-13	-20	-27	-26	-20	-8	7	11	16	11/12:00	-31/05:00	42	16/23:00	-27/17:00	43
02/04	15	12	-1	-12	-23	-29	-28	-28	-18	-8	2	6	10	11	6	-1	-10	-20	-25	-27	-22	-14	-8	-2	11/13:00	-29/05:00	40	*	-27/19:00	*
02/05	4	2	0	-6	-12	-19	-20	-16	-13	0	8	20	28	34	32	28	18	10	-2	-11	-14	-17	-16	-6	4/00:00	-20/06:00	24	34/13:00	-17/21:00	51
02/06	-7	-1	0	-4	-2	-9	-8	-8	-5	2	6	14	21	29	33	34	31	26	11	2	-13	-22	-31	-30	34/15:00	-31/22:00	65	*	*	*
02/07	-30	-27	-24	-20	-15	-15	-13	-12	-10	-9	-5	4	12	20	30	34	34	33	24	12	-2	-17	-29	-35	34/15:00	*	*	*	*	*
02/08	-39	-39	-35	-29	-23	-18	-12	-8	-9	-5	-3	3	11	18	29	37	43	43	38	28	12	-2	-18	-32	43/16:00	-39/00:00	82	*	*	*
02/09	-37	-39	-37	-32	-24	-20	-16	-14	-17	-12	-12	-9	-1	9	18	30	39	43	46	38	21	9	-13	-23	46/18:00	-39/01:00	85	*	*	*
02/10	-37	-45	-46	-40	-33	-25	-19	-13	-14	-13	-11	-12	-7	0	8	23	34	46	47	46	36	22	3	-13	47/18:00	-46/02:00	93	*	*	*
02/11	-33	-40	-47	-42	-37	-25	-18	-14	-11	-12	-11	-14	-14	-3	3	17	32	42	51	53	45	33	15	-4	53/19:00	-47/02:00	100	*	*	*
02/12	-20	-32	-41	-42	-39	-28	-21	-14	-13	-14	-17	-18	-18	-15	-10	2	17	33	42	46	44	37	24	7	-13/08:00	-42/03:00	29	46/19:00	-18/11:00	64
02/13	-10	-26	-36	-38	-37	-28	-20	-7	-2	-4	-3	-8	-18	-15	-13	-3	12	26	38	49	52	52	38	25	52/20:00	-38/03:00	90	*	-18/12:00	*
02/14	5	-9	-23	-29	-30	-24	-13	-7	3	3	4	-6	-7	-12	-13	-6	0	19	35	44	49	51	43	34	4/10:00	-30/04:00	34	51/21:00	-13/14:00	64
02/15	14	0	-13	-21	-18	-16	-4	3	9	16	13	8	1	-9	-10	-11	-3	8	23	35	43	45	41	31	16/08:00	-21/03:00	37	45/21:00	-11/15:00	56
02/16	20	2	-8	-21	-24	-20	-14	-3	1	6	6	3	-2	-9	-13	-17	-16	-8	6	20	29	32	28	23	6/10:00	-24/04:00	30	32/21:00	-17/15:00	49
02/17	14	0	-12	-25	-29	-27	-21	-12	-5	5	3	3	-4	-10	-17	-25	-20	-14	-8	5	15	20	23	20	5/08:00	-29/04:00	34	23/22:00	-25/15:00	48
02/18	15	4	-5	-19	-22	-21	-13	-7	3	11	18	22	18	12	5	-3	-8	-12	-12	1	7	18	24	25	22/11:00	-22/04:00	44	25/23:00	-12/17:00	37
02/19	25	18	8	1	-10	-9	-2	-2	12	21	27	30	28	21	15	1	-5	-5	-11	-3	2	3	7	11	30/11:00	-10/04:00	40	*	-11/18:00	*
02/20	10	11	6	0	-6	-11	-8	-4	7	15	23	29	29	30	23	16	8	-2	-3	-13	-10	-9	-7	-4	30/13:00	-11/05:00	41	*	-13/19:00	*
02/21	0	3	2	-1	-6	-7	-7	-3	0	8	19	25	30	35	31	30	19	13	3	-6	-16	-20	-21	-21	3/01:00	-7/05:00	10	35/13:00	-21/22:00	56
02/22	-16	-11	-9	-9	-9	-6	-7	-4	-2	5	14	23	28	37	40	38	34	26	14	2	-10	-19	-26	-28	40/14:00	-28/23:00	68	*	*	*
02/23	-27	-24	-19	-15	-9	-10	-9	-7	-7	-4	2	9	20	30	36	40	44	40	28	14	-1	-14	-29	-31	44/16:00	*	*	*	*	*
02/24	-37	-34	-29	-22	-14	-10	-5	-6	-5	-5	0	4	12	27	36	48	53	53	49	33	17	-2	-22	-35	53/17:00	-37/00:00	90	*	*	*
02/25	-42	-43	-40	-32	-23	-15	-8	-9	-11	-7	-8	-5	1	16	30	45	55	59	61	52	36	17	-5	-25	-8/06:00	-43/01:00	35	61/18:00	*	*
02/26	-43	-55	-50	-46	-31	-18	-11	-4	-9	-12	-17	-18	-15	-10	6	23	39	51	53	51	38	20	-1	-20	-4/07:00	-55/01:00	51	53/18:00	-18/11:00	71
02/27	-39	-49	-52	-49	-38	-24	-11	-6	-3	-12	-15	-25	-28	-23	-14	6	28	47	61	62	54	42	20	-3	-3/08:00	-52/02:00	49	62/19:00	-28/12:00	90
02/28	-22	-35	-45	-43	-34	-24	-10	0	3	4	-9	-16	-24	-28	-21	-10	12	31	51	61	63	57	41	20	4/08:00	-45/02:00	49	63/20:00	-28/13:00	91
最小值	-43	-55	-52	-49	-50	-49	-37	-30	-23	-14	-17	-25	-28	-28	-23	-25	-24	-27	-26	-27	-22	-22	-31	-35						
平均值	-9	-16	-21	-24	-24	-21	-15	-10	-6	-2	1	3	4	6	8	11	15	19	21	22	19	14	6	-1						
最大值	30	18	8	1	-2	-6	-2	3	12	21	27	30	30	37	40	48	55	59	61	62	63	57	50	43						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **63cm**, 最小水位 = **-55cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**。平均潮差 = **53cm** , 最大潮差 = **108cm** , **H1/3 = 83cm**, 潮波數= **40**。

[註**2**]: 平均週期 = **16.4s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 24.9s** 。主要分潮: M_2= **19cm**,K_1= **20cm**,S_2= **8cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T062KHX0.1HA**。

表3.5.4　2006 年 03 月 高雄港測站 X 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	2	-18	-26	-36	-31	-21	-6	7	14	16	7	-5	-19	-32	-38	-36	-20	-3	19	37	42	44	35	22	16/08:00	-36/03:00	52	44/21:00	-38/14:00	82
03/02	6	-14	-23	-31	-30	-21	-8	5	15	21	18	5	-7	-21	-32	-37	-37	-24	-1	15	31	38	39	32	21/08:00	-31/03:00	52	39/22:00	-37/15:00	76
03/03	19	4	-9	-16	-19	-10	-1	13	26	35	37	33	20	3	-12	-23	-26	-22	-16	-3	13	22	30	26	37/10:00	-19/04:00	56	30/22:00	-26/16:00	56
03/04	23	12	0	-6	-12	-9	0	10	24	34	41	43	33	22	4	-8	-16	-24	-25	-20	-7	-1	8	13	43/11:00	-12/04:00	55	13/23:00	-25/18:00	38
03/05	8	6	-1	-8	-9	-10	-1	5	19	25	33	38	38	31	21	6	-8	-13	-23	-22	-16	-17	-8	-7	38/11:00	-10/05:00	48	*	-23/18:00	*
03/06	1	-3	-6	-7	-10	-9	-5	-1	8	16	27	30	33	35	30	21	12	0	-7	-20	-23	-26	-27	-24	1/00:00	-10/04:00	11	35/13:00	-27/22:00	62
03/07	-22	-19	-17	-16	-12	-11	-3	-1	6	13	18	26	35	38	38	33	24	17	8	-7	-16	-28	-31	-34	38/13:00	-34/23:00	72	*	*	*
03/08	-30	-28	-21	-17	-14	-12	-7	-3	-4	3	8	16	24	32	40	38	40	29	19	9	-6	-19	-27	-32	*	*	*	*	*	*
03/09	-35	-30	-27	-22	-20	-14	-14	-8	-6	1	3	5	15	19	27	30	37	32	24	15	0	-15	-28	-38	37/16:00	-35/00:00	72	*	*	*
03/10	-43	-41	-41	-36	-29	-22	-18	-19	-12	-12	-6	-2	5	12	21	29	35	34	34	22	10	-4	-20	-29	35/16:00	-43/00:00	78	*	*	*
03/11	-43	-43	-43	-34	-27	-20	-14	-15	-10	-13	-14	-11	-7	1	9	22	30	35	35	28	21	9	-9	-19	35/17:00	-43/01:00	78	*	-14/10:00	*
03/12	-30	-35	-36	-29	-20	-11	-7	-1	0	-3	-1	-10	-5	-2	7	22	32	41	43	40	33	18	3	-10	43/18:00	-36/02:00	79	*	*	*
03/13	-25	-32	-34	-29	-23	-12	-6	-2	-2	-8	-8	-15	-20	-17	-10	7	17	30	33	35	37	29	14	-4	-2/08:00	-34/02:00	32	37/20:00	-20/12:00	57
03/14	-16	-24	-30	-25	-19	-6	-2	6	7	0	-5	-11	-16	-23	-20	-11	6	17	31	41	44	38	23	6	7/08:00	-30/02:00	37	44/20:00	-23/13:00	67
03/15	-5	-18	-26	-26	-20	-7	6	16	16	12	5	-8	-20	-26	-24	-18	-9	10	22	35	39	36	28	13	16/08:00	-26/02:00	42	39/20:00	-26/13:00	65
03/16	-1	-16	-23	-25	-18	-10	5	14	20	24	14	4	-13	-20	-26	-21	-18	-3	9	21	28	29	22	10	24/08:00	-25/03:00	49	29/21:00	-26/14:00	55
03/17	-1	-17	-24	-26	-20	-9	1	15	18	20	12	2	-10	-23	-29	-32	-29	-16	-5	11	18	21	21	10	20/08:00	-26/03:00	46	21/22:00	-32/15:00	53
03/18	3	-8	-16	-18	-15	-6	2	14	23	25	22	13	-1	-14	-26	-31	-34	-30	-20	-9	1	5	7	1	25/08:00	-18/03:00	43	7/22:00	-34/16:00	41
03/19	-4	-13	-19	-20	-18	-10	0	12	24	25	24	17	6	-7	-21	-31	-33	-31	-27	-18	-6	-3	1	-1	25/08:00	-20/03:00	45	1/22:00	-33/16:00	34
03/20	-4	-9	-16	-18	-11	-4	11	12	26	28	31	25	19	8	-3	-9	-20	-18	-25	-22	-22	-18	-12	-3	31/10:00	-18/03:00	49	*	*	*
03/21	-4	-2	-4	-2	-2	-2	5	12	20	25	31	37	30	26	17	8	-1	-7	-15	-19	-25	-22	-15	-10	37/11:00	-25/20:00	62	*	*	*
03/22	-4	-3	-2	-1	-2	-2	3	9	17	26	31	35	37	35	31	19	11	-1	-10	-24	-28	-32	-30	-26	37/12:00	-32/21:00	69	*	*	*
03/23	-23	-18	-12	-13	-5	-5	2	3	9	13	22	29	35	35	32	24	14	6	-7	-13	-24	-34	-41	-45	35/13:00	-45/23:00	80	*	*	*
03/24	-37	-35	-22	-19	-12	-12	-6	0	-3	8	6	21	20	31	31	29	30	17	10	-4	-23	-28	-45	-43	*	*	*	*	*	*
03/25	-45	-43	-35	-19	-20	-7	-5	-6	-5	-5	0	5	16	23	33	37	44	41	30	18	-3	-14	-33	-44	44/16:00	*	*	*	*	*
03/26	-49	-44	-37	-27	-13	-7	1	-2	-3	-10	-8	-7	-1	10	27	39	51	51	51	40	17	0	-23	-34	1/06:00	-49/00:00	50	51/17:00	-10/08:00	61
03/27	-45	-48	-38	-27	-8	1	6	8	3	-1	-9	-11	-11	-6	15	28	48	55	57	55	36	20	-6	-17	8/07:00	-48/01:00	56	57/18:00	-11/11:00	68
03/28	-41	-38	-44	-24	-11	2	17	14	13	-1	-9	-21	-21	-24	-8	8	25	45	51	53	50	31	13	-10	17/06:00	-24/13:00	41	53/19:00	*	*
03/29	-21	-35	-32	-25	-11	5	16	20	25	14	2	-13	-26	-33	-30	-18	0	19	37	46	47	40	24	3	25/08:00	-35/01:00	60	47/20:00	-33/13:00	80
03/30	-10	-24	-28	-25	-12	8	22	29	32	21	11	-7	-20	-31	-34	-35	-24	-5	13	27	37	35	27	11	32/08:00	-28/02:00	60	37/20:00	-35/15:00	72
03/31	-1	-13	-18	-18	-7	7	24	35	44	42	35	20	-1	-17	-32	-35	-33	-23	-7	9	21	25	23	17	44/08:00	-18/03:00	62	25/21:00	-35/15:00	60
最小值	-49	-48	-44	-36	-31	-22	-18	-19	-12	-13	-14	-21	-26	-33	-38	-37	-37	-31	-27	-24	-28	-34	-45	-45						
平均值	-15	-21	-23	-21	-16	-8	0	6	12	13	12	9	5	2	1	2	5	8	11	12	10	6	-1	-9						
最大值	23	12	0	-1	-2	8	24	35	44	42	41	43	38	38	40	39	51	55	57	55	50	44	39	32						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **57cm**, 最小水位 = **-49cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **57cm** , 最大潮差 = **105cm** , **H1/3 = 80cm**, 潮波數= **40**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.8s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 21.1s** 。主要分潮: M_2= **19cm**,K_1= **14cm**,S_2= **10cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T063KHX0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.5　2006 年 04 月 高雄港測站 X 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	-4	-14	-20	-22	-16	-6	10	24	35	36	37	25	8	-11	-26	-36	-43	-41	-35	-18	-11	-1	5	3	37/10:00	-22/03:00	59	5/22:00	-43/16:00	48
04/02	-1	-7	-10	-10	-8	-3	8	21	31	34	42	33	25	9	-9	-21	-36	-37	-39	-34	-29	-23	-17	-14	42/10:00	-10/03:00	52	*	-39/18:00	*
04/03	-10	-15	-15	-16	-11	-9	0	16	24	33	35	34	29	17	5	-10	-23	-35	-38	-39	-36	-31	-27	-22	-10/00:00	-16/03:00	6	35/10:00	-39/19:00	74
04/04	-17	-18	-16	-16	-13	-6	0	6	18	28	35	33	33	26	13	4	-9	-22	-28	-36	-40	-40	-38	-34	35/10:00	-40/20:00	75	*	*	*
04/05	-31	-26	-22	-16	-13	-10	-3	4	9	15	24	27	31	32	22	19	8	-3	-15	-30	-35	-43	-43	-44	32/13:00	-44/23:00	76	*	*	*
04/06	-39	-38	-26	-26	-16	-14	-9	-6	-2	2	11	13	21	25	29	25	9	4	1	-12	-26	-33	-41	-42	29/14:00	-42/23:00	71	*	*	*
04/07	-39	-39	-26	-23	-15	-6	-8	-1	0	1	4	10	15	23	28	32	32	24	16	3	-7	-19	-31	-33	32/15:00	-33/23:00	65	*	*	*
04/08	-33	-32	-23	-17	-7	-4	3	2	3	1	5	7	11	22	31	38	40	42	38	23	14	0	-15	-20	42/17:00	*	*	*	*	*
04/09	-27	-23	-19	-8	0	8	9	11	4	6	1	3	8	19	27	40	45	48	49	40	28	15	0	-11	49/18:00	-27/00:00	76	*	*	*
04/10	-16	-20	-14	-5	8	15	24	18	17	9	1	-1	-1	4	12	22	32	34	34	37	26	16	-3	-16	24/06:00	-20/01:00	44	37/19:00	-1/11:00	38
04/11	-21	-23	-16	-12	3	8	17	16	12	6	-8	-14	-21	-17	-14	-2	10	23	28	27	22	8	-2	-16	17/06:00	-23/01:00	40	28/18:00	-21/12:00	49
04/12	-20	-27	-22	-16	-4	11	15	18	14	7	-1	-14	-19	-24	-21	-9	2	17	25	26	26	16	2	-7	18/07:00	-27/01:00	45	26/19:00	-24/13:00	50
04/13	-16	-20	-23	-11	1	7	22	20	25	19	7	-4	-15	-21	-23	-19	-11	3	15	19	24	17	9	-2	24/20:00	-23/02:00	47	*	-23/14:00	*
04/14	-14	-20	-22	-12	1	15	29	33	33	26	16	0	-13	-27	-32	-27	-24	-8	8	15	21	24	18	8	33/08:00	-22/02:00	55	24/21:00	-32/14:00	56
04/15	-4	-6	-10	-5	3	20	33	44	45	43	33	19	-1	-18	-28	-34	-34	-22	-12	0	10	10	5	3	45/08:00	-10/02:00	55	10/21:00	-34/16:00	44
04/16	-9	-8	-14	-8	1	13	26	39	45	43	40	28	9	-4	-21	-32	-36	-32	-27	-13	-7	1	4	1	45/08:00	-36/16:00	81	4/22:00	*	*
04/17	-4	-12	-14	-12	-6	5	21	35	48	51	47	39	25	10	-8	-22	-30	-31	-26	-18	-10	-2	3	2	51/08:00	-14/02:00	65	3/22:00	-31/17:00	34
04/18	1	-9	-12	-11	-3	6	18	33	44	47	49	45	38	24	8	-6	-20	-29	-32	-29	-24	-18	-11	-10	49/10:00	-12/02:00	61	*	-32/18:00	*
04/19	-7	-7	-10	-9	-6	2	9	19	33	41	46	50	43	33	21	7	-8	-21	-31	-35	-35	-36	-29	-24	50/11:00	-36/21:00	86	*	*	*
04/20	-20	-21	-16	-17	-12	-8	-4	6	17	28	35	37	43	36	28	15	1	-10	-27	-37	-43	-42	-41	-35	43/12:00	-43/20:00	86	*	*	*
04/21	-28	-20	-16	-13	-12	-10	-6	-1	7	16	30	38	42	43	40	34	21	10	-4	-15	-27	-36	-38	-34	43/13:00	-38/22:00	81	*	*	*
04/22	-27	-23	-16	-12	-7	-6	-5	-2	2	7	17	25	31	35	39	37	32	21	12	-1	-15	-27	-38	-39	39/14:00	-39/23:00	78	*	*	*
04/23	-34	-29	-23	-12	-9	-5	-6	-7	-9	-10	-4	2	14	19	28	34	32	29	18	4	-9	-28	-39	-44	-5/05:00	-10/08:00	5	34/15:00	*	*
04/24	-47	-40	-30	-20	-7	-2	-1	-1	-7	-12	-20	-16	-11	-2	13	24	33	36	33	23	8	-7	-21	-29	-1/06:00	-47/00:00	46	36/17:00	-20/10:00	56
04/25	-37	-32	-27	-12	2	12	17	15	7	-6	-13	-17	-19	-15	-2	17	32	38	40	36	22	13	-5	-15	17/06:00	-37/00:00	54	40/18:00	-19/12:00	59
04/26	-25	-24	-19	-2	16	24	31	31	23	8	-5	-17	-24	-25	-21	-6	7	23	29	31	26	15	6	-11	31/07:00	-25/00:00	56	31/19:00	-25/13:00	56
04/27	-15	-23	-16	-5	9	25	34	35	32	19	-2	-18	-32	-40	-44	-38	-20	-4	12	17	23	16	7	-7	35/07:00	-23/01:00	58	23/20:00	-44/14:00	67
04/28	-12	-15	-17	-12	7	23	34	39	43	37	18	-5	-25	-37	-49	-47	-39	-25	-10	0	9	10	4	-3	43/08:00	-17/02:00	60	10/21:00	-49/14:00	59
04/29	-10	-13	-15	-8	4	20	41	47	51	43	31	15	-11	-26	-41	-52	-44	-39	-23	-15	-3	2	0	-3	51/08:00	-15/02:00	66	2/21:00	-52/15:00	54
04/30	-9	-13	-11	-8	3	16	32	42	50	50	41	26	9	-13	-29	-43	-48	-50	-43	-32	-26	-16	-13	-13	50/08:00	-13/01:00	63	*	-50/17:00	*
最小值	-47	-40	-30	-26	-16	-14	-9	-7	-9	-12	-20	-18	-32	-40	-49	-52	-48	-50	-43	-39	-43	-43	-43	-44						
平均值	-19	-20	-18	-12	-3	5	13	19	22	21	19	14	8	3	-1	-2	-3	-2	-1	-2	-4	-8	-13	-17						
最大值	1	-6	-10	-2	16	25	41	47	51	51	49	50	43	43	40	40	45	48	49	40	28	24	18	8						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **51cm**, 最小水位 = **-52cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **57cm** , 最大潮差 = **86cm** , **H1/3** = **76cm**, 潮波數= **44**。

[註**2**]: 平均週期 = **16.1s** , 最大週期 = **27.0s** , **T1/3** = **24.3s** 。主要分潮: M_2= **19cm**,K_1= **16cm**,S_2= **9cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T064KHX0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.6　2006 年 05 月 高雄港測站 X 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/01	-19	-19	-21	-15	-9	2	16	32	38	44	43	33	20	0	-16	-32	-42	-50	-51	-44	-34	-24	-21	-18	44/08:00	-21/02:00	65	*	-51/18:00	*
05/02	-15	-19	-18	-18	-8	-1	10	23	31	42	37	37	30	14	1	-13	-25	-38	-38	-45	-42	-39	-39	-29	42/08:00	-45/19:00	87	*	*	*
05/03	-26	-25	-25	-21	-12	-5	4	13	26	31	33	36	34	22	12	-4	-16	-30	-39	-43	-45	-42	-39	-35	36/11:00	-45/20:00	81	*	*	*
05/04	-29	-23	-19	-16	-15	-9	-5	2	11	21	29	34	33	31	23	17	4	-9	-20	-31	-36	-40	-37	-34	34/11:00	-40/21:00	74	*	*	*
05/05	-28	-21	-17	-12	-10	-7	-5	-1	7	15	20	26	31	33	34	27	18	8	-4	-17	-27	-36	-38	-33	34/14:00	-38/22:00	72	*	*	*
05/06	-26	-18	-13	-8	-5	-2	-3	-1	2	7	9	16	19	26	33	29	27	16	4	-4	-20	-26	-33	-33	33/14:00	-33/23:00	66	*	*	*
05/07	-31	-25	-18	-12	-5	-5	-4	-11	-6	-9	-9	-5	-4	6	9	15	14	10	3	-8	-20	-31	-37	-36	15/15:00	-37/22:00	52	*	*	*
05/08	-32	-26	-21	-12	-7	-2	-5	-8	-12	-15	-14	-13	-13	-8	0	5	9	9	8	-1	-11	-19	-26	-33	-2/05:00	-15/08:00	13	9/16:00	-33/23:00	42
05/09	-29	-25	-15	-6	1	9	5	6	1	-7	-13	-15	-14	-11	-6	3	9	14	16	10	4	-7	-15	-19	16/18:00	-15/11:00	31	*	*	*
05/10	-22	-16	-10	6	13	23	25	24	16	2	-7	-17	-19	-21	-13	-5	4	12	16	16	9	-1	-10	-19	25/06:00	-22/00:00	47	16/18:00	-21/13:00	37
05/11	-21	-18	-9	3	16	26	31	33	23	12	0	-14	-25	-27	-28	-17	-6	5	8	10	5	0	-9	-17	33/07:00	-21/00:00	54	10/19:00	-28/14:00	38
05/12	-18	-20	-11	-5	14	24	31	31	27	14	2	-17	-27	-34	-38	-31	-25	-12	-6	3	6	0	-5	-15	31/07:00	-20/01:00	51	6/20:00	-38/14:00	44
05/13	-15	-20	-11	0	15	30	40	43	40	31	17	-3	-21	-35	-41	-43	-35	-24	-13	-9	-3	-4	-10	-14	43/07:00	-20/01:00	63	-3/20:00	-43/15:00	40
05/14	-20	-20	-16	-5	7	25	37	43	43	34	24	6	-9	-26	-41	-42	-42	-36	-23	-13	-4	1	1	-1	43/08:00	-20/01:00	63	1/22:00	-42/16:00	43
05/15	-5	-8	-4	0	15	32	45	58	62	63	53	35	17	-5	-25	-33	-39	-34	-27	-17	-8	0	4	3	63/08:00	-8/01:00	71	4/22:00	-39/16:00	43
05/16	-4	-9	-10	1	11	25	39	53	64	67	60	51	33	13	-4	-23	-29	-40	-34	-28	-18	-6	-4	-1	67/08:00	-10/02:00	77	-1/23:00	-40/17:00	39
05/17	-3	-5	-4	-3	1	13	32	53	63	67	72	67	56	40	20	2	-8	-18	-30	-21	-16	-10	1	1	72/10:00	-5/01:00	77	*	-30/18:00	*
05/18	8	5	11	6	13	27	37	47	61	69	67	69	63	48	32	10	-6	-23	-32	-41	-37	-31	-26	-15	*	-41/19:00	*	*	*	*
05/19	-9	-6	-5	-6	-7	-4	1	11	22	32	43	49	51	48	41	24	8	-10	-27	-41	-50	-47	-44	-35	-5/02:00	-7/04:00	2	51/12:00	-50/20:00	101
05/20	-22	-14	-5	-3	-6	-7	-5	-4	5	14	27	39	46	47	45	37	23	8	-8	-23	-32	-37	-38	-26	-3/03:00	-7/05:00	4	47/13:00	-38/22:00	85
05/21	-17	-5	2	10	9	7	7	7	9	13	17	26	32	38	37	36	30	21	11	-5	-15	-25	-26	-25	10/03:00	7/07:00	3	38/13:00	-26/22:00	64
05/22	-15	-5	3	12	15	13	10	5	-1	-3	0	7	11	22	31	31	34	25	12	-2	-14	-24	-30	-28	15/04:00	-3/08:00	18	34/16:00	-30/22:00	64
05/23	-21	-12	-2	7	14	11	9	2	-9	-19	-22	-23	-15	-4	7	15	21	19	13	2	-9	-21	-30	-33	14/04:00	-23/11:00	37	21/16:00	-33/23:00	54
05/24	-32	-24	-8	4	16	22	18	13	-2	-13	-23	-31	-30	-27	-14	-3	6	12	12	8	-1	-12	-16	-18	22/05:00	-31/11:00	53	12/18:00	*	*
05/25	-18	-9	1	15	29	37	39	33	22	-1	-15	-29	-37	-40	-34	-24	-13	-1	8	7	4	-4	-10	-12	39/06:00	-18/00:00	57	8/18:00	-40/13:00	48
05/26	-13	-6	2	18	34	42	47	46	38	22	4	-14	-28	-42	-44	-46	-29	-20	-7	-3	-5	-8	-14	-16	47/06:00	-13/00:00	60	-3/19:00	-46/15:00	43
05/27	-17	-12	-5	12	26	43	50	51	43	33	17	-1	-20	-33	-44	-48	-45	-35	-27	-19	-12	-10	-11	-14	51/07:00	-17/00:00	68	-10/21:00	-48/15:00	38
05/28	-15	-13	-5	2	18	33	45	51	48	46	29	11	-8	-28	-45	-54	-53	-53	-41	-33	-25	-17	-14	-12	51/07:00	-15/00:00	66	*	-54/15:00	*
05/29	-11	-10	-5	3	17	36	51	64	68	64	57	40	17	0	-19	-35	-46	-47	-40	-31	-23	-14	-10	-9	68/08:00	-47/17:00	115	*	*	*
05/30	-11	-10	-9	-3	7	22	40	59	66	68	62	54	38	20	-1	-19	-32	-41	-39	-33	-23	-17	-9	-7	68/08:00	-41/17:00	109	*	*	*
05/31	-5	-8	-9	-6	-2	14	21	40	51	57	61	54	48	32	12	-5	-20	-33	-37	-39	-32	-28	-18	-15	-5/00:00	-9/02:00	4	61/10:00	-39/19:00	100
最小值	-32	-26	-25	-21	-15	-9	-5	-11	-12	-19	-23	-31	-37	-42	-45	-54	-53	-53	-51	-45	-50	-47	-44	-36						
平均值	-17	-14	-9	-1	7	16	22	27	28	26	22	17	10	3	-2	-7	-10	-13	-14	-16	-17	-18	-20	-19						
最大值	8	5	11	18	34	43	51	64	68	69	72	69	63	48	45	37	34	25	16	16	9	1	4	3						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **72cm**, 最小水位 = **-54cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **54cm** , 最大潮差 = **112cm** , **H1/3 = 85cm**, 潮波數= **41**。

[註**2**]: 平均週期 = **16.8s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 25.0s** 。主要分潮: M_2= **19cm**,K_1= **21cm**,S_2= **6cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T065KHX0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.7　2006 年 06 月 高雄港測站 X 觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **6**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**21**日**16**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/01	-12	-14	-13	-13	-6	1	9	22	34	39	43	44	40	30	16	0	-12	-24	-33	-38	-39	-31	-26	-18	44/11:00	-14/01:00	58	*	-39/20:00	*
06/02	-15	-14	-12	-9	-6	-3	2	9	18	24	30	34	31	32	22	10	-3	-17	-26	-35	-41	-41	-34	-27	*	-41/20:00	*	*	*	*
06/03	-21	-18	-14	-11	-11	-8	-5	0	2	12	23	28	32	28	26	18	8	-5	-15	-25	-28	-30	-28	-21	32/12:00	-30/21:00	62	*	*	*
06/04	-15	-10	-5	-4	-3	-5	-5	-3	1	4	12	15	22	23	26	20	17	5	-5	-15	-23	-23	-26	-21	26/14:00	-26/22:00	52	*	*	*
06/05	-13	-8	-2	1	1	3	-1	0	-3	-1	0	5	12	15	19	20	16	10	1	-8	-16	-22	-22	-21	20/15:00	-22/22:00	42	*	*	*
06/06	-14	-5	0	9	10	11	6	-1	0	-5	-6	-4	-4	1	5	8	10	10	3	-3	-11	-17	-19	-20	11/05:00	-6/10:00	17	10/16:00	-20/23:00	30
06/07	-13	-8	3	12	18	18	14	10	1	-7	-10	-15	-13	-12	-4	2	7	9	5	1	-7	-10	-14	-15	18/05:00	-15/11:00	33	9/17:00	-15/23:00	24
06/08	-7	-2	9	22	27	31	31	26	16	3	-7	-13	-17	-20	-12	-7	-1	6	7	4	0	-8	-11	-9	31/05:00	-20/13:00	51	7/18:00	-11/22:00	18
06/09	-6	4	13	27	36	46	45	39	24	13	-3	-9	-28	-30	-27	-21	-13	-8	-3	-3	-2	-7	-13	-7	46/05:00	-30/13:00	76	-2/20:00	-13/22:00	11
06/10	-2	8	14	32	38	49	53	49	40	25	14	-8	-19	-29	-34	-28	-27	-17	-8	-5	-2	-6	-10	-9	53/06:00	-34/14:00	87	-2/20:00	-10/22:00	8
06/11	-7	-2	6	22	39	47	50	54	50	35	22	2	-14	-29	-38	-42	-38	-28	-21	-12	-7	-8	-6	-12	54/07:00	-42/15:00	96	*	*	*
06/12	-7	-5	1	17	28	47	52	57	57	49	30	12	-8	-26	-42	-49	-50	-42	-32	-22	-13	-9	-11	-13	57/07:00	-50/16:00	107	-9/21:00	*	*
06/13	-15	-9	-3	6	22	40	56	63	64	59	46	29	7	-12	-32	-45	-52	-50	-42	-35	-26	-21	-15	-15	64/08:00	-15/00:00	79	*	-52/16:00	*
06/14	-14	-15	-13	-1	9	27	43	56	63	62	56	42	20	0	-18	-35	-47	-50	-47	-40	-33	-24	-19	-15	63/08:00	-50/17:00	113	-15/23:00	*	*
06/15	-16	-16	-13	-11	1	14	29	45	55	61	61	52	39	18	-1	-16	-32	-36	-45	-41	-37	-30	-24	-19	61/10:00	-16/01:00	77	*	-45/18:00	*
06/16	-14	-13	-11	-9	-6	0	9	25	39	49	52	54	45	31	15	-1	-17	-27	-37	-39	-39	-35	-29	-17	54/11:00	-39/19:00	93	*	*	*
06/17	-12	-7	-8	-11	-9	-9	-4	7	21	32	44	43	45	35	24	9	-3	-14	-27	-35	-38	-34	-28	-22	-7/01:00	-11/03:00	4	*	-38/20:00	*
06/18	-11	-5	-2	-4	-5	-9	-9	-4	5	14	23	30	35	32	28	19	5	-5	-16	-25	-30	-33	-25	-23	-2/02:00	-9/05:00	7	35/12:00	-33/21:00	68
06/19	-14	-7	-1	3	-2	-4	-7	-8	-9	-6	3	8	11	17	20	21	11	3	-5	-13	-19	-26	-23	-20	3/03:00	-9/08:00	12	21/15:00	-26/21:00	47
06/20	-11	-3	7	14	17	13	6	1	-7	-11	-11	-9	-1	6	11	14	15	12	6	0	-6	-11	-16	-13	17/04:00	-11/10:00	28	15/16:00	-16/22:00	31
06/21	-6	6	14	24	31	28	21	14	1	-11	-20	-24	-21	-17	-10	-1	4	*	*	*	*	*	*	*	31/04:00	-24/11:00	55	*	*	*
最小值	-21	-18	-14	-13	-11	-9	-9	-8	-9	-11	-20	-24	-28	-30	-42	-49	-52	-50	-47	-41	-41	-41	-34	-27						
平均值	-12	-7	-2	5	11	16	18	22	22	21	19	15	10	4	-1	-5	-10	-14	-17	-20	-21	-22	-20	-17						
最大值	-2	8	14	32	39	49	56	63	64	62	61	54	45	35	28	21	17	12	7	4	0	-6	-6	-7						

[註1]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **64cm**, 最小水位 = **-52cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **497**筆 (**69%**)。平均潮差 = **52cm** , 最大潮差 = **114cm** , **H1/3 = 85cm**, 潮波數= **24**。

[註2]: 平均週期 = **18.4s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3 = 25.0s** 。主要分潮: M_2= **17cm**,K_1= **23cm**,S_2= **4cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T066KHX0.1HA**。

表3.5.8　2006 年 08 月 高雄港測站 X 觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **8**月**10**日 **4**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/10	*	*	*	*	-1	21	34	41	42	31	15	-9	*	-20	-38	-45	-46	-36	-23	-12	-3	0	-6	-13	44/ :00	-14/ :00	58	*	-39/ :00	*
08/11	-23	-25	-23	-14	5	27	46	58	65	65	53	36	15	-5	-22	-37	-42	-39	-27	-15	-5	0	-1	-7	*	-41/ :00	*	*	*	*
08/12	-16	-22	-28	-22	-12	1	19	36	48	52	53	42	24	4	-10	-23	-32	-32	-26	-14	-7	-3	4	5	32/ :00	-30/ :00	62	*	*	*
08/13	-1	-8	-15	-20	-20	-16	-4	12	25	35	43	40	33	16	0	-11	-18	-24	-24	-13	-3	4	10	14	26/ :00	-26/ :00	52	*	*	*
08/14	13	7	-3	-14	-18	-21	-18	-12	5	14	22	27	22	16	5	-5	-11	-15	-17	-11	-2	13	19	27	20/ :00	-22/ :00	42	*	*	*
08/15	29	24	18	6	-3	-10	-18	-17	-12	-5	4	6	10	8	4	-4	-5	-7	-6	-8	2	10	18	24	11/ :00	-6/ :00	17	10/ :00	-20/ :00	30
08/16	30	33	28	19	11	1	-7	-16	-20	-17	-18	-13	-11	-7	-5	-9	-7	-8	-5	-5	1	6	17	21	18/ :00	-15/ :00	33	9/ :00	-15/ :00	24
08/17	31	34	36	36	23	15	4	-11	-15	-24	-27	-27	-25	-21	-14	-12	-12	-11	-10	-4	1	5	10	19	31/ :00	-20/ :00	51	7/ :00	-11/ :00	18
08/18	27	38	38	37	38	31	23	8	-4	-20	-27	-34	-34	-32	-22	-20	-14	-13	-11	-10	-2	-1	7	12	46/ :00	-30/ :00	76	-2/ :00	-13/ :00	11
08/19	23	30	39	45	46	44	36	23	6	-7	-22	-33	-40	-39	-37	-28	-22	-13	-11	-6	-6	-5	-2	6	42/08:00	-46/16:00	88	0/21:00	*	*
08/20	13	25	35	46	55	57	51	41	27	10	-8	-22	-37	-41	-38	-36	-28	-20	-11	-6	-7	-6	-7	-2	65/08:00	-25/01:00	90	0/21:00	-42/16:00	42
08/21	4	12	22	37	46	54	54	50	38	21	3	-14	-29	-38	-40	-36	-31	-21	-12	-6	-7	-8	-10	-9	53/10:00	-28/02:00	81	5/23:00	-32/16:00	37
08/22	-7	0	15	26	43	52	55	57	49	32	16	-7	-19	-31	-37	-37	-28	-22	-18	-11	-7	-11	-18	-18	43/10:00	-20/03:00	63	14/23:00	-24/17:00	38
08/23	-16	-12	0	12	28	41	50	56	50	38	23	2	-14	-26	-36	-33	-27	-22	-14	-10	-8	-8	-17	-18	27/11:00	-21/05:00	48	*	-17/18:00	*
08/24	-21	-16	-9	1	17	29	44	48	48	40	30	10	-9	-22	-31	-31	-29	-24	-15	-12	-9	-10	-15	-20	29/00:00	-18/06:00	47	10/12:00	*	*
08/25	-24	-26	-24	-14	-3	14	28	36	41	40	31	16	-3	-15	-28	-31	-32	-24	-17	-9	-6	-7	-11	-16	33/01:00	*	*	*	*	*
08/26	-24	-27	-24	-23	-14	-1	12	26	32	36	33	20	4	-10	-18	-25	-24	-20	-15	-2	1	1	-2	-7	36/02:00	-27/10:00	63	*	*	*
08/27	-13	-18	-22	-21	-16	-7	5	14	23	29	27	20	8	-6	-15	-19	-18	-16	-11	-2	4	9	7	2	*	-34/11:00	*	*	*	*
08/28	-7	-14	-18	-20	-19	-17	-9	3	12	15	16	13	6	-2	-8	-11	-13	-8	-5	2	11	15	17	13	46/04:00	-40/12:00	86	*	*	*
08/29	7	2	-7	-12	-14	-15	-13	-10	-2	3	4	6	2	-5	-11	-14	-13	-12	-6	-3	5	12	16	17	57/05:00	-41/13:00	98	*	*	*
08/30	14	10	2	-5	-8	-13	-16	-14	-13	-12	-8	-4	-6	-9	-11	-13	-11	-9	-6	-3	4	10	22	20	54/05:00	-40/14:00	94	-6/19:00	-10/22:00	4
08/31	21	18	11	5	0	-7	-11	-16	-19	-19	-19	-17	-13	-12	-10	-12	-9	-10	-2	0	8	12	20	22	57/07:00	-37/14:00	94	-7/20:00	-18/23:00	11
最小值	-24	-27	-28	-23	-20	-21	-18	-17	-20	-24	-27	-34	-40	-41	-40	-45	-46	-39	-27	-15	-9	-11	-18	-20						
平均值	3	3	3	5	8	12	16	18	19	16	11	2	-6	-14	-19	-23	-22	-19	-14	-8	-2	1	3	4						
最大值	31	38	39	46	55	57	55	58	65	65	53	42	33	16	5	-4	-5	-7	-2	2	11	15	22	27						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **65cm**, 最小水位 = **-46cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **523**筆 (**70%**)。平均潮差 = **55cm** , 最大潮差 = **107cm** , **H1/3** = **85cm**, 潮波數= **27**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.6s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **19.4s** 。主要分潮: M_2= **16cm**,K_1= **19cm**,S_2= **8cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T068KHX0.1HA**。

表3.5.9　2006 年 09 月 高雄港測站 X 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	28	26	23	17	9	1	-7	-16	-21	-24	-26	-25	-20	-19	-16	-15	-14	-10	-4	3	8	13	18	26	*	-26/10:00	*	*	*	*
09/02	31	33	34	30	26	18	7	-6	-16	-24	-31	-32	-31	-27	-24	-16	-13	-9	-8	-3	2	7	10	19	34/02:00	-32/11:00	65	*	*	*
09/03	25	32	38	41	39	33	21	7	-7	-20	-30	-38	-38	-40	-32	-25	-20	-13	-10	-8	-6	-1	5	12	41/03:00	-40/13:00	81	*	*	*
09/04	20	30	38	45	47	44	36	19	7	-10	-27	-38	-46	-48	-44	-36	-27	-19	-13	-10	-11	-9	-5	-4	47/04:00	-48/13:00	95	*	*	*
09/05	8	14	28	39	48	52	48	37	20	3	-17	-31	-46	-50	-51	-40	-32	-23	-14	-9	-10	-11	-13	-11	52/05:00	-51/14:00	103	-9/19:00	-13/22:00	3
09/06	-7	2	18	33	50	55	61	55	41	23	0	-18	-38	-43	-48	-45	-33	-26	-12	-9	-11	-14	-20	-21	61/06:00	-48/14:00	109	-9/19:00	-21/23:00	12
09/07	-18	-14	-2	18	38	51	61	63	54	38	17	-5	-20	-35	-40	-39	-30	-22	-12	-4	-2	-4	-12	-20	63/07:00	-40/14:00	103	-2/20:00	*	*
09/08	-25	-25	-22	-6	14	36	51	57	59	47	29	9	-10	-24	-34	-36	-27	-18	-5	2	6	9	0	-12	59/08:00	-25/01:00	84	9/21:00	-36/15:00	45
09/09	-21	-29	-26	-23	-9	13	31	44	53	48	37	21	1	-14	-22	-25	-19	-12	3	12	20	19	14	3	53/08:00	-29/01:00	82	20/20:00	-25/15:00	45
09/10	-11	-21	-35	-33	-27	-12	7	24	38	41	37	28	13	1	-10	-14	-14	-9	5	17	27	28	28	25	41/08:00	-35/02:00	76	29/21:00	-14/16:00	42
09/11	13	-4	-19	-28	-27	-20	-11	7	19	29	34	29	22	10	0	-6	-5	-2	9	21	28	37	38	34	34/10:00	-28/03:00	62	38/22:00	-6/15:00	44
09/12	24	11	-2	-15	-25	-31	-26	-20	-10	-3	5	9	5	2	-4	-6	-7	-4	1	11	22	30	32	37	9/11:00	-31/05:00	40	37/23:00	-7/16:00	44
09/13	32	27	16	-1	-13	-26	-31	-35	-33	-26	-18	-12	-11	-8	-10	-11	-5	-5	-3	1	11	18	23	29	-8/13:00	-35/07:00	27	*	*	*
09/14	31	30	26	14	3	-10	-23	-32	-36	-39	-34	-34	-26	-20	-21	-12	-13	-6	-5	-3	3	13	23	30	31/00:00	-39/08:00	70	*	*	*
09/15	35	40	39	34	25	13	1	-17	-27	-34	-35	-34	-32	-27	-19	-17	-14	-9	-4	-4	4	6	9	19	40/01:00	-35/10:00	75	*	*	*
09/16	28	36	40	39	38	25	14	-1	-17	-32	-47	-50	-53	-50	-44	-34	-30	-23	-18	-13	-11	-8	-4	3	40/02:00	-53/12:00	93	*	*	*
09/17	11	21	27	33	36	32	22	10	-6	-22	-36	-47	-48	-50	-42	-38	-29	-21	-15	-9	-10	-6	-4	-2	36/04:00	-50/13:00	86	*	*	*
09/18	5	16	25	37	41	42	38	25	13	-6	-24	-35	-47	-44	-45	-34	-27	-17	-11	-8	-9	-11	-10	-10	42/05:00	-11/21:00	53	-8/19:00	*	*
09/19	-5	3	13	24	37	39	40	36	23	9	-9	-24	-34	-43	-39	-30	-21	-11	-4	0	-1	-6	-9	-12	40/06:00	-43/13:00	83	0/19:00	-12/23:00	11
09/20	-7	-5	5	19	32	42	48	47	39	23	6	-9	-25	-34	-33	-29	-17	-7	4	8	7	0	-11	-15	48/06:00	-34/13:00	82	8/19:00	*	*
09/21	-17	-15	-7	5	21	33	39	41	37	27	14	-1	-15	-26	-33	-27	-19	-6	5	11	12	3	-4	-17	41/07:00	-17/00:00	58	12/20:00	-33/14:00	45
09/22	-27	-29	-25	-14	4	19	29	33	31	27	14	1	-13	-22	-26	-23	-15	-3	6	12	13	11	3	-10	33/07:00	-29/01:00	62	13/20:00	-26/14:00	39
09/23	-22	-30	-32	-25	-9	6	22	29	31	32	21	7	-8	-16	-22	-18	-12	1	15	23	27	24	15	1	32/08:00	-32/02:00	64	27/20:00	-22/14:00	49
09/24	-13	-27	-34	-33	-22	-8	8	22	29	28	22	8	-3	-14	-19	-19	-11	0	12	23	27	28	23	9	29/08:00	-34/02:00	63	28/21:00	-19/15:00	46
09/25	-3	-20	-30	-34	-32	-21	-7	6	18	17	17	9	-7	-12	-20	-19	-14	0	10	22	30	32	28	18	18/08:00	-34/03:00	52	32/21:00	-20/14:00	52
09/26	5	-10	-24	-32	-35	-30	-21	-11	0	5	9	2	-2	-11	-17	-17	-14	-4	10	22	29	33	32	28	9/10:00	-35/04:00	44	33/21:00	-17/15:00	50
09/27	19	5	-7	-19	-25	-27	-23	-16	-7	-1	1	2	-4	-7	-12	-13	-10	-5	5	20	26	32	35	29	2/11:00	-27/05:00	29	35/22:00	-13/15:00	48
09/28	28	15	-1	-10	-20	-26	-28	-27	-21	-15	-13	-8	-10	-9	-10	-11	-9	-7	2	13	23	30	34	35	35/23:00	-28/06:00	63	*	-11/15:00	*
09/29	31	26	15	3	-12	-18	-25	-27	-28	-25	-19	-14	-8	-7	-6	-8	-6	-3	2	10	20	28	36	37	*	-28/08:00	*	*	*	*
09/30	38	35	30	22	8	-5	-18	-29	-35	-36	-34	-29	-24	-16	-13	-8	-7	-4	-1	6	14	22	31	34	38/00:00	-36/08:00	74	*	*	*
最小值	-27	-30	-35	-34	-35	-31	-31	-35	-36	-39	-47	-50	-53	-50	-51	-45	-33	-26	-18	-13	-11	-14	-20	-21						
平均值	8	6	5	6	9	11	13	11	9	3	-4	-12	-19	-23	-25	-22	-17	-9	-1	6	10	12	12	10						
最大值	38	40	40	45	50	55	61	63	59	48	37	29	22	10	0	-6	-4	1	15	23	30	37	38	37						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **63cm**, 最小水位 = **-53cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **56cm** , 最大潮差 = **100cm** , **H1/3** = **78cm**, 潮波數= **42**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.8s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **23.1s** 。主要分潮: M_2= **18cm**,K_1= **15cm**,S_2= **10cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T069KHX0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.10　2006 年 10 月 高雄港測站 X 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	38	41	38	32	23	9	-5	-18	-32	-36	-42	-39	-36	-26	-17	-13	-6	-6	-3	-1	2	9	17	27	41/01:00	-42/10:00	83	*	*	*
10/02	36	42	45	43	37	27	15	-4	-17	-30	-39	-42	-43	-34	-24	-13	-6	1	2	2	3	3	8	17	45/02:00	-43/12:00	88	*	*	*
10/03	27	41	47	54	55	50	38	22	4	-16	-30	-40	-39	-35	-22	-12	3	9	13	9	6	3	0	5	55/04:00	-40/11:00	95	13/18:00	0/22:00	13
10/04	14	28	43	53	62	65	55	42	25	4	-15	-28	-36	-35	-23	-11	3	14	19	18	11	1	-4	-8	65/05:00	-36/12:00	101	19/18:00	-8/23:00	27
10/05	-4	6	23	41	56	63	65	55	41	21	0	-20	-32	-35	-31	-16	-1	18	25	28	20	8	-7	-15	65/06:00	-35/13:00	100	28/19:00	*	*
10/06	-21	-17	-4	16	34	48	56	59	49	31	11	-8	-25	-34	-34	-20	-2	15	26	34	31	18	2	-16	59/07:00	-21/00:00	80	34/19:00	-34/13:00	68
10/07	-27	-32	-29	-13	8	31	44	52	52	42	26	7	-10	-20	-21	-12	0	22	35	47	49	39	21	0	52/08:00	-32/01:00	84	49/20:00	-21/14:00	70
10/08	-21	-34	-40	-33	-19	0	18	29	36	36	27	9	-7	-16	-19	-18	-4	12	32	44	51	51	40	18	36/08:00	-40/02:00	76	51/20:00	-19/14:00	70
10/09	-4	-23	-35	-42	-36	-24	-6	10	18	25	23	15	2	-9	-13	-12	-4	8	26	41	49	49	47	35	25/08:00	-42/03:00	67	49/21:00	-13/14:00	62
10/10	13	-9	-24	-40	-44	-42	-30	-17	-6	4	5	6	-3	-10	-12	-13	-6	3	19	35	43	51	50	42	6/11:00	-44/04:00	50	51/21:00	-13/15:00	64
10/11	30	11	-6	-20	-36	-39	-41	-36	-27	-20	-13	-10	-14	-15	-18	-15	-9	-2	12	26	39	45	46	43	-10/11:00	-41/06:00	31	46/22:00	-18/14:00	64
10/12	35	22	5	-7	-21	-31	-39	-40	-38	-36	-32	-27	-21	-21	-20	-19	-15	-8	0	11	22	30	36	38	38/23:00	-40/07:00	78	*	*	*
10/13	36	29	22	5	-4	-18	-29	-36	-37	-38	-38	-35	-32	-28	-23	-20	-13	-7	-3	3	13	19	29	30	*	-38/08:00	*	*	*	*
10/14	34	35	31	24	14	2	-11	-23	-33	-39	-36	-39	-33	-29	-23	-18	-15	-9	-5	-3	3	10	18	25	35/01:00	*	*	*	*	*
10/15	30	35	35	33	26	17	4	-8	-21	-33	-41	-43	-43	-40	-29	-24	-16	-13	-8	-7	-4	-1	5	9	35/01:00	-43/11:00	78	*	*	*
10/16	20	24	30	31	29	24	13	2	-12	-23	-33	-38	-39	-36	-29	-20	-15	-9	-6	-7	-7	-8	-6	-4	31/03:00	-39/12:00	70	*	*	*
10/17	3	10	18	25	29	28	22	11	-4	-15	-26	-35	-36	-35	-25	-19	-11	-4	-4	-2	-7	-9	-10	-7	29/04:00	-36/12:00	65	-2/19:00	-10/22:00	8
10/18	-6	3	8	19	25	26	25	18	8	-4	-18	-27	-29	-27	-22	-15	-4	2	7	6	2	-4	-10	-13	26/05:00	-29/12:00	55	7/18:00	*	*
10/19	-16	-11	-1	7	18	22	23	20	12	1	-10	-23	-25	-25	-20	-8	3	9	13	13	9	1	-8	-14	23/06:00	-16/00:00	39	13/19:00	-25/13:00	38
10/20	-17	-18	-10	-2	11	19	22	22	14	5	-7	-17	-20	-23	-17	-7	4	13	16	19	17	8	-3	-13	22/06:00	-18/01:00	40	19/19:00	-23/13:00	42
10/21	-19	-22	-20	-13	-3	10	15	19	14	5	-5	-16	-22	-21	-19	-8	2	15	24	25	24	15	2	-12	19/07:00	-22/01:00	41	25/19:00	-22/12:00	47
10/22	-19	-29	-31	-27	-20	-6	1	7	7	3	-3	-11	-18	-17	-16	-12	1	15	26	31	31	23	12	-1	7/08:00	-31/02:00	38	31/19:00	-18/12:00	49
10/23	-15	-24	-32	-33	-26	-17	-5	0	2	3	-1	-8	-13	-15	-18	-10	1	13	27	33	31	30	19	5	3/08:00	-33/03:00	36	33/19:00	-18/14:00	51
10/24	-10	-22	-35	-38	-37	-31	-20	-13	-10	-5	-7	-10	-12	-17	-14	-9	-2	11	23	33	36	33	25	12	-5/08:00	-38/03:00	33	36/20:00	-17/13:00	53
10/25	-1	-15	-29	-35	-38	-37	-30	-23	-14	-10	-7	-9	-12	-15	-10	-7	-1	9	21	31	38	40	38	27	-7/10:00	-38/04:00	31	40/21:00	-15/13:00	55
10/26	14	1	-12	-25	-32	-36	-34	-30	-22	-16	-11	-9	-12	-12	-10	-5	-5	4	13	24	34	36	36	28	-9/11:00	-36/05:00	27	36/22:00	-12/13:00	48
10/27	21	8	-4	-18	-31	-37	-43	-38	-33	-33	-23	-20	-15	-15	-16	-12	-8	-3	6	17	28	36	38	38	38/23:00	-43/06:00	81	*	*	*
10/28	33	22	11	-1	-18	-28	-39	-41	-41	-37	-30	-25	-19	-16	-13	-10	-9	-2	4	12	24	30	34	36	36/23:00	-41/07:00	77	*	*	*
10/29	35	32	23	11	-2	-15	-30	-36	-42	-41	-36	-32	-23	-15	-10	-7	-5	-2	1	5	13	22	30	35	*	-42/08:00	*	*	*	*
10/30	42	41	36	29	18	8	-10	-21	-33	-36	-37	-33	-27	-17	-6	-3	2	0	1	1	5	7	15	27	42/00:00	-37/10:00	79	*	*	*
10/31	34	37	40	37	29	19	5	-9	-22	-35	-36	-37	-29	-23	-10	-2	4	5	4	1	-2	-3	0	6	40/02:00	-37/11:00	77	5/17:00	-3/21:00	8
最小值	-27	-34	-40	-42	-44	-42	-43	-41	-42	-41	-42	-43	-43	-40	-34	-24	-16	-13	-8	-7	-7	-9	-10	-16						
平均值	10	7	5	4	3	3	2	-1	-5	-10	-16	-21	-23	-23	-19	-13	-4	4	12	17	20	19	17	13						
最大值	42	42	47	54	62	65	65	59	52	42	27	15	2	-9	-6	-2	4	22	35	47	51	51	50	43						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **65cm**, 最小水位 = **-44cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **58cm** , 最大潮差 = **101cm** , **H1/3 = 90cm**, 潮波數= **40**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.4s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 21.8s** 。主要分潮: M_2= **19cm**,K_1= **17cm**,S_2= **9cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T06AKHX0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.11　2006 年 11 月 高雄港測站 X 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/01	24	32	38	42	43	37	25	10	-4	-19	-29	-34	-28	-20	-7	4	15	20	20	14	8	2	-4	0	43/04:00	-34/11:00	77	20/17:00	-4/22:00	24
11/02	3	17	30	36	43	41	37	24	7	-8	-20	-29	-30	-23	-10	5	22	32	36	29	19	7	-9	-12	43/04:00	-30/12:00	73	36/18:00	-12/23:00	48
11/03	-11	-3	10	24	34	41	40	34	22	6	-8	-21	-25	-20	-9	9	21	33	41	38	29	11	-4	-21	41/05:00	-25/12:00	66	41/18:00	*	*
11/04	-28	-24	-16	1	15	27	34	32	26	14	-2	-10	-19	-16	-9	6	22	35	45	47	39	25	5	-14	34/06:00	-28/00:00	62	47/19:00	-19/12:00	66
11/05	-28	-36	-37	-26	-12	3	14	21	23	14	5	-4	-9	-13	-9	5	21	36	50	53	53	40	24	2	23/08:00	-37/02:00	60	53/19:00	-13/13:00	66
11/06	-17	-32	-40	-39	-30	-14	-1	10	16	16	12	4	-5	-10	-11	1	15	32	44	54	56	52	36	14	16/08:00	-40/02:00	56	56/20:00	-11/14:00	67
11/07	-7	-27	-41	-50	-47	-37	-23	-11	-2	5	5	2	-4	-5	-4	0	14	29	44	53	57	52	46	31	5/10:00	-50/03:00	55	57/20:00	-5/13:00	62
11/08	10	-11	-30	-46	-51	-52	-43	-34	-24	-14	-10	-6	-7	-9	-9	-5	3	18	28	41	48	52	51	40	-6/11:00	-52/05:00	46	52/21:00	-9/14:00	61
11/09	26	9	-11	-29	-42	-48	-52	-45	-40	-27	-24	-24	-18	-18	-14	-12	-4	2	15	28	34	39	42	38	42/22:00	-52/06:00	94	*	*	*
11/10	28	13	1	-13	-29	-39	-47	-51	-53	-48	-41	-34	-27	-21	-19	-13	-9	1	5	16	26	32	33	32	33/22:00	-53/08:00	86	*	*	*
11/11	31	26	11	-2	-15	-27	-37	-43	-45	-47	-42	-37	-31	-27	-17	-13	-5	0	5	10	14	20	25	30	30/23:00	-47/08:00	77	*	*	*
11/12	30	29	22	8	-3	-15	-25	-35	-40	-40	-38	-35	-30	-21	-14	-6	-4	0	2	6	9	15	21	28	*	-40/08:00	*	*	*	*
11/13	32	37	35	28	20	8	-4	-17	-28	-32	-35	-32	-27	-16	-10	-4	0	2	3	1	4	3	6	10	37/01:00	-35/10:00	72	*	*	*
11/14	16	24	27	29	24	15	6	-7	-17	-31	-32	-36	-27	-23	-13	-7	-2	0	2	-4	-5	-7	-10	-8	29/03:00	-36/11:00	65	2/18:00	-10/22:00	12
11/15	-4	5	7	12	13	10	1	-6	-15	-22	-30	-32	-30	-21	-11	-6	1	2	7	3	1	-4	-11	-10	13/04:00	-32/11:00	45	7/18:00	-11/22:00	18
11/16	-8	-1	8	13	19	18	14	6	-5	-12	-23	-25	-23	-15	-8	3	7	13	18	14	6	-2	-8	-13	19/04:00	-25/11:00	44	18/18:00	*	*
11/17	-14	-11	-6	3	5	8	13	7	-2	-9	-14	-19	-14	-13	-3	7	14	20	21	22	14	5	-6	-10	13/06:00	-14/00:00	27	22/19:00	-19/11:00	41
11/18	-15	-18	-17	-10	-3	4	8	9	3	-2	-11	-12	-11	-7	1	10	20	26	30	31	22	14	2	-6	9/07:00	-18/01:00	27	31/19:00	-12/11:00	43
11/19	-14	-20	-22	-18	-9	-1	4	4	4	2	-4	-7	-11	-5	-2	9	21	31	37	36	29	20	6	-6	4/07:00	-22/02:00	26	37/18:00	-11/12:00	48
11/20	-19	-27	-32	-30	-25	-14	-7	-2	-1	-4	-9	-13	-12	-11	-2	9	22	32	39	43	40	32	19	2	-1/08:00	-32/02:00	31	43/19:00	-13/11:00	56
11/21	-10	-24	-32	-35	-32	-23	-14	-4	-1	0	-6	-9	-9	-5	1	5	21	35	43	49	45	45	31	14	0/08:00	-35/03:00	35	49/19:00	-9/12:00	58
11/22	-4	-17	-31	-40	-45	-35	-26	-19	-15	-11	-7	-16	-11	-13	-12	1	14	29	40	46	46	46	28	12	46/20:00	-45/04:00	91	*	*	*
11/23	-4	-24	-33	-44	-47	-46	-37	-32	-25	-21	-21	-22	-23	-22	-17	-4	3	19	33	37	44	43	33	21	-21/10:00	-47/04:00	26	44/20:00	-23/12:00	67
11/24	5	-13	-32	-45	-49	-54	-47	-41	-32	-32	-28	-27	-28	-28	-19	-12	0	17	27	41	49	48	48	41	-27/11:00	-54/05:00	27	*	-28/13:00	*
11/25	25	8	-9	-20	-36	-39	-44	-37	-32	-30	-23	-22	-20	-20	-15	-11	-1	7	21	33	46	53	52	51	53/21:00	-44/06:00	97	*	*	*
11/26	40	25	8	-4	-19	-30	-39	-38	-39	-34	-25	-19	-17	-13	-10	-5	2	7	16	27	39	47	54	54	54/23:00	*	*	*	*	*
11/27	50	41	22	10	-5	-19	-33	-39	-42	-37	-31	-27	-17	-15	-9	-8	-1	2	11	13	23	32	37	43	*	-42/08:00	*	*	*	*
11/28	44	43	35	21	8	-6	-21	-33	-39	-43	-36	-32	-22	-14	-5	0	-2	0	2	3	6	9	17	25	44/00:00	-43/08:00	87	*	*	*
11/29	30	33	34	26	17	4	-7	-22	-30	-38	-40	-31	-24	-14	-4	1	9	6	3	-4	-3	-4	0	10	34/02:00	-40/10:00	74	9/16:00	*	*
11/30	13	24	27	28	26	15	4	-11	-23	-31	-33	-32	-22	-12	0	8	17	19	11	3	-9	-12	-17	-16	28/03:00	-33/10:00	61	19/17:00	-17/22:00	36
最小值	-28	-36	-41	-50	-51	-54	-52	-51	-53	-48	-42	-37	-31	-28	-19	-13	-9	0	2	-4	-9	-12	-17	-21						
平均值	7	3	-2	-6	-8	-9	-10	-12	-15	-18	-20	-21	-19	-16	-9	-1	9	17	23	26	26	24	18	13						
最大值	50	43	38	42	43	41	40	34	26	16	12	4	-4	-5	1	10	22	36	50	54	57	53	54	54						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **57cm**, 最小水位 = **-54cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **53cm** , 最大潮差 = **106cm** , **H1/3** = **89cm**, 潮波數= **35**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.8s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **23.3s** 。主要分潮: M_2= **17cm**,K_1= **22cm**,S_2= **7cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T06BKHX0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.12　2005 年 12 月 高雄港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
12/01	-22	-33	-36	-33	-22	-9	0	7	9	7	3	-1	-3	2	10	24	40	55	64	66	62	48	30	9	9/08:00	-36/02:00	45	66/19:00	-3/12:00	69
12/02	-12	-29	-41	-43	-36	-27	-14	-5	2	4	1	-3	-6	-4	1	12	29	46	59	65	65	57	40	20	4/08:00	-43/03:00	47	65/20:00	-6/12:00	71
12/03	-3	-25	-43	-50	-51	-43	-33	-22	-11	-3	-3	-6	-8	-9	-2	5	20	38	55	67	70	69	56	38	-3/10:00	-51/04:00	48	70/20:00	-9/13:00	79
12/04	15	-8	-29	-46	-54	-53	-46	-37	-27	-16	-11	-12	-13	-15	-11	-6	6	22	37	53	61	65	60	49	-11/10:00	-54/04:00	43	65/21:00	-15/13:00	80
12/05	31	10	-11	-30	-45	-51	-50	-43	-35	-24	-13	-9	-7	-9	-9	-6	1	12	28	45	58	65	67	61	-7/12:00	-51/05:00	44	67/22:00	-9/14:00	76
12/06	50	34	13	-8	-26	-37	-43	-40	-34	-25	-16	-7	-3	-2	-3	-1	1	7	18	31	45	56	63	66	66/23:00	-43/06:00	109	*	*	*
12/07	62	51	33	14	-6	-22	-32	-37	-36	-28	-20	-11	-3	0	1	0	2	3	5	11	22	33	42	47	*	-37/07:00	*	*	*	*
12/08	50	47	39	26	10	-7	-21	-30	-36	-32	-27	-19	-9	-3	2	3	3	1	-1	0	4	12	20	29	50/00:00	-36/08:00	86	3/15:00	-1/18:00	4
12/09	36	38	37	31	20	9	-5	-18	-26	-28	-26	-18	-10	1	11	17	16	14	7	3	-1	-1	5	12	38/01:00	-28/08:00	66	17/15:00	-1/20:00	18
12/10	20	25	31	30	24	17	3	-8	-17	-23	-24	-20	-11	-1	10	18	23	21	15	6	-3	-11	-16	-13	31/02:00	-24/10:00	55	23/16:00	-16/22:00	39
12/11	-7	0	7	13	16	13	5	-4	-12	-18	-23	-21	-14	-3	12	22	28	30	26	16	1	-11	-22	-27	16/04:00	-23/10:00	39	30/17:00	-27/23:00	57
12/12	-26	-21	-14	-6	-1	1	1	-4	-11	-18	-21	-19	-12	-2	12	25	33	38	36	28	16	-1	-17	-28	1/05:00	-21/10:00	22	38/17:00	*	*
12/13	-33	-32	-26	-18	-8	-1	3	2	-2	-7	-11	-13	-8	1	14	28	40	50	51	47	33	16	-3	-19	3/06:00	-33/00:00	36	51/18:00	-13/11:00	64
12/14	-32	-39	-38	-32	-22	-13	-6	-2	-3	-5	-9	-10	-9	-3	8	22	37	48	52	51	43	28	9	-11	-2/07:00	-39/01:00	37	52/18:00	-10/11:00	62
12/15	-29	-41	-47	-45	-37	-28	-20	-11	-8	-8	-9	-10	-10	-5	4	18	35	51	60	62	57	45	25	5	-8/08:00	-47/02:00	39	62/19:00	-10/12:00	72
12/16	-15	-32	-43	-46	-42	-33	-25	-17	-10	-6	-7	-9	-10	-7	-1	12	28	45	57	63	65	56	40	20	-6/08:00	-46/03:00	40	65/20:00	-10/12:00	75
12/17	0	-19	-35	-44	-44	-38	-31	-23	-15	-9	-7	-7	-8	-8	-4	5	17	34	48	58	63	59	47	29	63/20:00	-44/04:00	107	*	*	*
12/18	9	-11	-29	-42	-46	-44	-39	-30	-23	-17	-12	-11	-11	-11	-9	-3	8	24	40	54	64	64	57	44	64/21:00	-46/04:00	110	*	*	*
12/19	27	6	-13	-29	-38	-41	-37	-30	-22	-15	-10	-8	-8	-9	-10	-7	-1	11	25	40	51	54	52	45	-8/12:00	-41/05:00	33	54/21:00	-10/14:00	64
12/20	31	15	-3	-20	-32	-40	-40	-35	-27	-19	-14	-11	-10	-9	-10	-9	-6	2	11	22	32	39	40	36	40/22:00	-40/06:00	80	*	*	*
12/21	27	15	-1	-17	-30	-39	-43	-42	-37	-30	-24	-18	-15	-15	-13	-12	-11	-8	0	9	18	26	29	29	29/23:00	-43/06:00	72	*	*	*
12/22	25	16	3	-10	-23	-34	-41	-42	-38	-34	-28	-22	-16	-14	-12	-12	-12	-11	-7	-1	7	14	21	24	24/23:00	-42/07:00	66	*	*	*
12/23	23	20	13	1	-10	-20	-27	-29	-28	-23	-17	-11	-5	0	2	3	2	1	1	2	5	8	13	18	3/15:00	-29/07:00	32	*	1/18:00	*
12/24	21	19	14	7	-4	-11	-21	-26	-27	-24	-19	-13	-8	-3	1	1	1	-1	-4	-6	-8	-8	-7	-5	21/00:00	-27/08:00	48	1/15:00	-8/21:00	9
12/25	-2	-2	-1	-4	-9	-15	-22	-28	-31	-29	-26	-21	-12	-5	1	5	5	5	2	-4	-9	-12	-16	-16	-1/02:00	-31/08:00	30	5/16:00	-16/23:00	21
12/26	-15	-11	-9	-6	-7	-10	-12	-15	-18	-16	-16	-9	-3	6	12	16	20	20	17	10	1	-8	-17	-20	-6/03:00	-18/08:00	12	20/16:00	*	*
12/27	-20	-18	-13	-9	-6	-4	-5	-9	-13	-14	-13	-9	-1	8	18	26	31	31	28	20	9	-4	-16	-25	-4/05:00	-20/00:00	16	31/17:00	-14/08:00	45
12/28	-29	-27	-23	-18	-11	-6	-3	-3	-6	-8	-9	-7	-1	11	23	35	43	*	*	*	*	*	*	*	-3/06:00	-29/00:00	26	*	-9/10:00	*
12/29	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-17	-11	-3	11	25	37	43	44	38	26	10	-9	-27	44/18:00	*	*	*	*	*
12/30	-42	-53	-58	-54	-48	-38	-29	-21	-19	-18	-19	-21	-18	-12	0	17	33	46	51	50	42	25	5	-17	-18/08:00	-58/02:00	40	51/18:00	-21/11:00	72
12/31	-36	-52	-64	-66	-61	-51	-41	-30	-23	-20	-21	-22	-22	-19	-10	6	25	43	57	63	58	48	27	4	-20/08:00	-66/03:00	46	63/19:00	-22/12:00	85
最小值	-42	-53	-64	-66	-61	-53	-50	-43	-38	-34	-28	-22	-22	-19	-13	-12	-12	-11	-7	-6	-9	-12	-22	-28						
平均值	3	-6	-13	-19	-22	-23	-23	-21	-20	-17	-15	-13	-10	-5	2	9	17	24	29	32	32	28	20	12						
最大值	62	51	39	31	24	17	5	7	9	7	3	-1	-1	11	23	35	43	55	64	67	70	69	67	66						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **70cm**, 最小水位 = **-66cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **726**筆 (**98%**)。平均潮差 = **58cm** , 最大潮差 = **110cm** , **H1/3** = **85cm**, 潮波數= **38**。

[註**2**]: 平均週期 = **17.9s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **25.0s** 。主要分潮: M_2= **18cm**,K_1= **25cm**,S_2= **5cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T05CKHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.13　2006 年 01 月 高雄港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/01	-12	-35	-53	-62	-62	-54	-44	-32	-20	-12	-13	-14	-16	-16	-12	-2	17	38	57	69	72	67	52	31	-12/08:00	-62/03:00	50	72/20:00	-16/13:00	88
01/02	5	-16	-37	-52	-58	-55	-47	-36	-25	-14	-10	-12	-14	-18	-19	-14	0	20	41	60	69	70	64	48	-10/10:00	-58/04:00	48	70/21:00	-19/14:00	89
01/03	27	4	-17	-36	-49	-52	-49	-39	-29	-18	-11	-9	-11	-14	-18	-16	-10	1	21	39	56	62	63	55	-9/11:00	-52/05:00	43	63/22:00	-18/14:00	81
01/04	39	19	-3	-22	-37	-47	-50	-43	-35	-23	-14	-9	-9	-13	-16	-18	-15	-10	1	17	34	47	52	53	-9/12:00	-50/06:00	41	53/23:00	-18/15:00	71
01/05	46	32	14	-4	-18	-31	-37	-38	-32	-23	-16	-10	-6	-5	-7	-12	-16	-17	-14	-6	5	19	29	36	-5/13:00	-38/07:00	33	36/23:00	-17/17:00	53
01/06	34	27	14	1	-13	-24	-29	-30	-28	-23	-14	-7	-1	4	3	-1	-5	-9	-12	-11	-7	1	9	14	4/13:00	-30/07:00	34	*	-12/18:00	*
01/07	19	19	15	8	-3	-13	-19	-23	-22	-16	-8	0	7	13	15	15	11	5	-1	-6	-9	-9	-6	-1	19/01:00	-23/07:00	42	15/15:00	-9/21:00	24
01/08	3	6	7	7	2	-6	-14	-17	-18	-15	-9	-1	8	15	21	24	22	18	12	3	-6	-13	-18	-18	7/02:00	-18/08:00	25	24/15:00	-18/22:00	42
01/09	-15	-11	-8	-5	-4	-6	-10	-14	-14	-14	-11	-6	3	12	20	27	30	28	19	9	-4	-16	-27	-33	-4/04:00	-14/08:00	10	30/16:00	*	*
01/10	-36	-32	-28	-23	-17	-13	-13	-13	-14	-14	-12	-8	0	11	22	32	38	39	35	25	11	-6	-22	-32	-13/06:00	-36/00:00	23	39/17:00	-14/08:00	53
01/11	-40	-41	-39	-33	-27	-20	-15	-12	-11	-11	-10	-6	-1	9	21	33	42	48	49	42	29	11	-7	-23	49/18:00	-41/01:00	90	*	*	*
01/12	-36	-41	-43	-39	-33	-25	-18	-13	-13	-13	-12	-11	-6	1	13	27	39	47	52	49	38	22	2	-15	52/18:00	-43/02:00	95	*	*	*
01/13	-30	-42	-47	-46	-40	-33	-26	-19	-16	-15	-15	-14	-11	-5	5	18	34	47	55	56	49	36	18	-2	56/19:00	-47/02:00	103	*	*	*
01/14	-19	-33	-44	-48	-45	-39	-31	-24	-19	-17	-16	-17	-15	-12	-4	8	23	40	53	56	55	45	30	11	56/19:00	-48/03:00	104	*	*	*
01/15	-7	-24	-38	-44	-44	-40	-33	-25	-19	-15	-15	-16	-17	-14	-10	-1	14	30	45	56	58	52	40	22	-15/10:00	-44/03:00	29	58/20:00	-17/12:00	75
01/16	5	-12	-28	-36	-39	-36	-30	-25	-18	-15	-15	-16	-17	-18	-16	-8	3	18	34	47	53	51	43	28	-15/10:00	-39/04:00	24	53/20:00	-18/13:00	71
01/17	12	*	*	-37	-39	-35	-29	-22	*	*	-13	-14	-17	-19	-19	-17	-9	1	17	32	43	43	38	28	43/21:00	-39/04:00	82	*	-19/13:00	*
01/18	14	-1	-17	-29	-36	-37	-34	-26	-20	-15	-12	-11	-12	-14	-15	-16	-13	-4	7	21	32	38	38	35	-11/11:00	-37/05:00	26	38/22:00	-16/15:00	54
01/19	24	10	-4	-18	-27	-32	-31	-26	-18	-13	-6	-4	-5	-7	-12	-12	-12	-8	-1	11	20	27	30	30	-4/11:00	-32/05:00	28	30/22:00	-12/15:00	42
01/20	25	15	3	-9	-18	-26	-27	-24	-17	-11	-6	-3	-2	-3	-8	-11	-13	-12	-10	-3	4	12	15	18	-2/12:00	-27/06:00	25	18/23:00	-13/16:00	31
01/21	16	10	3	-6	-15	-22	-24	-24	-15	-11	-5	*	*	1	-2	-6	-8	-10	-10	-6	-3	3	8	11	*	-24/06:00	*	*	-10/18:00	*
01/22	11	7	2	-5	-13	-18	-21	-17	-11	-4	2	7	11	13	12	8	3	-2	-5	-7	-6	-4	0	4	11/00:00	-21/06:00	32	13/13:00	-7/19:00	20
01/23	7	8	5	2	-6	-7	-10	-9	-4	1	*	*	19	24	27	26	23	16	8	2	-5	-8	-9	-8	8/01:00	-10/06:00	18	27/14:00	-9/22:00	36
01/24	-4	0	3	3	2	-2	-4	-7	-7	-2	3	12	20	28	34	37	35	30	21	11	-1	-10	-16	-18	3/03:00	-7/08:00	10	37/15:00	-18/23:00	55
01/25	-16	-12	-7	-3	0	-1	-1	-3	-4	-4	1	8	17	27	34	42	45	42	34	22	7	-9	-23	-31	45/16:00	-4/08:00	49	*	*	*
01/26	-35	-33	-28	-22	-16	-11	-10	-10	-11	-11	-7	-3	7	18	31	42	49	52	47	37	22	3	-14	-29	-10/06:00	-35/00:00	25	52/17:00	-11/08:00	63
01/27	-39	-42	-38	-30	-21	-12	-6	-3	-4	-4	-5	-1	5	15	30	46	58	66	65	58	43	25	1	-21	-3/07:00	-42/01:00	39	66/17:00	-5/10:00	71
01/28	-37	-46	-49	-42	-33	-21	-9	-4	0	-3	-6	-5	-2	7	19	37	53	65	71	69	60	43	18	-5	0/08:00	-49/02:00	49	71/18:00	-6/10:00	77
01/29	-27	-45	-55	-55	-45	-32	-19	-6	-1	-1	-5	-9	-11	-6	2	19	39	59	72	76	72	58	36	13	-1/08:00	-55/02:00	54	76/19:00	-11/12:00	87
01/30	-10	-31	-47	-54	-51	-40	-28	-16	-5	0	-3	-8	-15	-16	-12	-1	19	42	62	73	77	70	55	32	0/08:00	-54/03:00	54	77/20:00	-16/13:00	93
01/31	7	-15	-35	-48	-51	-45	-33	-20	-8	1	1	-4	-12	-18	-20	-15	-3	18	40	58	69	72	63	47	1/08:00	-51/04:00	52	72/21:00	-20/14:00	92
最小值	-40	-46	-55	-62	-62	-55	-50	-43	-35	-23	-16	-17	-17	-19	-20	-18	-16	-17	-14	-11	-9	-16	-27	-33						
平均值	-2	-12	-20	-25	-27	-27	-24	-20	-15	-11	-8	-6	-3	0	4	10	16	23	28	31	31	26	18	9						
最大值	46	32	15	8	2	-1	-1	-3	0	1	3	12	20	28	34	46	58	66	72	76	77	72	64	55						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **77cm**, 最小水位 = **-62cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **736**筆 (**99%**)。平均潮差 = **47cm** , 最大潮差 = **104cm** , **H1/3** = **83cm**, 潮波數= **44**。

[註**2**]: 平均週期 = **16.6s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **24.7s** 。主要分潮: M_2= **19cm**,K_1= **25cm**,S_2= **7cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T061KHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.14　2006 年 02 月 高雄港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	18	-5	-24	-42	-51	-48	-38	-29	-17	-7	-3	-6	-14	-21	-25	-28	-24	-11	9	31	46	53	53	45	-3/10:00	-51/04:00	48	53/22:00	-28/15:00	81
02/02	30	12	-7	-23	-34	-36	-32	-19	-7	2	9	11	7	-2	-14	-22	-26	-21	-9	9	26	38	42	42	11/11:00	-36/05:00	47	42/22:00	-26/16:00	68
02/03	32	17	-2	-16	-26	-29	-27	-18	-7	3	12	15	15	8	-2	-14	-22	-27	-24	-15	0	14	23	26	15/12:00	-29/05:00	44	26/23:00	-27/17:00	53
02/04	23	16	4	-9	-20	-25	-25	-20	-11	0	11	17	21	19	12	1	-9	-18	-22	-21	-16	-7	1	8	21/12:00	-25/06:00	46	*	-22/18:00	*
02/05	12	9	5	-4	-10	-16	-14	-10	-3	7	16	26	33	37	34	28	18	8	-2	-10	-13	-14	-12	-6	12/00:00	-16/05:00	28	37/13:00	-14/21:00	51
02/06	-3	0	0	-3	-6	-9	-10	-8	-4	3	9	16	24	31	34	34	29	20	10	-1	-13	-20	-26	-28	0/02:00	-10/06:00	10	34/14:00	-28/23:00	62
02/07	-26	-23	-20	-17	-15	-15	-13	-11	-9	-5	1	8	14	23	30	37	37	34	26	14	1	-12	-23	-29	37/15:00	*	*	*	*	*
02/08	-31	-29	-27	-20	-14	-10	-6	-3	-2	0	4	9	15	24	33	43	48	49	45	34	20	4	-11	-23	49/17:00	-31/00:00	80	*	*	*
02/09	-30	-31	-29	-25	-19	-14	-7	-6	-5	-2	0	1	8	15	25	36	44	48	48	40	27	11	-5	-21	48/17:00	-31/01:00	79	*	*	*
02/10	-32	-38	-38	-33	-25	-19	-12	-8	-6	-8	-8	-8	-4	3	14	26	38	46	51	47	38	22	4	-14	-6/08:00	-38/01:00	32	51/18:00	-8/10:00	59
02/11	-29	-40	-44	-42	-34	-25	-17	-10	-9	-10	-12	-14	-14	-8	0	14	27	39	48	49	43	31	13	-5	-9/08:00	-44/02:00	35	49/19:00	-14/11:00	63
02/12	-22	-36	-43	-44	-38	-28	-20	-12	-9	-11	-15	-20	-20	-17	-9	4	19	35	45	49	48	39	24	8	-9/08:00	-44/03:00	35	49/19:00	-20/11:00	69
02/13	-11	-27	-36	-41	-33	-27	-17	-7	0	0	-4	-11	-17	-17	-15	-4	11	27	42	51	54	48	37	19	0/08:00	-41/03:00	41	54/20:00	-17/12:00	71
02/14	0	-16	-30	-35	-33	-24	-13	-4	4	5	2	-9	-15	-21	-20	-12	-1	14	30	41	47	46	39	26	5/08:00	-35/03:00	40	47/20:00	-21/13:00	68
02/15	8	-8	-20	-27	-28	-22	-11	-1	7	9	8	1	-10	-17	-21	-19	-11	0	15	29	37	38	35	25	9/08:00	-28/04:00	37	38/21:00	-21/14:00	59
02/16	12	-4	-17	-26	-30	-28	-18	-10	-1	5	7	2	-6	-16	-23	-25	-23	-14	0	14	24	29	26	22	7/10:00	-30/04:00	37	29/21:00	-25/15:00	54
02/17	11	-1	-15	-27	-30	-28	-20	-9	0	7	8	7	-1	-8	-18	-24	-24	-16	-7	5	18	24	26	24	8/10:00	-30/04:00	38	26/22:00	-24/16:00	50
02/18	17	6	-6	-17	-22	-20	-11	-3	9	19	24	24	17	10	-2	-11	-15	-15	-9	0	11	21	26	26	24/11:00	-22/04:00	46	26/23:00	-15/17:00	41
02/19	22	14	5	-5	-13	-13	-10	-1	9	22	28	31	25	18	8	-2	-11	-13	-13	-9	-3	4	9	13	31/11:00	-13/05:00	44	13/23:00	-13/18:00	26
02/20	12	8	1	-6	-11	-14	-11	-5	4	14	23	27	28	25	17	9	0	-7	-14	-16	-13	-11	-7	-3	28/12:00	-14/05:00	42	*	-16/19:00	*
02/21	-1	0	-2	-7	-11	-12	-11	-7	-1	8	17	25	29	31	29	23	14	7	-3	-11	-16	-19	-19	-18	0/01:00	-12/05:00	12	31/13:00	-19/22:00	50
02/22	-14	-12	-11	-12	-11	-12	-11	-7	-3	4	14	22	28	35	36	34	29	22	9	-2	-15	-22	-28	-30	36/14:00	-30/23:00	66	*	*	*
02/23	-28	-24	-22	-18	-14	-12	-12	-12	-10	-6	1	10	19	28	36	40	40	33	24	8	-5	-19	-30	-37	40/16:00	*	*	*	*	*
02/24	-38	-36	-30	-23	-16	-10	-8	-8	-8	-7	-2	4	13	24	36	45	51	51	44	30	13	-7	-27	-41	-8/06:00	-38/00:00	30	51/17:00	-8/08:00	59
02/25	-48	-49	-44	-36	-26	-17	-11	-9	-10	-11	-11	-8	-2	10	23	37	48	54	53	43	28	8	-13	-34	-9/07:00	-49/01:00	40	54/17:00	-11/10:00	65
02/26	-49	-59	-57	-50	*	*	-17	-16	-18	-23	-25	-26	-20	-10	7	24	40	48	49	42	27	8	-14	-34	-16/07:00	-59/01:00	43	49/18:00	-26/11:00	75
02/27	-48	-57	-57	-48	-35	-22	-12	-8	-11	-16	-25	-31	-31	*	*	2	23	43	54	57	51	38	16	-7	-8/07:00	-57/02:00	49	57/19:00	*	*
02/28	-27	-42	-50	-49	-40	-28	-12	-3	1	-4	-12	-23	-32	-33	-28	-17	4	25	44	56	58	52	36	15	1/08:00	-50/02:00	51	58/20:00	-33/13:00	91
最小值	-49	-59	-57	-50	-51	-48	-38	-29	-18	-23	-25	-31	-32	-33	-28	-28	-26	-27	-24	-21	-16	-22	-30	-41						
平均值	-8	-16	-22	-25	-24	-21	-15	-9	-4	0	3	4	4	7	7	9	13	17	20	20	19	14	7	-1						
最大值	32	17	5	-3	-6	-9	-6	-1	9	22	28	31	33	37	36	45	51	54	54	57	58	53	53	45						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **58cm**, 最小水位 = **-59cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **668**筆 (**99%**)。平均潮差 = **49cm** , 最大潮差 = **81cm** , **H1/3** = **69cm**, 潮波數= **41**。

[註**2**]: 平均週期 = **16.0s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **24.0s** 。主要分潮: M_2= **20cm**,K_1= **19cm**,S_2= **9cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T062KHA0.1HA**。

表3.5.15　2006 年 03 月 高雄港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	1	-18	-30	-35	-32	-21	-5	8	15	14	6	-8	-23	-34	-37	-32	-18	2	24	40	50	51	43	28	15/08:00	-35/03:00	50	51/21:00	-37/14:00	88
03/02	8	-9	-22	-28	-26	-17	-2	11	21	27	24	13	-5	-21	-32	-36	-31	-18	2	21	36	45	44	35	27/08:00	-28/03:00	55	45/21:00	-36/15:00	81
03/03	21	3	-9	-14	-16	-10	2	21	35	44	45	37	21	2	-13	-23	-25	-20	-9	6	21	32	36	33	45/10:00	-16/04:00	61	36/22:00	-25/16:00	61
03/04	25	13	1	-5	-9	-6	4	17	31	41	47	45	35	20	4	-10	-20	-23	-21	-15	-2	7	14	17	47/10:00	-9/04:00	56	17/23:00	-23/17:00	40
03/05	14	9	0	-6	-8	-6	2	11	22	34	43	46	42	33	23	7	-4	-12	-18	-18	-16	-11	-6	-2	46/11:00	-8/04:00	54	*	-18/19:00	*
03/06	0	-2	-6	-9	-11	-8	-3	4	12	24	34	38	39	37	31	21	9	-3	-13	-21	-25	-26	-24	-21	0/00:00	-11/04:00	11	39/12:00	-26/21:00	65
03/07	-18	-16	-17	-15	-15	-12	-6	-2	4	12	19	27	33	35	36	31	23	15	2	-9	-19	-25	-30	-30	36/14:00	-30/22:00	66	*	*	*
03/08	-28	-25	-21	-18	-15	-12	-8	-4	1	4	12	19	25	32	35	36	34	28	19	7	-6	-19	-29	-33	36/15:00	*	*	*	*	*
03/09	-36	-33	-29	-27	-21	-16	-12	-9	-5	0	1	6	11	18	24	30	32	28	21	10	-2	-16	-30	-38	32/16:00	-36/00:00	68	*	*	*
03/10	-44	-44	-40	-35	-28	-23	-17	-14	-12	-10	-7	-4	2	10	19	26	30	33	31	22	9	-6	-19	-31	33/17:00	-44/00:00	77	*	*	*
03/11	-42	-45	-44	-37	-30	-22	-16	-13	-14	-14	-14	-11	-8	-2	7	17	24	32	33	29	20	4	-10	-23	-13/07:00	-45/01:00	32	33/18:00	-14/08:00	47
03/12	-33	-38	-40	-35	-26	-16	-10	-6	-6	-9	-11	-13	-11	-6	1	13	24	34	38	38	31	20	4	-12	-6/08:00	-40/02:00	34	38/18:00	-13/11:00	51
03/13	-24	-32	-33	-28	-21	-10	-1	3	2	0	-5	-13	-16	-14	-6	7	22	34	44	46	43	33	20	0	3/07:00	-33/02:00	36	46/19:00	-16/12:00	62
03/14	-13	-23	-29	-27	-16	-2	8	15	14	11	4	-6	-15	-17	-14	-3	11	26	39	48	48	42	28	13	15/07:00	-29/02:00	44	48/19:00	-17/13:00	65
03/15	-1	-14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	35	32	24	12	3	-8	-15	-24	-27	-28	-24	-19	-15	*	-28/20:00	*	*	*	*
03/22	-11	-12	-12	-12	-10	-7	-2	4	13	21	29	32	33	30	*	12	1	-10	-20	-29	-37	-38	-37	-33	33/12:00	-38/21:00	71	*	*	*
03/23	-29	-24	-21	-19	-15	-12	-7	-4	4	9	16	22	25	27	26	18	9	0	-12	-22	-32	-41	-47	-47	27/13:00	-47/23:00	74	*	*	*
03/24	-44	-39	-29	-24	-16	-14	-9	-7	-3	1	5	15	21	28	27	32	27	16	7	-10	-22	-33	-45	-50	*	*	*	*	*	*
03/25	-48	-49	-35	-26	-19	-11	-9	-7	-6	-4	-1	5	13	24	32	37	39	35	28	11	-5	-20	-34	-46	39/16:00	*	*	*	*	*
03/26	-49	-45	-38	-28	-16	-9	-5	-6	-9	-11	-12	-8	-3	9	21	35	44	47	43	29	17	-5	-22	-36	-5/06:00	-49/00:00	44	47/17:00	-12/10:00	59
03/27	-46	-47	-40	-29	-14	-5	3	4	-1	-8	-15	-16	-19	-9	7	24	41	48	53	47	35	13	-10	-28	4/07:00	-47/01:00	51	53/18:00	-19/12:00	72
03/28	-44	-46	-44	-31	-16	-2	8	12	6	-2	-14	-21	-25	-25	-13	3	22	40	47	51	44	29	9	-11	12/07:00	-46/01:00	58	51/19:00	-25/12:00	76
03/29	-25	-36	-35	-26	-11	8	19	26	26	15	0	-15	-27	-34	-31	-19	1	21	36	45	47	41	25	4	26/08:00	-36/01:00	62	47/20:00	-34/13:00	81
03/30	-13	-25	-29	-23	-9	7	23	31	35	29	16	-3	-21	-34	-38	-35	-23	-5	14	28	37	36	27	13	35/08:00	-29/02:00	64	37/20:00	-38/14:00	75
03/31	-2	-14	-19	-18	-8	9	25	38	47	45	36	18	-4	-23	-36	-41	-35	-23	-7	11	21	25	23	15	47/08:00	-19/02:00	66	25/21:00	-41/15:00	66
最小值	-49	-49	-44	-37	-32	-23	-17	-14	-14	-14	-15	-21	-27	-34	-38	-41	-35	-23	-24	-29	-37	-41	-47	-50						
平均值	-19	-24	-26	-23	-17	-9	-1	6	10	11	11	10	6	4	4	6	9	12	14	14	11	5	-3	-12						
最大值	25	13	1	-5	-8	9	25	38	47	45	47	46	42	37	36	37	44	48	53	51	50	51	44	35						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **53cm**, 最小水位 = **-50cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **590**筆 (**79%**)。平均潮差 = **58cm** , 最大潮差 = **88cm** , **H1/3** = **75cm**, 潮波數= **33**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.4s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **22.5s** 。主要分潮: M_2= **16cm**,K_1= **13cm**,S_2= **8cm**,O_1= **16cm**, 資料檔名: **T063KHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.16　2006 年 04 月 高雄港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	-7	-16	-20	-17	-8	6	22	34	39	42	34	18	-2	-20	-35	-43	-43	-37	-23	-11	0	7	7	2	42/08:00	-20/02:00	62	7/22:00	-43/16:00	50
04/02	-4	-12	-14	-14	-6	3	17	32	39	43	41	33	33	-2	-16	-32	-40	-41	-37	-30	-21	-13	-9	-9	43/08:00	-14/03:00	57	-9/23:00	-41/17:00	32
04/03	-13	-16	-17	-15	-10	-3	9	21	*	*	36	36	30	17	3	-10	-24	-34	-39	-40	-37	-32	-26	-21	36/11:00	-17/02:00	53	*	-40/19:00	*
04/04	-18	-19	-19	-18	-14	-8	-2	8	19	28	35	35	34	27	15	2	-9	-21	-29	-36	-40	-40	-39	-35	35/11:00	-40/20:00	75	*	*	*
04/05	-30	-27	-23	-20	-16	-12	-5	2	8	16	23	27	32	30	24	17	5	-4	-18	-28	-36	-41	-43	-41	32/12:00	-43/22:00	75	*	*	*
04/06	-39	-33	-27	-21	-15	-11	-8	-3	0	7	12	18	25	28	29	26	16	8	-4	-13	-25	-33	-37	-38	29/14:00	-38/23:00	67	*	*	*
04/07	-37	-32	-24	-18	-11	-5	-4	-2	1	4	8	13	19	26	33	36	33	27	18	6	-5	-18	-27	-31	36/15:00	-31/23:00	67	*	*	*
04/08	-31	-28	-22	-11	-3	2	5	6	5	6	8	10	15	22	31	39	42	40	34	24	12	-1	-14	-23	42/16:00	*	*	*	*	*
04/09	-25	-23	-16	-8	1	9	12	12	10	6	4	5	10	18	27	37	43	48	46	39	26	13	-1	-11	12/07:00	-25/00:00	37	48/17:00	4/10:00	44
04/10	-16	-17	-14	-3	6	15	20	18	13	7	1	-4	-4	0	8	18	29	36	38	35	27	14	-1	-14	20/06:00	-17/01:00	37	38/18:00	-4/11:00	42
04/11	-21	-23	-20	-11	0	10	16	16	13	3	-7	-15	-20	-20	-14	*	*	21	24	22	13	2	-13	-22	16/07:00	-23/01:00	39	24/18:00	-20/12:00	44
04/12	-30	-29	-23	-12	1	9	15	15	10	1	-10	-19	-24	-25	-19	-10	5	16	21	23	16	7	-4	-15	15/07:00	-30/00:00	45	23/19:00	-25/13:00	48
04/13	-21	-21	-16	-5	6	18	22	24	20	12	-1	*	*	-27	-28	-22	-11	4	16	22	23	18	10	-1	24/07:00	-21/01:00	45	23/20:00	-28/14:00	51
04/14	-11	-17	-17	-9	3	17	30	36	35	30	17	3	-14	-25	-32	-29	-20	-6	9	18	24	24	18	9	36/07:00	-17/02:00	53	24/21:00	-32/14:00	56
04/15	-2	-9	-10	-6	5	20	34	42	47	44	34	18	0	-19	-31	-36	-29	-21	-9	1	12	11	10	3	47/08:00	-10/02:00	57	12/20:00	-36/15:00	48
04/16	-6	-11	-14	-11	0	14	29	42	47	47	42	29	10	-8	-23	-32	-33	-29	-21	-9	-1	6	6	4	47/08:00	-14/02:00	61	6/22:00	-33/16:00	39
04/17	-3	-11	-15	-13	-5	9	23	37	49	53	51	43	27	9	-9	-23	-30	-30	-25	-16	-7	1	6	6	53/08:00	-15/02:00	68	6/23:00	-30/17:00	36
04/18	2	-4	-9	-8	-1	9	21	37	49	56	56	52	42	24	7	-8	-19	-28	-30	-26	-21	-14	-8	-4	56/10:00	-9/02:00	65	*	-30/18:00	*
04/19	-4	-7	-9	-10	-5	3	12	23	37	45	50	52	48	36	21	3	-13	-25	-33	-36	-34	-31	-26	-20	-4/00:00	-10/03:00	6	52/11:00	-36/19:00	88
04/20	-18	-16	-15	-16	-11	-6	0	10	20	31	37	40	43	37	28	15	1	-14	-27	-37	-41	-39	-36	-31	43/12:00	-41/20:00	84	*	*	*
04/21	-25	-19	-16	-13	-12	-9	-6	1	9	20	30	38	*	42	39	32	20	6	-7	-21	-32	-37	-39	-36	*	-39/22:00	*	*	*	*
04/22	-31	-25	-18	-13	-10	-9	-8	-5	-1	6	13	22	27	34	36	36	29	19	7	-9	-23	-35	-41	-42	36/15:00	-42/23:00	78	*	*	*
04/23	-40	-35	-26	-18	-12	-10	-9	-10	-12	-11	-8	0	10	19	27	30	31	26	16	3	-13	-27	-40	-45	-9/06:00	-12/08:00	3	31/16:00	-45/23:00	76
04/24	-45	-38	-28	-19	-8	-3	-3	-5	-9	-13	-17	-16	-9	2	15	28	35	35	32	21	8	-9	-22	-33	-3/06:00	-17/10:00	14	35/17:00	*	*
04/25	-38	-33	-23	-10	4	13	17	14	4	-6	-15	-21	-21	-14	-1	16	30	37	40	34	22	7	-9	-20	17/06:00	-38/00:00	55	40/18:00	-21/12:00	61
04/26	-26	-25	-19	-3	13	25	31	30	20	5	-10	-25	-31	-32	-24	-10	6	21	30	32	24	14	-1	-14	31/06:00	-26/00:00	57	32/19:00	-32/13:00	64
04/27	-21	-24	-20	-9	7	22	33	36	33	17	-1	-21	-35	-44	-45	-35	-21	-4	7	18	20	14	4	-9	36/07:00	-24/01:00	60	20/20:00	-45/14:00	65
04/28	-17	-20	-19	-13	8	25	36	44	43	35	16	-5	-27	-41	-52	-48	-40	-25	-9	2	10	10	3	-6	44/07:00	-20/01:00	64	10/21:00	-52/14:00	62
04/29	-15	-18	-19	-9	3	21	37	45	48	43	31	11	-12	-29	-45	-50	-49	-40	-25	-14	-4	2	-1	-6	48/08:00	-19/02:00	67	2/21:00	-50/15:00	52
04/30	-12	-16	-16	-11	-1	16	32	45	51	51	41	26	5	-16	-33	-47	-53	-52	-43	-32	-22	-15	-11	-13	51/08:00	-16/02:00	67	-11/22:00	-53/16:00	42
最小值	-45	-38	-28	-21	-16	-12	-9	-10	-12	-13	-17	-25	-35	-44	-52	-50	-53	-52	-43	-40	-41	-41	-43	-45						
平均值	-20	-20	-18	-12	-3	7	15	20	23	22	19	14	8	2	-2	-3	-3	-2	-1	-2	-4	-8	-12	-17						
最大值	2	-4	-9	-3	13	25	37	45	51	56	56	52	48	42	39	39	43	48	46	39	27	24	18	9						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **56cm**, 最小水位 = **-53cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **713**筆 (**99%**)。平均潮差 = **53cm** , 最大潮差 = **80cm** , **H1/3** = **72cm**, 潮波數= **42**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.7s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **22.7s** 。主要分潮: M_2= **19cm**,K_1= **16cm**,S_2= **10cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T064KHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.17　2006 年 05 月 高雄港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/01	-20	-23	-24	-20	-11	1	16	31	41	44	41	32	16	-1	-19	-35	-48	-54	-53	-47	-36	-29	-24	-23	44/08:00	-24/02:00	68	-23/23:00	-54/17:00	31
05/02	-24	-25	-26	-22	-15	-8	6	18	30	37	38	35	26	11	-5	-19	-34	-44	-47	-49	-45	-40	-36	-31	38/10:00	-26/02:00	64	*	-49/19:00	*
05/03	-30	-27	-29	-24	-17	-9	-2	12	20	27	33	35	32	21	8	-6	-21	-32	-40	-45	-46	-42	-40	-37	35/11:00	-46/20:00	81	*	*	*
05/04	-29	-25	-23	-20	-16	-10	-5	4	13	24	32	35	38	34	27	16	3	-10	-23	-32	-37	-39	-37	-32	38/12:00	-39/21:00	77	*	*	*
05/05	-27	-21	-17	-15	-11	-9	-4	1	7	15	21	28	33	34	34	26	17	5	-7	-18	-28	-33	-35	-33	34/13:00	-35/22:00	69	*	*	*
05/06	-29	-23	-16	-14	-7	-6	-6	-3	0	4	10	14	18	24	27	26	21	10	0	-12	-21	-29	-35	-35	27/14:00	-35/23:00	62	*	*	*
05/07	-33	-26	-21	-13	-10	-8	-8	-9	-10	-10	-8	-7	-3	4	8	12	13	8	1	-10	-22	-31	-38	-39	-8/06:00	-10/08:00	2	13/16:00	-39/23:00	52
05/08	-34	-31	-23	-18	-10	-7	-7	-9	-11	-14	-16	-16	-14	-8	-1	4	7	7	4	-3	-13	-22	-29	-33	-7/06:00	-16/10:00	9	7/16:00	-33/23:00	40
05/09	-32	-27	-17	-9	-1	4	6	2	0	-8	-15	-16	-19	-16	-8	1	7	11	11	8	-2	-11	-18	-24	6/06:00	-19/12:00	25	11/17:00	*	*
05/10	-24	-20	-10	1	12	18	22	20	12	1	-10	-18	-23	-23	-17	-9	0	7	12	12	4	-4	-14	-22	22/06:00	-24/00:00	46	12/18:00	-23/12:00	35
05/11	-22	-18	-10	3	15	25	31	30	22	10	-3	-18	-26	-30	-26	-19	-8	1	8	9	7	1	-10	-18	31/06:00	-22/00:00	53	9/19:00	-30/13:00	39
05/12	-22	-21	-14	-1	14	27	33	35	30	18	2	-18	-31	-41	-42	-36	-27	-18	-6	0	1	-3	-8	-14	35/07:00	-22/00:00	57	1/20:00	-42/14:00	43
05/13	-21	-20	-15	-2	14	29	38	44	41	32	15	-4	-23	-37	-46	-45	-39	-28	-18	-10	-5	-5	-8	-13	44/07:00	-21/00:00	65	-5/21:00	-46/14:00	41
05/14	-20	-22	-17	-8	8	23	34	44	43	38	25	6	-15	-33	-46	-50	-47	-39	-26	-16	-18	-15	-16	-19	44/07:00	-22/01:00	66	*	-50/15:00	*
05/15	-24	-28	-25	-18	-4	17	32	45	51	48	37	18	-5	-25	-43	-54	-57	-54	-41	-36	-24	-19	-19	-20	51/08:00	-28/01:00	79	-19/22:00	-57/16:00	38
05/16	-27	-32	-34	-18	-13	-2	25	38	50	41	49	24	21	-18	-24	-46	-50	-50	-64	-39	-45	-28	-16	-32	-16/22:00	-34/02:00	18	*	*	*
05/17	-33	-48	-44	-5	-14	13	-2	34	58	59	55	28	57	17	5	-40	-33	-33	-43	-27	-30	-3	2	6	59/08:00	-48/01:00	107	*	*	*
05/18	12	3	2	-1	2	29	33	44	58	61	74	64	65	50	25	11	-12	-23	-32	-37	-30	-29	-21	-10	12/00:00	-1/03:00	13	*	-37/19:00	*
05/19	-6	-6	-5	-7	-4	-2	4	16	27	39	49	55	58	55	45	29	10	-7	-24	-37	-41	-40	-34	-28	58/12:00	-41/20:00	99	*	*	*
05/20	-15	-6	-2	-2	-3	-2	-2	4	11	21	37	46	53	55	53	44	30	15	0	-14	-24	-27	-25	-15	55/13:00	-27/21:00	82	*	*	*
05/21	-8	4	11	16	17	15	13	14	16	20	26	35	42	45	47	45	40	30	17	4	-8	-15	-18	-15	17/04:00	13/06:00	4	47/14:00	-18/22:00	65
05/22	-7	2	9	17	18	18	13	9	6	3	7	12	19	29	37	43	39	31	18	3	-8	-17	-21	-21	18/04:00	3/08:00	15	43/15:00	-21/23:00	64
05/23	-15	-7	2	13	19	19	14	6	-2	-10	-15	-15	-9	0	11	20	24	25	19	9	-4	-15	-22	-27	19/05:00	-15/11:00	34	25/17:00	-27/23:00	52
05/24	-26	-15	-3	10	21	27	27	20	8	-4	-15	-22	-25	-19	-8	2	11	16	18	16	8	-2	-7	-12	27/06:00	-25/12:00	52	18/18:00	*	*
05/25	-12	-4	7	21	33	42	44	40	28	12	-7	-19	-29	-32	-26	-16	-3	7	13	15	12	6	0	-3	44/06:00	-12/00:00	56	15/19:00	-32/13:00	47
05/26	-2	3	13	26	41	51	56	57	48	35	12	-7	-22	-33	-38	-34	-25	-14	-3	3	5	0	-5	-9	57/07:00	-38/14:00	95	5/20:00	-9/23:00	14
05/27	-8	-5	4	17	34	49	56	58	57	44	28	6	-15	-32	-43	-44	-40	-29	-19	-10	-3	-2	-3	-6	58/07:00	-44/15:00	102	-2/21:00	*	*
05/28	-8	-7	-2	8	22	39	53	58	59	54	37	18	-4	-24	-40	-50	-52	-47	-35	-26	-16	-9	-8	-8	59/08:00	-8/00:00	67	-8/22:00	-52/16:00	44
05/29	-9	-8	-3	5	20	39	57	68	72	70	62	44	23	2	-17	-33	-42	-42	-37	-27	-17	-7	-3	-3	72/08:00	-9/00:00	81	-3/23:00	-42/16:00	39
05/30	-7	-8	-4	4	16	29	47	62	72	75	71	61	43	21	1	-17	-33	-36	-35	-28	-19	-8	-1	0	75/08:00	-8/01:00	83	0/23:00	-36/17:00	36
05/31	-3	-5	-3	0	7	17	30	45	57	64	68	64	54	37	17	-3	-19	-29	-34	-31	-26	-18	-11	-4	68/10:00	-5/01:00	73	*	-34/18:00	*
最小值	-34	-48	-44	-24	-17	-10	-8	-9	-11	-14	-16	-22	-31	-41	-46	-54	-57	-54	-64	-49	-46	-42	-40	-39						
平均值	-18	-16	-11	-2	6	15	21	27	30	28	24	16	11	2	-3	-9	-12	-13	-15	-15	-17	-17	-18	-18						
最大值	12	4	13	26	41	51	57	68	72	75	74	64	65	55	53	45	40	31	19	16	12	6	2	6						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **75cm**, 最小水位 = **-64cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **52cm** , 最大潮差 = **93cm** , **H1/3 = 77cm**, 潮波數= **38**。

[註**2**]: 平均週期 = **17.0s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 25.1s** 。主要分潮: M_2= **19cm**,K_1= **22cm**,S_2= **7cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T065KHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.18　2006 年 06 月 高雄港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/01	-11	-13	-14	-12	-6	2	9	23	34	43	46	46	43	31	16	0	-16	-30	-37	-40	-38	-33	-26	-19	46/10:00	-14/02:00	60	*	-40/19:00	*
06/02	-15	-14	-12	-12	-9	-4	2	12	20	30	36	38	39	34	23	11	-5	-19	-30	-37	-41	-39	-33	-27	39/12:00	-41/20:00	80	*	*	*
06/03	-22	-18	-14	-13	-11	-11	-6	-1	7	16	26	31	34	32	26	19	6	-6	-17	-25	-30	-30	-28	-21	34/12:00	-30/21:00	64	*	*	*
06/04	-16	-11	-7	-7	-6	-6	-4	-2	2	7	12	18	22	27	25	23	16	4	-7	-16	-23	-27	-25	-21	27/13:00	-27/21:00	54	*	*	*
06/05	-15	-8	-3	-1	1	-1	-1	-2	-2	-2	-1	4	10	14	17	19	15	7	-2	-10	-17	-22	-23	-20	1/04:00	-2/08:00	3	19/15:00	-23/22:00	42
06/06	-14	-8	0	6	9	8	4	1	-4	-6	-6	-5	-4	1	6	9	9	8	1	-8	-14	-20	-21	-21	9/04:00	-6/10:00	15	9/16:00	-21/22:00	30
06/07	-16	-7	2	11	14	18	16	10	2	-6	-12	-18	-17	-11	-7	1	4	6	4	0	-9	-13	-16	-16	18/05:00	-18/11:00	36	6/17:00	-16/22:00	22
06/08	-11	-3	7	18	26	29	27	22	13	0	-11	-19	-23	-24	-21	-13	-5	0	0	-1	-7	-13	-17	-15	29/05:00	-24/13:00	53	0/18:00	-17/22:00	17
06/09	-12	-4	7	16	24	32	28	29	16	0	-7	-22	-34	-37	-38	-32	-24	-15	-10	-8	-10	-14	-15	-18	-8/19:00	-38/14:00	30	*	-18/23:00	*
06/10	-9	-5	7	18	34	40	46	38	28	12	3	-10	-33	-40	-42	-49	-35	-27	-22	-18	-9	-13	-17	-18	46/06:00	-49/15:00	95	-9/20:00	-18/23:00	9
06/11	-14	-11	-4	15	32	37	47	50	46	32	14	-4	-24	-42	-48	-52	-45	-36	-24	-14	-13	-8	-11	-16	50/07:00	-52/15:00	102	-8/21:00	*	*
06/12	-18	-12	-2	7	25	43	51	56	54	47	30	11	-14	-34	-46	-55	-54	-46	-35	-26	-16	-13	-11	-14	56/07:00	-18/00:00	74	-11/22:00	-55/15:00	44
06/13	-16	-13	-9	3	19	36	51	60	63	58	47	28	6	-17	-36	-50	-56	-55	-46	-37	-29	-21	-18	-17	63/08:00	-16/00:00	79	*	-56/16:00	*
06/14	-20	-19	-14	-7	7	22	40	53	60	60	54	39	19	-3	-21	-39	-53	-56	-52	-44	-36	-28	-20	-19	60/08:00	-56/17:00	116	*	*	*
06/15	-20	-19	-19	-12	-3	10	27	43	54	59	58	50	36	16	-4	-22	-37	-48	-53	-47	-39	-31	-23	-19	59/08:00	-53/18:00	112	*	*	*
06/16	-16	-15	-16	-14	-10	-3	9	24	38	49	53	51	45	29	12	-4	-19	-33	-44	-47	-44	-36	-27	-16	53/10:00	-47/19:00	100	*	*	*
06/17	-10	-8	-11	-13	-12	-8	-2	8	20	34	42	44	43	37	23	8	-7	-18	-31	-39	-40	-35	-24	-17	-8/01:00	-13/03:00	5	44/11:00	-40/20:00	84
06/18	-10	-4	-5	-5	-8	-10	-9	-5	2	14	22	29	33	33	29	20	5	-7	-18	-26	-34	-32	-27	-20	-4/01:00	-10/05:00	6	33/12:00	-34/20:00	67
06/19	-12	-5	1	3	2	-1	-5	-7	-7	-4	2	10	14	20	23	22	14	5	-5	-13	-20	-25	-23	-16	3/03:00	-7/08:00	10	23/14:00	-25/21:00	48
06/20	-8	0	8	15	17	13	7	0	-7	-12	-12	-7	0	6	12	17	18	12	6	-1	-7	-14	-13	-10	17/04:00	-12/10:00	29	18/16:00	-14/21:00	32
06/21	-2	9	22	32	37	35	28	17	3	-9	-18	-20	-16	-12	-4	5	11	11	9	2	-3	-8	-11	-9	37/04:00	-20/11:00	57	11/17:00	-11/22:00	22
06/22	-2	9	23	35	47	50	45	35	18	4	-10	-21	-25	-22	-15	-6	4	10	11	8	2	-2	-5	-5	50/05:00	-25/12:00	75	11/18:00	-5/23:00	16
06/23	1	10	24	36	49	56	56	49	36	17	-3	-18	-30	-36	-34	-26	-16	-7	1	5	3	-1	-3	-4	56/06:00	-36/13:00	92	5/19:00	-4/23:00	9
06/24	0	7	18	33	47	56	63	60	49	33	12	-9	-29	-40	-46	-44	-37	-27	-16	-8	-4	-5	-9	-11	63/06:00	-46/14:00	109	-4/20:00	-11/23:00	7
06/25	-8	-2	9	23	39	53	61	64	59	47	29	6	-15	-35	-45	-49	-47	-39	-29	-18	-10	-8	-8	-10	64/07:00	-49/15:00	113	-8/21:00	*	*
06/26	-11	-7	-1	10	25	40	53	60	59	54	37	17	-3	-24	-41	-50	-53	-47	-38	-27	-16	-12	-10	-10	60/07:00	-11/00:00	71	-10/22:00	-53/16:00	43
06/27	-10	-9	-6	3	16	29	42	53	57	56	46	29	10	-10	-29	-42	-49	-49	-44	-35	-27	-19	-12	-10	57/08:00	-10/00:00	67	*	-49/16:00	*
06/28	-12	-12	-11	-4	6	20	33	47	54	57	54	42	27	6	-12	-27	-39	-45	-41	-33	-23	-14	-8	-6	57/08:00	-45/17:00	102	*	*	*
06/29	-9	-9	-9	-4	1	13	26	40	51	58	58	54	40	24	5	-12	-24	-31	-31	-26	-18	-11	-4	-1	58/08:00	-31/18:00	89	*	*	*
06/30	-1	-5	-7	-6	-3	4	13	27	40	47	51	51	44	32	16	1	-12	-22	-27	-24	-17	-10	-3	4	-1/00:00	-7/02:00	6	51/10:00	-27/18:00	78
最小值	-22	-19	-19	-14	-12	-11	-9	-7	-7	-12	-18	-22	-34	-42	-48	-55	-56	-56	-53	-47	-44	-39	-33	-27						
平均值	-11	-7	-1	6	14	20	25	29	29	26	22	15	7	-2	-9	-14	-18	-20	-21	-20	-20	-19	-16	-14						
最大值	1	10	24	36	49	56	63	64	63	60	58	54	45	37	29	23	18	12	11	8	3	-1	-3	4						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **64cm**, 最小水位 = **-56cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **52cm** , 最大潮差 = **118cm** , **H1/3 = 96cm**, 潮波數= **40**。

[註**2**]: 平均週期 = **17.8s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3 = 24.9s** 。主要分潮: M_2= **18cm**,K_1= **24cm**,S_2= **5cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T066KHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.19　2006 年 07 月 高雄港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/01	7	7	2	-1	-1	3	9	18	28	35	41	40	38	31	20	8	-5	-18	-24	-24	-20	-12	-4	1	7/01:00	-1/03:00	8	41/10:00	-24/19:00	65
07/02	5	5	4	-1	-3	-3	0	6	13	19	25	28	27	23	17	9	0	-9	-17	-21	-21	-15	-5	3	5/01:00	-3/04:00	8	28/11:00	-21/20:00	49
07/03	8	13	13	12	7	5	2	4	6	9	15	17	20	20	18	11	4	-3	-12	-15	-17	-16	-7	3	13/02:00	2/06:00	11	20/12:00	-17/20:00	37
07/04	9	15	18	18	16	13	9	7	4	3	3	5	8	10	12	11	5	1	-5	-8	-12	-11	-6	-1	18/03:00	3/08:00	15	12/14:00	-12/20:00	24
07/05	9	14	20	25	24	22	12	8	-1	-7	-8	-6	-5	-4	-3	0	0	-2	-9	-9	-10	-9	-7	-3	25/03:00	-8/10:00	33	0/16:00	-10/20:00	10
07/06	6	17	26	32	31	30	23	14	5	-3	-12	-15	-19	-15	-13	-9	-6	-4	-5	-8	-10	-9	-9	-3	32/03:00	-19/12:00	51	-4/17:00	-10/20:00	6
07/07	4	14	26	34	39	37	33	22	11	-3	-12	-22	-27	-28	-23	-21	-16	-11	-9	-10	-10	-11	-8	-6	39/04:00	-28/13:00	67	-9/18:00	-11/21:00	2
07/08	1	11	22	36	44	47	44	36	25	7	-8	-22	-29	-37	-37	-30	-28	-21	-17	-10	-10	-10	-13	-9	47/05:00	-37/13:00	84	-10/19:00	-13/22:00	3
07/09	-1	5	17	28	39	45	46	41	32	15	0	-21	-32	-42	-47	-43	-37	-28	-18	-11	-12	-10	-10	-8	46/06:00	-47/14:00	93	*	*	*
07/10	-2	3	14	33	43	52	56	56	46	32	10	-7	-25	-42	-48	-48	-44	-32	-22	-13	-7	-8	-10	-10	56/07:00	-48/15:00	104	-7/20:00	-10/23:00	3
07/11	-10	-6	5	19	38	50	61	66	65	50	32	12	-10	-29	-46	-53	-54	-46	-32	-21	-14	-8	-11	-13	66/07:00	-54/16:00	120	-8/21:00	*	*
07/12	-15	-12	-6	6	26	44	59	68	69	63	51	29	6	-19	-41	-54	-59	-54	-43	-32	-24	-14	-12	-13	69/08:00	-15/00:00	84	-12/22:00	-59/16:00	47
07/13	-17	-17	-12	-5	4	24	44	57	64	66	57	43	22	-2	-27	-46	-57	-57	-51	-40	-31	-20	-16	-14	66/08:00	-17/01:00	83	-14/23:00	-57/17:00	43
07/14	-17	-22	-21	-21	-14	4	24	42	59	58	60	55	31	16	-3	-32	-45	-62	-36	-29	-26	-20	-3	-8	-3/22:00	-22/01:00	19	*	-62/17:00	*
07/15	-10	-18	-24	-21	-18	-13	5	29	27	55	53	50	37	19	5	-18	-29	-41	-34	-41	-31	-26	-12	-9	*	-24/02:00	*	*	*	*
07/16	-3	-12	-13	-18	-17	-19	-11	-2	9	22	25	36	36	24	8	0	-14	-25	-31	-33	-28	-24	-14	-4	-3/00:00	-33/19:00	30	36/11:00	*	*
07/17	2	9	2	-2	-8	-9	-13	-10	-3	4	14	22	25	23	18	11	-3	-11	-16	-20	-19	-17	-5	2	9/01:00	-13/06:00	22	25/12:00	-20/19:00	45
07/18	12	16	19	14	8	0	-5	-12	-14	-13	-7	0	5	10	10	9	2	-3	-11	-13	-16	-10	-8	-1	19/02:00	-14/08:00	33	10/14:00	-16/20:00	26
07/19	7	15	23	24	22	15	5	-5	-14	-20	-21	-19	-15	-10	-3	-1	-2	-4	-6	-7	-7	-6	-2	4	24/03:00	-21/10:00	45	-1/15:00	-7/20:00	6
07/20	12	22	31	37	38	33	23	11	-4	-16	-26	-29	-30	-25	-18	-12	-9	-10	-9	-10	-10	-8	-6	-1	38/04:00	-30/12:00	68	*	-10/20:00	*
07/21	7	19	29	38	44	44	37	27	13	-4	-20	-32	-37	-38	-33	-27	-20	-17	-12	-12	-13	-12	-9	-6	44/04:00	-38/13:00	82	-12/18:00	-13/20:00	1
07/22	2	10	23	35	44	48	46	37	25	9	-8	-25	-38	-47	-47	-41	-33	-25	-19	-12	-11	-11	-9	-8	48/05:00	-47/13:00	95	*	*	*
07/23	-2	5	16	31	44	53	56	52	41	24	7	-11	-29	-42	-49	-47	-41	-33	-24	-17	-11	-11	-10	-11	56/06:00	-49/14:00	105	*	*	*
07/24	-7	0	9	23	39	51	59	61	54	40	26	5	-16	-34	-46	-51	-46	-37	-28	-19	-14	-7	-14	-18	61/07:00	-51/15:00	112	-7/21:00	-18/23:00	11
07/25	-14	-12	-5	7	24	40	54	55	55	50	37	13	-3	-25	-36	-40	-44	-34	-27	-19	-19	-10	-12	-13	55/07:00	-44/16:00	99	-10/21:00	*	*
07/26	-17	-13	-9	4	12	29	47	57	59	58	44	27	6	-15	-29	-37	-42	-35	-27	-20	-12	-12	-10	-14	59/08:00	-17/00:00	76	-10/22:00	-42/16:00	32
07/27	-20	-19	-19	-12	-5	10	25	39	46	48	41	24	9	-7	-24	-35	-40	-43	-35	-24	-15	-10	-7	-9	48/08:00	-20/00:00	68	-7/22:00	-43/17:00	36
07/28	-13	-20	-19	-18	-13	2	14	28	38	42	41	30	17	-1	-17	-31	-31	-35	-28	-22	-11	-3	1	-1	42/08:00	-20/01:00	62	1/22:00	-35/17:00	36
07/29	-7	-10	-15	-14	-12	-6	5	17	28	35	38	32	23	7	-7	-19	-26	-31	-28	-20	-11	-2	3	3	38/10:00	-15/02:00	53	3/23:00	-31/17:00	34
07/30	0	-6	-10	-12	-12	-7	0	10	17	23	25	28	22	12	0	-11	-19	-25	-23	-17	-7	2	6	10	28/11:00	-12/03:00	40	10/23:00	-25/17:00	35
07/31	9	6	1	-4	-6	-6	-2	3	9	16	19	23	22	15	6	-5	-14	-19	-20	-17	-11	-4	3	6	23/11:00	-6/04:00	29	*	-20/18:00	*
最小值	-20	-22	-24	-21	-18	-19	-13	-12	-14	-20	-26	-32	-38	-47	-49	-54	-59	-62	-51	-41	-31	-26	-16	-18						
平均值	-2	1	5	10	15	20	24	27	26	23	17	10	1	-8	-16	-21	-25	-25	-22	-19	-16	-11	-8	-5						
最大值	12	22	31	38	44	53	61	68	69	66	60	55	38	31	20	11	5	1	-5	-7	-7	2	6	10						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **69cm**, 最小水位 = **-62cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **44cm** , 最大潮差 = **128cm** , **H1/3 = 90cm**, 潮波數= **37**。

[註**2**]: 平均週期 = **17.8s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 24.9s** 。主要分潮: M_2= **18cm**,K_1= **25cm**,S_2= **6cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T067KHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.20　2006 年 08 月 高雄港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/01	5	5	2	-2	-7	-11	-10	-8	-5	2	7	10	11	7	3	-4	-11	-14	-17	-15	-13	-5	1	9	11/12:00	-11/05:00	22	*	-17/18:00	*
08/02	15	17	15	11	4	-2	-9	-10	-8	-10	-6	2	1	3	2	0	-8	-15	-14	-14	-12	-5	5	14	17/01:00	-15/17:00	32	*	*	*
08/03	29	29	17	14	19	9	-5	-8	-9	-12	-22	-14	-15	-11	-10	-6	-5	-10	-13	-13	-12	-8	-3	11	29/01:00	-13/19:00	42	-5/16:00	*	*
08/04	23	29	30	30	28	20	11	6	-11	-22	-24	-23	-30	-22	-14	-12	-12	-10	-9	-10	-15	-9	-2	6	30/03:00	-15/20:00	45	-9/18:00	*	*
08/05	15	26	35	42	43	39	29	17	3	-10	-21	-30	-32	-31	-28	-26	-17	-13	-13	-12	-12	-9	-4	-2	43/04:00	-32/12:00	75	*	*	*
08/06	11	20	29	40	47	48	43	30	18	-2	-15	-31	-41	-45	-41	-36	-28	-22	-13	-12	-12	-10	-11	-7	48/05:00	-45/13:00	93	*	*	*
08/07	1	10	24	36	48	52	52	45	29	11	-11	-30	-43	-54	-52	-48	-41	-32	-20	-14	-15	-14	-15	-16	52/06:00	-54/13:00	106	*	-16/23:00	*
08/08	-9	1	16	32	47	57	62	59	47	29	8	-16	-36	-51	-56	-55	-46	-34	-23	-15	-10	-13	-17	-20	62/06:00	-56/14:00	118	-10/20:00	*	*
08/09	-20	-13	0	18	37	52	62	66	62	48	24	0	-25	-42	-56	-59	-49	-37	-24	-15	-12	-13	-16	-22	66/07:00	-20/00:00	86	-12/20:00	-59/15:00	47
08/10	-24	-20	-12	1	21	39	57	67	67	59	42	20	-3	-26	-45	-53	-54	-43	-30	-20	-11	-6	-11	-17	67/08:00	-24/00:00	91	-6/21:00	-54/16:00	48
08/11	-27	-29	-28	-16	1	24	40	52	62	62	53	33	11	-13	-29	-43	-48	-43	-32	-20	-10	-4	-5	-11	62/08:00	-29/01:00	91	-4/21:00	-48/16:00	44
08/12	-20	-26	-28	-26	-17	-3	16	36	45	53	53	40	23	3	-14	-30	-37	-36	-28	-17	-9	-1	6	4	53/08:00	-28/02:00	81	6/22:00	-37/16:00	43
08/13	-3	-12	-21	-26	-26	-21	-8	10	26	37	43	40	30	14	-4	-16	-27	-30	-27	-18	-7	1	10	14	43/10:00	-26/03:00	69	14/23:00	-30/17:00	44
08/14	13	6	-5	-15	-23	-24	-21	-10	2	17	23	27	23	13	3	-10	-16	-21	-22	-15	-3	7	18	26	27/11:00	-24/05:00	51	*	-22/18:00	*
08/15	27	23	14	2	-9	-16	-22	-20	-13	-6	1	6	8	8	2	-6	-10	-13	-13	-10	-3	6	16	24	27/00:00	-22/06:00	49	8/12:00	-13/18:00	21
08/16	31	31	27	17	8	-3	-13	-21	-23	-24	-19	-16	-12	-6	-9	-11	-11	-12	-10	-7	-5	2	14	20	31/01:00	-24/08:00	55	-6/13:00	-12/17:00	6
08/17	31	32	37	34	27	16	4	-8	-18	-25	-33	-28	-28	-22	-20	-16	-15	-17	-13	-11	-4	0	9	15	37/02:00	-33/10:00	70	*	*	*
08/18	23	32	34	37	36	29	16	8	-7	-23	-32	-36	-36	-32	-29	-19	-18	-16	-13	-11	-10	-3	3	9	37/03:00	-36/11:00	73	*	*	*
08/19	19	28	38	44	47	43	36	22	7	-8	-24	-36	-40	-42	-38	-33	-24	-18	-13	-10	-10	-7	-2	3	47/04:00	-42/13:00	89	*	*	*
08/20	11	22	34	43	50	54	49	40	24	8	-9	-26	-39	-43	-42	-37	-29	-22	-16	-12	-11	-11	-10	-6	54/05:00	-43/13:00	97	*	*	*
08/21	0	9	21	34	46	53	55	50	37	19	1	-17	-32	-42	-44	-39	-31	-23	-14	-11	-9	-11	-12	-10	55/06:00	-44/14:00	99	-9/20:00	-12/22:00	3
08/22	-8	0	12	26	40	51	57	58	48	33	14	-6	-22	-36	-41	-39	-32	-24	-18	-12	-10	-11	-15	-17	58/07:00	-41/14:00	99	-10/20:00	-17/23:00	7
08/23	-15	-10	-1	12	27	41	52	56	52	41	24	5	-13	-28	-36	-34	-31	-23	-16	-9	-5	-7	-11	-16	56/07:00	-36/14:00	92	-5/20:00	*	*
08/24	-17	-14	-8	2	17	32	45	53	54	47	34	15	-5	-18	-27	-30	-26	-19	-12	-7	-3	-3	-7	-13	54/08:00	-17/00:00	71	-3/21:00	-30/15:00	27
08/25	-18	-19	-17	-9	3	18	32	42	50	47	39	21	3	-13	-23	-27	-27	-23	-12	-6	0	0	-1	-8	50/08:00	-19/01:00	69	0/21:00	-27/16:00	27
08/26	-16	-20	-21	-17	-9	3	18	30	39	43	39	27	10	-7	-15	-22	-22	-18	-10	-2	3	6	5	1	43/08:00	-21/02:00	64	6/21:00	-22/16:00	28
08/27	-7	-15	-19	-18	-14	-4	8	18	28	31	31	23	12	-1	-11	-16	-18	-16	-8	0	7	12	14	10	31/08:00	-19/02:00	50	14/22:00	-18/16:00	32
08/28	3	-5	-13	-16	-14	-10	0	9	17	23	25	22	14	6	-3	-7	-9	-8	-1	6	15	22	24	23	25/10:00	-16/03:00	41	24/22:00	-9/16:00	33
08/29	16	9	-1	-7	-11	-12	-8	-3	3	9	12	14	9	3	-3	-7	-9	-8	-4	3	10	17	22	23	14/11:00	-12/05:00	26	23/23:00	-9/16:00	32
08/30	22	15	7	1	-6	-9	-10	-9	-6	-3	-1	2	2	-1	-5	-8	-8	-6	-5	1	8	15	23	25	2/12:00	-10/06:00	12	*	-8/16:00	*
08/31	25	22	14	8	0	-7	-12	-16	-18	-16	-15	-12	-10	-10	-11	-12	-12	-7	-5	0	5	13	19	26	25/00:00	-18/08:00	43	-10/13:00	-12/16:00	2
最小值	-27	-29	-28	-26	-26	-24	-22	-21	-23	-25	-33	-36	-43	-54	-56	-59	-54	-43	-32	-20	-15	-14	-17	-22						
平均值	4	6	8	11	15	18	20	21	19	15	8	0	-10	-17	-22	-24	-24	-20	-15	-10	-6	-2	2	3						
最大值	31	32	38	44	50	57	62	67	67	62	53	40	30	14	3	0	-5	-6	-1	6	15	22	24	26						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **67cm**, 最小水位 = **-59cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **54cm** , 最大潮差 = **125cm** , **H1/3 = 98cm**, 潮波數= **46**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.7s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 23.0s** 。主要分潮: M_2= **18cm**,K_1= **21cm**,S_2= **8cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T068KHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.21　2006 年 09 月 高雄港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	27	25	21	13	6	-3	-12	-19	-25	-27	-29	-27	-23	-20	-20	-19	-17	-14	-9	-3	3	9	15	22	*	-29/10:00	*	*	*	*
09/02	28	33	35	31	24	15	4	-7	-18	-26	-31	-33	-32	-28	-24	-19	-17	-14	-11	-7	-2	5	10	18	35/02:00	-33/11:00	68	*	*	*
09/03	26	33	38	40	37	29	19	4	-11	-24	-35	-41	-43	-40	-35	-28	-22	-16	-13	-11	-7	-3	3	9	40/03:00	-43/12:00	83	*	*	*
09/04	18	30	36	45	47	42	32	19	2	-15	-32	-43	-50	-50	-43	-35	-26	-18	-14	-12	-12	-10	-5	-2	47/04:00	-50/12:00	97	*	*	*
09/05	7	20	32	44	51	53	49	36	19	0	-21	-38	-51	-55	-51	-41	-29	-21	-14	-11	-12	-14	-14	-11	53/05:00	-55/13:00	108	-11/19:00	-14/22:00	3
09/06	-6	4	20	35	49	57	59	52	36	18	-4	-24	-43	-52	-52	-45	-34	-24	-14	-10	-11	-14	-19	-22	59/06:00	-52/14:00	111	-10/19:00	-22/23:00	12
09/07	-20	-13	1	21	41	56	63	63	53	35	12	-9	-28	-41	-46	-42	-31	-20	-10	-2	-1	-5	-12	-21	63/07:00	-46/14:00	109	-1/20:00	*	*
09/08	-25	-26	-20	-2	20	42	56	62	59	46	28	6	-12	-28	-37	-36	-28	-16	-4	5	10	8	0	-12	62/07:00	-26/01:00	88	10/20:00	-37/14:00	47
09/09	-22	-31	-31	-22	-4	18	37	49	55	51	37	20	1	-13	-25	-27	-21	-11	3	13	21	22	16	5	55/08:00	-31/02:00	86	22/21:00	-27/15:00	49
09/10	-10	-23	-34	-33	-22	-5	14	30	40	42	37	25	11	-4	-17	-22	-19	-11	5	16	26	30	28	19	42/08:00	-34/02:00	76	30/21:00	-22/15:00	52
09/11	7	-10	-24	-33	-32	-23	-8	10	24	32	33	26	16	5	-6	-10	-9	-4	7	20	30	38	40	35	33/10:00	-33/03:00	66	40/22:00	-10/15:00	50
09/12	23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	10	12	7	0	-5	-7	-7	-5	1	12	23	30	37	40	12/11:00	-7/16:00	19	40/23:00	*	*
09/13	38	30	16	2	-14	-25	-31	-32	-27	-21	-14	-9	-7	-7	-11	-11	-9	-6	-3	3	12	21	27	33	-7/13:00	-32/07:00	25	*	-11/15:00	*
09/14	36	35	28	16	4	-10	-23	-31	-35	-33	-31	-28	-22	-20	-16	-15	-12	-11	-6	-1	5	14	22	30	36/00:00	-35/08:00	71	*	*	*
09/15	36	39	37	32	21	9	-6	-21	-31	-37	-39	-39	-38	-31	-26	-22	-17	-14	-12	-8	-4	1	9	17	39/01:00	-39/10:00	78	*	*	*
09/16	25	32	36	35	32	21	9	-7	-22	-36	-46	-52	-53	-51	-45	-37	-29	-23	-17	-14	-11	-8	-3	5	36/02:00	-53/12:00	89	*	*	*
09/17	13	22	28	34	36	32	21	9	-7	-22	-37	-45	-49	-48	-42	-35	-26	-19	-12	-10	-9	-6	-3	1	36/04:00	-49/12:00	85	*	*	*
09/18	9	18	29	38	43	45	40	28	14	-4	-21	-35	-44	-45	-41	-33	-23	-14	-9	-7	-7	-10	-9	-7	45/05:00	-45/13:00	90	-7/19:00	-10/21:00	3
09/19	-4	6	16	28	38	43	45	39	27	12	-6	-21	-34	-37	-35	-27	-17	-7	1	5	2	-3	-7	-9	45/06:00	-37/13:00	82	5/19:00	-9/23:00	14
09/20	-6	-1	10	25	38	47	53	51	41	25	7	-10	-24	-31	-31	-24	-14	-3	7	10	8	1	-7	-12	53/06:00	-31/13:00	84	10/19:00	*	*
09/21	-14	-11	-4	9	24	36	44	47	43	32	16	-2	*	-26	-28	-23	-13	0	9	15	13	5	-6	-17	47/07:00	-14/00:00	61	15/19:00	-28/14:00	43
09/22	-24	-26	-23	-11	5	20	32	38	37	30	17	1	-14	-24	-27	-23	-14	-2	8	16	18	14	5	-9	38/07:00	-26/01:00	64	18/20:00	-27/14:00	45
09/23	-21	-27	-29	-21	-7	10	26	34	40	36	26	10	-6	-15	-21	-19	-10	2	16	24	29	26	15	1	40/08:00	-29/02:00	69	29/20:00	-21/14:00	50
09/24	-14	-26	-32	-28	-17	-2	15	28	34	33	25	13	-1	-11	-16	-14	-7	4	17	29	34	33	26	13	34/08:00	-32/02:00	66	34/20:00	-16/14:00	50
09/25	-4	-19	-29	-32	-28	-17	-3	11	20	22	19	11	-2	-14	-19	-21	-13	-2	11	23	32	34	30	20	22/08:00	-32/03:00	54	34/21:00	-21/15:00	55
09/26	6	-10	-23	-31	-31	-24	-14	-3	5	10	11	5	-3	-12	-18	-19	-14	-5	8	20	30	35	35	30	11/10:00	-31/04:00	42	35/22:00	-19/15:00	54
09/27	20	6	-9	-21	-27	-27	-21	-13	-4	1	5	3	-3	-8	-12	-14	-11	-6	5	18	28	34	36	34	5/10:00	-27/05:00	32	36/22:00	-14/15:00	50
09/28	28	16	1	-12	-22	-28	-28	-25	-17	-12	-7	-4	-6	-9	-12	-13	-12	-6	3	13	24	32	36	38	-4/11:00	-28/06:00	24	38/23:00	-13/15:00	51
09/29	35	27	16	3	-9	-20	-25	-26	-24	-20	-14	-10	-7	-7	-8	-10	-7	-3	2	12	22	32	38	41	-7/13:00	-26/07:00	19	*	-10/15:00	*
09/30	42	38	31	19	6	-6	-17	-26	-30	-30	-27	-24	-19	-15	-12	-12	-10	-7	-2	5	14	23	31	38	42/00:00	-30/08:00	72	*	*	*
最小值	-25	-31	-34	-33	-32	-28	-31	-32	-35	-37	-46	-52	-53	-55	-52	-45	-34	-24	-17	-14	-12	-14	-19	-22						
平均值	8	6	6	7	10	13	15	14	10	4	-4	-12	-20	-25	-26	-24	-18	-10	-2	5	10	12	12	11						
最大值	42	39	38	45	51	57	63	63	59	51	37	26	16	5	-5	-7	-7	4	17	29	34	38	40	41						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **63cm**, 最小水位 = **-55cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **710**筆 (**99%**)。平均潮差 = **59cm** , 最大潮差 = **103cm** , **H1/3** = **85cm**, 潮波數= **43**。

[註**2**]: 平均週期 = **16.2s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **24.4s** 。主要分潮: M_2= **18cm**,K_1= **16cm**,S_2= **10cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T069KHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.22　2006 年 10 月 高雄港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	39	41	39	30	17	4	-11	-23	-33	-39	-41	-40	-35	-27	-21	-18	-15	-12	-10	-6	0	8	16	26	41/01:00	-41/10:00	82	*	*	*
10/02	34	41	42	39	33	21	7	-9	-24	-37	-44	-47	-45	-38	-28	-17	-10	-7	-6	-5	-3	0	5	14	42/02:00	-47/11:00	89	*	*	*
10/03	25	36	44	49	50	43	30	13	-4	-21	-36	-43	-43	-37	-26	-15	-4	2	5	2	-2	-4	-4	-1	50/04:00	-43/12:00	93	5/18:00	-4/22:00	9
10/04	8	22	37	48	56	57	50	36	17	-3	-23	-37	-43	-40	-28	-15	-1	9	14	11	4	-5	-12	-13	57/05:00	-43/12:00	100	14/18:00	-13/23:00	27
10/05	-9	3	20	38	52	61	61	52	35	14	-8	-26	-38	-41	-32	-17	0	15	24	24	15	3	-12	-20	61/06:00	-41/13:00	102	24/19:00	*	*
10/06	-23	-18	-4	16	35	49	57	58	48	29	7	-13	-28	-36	-33	-20	-2	15	28	34	29	15	-3	-20	58/07:00	-23/00:00	81	34/19:00	-36/13:00	70
10/07	-30	-34	-28	-13	9	30	45	52	51	39	22	2	-13	-24	-24	-16	-1	21	37	47	47	36	17	-6	52/07:00	-34/01:00	86	47/20:00	-24/14:00	71
10/08	-25	-37	-42	-34	-16	4	22	34	42	38	26	8	-8	-16	-19	-15	-2	16	36	48	55	53	39	16	42/08:00	-42/02:00	84	55/20:00	-19/14:00	74
10/09	-8	-25	-37	-41	-35	-20	-2	13	24	28	23	11	-3	-12	-14	-12	-3	11	28	43	51	55	51	34	28/08:00	-41/03:00	69	55/21:00	-14/14:00	69
10/10	12	-11	-28	-39	-42	-38	-25	-13	-1	7	10	4	-4	-11	-13	-12	-7	5	21	38	48	54	53	45	10/10:00	-42/04:00	52	54/21:00	-13/14:00	67
10/11	30	11	-7	-23	-37	-39	-37	-29	-20	-13	-8	-9	-13	-17	-18	-15	-9	0	14	27	39	46	48	46	-8/10:00	-39/05:00	31	48/22:00	-18/14:00	66
10/12	37	23	7	-6	-20	-32	-38	-37	-33	-29	-25	-20	-18	-19	-19	-18	-14	*	-1	12	26	35	40	42	42/23:00	-38/06:00	80	*	*	*
10/13	40	34	21	8	-4	-18	-28	-34	-36	-37	-37	*	*	*	*	*	*	-10	-4	*	*	*	*	35	*	-37/08:00	*	*	*	*
10/14	39	39	*	*	*	0	-14	-25	-34	-38	-39	-38	-34	-29	-24	-20	-16	-13	-9	-5	2	9	18	24	39/00:00	-39/10:00	78	*	*	*
10/15	30	34	35	32	25	15	2	-11	-24	-34	-41	-42	-42	-36	-28	-22	-16	-12	-11	-8	-5	-1	4	11	35/02:00	-42/11:00	77	*	*	*
10/16	18	25	29	32	31	25	14	1	-11	-22	-32	-38	-39	-34	-27	-19	-11	-7	-6	-6	-6	-5	-4	0	32/03:00	-39/12:00	71	*	*	*
10/17	7	14	22	28	32	32	25	13	0	-12	-24	-33	-35	-32	-24	-17	-9	-4	-1	-2	-4	-7	-8	-8	32/04:00	-35/12:00	67	-1/18:00	-8/22:00	7
10/18	-4	2	11	20	27	30	28	21	9	-4	-16	-24	-29	-28	-21	-11	-2	4	9	8	4	-4	-10	-13	30/05:00	-29/12:00	59	9/18:00	-13/23:00	22
10/19	-13	-8	1	10	20	26	29	25	15	2	-9	-19	-24	-23	-17	-7	4	12	18	17	11	3	-7	-14	29/06:00	-24/12:00	53	18/18:00	*	*
10/20	-17	-16	-9	1	12	22	26	26	20	9	-4	-15	-20	-21	-15	-6	7	16	22	23	20	11	-2	-13	26/06:00	-17/00:00	43	23/19:00	-21/13:00	44
10/21	-20	-24	-21	-13	0	11	17	20	17	9	-1	-13	-20	-21	-18	-8	5	18	26	29	26	18	4	-10	20/07:00	-24/01:00	44	29/19:00	-21/13:00	50
10/22	-22	-30	-31	-26	-16	-5	5	11	12	9	1	-10	-18	-20	-18	-11	3	18	28	34	34	27	15	-1	12/08:00	-31/02:00	43	34/19:00	-20/13:00	54
10/23	-16	-26	-32	-32	-25	-14	-3	5	10	9	3	-6	-13	-16	-15	-9	3	18	32	37	38	33	21	8	10/08:00	-32/03:00	42	38/20:00	-16/13:00	54
10/24	-8	-23	-34	-39	-36	-29	-16	-8	-2	2	-1	-6	-11	-16	-15	-10	-2	12	26	37	42	39	30	18	2/08:00	-39/03:00	41	42/20:00	-16/13:00	58
10/25	4	-13	-25	-34	-38	-35	-26	-18	-10	-4	-3	-6	-10	-12	-12	-9	-1	10	26	38	45	46	42	31	-3/10:00	-38/04:00	35	46/21:00	-12/14:00	58
10/26	18	3	-12	-26	-34	-36	-30	-23	-16	-11	-6	-7	-8	-10	-11	-10	-6	3	14	28	39	42	42	35	-6/10:00	-36/05:00	30	42/22:00	-11/14:00	53
10/27	25	12	-3	-18	-30	-39	-40	-36	-30	-25	-20	-16	-14	-13	-13	-12	-9	-4	7	19	32	40	42	42	42/23:00	-40/06:00	82	*	*	*
10/28	34	25	13	-3	-17	-30	-38	-40	-37	-32	-27	-21	-16	-14	-14	-13	-11	-5	1	11	22	30	36	38	38/23:00	-40/07:00	78	*	*	*
10/29	37	32	25	11	-3	-18	-30	-38	-41	-39	-34	-30	-23	-17	-12	-11	-9	-6	-2	4	12	21	29	36	*	-41/08:00	*	*	*	*
10/30	40	39	35	27	15	1	-12	-25	-34	-37	-35	-31	-25	-15	*	*	*	*	-3	-1	3	7	15	24	40/00:00	-37/08:00	77	*	*	*
10/31	32	36	38	35	28	17	2	-13	-25	-35	-39	-36	-31	-22	-11	-1	3	4	2	-1	-2	-3	1	7	38/02:00	-39/10:00	77	4/17:00	-3/21:00	7
最小值	-30	-37	-42	-41	-42	-39	-40	-40	-41	-39	-44	-47	-45	-41	-33	-22	-16	-13	-11	-8	-6	-7	-12	-20						
平均值	10	6	3	2	3	3	2	0	-4	-9	-15	-20	-24	-23	-20	-14	-5	4	12	18	20	20	17	13						
最大值	40	41	44	49	56	61	61	58	51	39	26	11	-3	-10	-11	-1	7	21	37	48	55	55	53	46						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **61cm**, 最小水位 = **-47cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **726**筆 (**98%**)。平均潮差 = **61cm** , 最大潮差 = **102cm** , **H1/3** = **89cm**, 潮波數= **48**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.3s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **21.7s** 。主要分潮: M_2= **20cm**,K_1= **16cm**,S_2= **9cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T06AKHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.23　2006 年 11 月 高雄港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/01	21	29	35	39	37	29	19	3	-12	-26	-36	-38	-33	-24	-13	0	11	14	12	6	-2	-7	-10	-7	39/03:00	-38/11:00	77	14/17:00	-10/22:00	24
11/02	0	11	23	32	36	36	30	17	1	-14	-27	-35	-33	-25	-11	6	19	29	29	22	10	-4	-14	-18	36/05:00	-35/11:00	71	29/18:00	-18/23:00	47
11/03	-14	-7	7	20	30	38	39	30	17	0	-15	-25	-30	-25	-12	5	22	34	39	36	23	5	-12	-24	39/06:00	-30/12:00	69	39/18:00	*	*
11/04	-29	-27	-17	-2	12	24	32	31	23	10	-5	-16	-23	-22	-12	3	20	34	44	46	38	21	0	-19	32/06:00	-29/00:00	61	46/19:00	-23/12:00	69
11/05	-33	-40	-38	-28	-13	2	13	21	21	14	2	-10	-18	-20	-15	-1	17	35	47	53	51	38	19	-4	21/08:00	-40/01:00	61	53/19:00	-20/13:00	73
11/06	-24	-38	-45	-42	-31	-15	-1	10	17	16	9	-3	-12	*	-14	-3	13	31	46	55	57	51	35	14	17/08:00	-45/02:00	62	57/20:00	*	*
11/07	-10	-29	-45	-51	-48	-36	-21	-9	1	6	7	2	-6	-9	-8	-2	12	29	45	55	60	60	50	33	7/10:00	-51/03:00	58	60/20:00	-9/13:00	69
11/08	12	-10	-30	-43	-49	-47	-39	-27	-16	*	-4	-4	-7	-11	-9	-6	3	18	32	45	54	58	56	46	-4/11:00	-49/04:00	45	58/21:00	-11/13:00	69
11/09	30	11	-8	-28	-42	-47	-46	-39	-31	-22	-16	-15	-13	-14	-14	-11	-6	3	16	29	39	45	45	43	-13/12:00	-47/05:00	34	45/22:00	-14/14:00	59
11/10	32	17	1	-15	-30	-43	-50	-51	-48	-42	-33	-28	-24	-21	-20	-15	-10	-4	3	14	24	32	36	37	37/23:00	-51/07:00	88	*	*	*
11/11	34	24	11	-3	-16	-28	-38	-43	-45	-42	-38	-33	-28	-23	-20	-16	-11	-6	-1	4	12	20	27	30	*	-45/08:00	*	*	*	*
11/12	32	29	20	10	-2	-14	-25	-34	-39	-40	-37	-33	-26	-19	-13	-8	-4	-1	3	7	12	18	26	33	32/00:00	-40/08:00	72	*	*	*
11/13	37	40	37	30	19	*	*	*	*	-31	-32	-28	-22	-16	-10	-4	-1	0	0	0	3	5	9	16	40/01:00	-32/10:00	72	*	*	*
11/14	22	28	32	31	25	16	4	-6	-18	-25	-29	-29	-25	-19	-12	-5	-1	2	2	-1	-3	-6	-8	-5	32/02:00	-29/10:00	61	2/18:00	-8/22:00	10
11/15	0	7	13	16	15	12	4	-5	-15	-23	-28	-30	-28	-20	-13	-4	3	8	9	6	3	-4	-8	-8	16/03:00	-30/11:00	46	9/18:00	-8/22:00	17
11/16	-4	2	10	14	19	20	14	5	-4	-12	-21	-23	-24	-19	-10	2	9	16	17	15	8	-1	-7	-14	20/05:00	-24/12:00	44	17/18:00	*	*
11/17	-15	-11	-5	4	10	14	15	9	1	-7	-15	-18	-18	-14	-5	4	14	20	23	21	14	6	-4	-11	15/06:00	-15/00:00	30	23/18:00	-18/11:00	41
11/18	-18	-19	-15	-8	-1	6	8	7	1	-5	-12	-16	-16	-11	-4	6	17	24	30	28	22	12	0	-11	8/06:00	-19/01:00	27	30/18:00	-16/12:00	46
11/19	-20	-26	-25	-20	-10	-3	4	6	4	-1	-6	-10	-12	-10	-4	6	19	29	36	36	31	20	6	-8	6/07:00	-26/01:00	32	36/19:00	-12/12:00	48
11/20	-22	-31	-35	-33	-24	-15	-8	-1	-1	-4	-9	-13	-13	*	-6	5	21	33	42	45	40	31	17	1	-1/08:00	-35/02:00	34	45/19:00	*	*
11/21	-15	-30	-39	-39	-33	-25	-13	-7	-3	-5	-10	-14	-16	-14	-10	-1	15	29	42	46	44	37	23	7	-3/08:00	-39/03:00	36	46/19:00	-16/12:00	62
11/22	-9	-23	-36	-39	-41	-33	-23	-17	-14	-9	-12	-19	-18	-18	-15	-4	9	23	37	43	45	*	*	*	-9/08:00	-41/04:00	32	*	-19/11:00	*
11/23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-19	-22	-24	-23	-18	-10	3	17	30	40	45	45	36	23	45/21:00	-24/12:00	69	*	*	*
11/24	3	-13	-27	-42	-49	-52	-48	-38	-31	-25	-22	-22	-21	-22	-15	-8	3	13	27	40	51	53	51	43	53/21:00	-52/05:00	105	*	*	*
11/25	28	9	-6	-23	-36	-40	-42	-38	-32	-25	*	-19	-18	-18	-17	-10	-3	6	19	32	45	52	54	50	54/22:00	-42/06:00	96	*	*	*
11/26	39	24	8	-7	-21	-33	-39	-39	-36	-31	-26	-20	-17	-16	-15	-12	-6	0	10	21	33	44	50	50	50/23:00	-39/07:00	89	*	*	*
11/27	47	36	20	4	-11	-25	-36	-42	-43	-37	-31	-25	-19	-14	-11	-7	-5	-1	3	10	19	28	36	44	*	-43/08:00	*	*	*	*
11/28	46	43	34	21	7	-9	-24	-34	-39	-39	-34	-29	-19	-12	-3	-1	-1	-1	0	2	5	12	20	28	46/00:00	-39/08:00	85	-1/15:00	-1/17:00	0
11/29	33	37	35	29	19	7	-8	-21	-31	-35	-34	-26	-17	-7	2	9	10	9	3	-1	-3	-3	2	9	37/01:00	-35/08:00	72	10/16:00	-3/21:00	13
11/30	18	26	30	31	27	16	3	-9	-22	-30	-31	-26	-18	-7	3	12	19	20	14	4	-6	-12	-13	-11	31/03:00	-31/10:00	62	20/17:00	-13/22:00	33
最小值	-33	-40	-45	-51	-49	-52	-50	-51	-48	-42	-38	-38	-33	-25	-20	-16	-11	-6	-1	-1	-6	-12	-14	-24						
平均值	8	2	-2	-5	-7	-9	-10	-11	-14	-17	-19	-21	-20	-17	-11	-2	7	16	22	25	26	23	18	13						
最大值	47	43	37	39	37	38	39	31	23	16	9	2	-6	-7	3	12	22	35	47	55	60	60	56	50						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **60cm**, 最小水位 = **-52cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **699**筆 (**97%**)。平均潮差 = **56cm** , 最大潮差 = **98cm** , **H1/3** = **82cm**, 潮波數= **39**。

[註**2**]: 平均週期 = **16.4s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **24.2s** 。主要分潮: M_2= **18cm**,K_1= **21cm**,S_2= **7cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T06BKHA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.24　2005 年 12 月 高雄港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
12/01	-16	-25	-32	-28	-19	-7	3	9	10	11	8	5	4	10	17	29	46	60	68	71	66	54	35	16	11/08:00	-32/02:00	43	71/19:00	4/12:00	67
12/02	-5	-22	-35	-39	-35	-26	-15	-5	2	5	3	0	-1	0	6	16	34	49	63	68	68	61	44	24	5/08:00	-39/03:00	44	68/20:00	-1/12:00	69
12/03	2	-19	-37	-45	-49	-42	-33	-22	-11	-3	0	-2	-3	-3	2	11	25	43	58	69	71	69	60	41	0/10:00	-49/04:00	49	71/20:00	-3/13:00	74
12/04	23	-2	-22	-40	-48	-49	-45	-38	-28	-17	-7	-9	-8	-9	-2	1	9	25	37	54	62	65	63	49	65/21:00	-49/05:00	114	*	*	*
12/05	35	14	-7	-27	-43	-52	-51	-47	-38	-33	-18	-13	-8	-9	-9	-5	-3	10	24	41	52	60	62	59	-8/12:00	-52/05:00	44	62/22:00	-9/14:00	71
12/06	50	33	13	-6	-24	-35	-44	-46	-38	-30	-18	-9	-1	-3	0	2	2	3	12	24	40	52	57	60	60/23:00	-46/07:00	106	*	*	*
12/07	57	48	36	14	-4	-20	-32	-40	-40	-38	-29	-16	-8	-2	1	0	0	2	2	8	17	29	37	41	1/14:00	-40/07:00	41	*	0/16:00	*
12/08	45	46	38	24	11	-5	-20	-30	-40	-39	-32	-25	-15	-7	1	3	2	1	-1	-2	3	9	19	25	46/01:00	-40/08:00	86	3/15:00	-2/19:00	5
12/09	32	34	34	31	22	13	0	-15	-25	-26	-29	-20	-9	1	12	17	17	16	12	5	2	0	6	13	34/01:00	-29/10:00	63	17/16:00	0/21:00	17
12/10	21	27	31	31	25	18	7	-3	-11	-19	-23	-21	-9	0	11	19	24	25	20	9	1	-6	-11	-12	31/02:00	-23/10:00	54	25/17:00	-12/23:00	37
12/11	-5	-1	7	14	17	16	8	0	-10	-16	-22	-19	-14	-1	12	21	28	31	25	18	1	-10	-22	-28	17/04:00	-22/10:00	39	31/17:00	-28/23:00	59
12/12	-27	-23	-15	-7	-3	0	-1	-5	-12	-19	-24	-17	-13	-3	13	25	34	35	36	24	15	-3	-17	-30	0/05:00	-24/10:00	24	36/18:00	*	*
12/13	-34	-34	-29	-22	-11	-6	-1	0	-5	-8	-14	-15	-11	-3	11	25	37	45	47	43	32	13	-3	-22	0/07:00	-34/00:00	34	47/18:00	-15/11:00	62
12/14	-34	-43	-42	-37	-29	-18	-12	-6	-7	-9	-13	-16	-11	-9	5	20	32	44	48	46	39	23	3	-13	-6/07:00	-43/01:00	37	48/18:00	-16/11:00	64
12/15	-32	-44	-50	-49	-44	-33	-26	-17	-13	-15	-14	-14	-14	-10	2	15	34	47	55	58	52	39	23	-1	58/19:00	-50/02:00	108	*	-14/12:00	*
12/16	-18	-36	-46	-50	-46	-39	-31	-25	-20	-16	-13	-14	-11	-11	-3	7	24	42	55	59	61	52	35	17	61/20:00	-50/03:00	111	*	*	*
12/17	-2	-21	-36	-46	-47	-45	-41	-32	-24	-17	-14	-11	-12	-9	-7	3	15	27	44	54	57	55	43	27	57/20:00	-47/04:00	104	*	*	*
12/18	8	-12	-31	-44	-49	-50	-44	-36	-30	-24	-17	-17	-14	-12	-8	-2	9	21	36	48	59	58	52	42	59/20:00	-50/05:00	109	*	*	*
12/19	25	7	-12	-28	-37	-45	-41	-37	-28	-22	-17	-13	-10	-10	-11	-5	0	11	25	35	46	50	49	43	50/21:00	-45/05:00	95	*	*	*
12/20	30	15	-2	-17	-33	-39	-43	-36	-32	-25	-20	-15	-12	-10	-7	-6	-4	1	8	19	30	37	38	33	38/22:00	-43/06:00	81	*	*	*
12/21	26	12	0	-15	-27	-36	-41	-47	-40	-37	-28	-23	-18	-18	-16	-13	-14	-10	-4	3	11	20	23	25	25/23:00	-47/07:00	72	*	*	*
12/22	20	12	0	-15	-26	-40	-48	-47	-46	-36	-33	-26	-20	-17	-14	-12	-14	-13	-11	-4	1	7	12	16	*	-48/06:00	*	*	*	*
12/23	17	15	9	1	-10	-20	-29	-33	-33	-29	-25	-17	-12	-4	-1	1	0	-1	-1	-2	1	5	10	13	17/00:00	-33/08:00	50	1/15:00	-2/19:00	3
12/24	16	14	12	6	-3	-13	-22	-29	-27	-31	-24	-18	-7	-5	1	1	1	0	-4	-6	-9	-11	-10	-7	16/00:00	-11/21:00	27	1/15:00	*	*
12/25	-3	-3	0	-3	-9	-15	-24	-28	-33	-32	-27	-22	-12	-3	3	6	9	7	5	-6	-10	-13	-19	-17	0/02:00	-33/08:00	33	9/16:00	*	*
12/26	-18	-14	-12	-8	-8	-10	-11	-16	-20	-19	-19	-14	-6	3	12	18	20	20	16	8	1	-12	-20	-25	-8/04:00	-20/08:00	12	20/16:00	-25/23:00	45
12/27	-24	-21	-16	-12	-9	-6	-6	-10	-11	-14	-12	-9	0	9	23	29	33	34	29	21	10	-1	-17	-26	-6/05:00	-14/08:00	8	34/17:00	*	*
12/28	-32	-28	-24	-22	-14	-8	-6	-2	-7	-8	-8	-8	1	11	24	37	45	47	45	41	25	10	-6	-23	-2/07:00	-32/00:00	30	47/17:00	-8/10:00	55
12/29	-33	-40	-40	-34	-26	-18	-12	-6	-9	-8	-10	-9	-4	3	19	31	46	52	52	47	35	19	-3	-20	52/18:00	-40/01:00	92	*	*	*
12/30	-35	-47	-50	-47	-38	-31	-22	-15	-14	-14	-12	-15	-10	-2	8	26	43	54	59	58	49	33	13	-8	59/18:00	-50/02:00	109	*	*	*
12/31	-27	-41	-54	-55	-51	-43	-36	-26	-20	-14	-13	-13	-11	-10	-1	17	35	54	65	71	65	54	34	9	71/19:00	-55/03:00	126	*	*	*
最小值	-35	-47	-54	-55	-51	-52	-51	-47	-46	-39	-33	-26	-20	-18	-16	-13	-14	-13	-11	-6	-10	-13	-22	-30						
平均值	2	-6	-13	-18	-21	-23	-23	-22	-21	-19	-17	-14	-9	-4	4	11	19	25	30	32	31	27	19	11						
最大值	57	48	38	31	25	18	8	9	10	11	8	5	4	11	24	37	46	60	68	71	71	69	63	60						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **71cm**, 最小水位 = **-55cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **58cm** , 最大潮差 = **114cm** , **H1/3 = 90cm**, 潮波數= **38**。

[註**2**]: 平均週期 = **19.0s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 25.3s** 。主要分潮: M_2= **18cm**,K_1= **26cm**,S_2= **4cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T05CKH10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.25　2006 年 01 月 高雄港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/01	-15	-36	-51	-61	-59	-53	-45	-35	-27	-16	-16	-13	-12	-11	-7	1	19	38	57	70	72	66	51	31	72/20:00	-61/03:00	133	*	*	*
01/02	5	-17	-38	-53	-59	-58	-49	-38	-30	-20	-13	-14	-15	-15	-15	-11	0	19	40	59	69	69	66	48	-13/10:00	-59/04:00	46	69/21:00	-15/13:00	84
01/03	28	6	-16	-35	-50	-55	-53	-43	-32	-24	-15	-13	-9	-13	-13	-13	-8	1	20	38	52	61	61	57	-9/12:00	-55/05:00	46	61/22:00	-13/14:00	74
01/04	40	24	3	-18	-33	-43	-47	-41	-34	-25	-17	-8	-8	-8	-10	-9	-10	-4	4	20	37	47	51	52	-8/12:00	-47/06:00	39	52/23:00	*	*
01/05	48	36	19	1	-13	-26	-33	-36	-32	-24	-19	-13	-6	-6	-5	-10	-13	-16	-17	-9	0	13	22	30	-5/14:00	-36/07:00	31	30/23:00	-17/18:00	47
01/06	29	24	15	-2	-16	-26	-34	-35	-34	-28	-19	-13	-9	-1	-3	-1	-6	-14	-18	-20	-13	-7	1	8	*	-35/07:00	*	*	-20/19:00	*
01/07	11	12	9	4	-6	-15	-22	-26	-27	-25	-14	-10	0	5	9	8	4	-2	-7	-13	-14	-18	-15	-9	12/01:00	-27/08:00	39	9/14:00	-18/21:00	27
01/08	-5	-3	1	1	-5	-9	-19	-20	-25	-22	-18	-8	2	13	20	23	21	17	7	-3	-11	-17	-25	-24	1/02:00	-25/08:00	26	23/15:00	-25/22:00	48
01/09	-22	-20	-15	-9	-8	-9	-12	-17	-21	-20	-19	-10	-3	11	19	26	28	26	19	9	-3	-17	-29	-37	-8/04:00	-21/08:00	13	28/16:00	*	*
01/10	-40	-37	-32	-26	-21	-15	-15	-13	-16	-15	-17	-11	-1	11	23	33	39	40	36	26	10	-7	-22	-32	40/17:00	-40/00:00	80	*	*	*
01/11	-40	-42	-37	-35	-26	-20	-14	-12	-10	-9	-10	-7	-2	10	20	34	42	48	48	41	30	12	-7	-23	48/17:00	-42/01:00	90	*	*	*
01/12	-36	-39	-43	-39	-33	-26	-19	-15	-15	-14	-13	-11	-5	3	13	30	42	52	56	52	41	28	8	-11	56/18:00	-43/02:00	99	*	*	*
01/13	-25	-38	-44	-43	-37	-30	-23	-16	-16	-15	-15	-14	-9	-1	8	21	38	50	59	59	52	38	23	0	59/19:00	-44/02:00	103	*	*	*
01/14	-16	-32	-41	-46	-43	-37	-31	-25	-20	-17	-15	-15	-13	-7	0	12	26	43	54	57	56	48	32	14	57/19:00	-46/03:00	103	*	*	*
01/15	-5	-23	-36	-41	-40	-37	-31	-25	-20	-14	-15	-13	-15	-11	-5	5	20	36	48	59	59	53	43	26	59/20:00	-41/03:00	100	*	*	*
01/16	10	-7	-25	-32	-40	-34	-33	-25	-17	-16	-17	-16	-17	-14	-9	-2	8	21	35	46	54	54	47	32	54/20:00	-40/04:00	94	*	*	*
01/17	17	-3	-17	-29	-36	-35	-29	-22	-17	-15	-12	-14	-17	-19	-17	-13	-7	5	19	32	42	41	36	31	-12/10:00	-36/04:00	24	42/20:00	-19/13:00	61
01/18	14	0	-14	-25	-33	-33	-30	-25	-21	-15	-10	-7	-7	-9	-9	-8	-7	3	12	24	34	39	38	36	-7/11:00	-33/05:00	26	39/21:00	-9/14:00	48
01/19	28	15	2	-10	-21	-24	-26	-19	-15	-9	-6	-1	-2	0	-3	-2	1	4	10	18	29	34	36	37	37/23:00	-26/06:00	63	*	*	*
01/20	32	24	12	-1	-9	-16	-20	-19	-12	-6	-3	1	5	5	2	1	0	1	1	5	11	17	22	22	5/12:00	-20/06:00	25	22/23:00	0/16:00	22
01/21	21	14	4	1	-12	-16	-19	-23	-8	-6	-3	5	4	7	5	5	-3	-6	-7	-5	-2	4	8	11	*	-23/07:00	*	*	-7/18:00	*
01/22	14	13	8	3	-4	-11	-15	-17	-12	-6	-1	6	9	13	13	12	9	4	-1	-2	-3	-2	-1	0	14/00:00	-17/07:00	31	13/14:00	-3/20:00	16
01/23	3	8	6	4	1	-6	-5	-8	-7	-4	0	9	17	22	28	25	23	17	7	3	-8	-8	-11	-11	8/01:00	-11/23:00	19	28/14:00	*	*
01/24	-4	-3	5	2	1	-3	-5	-6	-10	-3	-1	10	18	26	33	36	35	29	21	10	-3	-12	-18	-23	5/02:00	-10/08:00	15	36/15:00	-23/23:00	59
01/25	-19	-17	-11	-6	-4	-1	-3	-4	-8	-7	-4	2	12	24	32	39	43	39	31	20	2	-13	-26	-34	-1/05:00	-8/08:00	7	43/16:00	*	*
01/26	-36	-37	-31	-25	-19	-16	-14	-13	-14	-16	-12	-8	2	14	28	40	46	49	45	35	20	2	-17	-31	-13/07:00	-37/01:00	24	49/17:00	-16/08:00	65
01/27	-43	-44	-40	-32	-23	-13	-6	-5	-4	-7	-6	-3	3	13	29	46	56	64	65	57	44	23	2	-21	65/18:00	-44/01:00	109	*	*	*
01/28	-35	-46	-48	-41	-34	-22	-10	-3	1	0	-1	-3	1	8	20	40	55	68	71	71	63	46	23	0	1/08:00	-48/02:00	49	71/19:00	-3/11:00	74
01/29	-22	-42	-50	-53	-45	-32	-20	-7	-1	0	-2	-8	-8	-6	2	17	39	57	70	73	71	60	38	16	0/08:00	-53/03:00	53	73/19:00	-8/12:00	81
01/30	-8	-27	-45	-52	-50	-41	-30	-19	-10	-4	-5	-6	-12	-14	-10	-1	20	41	61	72	73	70	55	35	-4/08:00	-52/03:00	48	73/20:00	-14/13:00	87
01/31	10	-12	-33	-46	-52	-43	-35	-23	-13	-7	-3	-6	-10	-14	-14	-12	-2	18	40	58	66	68	62	46	-3/10:00	-52/04:00	49	68/21:00	-14/14:00	82
最小值	-43	-46	-51	-61	-59	-58	-53	-43	-34	-28	-19	-16	-17	-19	-17	-13	-13	-16	-18	-20	-14	-18	-29	-37						
平均值	-2	-11	-19	-24	-27	-26	-24	-20	-17	-13	-10	-7	-3	1	6	12	18	24	29	31	30	26	18	9						
最大值	48	36	19	4	1	-1	-3	-3	1	0	0	10	18	26	33	46	56	68	71	73	73	70	66	57						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **73cm**, 最小水位 = **-61cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **53cm** , 最大潮差 = **133cm** , **H1/3** = **93cm**, 潮波數= **36**。

[註**2**]: 平均週期 = **20.3s** , 最大週期 = **27.0s** , **T1/3** = **25.3s** 。主要分潮: M_2= **18cm**,K_1= **25cm**,S_2= **6cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T061KH10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.26　2006 年 02 月 高雄港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	24	0	-18	-39	-47	-47	-36	-30	-20	-10	-5	-4	-13	-18	-22	-23	-19	-8	10	31	45	51	52	45	-4/11:00	-47/04:00	43	52/22:00	-23/15:00	75
02/02	31	13	-6	-20	-33	-35	-31	-21	-9	-4	5	7	6	-1	-10	-15	-22	-19	-10	8	26	36	40	39	7/11:00	-35/05:00	42	40/22:00	-22/16:00	62
02/03	32	17	1	-13	-21	-29	-27	-22	-10	-2	8	12	13	7	-2	-11	-18	-24	-25	-18	-6	9	14	19	13/12:00	-29/05:00	42	19/23:00	-25/18:00	44
02/04	18	14	2	-10	-21	-27	-27	-25	-16	-8	3	8	13	13	8	1	-9	-17	-23	-24	-21	-12	-6	0	13/12:00	-27/06:00	40	*	-24/19:00	*
02/05	6	5	2	-3	-11	-16	-17	-14	-10	2	10	21	30	36	34	31	21	12	1	-9	-12	-15	-13	-4	6/00:00	-17/06:00	23	36/13:00	-15/21:00	51
02/06	-5	2	2	-1	-1	-7	-6	-7	-3	4	7	15	23	31	35	37	33	29	14	3	-11	-19	-28	-28	2/02:00	-28/22:00	30	37/15:00	*	*
02/07	-27	-26	-22	-16	-13	-13	-11	-10	-8	-8	-2	5	14	23	31	36	36	35	27	14	0	-15	-27	-33	36/15:00	*	*	*	*	*
02/08	-37	-36	-32	-27	-20	-16	-11	-7	-6	-4	-1	4	14	20	31	40	44	46	41	31	15	0	-16	-29	46/17:00	-37/00:00	83	*	*	*
02/09	-35	-37	-35	-30	-22	-18	-14	-12	-15	-9	-10	-8	1	12	20	33	41	45	49	40	24	11	-9	-21	49/18:00	-37/01:00	86	*	*	*
02/10	-34	-44	-45	-38	-30	-24	-17	-10	-11	-10	-10	-10	-3	2	11	26	37	49	50	49	39	25	5	-12	50/18:00	-45/02:00	95	*	*	*
02/11	-30	-38	-46	-41	-35	-23	-17	-9	-8	-9	-10	-12	-11	-1	5	19	34	45	53	56	47	35	17	-1	-8/08:00	-46/02:00	38	56/19:00	-12/11:00	68
02/12	-17	-30	-39	-41	-37	-27	-20	-13	-10	-11	-14	-16	-16	-13	-8	4	20	35	43	49	47	39	28	10	-10/08:00	-41/03:00	31	49/19:00	-16/11:00	65
02/13	-13	-24	-33	-36	-36	-26	-17	-5	0	0	-1	-5	-16	-12	-10	0	14	28	42	51	55	54	42	27	0/08:00	-36/03:00	36	55/20:00	-16/12:00	71
02/14	7	-7	-22	-27	-27	-22	-11	-5	5	4	6	-4	-5	-11	-11	-3	3	21	37	46	52	53	45	37	53/21:00	-27/03:00	80	*	-11/13:00	*
02/15	17	3	-12	-18	-16	-14	-1	5	10	18	15	11	1	-7	-8	-8	-1	10	25	37	45	48	43	34	18/08:00	-18/03:00	36	48/21:00	-8/14:00	56
02/16	22	5	-6	-18	-20	-18	-12	-2	3	8	8	6	0	-5	-11	-15	-13	-5	8	21	31	33	32	25	8/10:00	-20/04:00	28	33/21:00	-15/15:00	48
02/17	16	3	-10	-24	-27	-25	-19	-10	-2	7	5	6	-1	-8	-15	-22	-17	-13	-6	6	17	22	24	22	24/22:00	-27/04:00	51	*	-22/15:00	*
02/18	17	6	-4	-17	-19	-19	-10	-5	5	14	21	24	20	15	8	-1	-6	-11	-9	3	10	20	27	28	24/11:00	-19/05:00	43	28/23:00	-11/17:00	39
02/19	28	21	11	3	-8	-6	0	1	15	23	29	32	31	24	18	3	-2	-5	-9	-1	4	6	10	13	32/11:00	-8/04:00	40	*	-9/18:00	*
02/20	13	13	8	2	-4	-8	-6	-2	8	17	24	32	31	32	25	18	10	-1	-2	-11	-7	-7	-5	-1	13/00:00	-8/05:00	21	*	*	*
02/21	2	5	4	1	-4	-4	-5	-1	2	11	21	27	33	37	33	32	21	15	5	-5	-13	-17	-19	-18	5/01:00	-5/06:00	10	37/13:00	-19/22:00	56
02/22	-14	-9	-7	-6	-6	-4	-5	-2	1	8	7	15	21	30	34	32	27	20	7	-4	-16	-25	-33	-35	34/14:00	-35/23:00	69	*	*	*
02/23	-34	-31	-26	-22	-17	-16	-16	-13	-14	-11	-5	3	13	23	30	34	37	32	22	7	-9	-20	-35	-39	37/16:00	*	*	*	*	*
02/24	-43	-41	-36	-30	-21	-16	-12	-13	-13	-13	-8	-3	5	19	29	41	45	46	41	26	10	-10	-28	-43	-12/06:00	-43/00:00	31	46/17:00	-13/08:00	59
02/25	-49	-52	-48	-40	-30	-23	-16	-15	-17	-15	-16	-12	-6	7	23	38	48	52	54	46	29	9	-12	-32	54/18:00	-52/01:00	106	*	*	*
02/26	-51	-62	-57	-53	-39	-26	-18	-11	-16	-20	-24	-25	-26	-17	-1	16	32	44	47	43	31	15	-8	-29	-11/07:00	-62/01:00	51	47/18:00	-26/12:00	73
02/27	-46	-56	-60	-56	-45	-32	-19	-14	-10	-20	-23	-32	-36	-31	-21	-1	21	40	53	54	47	34	12	-10	-10/08:00	-60/02:00	50	54/19:00	-36/12:00	90
02/28	-30	-42	-52	-52	-42	-31	-18	-7	-4	-4	-16	-23	-31	-35	-30	-18	4	24	43	54	57	49	34	13	-4/08:00	-52/02:00	48	57/20:00	-35/13:00	92
最小值	-51	-62	-60	-56	-47	-47	-36	-30	-20	-20	-24	-32	-36	-35	-30	-23	-22	-24	-25	-24	-21	-25	-35	-43						
平均值	-8	-15	-21	-24	-23	-21	-15	-10	-6	-2	1	2	4	6	8	11	15	19	21	21	19	14	6	-1						
最大值	32	21	11	3	-1	-4	0	5	15	23	29	32	33	37	35	41	48	52	54	56	57	54	52	45						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **57cm**, 最小水位 = **-62cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**。平均潮差 = **51cm** , 最大潮差 = **97cm** , **H1/3** = **81cm**, 潮波數= **38**。

[註**2**]: 平均週期 = **17.3s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **24.9s** 。主要分潮: M_2= **19cm**,K_1= **19cm**,S_2= **8cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T062KH10.1HA**。

表3.5.27　2006 年 03 月 高雄港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	-9	-28	-36	-45	-42	-31	-16	-4	5	6	-4	-15	-31	-42	-48	-46	-31	-14	9	27	32	33	26	13	6/08:00	-45/03:00	51	33/21:00	-48/14:00	81
03/02	-5	-24	-34	-42	-39	-32	-18	-6	4	10	18	7	-7	-21	-32	-39	-36	-22	-2	15	31	38	40	32	18/10:00	-42/03:00	60	40/22:00	-39/15:00	79
03/03	21	6	-8	-14	-18	-11	-2	13	26	33	38	33	21	3	-11	-22	-26	-23	-16	-2	13	23	31	28	38/10:00	-18/04:00	56	31/22:00	-26/16:00	57
03/04	24	12	2	-6	-12	-10	-1	13	24	33	42	42	34	23	5	-8	-16	-24	-24	-20	-7	-1	8	13	42/11:00	-12/04:00	54	13/23:00	-24/17:00	37
03/05	8	6	-2	-7	-8	-9	-1	5	17	27	33	38	39	30	22	6	-6	-12	-22	-21	-17	-17	-9	-7	39/12:00	-9/05:00	48	*	-22/18:00	*
03/06	0	-4	-5	-8	-10	-9	-5	-1	8	19	27	31	34	36	32	23	13	0	-7	-20	-23	-27	-27	-25	0/00:00	-10/04:00	10	36/13:00	-27/21:00	63
03/07	-23	-19	-17	-16	-13	-11	-4	-1	7	12	19	26	35	38	38	33	26	19	8	-7	-17	-27	-29	-33	38/13:00	-33/23:00	71	*	*	*
03/08	-29	-27	-21	-18	-14	-11	-7	-4	-3	3	9	16	24	33	41	39	40	30	21	9	-5	-17	-27	-31	*	*	*	*	*	*
03/09	-35	-30	-29	-22	-20	-14	-14	-9	-6	0	2	6	14	18	26	32	35	31	25	15	1	-14	-27	-37	35/16:00	-35/00:00	70	*	*	*
03/10	-42	-44	-43	-35	-30	-23	-18	-16	-13	-11	-5	-2	5	13	22	30	35	35	34	23	12	-4	-18	-29	35/16:00	-44/01:00	79	*	*	*
03/11	-42	-42	-43	-33	-29	-19	-15	-14	-10	-15	-13	-10	-6	2	10	22	30	36	36	30	22	10	-7	-18	36/17:00	-43/02:00	79	*	*	*
03/12	-30	-35	-35	-29	-20	-11	-7	0	1	-3	-3	-10	-4	-2	7	21	32	42	44	41	34	19	5	-12	1/08:00	-35/01:00	36	44/18:00	-10/11:00	54
03/13	-24	-32	-34	-30	-25	-13	-5	-2	-3	-7	-9	-16	-18	-15	-11	6	17	30	32	37	36	29	14	-3	-2/07:00	-34/02:00	32	37/19:00	-18/12:00	55
03/14	-15	-24	-28	-24	-21	-7	-2	6	4	2	-5	-11	-17	-23	-20	-12	5	15	31	41	43	38	23	8	6/07:00	-28/02:00	34	43/20:00	-23/13:00	66
03/15	-5	-18	-27	-25	-20	-7	7	17	17	13	5	-7	-19	-24	-23	-18	-9	9	22	35	39	36	28	13	17/08:00	-27/02:00	44	39/20:00	-24/13:00	63
03/16	-1	-15	-24	-25	-19	-10	5	14	23	24	15	5	-12	-19	-26	-24	-18	-4	9	21	28	29	23	11	24/08:00	-25/03:00	49	29/21:00	-26/14:00	55
03/17	-1	-17	-22	-25	-19	-10	2	14	17	21	12	4	-11	-22	-28	-31	-28	-16	-4	11	19	21	21	12	21/08:00	-25/03:00	46	21/22:00	-31/15:00	52
03/18	3	-9	-16	-18	-15	-6	2	14	23	26	23	12	-1	-13	-26	-31	-33	-28	-19	-9	1	5	7	2	26/08:00	-18/03:00	44	7/22:00	-33/16:00	40
03/19	-3	-12	-17	-20	-17	-10	1	14	24	26	26	19	8	-7	-20	-30	-34	-31	-26	-18	-7	-3	1	0	26/10:00	-20/03:00	46	1/22:00	-34/16:00	35
03/20	-3	-9	-15	-18	-13	-3	11	11	25	28	31	26	19	9	-1	-9	-16	-19	-25	-23	-24	-17	-13	-3	31/10:00	-18/03:00	49	*	*	*
03/21	-5	-2	-4	-2	-2	-2	5	12	18	25	32	37	31	28	19	10	-1	-7	-15	-18	-25	-21	-16	-10	37/11:00	-25/20:00	62	*	*	*
03/22	-4	-4	-1	-2	-2	-2	4	10	17	25	31	36	37	35	31	19	11	1	-10	-23	-26	-31	-30	-25	37/12:00	-31/21:00	68	*	*	*
03/23	-23	-17	-12	-12	-5	-5	1	3	9	14	23	28	33	36	32	25	14	6	-4	-11	-24	-33	-40	-44	36/13:00	-44/23:00	80	*	*	*
03/24	-38	-34	-21	-20	-12	-13	-4	0	-1	8	8	21	21	32	30	31	31	17	12	-4	-23	-28	-47	-43	*	*	*	*	*	*
03/25	-47	-42	-35	-20	-20	-6	-6	-6	-4	-5	0	4	17	25	34	39	45	40	33	21	0	-14	-31	-43	45/16:00	*	*	*	*	*
03/26	-50	-44	-36	-26	-14	-5	1	-2	-3	-10	-8	-7	0	11	26	40	51	52	52	40	20	2	-23	-33	1/06:00	-50/00:00	51	52/17:00	-10/08:00	62
03/27	-46	-47	-39	-26	-8	0	6	10	4	-2	-10	-12	-13	-6	15	28	49	54	58	55	37	21	-4	-17	10/07:00	-47/01:00	57	58/18:00	-13/12:00	71
03/28	-39	-37	-42	-23	-14	3	16	14	13	-1	-8	-19	-20	-25	-10	7	25	45	50	54	50	32	14	-10	16/06:00	-25/13:00	41	54/19:00	*	*
03/29	-20	-36	-32	-26	-12	6	17	22	25	15	3	-13	-25	-32	-30	-18	0	22	37	47	48	41	24	6	25/08:00	-36/01:00	61	48/20:00	-32/13:00	80
03/30	-10	-25	-27	-25	-11	7	22	29	32	22	12	-7	-20	-30	-35	-34	-24	-7	12	27	37	34	27	12	32/08:00	-27/02:00	59	37/20:00	-35/14:00	72
03/31	0	-13	-17	-17	-7	7	23	36	43	43	36	21	1	-16	-32	-34	-33	-23	-7	10	21	25	24	17	43/08:00	-17/03:00	60	25/21:00	-34/15:00	59
最小值	-50	-47	-43	-45	-42	-32	-18	-16	-13	-15	-13	-19	-31	-42	-48	-46	-36	-31	-26	-23	-26	-33	-47	-44						
平均值	-16	-21	-23	-21	-16	-9	0	6	11	12	12	9	6	2	1	2	5	8	11	12	11	6	-1	-8						
最大值	24	12	2	-2	-2	7	23	36	43	43	42	42	39	38	41	40	51	54	58	55	50	41	40	32						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **58cm**, 最小水位 = **-50cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **56cm** , 最大潮差 = **90cm** , **H1/3 = 75cm**, 潮波數= **40**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.8s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 20.9s** 。主要分潮: M_2= **19cm**,K_1= **14cm**,S_2= **10cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T063KH10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.28　2006 年 04 月 高雄港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	-4	-14	-20	-22	-17	-6	9	25	34	37	37	26	9	-10	-25	-38	-44	-41	-34	-22	-12	-1	5	4	37/08:00	-21/03:00	58	5/22:00	-43/16:00	48
04/02	0	-6	-10	-10	-9	-3	8	20	29	34	41	32	25	9	-8	-19	-34	-37	-41	-34	-28	-22	-17	-13	42/10:00	-10/03:00	52	*	-40/18:00	*
04/03	-9	-14	-16	-17	-13	-9	0	14	23	34	34	35	29	17	5	-10	-22	-34	-37	-38	-35	-31	-26	-22	-9/00:00	-16/03:00	7	35/11:00	-38/19:00	73
04/04	-17	-17	-17	-16	-14	-6	-3	8	17	28	34	33	32	26	14	5	-8	-22	-28	-37	-41	-40	-38	-32	35/10:00	-40/20:00	75	*	*	*
04/05	-31	-26	-22	-16	-13	-9	-5	4	9	14	22	26	32	31	22	20	6	-1	-17	-28	-34	-42	-43	-44	32/12:00	-44/23:00	76	*	*	*
04/06	-40	-38	-28	-26	-17	-16	-10	-5	-3	3	10	14	22	25	28	23	9	5	0	-13	-25	-35	-41	-43	28/14:00	-42/23:00	70	*	*	*
04/07	-40	-37	-26	-25	-14	-8	-6	-1	-1	3	4	9	17	22	28	32	31	25	17	4	-8	-19	-31	-31	32/15:00	*	*	*	*	*
04/08	-34	-32	-25	-17	-6	-4	3	4	5	3	5	6	13	22	31	40	41	44	38	25	14	0	-14	-20	44/17:00	-33/00:00	77	*	*	*
04/09	-25	-23	-19	-9	-1	6	9	9	6	4	1	5	9	17	25	40	46	50	49	40	28	16	0	-12	10/07:00	-25/00:00	35	50/17:00	2/10:00	48
04/10	-17	-20	-14	-5	8	16	23	19	17	10	3	-1	-1	3	10	20	31	34	34	37	26	17	-3	-14	24/06:00	-20/01:00	44	37/19:00	-1/11:00	38
04/11	-19	-22	-17	-10	3	8	17	17	14	5	-6	-13	-19	-16	-13	-1	10	23	28	28	22	9	-1	-17	18/06:00	-22/01:00	40	29/18:00	-19/12:00	48
04/12	-20	-28	-22	-17	-4	9	14	19	14	8	-1	-14	-19	-25	-20	-10	1	17	23	28	28	16	5	-6	19/07:00	-27/01:00	46	28/19:00	-24/13:00	52
04/13	-14	-19	-22	-10	0	10	22	20	26	19	*	-5	-13	-22	-19	-20	-13	3	16	19	25	19	10	-1	25/20:00	-22/02:00	47	*	*	*
04/14	-13	-20	-22	-12	0	14	28	32	34	25	19	0	-13	-25	-31	-28	-25	-9	9	17	22	25	19	9	34/08:00	-21/02:00	55	25/21:00	-30/14:00	55
04/15	-3	-6	-9	-6	4	19	34	44	46	44	34	19	0	-17	-28	-34	-32	-22	-13	-1	13	9	6	4	46/08:00	-9/02:00	55	13/20:00	-33/15:00	46
04/16	-5	-8	-14	-6	1	13	26	41	47	44	41	28	10	-4	-22	-31	-35	-32	-26	-14	-6	0	5	3	47/08:00	-14/02:00	61	5/22:00	-35/16:00	40
04/17	-4	-12	-14	-13	-6	5	19	34	47	50	49	41	26	12	-9	-20	-28	-31	-25	-19	-9	-3	1	2	50/08:00	-13/02:00	63	2/23:00	-30/17:00	32
04/18	0	-6	-12	-11	-4	5	17	32	43	47	50	47	38	23	8	-6	-19	-28	-31	-29	-23	-20	-14	-10	51/10:00	-11/02:00	62	*	-31/18:00	*
04/19	-8	-9	-9	-9	-5	1	9	20	32	41	44	50	44	34	22	6	-9	-22	-31	-35	-35	-35	-31	-25	-7/00:00	-9/02:00	2	50/11:00	-35/20:00	85
04/20	-19	-20	-16	-17	-12	-9	-5	6	16	26	32	38	43	35	29	16	1	-12	-26	-35	-44	-40	-43	-35	43/12:00	*	*	*	*	*
04/21	-29	-20	-17	-14	-12	-9	-5	-1	9	17	31	37	43	43	40	34	22	10	-4	-14	-25	-34	-38	-34	43/13:00	-37/22:00	80	*	*	*
04/22	-28	-23	-17	-10	-8	-6	-4	-3	1	6	16	25	31	35	38	39	34	23	14	-3	-14	-28	-37	-38	39/15:00	-38/23:00	77	*	*	*
04/23	-35	-28	-23	-13	-9	-5	-5	-6	-9	-9	-5	1	13	19	28	34	31	28	17	5	-9	-26	-38	-46	-5/05:00	-9/08:00	4	34/15:00	*	*
04/24	-49	-40	-29	-19	-6	-1	-1	-1	-9	-16	-19	-16	-12	-1	13	25	34	37	34	23	9	-8	-19	-29	-1/06:00	-48/00:00	47	37/17:00	-19/10:00	56
04/25	-37	-34	-26	-13	1	12	17	14	9	-3	-12	-16	-17	-14	-1	17	31	40	43	37	25	14	-4	-14	17/06:00	-36/00:00	53	43/18:00	-17/12:00	60
04/26	-23	-23	-19	-3	16	23	31	31	25	9	-5	-17	-25	-26	-22	-6	9	23	29	34	26	17	5	-10	31/07:00	-23/00:00	54	34/19:00	-26/13:00	60
04/27	-16	-23	-17	-6	9	23	34	34	32	19	0	-17	-31	-41	-44	-37	-19	-4	12	17	25	17	8	-4	35/06:00	-23/01:00	58	25/20:00	-43/14:00	68
04/28	-12	-14	-17	-10	6	22	34	38	43	37	19	-1	-22	-37	-50	-47	-40	-25	-9	0	9	12	5	-1	43/08:00	-16/02:00	59	12/21:00	-49/14:00	61
04/29	-9	-14	-16	-8	5	19	41	46	50	43	31	17	-10	-25	-41	-52	-44	-41	-23	-16	-3	1	0	-1	51/08:00	-15/02:00	66	2/21:00	-52/15:00	54
04/30	-9	-13	-12	-8	1	16	31	44	50	51	43	28	9	-13	-28	-41	-49	-50	-44	-34	-25	-17	-13	-14	52/08:00	-12/01:00	64	-12/22:00	-50/17:00	38
最小值	-48	-39	-29	-26	-17	-15	-10	-6	-9	-15	-19	-16	-31	-40	-49	-52	-48	-50	-43	-38	-43	-42	-42	-45						
平均值	-19	-20	-18	-13	-4	4	13	19	22	21	19	14	9	3	-1	-2	-3	-2	-1	-2	-3	-8	-12	-17						
最大值	1	-6	-9	-2	16	24	41	46	51	52	51	50	44	43	40	40	46	50	49	40	29	25	19	10						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **52cm**, 最小水位 = **-52cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**。平均潮差 = **54cm** , 最大潮差 = **82cm** , **H1/3** = **74cm**, 潮波數= **41**。

[註**2**]: 平均週期 = **16.1s** , 最大週期 = **27.0s** , **T1/3** = **24.3s** 。主要分潮: M_2= **19cm**,K_1= **16cm**,S_2= **9cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T064KH10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.29　2006 年 05 月 高雄港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/01	-18	-18	-21	-15	-9	2	16	31	40	45	43	34	20	2	-15	-31	-42	-50	-50	-44	-34	-24	-22	-17	45/08:00	-21/02:00	66	*	-50/18:00	*
05/02	-16	-18	-19	-18	-7	-1	11	23	33	42	38	40	30	16	0	-13	-25	-38	-39	-47	-41	-40	-38	-29	-16/00:00	-19/02:00	3	*	-47/19:00	*
05/03	-27	-26	-25	-21	-13	-3	5	14	26	30	34	37	36	24	13	-3	-15	-30	-38	-42	-46	-42	-39	-35	37/11:00	-46/20:00	83	*	*	*
05/04	-29	-23	-19	-16	-14	-9	-5	0	11	20	29	34	34	31	26	16	6	-8	-20	-30	-36	-39	-38	-34	34/12:00	-39/21:00	73	*	*	*
05/05	-28	-20	-15	-12	-11	-7	-4	0	7	15	21	28	33	34	35	28	20	9	-3	-16	-27	-34	-38	-32	35/14:00	-38/22:00	73	*	*	*
05/06	-26	-18	-13	-8	-5	-2	-3	-2	2	6	10	16	20	27	33	30	28	18	6	-3	-19	-25	-32	-33	33/14:00	-33/23:00	66	*	*	*
05/07	-31	-24	-19	-11	-5	-5	-3	-9	-5	-10	-9	-6	-3	6	9	15	13	10	4	-7	-19	-30	-37	-36	15/15:00	-37/22:00	52	*	*	*
05/08	-31	-26	-20	-12	-6	-1	-4	-6	-11	-13	-15	-13	-14	-7	0	5	9	9	8	0	-10	-18	-27	-30	-1/05:00	*	*	9/16:00	*	*
05/09	-30	-24	-15	-6	2	8	5	6	1	-6	-12	-15	-14	-12	-6	3	9	14	16	11	6	-6	-14	-19	16/18:00	-30/00:00	46	*	-15/11:00	*
05/10	-20	-17	-8	6	14	25	26	25	17	3	-6	-15	-18	-20	-12	-5	4	12	16	17	9	-1	-9	-17	26/06:00	-20/00:00	46	17/19:00	-20/13:00	37
05/11	-20	-17	-9	3	16	27	32	31	25	13	0	-14	-24	-28	-27	-18	-7	4	8	11	6	3	-9	-16	32/06:00	-20/00:00	52	11/19:00	-28/13:00	39
05/12	-16	-19	-11	-3	15	25	33	31	29	17	3	-16	-26	-34	-40	-33	-25	-11	-5	3	5	1	-5	-13	33/06:00	-19/01:00	52	5/20:00	-40/14:00	45
05/13	-15	-20	-10	0	17	30	40	44	42	34	18	-1	-18	-33	-41	-42	-34	-25	-13	-9	-1	-4	-9	-13	44/07:00	-20/01:00	64	-1/20:00	-42/15:00	41
05/14	-20	-20	-15	-4	8	25	37	44	42	36	25	8	-8	-26	-40	-43	-42	-36	-24	-12	-4	2	2	0	44/07:00	-20/01:00	64	2/22:00	-43/15:00	45
05/15	-5	-7	-4	0	14	31	46	59	63	64	53	37	18	-3	-24	-32	-38	-35	-27	-17	-7	0	3	3	64/08:00	-7/01:00	71	3/22:00	-38/16:00	41
05/16	-4	-8	-9	0	11	24	41	52	63	66	61	51	34	14	-6	-23	-31	-39	-32	-29	-18	-6	-2	3	66/08:00	-9/02:00	75	3/23:00	-39/17:00	42
05/17	1	-3	-2	-7	4	16	31	50	59	66	74	70	57	36	18	5	-11	-21	-30	-25	-20	-9	0	2	74/10:00	-30/18:00	104	*	*	*
05/18	6	6	8	7	14	26	37	46	60	66	70	71	64	49	33	13	-7	-22	-32	-41	-38	-31	-25	-14	71/11:00	-41/19:00	112	*	*	*
05/19	-8	-5	-5	-6	-6	-4	1	12	22	33	44	51	52	48	41	26	9	-8	-26	-39	-49	-48	-45	-35	52/12:00	-49/20:00	101	*	*	*
05/20	-24	-13	-5	-2	-7	-6	-5	-3	5	13	26	38	45	49	45	38	24	9	-7	-21	-31	-38	-36	-26	49/13:00	-38/21:00	87	*	*	*
05/21	-17	-5	3	10	9	8	7	7	8	13	18	27	33	37	39	37	31	23	11	-3	-14	-24	-25	-24	10/03:00	7/07:00	3	39/14:00	-25/22:00	64
05/22	-13	-6	3	12	15	14	11	5	-1	-3	-1	7	11	22	30	33	35	27	13	-1	-13	-23	-29	-29	15/04:00	-3/08:00	18	35/16:00	-29/23:00	64
05/23	-22	-12	-2	7	14	12	9	2	-8	-17	-21	-22	-14	-5	8	16	21	20	13	3	-8	-20	-29	-33	14/04:00	-22/11:00	36	21/16:00	-33/23:00	54
05/24	-31	-23	-8	4	16	22	18	13	0	-12	-22	-31	-30	-26	-13	-3	6	12	12	9	0	-10	-15	-17	22/05:00	-31/11:00	53	12/18:00	*	*
05/25	-18	-10	0	16	29	37	41	34	22	1	-15	-29	-36	-39	-34	-24	-13	0	7	8	5	-3	-9	-11	41/06:00	-18/00:00	59	8/19:00	-39/13:00	47
05/26	-12	-5	3	18	33	43	48	46	38	23	5	-13	-28	-42	-44	-44	-30	-20	-7	-2	-4	-7	-12	-16	48/06:00	-12/00:00	60	-2/19:00	-44/14:00	42
05/27	-17	-13	-5	12	26	43	50	50	45	35	18	0	-19	-32	-45	-48	-45	-36	-27	-20	-11	-9	-10	-12	50/07:00	-17/00:00	67	-9/21:00	-48/15:00	39
05/28	-15	-11	-5	3	19	33	46	53	51	48	31	14	-8	-27	-42	-54	-53	-53	-42	-33	-24	-17	-13	-12	53/07:00	-15/00:00	68	*	-54/15:00	*
05/29	-11	-11	-6	3	17	37	51	64	69	67	59	41	20	0	-17	-35	-45	-46	-40	-31	-23	-14	-9	-8	69/08:00	-46/17:00	115	-8/23:00	*	*
05/30	-10	-10	-8	-3	7	22	40	57	65	69	*	56	39	21	1	-17	-31	-39	-39	-33	-25	-17	-9	-6	*	-10/01:00	*	*	-39/17:00	*
05/31	-5	-9	-8	-7	-1	12	21	40	51	58	61	56	49	33	14	-3	-21	-31	-39	-38	-33	-28	-19	-16	61/10:00	-39/18:00	100	*	*	*
最小值	-31	-26	-25	-21	-14	-9	-5	-9	-11	-17	-22	-31	-36	-42	-45	-54	-53	-53	-50	-47	-49	-48	-45	-36						
平均值	-17	-14	-9	-2	7	15	22	26	28	26	21	17	11	4	-2	-7	-10	-12	-14	-16	-17	-18	-19	-19						
最大值	6	6	8	18	33	43	51	64	69	69	74	71	64	49	45	38	35	27	16	17	9	3	3	3						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **74cm**, 最小水位 = **-54cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**。平均潮差 = **55cm** , 最大潮差 = **113cm** , **H1/3 = 87cm**, 潮波數= **42**。

[註**2**]: 平均週期 = **17.5s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3 = 25.1s** 。主要分潮: M_2= **19cm**,K_1= **21cm**,S_2= **6cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T065KH10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.30　2006 年 06 月 高雄港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/01	-13	-15	-14	-14	-8	-1	8	19	32	39	44	43	39	30	16	0	-13	-26	-33	-39	-40	-35	-29	-21	44/10:00	-15/01:00	59	*	-40/20:00	*
06/02	-17	-14	-12	-10	-7	-3	0	8	16	21	31	34	35	31	19	10	-3	-17	-27	-36	-41	-41	-36	-29	35/12:00	-41/20:00	76	*	*	*
06/03	-22	-20	-15	-13	-12	-9	-6	-2	1	12	21	26	31	28	25	17	8	-6	-16	-27	-29	-31	-28	-23	31/12:00	-31/21:00	62	*	*	*
06/04	-16	-11	-6	-5	-4	-5	-5	-3	0	4	10	16	21	24	25	20	16	6	-5	-15	-21	-24	-25	-21	25/14:00	-25/22:00	50	*	*	*
06/05	-14	-9	-2	-1	1	1	0	-1	-3	-2	1	4	11	14	18	20	17	10	-1	-8	-16	-22	-24	-21	1/05:00	-3/08:00	4	20/15:00	-24/22:00	44
06/06	-15	-6	0	7	9	10	4	1	-1	-5	-5	-6	-5	1	5	9	10	9	2	-3	-11	-18	-21	-20	10/05:00	-6/11:00	16	10/16:00	-21/22:00	31
06/07	-15	-7	2	12	17	18	15	10	0	-5	-11	-16	-15	-13	-3	1	9	8	7	1	-6	-11	-15	-14	18/05:00	-16/11:00	34	9/16:00	-15/22:00	24
06/08	-9	-1	10	21	28	32	31	27	16	3	-5	-13	-17	-18	-13	-8	0	5	7	6	3	-6	-9	-10	32/05:00	-18/13:00	50	7/18:00	-10/23:00	17
06/09	-6	2	11	27	38	46	47	38	27	10	-3	-11	-25	-32	-30	-24	-14	-8	-3	-3	-2	-7	-14	-6	46/06:00	-32/13:00	78	-2/20:00	-14/22:00	12
06/10	-1	6	12	29	37	50	52	46	40	25	13	-6	-21	-27	-37	-31	-28	-19	-10	-7	-2	-7	-12	-9	52/06:00	-37/14:00	89	-2/20:00	-12/22:00	10
06/11	-9	-3	3	20	38	47	49	54	49	36	23	3	-13	-28	-38	-42	-39	-29	-22	-13	-7	-8	-5	-13	54/07:00	-42/15:00	96	*	*	*
06/12	-8	-8	2	15	28	46	52	59	56	49	31	11	-8	-26	-41	-51	-50	-44	-34	-23	-15	-9	-12	-14	59/07:00	-51/15:00	110	-9/21:00	*	*
06/13	-15	-10	-5	6	21	39	56	63	64	59	46	29	8	-13	-31	-46	-52	-51	-44	-36	-27	-22	-15	-15	64/08:00	-15/00:00	79	-15/22:00	-52/16:00	36
06/14	-16	-16	-13	-3	7	27	42	55	64	62	55	41	21	1	-18	-36	-47	-52	-49	-42	-35	-26	-21	-17	64/08:00	-16/01:00	80	*	-52/17:00	*
06/15	-16	-15	-14	-13	0	13	28	44	53	60	61	52	39	19	-1	-17	-33	-39	-46	-41	-39	-31	-24	-20	60/10:00	-46/18:00	106	*	*	*
06/16	-16	-15	-12	-10	-7	-2	7	24	37	49	52	54	45	31	17	-3	-17	-29	-38	-42	-43	-38	-33	-22	54/11:00	-43/20:00	97	*	*	*
06/17	-16	-10	-11	-14	-13	-11	-7	3	19	30	39	40	42	32	21	6	-6	-18	-32	-38	-41	-39	-30	-25	-11/01:00	-14/03:00	3	42/12:00	-41/20:00	83
06/18	-13	-7	-6	-9	-11	-13	-13	-8	-1	9	21	29	33	29	25	18	3	-9	-21	-29	-33	-34	-28	-24	-6/02:00	-13/05:00	7	33/12:00	-34/21:00	67
06/19	-16	-10	-5	-1	-4	-7	-8	-20	-9	-7	-3	5	10	16	20	17	9	1	-8	-16	-23	-29	-28	-24	-1/03:00	-20/07:00	19	20/14:00	-29/21:00	49
06/20	-13	-5	3	10	15	11	4	-5	-11	-16	-18	-14	-6	0	6	11	6	8	4	-4	-8	-15	-20	-16	15/04:00	-18/10:00	33	*	-20/22:00	*
06/21	-9	3	10	20	28	27	20	12	-1	-12	-22	-27	-22	-20	-11	-2	4	7	5	0	-4	-11	-15	-13	28/04:00	-27/11:00	55	7/17:00	-15/22:00	22
06/22	-10	3	19	30	39	43	41	32	16	3	-10	-19	-27	-26	-18	-10	-2	4	9	7	2	-3	-7	-9	43/05:00	-27/12:00	70	9/18:00	-9/23:00	18
06/23	-5	4	17	31	42	50	51	45	32	14	-5	-22	-33	-39	-37	-31	-20	-12	-5	1	0	-2	-4	-8	51/06:00	-39/13:00	90	1/19:00	-8/23:00	9
06/24	-4	4	15	29	43	50	55	56	45	29	8	-12	-29	-41	-49	-49	-41	-31	-22	-13	-9	-8	-9	-11	56/07:00	-49/14:00	105	-8/21:00	-11/23:00	3
06/25	-9	-4	4	18	34	49	57	58	53	41	23	4	-15	-34	-44	-50	-50	-42	-32	-25	-19	-13	-14	-15	58/07:00	-50/15:00	108	-13/21:00	-15/23:00	2
06/26	-14	-8	-3	8	22	37	48	55	54	46	32	13	-6	-26	-39	-48	-51	-48	-39	-29	-21	-17	-16	-16	54/07:00	-51/16:00	105	*	*	*
06/27	-13	-12	-8	2	12	28	37	49	50	47	42	27	5	-12	-30	-38	-49	-49	-43	-38	-31	-28	-20	-18	50/08:00	-49/16:00	99	*	*	*
06/28	-17	-14	-10	-5	6	18	32	44	52	51	52	37	22	4	-14	-26	-36	-42	-39	-34	-26	-17	-11	-9	*	-42/17:00	*	*	*	*
06/29	-8	-11	-6	-5	1	11	23	38	49	53	54	47	38	21	4	-11	-22	-31	-33	-29	-22	-15	-9	-7	54/10:00	-33/18:00	87	*	*	*
06/30	-6	-9	-10	-8	-6	1	9	21	33	40	44	42	38	27	12	-3	-14	-23	-30	-29	-24	-19	-13	-5	-6/00:00	-10/02:00	4	44/10:00	-30/18:00	74
最小值	-22	-20	-15	-14	-13	-13	-13	-20	-11	-16	-22	-27	-33	-41	-49	-51	-52	-52	-49	-42	-43	-41	-36	-29						
平均值	-12	-7	-1	6	14	20	25	28	28	25	21	14	7	-1	-8	-13	-16	-19	-20	-20	-19	-19	-18	-16						
最大值	-1	6	19	31	43	50	57	63	64	62	60	54	45	32	25	20	17	10	9	7	3	-2	-4	-5						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **64cm**, 最小水位 = **-52cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **52cm** , 最大潮差 = **112cm** , **H1/3** = **82cm**, 潮波數= **35**。

[註**2**]: 平均週期 = **18.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **25.1s** 。主要分潮: M_2= **17cm**,K_1= **24cm**,S_2= **4cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T066KH10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.31　2006 年 07 月 高雄港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/01	-3	-3	-6	-10	-10	-5	-1	9	17	28	32	34	32	26	13	2	-9	-21	-27	-33	-29	-23	-16	-8	-3/01:00	-10/03:00	7	34/11:00	-33/19:00	67
07/02	-4	0	-4	-5	-7	-9	-4	-1	6	13	18	20	19	15	10	2	-6	-12	-21	-22	-25	-23	-17	-7	0/01:00	-9/05:00	9	20/11:00	-25/20:00	45
07/03	-3	5	7	5	5	0	0	-2	-3	0	6	10	12	12	9	5	-4	-9	-17	-21	-21	-23	-16	-7	7/02:00	-3/08:00	10	12/12:00	-23/21:00	35
07/04	0	7	10	12	12	7	5	1	-1	-1	1	3	5	7	7	5	0	-5	-8	-12	-14	-13	-12	-6	12/03:00	-1/08:00	13	7/14:00	-14/20:00	21
07/05	3	9	13	19	17	16	10	3	0	-6	-9	-9	-8	-6	-7	-3	-5	-4	-7	-11	-12	-15	-11	-7	19/03:00	-9/11:00	28	*	-15/21:00	*
07/06	3	12	21	26	30	26	21	10	1	-8	-14	-18	-19	-18	-16	-10	-10	-8	-9	-10	-11	-9	-9	-5	30/04:00	-19/12:00	49	-8/17:00	-11/20:00	3
07/07	6	14	25	32	36	37	31	23	10	-4	-14	-23	-25	-28	-25	-20	-15	-9	-9	-7	-8	-11	-8	-1	37/05:00	-28/13:00	65	-7/19:00	-11/21:00	4
07/08	5	14	25	35	46	47	45	37	24	10	-8	-15	-28	-31	-31	-31	-21	-18	-11	-10	-9	-10	-8	-6	47/05:00	*	*	*	*	*
07/09	1	10	23	35	44	51	50	43	37	19	3	-14	-27	-39	-40	-38	-35	-26	-19	-13	-13	-11	-10	-9	51/05:00	-40/14:00	91	*	*	*
07/10	-5	4	14	31	45	53	59	54	46	30	12	-10	-25	-41	-50	-50	-44	-36	-26	-18	-9	-10	-9	-10	59/06:00	-50/15:00	109	*	*	*
07/11	-10	-3	7	19	38	52	63	68	62	48	31	11	-8	-26	-45	-51	-51	-45	-35	-23	-16	-10	-12	-12	68/07:00	-51/15:00	119	-10/21:00	-12/23:00	2
07/12	-11	-9	-3	10	30	50	64	70	73	66	53	34	11	-10	-29	-41	-49	-45	-34	-23	-14	-7	-6	-4	73/08:00	-49/16:00	122	-4/23:00	*	*
07/13	-5	-5	1	7	19	36	57	70	78	78	71	56	36	11	-12	-32	-38	-40	-33	-24	-16	-6	5	-1	78/08:00	-5/01:00	83	5/22:00	-40/17:00	45
07/14	-1	-10	-7	-7	-1	17	36	48	64	70	74	69	46	26	9	-13	-27	-36	-33	-28	-16	-10	-4	0	74/10:00	-10/01:00	84	0/23:00	-36/17:00	36
07/15	-1	-4	-12	-10	-10	-1	10	26	38	51	54	52	40	23	7	-9	-19	-30	-36	-37	-28	-24	-15	-8	54/10:00	-12/02:00	66	*	-37/19:00	*
07/16	-6	-6	-13	-15	-18	-13	-9	1	11	23	30	32	31	21	10	-5	-14	-23	-28	-31	-31	-25	-19	-8	-6/00:00	-18/04:00	12	32/11:00	-31/19:00	63
07/17	-4	0	1	-4	-6	-10	-13	-11	-6	3	11	17	21	21	15	7	-5	-9	-17	-19	-21	-18	-13	-5	1/02:00	-13/06:00	14	21/12:00	-21/20:00	42
07/18	4	11	10	6	2	-5	-11	-15	-19	-17	-12	-6	-2	2	3	4	-2	-9	-12	-19	-19	-19	-15	-7	11/01:00	-19/08:00	30	4/15:00	-19/20:00	23
07/19	1	7	15	18	15	10	0	-9	-21	-26	-28	-27	-22	-15	-10	-6	-5	-7	-9	-12	-10	-10	-5	2	18/03:00	-28/10:00	46	-5/16:00	*	*
07/20	12	20	28	32	33	27	19	5	-5	-19	-30	-33	-34	-30	-23	-16	-11	-8	-9	-10	-12	-11	-8	-4	33/04:00	-34/12:00	67	-8/17:00	-12/20:00	4
07/21	5	14	27	33	39	38	32	24	9	-6	-22	-34	-40	-39	-36	-29	-21	-16	-10	-13	-16	-14	-10	-7	39/04:00	-40/12:00	79	-10/18:00	-16/20:00	6
07/22	1	10	21	33	41	45	43	34	22	4	-12	-28	-40	-45	-48	-42	-37	-29	-23	-14	-11	-14	-14	-12	45/05:00	-48/14:00	93	-11/20:00	-14/22:00	3
07/23	-6	2	13	28	40	49	51	48	38	23	6	-11	-26	-39	-44	-46	-42	-34	-24	-18	-9	-10	-10	-9	51/06:00	-46/15:00	97	-9/20:00	-10/22:00	1
07/24	-7	0	8	25	39	49	57	58	54	41	26	8	-12	-25	-38	-42	-38	-32	-21	-11	-6	-1	-1	-3	58/07:00	-42/15:00	100	-1/21:00	-3/23:00	2
07/25	3	4	10	19	34	54	63	66	69	55	44	24	0	-12	-27	-32	-33	-30	-22	-14	-11	-7	-8	-12	69/08:00	-33/16:00	102	-7/21:00	*	*
07/26	-13	-9	-4	4	16	29	42	54	57	52	43	22	7	-11	-22	-34	-39	-37	-29	-25	-18	-11	-12	-15	57/08:00	-13/00:00	70	-11/21:00	-39/16:00	28
07/27	-19	-21	-19	-13	-2	11	24	35	41	44	38	25	7	-12	-25	-33	-38	-37	-33	-28	-20	-14	-12	-13	44/08:00	-21/01:00	65	-12/22:00	-38/16:00	26
07/28	-14	-22	-21	-20	-12	-1	14	26	37	40	39	27	14	-2	-16	-25	-32	-33	-32	-24	-18	-13	-7	-10	40/08:00	-22/01:00	62	*	-33/17:00	*
07/29	-9	-13	-16	-17	-13	-9	2	12	24	29	31	26	19	3	-11	-23	-31	-34	-33	-27	-19	-11	-6	-4	31/10:00	-17/03:00	48	-4/23:00	-34/17:00	30
07/30	-5	-11	-16	-19	-20	-14	-7	3	12	17	18	19	16	5	-3	-17	-24	-29	-31	-21	-14	-5	1	2	19/11:00	-20/04:00	39	*	-31/18:00	*
07/31	2	0	-6	-11	-12	-13	-10	-3	3	11	11	12	13	6	2	-8	-16	-21	-24	-24	-16	-9	-1	2	2/00:00	-13/05:00	15	13/12:00	-24/18:00	37
最小值	-19	-22	-21	-20	-20	-14	-13	-15	-21	-26	-30	-34	-40	-45	-50	-51	-51	-45	-36	-37	-31	-25	-19	-15						
平均值	-2	1	5	10	15	20	24	26	25	22	17	9	1	-8	-15	-20	-23	-23	-22	-19	-16	-13	-9	-6						
最大值	12	20	28	35	46	54	64	70	78	78	74	69	46	26	15	7	0	-4	-7	-7	-6	-1	5	2						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **78cm**, 最小水位 = **-51cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **46cm** , 最大潮差 = **122cm** , **H1/3** = **89cm**, 潮波數= **36**。

[註**2**]: 平均週期 = **17.7s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **25.1s** 。主要分潮: M_2= **16cm**,K_1= **24cm**,S_2= **5cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T067KH10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.32　2006 年 08 月 高雄港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/01	2	3	-2	-6	-9	-11	-12	-10	-4	-3	8	7	8	8	4	0	-10	-11	-14	-11	-10	-3	1	7	3/01:00	-12/06:00	15	*	-14/18:00	*
08/02	17	17	14	14	10	3	-2	-5	-8	-9	-4	-2	3	2	4	2	-6	-7	-7	-8	-6	-4	2	11	17/01:00	-9/08:00	26	*	-8/19:00	*
08/03	18	21	22	26	20	12	8	-3	-10	-14	-19	-13	-11	-9	-7	-9	-8	-14	-10	-16	-9	-9	-6	4	26/03:00	-19/10:00	45	*	*	*
08/04	14	21	28	32	30	24	15	1	-9	-19	-26	-25	-28	-21	-18	-14	-12	-13	-13	-15	-13	-13	-7	1	32/03:00	*	*	*	*	*
08/05	13	21	31	37	40	37	28	15	2	-12	-21	-32	-35	-33	-31	-24	-17	-13	-12	-11	-11	-8	-7	-2	40/04:00	-35/12:00	75	*	*	*
08/06	7	19	29	39	45	46	44	31	17	0	-17	-30	-42	-45	-41	-35	-26	-20	-13	-9	-9	-8	-7	-5	46/05:00	-45/13:00	91	*	*	*
08/07	5	14	26	39	48	54	51	46	31	13	-6	-26	-39	-51	-52	-44	-36	-27	-18	-11	-8	-11	-11	-14	54/05:00	-52/14:00	106	-8/20:00	-14/23:00	6
08/08	-8	3	18	38	53	63	65	63	51	34	13	-10	-30	-42	-48	-47	-38	-27	-16	-6	-4	-7	-10	-11	65/06:00	-48/14:00	113	-4/20:00	*	*
08/09	-12	-7	5	26	49	65	71	74	72	59	36	10	-12	-33	-42	-48	-38	-27	-17	-6	-1	-1	-5	-13	74/07:00	-12/00:00	86	-1/20:00	-48/15:00	47
08/10	-18	-14	-9	7	28	50	63	70	70	62	45	22	1	-21	-38	-45	-45	-37	-25	-13	-4	-1	-7	-13	70/08:00	-18/00:00	88	-1/21:00	-45/15:00	44
08/11	-23	-25	-24	-14	4	26	45	57	64	65	53	36	15	-6	-22	-37	-42	-40	-30	-17	-6	-1	-2	-7	65/08:00	-25/01:00	90	-1/21:00	-42/16:00	41
08/12	-16	-23	-28	-23	-14	-1	17	34	47	51	53	42	24	5	-9	-23	-32	-33	-25	-14	-9	-2	3	5	53/10:00	-28/02:00	81	5/23:00	-33/17:00	38
08/13	-1	-9	-16	-20	-21	-17	-6	10	24	34	42	39	32	17	2	-11	-18	-25	-24	-14	-4	6	9	14	42/10:00	-21/04:00	63	14/23:00	-25/17:00	39
08/14	12	8	-3	-14	-18	-21	-20	-11	4	13	22	27	22	15	5	-5	-10	-14	-18	-12	-3	11	17	25	27/11:00	-21/05:00	48	*	-18/18:00	*
08/15	27	23	16	6	-3	-11	-18	-17	-14	-5	3	6	10	8	4	-4	-6	-9	-7	-9	0	9	18	23	27/00:00	-18/06:00	45	10/12:00	*	*
08/16	29	34	28	20	11	1	-7	-17	-19	-19	-18	-14	-11	-7	-8	-9	-8	-8	-6	-5	-1	5	15	21	34/01:00	-19/08:00	53	-7/13:00	*	*
08/17	30	31	37	35	24	15	3	-7	-17	-25	-30	-29	-27	-23	-15	-13	-13	-12	-11	-3	0	6	8	18	37/02:00	-30/10:00	67	*	*	*
08/18	25	36	37	38	35	31	22	8	-5	-19	-27	-35	-34	-32	-23	-22	-15	-14	-13	-11	-4	-2	6	11	38/03:00	-35/11:00	73	*	*	*
08/19	21	28	38	45	45	43	36	23	7	-7	-23	-34	-40	-40	-39	-30	-23	-15	-11	-7	-7	-7	-3	5	45/04:00	-40/12:00	85	-7/19:00	-7/21:00	0
08/20	11	24	33	46	54	56	50	40	26	10	-8	-22	-36	-40	-39	-36	-28	-21	-12	-8	-7	-7	-7	-3	56/05:00	-40/13:00	96	-7/20:00	-7/22:00	0
08/21	2	11	23	35	46	54	53	49	39	21	2	-14	-29	-38	-42	-37	-32	-22	-14	-6	-8	-8	-11	-10	54/05:00	-42/14:00	96	-6/19:00	-11/22:00	5
08/22	-10	-1	13	26	42	51	55	57	49	32	15	-7	-19	-33	-39	-36	-28	-24	-16	-11	-8	-12	-19	-19	57/07:00	-39/14:00	96	-8/20:00	-19/23:00	11
08/23	-17	-11	-1	10	26	39	50	53	50	39	22	3	-14	-26	-36	-33	-29	-24	-15	-11	-8	-10	-17	-19	53/07:00	-36/14:00	89	-8/20:00	*	*
08/24	-22	-16	-11	0	15	28	43	46	47	40	29	9	-8	-22	-31	-32	-30	-23	-15	-14	-10	-9	-15	-20	47/08:00	-22/00:00	69	-9/21:00	-32/15:00	23
08/25	-26	-26	-24	-16	-4	12	26	35	42	39	30	15	-3	-16	-28	-31	-32	-25	-19	-9	-7	-7	-11	-17	42/08:00	-26/01:00	68	-7/21:00	-32/16:00	25
08/26	-24	-26	-26	-23	-14	-2	12	24	30	36	33	21	5	-11	-19	-24	-26	-22	-15	-3	0	1	-3	-7	36/08:00	-26/02:00	62	1/21:00	-26/16:00	27
08/27	-13	-19	-24	-22	-18	-8	4	14	22	28	25	20	9	-5	-14	-19	-19	-18	-12	-3	4	8	6	1	28/08:00	-24/02:00	52	8/21:00	-19/16:00	27
08/28	-8	-15	-19	-21	-21	-18	-10	1	10	14	15	13	6	-1	-9	-13	-13	-10	-7	1	9	14	16	13	15/10:00	-21/04:00	36	16/22:00	-13/16:00	29
08/29	6	0	-8	-13	-14	-17	-15	-11	-5	2	4	6	1	-5	-11	-15	-14	-13	-8	-4	5	11	15	16	6/11:00	-17/05:00	23	16/23:00	-15/15:00	31
08/30	15	9	2	-5	-10	-14	-17	-17	-14	-11	-8	-5	-6	-9	-12	-13	-11	-9	-8	-3	3	10	21	19	-5/11:00	-17/07:00	12	*	-13/15:00	*
08/31	21	17	11	4	-1	-9	-12	-17	-19	-20	-21	-17	-15	-13	-12	-13	-11	-10	-3	-1	8	11	19	23	*	-21/10:00	*	*	*	*
最小值	-26	-26	-28	-23	-21	-21	-20	-17	-19	-25	-30	-35	-42	-51	-52	-48	-45	-40	-30	-17	-13	-13	-19	-20						
平均值	2	5	7	11	15	19	21	20	19	14	7	-1	-10	-17	-22	-23	-22	-19	-14	-9	-4	-1	0	2						
最大值	30	36	38	46	54	65	71	74	72	65	53	42	32	17	5	2	-6	-7	-3	1	9	14	21	25						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **74cm**, 最小水位 = **-52cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **53cm** , 最大潮差 = **99cm** , **H1/3** = **80cm**, 潮波數= **39**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **23.0s** 。主要分潮: M_2= **17cm**,K_1= **20cm**,S_2= **8cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T068KH10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.33　2006 年 09 月 高雄港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	28	26	25	18	10	1	-6	-14	-20	-22	-25	-24	-20	-18	-16	-14	-14	-10	-4	3	9	14	18	28	*	-25/10:00	*	*	*	*
09/02	32	33	35	31	28	20	9	-4	-15	-22	-29	-30	-31	-26	-21	-15	-12	-8	-6	-1	2	7	10	20	35/02:00	-31/12:00	66	*	*	*
09/03	25	33	38	41	40	35	23	8	-5	-18	-29	-35	-36	-38	-32	-25	-20	-13	-10	-7	-6	0	5	12	41/03:00	-38/13:00	79	*	*	*
09/04	21	31	39	46	48	45	37	21	8	-10	-24	-36	-45	-48	-43	-35	-26	-17	-12	-9	-10	-8	-5	-4	48/04:00	-48/13:00	96	*	*	*
09/05	8	16	29	41	48	53	49	39	22	4	-15	-29	-44	-49	-49	*	-31	-22	-13	-10	-8	-10	-11	-10	53/05:00	-49/13:00	102	-8/20:00	-11/22:00	3
09/06	-6	1	18	33	49	55	61	56	44	25	2	-16	-33	-43	-48	-44	-33	-25	-13	-9	-10	-14	-20	-19	61/06:00	-48/14:00	109	-10/19:00	*	*
09/07	-19	-13	-2	18	38	51	61	63	56	40	18	-3	-20	-34	-41	-39	-32	-22	-11	-5	-1	-4	-10	-19	63/07:00	-41/14:00	104	-1/20:00	*	*
09/08	-24	-25	-22	-7	13	36	51	58	59	48	31	11	-9	-23	-34	-35	-28	-19	-6	1	7	9	2	-11	59/08:00	-25/01:00	84	9/21:00	-35/15:00	44
09/09	-21	-28	-25	-24	-10	11	30	45	52	50	39	22	2	-12	-21	-25	-20	-12	2	13	21	18	15	3	52/08:00	-28/01:00	80	21/20:00	-25/15:00	46
09/10	-8	-21	-34	-32	-28	-12	7	24	38	41	38	27	15	2	-9	-13	-14	-10	6	17	28	28	29	25	41/08:00	-34/02:00	75	29/22:00	-14/16:00	43
09/11	14	-3	-17	-27	-26	-22	-11	6	19	29	34	30	22	10	1	-6	-4	-2	9	19	28	37	38	34	34/10:00	-27/03:00	61	38/22:00	-6/15:00	44
09/12	24	12	-1	-15	-24	-31	-26	-22	-9	-3	7	9	6	3	-4	-4	-6	-4	1	11	22	29	33	37	9/11:00	-31/05:00	40	37/23:00	-6/16:00	43
09/13	32	28	15	1	-12	-24	-29	-35	-32	-27	-17	-13	-10	-9	-11	-9	-6	-4	-4	1	10	17	24	28	*	-35/07:00	*	*	*	*
09/14	31	31	27	15	4	-9	-22	-31	-37	-38	-34	-34	-24	-20	-18	-13	-12	-6	-5	-1	2	14	22	29	31/00:00	-38/08:00	69	*	*	*
09/15	35	38	39	35	26	13	0	-14	-25	-35	-36	-35	-34	-26	-20	-17	-14	-9	-5	-4	4	5	10	19	39/02:00	-36/10:00	75	*	*	*
09/16	29	36	41	40	38	27	15	0	-16	-32	-44	-51	-54	-49	-45	-37	-29	-23	-19	-14	-10	-7	-4	3	40/02:00	-54/12:00	94	*	*	*
09/17	10	21	27	33	36	32	22	10	-5	-22	-35	-48	-49	-50	-42	-39	-29	-22	-15	-11	-10	-6	-5	-2	36/04:00	-50/13:00	86	*	*	*
09/18	4	14	24	36	40	42	37	25	13	-5	-22	-33	-46	-45	-44	-35	-27	-17	-13	-7	-10	-12	-13	-11	42/05:00	-46/12:00	88	-7/19:00	-13/22:00	6
09/19	-8	2	12	23	35	37	40	35	24	10	-9	-25	-36	-43	-39	-33	-23	-13	-5	0	-1	-6	-10	-12	40/06:00	-43/13:00	83	-1/19:00	-12/23:00	11
09/20	-7	-6	5	18	32	41	47	46	38	22	6	-9	-24	-34	-34	-30	-17	-8	3	6	7	-1	-10	-15	47/06:00	-34/13:00	81	7/20:00	*	*
09/21	-19	-16	-9	4	19	32	38	40	38	28	14	-1	-16	-26	-33	-28	-21	-7	3	10	11	3	-5	-16	40/07:00	-19/00:00	59	11/20:00	-33/14:00	44
09/22	-26	-29	-26	-16	1	17	28	32	30	26	14	0	-13	-22	-27	-25	-17	-6	4	11	12	11	3	-10	32/07:00	-29/01:00	61	12/20:00	-27/14:00	39
09/23	-23	-31	-33	-26	-11	5	22	27	33	31	20	8	-8	-16	-22	-20	-13	0	13	21	26	24	14	1	33/08:00	-33/02:00	66	26/20:00	-22/14:00	48
09/24	-14	-28	-35	-32	-23	-9	7	22	27	28	21	9	-2	-15	-18	-19	-12	-1	11	22	27	28	23	10	27/08:00	-35/02:00	62	28/21:00	-19/15:00	47
09/25	-3	-20	-30	-34	-34	-24	-10	5	14	17	17	9	-3	-13	-19	-21	-14	-2	9	20	28	30	27	18	17/08:00	-34/03:00	51	30/21:00	-21/15:00	51
09/26	4	-11	-24	-34	-36	-31	-21	-11	-2	4	8	3	-3	-11	-17	-18	-14	-5	9	21	29	33	31	28	8/10:00	-36/04:00	44	33/21:00	-18/15:00	51
09/27	18	5	-6	-19	-25	-28	-24	-18	-7	-3	0	1	-5	-7	-12	-14	-11	-7	4	19	26	31	33	30	1/11:00	-28/05:00	29	33/22:00	-14/15:00	47
09/28	27	15	0	-11	-20	-27	-29	-28	-20	-17	-12	-8	-9	-8	-12	-12	-11	-8	0	11	22	29	32	33	33/23:00	-29/06:00	62	*	-12/15:00	*
09/29	31	25	14	3	-9	-18	-25	-27	-29	-25	-20	-15	-8	-8	-7	-8	-6	-2	1	9	18	27	36	37	*	-29/08:00	*	*	*	*
09/30	39	34	30	21	8	-5	-17	-29	-35	-36	-34	-30	-25	-18	-14	-10	-8	-4	-2	3	12	21	30	34	39/00:00	-36/08:00	75	*	*	*
最小值	-26	-31	-35	-34	-36	-31	-29	-35	-37	-38	-44	-51	-54	-50	-49	-44	-33	-25	-19	-14	-10	-14	-20	-19						
平均值	8	6	5	6	9	11	12	11	9	3	-4	-11	-18	-23	-25	-22	-17	-10	-2	5	10	12	12	10						
最大值	39	38	40	46	49	55	61	63	59	50	39	30	22	10	1	-4	-4	0	13	22	29	37	38	37						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **63cm**, 最小水位 = **-54cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**。平均潮差 = **58cm** , 最大潮差 = **104cm** , **H1/3** = **85cm**, 潮波數= **42**。

[註**2**]: 平均週期 = **16.5s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **24.9s** 。主要分潮: M_2= **18cm**,K_1= **14cm**,S_2= **10cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T069KH10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.34　2006 年 10 月 高雄港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	38	42	39	34	24	10	-4	-18	-28	-36	-40	-39	-36	-25	-17	-12	-6	-5	-2	-1	2	10	17	27	42/01:00	-40/10:00	82	*	*	*
10/02	35	41	46	44	38	27	15	-3	-15	-29	-39	-43	-43	-33	-24	-12	-5	2	2	3	2	3	9	17	46/02:00	-43/11:00	89	*	*	*
10/03	26	40	47	54	55	50	39	24	4	-15	-30	-39	-39	-34	-23	-12	3	11	13	9	7	3	1	5	55/04:00	-39/12:00	94	13/18:00	1/22:00	12
10/04	14	27	43	53	63	64	56	44	27	5	-13	-27	-35	-35	-23	-12	2	14	17	19	11	3	-5	-9	64/05:00	-35/12:00	99	19/19:00	-9/23:00	28
10/05	-4	4	21	41	54	63	65	56	43	23	1	-19	-31	-35	-30	-15	0	17	25	29	21	9	-6	-15	65/06:00	-35/13:00	100	29/19:00	*	*
10/06	-21	-17	-5	14	33	47	55	58	50	33	12	-8	-23	-35	-32	-19	-2	14	26	34	31	19	3	-15	58/07:00	-21/00:00	79	34/19:00	-35/13:00	69
10/07	-26	-32	-29	-12	9	30	42	52	51	43	26	8	-9	-18	-21	-12	1	21	36	48	48	40	24	1	52/07:00	-32/01:00	84	48/20:00	-21/14:00	69
10/08	-21	-34	-40	-33	-20	-1	17	30	36	37	27	11	-4	-15	-18	-17	-4	12	31	44	51	51	41	20	37/08:00	-40/02:00	77	51/20:00	-18/14:00	69
10/09	-3	-22	-34	-42	-37	-23	-8	9	21	27	23	16	2	-8	-13	-13	-6	8	25	40	48	49	49	36	27/08:00	-42/03:00	69	49/21:00	-13/15:00	62
10/10	13	-7	-25	-40	-43	-42	-31	-18	-6	3	6	7	-4	-10	-13	-13	-7	2	18	34	43	50	49	41	7/11:00	-43/04:00	50	50/21:00	-13/15:00	63
10/11	30	12	-5	-21	-36	-40	-42	-37	-27	-21	-12	-11	-13	-16	-19	-15	-10	-2	12	25	38	44	45	43	-11/11:00	-42/06:00	31	45/22:00	-19/14:00	64
10/12	34	22	5	-7	-21	-32	-40	-41	-39	-36	-31	-25	-24	-21	-21	-20	-16	-8	-2	10	22	30	36	37	37/23:00	-41/07:00	78	*	*	*
10/13	36	30	21	6	-4	-19	-29	-36	-38	-40	-40	-36	-32	-30	-24	-22	-15	-9	-5	2	12	19	27	31	*	-40/08:00	*	*	*	*
10/14	33	35	31	24	14	3	-10	-24	-32	-38	-38	-39	-34	-30	-24	-20	-17	-11	-7	-3	3	8	17	24	35/01:00	*	*	*	*	*
10/15	30	34	35	34	26	17	4	-8	-22	-33	-41	-43	-44	-39	-30	-23	-17	-13	-8	-7	-4	-2	3	10	35/02:00	-44/12:00	79	*	*	*
10/16	17	22	29	30	29	24	13	2	-11	-24	-33	-38	-41	-37	-31	-22	-16	-11	-8	-8	-8	-8	-7	-5	30/03:00	-41/12:00	71	*	*	*
10/17	2	9	17	24	27	28	22	11	-4	-16	-26	-35	-36	-36	-24	-20	-11	-5	-4	-4	-8	-9	-11	-9	28/05:00	-36/12:00	64	-4/19:00	-11/22:00	7
10/18	-7	2	8	19	23	25	25	18	6	-4	-19	-26	-29	-28	-23	-15	-4	1	7	6	1	-5	-11	-14	25/05:00	-29/12:00	54	7/18:00	*	*
10/19	-16	-12	-2	6	17	21	23	20	11	1	-11	-22	-25	-25	-20	-9	1	8	13	12	9	1	-9	-15	23/06:00	-16/00:00	39	13/18:00	-25/13:00	38
10/20	-18	-19	-10	-3	11	17	21	21	15	4	-7	-16	-20	-23	-18	-8	4	13	17	19	16	9	-4	-13	21/06:00	-19/01:00	40	19/19:00	-23/13:00	42
10/21	-19	-23	-21	-14	-4	9	14	17	14	6	-5	-16	-23	-23	-20	-11	1	14	22	24	23	15	3	-10	17/07:00	-23/01:00	40	24/19:00	-23/13:00	47
10/22	-19	-30	-32	-29	-21	-8	0	7	8	4	-4	-11	-18	-18	-18	-13	0	13	26	31	31	24	12	-1	8/08:00	-32/02:00	40	31/19:00	-18/13:00	49
10/23	-15	-24	-31	-34	-27	-18	-6	-2	3	3	-1	-8	-13	-16	-17	-11	1	14	27	33	33	30	20	6	3/08:00	-34/03:00	37	33/20:00	-17/14:00	50
10/24	-10	-22	-35	-38	-38	-32	-22	-14	-10	-5	-7	-10	-12	-17	-14	-10	-3	9	21	32	34	33	25	12	-5/08:00	-38/03:00	33	34/20:00	-17/13:00	51
10/25	-1	-16	-27	-35	-39	-37	-31	-25	-17	-12	-8	-9	-13	-15	-11	-7	-1	8	19	30	37	39	39	27	-8/10:00	-39/04:00	31	39/21:00	-15/13:00	54
10/26	14	3	-12	-25	-32	-37	-34	-30	-22	-18	-12	-10	-12	-12	-11	-8	-5	4	11	23	35	36	36	30	-10/11:00	-37/05:00	27	36/22:00	-12/13:00	48
10/27	21	8	-3	-19	-30	-38	-43	-41	-37	-33	-24	-22	-18	-16	-16	-13	-9	-5	6	16	27	35	38	39	39/23:00	-43/06:00	82	*	*	*
10/28	33	22	12	-2	-17	-29	-38	-41	-40	-36	-30	-25	-20	-16	-11	-10	-9	-3	2	11	23	28	35	36	*	-41/07:00	*	*	*	*
10/29	36	33	23	11	-1	-15	-29	-36	-41	-39	-37	-32	-23	-16	-10	-7	-5	-2	-1	4	11	20	29	34	36/00:00	-41/08:00	77	*	*	*
10/30	41	40	37	28	19	6	-9	-21	-33	-36	-39	-33	-29	-17	-9	-3	2	0	1	2	4	6	15	27	41/00:00	-39/10:00	80	*	*	*
10/31	32	36	41	36	29	19	6	-7	-21	-34	-37	-37	-31	-25	-11	-3	3	5	6	2	-2	-3	0	5	41/02:00	-37/10:00	78	6/18:00	-3/21:00	9
最小值	-26	-34	-40	-42	-43	-42	-43	-41	-41	-40	-41	-43	-44	-39	-32	-23	-17	-13	-8	-8	-8	-9	-11	-15						
平均值	10	7	5	4	3	3	2	-1	-5	-10	-16	-20	-23	-23	-19	-13	-5	4	11	17	20	19	17	13						
最大值	41	42	47	54	63	64	65	58	51	43	27	16	2	-8	-9	-3	4	21	36	48	51	51	49	43						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **65cm**, 最小水位 = **-44cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **58cm** , 最大潮差 = **100cm** , **H1/3** = **89cm**, 潮波數= **40**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.4s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **21.9s** 。主要分潮: M_2= **19cm**,K_1= **17cm**,S_2= **9cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T06AKH10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.5.35　2006 年 11 月 高雄港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/01	23	31	38	42	44	37	26	10	-4	-18	-29	-34	-31	-21	-9	4	14	18	20	14	8	2	-3	0	44/04:00	-34/11:00	78	20/18:00	-3/22:00	23
11/02	2	17	29	37	41	41	37	23	7	-9	-20	-28	-28	-23	-11	5	20	32	36	29	20	5	-7	-12	41/05:00	-28/11:00	69	36/18:00	-12/23:00	48
11/03	-11	-4	9	23	32	40	39	34	21	8	-8	-20	-25	-21	-10	7	20	34	41	39	29	12	-4	-20	40/05:00	-25/12:00	65	41/18:00	*	*
11/04	-28	-26	-16	0	14	26	33	33	27	15	-1	-10	-20	-16	-11	5	20	33	44	47	41	25	4	-13	33/07:00	-28/00:00	61	47/19:00	-20/12:00	67
11/05	-30	-37	-38	-28	-13	3	13	20	21	14	8	-4	-10	-13	-9	3	19	37	49	53	53	41	25	3	21/08:00	-38/02:00	59	53/19:00	-13/13:00	66
11/06	-17	-31	-40	-40	-31	-15	-2	9	14	15	11	3	-5	-10	-10	0	14	30	44	53	56	53	36	15	15/08:00	-40/02:00	55	56/20:00	-10/13:00	66
11/07	-6	-27	-40	-50	-47	-38	-24	-14	-3	4	3	3	-5	-5	-7	0	12	28	43	53	56	54	47	32	4/08:00	-50/03:00	54	56/20:00	-7/14:00	63
11/08	11	-10	-30	-46	-50	-53	-44	-35	-23	-14	-9	-6	-7	-8	-10	-7	2	16	27	40	48	51	49	40	-6/11:00	-53/05:00	47	51/21:00	-10/14:00	61
11/09	27	9	-9	-29	-42	-48	-52	-46	-40	-28	-27	-24	-19	-18	-15	-12	-5	2	15	28	32	39	41	38	41/22:00	-52/06:00	93	*	*	*
11/10	29	15	2	-13	-27	-40	-48	-51	-52	-48	-41	-35	-26	-22	-20	-14	-9	1	4	14	24	31	34	33	34/22:00	-52/08:00	85	*	*	*
11/11	33	25	12	-1	-15	-25	-37	-43	-44	-47	-44	-37	-32	-27	-17	-12	-4	-1	4	9	14	19	26	28	*	-47/08:00	*	*	*	*
11/12	29	29	22	9	-1	-15	-24	-35	-41	-39	-39	-36	-30	-22	-14	-8	-5	-1	1	5	7	15	20	26	29/00:00	-41/08:00	70	*	*	*
11/13	31	36	35	29	20	8	-5	-17	-27	-33	-37	-33	-27	-17	-12	-4	0	0	2	1	3	3	5	9	36/01:00	-37/10:00	73	*	*	*
11/14	16	24	26	29	23	17	5	-6	-19	-32	-32	-37	-28	-23	-12	-7	-3	0	0	-4	-6	-8	-11	-9	29/03:00	-37/11:00	66	0/18:00	-11/22:00	11
11/15	-4	4	9	12	12	10	1	-6	-17	-24	-31	-34	-31	-22	-13	-6	0	3	6	2	2	-4	-10	-10	12/03:00	-34/11:00	46	6/18:00	-10/22:00	16
11/16	-8	-2	7	12	18	17	12	5	-6	-14	-22	-25	-22	-18	-9	0	7	14	15	12	5	-1	-8	-13	18/04:00	-25/11:00	43	15/18:00	*	*
11/17	-14	-12	-5	3	6	10	12	7	-2	-10	-15	-19	-15	-15	-4	6	13	19	20	22	13	6	-6	-11	12/06:00	-14/00:00	26	22/19:00	-19/11:00	41
11/18	-18	-21	-18	-11	-3	3	8	9	2	-3	-12	-12	-13	-8	0	9	19	25	29	29	23	14	3	-7	9/07:00	-21/01:00	30	29/18:00	-13/12:00	42
11/19	-15	-22	-22	-19	-10	-2	3	5	4	1	-3	-7	-10	-5	-1	9	20	29	36	38	29	20	6	-6	5/07:00	-22/01:00	27	38/19:00	-10/12:00	48
11/20	-19	-28	-31	-32	-26	-15	-8	-3	-2	-4	-9	-12	-11	-10	-3	7	21	31	38	42	41	32	20	4	-2/08:00	-32/03:00	30	42/19:00	-12/11:00	54
11/21	-10	-24	-32	-36	-31	-23	-12	-5	0	1	-6	-9	-10	-5	1	5	22	31	42	48	45	44	32	15	1/08:00	-36/03:00	37	48/19:00	-10/12:00	58
11/22	-3	-18	-32	-43	-45	-35	-31	-17	-15	-11	-9	-16	-10	-14	-12	0	11	26	40	45	43	45	29	12	*	-45/04:00	*	*	*	*
11/23	-5	-24	-34	-42	-47	-46	-38	-33	-25	-22	-20	-22	-21	-22	-18	-7	2	19	30	37	45	42	34	21	45/20:00	-47/04:00	92	*	*	*
11/24	4	-14	-30	-47	-49	-56	-47	-41	-33	-33	-29	-27	-30	-27	-19	-11	1	13	27	41	48	48	48	41	48/21:00	-56/05:00	104	*	*	*
11/25	27	8	-6	-22	-35	-40	-45	-37	-35	-29	-25	-22	-20	-19	-14	-10	-1	6	21	32	45	51	51	52	52/23:00	-45/06:00	97	*	*	*
11/26	40	26	11	-3	-18	-29	-39	-37	-38	-32	-26	-18	-18	-13	-9	-6	0	7	16	27	39	48	54	52	54/22:00	*	*	*	*	*
11/27	51	41	23	11	-6	-18	-34	-40	-41	-40	-32	-27	-18	-14	-8	-8	-1	2	10	12	22	29	37	43	*	-41/08:00	*	*	*	*
11/28	44	43	34	22	9	-5	-20	-32	-39	-43	-37	-32	-22	-14	-4	0	-1	3	0	4	6	10	16	24	44/00:00	-43/08:00	87	*	*	*
11/29	29	33	33	26	17	5	-7	-22	-30	-38	-39	-32	-26	-15	-7	3	8	7	3	-3	-4	-6	0	8	33/02:00	-39/10:00	72	8/16:00	-6/21:00	14
11/30	12	24	25	28	25	15	4	-11	-21	-31	-33	-32	-23	-12	0	8	17	18	11	3	-6	-13	-18	-17	28/03:00	-33/10:00	61	18/17:00	-18/22:00	36
最小值	-30	-37	-40	-50	-50	-56	-52	-51	-52	-48	-44	-37	-32	-27	-20	-14	-9	-1	0	-4	-6	-13	-18	-20						
平均值	8	3	-2	-6	-7	-9	-10	-12	-15	-18	-20	-21	-19	-16	-9	-1	8	16	23	26	26	24	19	13						
最大值	51	43	38	42	44	41	39	34	27	15	11	3	-5	-5	1	9	22	37	49	53	56	54	54	52						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **56cm**, 最小水位 = **-56cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **60cm** , 最大潮差 = **109cm** , **H1/3** = **95cm**, 潮波數= **37**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.3s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **21.8s** 。主要分潮: M_2= **17cm**,K_1= **22cm**,S_2= **7cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T06BKH10.1HA**。

港灣技術研究中心

3.6　2006年花蓮港逐時潮汐水位月報表

表3.6.1　2005 年 12 月 花蓮港測站 T 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
12/01	-68	-63	-36	-5	25	48	59	54	38	15	-8	-22	-20	-5	20	46	71	83	82	66	36	-3	-45	-74	59/06:00	-22/11:00	81	83/17:00	*	*
12/02	-89	-86	-67	-37	-6	25	46	54	48	30	4	-20	-27	-20	-1	27	54	73	82	74	52	15	-23	-63	54/07:00	-89/00:00	143	82/18:00	-27/12:00	109
12/03	-88	-96	-89	-63	-30	2	32	51	54	42	21	0	-17	-20	-8	18	48	76	95	98	85	56	15	-27	54/08:00	-96/01:00	150	98/19:00	-20/13:00	118
12/04	-62	-83	-84	-69	-47	-17	14	37	50	49	36	18	2	-12	-11	7	29	53	73	87	87	73	43	3	50/08:00	-84/02:00	134	87/20:00	-12/13:00	99
12/05	-36	-68	-85	-80	-66	-39	-10	17	38	44	40	28	11	-5	-15	-8	8	29	56	72	78	77	63	32	44/08:00	-85/02:00	129	78/20:00	-15/14:00	93
12/06	-2	-39	-64	-72	-70	-58	-37	-17	7	28	34	30	18	8	-9	-14	-11	4	22	41	56	65	61	47	34/10:00	-72/03:00	106	65/21:00	-14/15:00	79
12/07	24	-6	-33	-52	-64	-59	-47	-27	-4	14	29	35	32	22	9	-4	-11	-6	3	16	32	44	50	47	35/11:00	-64/04:00	99	50/22:00	-11/16:00	61
12/08	35	14	-7	-32	-46	-53	-51	-43	-25	-7	13	28	34	31	23	7	-6	-15	-14	-8	1	14	27	34	34/12:00	-53/05:00	87	*	-15/17:00	*
12/09	37	31	21	1	-20	-33	-39	-40	-29	-14	2	22	36	41	38	25	9	-8	-22	-26	-20	-14	0	14	37/00:00	-40/07:00	77	41/13:00	-26/19:00	67
12/10	26	31	30	20	6	-9	-20	-30	-31	-25	-10	7	26	39	47	44	27	8	-14	-29	-39	-39	-29	-11	31/01:00	-31/08:00	62	47/14:00	-39/20:00	86
12/11	4	18	30	30	22	9	-7	-19	-22	-22	-17	-4	16	35	50	56	50	33	9	-17	-38	-48	-50	-35	30/03:00	-22/08:00	52	56/15:00	-50/22:00	106
12/12	-19	4	22	37	39	31	18	3	-13	-22	-20	-9	9	32	51	65	66	53	30	3	-31	-54	-65	-60	39/04:00	-22/08:00	61	66/16:00	-65/22:00	131
12/13	-48	-26	-1	17	31	38	31	15	-1	-19	-24	-22	-7	11	31	51	60	58	41	13	-20	-52	-75	-83	38/05:00	-24/10:00	62	60/16:00	-83/23:00	143
12/14	-77	-61	-32	-6	14	29	32	24	10	-8	-22	-26	-17	-2	19	41	57	60	51	28	-3	-38	-70	-90	32/06:00	-26/11:00	58	60/17:00	*	*
12/15	-93	-84	-59	-27	1	19	32	32	22	8	-12	-23	-23	-10	9	32	52	67	66	53	26	-10	-47	-78	32/07:00	-93/00:00	125	67/17:00	-23/12:00	90
12/16	-93	-92	-76	-48	-18	10	29	32	28	14	-6	-22	-27	-22	-6	17	42	61	66	62	41	12	-28	-62	32/07:00	-93/00:00	125	66/18:00	-27/12:00	93
12/17	-88	-97	-91	-70	-39	-9	13	27	28	17	0	-16	-30	-32	-22	-5	24	48	59	62	51	27	-4	-39	28/08:00	-97/01:00	125	62/19:00	-32/13:00	94
12/18	-70	-91	-95	-81	-55	-26	4	22	29	28	15	-3	-23	-31	-23	-10	15	38	58	67	66	50	16	-16	29/08:00	-95/02:00	124	67/19:00	-31/13:00	98
12/19	-49	-73	-83	-81	-64	-34	-8	15	28	30	21	3	-15	-25	-27	-21	-1	23	42	54	57	47	30	3	30/08:00	-83/02:00	113	57/20:00	-27/14:00	84
12/20	-28	-59	-74	-78	-69	-48	-25	1	21	30	26	14	-1	-14	-24	-23	-9	7	30	47	55	51	39	18	30/08:00	-78/03:00	108	55/20:00	-24/14:00	79
12/21	-9	-35	-56	-65	-62	-50	-28	-11	11	23	29	21	11	-3	-17	-21	-13	-4	8	27	37	43	39	24	29/10:00	-65/03:00	94	43/21:00	-21/15:00	64
12/22	6	-14	-35	-49	-51	-48	-32	-15	1	20	28	25	17	5	-7	-17	-19	-10	2	16	26	33	36	27	28/10:00	-51/04:00	79	36/22:00	-19/16:00	55
12/23	17	0	-15	-34	-42	-46	-39	-24	-10	9	19	24	19	13	1	-9	-20	-22	-19	-14	-2	4	12	15	24/11:00	-46/05:00	70	15/23:00	-22/17:00	37
12/24	11	3	-11	-20	-34	-41	-42	-33	-19	-6	11	22	29	26	16	4	-10	-19	-27	-25	-23	-15	-4	5	29/12:00	-42/06:00	71	*	-27/18:00	*
12/25	11	13	4	-4	-15	-25	-32	-30	-21	-11	7	23	34	35	32	20	6	-11	-22	-29	-32	-30	-23	-10	13/01:00	-32/06:00	45	35/13:00	-32/20:00	67
12/26	0	8	13	11	4	-5	-12	-17	-20	-14	-3	11	25	35	38	34	23	8	-11	-29	-40	-44	-41	-28	13/02:00	-20/08:00	33	38/14:00	-44/21:00	82
12/27	-13	0	13	19	17	10	-1	-11	-18	-20	-13	1	19	33	44	44	36	21	-2	-26	-47	-60	-63	-57	19/03:00	-20/08:00	39	44/15:00	-63/22:00	107
12/28	-45	-23	-4	14	24	22	14	4	-7	-14	-19	-10	7	27	45	55	56	44	27	2	-28	-56	-75	-77	24/04:00	-19/10:00	43	56/16:00	-77/23:00	133
12/29	-69	-46	-22	1	19	32	31	20	5	-11	-20	-21	-8	13	34	53	64	62	50	23	-13	-48	-78	-92	32/05:00	-21/11:00	53	64/16:00	-92/23:00	156
12/30	-91	-77	-51	-22	7	28	36	35	21	2	-17	-26	-20	-3	19	45	65	75	69	52	19	-22	-63	-89	36/06:00	-26/11:00	62	75/17:00	*	*
12/31	-102	-95	-69	-42	-9	21	41	48	39	21	0	-17	-24	-15	6	33	61	79	89	77	49	10	-33	-74	48/07:00	-102/00:00	150	89/18:00	-24/12:00	113
最小值	-102	-97	-95	-81	-70	-59	-51	-43	-31	-25	-24	-26	-30	-32	-27	-23	-20	-22	-27	-29	-47	-60	-78	-92						
平均值	-34	-38	-36	-29	-19	-9	0	6	8	7	5	2	3	6	12	19	27	31	32	27	17	3	-12	-26						
最大值	37	31	30	37	39	48	59	54	54	49	40	35	36	41	51	65	71	83	95	98	87	77	63	47						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **98cm**, 最小水位 = **-102cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **91cm** , 最大潮差 = **182cm** , **H1/3** = **151cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.7s** 。主要分潮: M_2= **43cm**,K_1= **23cm**,S_2= **15cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T05CHLT0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.2　2006 年 01 月 花蓮港測站 T 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/01	-79	-112	-102	-76	-41	-6	27	44	44	32	10	-14	-28	-28	-19	9	40	70	86	90	81	48	3	-42	44/07:00	-112/01:00	156	90/19:00	-28/13:00	118
01/02	-83	-106	-108	-89	-61	-24	12	37	48	44	26	1	-21	-37	-35	-20	10	44	71	90	90	71	35	-8	48/08:00	-108/02:00	156	90/19:00	-37/13:00	127
01/03	-54	-87	-103	-101	-81	-48	-11	19	44	52	43	21	-2	-27	-38	-30	-11	16	49	73	85	80	60	26	52/08:00	-103/02:00	155	85/20:00	-38/14:00	123
01/04	-15	-54	-82	-93	-84	-62	-33	-3	25	43	47	36	16	-7	-26	-34	-28	-10	15	43	65	75	70	51	47/10:00	-93/03:00	140	75/21:00	-34/15:00	109
01/05	21	-16	-47	-65	-68	-60	-42	-16	11	35	44	47	31	13	-10	-27	-34	-27	-8	11	33	52	59	58	47/11:00	-68/04:00	115	59/22:00	-34/16:00	93
01/06	38	10	-16	-36	-48	-49	-37	-21	2	25	42	48	45	32	16	-8	-25	-33	-26	-15	0	19	30	38	48/11:00	-49/05:00	97	38/23:00	-33/17:00	71
01/07	34	23	4	-13	-30	-38	-39	-28	-15	6	23	35	40	37	20	3	-18	-34	-39	-38	-33	-17	-4	10	40/12:00	-39/06:00	79	*	-39/18:00	*
01/08	17	16	8	-3	-16	-26	-33	-30	-18	-2	14	26	36	39	32	20	3	-16	-32	-43	-46	-40	-30	-15	17/00:00	-33/06:00	50	39/13:00	-46/20:00	85
01/09	-4	3	6	7	3	-4	-12	-16	-14	-7	3	16	29	38	42	38	26	11	-8	-29	-43	-53	-50	-41	7/03:00	-16/07:00	23	42/14:00	-53/21:00	95
01/10	-27	-11	5	14	17	17	9	0	-6	-6	-2	8	20	32	44	48	47	35	18	-7	-32	-53	-62	-61	17/04:00	-6/08:00	23	48/15:00	-62/22:00	110
01/11	-48	-30	-12	5	16	23	23	13	2	-7	-9	-6	5	20	38	48	56	53	38	14	-15	-44	-62	-71	23/05:00	-9/10:00	32	56/16:00	-71/23:00	127
01/12	-67	-49	-33	-5	15	31	34	32	21	5	-2	-7	3	19	34	55	69	73	67	48	17	-20	-46	-65	34/06:00	-7/11:00	41	73/17:00	*	*
01/13	-71	-63	-43	-17	8	28	38	39	28	12	-2	-13	-13	-2	17	40	59	73	72	58	33	-1	-33	-63	39/07:00	-71/00:00	110	73/17:00	-13/12:00	86
01/14	-78	-77	-61	-36	-8	19	34	42	37	20	2	-14	-17	-12	3	28	53	71	77	75	56	22	-17	-52	42/07:00	-78/00:00	120	77/18:00	-17/12:00	94
01/15	-73	-83	-73	-55	-23	7	28	39	40	27	5	-11	-24	-25	-12	8	33	60	73	79	63	37	-1	-36	40/08:00	-83/01:00	123	79/19:00	-25/13:00	104
01/16	-65	-78	-76	-59	-37	-6	24	38	44	37	17	-4	-20	-28	-21	-3	21	49	70	78	71	50	17	-18	44/08:00	-78/01:00	122	78/19:00	-28/13:00	106
01/17	-50	-72	-78	-68	-46	-19	9	31	40	37	22	1	-18	-29	-31	-18	1	27	54	68	69	56	33	1	40/08:00	-78/02:00	118	69/20:00	-31/14:00	100
01/18	-31	-58	-72	-68	-51	-27	4	30	43	45	33	13	-9	-28	-35	-27	-9	15	39	59	68	64	47	20	45/08:00	-72/02:00	117	68/20:00	-35/14:00	103
01/19	-13	-40	-60	-64	-52	-30	-3	22	41	46	39	24	4	-16	-27	-30	-20	1	23	46	60	62	54	34	46/08:00	-64/03:00	110	62/21:00	-30/15:00	92
01/20	7	-19	-41	-50	-47	-32	-9	16	36	47	45	30	15	-5	-20	-28	-28	-15	5	23	40	49	46	35	47/08:00	-50/03:00	97	49/21:00	-28/16:00	77
01/21	18	-3	-23	-37	-39	-32	-11	10	32	48	51	44	26	7	-12	-23	-30	-24	-12	2	18	30	33	33	51/10:00	-39/04:00	90	33/23:00	-30/16:00	63
01/22	23	6	-11	-25	-31	-30	-19	0	20	33	38	36	29	13	2	-14	-25	-28	-21	-15	-7	5	14	16	38/10:00	-31/04:00	69	16/23:00	-28/17:00	44
01/23	13	5	-3	-14	-23	-26	-19	-5	5	20	32	33	30	22	12	-1	-16	-25	-31	-32	-28	-24	-13	-8	33/11:00	-26/05:00	59	*	-32/19:00	*
01/24	-1	2	-2	-8	-14	-17	-18	-11	-5	2	13	21	23	30	24	12	-4	-17	-28	-37	-44	-46	-40	-33	2/01:00	-18/06:00	20	30/13:00	-46/21:00	76
01/25	-21	-7	-1	2	0	-5	-13	-13	-12	-7	-3	8	16	26	27	24	13	-3	-23	-40	-53	-60	-66	-60	2/03:00	-13/07:00	15	27/14:00	-66/22:00	93
01/26	-44	-30	-13	-1	7	7	5	-3	-9	-9	-7	-2	9	24	35	43	43	33	13	-13	-37	-59	-74	-75	7/04:00	-9/08:00	16	43/15:00	-75/23:00	118
01/27	-67	-47	-25	0	19	27	26	16	3	-7	-12	-11	-2	13	33	51	59	53	38	15	-19	-51	-79	-95	27/05:00	-12/10:00	39	59/16:00	-95/23:00	154
01/28	-92	-76	-51	-18	10	28	36	32	19	0	-16	-23	-19	-4	21	48	70	82	75	52	17	-26	-64	-95	36/06:00	-23/11:00	59	82/17:00	*	*
01/29	-104	-96	-75	-42	-5	24	43	48	35	12	-11	-30	-36	-29	-5	26	58	83	93	83	53	7	-40	-81	48/07:00	-104/00:00	152	93/18:00	-36/12:00	129
01/30	-108	-112	-100	-71	-28	11	44	54	48	28	-2	-28	-45	-48	-31	-4	34	68	95	101	81	45	-4	-54	54/07:00	-112/01:00	166	101/19:00	-48/13:00	149
01/31	-89	-107	-106	-86	-53	-10	29	54	60	49	21	-12	-40	-53	-49	-28	4	44	77	98	99	77	38	-11	60/08:00	-107/01:00	167	99/20:00	-53/13:00	152
最小值	-108	-112	-108	-101	-84	-62	-42	-30	-18	-9	-16	-30	-45	-53	-49	-34	-34	-34	-39	-43	-53	-60	-79	-95						
平均值	-36	-44	-45	-38	-26	-11	4	15	21	21	16	9	2	-1	1	6	14	23	29	30	24	11	-5	-22						
最大值	38	23	8	14	19	31	44	54	60	52	51	48	45	39	44	55	70	83	95	101	99	80	70	58						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **101cm**, 最小水位 = **-112cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **97cm** , 最大潮差 = **167cm** , **H1/3** = **136cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **15.0s** , **T1/3** = **13.4s** 。主要分潮: M_2= **44cm**,K_1= **22cm**,S_2= **21cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T061HLT0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.3　2006 年 02 月 花蓮港測站 T 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	-50	-81	-93	-88	-61	-21	20	49	65	65	45	13	-21	-47	-56	-49	-26	10	51	81	97	91	68	27	65/08:00	-93/02:00	158	97/20:00	-56/14:00	153
02/02	-16	-56	-78	-80	-64	-34	4	35	59	69	59	32	3	-30	-53	-60	-49	-23	13	47	69	75	66	44	69/08:00	-80/03:00	149	75/21:00	-60/15:00	135
02/03	8	-28	-56	-68	-63	-45	-17	14	41	58	60	45	17	-12	-40	-60	-66	-51	-26	5	32	47	50	42	60/10:00	-68/03:00	128	50/22:00	-66/16:00	116
02/04	20	-8	-30	-51	-51	-41	-21	2	26	46	55	47	33	10	-15	-40	-53	-55	-44	-27	-3	16	25	27	55/10:00	-51/04:00	106	27/23:00	-55/17:00	82
02/05	20	8	-10	-24	-34	-33	-22	-6	12	29	40	45	42	30	8	-15	-36	-45	-47	-41	-28	-14	0	9	45/11:00	-34/04:00	79	*	-47/18:00	*
02/06	11	13	4	-2	-12	-15	-11	-5	6	20	32	39	44	39	28	11	-6	-25	-37	-45	-45	-40	-29	-19	13/01:00	-15/05:00	28	44/12:00	-45/20:00	89
02/07	-10	-1	1	0	-3	-4	-3	-3	-1	4	13	20	30	34	33	26	14	-5	-22	-36	-47	-51	-47	-39	1/02:00	-51/21:00	52	34/13:00	*	*
02/08	-27	-13	-2	7	12	13	9	4	1	2	4	10	21	32	40	42	38	27	8	-15	-36	-51	-58	-59	13/05:00	1/08:00	12	42/15:00	-59/23:00	101
02/09	-50	-34	-17	0	15	16	15	8	1	-8	-14	-11	0	15	30	41	45	41	24	0	-27	-49	-66	-74	16/05:00	-14/10:00	30	45/16:00	-74/23:00	119
02/10	-70	-54	-32	-9	13	26	29	20	6	-6	-17	-18	-10	4	22	41	54	54	45	24	-4	-33	-55	-68	29/06:00	-18/11:00	47	54/16:00	*	*
02/11	-72	-62	-45	-17	8	28	37	33	20	1	-16	-26	-23	-9	11	36	57	66	64	47	19	-15	-45	-70	37/06:00	-72/00:00	109	66/17:00	-26/11:00	92
02/12	-81	-78	-57	-29	-2	23	38	41	28	6	-15	-31	-37	-27	-7	19	44	65	70	63	40	6	-30	-59	41/07:00	-81/00:00	122	70/18:00	-37/12:00	107
02/13	-78	-78	-63	-36	-6	20	42	49	43	22	-5	-29	-38	-36	-23	3	31	56	70	71	56	27	-13	-49	49/07:00	-78/01:00	127	71/19:00	-38/12:00	109
02/14	-75	-82	-73	-50	-22	7	33	47	46	30	4	-20	-39	-46	-37	-16	11	40	62	72	62	38	5	-30	47/07:00	-82/01:00	129	72/19:00	-46/13:00	118
02/15	-59	-75	-75	-59	-29	4	33	51	52	43	19	-9	-33	-48	-45	-29	-1	29	56	70	69	52	27	-9	52/08:00	-75/01:00	127	70/19:00	-48/13:00	118
02/16	-41	-63	-72	-60	-36	-6	23	46	54	50	33	3	-28	-49	-54	-46	-27	0	30	53	60	53	36	6	54/08:00	-72/02:00	126	60/20:00	-54/14:00	114
02/17	-23	-51	-65	-61	-44	-16	16	41	57	56	42	16	-14	-38	-50	-50	-38	-15	10	38	54	56	41	19	57/08:00	-65/02:00	122	56/21:00	-50/14:00	106
02/18	-7	-34	-51	-55	-47	-22	5	30	49	56	45	29	2	-24	-46	-55	-49	-32	-11	9	30	38	31	19	56/08:00	-55/03:00	111	38/21:00	-55/15:00	93
02/19	1	-19	-38	-45	-40	-24	-4	19	37	45	41	29	11	-9	-32	-45	-50	-43	-24	-4	11	21	26	21	45/08:00	-45/03:00	90	26/22:00	-50/16:00	76
02/20	10	-4	-20	-31	-31	-25	-9	8	30	43	46	40	26	7	-14	-33	-44	-47	-38	-25	-9	4	13	14	46/10:00	-31/04:00	77	14/23:00	-47/17:00	61
02/21	11	5	-5	-16	-20	-16	-7	6	24	38	45	42	35	22	4	-15	-28	-38	-40	-39	-31	-19	-7	2	45/10:00	-20/04:00	65	*	-40/18:00	*
02/22	7	7	5	2	-6	-7	-4	3	13	24	35	40	40	35	23	7	-10	-25	-38	-44	-45	-42	-33	-23	7/01:00	-7/05:00	14	40/12:00	-45/20:00	85
02/23	-12	-1	7	10	9	7	3	3	7	11	20	28	36	41	41	34	18	2	-18	-35	-46	-53	-51	-42	10/03:00	3/07:00	7	41/14:00	-53/21:00	94
02/24	-26	-7	10	23	26	27	21	13	4	0	1	10	23	36	47	48	45	31	9	-15	-41	-62	-69	-64	27/05:00	0/08:00	27	48/15:00	-69/22:00	117
02/25	-50	-29	-3	19	35	43	40	27	12	-1	-7	-5	8	29	50	62	68	60	42	14	-18	-49	-70	-80	43/05:00	-7/10:00	50	68/16:00	-80/23:00	148
02/26	-70	-51	-21	10	36	49	52	42	21	-2	-19	-24	-18	1	29	56	72	77	68	45	10	-30	-65	-85	52/06:00	-24/11:00	76	77/17:00	*	*
02/27	-88	-76	-51	-16	21	50	64	59	42	14	-15	-36	-38	-26	4	36	70	95	99	88	56	14	-30	-67	64/06:00	-88/00:00	152	99/18:00	-38/12:00	137
02/28	-86	-80	-63	-31	10	47	70	74	60	34	1	-33	-52	-53	-32	4	45	81	99	99	80	45	1	-43	74/07:00	-86/00:00	160	99/18:00	-53/13:00	152
最小值	-88	-82	-93	-88	-64	-45	-22	-6	-1	-8	-19	-36	-52	-53	-56	-60	-66	-55	-47	-45	-47	-62	-70	-85						
平均值	-32	-37	-36	-27	-14	2	16	25	29	27	19	9	0	-4	-5	-2	4	12	17	18	13	2	-10	-23						
最大值	20	13	10	23	36	50	70	74	65	69	60	47	44	41	50	62	72	95	99	99	97	91	68	44						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **99cm**, 最小水位 = **-93cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**。平均潮差 = **95cm** , 最大潮差 = **165cm** , **H1/3** = **140cm**, 潮波數= **51**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **14.9s** 。主要分潮: M_2= **45cm**,K_1= **17cm**,S_2= **24cm**,O_1= **16cm**, 資料檔名: **T062HLT0.1HA**。

表3.6.4　2006 年 03 月 花蓮港測站 T 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	-79	-90	-78	-50	-17	28	61	78	72	54	16	-19	-52	-64	-57	-32	5	48	80	98	93	74	32	-14	78/07:00	-90/01:00	168	98/19:00	-64/13:00	162
03/02	-50	-75	-76	-61	-29	12	45	68	74	64	37	-3	-42	-67	-77	-64	-31	8	44	70	78	72	47	8	74/08:00	-76/02:00	150	78/20:00	-77/14:00	155
03/03	-26	-57	-69	-61	-39	-3	30	55	69	67	47	18	-22	-58	-79	-80	-62	-29	4	35	53	58	47	22	69/08:00	-69/02:00	138	58/21:00	-80/15:00	138
03/04	-6	-35	-55	-55	-40	-14	14	39	56	62	52	31	-2	-37	-65	-77	-74	-55	-28	-3	19	30	31	21	62/08:00	-55/03:00	117	31/22:00	-77/15:00	108
03/05	4	-18	-36	-44	-37	-16	7	30	46	56	52	37	16	-11	-39	-60	-67	-62	-47	-25	-6	8	17	18	56/08:00	-44/03:00	100	18/23:00	-67/16:00	85
03/06	9	-3	-18	-27	-24	-12	1	20	36	48	50	45	32	10	-12	-34	-48	-53	-52	-39	-26	-15	-5	1	50/10:00	-27/03:00	77	*	-53/17:00	*
03/07	3	0	-4	-10	-12	-7	2	12	22	32	39	40	34	26	9	-7	-22	-33	-40	-40	-36	-30	-21	-12	3/00:00	-12/04:00	15	40/11:00	-40/19:00	80
03/08	-6	0	3	3	2	4	6	12	15	22	27	31	32	31	27	18	6	-8	-19	-29	-36	-39	-35	-26	3/02:00	2/04:00	1	32/12:00	-39/21:00	71
03/09	-18	-7	2	7	12	14	14	13	13	12	13	16	20	25	28	29	24	12	-2	-18	-35	-46	-51	-49	14/05:00	12/08:00	1	29/15:00	-51/22:00	80
03/10	-38	-24	-8	4	13	17	16	10	4	-2	-3	-1	5	13	27	35	37	30	17	-4	-26	-45	-57	-62	17/05:00	-3/10:00	20	37/16:00	-62/23:00	99
03/11	-54	-38	-19	1	16	23	23	18	7	-5	-14	-17	-12	2	21	37	48	49	37	19	-8	-34	-56	-64	23/05:00	-17/11:00	40	49/17:00	-64/23:00	113
03/12	-59	-44	-25	-1	20	33	37	28	12	-6	-22	-28	-25	-12	9	30	50	56	54	40	14	-14	-47	-59	37/06:00	-28/11:00	65	56/17:00	*	*
03/13	-64	-57	-35	-4	24	39	53	47	23	2	-25	-37	-45	-27	-7	23	41	63	68	59	36	1	-33	-57	53/06:00	-64/00:00	117	68/18:00	-45/12:00	113
03/14	-68	-64	-43	-14	18	36	47	43	26	2	-23	-50	-62	-55	-38	-11	19	43	57	54	38	8	-27	-59	47/06:00	-68/00:00	115	57/18:00	-62/12:00	119
03/15	-77	-78	-63	-34	-1	28	43	46	34	10	-19	-46	-66	-66	-51	-25	4	36	55	57	46	23	-11	-44	46/07:00	-78/01:00	124	57/19:00	-66/12:00	123
03/16	-66	-72	-63	-39	-9	22	42	48	44	24	-10	-44	-67	-75	-67	-45	-13	17	41	54	47	30	1	-29	48/07:00	-72/01:00	120	54/19:00	-75/13:00	129
03/17	-59	-73	-70	-48	-17	15	40	51	48	33	4	-29	-58	-75	-75	-59	-29	3	33	55	60	48	24	-7	51/07:00	-73/01:00	124	60/20:00	-75/14:00	135
03/18	-35	-57	-57	-42	-14	16	41	58	59	48	26	-9	-40	-64	-72	-66	-44	-13	16	35	46	43	28	3	59/08:00	-57/02:00	116	46/20:00	-72/14:00	118
03/19	-22	-45	-55	-48	-24	5	33	51	59	55	36	8	-26	-55	-70	-69	-56	-31	-2	20	35	39	32	19	59/08:00	-55/02:00	114	39/21:00	-70/14:00	109
03/20	-5	-26	-40	-36	-23	-2	24	45	52	53	43	21	-10	-40	-64	-74	-73	-55	-30	-10	8	21	25	19	53/08:00	-40/02:00	93	25/22:00	-74/15:00	99
03/21	5	-9	-21	-25	-19	-3	19	38	51	51	47	32	12	-12	-36	-55	-61	-50	-36	-21	-4	6	12	16	51/08:00	-25/03:00	76	16/23:00	-61/16:00	77
03/22	13	6	-4	-11	-8	6	16	31	45	52	52	45	32	13	-9	-32	-46	-47	-43	-34	-24	-14	-4	4	52/10:00	-11/03:00	63	*	-47/17:00	*
03/23	9	8	5	3	2	7	10	17	28	36	43	43	40	35	22	4	-13	-25	-31	-32	-32	-27	-19	-6	9/00:00	2/04:00	7	43/11:00	-32/19:00	75
03/24	7	16	22	24	21	20	18	17	19	25	27	35	42	44	42	30	16	0	-17	-31	-43	-46	-43	-32	24/03:00	17/07:00	7	44/13:00	-46/21:00	90
03/25	-17	4	18	29	31	31	21	11	4	3	7	13	23	37	46	49	43	26	4	-21	-41	-55	-62	-58	31/04:00	3/08:00	28	49/15:00	-62/22:00	111
03/26	-42	-20	5	29	39	41	32	17	1	-15	-19	-13	1	23	45	62	66	56	36	9	-24	-52	-64	-66	41/05:00	-19/10:00	60	66/16:00	-66/23:00	132
03/27	-60	-37	-10	20	45	55	52	30	8	-16	-33	-35	-18	6	33	63	81	85	72	46	8	-29	-53	-68	55/05:00	-35/11:00	90	85/17:00	-68/23:00	153
03/28	-63	-46	-16	18	51	71	71	56	29	-4	-34	-49	-52	-29	-1	38	72	88	85	67	37	-6	-44	-69	71/06:00	-52/12:00	123	88/17:00	*	*
03/29	-75	-63	-36	1	36	64	78	73	46	8	-35	-63	-76	-67	-38	1	40	73	87	84	61	23	-19	-55	78/06:00	-75/00:00	153	87/18:00	-76/12:00	163
03/30	-74	-72	-54	-22	15	50	74	76	56	20	-23	-63	-90	-96	-78	-46	-4	35	66	77	68	44	7	-32	76/07:00	-74/00:00	150	77/19:00	-96/13:00	173
03/31	-63	-70	-60	-36	2	41	71	84	75	50	9	-39	-77	-99	-96	-75	-41	-1	37	57	64	55	28	-9	84/07:00	-70/01:00	154	64/20:00	-99/13:00	163
最小值	-79	-90	-78	-61	-40	-16	1	10	1	-16	-35	-63	-90	-99	-96	-80	-74	-62	-52	-40	-43	-55	-64	-69						
平均值	-34	-37	-31	-17	1	20	34	40	37	27	12	-4	-18	-24	-23	-16	-4	9	18	21	15	5	-10	-24						
最大值	13	16	22	29	51	71	78	84	75	67	52	45	42	44	46	63	81	88	87	98	93	74	47	22						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **98cm**, 最小水位 = **-99cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **100cm** , 最大潮差 = **173cm** , **H1/3** = **142cm**, 潮波數= **58**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.6s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **14.1s** 。主要分潮: M_2= **44cm**,K_1= **13cm**,S_2= **28cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T063HLT0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.5　2006 年 04 月 花蓮港測站 T 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	-43	-58	-58	-40	-13	19	49	68	74	60	29	-13	-56	-87	-100	-94	-71	-35	-3	26	41	46	35	12	73/08:00	-59/02:00	132	45/21:00	-101/14:00	146
04/02	-13	-32	-43	-38	-17	8	34	54	63	60	44	10	-26	-63	-88	-94	-82	-61	-32	-8	10	22	20	10	62/08:00	-43/02:00	105	21/21:00	-95/15:00	116
04/03	-5	-22	-32	-31	-19	1	22	41	54	57	47	28	0	-32	-57	-74	-75	-64	-46	-23	-5	8	13	10	57/08:00	-33/02:00	90	12/22:00	-75/16:00	87
04/04	4	-6	-17	-19	-14	0	17	29	44	50	46	34	16	-8	-31	-49	-58	-58	-50	-38	-23	-10	-1	5	49/08:00	-20/03:00	69	*	-59/17:00	*
04/05	5	3	-1	-5	0	5	13	17	28	34	34	32	26	12	-3	-19	-35	-47	-52	-47	-41	-32	-20	-10	5/00:00	-6/03:00	10	34/10:00	-53/18:00	86
04/06	-3	3	4	5	5	5	8	13	19	22	25	29	31	31	22	9	-5	-19	-31	-34	-37	-34	-31	-22	31/12:00	-37/20:00	67	*	*	*
04/07	-12	-3	5	9	12	9	9	8	5	5	4	9	14	20	22	19	9	-5	-19	-34	-44	-49	-44	-35	11/04:00	3/10:00	8	22/14:00	-49/21:00	71
04/08	-22	-5	6	16	19	16	10	3	-6	-13	-14	-10	0	12	22	26	25	13	-4	-22	-37	-49	-52	-49	19/04:00	-15/10:00	34	26/15:00	-53/22:00	79
04/09	-34	-16	0	16	25	25	19	8	-5	-19	-25	-20	-12	3	19	34	40	34	25	5	-19	-40	-55	-52	25/05:00	-25/10:00	50	39/16:00	-55/22:00	94
04/10	-43	-25	-3	20	35	43	35	20	5	-19	-29	-34	-26	-12	14	32	47	49	44	23	-1	-28	-49	-56	42/05:00	-34/11:00	76	48/17:00	-57/23:00	105
04/11	-51	-32	-9	19	38	50	46	31	8	-19	-40	-50	-47	-31	-5	20	43	51	50	38	16	-14	-37	-50	49/05:00	-50/11:00	99	51/17:00	-51/23:00	102
04/12	-50	-35	-13	14	43	57	58	47	23	-4	-31	-47	-49	-35	-12	17	44	63	71	63	44	10	-19	-38	58/06:00	-49/12:00	107	71/18:00	*	*
04/13	-43	-34	-10	16	43	62	65	57	35	6	-25	-50	-60	-54	-37	-8	23	54	67	67	51	25	-5	-31	65/06:00	-43/00:00	108	67/18:00	-60/12:00	126
04/14	-43	-38	-23	9	38	62	75	73	54	25	-13	-43	-63	-64	-49	-23	9	38	57	64	57	38	12	-16	74/06:00	-43/00:00	117	64/19:00	-65/13:00	129
04/15	-37	-41	-29	-3	28	51	65	68	56	28	-5	-44	-71	-82	-73	-50	-19	16	41	54	54	43	19	-9	67/07:00	-42/01:00	109	54/20:00	-83/13:00	136
04/16	-31	-38	-31	-10	17	44	61	69	63	43	12	-23	-60	-80	-81	-65	-41	-16	14	34	41	41	26	4	69/07:00	-39/01:00	108	41/20:00	-82/14:00	123
04/17	-17	-34	-34	-19	5	31	51	65	66	52	28	-6	-38	-63	-76	-77	-61	-37	-12	12	25	31	26	14	66/08:00	-35/02:00	100	30/21:00	-78/15:00	108
04/18	-1	-19	-25	-19	-4	17	38	54	58	54	40	12	-20	-50	-69	-76	-69	-52	-31	-9	6	19	22	17	58/08:00	-26/02:00	84	21/22:00	-77/15:00	98
04/19	4	-8	-17	-19	-10	4	22	38	47	51	43	26	3	-25	-50	-67	-69	-61	-50	-31	-14	1	13	16	51/08:00	-19/03:00	70	15/23:00	-69/16:00	84
04/20	9	0	-6	-10	-9	0	12	25	35	44	46	41	25	6	-14	-34	-44	-47	-44	-38	-26	-10	5	13	45/10:00	-11/03:00	56	*	-48/17:00	*
04/21	21	20	19	14	9	8	10	17	26	37	44	46	38	29	14	-3	-19	-31	-41	-46	-44	-37	-23	-6	21/00:00	7/05:00	13	45/11:00	-46/19:00	91
04/22	9	19	25	26	22	13	5	4	3	10	22	31	41	44	38	25	9	-9	-29	-41	-50	-49	-40	-22	26/03:00	2/08:00	24	43/13:00	-50/20:00	93
04/23	-4	17	28	38	34	23	9	-5	-14	-13	-5	9	23	34	41	44	32	16	-9	-32	-54	-63	-60	-46	37/03:00	-14/08:00	51	43/15:00	-63/21:00	106
04/24	-23	1	25	40	44	38	22	-3	-23	-34	-31	-22	-3	23	46	61	62	51	28	-1	-31	-52	-60	-52	44/04:00	-35/08:00	79	61/16:00	-60/22:00	121
04/25	-32	-5	25	50	62	57	43	14	-17	-43	-56	-52	-34	-8	25	51	69	68	51	23	-9	-38	-57	-58	61/04:00	-56/10:00	117	68/16:00	-59/23:00	127
04/26	-44	-17	14	43	63	71	61	35	1	-34	-60	-73	-67	-44	-10	22	51	67	69	51	20	-17	-44	-57	71/05:00	-73/11:00	144	69/18:00	*	*
04/27	-57	-38	-9	25	52	69	69	51	20	-19	-58	-86	-94	-80	-51	-14	25	56	69	69	50	14	-19	-44	69/05:00	-58/00:00	127	69/18:00	-94/12:00	163
04/28	-50	-41	-14	19	49	73	81	76	52	12	-34	-73	-90	-90	-71	-38	4	41	62	68	62	37	9	-17	81/06:00	-50/00:00	131	67/19:00	-91/13:00	158
04/29	-34	-34	-17	10	41	68	82	87	69	38	-5	-50	-83	-98	-90	-69	-34	3	34	51	55	43	22	-5	86/07:00	-35/01:00	121	54/20:00	-98/13:00	152
04/30	-23	-29	-20	-1	22	50	69	77	69	50	14	-28	-67	-92	-95	-86	-62	-31	1	28	38	38	23	5	77/07:00	-30/01:00	107	38/21:00	-96/14:00	134
最小值	-58	-58	-59	-40	-20	-1	5	-5	-24	-43	-60	-86	-94	-98	-101	-95	-83	-65	-53	-48	-54	-63	-60	-59						
平均值	-22	-18	-9	6	21	32	39	38	30	17	1	-14	-25	-29	-27	-19	-8	1	8	9	4	-4	-12	-19						
最大值	21	20	28	50	62	72	82	86	73	59	47	45	40	43	45	60	68	67	71	68	61	45	35	16						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **86cm**, 最小水位 = **-101cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **97cm** , 最大潮差 = **163cm** , **H1/3** = **133cm**, 潮波數= **55**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **14.7s** 。主要分潮: M_2= **43cm**,K_1= **16cm**,S_2= **24cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T064HLT0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.6　2006 年 05 月 花蓮港測站 T 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/01	-12	-25	-25	-10	11	32	53	66	68	57	34	1	-37	-67	-81	-84	-73	-51	-20	6	23	31	28	18	68/08:00	-25/02:00	93	31/21:00	-84/15:00	115
05/02	3	-10	-13	-9	4	20	41	55	62	59	46	22	-9	-40	-62	-73	-71	-56	-36	-14	2	13	17	16	62/08:00	-13/02:00	75	17/22:00	-73/15:00	90
05/03	9	0	-5	-5	2	16	29	41	51	52	47	31	8	-15	-39	-52	-57	-53	-42	-29	-17	-3	7	12	52/08:00	-5/03:00	57	12/23:00	-57/16:00	69
05/04	10	5	0	-5	-3	2	11	24	33	37	38	32	19	4	-15	-30	-42	-45	-42	-38	-27	-15	-4	7	38/10:00	-5/03:00	43	*	-45/17:00	*
05/05	8	10	8	3	1	1	3	7	13	19	24	24	21	15	5	-11	-25	-37	-43	-41	-35	-27	-16	-2	10/01:00	1/05:00	9	24/11:00	-43/18:00	67
05/06	7	13	16	14	9	3	-1	-1	2	4	10	16	18	20	17	11	-2	-17	-32	-42	-42	-35	-23	-11	16/02:00	-1/07:00	17	20/13:00	-42/20:00	62
05/07	1	13	22	23	19	10	0	-6	-12	-12	-8	0	8	17	25	24	17	5	-10	-23	-34	-34	-26	-12	23/03:00	-12/08:00	35	25/14:00	-34/21:00	59
05/08	4	18	31	38	39	29	16	2	-10	-14	-13	-4	7	19	35	44	42	34	15	-5	-23	-32	-32	-20	39/04:00	-14/08:00	53	44/15:00	-32/22:00	76
05/09	-1	18	34	44	48	42	27	7	-15	-29	-34	-28	-16	2	22	38	45	44	29	8	-14	-31	-35	-29	48/04:00	-34/10:00	82	45/16:00	-35/22:00	80
05/10	-13	7	28	45	53	52	38	14	-12	-34	-47	-49	-39	-20	2	24	40	42	36	20	-3	-26	-39	-40	53/04:00	-49/11:00	102	42/17:00	-40/23:00	82
05/11	-27	-7	17	41	54	58	47	25	-3	-32	-54	-64	-59	-41	-12	16	39	51	50	36	16	-8	-29	-38	58/05:00	-64/11:00	122	51/17:00	-38/23:00	89
05/12	-33	-14	12	37	56	66	60	41	14	-18	-49	-69	-72	-58	-33	-4	22	43	51	46	29	8	-15	-31	66/05:00	-72/12:00	138	51/18:00	*	*
05/13	-36	-17	-1	28	52	70	69	58	30	-4	-42	-69	-84	-82	-63	-30	0	27	45	50	39	18	-4	-29	70/05:00	-36/00:00	106	50/19:00	-84/12:00	134
05/14	-40	-34	-12	14	42	64	73	66	48	16	-24	-60	-82	-90	-78	-53	-22	9	34	47	47	33	12	-11	73/06:00	-40/00:00	113	47/20:00	-90/13:00	137
05/15	-25	-28	-15	7	33	58	74	74	61	35	-1	-38	-70	-88	-89	-72	-49	-20	10	31	40	37	21	2	74/07:00	-28/01:00	102	40/20:00	-89/14:00	129
05/16	-18	-26	-21	-5	16	40	61	70	65	48	20	-16	-53	-81	-93	-88	-71	-48	-18	9	28	29	26	12	70/07:00	-26/01:00	96	29/21:00	-93/14:00	122
05/17	-5	-18	-22	-15	5	28	48	62	69	65	43	12	-21	-55	-74	-82	-73	-58	-33	-8	12	26	29	27	69/08:00	-22/02:00	91	29/22:00	-82/15:00	111
05/18	16	2	-10	-11	0	17	36	53	65	68	59	40	12	-20	-47	-61	-65	-59	-47	-25	-3	12	22	26	68/08:00	-11/03:00	79	26/23:00	-65/16:00	91
05/19	24	12	1	-7	-9	-3	10	27	40	50	51	44	27	2	-23	-45	-59	-65	-59	-48	-32	-16	5	19	51/10:00	-9/04:00	60	*	-65/17:00	*
05/20	25	22	15	2	-10	-12	-10	-2	12	27	39	42	38	23	3	-20	-43	-59	-64	-62	-53	-35	-16	2	25/00:00	-12/05:00	37	42/11:00	-64/18:00	106
05/21	12	17	16	7	-2	-16	-24	-23	-15	-5	6	19	30	31	23	8	-13	-33	-48	-56	-58	-50	-35	-14	17/01:00	-24/06:00	41	31/13:00	-58/20:00	89
05/22	6	21	30	29	19	1	-17	-32	-39	-34	-21	-4	15	27	32	26	14	-4	-25	-44	-56	-58	-49	-29	30/02:00	-39/08:00	69	32/14:00	-58/21:00	90
05/23	-7	14	29	35	30	15	-7	-31	-48	-57	-55	-42	-22	3	21	30	31	21	1	-24	-45	-55	-53	-36	35/03:00	-57/08:00	92	31/16:00	-55/21:00	86
05/24	-12	15	36	51	53	42	21	-10	-38	-59	-66	-60	-40	-13	15	37	51	49	34	12	-13	-32	-40	-35	53/04:00	-66/10:00	119	51/16:00	-40/22:00	91
05/25	-17	9	34	55	67	63	46	16	-21	-52	-72	-77	-67	-44	-13	20	44	55	51	36	14	-11	-30	-33	67/04:00	-77/11:00	144	55/17:00	-33/23:00	88
05/26	-21	0	25	51	70	73	63	41	4	-37	-71	-91	-93	-76	-47	-13	18	40	49	46	28	4	-17	-30	73/05:00	-93/12:00	166	49/18:00	*	*
05/27	-30	-13	12	38	60	74	73	58	29	-10	-52	-82	-94	-88	-65	-37	-4	26	44	50	44	24	-1	-17	74/05:00	-30/00:00	104	50/19:00	-94/12:00	144
05/28	-23	-15	5	30	54	72	80	76	56	21	-21	-62	-86	-92	-81	-58	-28	6	30	44	46	35	16	-3	80/06:00	-23/00:00	103	46/20:00	-92/13:00	138
05/29	-16	-18	-8	13	37	59	74	80	68	44	8	-33	-69	-89	-89	-72	-50	-19	8	31	39	36	24	10	80/07:00	-18/01:00	98	39/20:00	-89/14:00	128
05/30	-8	-16	-10	1	20	43	60	73	74	56	32	-4	-40	-68	-82	-80	-63	-34	-8	15	29	33	29	20	74/08:00	-16/01:00	90	33/21:00	-82/14:00	115
05/31	5	-10	-14	-8	4	22	46	63	68	61	43	17	-16	-45	-67	-74	-70	-50	-26	-1	18	29	30	25	68/08:00	-14/02:00	82	30/22:00	-74/15:00	104
最小值	-40	-34	-25	-15	-10	-16	-24	-32	-48	-59	-72	-91	-94	-92	-93	-88	-73	-65	-64	-62	-58	-58	-53	-40						
平均值	-7	-2	7	17	27	34	36	32	23	11	-4	-18	-28	-32	-31	-24	-17	-8	-2	1	0	-3	-6	-7						
最大值	25	22	36	55	70	74	80	80	74	68	59	44	38	31	35	44	51	55	51	50	47	37	30	27						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **80cm**, 最小水位 = **-94cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **92cm** , 最大潮差 = **144cm** , **H1/3** = **123cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.1s** 。主要分潮: M_2= **43cm**,K_1= **20cm**,S_2= **17cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T065HLT0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.7　2006 年 06 月 花蓮港測站 T 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/01	4	-7	-17	-17	-11	3	21	37	46	49	43	25	1	-26	-46	-59	-62	-55	-35	-15	3	16	25	27	49/08:00	-17/03:00	66	27/23:00	-62/16:00	89
06/02	19	8	-1	-6	-6	1	12	25	37	44	44	35	19	-3	-25	-43	-54	-52	-42	-26	-11	3	14	17	44/08:00	-6/03:00	50	17/23:00	-54/16:00	71
06/03	16	11	2	-7	-12	-12	-6	2	13	25	31	32	28	14	-2	-17	-31	-38	-37	-29	-14	1	13	20	32/11:00	-12/04:00	44	*	-38/17:00	*
06/04	26	23	18	11	0	-8	-10	-7	-2	8	17	22	24	21	11	-2	-16	-28	-34	-31	-21	-10	7	20	26/00:00	-10/06:00	36	24/12:00	-34/18:00	58
06/05	31	36	33	26	15	3	-8	-14	-14	-7	3	11	20	26	23	13	0	-15	-27	-34	-31	-22	-7	8	36/01:00	-14/07:00	50	26/13:00	-34/19:00	60
06/06	21	33	36	32	21	8	-7	-20	-26	-26	-18	-6	5	16	23	24	19	6	-7	-17	-23	-20	-10	5	36/02:00	-26/08:00	62	24/15:00	-23/20:00	47
06/07	22	36	43	43	35	22	2	-16	-29	-34	-31	-21	-4	13	27	36	36	27	13	1	-9	-14	-10	1	43/03:00	-34/08:00	77	36/16:00	-14/21:00	50
06/08	20	37	50	58	55	41	22	-2	-24	-39	-44	-40	-25	-5	14	29	39	39	28	13	-4	-16	-20	-14	58/03:00	-44/10:00	102	39/17:00	-20/22:00	59
06/09	3	22	43	58	63	57	36	9	-22	-45	-58	-60	-52	-34	-11	14	32	40	37	27	6	-11	-21	-23	63/04:00	-60/11:00	123	40/17:00	-23/23:00	63
06/10	-11	8	32	52	62	62	49	27	-6	-38	-66	-77	-76	-61	-36	-8	18	38	42	34	16	-7	-23	-30	62/05:00	-77/11:00	139	42/18:00	-30/23:00	72
06/11	-26	-10	12	41	62	71	64	40	7	-30	-61	-83	-95	-86	-64	-33	-2	28	43	45	31	10	-15	-32	71/05:00	-95/12:00	166	45/19:00	*	*
06/12	-34	-24	-1	25	48	67	72	61	33	-3	-44	-77	-93	-94	-80	-56	-26	5	28	38	35	19	-1	-20	72/06:00	-34/00:00	106	38/19:00	-94/13:00	132
06/13	-31	-28	-15	9	36	58	73	76	61	29	-11	-51	-77	-89	-88	-73	-44	-11	18	37	46	42	24	1	76/07:00	-31/00:00	107	46/20:00	-89/13:00	135
06/14	-16	-24	-19	-5	19	47	69	77	72	53	22	-18	-57	-84	-91	-84	-61	-32	-4	22	40	42	34	17	77/07:00	-24/01:00	101	42/21:00	-91/14:00	133
06/15	-2	-19	-22	-13	5	30	56	73	80	73	51	18	-24	-57	-78	-82	-70	-49	-22	5	25	39	43	32	80/08:00	-22/02:00	102	43/22:00	-82/15:00	125
06/16	15	-3	-18	-21	-11	5	29	50	68	74	67	45	11	-25	-53	-69	-72	-59	-38	-15	9	29	39	39	74/08:00	-21/03:00	95	39/22:00	-72/16:00	111
06/17	30	12	-8	-20	-23	-17	-1	20	43	59	62	53	35	6	-24	-49	-65	-66	-55	-34	-13	8	27	39	62/10:00	-23/04:00	85	39/23:00	-66/17:00	105
06/18	38	28	10	-6	-20	-27	-21	-7	12	31	47	51	45	29	4	-21	-42	-53	-52	-41	-27	-7	17	32	51/11:00	-27/05:00	78	*	-53/17:00	*
06/19	40	39	27	8	-11	-26	-35	-33	-18	-2	15	31	37	32	22	3	-17	-33	-41	-42	-33	-20	-1	18	40/00:00	-35/06:00	75	37/12:00	-42/19:00	79
06/20	33	44	42	29	9	-13	-30	-41	-41	-32	-15	2	17	27	30	23	6	-10	-25	-31	-29	-22	-11	9	44/01:00	-41/08:00	85	30/14:00	-31/19:00	61
06/21	29	45	50	44	27	4	-23	-46	-58	-59	-48	-30	-9	10	23	27	22	9	-7	-22	-30	-29	-18	-3	50/02:00	-59/08:00	109	27/15:00	-30/20:00	57
06/22	18	37	52	57	47	27	0	-29	-51	-67	-66	-57	-41	-17	7	23	31	28	15	0	-15	-23	-20	-11	57/03:00	-67/08:00	124	31/16:00	-23/21:00	54
06/23	5	26	48	58	59	46	24	-7	-38	-64	-77	-77	-63	-43	-18	8	26	34	30	18	3	-12	-19	-17	59/04:00	-77/11:00	136	34/17:00	-19/22:00	53
06/24	-4	13	37	57	66	61	47	20	-14	-49	-74	-86	-82	-68	-45	-19	6	23	32	26	13	-5	-19	-27	66/04:00	-86/11:00	152	32/18:00	-27/23:00	59
06/25	-21	-2	16	38	57	64	59	39	10	-25	-56	-79	-88	-81	-63	-36	-7	19	34	36	27	11	-8	-20	64/05:00	-88/12:00	152	36/19:00	*	*
06/26	-23	-16	1	22	44	62	69	61	38	2	-36	-69	-90	-93	-82	-58	-28	1	25	36	32	21	4	-13	69/06:00	-23/00:00	92	36/19:00	-93/13:00	129
06/27	-22	-21	-13	5	28	49	61	60	49	26	-8	-44	-72	-85	-84	-67	-41	-12	18	36	37	29	14	-2	61/06:00	-22/00:00	83	37/20:00	-85/13:00	122
06/28	-16	-22	-19	-5	17	40	55	63	60	43	14	-20	-54	-77	-85	-79	-57	-30	-3	17	29	30	18	-1	63/07:00	-22/01:00	85	30/21:00	-85/14:00	115
06/29	-18	-27	-29	-18	-2	21	43	57	62	52	31	1	-35	-64	-78	-76	-63	-42	-17	7	23	28	23	13	62/08:00	-29/02:00	91	28/21:00	-78/14:00	106
06/30	-4	-21	-29	-27	-14	3	22	38	48	48	36	13	-15	-44	-64	-74	-68	-49	-25	-4	15	26	28	19	48/08:00	-29/02:00	77	28/22:00	-74/15:00	102
最小值	-34	-28	-29	-27	-23	-27	-35	-46	-58	-67	-77	-86	-95	-94	-91	-84	-72	-66	-55	-42	-33	-29	-23	-32						
平均值	5	8	12	18	22	25	25	21	14	4	-7	-18	-27	-31	-31	-27	-19	-11	-3	2	5	5	5	4						
最大值	40	45	52	58	66	71	73	77	80	74	67	53	45	32	30	36	39	40	43	45	46	42	43	39						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **80cm**, 最小水位 = **-95cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **91cm** , 最大潮差 = **140cm** , **H1/3** = **118cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.2s** 。主要分潮: M_2= **44cm**,K_1= **21cm**,S_2= **12cm**,O_1= **16cm**, 資料檔名: **T066HLT0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.8　2006 年 07 月 花蓮港測站 T 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/01	-2	-18	-30	-32	-28	-18	-3	14	25	32	30	17	-3	-28	-49	-64	-66	-55	-38	-17	2	17	23	17	32/08:00	-32/03:00	64	23/22:00	-66/16:00	89
07/02	9	-2	-14	-27	-30	-26	-16	0	12	22	25	20	7	-11	-32	-49	-56	-52	-41	-25	-9	10	21	23	25/10:00	-30/04:00	55	23/23:00	-56/16:00	79
07/03	18	7	-7	-17	-30	-34	-29	-19	-6	5	13	18	14	2	-14	-31	-43	-48	-41	-30	-14	3	18	25	18/11:00	-34/05:00	52	*	-48/17:00	*
07/04	26	20	10	-3	-19	-29	-31	-29	-22	-12	0	9	12	9	-2	-14	-27	-35	-37	-32	-19	-3	13	26	26/00:00	-31/06:00	57	12/12:00	-37/18:00	49
07/05	31	29	21	8	-7	-21	-32	-38	-39	-31	-20	-7	4	9	8	2	-8	-15	-22	-26	-23	-12	-1	16	31/00:00	-39/08:00	70	9/13:00	-26/19:00	35
07/06	32	37	37	30	15	-6	-25	-35	-40	-43	-36	-25	-7	2	11	11	5	0	-12	-17	-21	-14	-1	19	37/02:00	-43/08:00	80	11/15:00	-21/20:00	32
07/07	35	49	51	43	33	15	-4	-28	-43	-52	-48	-40	-30	-9	9	23	23	23	17	5	-8	-11	-8	7	51/02:00	-52/08:00	103	23/16:00	-11/21:00	34
07/08	22	35	49	58	56	42	17	-5	-32	-50	-59	-57	-42	-29	-1	17	35	41	35	26	12	-1	-4	5	58/03:00	-59/10:00	117	41/17:00	-4/22:00	45
07/09	15	34	51	66	69	65	50	21	-10	-36	-58	-65	-59	-46	-19	8	28	42	44	38	22	3	-10	-13	69/04:00	-65/11:00	134	44/18:00	-13/23:00	57
07/10	-5	11	34	56	70	72	61	38	5	-31	-65	-83	-87	-78	-54	-22	8	30	43	43	29	11	-7	-20	72/05:00	-87/12:00	159	43/18:00	*	*
07/11	-21	-11	11	38	61	76	75	61	36	-1	-41	-71	-89	-91	-74	-46	-14	16	39	45	45	30	8	-8	76/05:00	-21/00:00	97	45/19:00	-91/13:00	136
07/12	-16	-12	12	33	61	89	96	94	76	47	9	-38	-68	-76	-68	-53	-33	4	33	68	73	67	52	33	96/06:00	-16/00:00	112	73/20:00	-76/13:00	149
07/13	12	3	16	30	57	86	110	119	117	103	64	18	-14	-41	-48	-40	-27	11	50	71	89	92	76	52	119/07:00	3/01:00	116	92/21:00	-48/14:00	140
07/14	29	7	-1	12	32	60	82	96	110	96	80	44	0	-42	-66	-72	-59	-35	-4	18	41	47	40	31	110/08:00	-1/02:00	111	47/21:00	-72/15:00	119
07/15	3	-25	-39	-46	-37	-16	15	43	56	59	51	29	-4	-39	-69	-81	-78	-61	-34	-5	21	38	43	34	59/08:00	-46/03:00	105	43/22:00	-81/15:00	124
07/16	10	-15	-41	-56	-57	-42	-17	8	30	40	43	34	13	-18	-45	-65	-76	-70	-50	-21	8	28	40	41	43/10:00	-57/04:00	100	41/23:00	-76/16:00	117
07/17	30	8	-20	-43	-57	-55	-43	-25	-6	13	25	26	22	9	-9	-29	-44	-50	-42	-26	-5	14	31	42	26/11:00	-57/04:00	83	42/23:00	-50/17:00	92
07/18	41	26	5	-18	-41	-54	-56	-46	-31	-15	1	12	17	13	2	-13	-27	-37	-37	-29	-14	2	17	30	17/12:00	-56/06:00	73	*	-37/18:00	*
07/19	38	35	24	6	-16	-39	-54	-58	-52	-39	-24	-9	5	15	15	7	-1	-11	-18	-17	-12	-1	11	27	38/00:00	-58/07:00	96	15/14:00	-18/18:00	33
07/20	39	44	42	30	10	-15	-38	-55	-62	-59	-50	-35	-17	-1	12	16	14	8	2	-5	-9	-7	2	14	44/01:00	-62/08:00	106	16/15:00	-9/20:00	25
07/21	26	39	48	46	35	14	-11	-36	-54	-66	-66	-55	-37	-19	-2	13	21	24	18	10	0	-5	-4	3	48/02:00	-66/10:00	114	24/17:00	-5/21:00	29
07/22	16	30	43	53	54	43	20	-7	-36	-57	-67	-70	-62	-46	-22	-2	16	25	25	19	6	-7	-14	-10	54/04:00	-70/11:00	124	25/17:00	-14/22:00	39
07/23	0	15	33	51	61	60	47	24	-8	-39	-64	-77	-76	-64	-45	-16	13	30	37	31	21	1	-9	-16	61/04:00	-77/11:00	138	37/18:00	-16/23:00	53
07/24	-7	3	25	47	66	66	67	57	32	-16	-39	-68	-69	-66	-51	-19	10	37	45	48	43	17	2	-14	67/06:00	-69/12:00	136	48/19:00	*	*
07/25	-12	-15	25	52	68	91	87	78	54	17	-20	-50	-73	-77	-68	-45	-15	13	34	44	40	25	4	-17	91/05:00	-77/13:00	168	44/19:00	*	*
07/26	-24	-24	-12	10	35	55	71	72	56	26	-9	-45	-73	-87	-83	-65	-37	-5	17	28	28	15	-2	-22	72/07:00	-24/00:00	96	28/20:00	-87/13:00	115
07/27	-39	-43	-35	-14	14	38	56	65	58	37	6	-31	-64	-82	-81	-67	-40	-12	15	32	38	28	11	-11	65/07:00	-43/01:00	108	38/20:00	-82/13:00	120
07/28	-32	-46	-43	-28	-4	23	47	61	61	49	25	-5	-38	-64	-74	-63	-44	-18	10	29	35	33	22	3	61/07:00	-46/01:00	107	35/20:00	-74/14:00	109
07/29	-18	-34	-40	-34	-19	3	28	46	54	50	36	13	-17	-46	-64	-67	-54	-31	-4	18	32	39	34	18	54/08:00	-40/02:00	94	39/21:00	-67/15:00	106
07/30	-3	-25	-40	-42	-30	-12	11	31	43	46	39	22	-2	-26	-46	-55	-49	-31	-8	15	33	43	41	29	46/08:00	-42/03:00	88	43/21:00	-55/15:00	98
07/31	11	-9	-28	-39	-37	-25	-3	16	30	38	37	26	9	-13	-35	-46	-46	-35	-18	5	23	33	36	29	38/08:00	-39/03:00	77	36/22:00	-46/16:00	82
最小值	-39	-46	-43	-56	-57	-55	-56	-58	-62	-66	-67	-83	-89	-91	-83	-81	-78	-70	-50	-32	-23	-14	-14	-22						
平均值	8	5	6	8	12	16	18	18	13	4	-6	-18	-27	-34	-35	-30	-22	-10	2	11	16	17	15	12						
最大值	41	49	51	66	70	91	110	119	117	103	80	44	22	15	15	23	35	42	50	71	89	92	76	52						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **119cm**, 最小水位 = **-91cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **92cm** , 最大潮差 = **168cm** , **H1/3** = **128cm**, 潮波數= **58**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.6s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **13.9s** 。主要分潮: M_2= **43cm**,K_1= **21cm**,S_2= **15cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T067HLT0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.9　2006 年 08 月 花蓮港測站 T 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/01	10	-6	-23	-38	-45	-41	-30	-12	3	13	18	17	7	-6	-22	-36	-42	-41	-28	-10	8	21	29	25	18/10:00	-45/04:00	63	29/22:00	-42/16:00	71
08/02	19	6	-10	-30	-45	-50	-42	-33	-21	-6	4	6	5	-1	-9	-21	-30	-32	-26	-13	0	13	24	29	6/11:00	-50/05:00	56	29/23:00	-32/17:00	61
08/03	27	16	1	-14	-31	-43	-46	-41	-34	-24	-10	-3	2	1	-2	-9	-16	-20	-23	-16	-4	8	18	28	2/12:00	-46/06:00	48	*	-23/18:00	*
08/04	31	27	18	4	-14	-29	-43	-51	-51	-44	-37	-27	-14	-7	-1	0	-3	-6	-10	-11	-8	-2	10	19	31/00:00	-51/08:00	82	0/15:00	-11/19:00	11
08/05	28	32	31	24	13	-7	-26	-41	-48	-50	-49	-43	-32	-16	-2	10	14	13	9	3	-4	-7	-2	8	32/01:00	-50/08:00	82	14/16:00	-7/21:00	21
08/06	20	30	38	41	36	22	3	-20	-40	-55	-64	-65	-55	-36	-14	6	21	27	26	17	2	-7	-9	-3	41/03:00	-65/11:00	106	27/17:00	-9/22:00	36
08/07	8	25	42	54	57	50	34	9	-22	-50	-68	-75	-71	-54	-29	-2	20	35	37	31	14	-2	-15	-18	57/04:00	-75/11:00	132	37/18:00	-18/23:00	55
08/08	-7	10	33	55	71	74	64	41	6	-31	-65	-85	-88	-75	-47	-15	18	39	52	47	30	8	-8	-15	74/05:00	-88/12:00	162	52/18:00	*	*
08/09	-19	-7	21	51	75	93	95	80	43	1	-43	-78	-96	-99	-75	-42	-8	30	47	54	48	25	-5	-25	95/06:00	-19/00:00	114	54/19:00	-99/13:00	153
08/10	-40	-35	-13	17	54	85	98	95	73	36	-8	-48	-79	-94	-85	-60	-28	11	44	60	59	41	12	-21	98/06:00	-40/00:00	138	60/19:00	-94/13:00	154
08/11	-46	-55	-44	-18	15	50	78	92	84	57	19	-27	-67	-95	-102	-86	-53	-16	23	51	63	54	29	-6	92/07:00	-55/01:00	147	63/20:00	-102/14:00	165
08/12	-41	-66	-70	-52	-20	12	42	66	77	69	41	2	-42	-76	-90	-82	-59	-29	7	37	56	58	44	11	77/08:00	-70/02:00	147	58/21:00	-90/14:00	148
08/13	-22	-52	-70	-66	-48	-22	10	39	58	59	49	28	-3	-43	-66	-71	-62	-41	-5	27	47	59	55	36	59/08:00	-70/02:00	129	59/21:00	-71/15:00	130
08/14	8	-26	-54	-69	-67	-50	-20	9	30	47	47	33	13	-15	-40	-55	-50	-34	-9	20	44	58	58	51	47/08:00	-69/03:00	116	58/22:00	-55/15:00	113
08/15	32	1	-30	-51	-62	-57	-40	-16	10	27	34	31	18	5	-11	-24	-29	-18	-5	14	31	45	53	52	34/10:00	-62/04:00	96	53/22:00	-29/16:00	82
08/16	45	28	1	-25	-41	-48	-42	-32	-13	1	11	19	19	15	7	-2	-7	-5	2	17	28	40	48	50	19/12:00	-48/05:00	67	50/23:00	-7/16:00	57
08/17	48	39	27	10	-7	-23	-34	-39	-28	-19	-12	-1	9	16	18	17	16	13	14	20	25	30	36	43	18/14:00	-39/07:00	57	*	13/17:00	*
08/18	47	48	43	33	20	4	-13	-31	-38	-38	-34	-25	-12	5	17	24	25	25	23	19	16	19	24	30	48/01:00	-38/08:00	86	25/16:00	16/20:00	9
08/19	36	42	47	47	41	29	8	-15	-36	-45	-44	-40	-31	-15	5	21	31	36	35	27	19	12	13	16	47/02:00	-45/08:00	92	36/17:00	12/21:00	24
08/20	24	35	46	52	57	51	34	9	-17	-39	-53	-55	-46	-30	-11	11	29	39	39	32	20	8	-2	-1	57/04:00	-55/11:00	112	39/17:00	-2/22:00	41
08/21	7	19	35	49	58	60	51	30	1	-29	-53	-63	-60	-49	-26	0	23	40	45	39	25	6	-9	-13	60/05:00	-63/11:00	123	45/18:00	-13/23:00	58
08/22	-10	2	22	43	59	68	65	51	24	-7	-37	-60	-68	-60	-40	-13	13	35	43	41	29	9	-11	-27	68/05:00	-68/12:00	136	43/18:00	*	*
08/23	-28	-20	1	27	51	65	69	60	38	8	-27	-54	-70	-71	-52	-26	2	27	43	46	35	15	-7	-29	69/06:00	-28/00:00	97	46/19:00	-71/13:00	117
08/24	-38	-32	-17	8	34	58	70	66	48	22	-10	-47	-69	-74	-62	-40	-10	19	40	47	41	23	-3	-28	70/06:00	-38/00:00	108	47/19:00	-74/13:00	121
08/25	-44	-48	-38	-15	15	43	61	67	55	32	0	-34	-60	-74	-69	-50	-21	11	36	51	48	32	6	-22	67/07:00	-48/01:00	115	51/19:00	-74/13:00	125
08/26	-44	-53	-48	-30	-4	28	51	61	56	40	12	-20	-49	-67	-69	-57	-29	2	31	49	54	42	17	-9	61/07:00	-53/01:00	114	54/20:00	-69/14:00	123
08/27	-35	-54	-59	-46	-22	4	31	48	50	38	18	-7	-36	-58	-65	-54	-36	-10	16	36	46	43	25	-3	50/08:00	-59/02:00	109	46/20:00	-65/14:00	111
08/28	-31	-53	-63	-60	-43	-18	9	31	42	43	26	4	-23	-47	-56	-52	-37	-16	11	32	45	45	31	8	43/08:00	-63/02:00	106	45/21:00	-56/14:00	101
08/29	-20	-44	-60	-64	-54	-36	-16	5	20	24	19	7	-13	-32	-45	-45	-36	-19	6	25	38	43	37	19	24/08:00	-64/03:00	88	43/21:00	-45/15:00	88
08/30	-5	-28	-46	-57	-54	-42	-24	-6	8	16	16	12	0	-13	-26	-31	-25	-13	3	23	35	44	42	31	16/10:00	-57/03:00	73	44/21:00	-31/15:00	75
08/31	12	-7	-25	-39	-44	-41	-34	-22	-7	5	12	12	10	1	-6	-13	-13	-7	5	19	35	44	45	39	12/11:00	-44/04:00	56	45/22:00	-13/16:00	58
最小值	-46	-66	-70	-69	-67	-57	-46	-51	-51	-55	-68	-85	-96	-99	-102	-86	-62	-41	-28	-16	-8	-7	-15	-29						
平均值	-1	-7	-8	-5	2	10	15	16	12	4	-9	-22	-32	-37	-34	-25	-12	3	17	27	30	27	19	9						
最大值	48	48	47	55	75	93	98	95	84	69	49	33	19	16	18	24	31	40	52	60	63	59	58	52						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **98cm**, 最小水位 = **-102cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **94cm** , 最大潮差 = **165cm** , **H1/3** = **132cm**, 潮波數= **58**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.6s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **13.9s** 。主要分潮: M_2= **42cm**,K_1= **17cm**,S_2= **23cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T068HLT0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.10　2006 年 09 月 花蓮港測站 T 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	30	14	-1	-15	-29	-35	-35	-30	-21	-10	-1	7	11	10	9	5	3	3	6	12	25	34	40	41	11/12:00	-35/06:00	46	41/23:00	3/17:00	38
09/02	37	31	20	9	-8	-24	-34	-38	-35	-32	-22	-10	0	9	14	17	14	13	10	8	12	19	25	30	17/15:00	-38/07:00	55	*	8/19:00	*
09/03	37	38	37	29	17	-4	-20	-36	-45	-49	-45	-34	-21	-1	13	22	25	23	16	11	6	6	8	15	38/01:00	-49/08:00	87	25/16:00	6/20:00	19
09/04	28	37	42	46	37	19	0	-22	-45	-58	-63	-58	-47	-26	-5	20	31	34	26	17	1	-6	-8	-9	46/03:00	-63/10:00	109	34/17:00	-9/23:00	43
09/05	6	25	46	55	56	49	23	2	-32	-55	-70	-83	-67	-49	-16	9	38	56	48	34	16	-4	-18	-25	56/04:00	-83/11:00	139	56/17:00	-25/23:00	81
09/06	-11	8	32	55	73	79	68	43	2	-36	-68	-79	-82	-64	-35	1	36	57	61	51	29	-4	-25	-39	79/05:00	-82/12:00	161	61/18:00	-39/23:00	100
09/07	-37	-20	11	46	76	92	90	74	36	-9	-49	-78	-90	-82	-53	-14	26	57	72	68	46	13	-20	-46	92/05:00	-90/12:00	182	72/18:00	*	*
09/08	-56	-49	-22	18	57	88	100	93	68	27	-17	-56	-79	-83	-67	-31	8	47	72	81	67	34	-6	-42	100/06:00	-56/00:00	156	81/19:00	-83/13:00	164
09/09	-65	-70	-53	-20	22	62	90	97	88	57	12	-31	-65	-79	-71	-46	-7	34	62	81	80	59	24	-21	97/07:00	-70/01:00	167	81/19:00	-79/13:00	160
09/10	-57	-74	-68	-45	-12	29	64	86	89	71	40	2	-35	-58	-64	-47	-15	22	53	77	85	72	43	5	89/08:00	-74/01:00	163	85/20:00	-64/14:00	149
09/11	-36	-65	-77	-73	-50	-14	20	50	65	62	45	20	-7	-30	-47	-46	-28	1	36	58	73	72	54	23	65/08:00	-77/02:00	142	73/20:00	-47/14:00	120
09/12	-14	-49	-71	-79	-73	-51	-20	9	29	40	36	21	3	-18	-33	-34	-26	-7	19	43	52	58	52	33	40/08:00	-79/03:00	119	58/21:00	-34/15:00	92
09/13	4	-25	-51	-64	-70	-64	-48	-27	-8	7	15	14	1	-12	-23	-27	-24	-16	4	26	36	41	48	40	15/10:00	-70/04:00	85	48/22:00	-27/15:00	75
09/14	28	4	-21	-37	-52	-62	-56	-42	-27	-16	-1	4	4	4	-3	-9	-3	-1	6	19	30	43	39	44	4/12:00	-62/05:00	66	*	-9/15:00	*
09/15	38	25	19	-5	-17	-32	-29	-46	-30	-30	-15	0	-1	20	6	14	12	8	19	21	30	34	61	40	*	8/17:00	*	*	*	*
09/16	42	58	42	41	33	7	-11	-19	-27	-26	-20	-13	0	14	22	23	25	19	13	10	19	26	22	17	58/01:00	-27/08:00	85	25/16:00	10/19:00	15
09/17	19	22	28	31	29	11	-8	-26	-35	-48	-45	-38	-28	-7	8	20	31	35	29	28	13	9	13	18	31/03:00	-48/08:00	79	35/17:00	9/21:00	26
09/18	*	*	*	*	*	*	*	*	-7	-43	-54	-49	-39	-19	0	15	27	32	26	16	-1	-13	-20	-20	32/17:00	-54/10:00	86	*	-20/22:00	*
09/19	-11	3	23	38	48	46	32	9	-13	-34	-53	-59	-51	-31	-5	19	37	45	41	25	6	-13	-25	-28	48/04:00	-59/11:00	107	45/17:00	-28/23:00	73
09/20	-21	-7	15	37	52	57	47	23	-4	-33	-59	-75	-70	-53	-28	2	26	41	41	31	10	-12	-31	-41	57/05:00	-75/11:00	132	41/18:00	-41/23:00	82
09/21	-38	-25	-2	26	51	65	63	48	20	-13	-43	-64	-68	-58	-34	-1	25	45	51	41	19	-8	-35	-51	65/05:00	-68/12:00	133	51/18:00	*	*
09/22	-54	-43	-22	7	36	55	64	57	35	0	-34	-59	-70	-62	-41	-12	21	46	60	52	29	0	-33	-56	64/06:00	-54/00:00	118	60/18:00	-70/12:00	130
09/23	-67	-59	-42	-13	21	47	61	61	46	18	-15	-45	-63	-62	-48	-19	15	47	62	62	45	17	-26	-46	61/07:00	-67/00:00	128	62/19:00	-63/12:00	125
09/24	-73	-69	-54	-31	3	35	52	59	39	19	-11	-39	-52	-57	-48	-27	2	33	58	62	52	23	-12	-46	59/07:00	-73/00:00	132	62/19:00	-57/13:00	119
09/25	-70	-79	-70	-55	-23	7	34	50	45	32	6	-27	-52	-61	-52	-33	-5	24	47	61	55	39	6	-28	50/07:00	-79/01:00	129	61/19:00	-61/13:00	122
09/26	-57	-74	-78	-65	-37	-4	17	36	43	31	11	-14	-36	-51	-53	-37	-11	15	40	55	57	45	18	-13	43/08:00	-78/02:00	121	57/20:00	-53/14:00	110
09/27	-44	-68	-78	-72	-52	-29	-6	17	30	29	19	0	-18	-32	-40	-33	-15	8	30	49	54	47	28	3	30/08:00	-78/02:00	108	54/20:00	-40/14:00	94
09/28	-25	-49	-63	-71	-59	-42	-24	-6	9	16	13	6	-6	-18	-28	-29	-23	-6	14	32	47	51	38	18	16/08:00	-71/03:00	87	51/21:00	-29/15:00	80
09/29	-7	-31	-50	-61	-61	-53	-39	-22	-8	3	5	1	-7	-11	-17	-20	-19	-9	5	19	33	40	38	25	5/10:00	-61/04:00	66	40/21:00	-20/15:00	60
09/30	8	-12	-31	-45	-53	-55	-54	-48	-36	-23	-12	-7	-6	-6	-8	-12	-12	-6	-2	8	20	29	31	32	-6/12:00	-55/05:00	49	*	-12/16:00	*
最小值	-73	-79	-78	-79	-73	-64	-56	-48	-45	-58	-70	-83	-90	-83	-71	-47	-28	-16	-2	8	-1	-13	-35	-56						
平均值	-16	-21	-19	-11	0	9	15	15	9	-4	-17	-28	-35	-33	-25	-11	7	23	34	38	35	25	11	-4						
最大值	42	58	46	55	76	92	100	97	89	71	45	21	11	20	22	23	38	57	72	81	85	72	61	44						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **100cm**, 最小水位 = **-90cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **712**筆 (**99%**)。平均潮差 = **101cm** , 最大潮差 = **167cm** , **H1/3** = **143cm**, 潮波數= **52**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.9s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **14.8s** 。主要分潮: M_2= **42cm**,K_1= **13cm**,S_2= **28cm**,O_1= **16cm**, 資料檔名: **T069HLT0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.11　2006 年 10 月 花蓮港測站 T 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	35	20	4	-11	-25	-37	-43	-45	-43	-32	-20	-9	1	9	11	10	9	5	5	8	11	16	23	31	11/14:00	-45/07:00	56	*	5/18:00	*
10/02	37	36	29	17	2	-16	-31	-42	-47	-45	-38	-27	-10	8	22	27	28	23	15	6	0	0	8	20	37/00:00	-47/08:00	84	28/16:00	0/20:00	28
10/03	34	42	47	46	36	18	-4	-29	-45	-55	-54	-45	-23	3	26	39	47	44	31	14	0	-12	-9	-2	47/02:00	-55/08:00	102	47/16:00	-12/21:00	59
10/04	16	36	58	70	69	56	29	-2	-30	-48	-62	-62	-43	-14	17	45	61	61	48	28	1	-21	-30	-27	70/03:00	-62/10:00	132	61/16:00	-30/22:00	91
10/05	-9	19	50	76	89	91	68	37	3	-31	-56	-64	-54	-28	8	47	71	80	74	51	16	-19	-45	-52	91/05:00	-64/11:00	155	80/17:00	-52/23:00	132
10/06	-36	-9	26	61	91	99	90	64	26	-15	-47	-67	-65	-49	-10	30	70	88	96	74	37	-4	-42	-67	99/05:00	-67/11:00	166	96/18:00	*	*
10/07	-67	-48	-12	29	75	97	105	90	59	20	-20	-50	-60	-52	-25	15	58	91	101	94	64	20	-27	-64	105/06:00	-67/00:00	172	101/18:00	-60/12:00	161
10/08	-85	-82	-57	-16	32	69	89	91	72	38	0	-34	-54	-57	-38	-4	39	73	94	97	75	39	-8	-51	91/07:00	-85/00:00	176	97/19:00	-57/13:00	154
10/09	-84	-95	-88	-56	-14	27	63	78	74	52	21	-14	-37	-48	-37	-16	16	55	83	93	85	58	14	-29	78/07:00	-95/01:00	173	93/19:00	-48/13:00	141
10/10	-66	-91	-96	-81	-52	-14	19	43	53	51	34	6	-19	-33	-33	-22	4	35	61	79	83	69	39	2	53/08:00	-96/02:00	149	83/20:00	-33/14:00	116
10/11	-35	-66	-80	-81	-69	-42	-14	12	32	41	34	18	-1	-16	-22	-19	-4	18	41	58	70	68	54	27	41/08:00	-81/03:00	122	70/20:00	-22/14:00	92
10/12	-6	-37	-57	-68	-69	-57	-37	-16	4	19	25	20	8	-3	-12	-13	-4	9	24	41	54	58	54	40	25/10:00	-69/04:00	94	58/21:00	-13/15:00	71
10/13	17	-7	-29	-44	-50	-49	-42	-32	-19	-7	3	8	9	5	1	-2	-1	4	13	25	35	41	41	40	9/12:00	-50/04:00	59	41/22:00	-2/15:00	43
10/14	28	14	-4	-19	-29	-39	-37	-37	-32	-20	-13	-1	8	13	14	14	10	10	12	11	19	23	30	33	14/14:00	-39/05:00	53	33/23:00	*	*
10/15	27	23	16	4	-7	-19	-26	-37	-38	-36	-30	-16	-4	7	14	20	19	10	7	1	-1	1	4	12	20/15:00	-38/08:00	58	*	-1/20:00	*
10/16	16	24	24	20	14	-5	-18	-30	-41	-43	-44	-34	-22	1	13	25	26	21	14	1	-10	-17	-16	-8	24/01:00	-44/10:00	68	26/16:00	-17/21:00	43
10/17	6	10	24	31	30	16	-1	-19	-37	-49	-50	-43	-31	-10	9	23	30	29	20	2	-13	-27	-32	-29	31/03:00	-50/10:00	81	30/16:00	-32/22:00	62
10/18	-15	2	19	34	40	33	16	-4	-27	-45	-52	-49	-38	-16	6	26	37	39	31	11	-13	-31	-45	-43	40/04:00	-52/10:00	92	39/17:00	-45/22:00	84
10/19	-32	-12	11	32	45	48	36	14	-12	-33	-48	-52	-43	-24	3	27	44	50	45	25	-2	-29	-50	-58	48/05:00	-52/11:00	100	50/17:00	-58/23:00	108
10/20	-51	-34	-8	18	40	53	51	33	5	-23	-44	-54	-50	-33	-7	20	40	54	50	32	4	-26	-52	-66	53/05:00	-54/11:00	107	54/17:00	-66/23:00	120
10/21	-64	-50	-27	2	30	49	53	43	21	-7	-36	-52	-53	-38	-15	15	41	59	60	46	18	-16	-48	-69	53/06:00	-53/12:00	106	60/18:00	*	*
10/22	-75	-69	-46	-17	15	42	54	50	35	8	-22	-43	-53	-44	-24	4	34	58	68	60	35	1	-35	-64	54/06:00	-75/00:00	129	68/18:00	-53/12:00	121
10/23	-80	-78	-62	-35	-3	26	46	52	43	23	-6	-31	-47	-47	-32	-6	23	45	61	60	42	12	-26	-60	52/07:00	-80/00:00	132	61/18:00	-47/13:00	108
10/24	-85	-91	-82	-57	-24	8	34	47	46	32	8	-17	-35	-39	-32	-10	20	46	65	70	58	35	0	-34	47/07:00	-91/01:00	138	70/19:00	-39/13:00	109
10/25	-63	-80	-77	-63	-39	-12	16	34	39	31	14	-7	-29	-39	-37	-25	3	32	54	61	54	37	11	-21	39/08:00	-80/01:00	119	61/19:00	-39/13:00	100
10/26	-52	-73	-83	-78	-58	-33	-9	13	26	26	19	7	-11	-28	-31	-22	-4	17	39	54	55	44	25	-3	26/08:00	-83/02:00	109	55/20:00	-31/14:00	86
10/27	-34	-62	-78	-80	-71	-52	-33	-13	4	14	15	8	-5	-17	-26	-25	-14	5	24	40	48	43	31	13	15/10:00	-80/03:00	95	48/20:00	-26/14:00	74
10/28	-14	-40	-61	-70	-71	-62	-44	-29	-13	1	7	7	3	-6	-16	-19	-15	-3	9	25	33	36	32	22	7/11:00	-71/04:00	78	36/21:00	-19/15:00	55
10/29	7	-14	-36	-54	-62	-61	-54	-43	-29	-16	-7	1	4	3	-2	-6	-8	-7	-2	5	17	24	29	26	4/12:00	-62/04:00	66	29/22:00	-8/16:00	37
10/30	21	12	0	-18	-37	-46	-55	-52	-44	-32	-19	-6	5	12	13	11	5	-4	-8	-6	-5	4	14	21	13/14:00	-55/06:00	68	*	-8/18:00	*
10/31	24	24	22	7	-13	-31	-45	-52	-51	-48	-37	-20	-4	9	18	19	15	5	-9	-18	-22	-20	-12	4	24/00:00	-52/07:00	76	19/15:00	-22/20:00	41
最小值	-85	-95	-96	-81	-71	-62	-55	-52	-51	-55	-62	-67	-65	-57	-38	-25	-15	-7	-9	-18	-22	-31	-52	-69						
平均值	-22	-25	-21	-13	-3	5	9	7	1	-8	-17	-23	-24	-19	-7	7	22	34	39	37	27	13	-2	-15						
最大值	37	42	58	76	91	99	105	91	74	52	34	20	9	13	26	47	71	91	101	97	85	69	54	40						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **105cm**, 最小水位 = **-96cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **99cm** , 最大潮差 = **176cm** , **H1/3** = **148cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.9s** , 最大週期 = **27.0s** , **T1/3** = **14.6s** 。主要分潮: M_2= **44cm**,K_1= **15cm**,S_2= **26cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T06AHLT0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.12　2006 年 11 月 花蓮港測站 T 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/01	27	38	43	42	30	9	-13	-32	-46	-51	-46	-28	-3	23	38	49	46	31	11	-9	-24	-30	-25	-11	43/02:00	-51/08:00	94	49/15:00	-30/21:00	79
11/02	8	33	50	59	54	36	11	-17	-41	-56	-58	-45	-21	9	36	52	60	51	28	0	-28	-48	-52	-44	59/03:00	-58/10:00	117	60/16:00	-52/22:00	112
11/03	-21	7	35	54	61	55	37	7	-23	-48	-58	-56	-35	-7	25	51	63	61	45	14	-20	-54	-73	-75	61/04:00	-58/10:00	119	63/16:00	-75/23:00	138
11/04	-58	-29	6	39	61	68	59	35	2	-31	-54	-57	-44	-20	13	47	68	73	64	38	0	-41	-77	-95	68/05:00	-57/11:00	125	73/17:00	-95/23:00	168
11/05	-90	-68	-33	5	36	57	64	52	27	-4	-35	-53	-52	-34	-3	32	60	76	80	64	30	-17	-62	-94	64/06:00	-53/11:00	117	80/18:00	*	*
11/06	-104	-93	-69	-31	6	39	62	63	47	21	-11	-38	-48	-42	-19	13	47	72	82	76	53	12	-35	-78	63/07:00	-104/00:00	167	82/18:00	-48/12:00	130
11/07	-103	-106	-93	-66	-29	7	35	51	47	30	5	-20	-35	-34	-21	3	34	62	83	86	71	40	-4	-45	51/07:00	-106/01:00	157	86/19:00	-35/12:00	121
11/08	-78	-94	-95	-79	-50	-16	15	36	41	38	21	1	-17	-27	-20	-4	20	47	65	72	69	51	22	-17	41/08:00	-95/02:00	136	72/19:00	-27/13:00	99
11/09	-52	-78	-88	-85	-72	-47	-21	5	20	24	19	5	-10	-23	-27	-18	-4	18	38	54	59	50	31	5	24/08:00	-88/02:00	112	59/20:00	-27/14:00	86
11/10	-22	-51	-72	-79	-73	-61	-43	-21	1	15	18	11	-1	-10	-16	-14	-6	4	18	35	47	49	37	24	18/10:00	-79/03:00	97	49/21:00	-16/14:00	65
11/11	-2	-23	-46	-56	-66	-58	-47	-33	-17	-1	10	14	10	5	-5	-8	-7	1	9	21	32	37	38	33	14/11:00	-66/04:00	80	38/22:00	-8/15:00	46
11/12	21	4	-15	-30	-43	-48	-43	-38	-29	-15	-1	10	14	11	9	5	3	2	4	7	14	19	26	26	14/12:00	-48/05:00	62	*	2/17:00	*
11/13	27	20	9	-4	-17	-28	-37	-38	-33	-27	-15	2	13	16	15	11	7	2	-4	-10	-11	-6	2	9	27/00:00	-38/07:00	65	16/13:00	-11/20:00	26
11/14	14	16	13	5	-8	-24	-37	-44	-47	-41	-29	-16	-2	12	19	19	13	3	-9	-21	-29	-26	-21	-13	16/01:00	-47/08:00	63	20/15:00	-29/20:00	48
11/15	-1	11	18	17	9	-5	-23	-37	-46	-46	-39	-25	-7	9	22	25	20	9	-5	-17	-30	-34	-32	-24	18/02:00	-46/08:00	64	25/15:00	-34/21:00	59
11/16	-6	12	26	34	31	22	-2	-16	-27	-32	-37	-28	-11	14	38	46	43	33	17	-6	-24	-38	-45	-44	34/03:00	-37/10:00	71	46/15:00	-45/22:00	91
11/17	-28	-7	14	31	36	30	14	-6	-26	-36	-39	-33	-16	5	27	43	48	41	24	-2	-27	-49	-60	-60	36/04:00	-39/10:00	75	48/16:00	-60/23:00	108
11/18	-48	-27	-3	20	36	38	30	11	-12	-28	-38	-36	-22	-1	24	44	55	54	39	14	-15	-44	-63	-69	38/05:00	-38/10:00	76	55/16:00	-69/23:00	124
11/19	-60	-42	-16	11	32	45	46	30	5	-15	-29	-35	-31	-13	14	38	54	59	50	27	-3	-39	-65	-79	46/06:00	-35/11:00	80	59/17:00	*	*
11/20	-79	-64	-40	-10	17	39	45	38	19	-2	-22	-35	-32	-16	8	35	60	75	72	56	26	-13	-49	-73	45/06:00	-79/00:00	124	75/17:00	-35/11:00	110
11/21	-85	-74	-51	-22	8	38	53	52	39	16	-5	-22	-27	-18	3	30	58	78	83	69	44	8	-31	-64	53/06:00	-85/00:00	138	83/18:00	-27/12:00	110
11/22	-82	-83	-66	-39	-7	20	39	44	41	27	3	-17	-30	-28	-13	10	37	61	74	75	55	23	-14	-52	44/07:00	-83/01:00	127	75/19:00	-30/12:00	104
11/23	-81	-92	-83	-61	-33	-1	24	42	46	35	20	-1	-19	-24	-15	0	24	49	67	76	68	47	15	-23	46/08:00	-92/01:00	138	76/19:00	-24/13:00	100
11/24	-55	-75	-81	-73	-53	-23	7	29	41	42	31	15	0	-14	-14	-3	15	37	59	74	77	65	40	7	42/08:00	-81/02:00	123	77/20:00	-14/14:00	91
11/25	-29	-59	-73	-75	-62	-41	-16	10	26	39	37	24	10	-3	-11	-10	-1	17	39	59	71	65	53	30	39/08:00	-75/03:00	114	71/20:00	-11/14:00	82
11/26	0	-36	-58	-67	-67	-54	-34	-12	8	22	28	26	19	9	-1	-6	-1	11	26	43	55	59	54	42	28/10:00	-67/04:00	95	59/21:00	-6/15:00	65
11/27	20	-11	-37	-58	-63	-59	-46	-30	-10	4	15	24	27	20	8	-3	-8	-8	3	19	31	40	46	47	27/12:00	-63/04:00	90	47/23:00	-8/16:00	54
11/28	37	19	-3	-24	-38	-47	-46	-37	-22	-5	11	24	32	30	24	13	4	-4	-7	-1	8	21	32	38	32/12:00	-47/05:00	79	*	-7/18:00	*
11/29	44	38	22	3	-16	-30	-41	-42	-35	-23	-7	13	28	36	34	28	15	-2	-17	-24	-21	-11	2	19	44/00:00	-42/07:00	86	36/13:00	-24/19:00	60
11/30	36	44	40	28	11	-10	-31	-39	-42	-34	-21	-4	20	38	42	41	30	14	-14	-26	-42	-39	-28	-11	44/01:00	-42/08:00	86	42/14:00	-42/20:00	84
最小值	-104	-106	-95	-85	-73	-61	-47	-44	-47	-56	-58	-57	-52	-42	-27	-18	-8	-7	-17	-26	-42	-54	-77	-95						
平均值	-28	-29	-24	-17	-9	-1	2	3	-1	-6	-10	-12	-9	-2	8	19	29	35	35	29	18	4	-11	-23						
最大值	44	44	50	59	61	68	64	63	47	42	37	26	32	38	42	52	68	78	83	86	77	65	54	47						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **86cm**, 最小水位 = **-106cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **96cm** , 最大潮差 = **188cm** , **H1/3** = **150cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **15.0s** , **T1/3** = **13.5s** 。主要分潮: M_2= **45cm**,K_1= **20cm**,S_2= **19cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T06BHLT0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.13　2005 年 12 月 花蓮港測站3觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
12/01	-103	-86	-53	-16	19	49	62	57	38	10	-19	-36	-35	-15	14	46	76	91	88	68	34	-15	-64	-101	62/06:00	-36/11:00	98	91/17:00	*	*
12/02	-116	-112	-90	-52	-13	23	49	59	49	28	-3	-31	-42	-33	-10	7	57	82	88	80	53	33	-39	-84	59/07:00	-116/00:00	175	88/18:00	-42/12:00	130
12/03	-102	-125	-114	-64	-44	-4	32	55	58	43	16	-10	-29	-34	-19	12	48	65	101	104	99	53	4	-49	58/08:00	-125/01:00	183	104/19:00	-34/13:00	138
12/04	-90	-114	-108	-98	-68	-30	7	36	54	53	35	13	-8	-22	-20	2	16	58	86	101	100	80	64	1	54/08:00	-114/01:00	167	101/19:00	-22/13:00	123
12/05	-47	-84	-103	-98	-79	-48	-12	23	46	54	47	32	10	-9	-17	-15	10	37	52	88	99	98	73	38	54/08:00	-103/02:00	157	99/20:00	-17/14:00	115
12/06	-3	-45	-76	-87	-84	-67	-40	-12	16	37	44	38	25	8	-11	-19	-12	6	28	53	72	81	76	58	44/10:00	-87/03:00	131	81/21:00	-19/15:00	100
12/07	29	-8	-41	-65	-76	-71	-55	-30	-2	21	38	44	40	27	9	-7	-15	-8	4	21	41	55	61	56	44/11:00	-76/04:00	120	61/22:00	-15/16:00	76
12/08	41	17	-13	-41	-59	-65	-62	-49	-29	-7	17	35	40	36	23	6	-9	-19	-17	-8	3	18	34	43	40/12:00	-65/05:00	105	*	-19/17:00	*
12/09	44	37	21	-3	-27	-42	-50	-48	-35	-17	3	32	38	45	38	24	16	-15	-31	-35	-30	-19	-12	13	44/00:00	-50/06:00	94	45/13:00	-35/19:00	80
12/10	27	31	27	16	8	-19	-32	-38	-42	-33	-7	2	22	38	46	44	23	1	-25	-44	-54	-55	-42	-21	31/01:00	-42/08:00	73	46/14:00	-55/21:00	101
12/11	-1	16	27	28	18	3	-6	-28	-35	-29	-24	-6	16	37	47	62	53	33	4	-26	-50	-61	-60	-45	28/03:00	-35/08:00	63	62/15:00	-61/21:00	123
12/12	-22	3	26	41	44	41	22	3	-15	-25	-21	-7	14	27	64	79	80	65	36	20	-33	-62	-69	-70	44/04:00	-25/08:00	69	80/16:00	-70/23:00	150
12/13	-54	-27	2	26	44	49	41	24	3	-14	-24	-20	-4	18	43	65	76	73	52	18	-20	-60	-88	-97	49/05:00	-24/10:00	73	76/16:00	-97/23:00	173
12/14	-90	-69	-36	-3	22	38	42	34	17	-4	-21	-27	-17	3	27	53	71	76	62	38	1	-40	-80	-103	42/06:00	-27/11:00	69	76/17:00	*	*
12/15	-105	-91	-63	-25	8	33	45	46	34	15	-16	-22	-21	-6	17	45	71	88	88	70	38	-6	-51	-87	46/07:00	-105/00:00	150	89/18:00	-22/11:00	110
12/16	-103	-104	-84	-51	-14	20	41	48	42	26	1	-21	-28	-22	-2	27	56	78	86	79	56	18	-29	-71	48/07:00	-104/01:00	152	86/18:00	-28/12:00	114
12/17	-101	-112	-105	-78	-42	-5	22	40	42	30	7	-15	-31	-33	-22	1	35	63	80	83	69	40	1	-41	42/08:00	-112/01:00	154	83/19:00	-33/13:00	116
12/18	-80	-104	-107	-90	-59	-22	13	37	48	45	27	1	-21	-31	-25	-7	24	53	76	88	83	62	26	-15	48/08:00	-107/02:00	155	88/19:00	-31/13:00	119
12/19	-55	-85	-99	-96	-74	-40	-7	21	38	40	28	6	-17	-32	-35	-25	-1	27	52	67	69	58	35	3	40/08:00	-99/02:00	139	69/20:00	-35/14:00	104
12/20	-34	-71	-90	-94	-81	-56	-26	3	28	38	32	17	0	-20	-30	-29	-14	6	33	54	65	61	45	19	38/08:00	-94/03:00	132	65/20:00	-30/14:00	95
12/21	-15	-46	-70	-81	-78	-62	-36	-12	13	30	35	27	11	-5	-21	-26	-19	-5	14	35	51	56	50	34	35/10:00	-81/03:00	116	56/21:00	-26/15:00	82
12/22	12	-15	-41	-57	-62	-56	-35	-11	12	32	41	37	26	12	-4	-16	-17	-10	5	21	36	44	46	38	41/10:00	-62/04:00	103	46/22:00	-17/16:00	63
12/23	23	3	-18	-37	-49	-52	-42	-24	-4	16	29	33	28	17	3	-13	-25	-28	-23	-14	-2	9	16	19	33/11:00	-52/05:00	85	19/23:00	-28/17:00	47
12/24	14	3	-11	-25	-39	-47	-48	-39	-22	-3	16	28	34	30	18	3	-13	-23	-30	-28	-23	-13	-2	9	34/12:00	-48/06:00	82	*	-30/18:00	*
12/25	15	14	4	-8	-19	-32	-39	-37	-26	-13	5	24	36	37	31	18	0	-18	-31	-38	-40	-37	-29	-14	15/00:00	-39/06:00	54	37/13:00	-40/20:00	77
12/26	-2	7	11	9	1	-8	-17	-22	-22	-13	1	16	31	43	45	40	28	9	-12	-31	-45	-50	-45	-31	11/02:00	-22/08:00	33	45/14:00	-50/21:00	95
12/27	-12	4	17	23	22	14	3	-10	-17	-18	-10	5	25	42	52	54	45	26	0	-28	-52	-67	-73	-68	23/03:00	-18/08:00	41	54/15:00	-73/22:00	127
12/28	-52	-26	-2	16	27	28	18	5	-8	-17	-20	-11	9	33	51	63	64	52	30	-1	-36	-70	-92	-94	28/05:00	-20/10:00	47	64/16:00	-94/23:00	158
12/29	-83	-59	-31	-1	24	36	35	23	5	-13	-25	-25	-12	13	39	60	73	72	56	23	-17	-60	-96	-114	36/05:00	-25/11:00	61	73/16:00	-114/23:00	187
12/30	-112	-93	-63	-29	5	32	43	39	23	1	-22	-33	-28	-8	18	49	73	84	79	56	17	-33	-81	-113	43/06:00	-33/11:00	76	84/17:00	*	*
12/31	-127	-119	-92	-56	-16	20	45	53	43	22	-4	-24	-34	-25	1	33	65	91	102	90	58	11	-41	-90	53/07:00	-127/00:00	180	102/18:00	-34/12:00	136
最小值	-127	-125	-114	-98	-84	-71	-62	-49	-42	-33	-24	-36	-42	-34	-35	-29	-25	-28	-31	-44	-54	-70	-96	-114						
平均值	-42	-47	-44	-35	-24	-11	1	8	12	11	7	4	3	6	12	21	31	36	37	33	21	5	-15	-31						
最大值	44	37	27	41	44	49	62	59	58	54	47	44	40	45	64	79	80	91	102	104	100	98	76	58						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **104cm**, 最小水位 = **-127cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **110cm** , 最大潮差 = **218cm** , **H1/3** = **181cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.7s** 。主要分潮: M_2= **52cm**,K_1= **28cm**,S_2= **18cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T05CHL30.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.14　2006 年 01 月 花蓮港測站3觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/01	-124	-132	-120	-90	-48	-4	33	55	56	41	13	-14	-32	-36	-23	9	48	83	105	112	99	60	6	-50	56/08:00	-132/01:00	188	112/19:00	-36/13:00	148
01/02	-100	-127	-129	-107	-71	-27	16	48	62	56	36	*	-27	-43	-41	-18	18	58	91	111	109	84	40	-14	62/08:00	-129/02:00	191	111/19:00	-43/13:00	154
01/03	-68	-105	-124	-119	-94	-52	-7	32	58	66	52	25	-5	-32	-46	-37	-14	22	61	89	101	93	66	25	66/08:00	-124/02:00	190	101/20:00	-46/14:00	147
01/04	-25	-72	-103	-114	-102	-74	-38	-2	32	52	55	39	13	-16	-40	-49	-41	-17	16	50	77	86	78	54	55/10:00	-114/03:00	169	86/21:00	-49/15:00	135
01/05	16	-27	-64	-84	-87	-76	-51	-16	18	45	58	56	39	14	-12	-32	-38	-26	-6	22	48	68	79	71	58/10:00	-87/04:00	145	79/22:00	-38/16:00	117
01/06	48	17	-16	-41	-54	-54	-40	-15	14	40	57	64	59	43	18	-9	-28	-35	-27	-9	12	34	47	53	64/11:00	-54/05:00	118	53/23:00	-35/17:00	88
01/07	49	35	12	-11	-31	-41	-39	-24	-3	20	38	50	57	50	31	9	-14	-32	-39	-36	-26	-9	8	22	57/12:00	-41/05:00	98	*	-39/18:00	*
01/08	29	27	18	3	-12	-26	-31	-25	-12	8	25	40	51	51	42	26	6	-17	-35	-47	-49	-43	-30	-13	29/00:00	-31/06:00	60	51/13:00	-49/20:00	100
01/09	0	8	12	11	3	-5	-13	-17	-13	-3	9	24	38	48	52	47	32	13	-10	-34	-50	-58	-54	-43	12/02:00	-17/07:00	29	52/14:00	-58/21:00	110
01/10	-26	-7	11	21	24	21	13	4	-2	-1	3	15	28	42	54	59	56	42	20	-8	-38	-62	-72	-69	24/04:00	-2/08:00	26	59/15:00	-72/22:00	131
01/11	-54	-33	-12	7	22	29	29	19	5	-4	-7	-2	10	28	46	59	65	62	45	15	-21	-54	-76	-85	29/05:00	-7/10:00	36	65/16:00	-85/23:00	150
01/12	-78	-58	-33	-8	16	33	40	34	18	4	-9	-11	-3	14	37	59	74	79	71	45	6	-35	-68	-88	40/06:00	-11/11:00	51	79/17:00	*	*
01/13	-94	-82	-56	-25	5	28	40	40	29	11	-8	-21	-21	-7	17	45	68	83	82	64	33	-9	-50	-83	40/06:00	-94/00:00	134	83/17:00	-21/12:00	104
01/14	-99	-97	-77	-45	-11	19	40	48	41	23	0	-20	-27	-19	0	29	61	84	93	86	62	21	-26	-66	48/07:00	-99/00:00	147	93/18:00	-27/12:00	120
01/15	-92	-101	-91	-65	-29	7	34	46	45	30	6	-17	-33	-33	-18	9	40	69	87	92	73	38	-6	-49	46/07:00	-101/01:00	147	92/19:00	-33/13:00	125
01/16	-83	-98	-96	-76	-46	-9	25	45	50	41	17	-9	-30	-39	-30	-8	21	54	81	91	82	55	14	-29	50/08:00	-98/01:00	148	91/19:00	-39/13:00	130
01/17	-67	-92	-97	-84	-58	-23	11	37	48	44	25	-1	-25	-41	-42	-26	-1	30	61	79	80	62	32	-7	48/08:00	-97/02:00	145	80/20:00	-42/14:00	122
01/18	-45	-76	-92	-87	-65	-34	2	33	49	50	35	10	-17	-40	-48	-40	-18	12	43	43	76	71	51	16	50/08:00	-92/02:00	142	76/20:00	-48/14:00	124
01/19	-24	-57	-80	-84	-84	-42	-9	-9	44	48	48	19	-7	-7	-44	-47	-47	-9	20	*	64	68	*	31	48/08:00	-84/03:00	132	*	-47/15:00	*
01/20	-3	-34	-60	-70	-65	-65	-16	13	38	50	47	31	8	-17	-36	-45	-42	-26	-2	23	43	53	49	36	50/08:00	-70/03:00	120	53/21:00	-45/15:00	98
01/21	13	-13	-13	-53	-54	-54	-19	9	9	53	55	55	25	-1	-23	-36	-40	*	-17	2	21	34	39	37	55/10:00	-54/04:00	109	39/22:00	*	*
01/22	23	3	-17	-34	-43	-37	-37	1	23	40	46	45	34	16	-3	-20	-32	-34	-34	-17	-5	-5	18	21	46/10:00	-43/04:00	89	*	-34/18:00	*
01/23	21	10	-3	-3	-27	-28	-16	-1	14	14	43	45	45	30	16	0	-16	-27	*	-31	-27	-19	-7	2	21/00:00	-28/05:00	49	45/12:00	*	*
01/24	6	9	5	-3	-3	-15	-13	-6	3	15	27	34	38	38	33	19	0	-17	-30	-30	-47	-48	-42	-32	9/01:00	-15/05:00	24	38/13:00	-48/21:00	86
01/25	-17	-17	3	6	6	-3	-8	-8	-7	0	6	17	28	34	37	33	21	1	-23	-42	-55	-66	-72	-63	6/03:00	-8/07:00	14	37/14:00	-72/22:00	109
01/26	-47	-27	-9	7	15	16	11	4	-1	-2	-1	6	20	35	49	55	55	43	19	-10	-40	-67	-83	-85	16/05:00	-2/08:00	18	55/15:00	-85/23:00	140
01/27	-73	-50	-23	5	26	36	34	23	8	-4	-11	-8	3	20	43	64	73	69	50	18	-21	-61	-93	-110	36/05:00	-11/10:00	47	73/16:00	-110/23:00	183
01/28	-106	-87	-55	-17	15	37	46	40	22	0	-19	-27	-22	-4	26	57	82	96	87	58	16	-35	-83	-116	46/06:00	-27/11:00	73	96/17:00	*	*
01/29	-127	-116	-89	-47	-4	33	54	58	43	16	-14	-35	-43	-33	-5	33	73	102	113	100	61	7	-50	-98	58/07:00	-127/00:00	185	113/18:00	-43/12:00	156
01/30	-126	-132	-115	-79	-29	19	55	69	63	37	0	-34	-54	-55	-36	0	43	86	114	120	98	52	-8	-66	69/07:00	-132/01:00	201	120/19:00	-55/13:00	175
01/31	-109	-128	-127	-104	-60	-8	37	66	74	58	24	-16	-51	-66	-62	-35	5	53	94	120	119	93	45	-15	74/08:00	-128/01:00	202	120/19:00	-66/13:00	186
最小值	-127	-132	-129	-119	-102	-76	-51	-25	-13	-4	-19	-35	-54	-66	-62	-49	-47	-35	-39	-47	-55	-67	-93	-116						
平均值	-45	-54	-53	-45	-31	-13	6	19	26	27	21	12	3	-1	-1	7	16	30	37	36	29	13	-9	-27						
最大值	49	35	18	21	26	37	55	69	74	66	58	64	59	51	54	64	82	102	114	120	119	93	79	71						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **120cm**, 最小水位 = **-132cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **739**筆 (**99%**)。平均潮差 = **115cm** , 最大潮差 = **245cm** , **H1/3** = **166cm**, 潮波數= **56**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.1s** , 最大週期 = **24.0s** , **T1/3** = **15.4s** 。主要分潮: M_2= **53cm**,K_1= **27cm**,S_2= **26cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T061HL30.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.15　2006 年 02 月 花蓮港測站3觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	-64	-100	-114	-104	-71	-22	26	62	82	82	58	16	-24	-55	-66	-55	-25	19	67	102	123	123	86	36	82/08:00	-114/02:00	196	123/20:00	-66/14:00	189
02/02	-17	-64	-90	-93	-72	-34	13	51	80	91	79	46	46	-33	-61	-61	-56	-23	-23	60	88	88	83	54	91/08:00	-93/03:00	184	88/21:00	-61/15:00	149
02/03	10	-33	-66	-66	-74	-50	-15	23	57	*	77	59	27	-10	-44	-66	-66	-53	-23	-23	50	69	73	59	73/22:00	-74/04:00	147	*	-66/16:00	*
02/04	32	1	-28	-48	-49	-36	-12	-12	48	72	72	73	51	51	-9	-37	-37	-53	-39	-39	10	32	32	45	73/11:00	-49/04:00	122	45/23:00	-53/17:00	98
02/05	36	19	-3	-21	*	-29	-15	*	25	46	61	64	57	39	39	-16	-41	-41	-55	-46	-31	-13	2	12	64/11:00	-55/18:00	119	*	*	*
02/06	16	14	14	-6	-14	-14	-14	-6	10	26	38	47	49	45	31	11	-12	-32	-47	-53	-53	-46	-33	-21	16/00:00	-14/06:00	30	49/12:00	-53/20:00	102
02/07	-9	1	*	2	-2	*	-4	-2	3	12	22	31	41	46	45	45	21	0	-19	-34	-45	-48	-44	-34	46/13:00	-48/21:00	94	*	*	*
02/08	-34	-3	11	11	25	25	25	18	14	14	21	27	27	50	60	61	57	42	21	-5	-29	-48	-55	-54	25/04:00	14/08:00	11	61/15:00	-55/22:00	116
02/09	-46	-26	-4	17	31	34	30	22	12	4	-1	1	12	28	45	57	61	54	36	6	-26	-55	-75	-82	34/05:00	-1/10:00	35	61/16:00	-82/23:00	143
02/10	-77	-59	-35	-6	19	33	37	27	11	-4	-17	-21	-12	4	25	48	61	63	52	27	-7	-42	-69	-85	37/06:00	-21/11:00	58	63/17:00	*	*
02/11	-90	-78	-54	-22	9	31	41	36	19	-3	-21	-33	-30	-15	9	39	62	74	71	52	19	-21	-58	-87	41/06:00	-90/00:00	131	74/17:00	-33/11:00	107
02/12	-100	-94	-69	-36	-2	28	45	48	34	8	-16	-35	-40	-28	-5	26	57	80	87	80	51	10	-34	-69	48/07:00	-100/00:00	148	87/18:00	-40/12:00	127
02/13	-92	-92	-75	-42	-5	29	52	60	52	28	-5	-34	-47	-46	-29	0	34	64	81	82	64	27	-20	-62	60/07:00	-92/01:00	152	82/19:00	-47/12:00	129
02/14	-93	-103	-93	-68	-31	6	37	52	49	32	1	-31	-53	-62	-52	-27	7	41	67	77	66	38	-1	-42	52/07:00	-103/01:00	155	77/19:00	-62/13:00	139
02/15	-78	-97	-98	-78	-42	-3	33	53	57	43	15	-21	-51	-68	-64	-44	-12	23	55	71	70	52	19	-23	57/08:00	-98/02:00	155	71/19:00	-68/13:00	139
02/16	-61	-87	-96	-82	-53	-15	22	48	57	52	29	-6	-41	-65	-72	-62	-38	-3	33	63	70	61	41	6	57/08:00	-96/02:00	153	70/20:00	-72/14:00	142
02/17	-31	-62	-77	-73	-52	-18	22	55	73	72	55	22	-15	-44	-60	-59	-42	-14	19	50	70	72	56	28	73/08:00	-77/02:00	150	72/21:00	-60/14:00	132
02/18	-7	-39	-61	-65	-50	-22	9	41	63	70	59	33	0	-33	-59	-68	-60	-42	-15	12	35	44	38	24	70/08:00	-65/03:00	135	44/21:00	-68/15:00	112
02/19	1	-27	-51	-60	-52	-33	-7	20	42	53	49	30	8	-19	-46	-62	-64	-55	-34	-11	9	23	27	22	53/08:00	-60/03:00	113	27/22:00	-64/16:00	91
02/20	9	-9	-28	-42	-42	-33	-13	10	33	50	55	46	28	3	-22	-45	-58	-59	-48	-31	-12	6	13	15	55/10:00	-42/04:00	97	15/23:00	-59/17:00	74
02/21	10	1	-12	-23	-26	-22	-9	9	29	44	51	47	38	20	-3	-24	-41	-53	-55	-50	-39	-25	-12	-2	51/10:00	-26/04:00	77	*	-55/18:00	*
02/22	3	3	-1	-5	-12	-13	-8	0	13	27	39	43	42	34	20	1	-18	-36	-50	-57	-58	-52	-42	-28	3/01:00	-13/05:00	16	43/11:00	-58/20:00	101
02/23	-15	-1	7	9	8	5	3	2	7	16	25	34	42	47	44	34	16	-4	-28	-47	-60	-67	-66	-54	9/03:00	2/07:00	7	47/13:00	-67/21:00	114
02/24	-35	-12	7	22	29	29	22	12	4	0	2	12	27	42	54	56	48	32	5	-25	-53	-77	-88	-82	29/04:00	0/08:00	29	56/15:00	-88/22:00	144
02/25	-65	-40	-12	16	33	40	36	23	5	-10	-17	-14	1	24	48	62	67	60	36	1	-37	-74	-98	-108	40/05:00	-17/10:00	57	67/16:00	-108/23:00	175
02/26	-97	-73	-39	-1	31	47	52	40	16	-10	-29	-36	-28	-4	30	62	80	86	74	45	3	-43	-84	-109	52/06:00	-36/11:00	88	86/17:00	*	*
02/27	-113	-97	-66	-24	20	54	72	70	49	15	-19	-44	-49	-31	1	43	83	110	116	100	63	9	-44	-86	72/06:00	-113/00:00	185	116/18:00	-49/12:00	165
02/28	-106	-105	-84	-44	5	47	76	83	67	34	-7	-48	-72	-73	-50	-7	42	83	107	106	84	41	-10	-64	83/07:00	-106/00:00	189	107/18:00	-73/13:00	180
最小值	-113	-105	-114	-104	-74	-50	-15	-12	3	-10	-29	-48	-72	-73	-72	-68	-66	-59	-55	-57	-60	-77	-98	-109						
平均值	-39	-45	-45	-33	-16	3	20	32	36	32	24	11	1	-5	-7	-3	5	13	18	19	15	3	-13	-28						
最大值	36	19	14	22	33	54	76	83	82	91	79	73	57	51	60	62	83	110	116	106	123	123	86	59						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **123cm**, 最小水位 = **-114cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **667**筆 (**99%**)。平均潮差 = **116cm** , 最大潮差 = **196cm** , **H1/3 = 161cm**, 潮波數= **50**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.2s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3 = 15.5s** 。主要分潮: M_2= **54cm**,K_1= **21cm**,S_2= **29cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T062HL30.1HA**。

表3.6.16　2006 年 03 月 花蓮港測站3觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	-95	-107	-94	-63	-17	34	73	93	91	66	26	-22	-59	-74	-66	-34	14	64	102	122	117	89	40	-13	93/07:00	-107/01:00	200	122/19:00	-74/13:00	196
03/02	-58	-84	-87	-66	-27	22	63	91	100	87	53	5	-44	-75	-87	-71	-32	16	62	93	104	94	61	17	100/08:00	-87/02:00	187	104/20:00	-87/14:00	191
03/03	-26	-61	-75	-66	-40	4	44	75	93	91	68	30	-19	-63	-88	-89	-66	-30	13	51	75	79	65	36	93/08:00	-75/02:00	168	79/21:00	-89/15:00	168
03/04	1	-36	-57	-57	-39	-7	28	59	79	85	73	46	6	-38	-71	-87	-82	-57	-26	5	34	47	47	34	85/08:00	-57/03:00	142	47/22:00	-87/15:00	134
03/05	14	-14	-37	-46	-36	-11	16	45	65	76	72	55	26	-9	-43	-67	-77	-69	-49	-24	-2	15	26	27	76/08:00	-46/03:00	122	27/23:00	-77/16:00	104
03/06	17	-1	-19	-30	-27	-14	7	29	48	62	65	59	40	13	-16	-42	-59	-66	-61	-47	-29	-14	-3	5	65/10:00	-30/03:00	95	*	-66/17:00	*
03/07	7	3	-4	-10	-13	-7	3	16	31	43	50	50	44	31	11	-9	-28	-41	-47	-46	-41	-34	-22	-12	7/00:00	-13/04:00	20	50/11:00	-47/18:00	97
03/08	-4	2	5	4	3	5	10	17	23	30	36	39	40	38	31	20	5	-10	-24	-36	-43	-47	-42	-33	5/02:00	3/04:00	2	40/12:00	-47/21:00	87
03/09	-21	-8	2	9	13	14	15	16	16	16	17	19	22	28	33	33	26	12	-5	-24	-42	-54	-59	-55	33/14:00	-59/22:00	92	*	*	*
03/10	-42	-26	-8	7	17	22	21	15	9	2	-2	0	8	19	33	43	44	37	21	-4	-31	-54	-67	-73	22/05:00	-2/10:00	24	44/16:00	-73/23:00	117
03/11	-63	-44	-21	2	18	27	28	22	9	-4	-16	-20	-15	0	21	39	52	52	40	16	-14	-45	-70	-80	28/06:00	-20/11:00	48	52/16:00	-80/23:00	132
03/12	-74	-58	-34	-7	19	34	38	29	12	-10	-28	-36	-32	-16	8	35	58	69	66	50	22	-13	-47	-67	38/06:00	-36/11:00	74	69/17:00	*	*
03/13	-70	-55	-28	2	34	57	67	60	40	11	-16	-36	-41	-27	-2	30	61	85	93	82	53	10	-31	-61	67/06:00	-70/00:00	137	93/18:00	-41/12:00	134
03/14	-76	-71	-45	-9	26	55	68	64	45	17	-16	-46	-62	-57	-36	-4	31	60	77	76	57	21	-22	-59	68/06:00	-76/00:00	144	77/18:00	-62/12:00	139
03/15	-82	-86	-68	-34	7	39	59	62	48	19	-18	-52	-75	-78	-61	-31	6	43	67	71	58	29	-11	-51	62/07:00	-86/01:00	148	71/19:00	-78/13:00	149
03/16	-79	-88	-76	-49	-13	25	50	57	51	27	-11	-53	-82	-93	-85	-58	-20	18	48	64	59	37	1	-36	57/07:00	-88/01:00	145	64/19:00	-93/13:00	157
03/17	-71	-87	-84	-59	-22	18	48	62	61	42	7	-33	-69	-91	-93	-74	-39	-1	34	61	67	52	23	-14	62/07:00	-87/01:00	149	67/20:00	-93/14:00	160
03/18	-48	-73	-75	-56	-22	14	45	66	67	53	24	-16	-55	-85	-97	-89	-62	-24	11	37	50	46	29	0	67/08:00	-75/02:00	142	50/20:00	-97/14:00	147
03/19	-29	-56	-67	-57	-30	6	39	65	75	69	46	12	-27	-63	-83	-83	-65	-35	0	29	46	52	44	26	75/08:00	-67/02:00	142	52/21:00	-83/15:00	135
03/20	-2	-27	-44	-44	-27	0	31	57	69	69	56	27	-10	-48	-77	-90	-86	-66	-37	-11	11	26	31	21	69/08:00	-44/03:00	113	31/22:00	-90/15:00	121
03/21	4	-15	-30	-35	-27	-8	18	42	57	58	52	35	10	-19	-51	-75	-82	-75	-54	-33	-13	-1	7	10	58/08:00	-35/03:00	93	10/23:00	-82/16:00	92
03/22	6	-4	-15	-22	-19	-3	12	30	48	55	54	46	29	6	-22	-49	-66	-68	-62	-51	-38	-24	-12	-2	55/08:00	-22/03:00	77	*	-68/17:00	*
03/23	3	1	-4	-5	-7	-3	3	14	27	38	45	46	42	34	18	-4	-24	-38	-46	-48	-46	-40	-29	-13	3/00:00	-7/04:00	10	46/11:00	-48/19:00	94
03/24	2	14	20	24	21	18	17	17	21	28	35	43	49	51	48	33	15	-3	-23	-40	-53	-57	-52	-39	24/03:00	17/07:00	7	51/13:00	-57/21:00	108
03/25	-20	1	17	29	34	33	23	13	5	4	8	16	27	41	50	53	45	27	1	-29	-52	-68	-76	-72	34/04:00	4/08:00	30	53/15:00	-76/22:00	129
03/26	-53	-27	2	28	42	46	35	15	-6	-21	-27	-19	-3	23	50	68	73	63	39	5	-34	-68	-83	-84	46/05:00	-27/10:00	73	73/16:00	-84/23:00	157
03/27	-75	-50	-15	20	49	61	56	31	3	-25	-45	-49	-31	-2	31	64	87	91	77	45	3	-41	-73	-89	61/05:00	-49/11:00	110	91/17:00	-89/23:00	180
03/28	-85	-63	-29	15	55	78	82	64	30	-7	-42	-61	-63	-37	-2	44	84	103	102	82	46	-4	-50	-80	82/06:00	-63/12:00	145	103/17:00	*	*
03/29	-89	-75	-42	2	44	80	96	89	61	15	-36	-72	-89	-79	-46	0	50	89	108	103	75	30	-21	-65	96/06:00	-89/00:00	185	108/18:00	-89/12:00	197
03/30	-87	-87	-66	-28	18	62	91	95	72	29	-22	-73	-107	-114	-94	-54	-5	43	80	95	86	57	13	-35	95/07:00	-87/01:00	182	95/19:00	-114/13:00	209
03/31	-72	-84	-75	-44	-1	48	86	103	94	64	14	-43	-92	-119	-119	-94	-53	-3	42	70	79	68	35	-9	103/07:00	-84/01:00	187	79/20:00	-119/14:00	198
最小值	-95	-107	-94	-66	-40	-14	3	13	-6	-25	-45	-73	-107	-119	-119	-94	-86	-75	-62	-51	-53	-68	-83	-89						
平均值	-41	-44	-37	-21	1	24	41	49	46	35	17	-3	-21	-29	-29	-21	-6	9	21	25	19	6	-11	-28						
最大值	17	14	20	29	55	80	96	103	100	91	73	59	49	51	50	68	87	103	108	122	117	94	65	36						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **122cm**, 最小水位 = **-119cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **124cm** , 最大潮差 = **209cm** , **H1/3 = 172cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.9s** , 最大週期 = **27.0s** , **T1/3 = 14.7s** 。主要分潮: M_2= **53cm**,K_1= **16cm**,S_2= **34cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T063HL30.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.17　2006 年 04 月 花蓮港測站3觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	-46	-68	-68	-47	-13	25	63	87	91	75	38	-13	-64	-104	-121	-115	-86	-46	-3	31	48	54	43	14	91/08:00	-68/02:00	159	54/21:00	-121/14:00	175
04/02	-18	-42	-53	-46	-20	13	45	69	81	76	56	18	-29	-72	-102	-110	-98	-71	-38	-5	18	31	30	19	81/08:00	-53/02:00	134	31/21:00	-110/15:00	141
04/03	-2	-23	-35	-34	-20	3	29	53	67	72	61	36	2	-37	-68	-86	-87	-75	-53	-27	-3	12	18	17	72/08:00	-35/02:00	107	18/22:00	-87/16:00	105
04/04	7	-8	-20	-25	-19	-3	18	37	52	58	55	40	19	-9	-38	-61	-72	-72	-65	-49	-30	-14	-2	3	58/08:00	-25/03:00	83	3/23:00	-72/17:00	75
04/05	2	-1	-8	-11	-7	1	13	20	32	39	43	40	32	14	-6	-24	-42	-54	-58	-55	-46	-35	-20	-8	43/10:00	-11/03:00	54	*	-58/18:00	*
04/06	1	5	6	7	7	9	13	18	25	29	35	39	40	38	27	12	-4	-20	-34	-40	-42	-38	-32	-20	40/12:00	-42/20:00	82	*	*	*
04/07	-7	4	11	15	17	17	16	16	14	12	13	20	26	31	33	28	16	1	-16	-33	-45	-50	-47	-37	17/04:00	12/08:00	5	33/14:00	-50/21:00	83
04/08	-20	-1	14	24	30	27	20	13	3	-5	-7	-3	9	23	32	37	35	23	5	-16	-35	-50	-56	-50	30/04:00	-7/10:00	37	37/15:00	-56/22:00	93
04/09	-35	-15	5	24	34	34	28	14	-1	-17	-23	-21	-9	6	26	40	46	42	28	5	-22	-47	-62	-63	34/05:00	-23/10:00	57	46/16:00	-63/23:00	109
04/10	-52	-29	-2	24	42	48	40	25	4	-19	-36	-43	-35	-17	7	32	48	52	45	25	-5	-36	-60	-70	48/05:00	-43/11:00	91	52/17:00	-70/23:00	122
04/11	-64	-43	-15	16	42	55	53	36	10	-20	-45	-58	-55	-37	-10	21	46	60	60	45	18	-17	-45	-62	55/05:00	-58/11:00	113	60/17:00	*	*
04/12	-62	-46	-19	15	46	66	67	53	27	-6	-39	-60	-64	-49	-22	11	44	68	78	70	46	10	-25	-49	67/06:00	-62/00:00	129	78/18:00	-64/12:00	142
04/13	-55	-44	-19	14	48	74	82	72	47	47	-23	-53	-53	-62	-40	-40	32	67	86	88	70	70	4	-27	82/06:00	-55/00:00	137	88/19:00	-62/13:00	150
04/14	-42	-39	*	*	*	*	*	*	*	*	-10	-47	-69	-71	-53	-20	20	52	74	84	75	50	16	-19	84/19:00	-42/00:00	126	*	-71/13:00	*
04/15	-43	-48	-31	1	38	66	83	86	69	37	-7	-50	-84	-97	-87	-59	-20	23	54	69	69	54	26	-7	86/07:00	-48/01:00	134	69/20:00	-97/13:00	166
04/16	-32	-42	-31	-6	28	61	82	90	80	56	18	-27	-66	-90	-92	-74	-44	-10	25	49	59	54	37	10	90/07:00	-42/01:00	132	59/20:00	-92/14:00	151
04/17	-19	-37	-36	-17	12	41	68	84	84	68	36	-7	-46	-76	-91	-89	-68	-39	-9	17	35	39	35	20	84/08:00	-37/01:00	121	39/21:00	-91/14:00	130
04/18	-2	-21	-28	-21	-2	23	49	68	74	67	48	15	-24	-58	-82	-91	-82	-62	-35	-9	11	25	28	20	74/08:00	-28/02:00	102	28/22:00	-91/15:00	119
04/19	6	-9	-20	-22	-11	7	31	51	60	62	53	32	1	-32	-63	-82	-83	-72	-56	-34	-12	6	18	22	62/08:00	-22/03:00	84	22/23:00	-83/16:00	105
04/20	13	2	-7	-11	-8	4	20	37	51	59	61	55	36	13	-15	-39	-50	-52	-48	-39	-25	-8	10	21	61/10:00	-11/03:00	72	*	-52/17:00	*
04/21	26	27	24	17	13	11	14	22	34	46	54	55	48	34	15	-7	-27	-43	-55	-58	-55	-44	-29	-9	27/01:00	11/05:00	16	55/11:00	-58/19:00	113
04/22	8	20	24	25	17	7	-1	-3	-3	7	21	31	40	43	36	20	-1	-24	-45	-63	-70	-69	-54	-34	25/03:00	-3/07:00	28	43/13:00	-70/20:00	113
04/23	-11	11	29	37	33	20	4	-11	-21	-19	-8	7	25	40	48	46	34	11	-17	-45	-69	-78	-73	-55	37/03:00	-21/08:00	58	48/14:00	-78/21:00	126
04/24	-28	2	28	45	52	42	22	-5	-29	-40	-39	-25	0	31	58	74	76	61	32	-3	-38	-64	-71	-60	52/04:00	-40/08:00	92	76/16:00	-71/22:00	147
04/25	-37	-4	32	60	73	69	48	15	-23	-52	-66	-63	-41	-8	28	60	79	77	58	23	-16	-52	-74	-77	73/04:00	-66/10:00	139	79/16:00	-77/23:00	156
04/26	-58	-27	11	46	71	79	66	36	-5	-48	-81	-95	-86	-57	-16	24	57	73	74	53	16	-24	-59	-76	79/05:00	-95/11:00	174	74/18:00	-76/23:00	150
04/27	-72	-49	-13	26	61	80	80	60	21	-27	-73	-105	-113	-96	-61	-16	29	65	82	79	57	16	-25	-54	80/06:00	-113/12:00	193	82/18:00	*	*
04/28	-62	-49	-16	24	61	86	97	87	59	9	-44	-90	-114	-112	-88	-47	1	44	69	76	67	38	3	-28	97/06:00	-62/00:00	159	76/19:00	-114/12:00	190
04/29	-46	-47	-26	6	41	75	94	97	76	39	-14	-64	-105	-123	-115	-87	-45	1	38	58	63	50	21	-9	97/07:00	-47/01:00	144	63/20:00	-123/13:00	186
04/30	-33	-39	-30	-6	25	57	82	90	82	57	13	-38	-84	-114	-122	-109	-79	-79	0	30	42	41	26	26	90/07:00	-39/01:00	129	42/20:00	-122/14:00	164
最小值	-72	-68	-68	-47	-20	-3	-1	-11	-29	-52	-81	-105	-114	-123	-122	-115	-98	-79	-65	-63	-70	-78	-74	-77						
平均值	-26	-22	-10	6	24	38	46	46	37	23	3	-16	-29	-35	-33	-25	-11	0	9	11	6	-2	-14	-21						
最大值	26	27	32	60	73	86	97	97	91	76	61	55	48	43	58	74	79	77	86	88	75	70	43	26						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **97cm**, 最小水位 = **-123cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **712**筆 (**99%**)。平均潮差 = **117cm** , 最大潮差 = **213cm** , **H1/3** = **169cm**, 潮波數= **55**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **14.7s** 。主要分潮: M_2= **51cm**,K_1= **19cm**,S_2= **28cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T064HL30.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.18　2006 年 05 月 花蓮港測站3觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/01	-19	-34	-34	-16	9	9	62	78	79	64	34	34	-52	-88	-88	-108	-94	*	-31	1	*	29	25	13	79/08:00	-34/02:00	113	*	-108/15:00	*
05/02	-6	-21	-24	-24	-2	20	46	65	73	67	51	20	-16	-52	-79	-91	-88	-69	-44	-16	4	4	23	20	73/08:00	-24/03:00	97	23/22:00	-91/15:00	114
05/03	20	0	-7	-7	4	21	21	55	66	66	62	41	13	-16	-44	*	-67	-61	-47	-31	-15	3	16	19	66/08:00	-7/03:00	73	19/23:00	*	*
05/04	16	10	3	-2	-2	7	21	36	47	53	52	45	29	8	-14	-34	-34	-53	-50	-50	-26	-13	1	12	53/08:00	-2/04:00	55	*	-53/17:00	*
05/05	15	15	12	7	7	5	8	8	21	29	29	33	28	*	6	-13	*	-45	-51	-48	-40	-30	-16	-1	15/01:00	5/05:00	10	33/11:00	-51/18:00	84
05/06	10	15	15	16	10	3	-2	-1	3	7	13	19	22	21	18	9	-6	-6	-43	-53	-54	-46	-30	-30	16/03:00	-2/06:00	18	22/12:00	-54/20:00	76
05/07	-1	13	13	23	18	18	-3	-11	-16	-15	-9	0	12	23	30	29	20	4	-14	-30	-41	-40	-30	-14	23/03:00	-16/08:00	39	30/14:00	-41/20:00	71
05/08	5	24	37	45	44	34	18	1	-11	-18	-15	-5	9	25	44	53	49	38	17	-8	-28	-38	-36	-22	45/03:00	-18/08:00	63	53/15:00	-38/21:00	91
05/09	0	21	38	51	55	47	30	6	-20	-37	-42	-35	-20	2	25	44	52	48	31	5	-20	-39	-43	-34	55/04:00	-42/10:00	97	52/16:00	-43/22:00	95
05/10	-15	9	34	52	63	59	42	13	-17	-43	-59	-60	-47	-24	3	28	45	50	41	21	-6	-32	-45	-45	63/04:00	-60/11:00	123	50/17:00	-45/23:00	95
05/11	-30	-5	24	51	67	72	60	33	-1	-35	-61	-72	-66	-43	-10	24	51	64	63	48	23	-4	-29	-39	72/05:00	-72/11:00	144	64/17:00	-39/23:00	103
05/12	-31	-9	21	50	73	84	77	54	20	-19	-57	-81	-84	-67	-38	-4	28	53	62	56	37	11	-17	-38	84/05:00	-84/12:00	168	62/18:00	*	*
05/13	-40	-25	1	33	62	81	84	69	35	-7	-51	-85	-102	-97	-72	-36	3	35	58	62	51	27	-1	-29	84/06:00	-40/00:00	124	62/19:00	-102/12:00	164
05/14	-42	-34	-9	24	56	81	92	86	63	25	-22	-65	-92	-101	-88	-57	-21	17	47	47	64	46	20	-8	92/06:00	-42/00:00	134	64/20:00	-101/13:00	165
05/15	-28	-29	-13	14	44	73	92	93	76	44	44	-47	-86	-107	-107	-88	-88	-24	12	12	48	44	26	3	93/07:00	-29/01:00	122	48/20:00	-107/14:00	155
05/16	-20	-20	-27	-6	*	50	76	*	80	59	25	-19	-64	-97	-97	-107	-87	-87	-22	14	35	38	32	16	38/21:00	-27/02:00	65	*	-107/15:00	*
05/17	-6	-23	-27	-17	5	5	58	76	76	73	47	47	-32	-71	-95	-103	-95	-95	-45	-15	-15	27	31	31	76/08:00	-27/02:00	103	31/22:00	-103/15:00	134
05/18	19	-5	*	-21	-8	*	35	55	70	73	61	36	36	-39	-72	-72	-95	-87	-70	-43	-17	2	17	21	73/08:00	-95/16:00	168	21/23:00	*	*
05/19	21	5	-10	-10	-20	-12	-12	26	44	44	59	50	50	1	-32	-32	-77	-81	-81	-61	-39	-39	9	26	59/10:00	-20/04:00	79	*	-81/17:00	*
05/20	32	28	17	*	-10	-15	-10	1	18	37	51	55	48	48	3	-24	-51	-69	-75	-71	-57	-36	-36	8	32/00:00	-15/05:00	47	55/11:00	-75/18:00	130
05/21	22	22	26	15	15	-14	-21	-19	-10	2	2	32	42	43	33	14	-13	-36	-53	-62	-63	-53	-34	-10	26/02:00	-21/06:00	47	43/13:00	-63/20:00	106
05/22	13	31	41	39	27	6	-17	-34	-41	-34	-19	0	21	36	42	36	19	-3	-27	-50	-62	-62	-51	-30	41/02:00	-41/08:00	82	42/14:00	-62/21:00	104
05/23	-3	22	40	47	40	20	-5	-34	-54	-63	-58	-43	-18	10	31	40	38	27	3	-25	-48	-59	-56	-39	47/03:00	-63/08:00	110	40/15:00	-59/21:00	99
05/24	-11	20	46	63	66	52	26	-9	-44	-67	-76	-68	-44	-12	21	48	62	60	42	15	-14	-38	-46	-39	66/04:00	-76/10:00	142	62/16:00	-46/22:00	108
05/25	-17	14	44	69	81	77	56	20	-24	-62	-85	-92	-80	-52	-14	23	52	64	60	43	15	-15	-35	-39	81/04:00	-92/11:00	173	64/17:00	-39/23:00	103
05/26	-24	2	32	62	84	87	76	46	3	-46	-87	-110	-111	-92	-58	-17	20	43	55	52	31	3	-23	-38	87/05:00	-111/12:00	198	55/18:00	-38/23:00	93
05/27	-37	-17	12	43	70	86	84	67	31	-16	-66	-102	-117	-107	-82	-47	-8	28	51	58	50	27	-1	-22	86/05:00	-117/12:00	203	58/19:00	*	*
05/28	-31	-22	1	31	60	81	94	89	63	20	-29	-76	-106	-113	-101	-73	-36	5	35	53	55	41	18	-6	94/06:00	-31/00:00	125	55/20:00	-113/13:00	168
05/29	-21	-24	-10	13	42	68	88	95	80	50	7	-43	-86	-109	-109	-89	-61	-24	10	35	46	43	30	12	95/07:00	-24/01:00	119	46/20:00	-109/14:00	155
05/30	-11	-20	-15	1	23	50	74	91	90	70	39	-3	-49	-82	-99	-97	-75	-41	-10	18	37	41	37	25	91/07:00	-20/01:00	111	41/21:00	-99/14:00	140
05/31	6	-12	-17	-11	4	27	55	74	80	71	49	17	-22	-57	-84	-92	-87	-63	-33	-3	21	33	36	29	80/08:00	-17/02:00	97	36/22:00	-92/15:00	128
最小值	-42	-34	-34	-24	-20	-15	-21	-34	-54	-67	-87	-110	-117	-113	-109	-108	-95	-95	-81	-71	-63	-62	-56	-45						
平均值	-7	-2	9	21	33	39	42	38	28	13	-4	-19	-32	-40	-36	-28	-21	-10	-3	-1	-1	-4	-7	-8						
最大值	32	31	46	69	84	87	94	95	90	73	62	55	50	48	44	53	62	64	63	62	64	46	37	31						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **95cm**, 最小水位 = **-117cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **734**筆 (**99%**)。平均潮差 = **110cm** , 最大潮差 = **183cm** , **H1/3** = **156cm**, 潮波數= **54**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.6s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **16.3s** 。主要分潮: M_2= **52cm**,K_1= **24cm**,S_2= **19cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T065HL30.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.19　2006 年 06 月 花蓮港測站3觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/01	11	-5	-17	-18	-10	8	30	49	59	62	54	31	2	-30	-57	-74	-76	-66	-44	-18	3	21	31	33	62/08:00	-18/03:00	80	33/23:00	-76/16:00	109
06/02	23	9	-2	-8	-8	-1	14	31	47	55	55	45	25	-1	-26	-50	-62	-60	-47	-28	-8	10	24	28	55/08:00	-8/03:00	63	28/23:00	-62/16:00	90
06/03	25	17	8	-2	-8	-7	-1	10	23	37	45	47	39	22	2	-18	-34	-43	-41	-31	-13	5	19	29	47/11:00	-8/04:00	55	*	-43/17:00	*
06/04	34	32	24	16	3	-8	-10	-6	1	13	22	28	30	26	13	-4	-22	-36	-41	-38	-26	-11	9	23	34/00:00	-10/06:00	44	30/12:00	-41/18:00	71
06/05	36	41	38	27	15	0	-12	-18	-18	-10	1	12	22	27	23	12	-3	-20	-34	-42	-38	-26	-8	9	41/01:00	-18/07:00	59	27/13:00	-42/19:00	69
06/06	24	36	40	34	21	4	-14	-27	-35	-33	-24	-10	4	17	26	27	19	4	-12	-22	-28	-25	-12	6	40/02:00	-35/08:00	75	27/15:00	-28/20:00	55
06/07	26	43	51	51	41	23	1	-20	-36	-41	-40	-28	-9	11	28	40	38	27	12	-4	-16	-22	-16	-2	51/03:00	-41/08:00	92	40/15:00	-22/21:00	62
06/08	19	39	54	64	60	43	18	-10	-37	-54	-62	-56	-38	-16	6	26	37	37	24	5	-14	-28	-31	-23	64/03:00	-62/10:00	126	37/17:00	-31/22:00	68
06/09	-5	18	41	59	66	58	34	2	-32	-60	-78	-80	-70	-48	-20	11	31	41	38	26	4	-17	-29	-30	66/04:00	-80/11:00	146	41/17:00	-30/23:00	71
06/10	-18	4	32	55	70	70	53	23	-14	-53	-85	-100	-96	-78	-48	-15	16	41	47	37	16	-10	-29	-37	70/05:00	-100/11:00	170	47/18:00	-37/23:00	84
06/11	-31	-11	18	50	74	84	77	47	8	-34	-72	-99	-110	-100	-72	-37	0	36	55	56	40	14	-13	-33	84/05:00	-110/12:00	194	56/19:00	*	*
06/12	-37	-25	2	33	62	84	90	75	44	-1	-50	-89	-109	-110	-94	-64	-28	11	39	51	49	30	3	-21	90/06:00	-37/00:00	127	51/19:00	-110/13:00	161
06/13	-33	-31	-15	13	46	73	92	95	76	38	-11	-59	-92	-106	-105	-85	-51	-12	23	46	58	52	32	5	95/07:00	-33/00:00	128	58/20:00	-106/13:00	164
06/14	-17	-26	-21	-5	23	57	83	94	88	65	26	-22	-70	-103	-112	-105	-78	-42	-7	24	46	49	40	20	94/07:00	-26/01:00	120	49/21:00	-112/14:00	161
06/15	-5	-25	-29	-19	2	33	65	85	93	86	60	18	-31	-72	-97	-101	-88	-63	-28	4	31	47	53	40	93/08:00	-29/02:00	122	53/22:00	-101/15:00	154
06/16	17	-6	-24	-28	-16	4	33	60	81	89	81	53	12	-31	-66	-86	-89	-74	-47	-17	11	35	49	48	89/08:00	-28/03:00	117	49/22:00	-89/16:00	138
06/17	36	14	-10	-24	-27	-20	1	27	51	71	77	67	43	8	-28	-58	-75	-77	-63	-38	-12	15	38	51	77/10:00	-27/04:00	104	51/23:00	-77/17:00	128
06/18	49	37	14	-7	-23	-30	-24	-7	15	40	58	64	57	37	7	-23	-48	-62	-59	-46	-27	-2	25	45	64/11:00	-30/05:00	94	*	-62/17:00	*
06/19	54	51	36	14	-9	-28	-38	-34	-17	3	24	42	49	44	30	8	-17	-36	-46	-44	-33	-16	8	30	54/00:00	-38/06:00	92	49/12:00	-46/18:00	95
06/20	49	58	54	38	15	-11	-31	-44	-45	-32	-14	9	27	40	42	32	12	-7	-26	-35	-33	-23	-6	17	58/01:00	-45/08:00	103	42/14:00	-35/19:00	77
06/21	41	59	65	58	37	9	-22	-49	-63	-63	-52	-31	-6	16	31	36	29	14	-5	-23	-32	-31	-17	1	65/02:00	-63/08:00	128	36/15:00	-32/20:00	68
06/22	26	48	65	69	59	34	2	-32	-60	-78	-76	-65	-45	-18	10	29	38	35	20	1	-16	-25	-21	-9	69/03:00	-78/08:00	147	38/16:00	-25/21:00	63
06/23	10	35	59	72	72	58	30	-7	-44	-75	-90	-90	-75	-49	-19	11	33	41	37	24	5	-10	-18	-16	72/04:00	-90/11:00	162	41/17:00	-18/22:00	59
06/24	-1	19	47	71	82	76	60	28	-15	-57	-87	-102	-97	-78	-52	-20	10	30	39	33	18	-2	-19	-29	82/04:00	-102/11:00	184	39/18:00	-29/23:00	68
06/25	-22	-1	23	48	72	81	76	52	17	-25	-64	-92	-105	-96	-74	-44	-9	23	41	44	36	18	-4	-19	81/05:00	-105/12:00	186	44/19:00	*	*
06/26	-22	-13	*	*	*	*	*	*	*	*	-43	-82	-106	-108	-93	-64	-28	6	33	45	41	27	6	-13	45/19:00	-22/00:00	67	*	-108/13:00	*
06/27	-23	-23	-11	11	39	63	76	76	59	32	-10	-53	-87	-102	-100	-79	-48	-10	24	44	47	37	20	1	76/07:00	-23/01:00	99	47/20:00	-102/13:00	149
06/28	-17	-24	-19	-2	25	52	71	79	76	54	17	-25	-65	-91	-99	-90	-64	-31	2	25	40	39	24	2	79/07:00	-24/01:00	103	40/20:00	-99/14:00	139
06/29	-18	-30	-30	-17	3	31	59	74	78	64	39	1	-40	-74	-90	-87	-71	-45	-15	14	34	40	33	20	78/08:00	-30/02:00	108	40/21:00	-90/14:00	130
06/30	0	-20	-29	-25	-9	13	35	56	67	65	48	19	-15	-49	-73	-83	-74	-51	-22	4	26	40	41	29	67/08:00	-29/02:00	96	41/22:00	-83/15:00	124
最小值	-37	-31	-30	-28	-27	-30	-38	-49	-63	-78	-90	-102	-110	-110	-112	-105	-89	-77	-63	-46	-38	-31	-31	-37						
平均值	7	10	16	21	27	29	29	24	16	5	-9	-22	-32	-37	-37	-32	-24	-13	-4	3	7	7	7	7						
最大值	54	59	65	72	82	84	92	95	93	89	81	67	57	44	42	40	38	41	55	56	58	52	53	51						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **95cm**, 最小水位 = **-112cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **712**筆 (**99%**)。平均潮差 = **109cm** , 最大潮差 = **184cm** , **H1/3** = **151cm**, 潮波數= **56**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.6s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **13.8s** 。主要分潮: M_2= **52cm**,K_1= **26cm**,S_2= **13cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T066HL30.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.20　2006 年 07 月 花蓮港測站3觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/01	7	-12	-26	-28	-22	-10	10	31	44	50	48	31	3	-26	-54	-70	-71	-58	-35	-9	14	32	38	31	50/08:00	-28/03:00	78	38/22:00	-71/16:00	109
07/02	18	5	-13	-27	-29	-23	-10	9	26	35	39	32	14	-9	-33	-53	-62	-55	-40	-22	0	22	34	36	39/10:00	-29/04:00	68	36/23:00	-62/16:00	98
07/03	29	14	-2	-16	-31	-35	-29	-15	1	14	24	28	21	6	-13	-34	-49	-53	-44	-30	-10	9	27	37	28/11:00	-35/05:00	63	37/23:00	-53/17:00	90
07/04	36	27	14	-2	-20	-31	-33	-30	-21	-8	5	15	19	15	3	-13	-28	-38	-40	-34	-19	1	21	35	19/12:00	-33/06:00	52	*	-40/18:00	*
07/05	40	35	26	11	-7	-25	-36	-43	-42	-33	-19	-5	8	12	9	1	-9	-21	-27	-29	-24	-12	4	22	40/00:00	-43/07:00	83	12/13:00	-29/19:00	41
07/06	37	44	41	32	12	-9	-30	-45	-52	-52	-43	-28	-10	1	10	12	4	-5	-16	-25	-27	-20	-1	21	44/01:00	-52/08:00	96	12/15:00	-27/20:00	39
07/07	42	54	59	53	38	14	-10	-34	-54	-64	-64	-54	-37	-14	8	21	26	20	12	0	-11	-16	-10	3	59/02:00	-64/10:00	123	26/16:00	-16/21:00	42
07/08	23	40	56	64	58	41	15	-14	-43	-67	-77	-74	-60	-36	-9	13	30	38	34	22	6	-7	-11	-4	64/03:00	-77/10:00	141	38/17:00	-11/22:00	49
07/09	12	35	56	69	74	68	50	17	-20	-52	-75	-85	-77	-58	-28	4	29	44	48	39	19	-1	-16	-18	74/04:00	-85/11:00	159	48/18:00	-18/23:00	66
07/10	-8	11	38	65	81	84	71	41	1	-42	-81	-102	-106	-94	-65	-26	10	37	51	50	34	12	-8	-23	84/05:00	-106/12:00	190	51/18:00	*	*
07/11	-25	-10	15	47	74	90	91	73	42	-3	-51	-88	-108	-110	-89	-56	-16	20	46	55	50	32	7	-14	91/06:00	-25/00:00	116	55/19:00	-110/13:00	165
07/12	-26	-20	4	33	64	94	108	105	82	41	-9	-59	-93	-107	-102	-102	-46	-4	35	60	68	60	39	15	108/06:00	-26/00:00	134	68/20:00	-107/13:00	175
07/13	15	-15	-8	14	46	81	107	122	116	116	42	-8	-8	-81	-94	-94	-56	-16	-16	55	73	73	56	29	122/07:00	-15/01:00	137	73/20:00	-94/14:00	167
07/14	29	-24	-32	-19	7	41	71	92	100	87	87	19	-32	-32	-98	-106	-89	-60	-25	10	34	46	46	21	100/08:00	-32/02:00	132	46/21:00	-106/15:00	152
07/15	-7	-38	-57	-59	-59	-22	15	15	67	70	57	29	-11	-11	-87	-100	-100	-75	-38	-38	25	48	48	41	70/08:00	-59/03:00	129	48/22:00	-100/15:00	148
07/16	14	-18	-47	-65	-65	-47	-15	*	17	57	60	46	18	-18	-52	-76	-86	*	*	*	*	*	*	*	60/10:00	-65/03:00	125	*	*	*
最小值	-26	-38	-57	-65	-65	-47	-36	-45	-54	-67	-81	-102	-108	-110	-102	-106	-100	-75	-44	-38	-27	-20	-16	-23						
平均值	15	8	8	11	14	20	24	22	17	10	-3	-19	-28	-35	-43	-42	-32	-15	-3	7	16	19	19	16						
最大值	42	54	59	69	81	94	108	122	116	116	87	46	21	15	10	21	30	44	51	60	73	73	56	41						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **122cm**, 最小水位 = **-110cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **376**筆 (**51%**)。平均潮差 = **108cm** , 最大潮差 = **175cm** , **H1/3** = **152cm**, 潮波數= **29**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.2s** 。主要分潮: M_2= **52cm**,K_1= **27cm**,S_2= **15cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T067HL30.1HA**。

表3.6.21　2006 年 08 月 花蓮港測站3觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **8**月 **2**日**12**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/02	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	11	4	-6	-17	-26	-29	-22	-9	5	19	29	35	50/ :00	-28/ :00	78	38/ :00	-71/ :00	109
08/03	32	21	5	-11	-27	-37	-40	-36	-27	-16	-7	2	7	7	2	*	*	-17	-17	-9	2	14	24	32	35/23:00	-29/17:00	64	*	*	*
08/04	34	30	20	8	-7	-23	-36	-43	-41	-36	-28	-18	-8	0	5	6	2	-2	-4	-4	-1	7	18	26	7/13:00	-40/06:00	47	*	-17/18:00	*
08/05	34	37	36	29	16	-2	-20	-35	-44	-44	-43	-37	-26	-12	2	13	16	15	11	5	1	0	5	14	34/00:00	-43/07:00	77	6/15:00	-4/19:00	10
08/06	24	35	41	42	37	23	3	-19	-38	-52	-60	-59	-50	-32	-11	9	22	27	25	15	3	-7	-9	-3	37/01:00	-44/08:00	81	16/16:00	0/21:00	16
08/07	9	24	39	51	54	47	30	4	-26	-53	-70	-76	-70	-54	-30	-4	18	32	35	28	12	-5	-17	-19	42/03:00	-60/10:00	102	27/17:00	-9/22:00	36
08/08	-9	8	30	52	65	67	57	34	0	-36	-69	-88	-91	-77	-51	-20	11	32	44	41	25	5	-14	-26	54/04:00	-76/11:00	130	35/18:00	-19/23:00	54
08/09	-25	-10	16	46	70	85	87	71	37	-4	-48	-79	-97	-96	-78	-46	-10	20	41	47	38	15	-11	-34	67/05:00	-91/12:00	158	44/18:00	-26/23:00	70
08/10	-45	-39	-18	13	47	74	90	89	67	30	-15	-54	-85	-97	-86	-61	-30	7	39	56	54	37	9	-24	87/06:00	-97/12:00	184	47/19:00	*	*
08/11	-46	-55	-44	-17	16	50	80	91	83	56	17	-27	-67	-94	-99	-81	-50	-13	26	53	62	53	27	-7	90/06:00	-45/00:00	135	56/19:00	-97/13:00	153
08/12	-40	-62	-65	-49	-19	15	47	71	79	68	40	0	-43	-74	-88	-79	-57	-26	9	38	57	58	42	11	91/07:00	-55/01:00	146	62/20:00	-99/14:00	161
08/13	-23	-53	-71	-68	-49	-21	11	39	59	61	49	26	-9	-46	-67	-71	-61	-37	-5	26	49	57	52	33	79/08:00	-65/02:00	144	58/21:00	-88/14:00	146
08/14	2	-31	-58	-70	-67	-48	-19	10	33	45	45	33	11	-18	-44	-57	-53	-36	-9	20	42	54	55	47	61/08:00	-71/02:00	132	57/21:00	-71/15:00	128
08/15	27	-3	-33	-54	-63	-57	-39	-15	8	25	33	29	18	2	-16	-28	-31	-21	-7	12	28	43	51	49	45/08:00	-70/03:00	115	55/22:00	-57/15:00	112
08/16	41	22	-5	-28	-44	-49	-44	-32	-16	-1	9	17	16	12	4	-5	-10	-10	0	12	24	36	44	48	33/10:00	-63/04:00	96	51/22:00	-31/16:00	82
08/17	44	36	23	5	-13	-28	-37	-40	-30	-23	-15	-3	7	12	14	12	10	7	9	14	20	27	34	41	17/11:00	-49/05:00	66	48/23:00	-10/17:00	58
08/18	45	44	39	29	15	0	-17	-32	-37	-37	-33	-25	-12	2	14	20	22	22	*	*	*	*	*	*	14/14:00	-40/07:00	54	*	7/17:00	*
08/19	*	42	45	44	36	21	1	-20	-37	-45	-43	-38	-29	-12	7	21	30	33	30	22	15	11	12	16	45/00:00	-37/08:00	82	22/16:00	*	*
08/20	25	34	45	51	53	46	27	3	-22	-42	-53	-54	-45	-29	-10	12	28	36	36	27	15	4	-3	0	45/02:00	-45/08:00	90	33/17:00	11/21:00	22
08/21	7	18	34	48	56	56	44	22	-7	-35	-57	*	-62	-49	-25	-1	20	36	41	34	21	3	-10	-17	53/04:00	-54/11:00	107	36/17:00	-3/22:00	39
08/22	-12	0	20	40	56	63	60	45	19	-11	-41	-61	-68	-60	-39	-13	13	33	41	37	25	7	-13	-28	56/04:00	-17/23:00	73	41/18:00	*	*
08/23	-29	-20	0	25	48	62	66	55	34	4	-29	-55	-70	-70	-51	-25	3	26	41	43	34	14	-8	-29	63/05:00	-68/12:00	131	41/18:00	*	*
08/24	-37	-32	-16	9	35	57	69	65	47	20	-13	-47	-68	-72	-60	-37	-8	21	42	48	42	23	-2	-26	66/06:00	-29/00:00	95	43/19:00	-70/12:00	113
08/25	-41	-44	-34	-10	19	46	64	69	56	33	2	-30	-58	-70	-64	-46	-17	13	40	52	49	33	8	-20	69/06:00	-37/00:00	106	48/19:00	-72/13:00	120
08/26	-41	-50	-44	-25	2	29	53	64	60	42	13	-18	-47	-64	-65	-52	-25	5	33	51	54	42	19	-7	69/07:00	-44/01:00	113	52/19:00	-70/13:00	122
08/27	-33	-51	-55	-41	-18	10	34	51	54	42	21	-5	-34	-55	-61	-52	-31	-5	20	41	51	47	28	1	64/07:00	-50/01:00	114	54/20:00	-65/14:00	119
08/28	-26	-48	-58	-55	-37	-11	16	37	46	*	29	7	-20	-41	-51	-46	-32	-9	17	38	50	49	35	11	54/08:00	-55/02:00	109	51/20:00	-61/14:00	112
08/29	-16	-39	-54	-57	-47	-28	-6	14	27	31	24	11	-8	-27	-40	-39	-30	-10	11	30	43	48	41	22	50/20:00	-58/02:00	108	*	-51/14:00	*
08/30	-3	-25	-43	-52	-50	-37	-19	-1	14	21	22	13	3	-11	-23	-27	-21	-10	7	26	39	46	43	29	31/08:00	-57/03:00	88	48/21:00	-40/14:00	88
08/31	12	-7	-26	-39	-43	-39	-30	-18	-4	7	13	12	9	0	-7	-14	-15	-9	3	18	34	41	42	37	22/10:00	-52/03:00	74	46/21:00	-27/15:00	73
最小值	-46	-62	-71	-70	-67	-57	-44	-43	-44	-53	-70	-88	-97	-97	-99	-81	-61	-37	-22	-9	-1	-7	-17	-34						
平均值	-4	-8	-8	-3	5	12	18	18	13	1	-11	-23	-33	-38	-34	-25	-11	4	18	28	30	27	18	7						
最大值	45	44	45	52	70	85	90	91	83	68	49	33	18	12	14	21	30	36	44	56	62	58	55	49						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **91cm**, 最小水位 = **-99cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **697**筆 (**94%**)。平均潮差 = **96cm** , 最大潮差 = **161cm** , **H1/3** = **132cm**, 潮波數= **52**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.4s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **16.0s** 。主要分潮: M_2= **41cm**,K_1= **16cm**,S_2= **23cm**,O_1= **16cm**, 資料檔名: **T068HL30.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.22　2006 年 09 月 花蓮港測站3觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	23	8	-8	-24	-35	-40	-40	-35	-25	-14	-5	2	5	4	2	-2	-4	-4	1	8	19	28	35	36	5/12:00	-40/06:00	45	36/23:00	-4/17:00	40
09/02	33	26	14	2	-14	-29	-38	-41	-38	-33	-24	-14	-3	4	10	11	9	7	6	5	10	17	21	27	11/15:00	-41/07:00	52	*	5/19:00	*
09/03	33	34	31	23	9	-9	-25	-39	-47	-48	-44	-35	-23	-5	7	16	19	18	13	7	3	4	7	13	34/01:00	-48/08:00	82	19/16:00	3/20:00	16
09/04	24	34	40	42	31	14	-7	-26	-46	-59	-64	-60	-46	-26	-6	12	26	28	22	11	-2	-9	-12	-9	42/03:00	-64/10:00	106	28/17:00	-12/22:00	40
09/05	3	23	42	51	54	44	24	-3	-33	-59	-75	-80	-69	-48	-19	9	31	42	40	27	8	-12	-25	-26	54/04:00	-80/11:00	134	42/17:00	-26/23:00	68
09/06	-16	4	29	54	71	73	60	31	-5	-41	-68	-82	-84	-67	-38	-1	30	50	55	43	20	-8	-30	-42	73/05:00	-84/12:00	157	55/18:00	-42/23:00	97
09/07	-39	-21	8	42	72	87	84	66	30	-14	-53	-80	-92	-84	-55	-17	23	52	67	63	42	9	-24	-49	87/05:00	-92/12:00	179	67/18:00	*	*
09/08	-58	-49	-22	16	54	83	94	87	62	22	-22	-59	-81	-85	-68	-33	8	43	69	75	62	30	-9	-44	94/06:00	-58/00:00	152	75/19:00	-85/13:00	160
09/09	-66	-72	-53	-20	19	58	85	93	83	51	8	-34	-66	-80	-72	-47	-8	31	61	79	77	55	19	-24	93/07:00	-72/01:00	165	79/19:00	-80/13:00	159
09/10	-58	-74	-69	-47	-14	26	61	83	84	67	36	-2	-37	-60	-65	-49	-15	20	50	74	80	67	38	-1	84/08:00	-74/01:00	158	80/20:00	-65/14:00	145
09/11	-41	-69	-79	-74	-51	-16	19	46	62	61	43	16	-11	-34	-50	-48	-30	-1	33	54	70	69	50	19	62/08:00	-79/02:00	141	70/20:00	-50/14:00	120
09/12	-18	-52	-74	-80	-74	-52	-22	8	29	39	35	19	0	-19	-33	-36	-27	-7	19	41	53	60	52	33	39/08:00	-80/03:00	119	60/21:00	-36/15:00	96
09/13	4	-25	-50	-65	-70	-62	-45	-24	-4	11	18	15	3	-12	-24	-26	-23	-11	6	26	39	47	47	39	18/10:00	-70/04:00	88	47/22:00	-26/15:00	73
09/14	21	0	-23	-41	-55	-60	-55	-42	-25	-11	0	4	4	0	-6	-10	-7	-3	4	15	29	38	41	39	4/12:00	-60/05:00	64	41/22:00	-10/15:00	51
09/15	33	22	7	-10	-28	-40	-47	-46	-39	-29	-18	-9	-1	2	4	3	3	4	5	8	12	20	27	33	4/14:00	-47/06:00	51	*	3/16:00	*
09/16	37	36	29	19	8	-8	-22	-31	-36	-35	-28	-21	-8	3	11	16	16	11	7	6	11	17	13	13	37/00:00	-36/08:00	73	16/15:00	6/19:00	10
09/17	16	21	25	26	20	5	-13	-29	-43	-48	-45	-38	-26	-9	4	18	29	30	29	24	14	11	14	17	26/03:00	-48/08:00	74	30/17:00	11/21:00	19
09/18	24	37	50	59	57	44	23	-2	-22	-40	-49	-48	-35	-17	1	16	26	29	26	17	1	-11	-17	-17	59/03:00	-49/10:00	108	29/17:00	-17/22:00	46
09/19	-7	7	25	41	48	46	32	11	-11	-31	-49	-55	-47	-27	-3	22	39	46	42	27	8	-9	-21	-24	48/04:00	-55/11:00	103	46/17:00	-24/23:00	70
09/20	-17	-4	17	39	54	57	47	25	-3	-30	-56	-71	-66	-50	-26	3	27	41	41	31	11	-11	-29	-38	57/05:00	-71/11:00	128	41/18:00	-38/23:00	79
09/21	-35	-22	0	28	51	63	63	48	22	-12	-41	-60	-64	-53	-29	2	27	46	51	41	20	-6	-31	-47	63/05:00	-64/12:00	127	51/18:00	*	*
09/22	-50	-39	-18	10	38	57	65	58	36	3	-29	-54	-65	-57	-37	-8	24	49	60	52	31	2	-30	-52	65/06:00	-50/00:00	115	60/18:00	-65/12:00	125
09/23	-61	-55	-37	-8	25	50	63	63	48	21	-11	-41	-58	-58	-42	-15	20	48	64	63	45	16	-19	-48	63/07:00	-61/00:00	124	64/18:00	-58/13:00	122
09/24	-64	-66	-52	-26	6	38	58	61	49	24	-5	-31	-48	-52	-42	-23	8	39	59	66	55	28	-7	-40	61/07:00	-66/01:00	127	66/19:00	-52/13:00	118
09/25	-63	-71	-65	-46	-16	15	41	55	51	35	9	-22	-46	-56	-49	-28	-1	27	51	65	59	40	10	-25	55/07:00	-71/01:00	126	65/19:00	-56/13:00	121
09/26	-53	-70	-74	-62	-35	-1	23	41	47	37	16	-9	-32	-46	-48	-35	-9	18	41	57	59	47	21	-10	47/08:00	-74/02:00	121	59/20:00	-48/14:00	107
09/27	-41	-64	-73	-68	-47	-24	0	21	34	34	24	5	-14	-29	-36	-29	-12	11	34	52	58	51	33	8	34/08:00	-73/02:00	107	58/20:00	-36/14:00	94
09/28	-20	-44	-58	-65	-53	-36	-18	1	16	22	18	10	-3	-15	-24	-25	-17	0	21	38	51	53	43	23	22/08:00	-65/03:00	87	53/21:00	-25/15:00	78
09/29	-2	-26	-45	-56	-56	-47	-33	-16	-1	10	12	8	0	-6	-12	-16	-14	-4	10	24	39	46	43	31	12/10:00	-56/04:00	68	46/21:00	-16/15:00	62
09/30	13	-7	-25	-40	-48	-50	-48	-39	-27	-15	-5	-1	-1	-2	-5	-9	-8	-4	2	11	24	32	35	36	-1/12:00	-50/05:00	49	*	-9/15:00	*
最小值	-66	-74	-79	-80	-74	-62	-55	-46	-47	-59	-75	-82	-92	-85	-72	-49	-30	-11	1	5	-2	-12	-31	-52						
平均值	-15	-19	-17	-9	1	10	14	14	8	-3	-16	-28	-34	-33	-25	-11	6	22	33	37	34	24	10	-4						
最大值	37	37	50	59	72	87	94	93	84	67	43	19	5	4	11	22	39	52	69	79	80	69	52	39						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **94cm**, 最小水位 = **-92cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **98cm** , 最大潮差 = **165cm** , **H1/3** = **139cm**, 潮波數= **54**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **14.7s** 。主要分潮: M_2= **42cm**,K_1= **13cm**,S_2= **27cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T069HL30.1HA**。

表3.6.23　2006 年 10 月 花蓮港測站3觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	29	15	-1	-16	-30	-41	-47	-49	-45	-34	-23	-13	-4	3	5	4	3	-1	-1	2	6	12	19	26	5/14:00	-49/07:00	54	*	-1/18:00	*
10/02	30	29	22	10	-5	-22	-37	-48	-51	-49	-42	-31	-15	2	14	20	21	17	8	0	-5	-5	2	14	30/00:00	-51/08:00	81	21/16:00	-5/20:00	26
10/03	27	36	39	37	27	9	-13	-34	-50	-58	-60	-49	-27	-3	17	32	39	36	23	6	-8	-16	-16	-7	39/02:00	-60/10:00	99	39/16:00	-16/21:00	55
10/04	9	29	47	59	58	44	20	-9	-36	-57	-69	-67	-50	-23	9	36	50	50	38	18	-8	-28	-38	-35	59/03:00	-69/10:00	128	50/16:00	-38/22:00	88
10/05	-18	12	41	66	80	77	58	27	-8	-40	-63	-71	-61	-36	-1	35	62	71	64	43	11	-22	-48	-57	80/04:00	-71/11:00	151	71/17:00	-57/23:00	128
10/06	-45	-18	16	52	81	90	82	56	20	-19	-51	-71	-70	-51	-16	25	63	83	85	66	32	-9	-47	-71	90/05:00	-71/11:00	161	85/18:00	*	*
10/07	-72	-53	-18	25	67	92	97	85	54	15	-24	-53	-64	-55	-28	11	52	84	96	87	59	15	-30	-66	97/06:00	-72/00:00	169	96/18:00	-64/12:00	160
10/08	-86	-83	-57	-16	30	68	88	88	69	36	-1	-35	-56	-57	-39	-5	36	71	92	93	73	36	-9	-52	88/07:00	-86/00:00	174	93/19:00	-57/13:00	150
10/09	-84	-95	-86	-57	-15	26	60	75	71	50	19	-15	-39	-49	-38	-17	15	51	79	90	83	55	13	-30	75/07:00	-95/01:00	170	90/19:00	-49/13:00	139
10/10	-67	-91	-95	-80	-52	-14	19	44	54	51	33	5	-19	-33	-33	-22	3	34	60	78	82	67	38	2	54/08:00	-95/02:00	149	82/20:00	-33/14:00	115
10/11	-35	-66	-79	-80	-68	-42	-13	13	33	41	34	18	-2	-17	-23	-19	-4	18	39	58	71	69	54	27	41/08:00	-80/03:00	121	71/20:00	-23/14:00	94
10/12	-6	-36	-56	-68	-67	-54	-34	-13	6	21	27	21	9	-2	-11	-12	-5	8	25	42	55	60	55	41	27/10:00	-68/03:00	95	60/21:00	-12/15:00	72
10/13	19	-6	-27	-43	-49	-48	-40	-30	-16	-4	6	10	9	6	0	-3	-2	3	13	25	36	41	41	38	10/11:00	-49/04:00	59	41/22:00	-3/15:00	44
10/14	29	13	-4	-21	-30	-38	-39	-37	-31	-21	-12	-2	6	10	11	9	6	5	6	11	17	22	25	27	11/14:00	-39/06:00	50	27/23:00	5/17:00	22
10/15	27	21	13	1	-11	-21	-32	-38	-39	-36	-28	-16	-5	6	13	16	15	10	5	1	0	2	6	12	16/15:00	-39/08:00	55	*	0/20:00	*
10/16	19	23	24	20	11	-3	-17	-29	-39	-41	-39	-28	-15	1	14	23	25	22	12	1	-8	-12	-13	-6	24/02:00	-41/08:00	65	25/16:00	-13/22:00	38
10/17	5	15	25	29	28	17	0	-18	-34	-44	-46	-41	-28	-9	9	23	30	28	19	3	-11	-23	-29	-25	29/03:00	-46/10:00	75	30/16:00	-29/22:00	59
10/18	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-49	-45	-34	-13	9	28	39	40	30	10	-11	-28	-40	-39	40/17:00	-40/22:00	80	*	*	*
10/19	-27	-8	14	35	47	48	36	14	-10	-30	-45	-49	-40	-20	5	28	45	51	44	25	-2	-28	-47	-53	48/05:00	-49/11:00	97	51/17:00	-53/23:00	104
10/20	-46	-28	-5	20	41	54	51	35	7	-20	-41	-50	-46	-28	-4	22	43	53	49	32	5	-24	-49	-62	54/05:00	-50/11:00	104	53/17:00	-62/23:00	115
10/21	-60	-45	-22	6	33	51	55	45	21	-7	-33	-49	-50	-36	-11	17	43	59	59	45	18	-16	-46	-66	55/06:00	-50/12:00	105	59/18:00	*	*
10/22	-73	-65	-44	-15	17	43	53	50	34	7	-21	-43	-51	-43	-22	6	34	57	65	57	32	0	-36	-63	53/06:00	-73/00:00	126	65/18:00	-51/12:00	116
10/23	-78	-75	-59	-32	0	28	47	53	44	23	-5	-29	-45	-43	-27	-2	25	50	63	60	44	14	-23	-55	53/07:00	-78/00:00	131	63/18:00	-45/12:00	108
10/24	-79	-85	-75	-49	-17	15	40	51	50	37	12	-13	-30	-35	-26	-3	26	52	70	75	64	39	5	-29	51/07:00	-85/01:00	136	75/19:00	-35/13:00	110
10/25	-58	-73	-72	-56	-32	-5	22	40	44	36	20	-4	-24	-34	-31	-16	8	35	57	66	59	41	16	-16	44/08:00	-73/01:00	117	66/19:00	-34/13:00	100
10/26	-47	-68	-76	-70	-52	-27	-2	19	32	34	27	12	-7	-22	-26	-16	2	23	45	59	60	48	27	0	34/08:00	-76/02:00	110	60/20:00	-26/14:00	86
10/27	-31	-56	-72	-73	-63	-45	-25	-5	12	20	19	11	0	-14	-22	-20	-8	9	28	44	50	46	34	15	20/08:00	-73/03:00	93	50/20:00	-22/14:00	72
10/28	-11	-37	-57	-67	-67	-56	-40	-24	-7	5	11	10	5	-4	-14	-17	-13	-3	10	25	36	39	34	23	11/10:00	-67/04:00	78	39/21:00	-17/15:00	56
10/29	7	-14	-35	-53	-60	-58	-52	-40	-26	-13	-4	3	6	4	-1	-6	-8	-6	-1	9	19	27	31	29	6/12:00	-60/04:00	66	31/22:00	-8/16:00	39
10/30	24	13	-1	-20	-37	-47	-50	-47	-39	-28	-16	-3	7	13	13	9	3	-3	-5	-3	0	9	18	24	13/13:00	-50/06:00	63	*	-5/18:00	*
10/31	27	27	21	5	-14	-31	-44	-49	-48	-44	-32	-18	-2	9	17	19	15	5	-7	-15	-19	-16	-6	6	27/00:00	-49/07:00	76	19/15:00	-19/20:00	38
最小值	-86	-95	-95	-80	-68	-58	-52	-49	-51	-58	-69	-71	-70	-57	-39	-22	-13	-6	-7	-15	-19	-28	-49	-71						
平均值	-22	-26	-23	-15	-5	4	8	8	3	-6	-16	-23	-24	-18	-8	7	21	33	38	36	27	13	-2	-14						
最大值	30	36	47	66	81	92	97	88	71	51	34	21	9	13	17	36	63	84	96	93	83	69	55	41						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **97cm**, 最小水位 = **-95cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **734**筆 (**99%**)。平均潮差 = **95cm** , 最大潮差 = **174cm** , **H1/3** = **140cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **14.6s** 。主要分潮: M_2= **43cm**,K_1= **15cm**,S_2= **25cm**,O_1= **16cm**, 資料檔名: **T06AHL30.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.24　2006 年 11 月 花蓮港測站3觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/01	25	36	40	38	25	5	-16	-35	-47	-51	-45	-29	-3	19	34	44	41	26	7	-12	-27	-31	-26	-12	40/02:00	-51/08:00	91	44/15:00	-31/21:00	75
11/02	9	32	48	55	50	33	8	-19	-42	-55	-55	-43	-20	9	35	50	56	48	25	-2	-28	-47	-51	-41	55/03:00	-55/10:00	110	56/16:00	-51/22:00	107
11/03	-20	7	34	52	59	53	33	5	-23	-46	-56	-53	-35	-7	23	48	60	58	41	13	-20	-53	-72	-72	59/04:00	-56/10:00	115	60/16:00	-72/23:00	132
11/04	-56	-29	5	38	58	64	55	32	-1	-31	-53	-57	-44	-21	11	44	65	71	62	35	-2	-42	-76	-93	64/05:00	-57/11:00	121	71/17:00	-93/23:00	164
11/05	-87	-65	-30	7	35	56	61	50	26	-5	-36	-53	-51	-33	-4	30	57	73	76	59	25	-20	-63	-93	61/06:00	-53/11:00	114	76/18:00	*	*
11/06	-103	-91	-67	-30	7	40	61	62	47	20	-11	-37	-46	-40	-18	15	47	71	81	76	52	12	-34	-75	62/07:00	-103/00:00	165	81/18:00	-46/12:00	127
11/07	-99	-101	-88	-61	-24	12	40	56	52	34	10	-14	-28	-29	-15	10	41	69	87	90	76	44	2	-40	56/07:00	-101/01:00	157	90/19:00	-29/13:00	119
11/08	-73	-88	-89	-72	-43	-11	19	40	46	43	25	5	-14	-22	-16	0	24	51	69	76	72	55	24	-13	46/08:00	-89/02:00	135	76/19:00	-22/13:00	98
11/09	-49	-74	-83	-80	-65	-42	-15	11	25	29	25	10	-7	-20	-22	-14	0	20	41	57	61	51	34	7	29/08:00	-83/02:00	112	61/20:00	-22/14:00	83
11/10	-22	-50	-70	-77	-71	-58	-39	-15	5	18	20	12	0	-11	-16	-14	-7	6	20	36	46	48	39	22	20/10:00	-77/03:00	97	48/21:00	-16/14:00	64
11/11	0	-26	-46	-60	-66	-58	-45	-31	-14	2	12	16	13	4	-4	-8	-5	2	12	25	34	41	41	36	16/11:00	-66/04:00	82	41/22:00	-8/15:00	49
11/12	23	6	-12	-27	-40	-43	-38	-31	-23	-8	6	15	18	17	12	8	4	5	7	12	18	24	30	31	18/12:00	-43/05:00	61	31/23:00	4/16:00	27
11/13	29	23	10	-4	-16	-27	-34	-34	-30	-22	*	4	13	14	14	10	5	1	-5	-9	-8	-3	4	10	14/13:00	-34/06:00	48	*	-9/19:00	*
11/14	15	17	14	6	-8	-22	-33	-39	-40	-34	-22	-10	3	14	21	21	16	6	-5	-16	-21	-20	-14	-5	17/01:00	-40/08:00	57	21/15:00	-21/20:00	42
11/15	7	17	23	22	13	-2	-18	-31	-39	-37	-31	-17	-1	14	26	28	24	14	1	-13	-25	-30	-27	-18	23/02:00	-39/08:00	62	28/15:00	-30/21:00	58
11/16	-4	14	27	34	32	20	3	-14	-27	-34	-33	-23	-5	15	33	41	40	30	14	-7	-25	-38	-43	-39	34/03:00	-34/08:00	68	41/15:00	-43/22:00	84
11/17	-24	-4	16	31	35	29	15	-6	-23	-34	-37	-31	-15	5	27	42	46	39	21	-4	-28	-48	-59	-58	35/04:00	-37/10:00	72	46/16:00	-59/22:00	105
11/18	-46	-26	-2	20	34	35	27	10	-12	-28	-37	-36	-22	-2	21	41	52	50	35	10	-18	-45	-63	-68	35/05:00	-37/10:00	72	52/16:00	-68/23:00	120
11/19	-60	-41	-16	10	31	42	41	26	4	-15	-30	-35	-30	-13	12	36	52	57	48	25	-5	-38	-65	-79	42/05:00	-35/11:00	77	57/17:00	-79/23:00	136
11/20	-78	-63	-39	-10	18	37	44	37	19	-2	-21	-33	-31	-15	8	34	58	71	69	52	22	-15	-48	-72	44/06:00	-33/11:00	77	71/17:00	*	*
11/21	-82	-73	-50	-21	8	35	49	50	37	15	-7	-24	-28	-20	1	28	55	73	76	63	37	1	-37	-68	50/07:00	-82/00:00	132	76/18:00	-28/12:00	104
11/22	-85	-84	-68	-43	-13	14	34	41	37	22	0	-20	-31	-29	-14	9	34	58	72	68	49	18	-20	-57	41/07:00	-85/00:00	126	72/18:00	-31/12:00	103
11/23	-83	-92	-84	-63	-34	-3	23	39	43	32	16	-4	-21	-25	-17	0	24	48	68	76	68	45	14	-23	43/08:00	-92/01:00	135	76/19:00	-25/13:00	101
11/24	-53	-72	-77	-69	-48	-19	10	33	44	45	34	17	0	-13	-13	-1	18	39	61	74	77	64	40	6	45/08:00	-77/02:00	122	77/20:00	-13/14:00	90
11/25	-29	-58	-72	-73	-60	-38	-13	11	28	39	36	24	9	-5	-13	-11	0	18	39	56	67	64	50	26	39/08:00	-73/03:00	112	67/20:00	-13/14:00	80
11/26	-5	-38	-60	-70	-67	-55	-35	-13	6	21	26	23	15	2	-8	-13	-7	4	18	35	49	53	48	34	26/10:00	-70/03:00	96	53/21:00	-13/15:00	66
11/27	13	-15	-42	-60	-66	-62	-50	-32	-12	*	14	22	*	13	2	-7	-11	-8	3	18	31	41	46	45	46/22:00	-66/04:00	112	*	-11/16:00	*
11/28	35	17	-6	-26	-40	-47	-45	-35	-19	-3	13	25	32	31	23	13	3	-3	-4	2	12	25	35	43	32/12:00	-47/05:00	79	*	-4/18:00	*
11/29	46	40	23	4	-15	-29	-38	-38	-31	-18	-2	16	31	36	33	26	12	-3	-17	-23	-19	-8	5	21	46/00:00	-38/07:00	84	36/13:00	-23/19:00	59
11/30	36	42	37	27	8	-12	-29	-38	-38	-30	-17	1	21	36	42	40	30	11	-9	-27	-38	-37	-26	-10	42/01:00	-38/08:00	80	42/14:00	-38/20:00	80
最小值	-103	-101	-89	-80	-71	-62	-50	-39	-47	-55	-56	-57	-51	-40	-22	-14	-11	-8	-17	-27	-38	-53	-76	-93						
平均值	-27	-28	-24	-17	-9	-2	2	3	0	-5	-9	-11	-10	-3	7	18	28	33	34	28	18	4	-10	-22						
最大值	46	42	48	55	59	64	61	62	52	45	36	25	32	36	42	50	65	73	87	90	77	64	50	45						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **90cm**, 最小水位 = **-103cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **717**筆 **(100%)**。平均潮差 = **95cm** , 最大潮差 = **182cm** , **H1/3** = **148cm**, 潮波數= **56**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.6s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **14.3s** 。主要分潮: M_2= **44cm**,K_1= **19cm**,S_2= **19cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T06BHL30.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.25　2005 年 12 月 花蓮港測站 B 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
12/01	-73	-61	-35	-5	24	47	57	53	38	14	-9	-22	-20	-5	19	46	69	81	80	64	35	-4	-44	-75	57/06:00	-22/11:00	79	81/17:00	*	*
12/02	-86	-84	-65	-36	-5	24	46	54	46	27	3	-21	-28	-20	-1	26	53	73	81	72	49	15	-26	-61	54/07:00	-86/00:00	140	81/18:00	-28/12:00	109
12/03	-87	-95	-87	-62	-29	3	33	51	52	41	19	-2	-16	-21	-8	18	46	75	95	96	82	53	14	-28	52/08:00	-95/01:00	147	96/19:00	-21/13:00	117
12/04	-62	-80	-82	-67	-46	-16	15	37	51	49	36	17	1	-11	-8	8	29	53	72	86	86	69	41	4	51/08:00	-82/02:00	133	86/20:00	-11/13:00	97
12/05	-35	-68	-82	-80	-64	-37	-8	19	38	43	38	27	12	-4	-12	-7	9	31	52	69	78	77	60	32	43/08:00	-82/02:00	125	78/20:00	-12/14:00	90
12/06	-1	-35	-58	-69	-66	-53	-32	-12	10	29	33	33	21	9	-6	-12	-7	5	23	41	57	65	61	47	33/10:00	-69/03:00	102	65/21:00	-12/15:00	77
12/07	24	-5	-31	-50	-60	-58	-46	-24	-3	16	28	35	33	23	9	-5	-11	-7	3	16	31	44	48	45	35/11:00	-60/04:00	95	48/22:00	-11/16:00	59
12/08	34	16	-8	-31	-45	-51	-48	-39	-23	-7	13	27	33	30	20	7	-7	-14	-15	-6	3	14	27	36	33/12:00	-51/05:00	84	36/23:00	-15/18:00	51
12/09	36	31	19	1	-19	-31	-39	-38	-29	-14	4	23	35	42	35	25	9	-8	-21	-23	-19	-13	2	15	42/13:00	-39/06:00	81	*	-23/19:00	*
12/10	27	30	27	18	5	-8	-18	-28	-28	-22	-9	8	23	35	43	43	28	7	-12	-32	-40	-37	-28	-12	30/01:00	-28/08:00	58	43/14:00	-40/20:00	83
12/11	5	20	28	28	21	10	-4	-17	-21	-21	-15	-2	18	36	52	56	51	32	8	-18	-37	-46	-46	-34	28/03:00	-21/08:00	49	56/15:00	-46/22:00	102
12/12	-17	4	24	35	39	30	20	3	-13	-21	-18	-7	12	34	52	64	67	52	31	2	-29	-52	-61	-60	39/04:00	-21/08:00	60	67/16:00	-61/22:00	128
12/13	-46	-26	-1	19	33	38	30	15	0	-14	-23	-19	-4	14	32	50	61	60	42	14	-18	-51	-72	-80	38/05:00	-23/10:00	61	61/16:00	-80/23:00	141
12/14	-72	-56	-28	-2	17	30	32	24	11	-7	-20	-24	-15	1	21	43	56	61	51	28	-2	-35	-65	-84	32/06:00	-24/11:00	56	61/17:00	*	*
12/15	-90	-80	-55	-26	1	22	34	34	24	7	-10	-22	-19	-9	11	31	52	68	67	54	27	-8	-46	-74	34/07:00	-90/00:00	124	68/17:00	-22/11:00	90
12/16	-89	-88	-73	-43	-14	13	29	34	29	15	-4	-22	-26	-20	-5	19	41	60	65	61	42	11	-25	-59	34/07:00	-89/00:00	123	65/18:00	-26/12:00	91
12/17	-84	-92	-87	-64	-35	-6	14	28	30	18	1	-17	-28	-29	-21	-1	25	48	60	65	52	30	-3	-38	30/08:00	-92/01:00	122	65/19:00	-29/13:00	94
12/18	-68	-89	-91	-77	-52	-24	7	26	33	31	17	-4	-50	-28	-23	-7	18	42	59	68	65	49	19	-15	33/08:00	-91/02:00	124	68/19:00	-50/12:00	118
12/19	-45	-69	-78	-76	-59	-31	-6	17	30	31	23	5	-14	-24	-27	-19	0	25	43	56	56	49	31	3	31/08:00	-78/02:00	109	56/20:00	-27/14:00	83
12/20	-25	-56	-69	-74	-64	-44	-23	2	22	30	25	14	1	-14	-23	-21	-7	9	31	51	54	51	38	18	30/08:00	-74/03:00	104	54/20:00	-23/14:00	77
12/21	-9	-34	-53	-63	-59	-48	-27	-8	13	25	28	21	10	-1	-15	-18	-12	-2	13	27	41	46	39	27	28/10:00	-63/03:00	91	46/21:00	-18/15:00	64
12/22	6	-14	-33	-46	-49	-45	-27	-9	4	24	30	27	18	9	-4	-15	-17	-10	2	16	28	35	36	30	30/10:00	-49/04:00	79	36/22:00	-17/16:00	53
12/23	17	1	-14	-30	-40	-42	-34	-20	-5	11	22	26	21	14	2	-9	-20	-21	-16	-10	0	7	14	16	26/11:00	-42/05:00	68	16/23:00	-21/17:00	37
12/24	12	4	-7	-17	-29	-36	-38	-33	-18	-3	13	22	28	25	14	4	-9	-17	-24	-22	-20	-11	-2	8	28/12:00	-38/06:00	66	*	-24/18:00	*
12/25	12	15	6	-2	-12	-21	-30	-28	-19	-9	6	23	34	36	32	20	6	-10	-21	-27	-30	-27	-20	-8	15/01:00	-30/06:00	45	36/13:00	-30/20:00	66
12/26	2	11	13	11	4	-3	-11	-17	-17	-11	1	13	27	36	39	35	23	9	-11	-27	-39	-42	-39	-26	13/02:00	-17/08:00	30	39/14:00	-42/21:00	81
12/27	-12	2	14	18	17	10	0	-11	-16	-17	-11	-1	19	34	44	44	35	20	-2	-25	-43	-56	-59	-54	18/03:00	-17/08:00	35	44/15:00	-59/22:00	103
12/28	-40	-21	-2	15	24	23	15	4	-6	-14	-18	-9	7	29	44	53	55	46	26	2	-26	-53	-73	-75	24/04:00	-18/10:00	42	55/16:00	-75/23:00	130
12/29	-65	-45	-23	2	21	32	32	20	6	-9	-20	-18	-8	12	34	58	63	65	49	20	-13	-48	-76	-91	32/05:00	-20/10:00	52	65/17:00	-91/23:00	156
12/30	-88	-71	-46	-20	8	28	35	34	20	2	-17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	35/06:00	*	*	*	*	*
12/31	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-59	-44	-15	-23	-13	*	*	*	*	-43	-13	48	10	-31	-72	48/20:00	*	*	*	*	*
最小值	-90	-95	-91	-80	-66	-58	-48	-39	-29	-59	-44	-24	-50	-29	-27	-21	-20	-21	-43	-32	-43	-56	-76	-91						
平均值	-31	-35	-33	-27	-18	-9	0	5	8	6	4	3	3	7	12	18	24	28	26	23	17	4	-10	-23						
最大值	36	31	28	35	39	47	57	54	52	49	38	35	35	42	52	64	69	81	95	96	86	77	61	47						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **96cm**, 最小水位 = **-95cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **718**筆 (**97%**)。平均潮差 = **89cm** , 最大潮差 = **178cm** , **H1/3** = **146cm**, 潮波數= **56**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.7s** 。主要分潮: M_2= **39cm**,K_1= **21cm**,S_2= **12cm**,O_1= **15cm**, 資料檔名: **T05CHLB0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.26　2006 年 01 月 花蓮港測站 B 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/01	-103	-109	-98	-74	-37	-4	26	43	43	29	8	-14	-27	-29	-17	8	40	73	85	91	80	47	2	-44	43/07:00	-109/01:00	152	91/19:00	-29/13:00	120
01/02	-82	-104	-105	-87	-56	-23	12	37	47	43	27	1	-21	-36	-33	-17	12	43	70	89	88	68	34	-10	47/08:00	-105/02:00	152	89/19:00	-36/13:00	125
01/03	-54	-86	-99	-98	-78	-46	-9	20	45	52	42	21	-4	-26	-38	-30	-11	17	49	74	83	77	57	25	52/08:00	-99/02:00	151	83/20:00	-38/14:00	121
01/04	-15	-52	-80	-89	-80	-59	-32	-2	25	42	45	35	14	-9	-28	-34	-29	-10	17	44	65	73	69	50	45/10:00	-89/03:00	134	73/21:00	-34/15:00	107
01/05	18	-16	-46	-64	-67	-58	-39	-14	12	37	46	46	31	13	-7	-26	-32	-23	-8	14	36	49	58	51	46/10:00	-67/04:00	113	58/22:00	-32/16:00	90
01/06	36	12	-16	-39	-49	-49	-38	-18	6	26	41	49	45	33	14	-7	-24	-33	-25	-12	4	22	34	38	49/11:00	-49/05:00	98	38/23:00	-33/17:00	71
01/07	33	23	5	-14	-31	-38	-38	-24	-9	6	21	34	40	38	22	5	-14	-30	-37	-36	-27	-14	-1	12	40/12:00	-38/06:00	78	*	-37/18:00	*
01/08	17	16	9	-2	-14	-25	-30	-25	-14	0	16	27	36	38	32	19	3	-15	-30	-40	-44	-37	-26	-13	17/00:00	-30/06:00	47	38/13:00	-44/20:00	82
01/09	-2	5	9	9	4	-4	-11	-14	-12	-6	5	17	29	38	42	39	26	10	-9	-28	-42	-49	-46	-37	9/02:00	-14/07:00	23	42/14:00	-49/21:00	91
01/10	-24	-8	7	14	19	16	9	0	-6	-5	0	9	21	32	45	48	45	35	17	-8	-31	-52	-60	-59	19/04:00	-6/08:00	25	48/15:00	-60/22:00	108
01/11	-46	-29	-12	6	17	23	23	15	3	-5	-8	-3	7	23	40	48	52	51	38	12	-17	-42	-59	-68	23/05:00	-8/10:00	31	52/16:00	-68/23:00	120
01/12	-65	-47	-26	-3	17	33	37	29	18	5	-1	-6	2	15	35	57	65	73	69	47	14	-21	-48	-63	37/06:00	-6/11:00	43	73/17:00	*	*
01/13	-69	-60	-41	-16	9	29	36	37	26	14	*	*	*	*	*	41	60	74	69	56	33	-1	-35	-62	37/07:00	-69/00:00	106	74/17:00	*	*
01/14	-78	-75	-57	-35	-6	19	34	44	37	20	3	-14	-19	-12	3	27	53	71	78	70	51	20	-16	-50	44/07:00	-78/00:00	122	78/18:00	-19/12:00	97
01/15	-72	-81	-72	-52	-20	10	31	37	37	26	5	-13	-26	-24	-13	11	*	*	*	*	62	36	-1	-36	37/07:00	-81/01:00	118	*	-26/12:00	*
01/16	-63	-78	-73	-59	-35	-5	23	38	44	36	17	-3	-19	-28	-19	-5	19	45	67	78	69	49	17	-17	44/08:00	-78/01:00	122	78/19:00	-28/13:00	106
01/17	-49	-71	-76	-66	-46	-20	8	30	40	37	22	2	-17	-30	-32	-19	0	24	49	66	67	55	33	1	40/08:00	-76/02:00	116	67/20:00	-32/14:00	99
01/18	-30	-55	-70	-67	-50	-28	4	29	42	41	31	13	-9	-26	-33	-27	-11	12	38	58	66	63	47	22	42/08:00	-70/02:00	112	66/20:00	-33/14:00	99
01/19	-12	-40	-59	-64	-52	-32	-5	22	40	42	37	25	4	-16	-28	-31	-20	1	22	43	58	64	55	34	42/08:00	-64/03:00	106	64/21:00	-31/15:00	95
01/20	8	-18	-39	-49	-46	-30	-10	15	34	45	45	33	15	-4	-20	-29	-27	-15	4	23	39	48	46	35	45/10:00	-49/03:00	94	48/21:00	-29/15:00	77
01/21	17	-4	-23	-36	-39	*	-12	11	31	47	*	*	26	8	-11	-23	-27	-22	-11	4	19	29	33	33	33/23:00	-27/16:00	60	*	*	*
01/22	23	8	-8	-24	-32	-28	-17	0	17	31	37	37	31	18	3	-12	-23	-26	-20	-15	-7	4	14	16	37/11:00	-32/04:00	69	16/23:00	-26/17:00	42
01/23	14	8	-2	-14	-24	-25	-19	-6	6	20	29	33	30	24	14	1	-13	-22	-30	-29	-27	-21	-11	-5	33/11:00	-25/05:00	58	*	-30/18:00	*
01/24	-1	0	*	*	*	-17	-15	-11	-6	2	14	21	26	26	20	14	-3	-17	-27	-37	-42	-45	-38	-31	26/13:00	-45/21:00	71	*	*	*
01/25	-20	-6	-1	3	0	-4	-9	-12	-12	-6	-3	8	17	25	27	24	17	1	-20	-37	-50	-59	-63	-58	3/03:00	-12/08:00	15	27/14:00	-63/22:00	90
01/26	-44	-29	-13	1	8	9	5	-1	-6	-7	-5	-1	11	24	36	42	43	33	14	-11	-35	-57	-71	-73	9/05:00	-7/08:00	16	43/16:00	-73/23:00	116
01/27	-65	-46	-25	-1	17	26	25	16	4	-6	-12	-10	-1	14	33	50	58	54	40	15	-16	-48	-74	-89	26/05:00	-12/10:00	38	58/16:00	-89/23:00	147
01/28	-89	-74	-46	-17	10	29	37	33	20	2	-15	-23	-19	-4	20	45	68	80	74	51	19	-22	-63	-90	37/06:00	-23/11:00	60	80/17:00	*	*
01/29	-100	-93	-73	-41	-5	24	43	47	35	14	-10	-29	-36	-27	-6	25	57	85	92	81	53	9	-37	-77	47/07:00	-100/00:00	147	92/18:00	-36/12:00	128
01/30	-103	-108	-94	-67	-28	9	41	57	48	28	1	-28	-43	-46	-30	-3	32	66	91	96	79	45	-3	-50	57/07:00	-108/01:00	165	96/19:00	-46/13:00	142
01/31	-85	-102	-102	-84	-50	-9	28	53	61	50	22	-10	-38	-52	-47	-27	4	42	75	96	99	79	40	-8	61/08:00	-102/01:00	163	99/20:00	-52/13:00	151
最小值	-103	-109	-105	-98	-80	-59	-39	-25	-14	-7	-15	-29	-43	-52	-47	-34	-32	-33	-37	-40	-50	-59	-74	-90						
平均值	-36	-43	-45	-38	-25	-10	4	15	21	21	15	8	3	0	0	7	14	22	28	28	24	12	-4	-20						
最大值	36	23	9	14	19	33	43	57	61	52	46	49	45	38	45	57	68	85	92	96	99	79	69	51						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **99cm**, 最小水位 = **-109cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **729**筆 (**98%**)。平均潮差 = **95cm** , 最大潮差 = **165cm** , **H1/3** = **135cm**, 潮波數= **55**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.3s** , 最大週期 = **27.0s** , **T1/3** = **16.0s** 。主要分潮: M_2= **42cm**,K_1= **21cm**,S_2= **20cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T061HLB0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.27　2006 年 02 月 花蓮港測站 B 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	-47	-78	-91	-83	-56	-19	19	48	67	66	47	14	-19	-45	-54	-49	-25	10	50	79	95	91	68	28	67/08:00	-91/02:00	158	95/20:00	-54/14:00	149
02/02	-15	-52	-73	-77	-61	-33	5	34	59	69	60	34	4	-28	-50	-58	-48	-22	11	45	67	76	67	42	69/08:00	-77/03:00	146	76/21:00	-58/15:00	134
02/03	8	-27	-54	-67	-60	-44	-18	13	41	57	60	46	18	-10	-38	-57	-61	-50	-26	4	33	46	53	43	60/10:00	-67/03:00	127	53/22:00	-61/16:00	114
02/04	21	-4	-28	-47	-48	-39	-19	3	27	46	55	51	34	12	-12	-38	-50	-49	-42	-24	-3	14	26	27	55/10:00	-48/04:00	103	27/23:00	-50/16:00	77
02/05	22	9	-8	-23	-31	-30	-20	-5	11	29	40	45	42	29	8	-14	-32	-43	-45	-39	-27	-13	0	9	45/11:00	-31/04:00	76	*	-45/18:00	*
02/06	12	14	6	-2	-8	-13	-10	-5	7	21	32	38	42	41	29	13	-6	-23	-36	-42	-41	-38	-29	-19	14/01:00	-13/05:00	27	42/12:00	-42/19:00	84
02/07	-9	1	3	3	0	-2	-4	-1	1	6	14	21	31	36	34	28	15	-3	-19	-34	-43	-48	-45	-36	3/02:00	-4/06:00	7	36/13:00	-48/21:00	84
02/08	-26	-12	1	8	13	12	11	5	3	2	6	11	20	32	39	41	38	26	7	-12	-33	-49	-56	-57	13/04:00	2/08:00	11	41/15:00	-57/23:00	98
02/09	-51	-34	-17	1	13	17	15	10	1	-6	-11	-10	0	15	30	40	45	41	24	1	-24	-47	-64	-73	17/05:00	-11/10:00	28	45/16:00	-73/23:00	118
02/10	-68	-51	-32	-9	12	25	28	19	5	-6	-17	-19	-12	4	20	42	53	54	44	23	-4	-32	-54	-67	28/06:00	-19/11:00	47	54/17:00	*	*
02/11	-71	-63	-45	-19	6	26	35	31	20	1	-17	-27	-23	-11	9	33	55	62	60	46	20	-15	-44	-68	35/06:00	-71/00:00	106	62/17:00	-27/11:00	89
02/12	-80	-76	-58	-30	-3	20	35	39	27	5	-17	-33	-37	-27	-9	17	43	62	67	62	37	6	-32	-58	39/07:00	-80/00:00	119	67/18:00	-37/12:00	104
02/13	-79	-77	-62	-35	-7	19	39	47	41	20	-6	-27	-39	-37	-23	0	29	53	69	69	54	26	-14	-47	47/07:00	-79/00:00	126	69/18:00	-39/12:00	108
02/14	-73	-80	-71	-49	-22	7	30	43	45	27	3	-22	-39	-46	-38	-17	8	38	58	68	58	37	8	-29	45/08:00	-80/01:00	125	68/19:00	-46/13:00	114
02/15	-56	-73	-74	-58	-28	5	32	47	50	41	18	-9	-33	-49	-48	-31	-4	24	53	69	66	50	26	-9	50/08:00	-74/02:00	124	69/19:00	-49/13:00	118
02/16	-39	-62	-72	-60	-35	-7	23	45	52	49	31	1	-27	-48	-53	-46	-26	0	28	52	58	52	35	7	52/08:00	-72/02:00	124	58/20:00	-53/14:00	111
02/17	-23	-49	-64	-61	-44	-17	15	40	54	53	41	16	-14	-38	-50	-50	-37	-17	9	35	51	55	41	19	54/08:00	-64/02:00	118	55/21:00	-50/14:00	105
02/18	-7	-32	-50	-56	-45	-22	3	30	48	54	45	26	0	-25	-46	-56	-47	-34	-12	9	29	35	31	18	54/08:00	-56/03:00	110	35/21:00	-56/15:00	91
02/19	1	-18	-37	-44	-41	-23	-5	18	34	42	38	27	10	-9	-31	-46	-50	-43	-25	-4	11	20	26	21	42/08:00	-44/03:00	86	26/22:00	-50/16:00	76
02/20	9	-6	-20	-30	-31	-24	-9	7	28	40	44	38	24	5	-14	-33	-44	-46	-39	-25	-10	6	12	13	44/10:00	-31/04:00	75	13/23:00	-46/17:00	59
02/21	10	4	-7	-15	-19	-16	-7	5	23	36	42	39	33	20	2	-15	-29	-38	-40	-39	-30	-20	-8	0	42/10:00	-19/04:00	61	*	-40/18:00	*
02/22	5	5	3	1	-7	-8	-4	2	14	24	34	40	38	32	21	6	-10	-26	-38	-44	-44	-43	-33	-23	5/01:00	-8/05:00	13	40/11:00	-44/20:00	84
02/23	-13	-1	7	9	8	5	4	1	5	10	19	26	32	38	38	32	17	0	-19	-35	-46	-51	-51	-43	9/03:00	1/07:00	8	38/14:00	-51/21:00	89
02/24	-26	-8	9	20	25	25	19	10	4	0	1	10	21	36	45	49	43	30	8	-15	-40	-59	-68	-63	25/04:00	0/08:00	25	49/15:00	-68/22:00	117
02/25	-50	-31	-5	18	33	40	37	26	12	-1	-8	-6	6	26	47	59	65	59	40	13	-19	-48	-69	-78	40/05:00	-8/10:00	48	65/16:00	-78/23:00	143
02/26	-70	-50	-23	8	34	47	49	41	20	-3	-19	-24	-18	1	27	53	69	74	66	42	8	-30	-66	-85	49/06:00	-24/11:00	73	74/17:00	*	*
02/27	-88	-78	-52	-19	18	46	59	57	39	13	-17	-36	-38	-26	1	36	68	89	97	86	54	10	-32	-65	59/06:00	-88/00:00	147	97/18:00	-38/12:00	135
02/28	-81	-80	-64	-31	8	42	67	73	57	32	-1	-33	-52	-52	-34	2	42	77	95	93	78	43	0	-43	73/07:00	-81/00:00	154	95/18:00	-52/12:00	147
最小值	-88	-80	-91	-83	-61	-44	-20	-5	1	-6	-19	-36	-52	-52	-54	-58	-61	-50	-45	-44	-46	-59	-69	-85						
平均值	-32	-36	-35	-27	-13	1	15	24	28	26	18	8	0	-4	-5	-2	4	11	16	17	13	3	-10	-23						
最大值	22	14	9	20	34	47	67	73	67	69	60	51	42	41	47	59	69	89	97	93	95	91	68	43						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **97cm**, 最小水位 = **-91cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**。平均潮差 = **94cm** , 最大潮差 = **158cm** , **H1/3** = **132cm**, 潮波數= **53**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **15.0s** , **T1/3** = **13.5s** 。主要分潮: M_2= **44cm**,K_1= **16cm**,S_2= **24cm**,O_1= **15cm**, 資料檔名: **T062HLB0.1HA**。

表3.6.28　2006 年 03 月 花蓮港測站 B 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	-75	-83	-73	-49	-11	29	62	76	76	54	21	-18	-49	-61	-55	-30	9	49	79	97	93	72	33	-13	76/07:00	-83/01:00	159	97/19:00	-61/13:00	158
03/02	-49	-72	-75	-57	-28	12	46	69	76	65	38	1	*	*	*	*	-29	7	47	72	80	73	46	12	76/08:00	-75/02:00	151	80/20:00	*	*
03/03	-24	-51	-63	-56	-36	-1	33	*	*	*	*	21	-19	-54	-74	-76	-58	-29	6	36	54	59	49	24	59/21:00	-63/02:00	122	*	-76/15:00	*
03/04	-4	-34	-51	-51	-37	-13	16	*	*	64	53	34	-1	-35	-60	-74	-71	-51	-25	-1	21	32	31	23	32/21:00	-51/03:00	83	*	-74/15:00	*
03/05	6	-16	-35	-41	-34	-13	9	*	*	55	53	40	17	-10	-38	-56	-64	-59	-44	-23	-4	9	18	20	20/23:00	-41/03:00	61	*	-64/16:00	*
03/06	12	-2	-16	-26	-23	-10	3	22	38	50	51	47	33	10	-11	-32	-45	-49	-51	-39	-24	-13	-4	4	51/10:00	-26/03:00	77	*	-51/18:00	*
03/07	5	3	-2	-9	-10	-5	3	12	23	32	40	39	35	25	10	-6	-22	-32	-38	-38	-35	-28	-20	-11	5/00:00	-10/04:00	15	40/10:00	-38/19:00	78
03/08	-5	1	5	4	3	5	9	13	17	24	29	31	32	31	27	18	7	-6	-17	-27	-34	-37	-34	-24	5/02:00	3/04:00	2	32/12:00	-37/21:00	69
03/09	-17	-5	4	8	12	14	14	14	14	14	13	17	20	25	28	*	24	13	-1	-17	-32	-43	-49	-47	14/05:00	-49/22:00	63	*	*	*
03/10	-36	-22	-6	5	14	18	17	10	5	-1	-3	-2	5	14	26	34	36	31	16	-3	-24	-44	-55	-61	18/05:00	-3/10:00	21	36/16:00	-61/23:00	97
03/11	-52	-36	-18	2	16	23	24	19	8	-3	-12	-16	-12	1	21	35	46	49	36	19	-6	-32	-54	-62	24/06:00	-16/11:00	40	49/17:00	-62/23:00	111
03/12	-58	-43	-23	-2	20	32	36	29	15	-4	-21	-27	-23	-10	11	32	48	57	56	40	16	-14	-43	-58	36/06:00	-27/11:00	63	57/17:00	*	*
03/13	-63	-49	-28	0	26	43	51	43	25	4	-19	-33	-37	-27	-6	21	44	63	69	59	38	2	-31	-53	51/06:00	-63/00:00	114	69/18:00	-37/12:00	106
03/14	-66	-63	-39	-12	19	37	50	44	28	4	-21	-44	-59	-53	-36	-8	20	46	57	55	39	11	-24	-55	50/06:00	-66/00:00	116	57/18:00	-59/12:00	116
03/15	-74	-75	-61	-32	1	28	43	47	36	12	-17	-44	-63	-66	-49	-24	6	34	55	58	47	23	-9	-41	47/07:00	-75/01:00	122	58/19:00	-66/13:00	124
03/16	-63	-68	-60	-37	-8	22	43	48	44	25	-9	-42	-65	-71	-65	-43	-12	18	41	54	49	31	3	-29	48/07:00	-68/01:00	116	54/19:00	-71/13:00	125
03/17	-56	-70	-67	-47	-16	16	40	51	48	34	5	-27	-55	-74	-74	-58	-29	3	32	54	59	47	24	-6	51/07:00	-70/01:00	121	59/20:00	-74/14:00	133
03/18	-34	-55	-55	-40	-13	16	41	57	59	48	24	-8	-38	-62	-71	-63	-43	-13	16	35	46	42	28	4	59/08:00	-55/02:00	114	46/20:00	-71/14:00	117
03/19	-21	-43	-53	-44	-23	5	31	51	60	54	36	9	-26	-51	-68	-68	-55	-29	-2	19	34	39	31	19	60/08:00	-53/02:00	113	39/21:00	-68/15:00	107
03/20	-4	-24	-38	-35	-21	-1	25	*	*	52	43	20	-11	-40	-62	-71	-71	-51	-28	-8	10	20	25	19	25/22:00	-38/02:00	63	*	-71/16:00	*
03/21	4	-8	-21	-24	-20	-3	19	*	51	51	47	32	10	-11	-37	-53	-60	-48	-34	-21	-4	5	13	16	51/08:00	-24/03:00	75	16/23:00	-60/16:00	76
03/22	13	7	-4	-9	-8	6	16	30	44	53	51	44	31	12	-8	-31	-44	-46	-43	-34	-23	-13	-3	5	53/08:00	-9/03:00	62	*	-46/17:00	*
03/23	10	9	6	5	3	8	11	18	28	36	42	43	40	34	22	5	-12	-24	-28	-32	-30	-26	-18	-6	10/00:00	3/04:00	7	43/11:00	-32/19:00	75
03/24	8	18	23	24	22	21	20	*	*	*	28	35	41	44	42	30	16	1	-14	-29	-39	-43	-41	-30	24/03:00	-43/21:00	67	44/13:00	*	*
03/25	-15	4	19	29	32	32	*	*	*	5	7	14	23	36	45	49	42	26	5	-19	-38	-53	-62	-56	32/04:00	-62/22:00	94	49/15:00	*	*
03/26	-39	-19	5	29	39	40	33	18	2	-13	-18	-12	3	24	46	63	64	56	35	10	-22	-49	-61	-63	40/05:00	-18/10:00	58	64/16:00	-63/23:00	127
03/27	-57	-34	-9	20	45	54	*	*	*	*	*	*	-16	6	33	63	81	84	72	44	9	-27	-50	-65	84/17:00	-65/23:00	149	*	*	*
03/28	-59	-43	-14	18	52	71	73	*	*	*	*	-47	-49	-29	-1	37	70	85	83	67	36	-6	-42	-68	85/17:00	-49/12:00	134	*	*	*
03/29	-72	-61	-33	1	36	64	79	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	82	61	23	-17	-54	*	-72/00:00	*	*	*	*
03/30	-70	-69	-50	-21	17	51	*	*	57	22	-21	-62	-88	-93	-77	-46	-3	35	65	78	68	43	8	-30	78/19:00	-70/00:00	148	*	-93/13:00	*
03/31	-61	-68	-58	-34	3	41	71	82	74	50	10	-37	-75	-96	-94	-74	-41	0	37	58	65	55	27	-8	82/07:00	-68/01:00	150	65/20:00	-96/13:00	161
最小值	-75	-83	-75	-57	-37	-13	3	10	2	-13	-21	-62	-88	-96	-94	-76	-71	-59	-51	-39	-39	-53	-62	-68						
平均值	-33	-34	-29	-15	2	21	33	38	38	30	17	0	-14	-20	-20	-15	-5	7	16	21	17	5	-9	-22						
最大值	13	18	23	29	52	71	79	82	76	65	53	47	41	44	46	63	81	85	83	97	93	73	49	24						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **97cm**, 最小水位 = **-96cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **698**筆 (**94%**)。平均潮差 = **95cm** , 最大潮差 = **159cm** , **H1/3** = **133cm**, 潮波數= **44**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.5s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **22.7s** 。主要分潮: M_2= **40cm**,K_1= **12cm**,S_2= **24cm**,O_1= **16cm**, 資料檔名: **T063HLB0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.29　2006 年 04 月 花蓮港測站 B 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	-41	-57	-56	-39	-12	18	48	66	73	60	30	*	-53	-85	-97	-91	-69	-33	-1	27	42	44	36	13	73/08:00	-57/01:00	130	44/21:00	-97/14:00	141
04/02	-12	-30	-40	-37	-15	11	37	55	65	61	42	12	-24	-61	-83	-89	-79	-55	-29	-5	12	22	21	13	65/08:00	-40/02:00	105	22/21:00	-89/15:00	111
04/03	-4	-20	-30	-29	-17	2	23	41	58	58	48	29	1	-31	-55	-71	-71	-61	-43	-23	-3	9	14	13	58/08:00	-30/02:00	88	14/22:00	-71/16:00	85
04/04	6	-5	-15	-17	-12	0	16	31	44	49	47	36	17	-7	-30	-46	-56	-53	-47	-36	-20	-8	1	6	49/08:00	-17/03:00	66	*	-56/16:00	*
04/05	6	4	1	-4	1	5	14	20	30	36	37	34	28	13	-2	-17	-33	-43	-46	-45	-39	-29	-18	-8	6/00:00	-4/03:00	10	37/10:00	-46/18:00	83
04/06	-1	4	5	6	7	7	9	14	21	22	26	29	31	30	22	10	-4	-17	-28	-32	-35	-30	-27	-20	31/12:00	-35/20:00	66	*	*	*
04/07	-9	-2	4	10	12	12	9	9	6	6	4	10	15	20	24	20	10	-3	-18	-31	-43	-46	-40	-33	12/04:00	-46/21:00	58	24/14:00	*	*
04/08	-19	-5	8	16	21	17	11	5	-4	-11	-12	-10	2	12	23	28	25	14	-2	-18	-34	-45	-50	-45	21/04:00	-12/10:00	33	28/15:00	-50/22:00	78
04/09	-32	-14	3	17	25	25	22	10	-3	-17	-23	-19	-10	4	21	33	39	36	24	5	-17	-37	-52	-50	25/05:00	-23/10:00	48	39/16:00	-52/22:00	91
04/10	-41	-22	0	21	35	41	38	23	7	-15	-27	-30	-24	-9	13	33	47	47	42	24	2	-26	-47	-56	41/05:00	-30/11:00	71	47/16:00	-56/23:00	103
04/11	-48	-29	-7	19	40	49	45	32	12	-14	-35	-47	-43	-29	-4	21	42	54	52	38	17	-13	-36	-47	49/05:00	-47/11:00	96	54/17:00	*	*
04/12	-47	-34	-12	16	42	58	59	47	25	0	-27	-43	-46	-34	-11	17	45	63	69	64	43	11	-16	-35	59/06:00	-47/00:00	106	69/18:00	-46/12:00	115
04/13	-42	-32	-9	17	43	63	66	57	35	7	-22	-46	-56	-51	-34	-5	23	53	66	66	51	26	-4	-30	66/06:00	-42/00:00	108	66/18:00	-56/12:00	122
04/14	-42	-38	-21	9	38	63	74	71	53	25	-11	-41	-61	-62	-48	-22	11	37	57	64	59	40	13	-15	74/06:00	-42/00:00	116	64/19:00	-62/13:00	126
04/15	-34	-40	-28	-2	28	51	63	69	56	28	-5	-41	-69	-80	-70	-48	-17	17	41	54	54	43	19	-7	69/07:00	-40/01:00	109	54/20:00	-80/13:00	134
04/16	-28	-38	-27	-7	17	43	60	69	62	44	13	-23	-56	-76	-78	-64	-42	-13	14	34	41	40	26	5	69/07:00	-38/01:00	107	41/20:00	-78/14:00	119
04/17	-17	-32	-33	-17	7	30	*	*	*	*	29	-5	-37	-62	-74	-75	*	-35	-10	11	26	30	27	15	30/21:00	-33/02:00	63	*	*	*
04/18	0	-17	-23	-18	-2	18	*	*	59	53	38	12	-19	-48	-67	-75	-66	-51	-29	-8	7	19	22	17	22/22:00	-23/02:00	45	*	-75/15:00	*
04/19	5	-6	-15	-16	-9	5	22	40	49	51	43	27	3	-25	-50	-66	-65	-59	-48	-30	-13	2	13	16	51/08:00	-16/03:00	67	16/23:00	-66/15:00	82
04/20	10	0	-6	-9	-8	0	12	26	37	43	44	40	25	7	-14	-33	-44	-45	-43	-35	-25	-10	3	13	44/10:00	-9/03:00	53	*	-45/17:00	*
04/21	19	20	18	13	9	9	11	16	27	36	42	44	39	28	14	-5	-18	-31	-40	-45	-41	-35	-23	-6	20/01:00	9/05:00	11	44/11:00	-45/19:00	89
04/22	9	20	24	27	22	14	*	*	6	12	22	31	39	44	39	24	9	-10	-29	-42	-49	-48	-38	-23	27/03:00	-49/20:00	76	44/13:00	*	*
04/23	-4	15	28	37	32	22	9	-5	-14	-13	-4	8	23	33	42	43	32	15	-9	-32	-52	-61	-58	-44	37/03:00	-14/08:00	51	43/15:00	-61/21:00	104
04/24	-23	2	24	39	45	37	*	*	*	*	-30	-22	-2	22	44	58	61	51	28	-2	-30	-51	-58	-51	45/04:00	-58/22:00	103	61/16:00	*	*
04/25	-32	-4	26	49	60	57	*	*	-17	-42	-55	-50	-34	-7	24	52	68	66	50	23	-8	-37	-57	-57	60/04:00	-55/10:00	115	68/16:00	-57/23:00	125
04/26	-43	-17	13	42	63	69	*	*	2	-32	-60	-72	-66	-43	-10	24	52	66	69	52	22	-15	-44	-57	69/18:00	-72/11:00	141	*	-57/23:00	*
04/27	-56	-36	-8	25	52	68	68	52	20	-19	-57	-84	-91	-77	-50	-14	25	55	69	67	49	14	-20	-43	68/06:00	-91/12:00	159	69/18:00	*	*
04/28	-48	-39	-14	17	48	72	*	*	50	10	-34	-71	-90	*	-70	-37	3	38	60	67	59	37	9	-18	67/19:00	-48/00:00	115	*	*	*
04/29	-33	-34	-16	10	40	65	*	*	65	36	-7	-49	-82	-95	-89	-67	-33	2	32	49	53	41	20	-6	53/20:00	-34/01:00	87	*	-95/13:00	*
04/30	-24	-29	-19	-1	22	49	*	*	68	49	14	-29	-66	-90	-94	-85	-61	-29	2	28	38	37	25	5	38/20:00	-29/01:00	67	*	-94/14:00	*
最小值	-56	-57	-56	-39	-17	0	9	-5	-17	-42	-60	-84	-91	-95	-97	-91	-79	-61	-48	-45	-52	-61	-58	-57						
平均值	-21	-17	-7	7	21	33	34	36	32	19	2	-13	-23	-26	-25	-18	-6	3	9	10	6	-2	-11	-18						
最大值	19	20	28	49	63	72	74	71	73	61	48	44	39	44	44	58	68	66	69	67	59	44	36	17						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **74cm**, 最小水位 = **-97cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **695**筆 (**97%**)。平均潮差 = **91cm** , 最大潮差 = **149cm** , **H1/3** = **124cm**, 潮波數= **46**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.1s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **21.1s** 。主要分潮: M_2= **40cm**,K_1= **13cm**,S_2= **21cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T064HLB0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.30　2006 年 05 月 花蓮港測站 B 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/01	-14	-25	-26	-10	9	31	51	65	66	55	32	-1	-38	-66	-81	-84	-73	-52	-20	6	22	28	27	16	66/08:00	-26/02:00	92	28/21:00	-84/15:00	112
05/02	1	-13	-14	-10	3	18	39	53	60	61	43	20	-11	-40	-63	-72	-70	-55	-36	-14	1	12	15	15	61/08:00	-14/02:00	75	15/22:00	-72/15:00	87
05/03	8	-1	-6	-6	1	15	*	*	48	50	45	29	7	-17	-39	-54	-56	-52	-42	-30	-18	-3	6	11	50/08:00	-6/03:00	56	11/23:00	-56/16:00	67
05/04	9	4	-2	-5	-4	1	11	21	30	35	37	31	18	2	-16	-31	-43	-46	-43	-39	-28	-17	-5	4	37/10:00	-5/03:00	42	*	-46/17:00	*
05/05	7	8	6	2	1	-1	1	5	11	18	23	23	19	13	3	-12	-26	-38	-43	-40	-36	-28	-18	-4	8/01:00	-1/05:00	9	23/11:00	-43/18:00	66
05/06	5	10	13	11	8	2	-2	-2	1	3	8	14	17	16	15	10	-4	-18	-33	-43	-43	-36	-25	-11	13/02:00	-2/07:00	15	17/12:00	-43/20:00	60
05/07	-1	12	20	21	17	8	-1	-8	-11	-12	-8	-1	8	16	22	23	15	3	-13	-24	-35	-35	-27	-13	21/03:00	-12/08:00	33	23/15:00	-35/21:00	58
05/08	3	18	29	37	36	27	14	0	-11	-15	-15	-6	4	18	32	42	40	32	13	-7	-25	-33	-33	-20	37/03:00	-15/08:00	52	42/15:00	-33/22:00	75
05/09	-2	16	31	41	45	40	24	6	-14	-29	-34	-28	-16	1	20	36	*	*	*	*	*	*	*	*	45/04:00	-34/10:00	79	*	*	*
05/10	*	6	27	43	51	49	36	12	-13	-35	-47	-49	-39	-21	0	22	36	40	36	18	-5	-27	-39	-40	51/04:00	-49/11:00	100	40/17:00	-40/23:00	80
05/11	-30	-9	15	38	53	56	49	27	-2	-30	-53	-63	-57	-41	-13	14	36	49	49	38	17	-6	-27	-37	56/05:00	-63/11:00	119	49/18:00	-37/23:00	86
05/12	-33	-14	12	35	55	63	58	41	17	-14	-45	-67	-69	-59	-35	-8	20	41	48	44	29	9	-15	-32	63/05:00	-69/12:00	132	48/18:00	*	*
05/13	-36	-22	-2	22	47	65	65	56	29	-4	-41	-70	-84	-81	-63	-31	-2	24	43	47	38	20	-4	-27	65/06:00	-36/00:00	101	47/19:00	-84/12:00	131
05/14	-38	-34	-13	13	39	60	71	66	48	18	-19	-57	-80	-88	-76	-53	-24	8	32	46	46	34	13	-8	71/06:00	-38/00:00	109	46/20:00	-88/13:00	134
05/15	-26	-28	-16	6	32	61	73	72	61	35	1	-35	-68	-86	-89	-73	-50	-21	9	30	38	38	23	3	73/06:00	-28/01:00	101	38/20:00	-89/14:00	127
05/16	-16	-25	-22	-6	15	39	60	69	63	47	22	-14	-50	-77	-89	-86	-71	-48	-19	8	27	31	27	14	69/07:00	-25/01:00	94	31/21:00	-89/14:00	120
05/17	-4	-17	-21	-14	4	27	48	61	70	62	42	14	-19	-51	-69	-80	-74	-54	-30	-8	15	27	31	28	70/08:00	-21/02:00	91	31/22:00	-80/15:00	111
05/18	16	6	-9	-9	0	19	37	54	67	71	60	41	15	-18	-42	-58	-60	-57	-45	-24	-3	13	24	28	71/08:00	-9/03:00	80	28/23:00	-60/16:00	88
05/19	25	15	4	-5	-8	-1	12	30	40	50	54	46	31	7	-18	-41	-56	-60	-55	-47	-31	-14	6	20	54/10:00	-8/04:00	62	*	-60/17:00	*
05/20	25	24	16	5	-5	-10	-7	1	15	28	40	43	39	25	5	-18	-41	-55	-63	-58	-49	-33	-16	2	25/00:00	-10/05:00	35	43/11:00	-63/18:00	106
05/21	14	21	20	12	1	-12	-19	-18	-11	-1	8	20	32	33	25	10	-10	-31	-44	-54	-56	-48	-33	-12	21/01:00	-19/06:00	40	33/13:00	-56/20:00	89
05/22	6	21	31	30	20	4	-14	-27	-34	-30	-17	-2	15	29	34	29	16	-2	-22	-41	-51	-53	-45	-28	31/02:00	-34/08:00	65	34/14:00	-53/21:00	87
05/23	-7	14	30	37	33	18	-3	-26	-44	-53	-51	-39	-19	5	22	32	33	26	6	-19	-37	-49	-48	-33	37/03:00	-53/08:00	90	33/16:00	-49/21:00	82
05/24	-9	14	37	51	55	45	23	-5	-33	-55	-61	-56	-38	-12	15	37	51	51	36	15	-10	-30	-38	-33	55/04:00	-61/10:00	116	51/17:00	-38/22:00	89
05/25	-16	9	34	54	66	64	48	18	-18	-49	-67	-72	-65	-43	-13	21	45	55	52	39	16	-10	-27	-32	66/04:00	-72/11:00	138	55/17:00	-32/23:00	87
05/26	-20	1	25	51	70	74	63	43	7	-33	-65	-86	-88	-75	-47	-13	17	37	50	47	30	7	-15	-28	74/05:00	-88/12:00	162	50/18:00	*	*
05/27	-28	-13	12	36	59	71	73	59	31	-7	-48	-78	-91	-85	-63	-35	-4	26	43	54	46	27	3	-15	73/06:00	-28/00:00	101	54/19:00	-91/12:00	145
05/28	-22	-16	3	29	51	69	81	75	55	23	-18	-57	-82	-88	-80	-57	-28	5	29	44	46	35	18	-2	81/06:00	-22/00:00	103	46/20:00	-88/13:00	134
05/29	-15	-17	-7	13	35	56	72	79	69	45	11	-29	-66	-84	-85	-69	-50	-20	7	30	38	36	25	12	79/07:00	-17/01:00	96	38/20:00	-85/14:00	123
05/30	-7	-17	-11	-1	18	40	59	73	73	56	31	-2	-38	-65	-81	-78	-63	-34	-9	13	28	32	29	20	73/08:00	-17/01:00	90	32/21:00	-81/14:00	113
05/31	6	-9	-12	-8	5	22	44	62	67	60	43	18	-14	-43	-66	-73	-68	-49	-26	-1	17	28	32	26	67/08:00	-12/02:00	79	32/22:00	-73/15:00	105
最小值	-38	-34	-26	-14	-8	-12	-19	-27	-44	-55	-67	-86	-91	-88	-89	-86	-74	-60	-63	-58	-56	-53	-48	-40						
平均值	-7	-2	6	16	26	33	35	32	24	11	-3	-17	-27	-32	-30	-24	-19	-10	-3	1	1	-2	-5	-6						
最大值	25	24	37	54	70	74	81	79	73	71	60	46	39	33	34	42	51	55	52	54	46	38	32	28						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **81cm**, 最小水位 = **-91cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **733**筆 (**99%**)。平均潮差 = **90cm** , 最大潮差 = **145cm** , **H1/3** = **120cm**, 潮波數= **58**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.6s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **13.7s** 。主要分潮: M_2= **42cm**,K_1= **20cm**,S_2= **16cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T065HLB0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.31　2006 年 06 月 花蓮港測站 B 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/01	6	-6	-16	-17	-9	4	20	37	47	49	41	25	1	-23	-44	-57	-61	-55	-34	-14	3	16	23	28	48/08:00	-17/03:00	65	27/23:00	-61/16:00	88
06/02	20	8	0	-5	-5	1	10	23	37	43	43	34	20	0	-22	-41	-51	-50	-41	-25	-10	4	14	17	43/08:00	-6/03:00	48	17/23:00	-52/16:00	69
06/03	16	13	5	-5	-9	-10	-5	1	13	25	31	32	28	14	0	-17	-31	-38	-35	-28	-14	0	12	19	32/11:00	-11/05:00	43	*	-38/17:00	*
06/04	25	22	19	12	1	-8	-9	-8	-3	9	19	22	23	22	12	-1	-16	-26	-31	-31	-22	-9	6	19	25/00:00	-10/06:00	35	23/12:00	-32/18:00	55
06/05	29	34	32	25	16	3	-9	-16	-14	-8	1	12	22	26	22	14	0	-14	-25	-32	-29	-20	-5	8	33/01:00	-16/07:00	49	26/13:00	-33/19:00	59
06/06	20	31	35	32	22	9	-8	-19	-28	-25	-19	-6	5	16	23	25	19	8	-8	-17	-22	-20	-10	5	35/02:00	-28/08:00	63	24/15:00	-22/20:00	46
06/07	22	34	43	44	35	22	4	-14	-26	-31	-31	-20	-6	10	28	34	37	28	14	1	-9	-14	-12	0	43/03:00	-32/10:00	75	36/16:00	-15/21:00	51
06/08	17	34	47	56	54	41	20	-1	-22	-38	-44	-40	-23	-5	12	28	37	38	26	14	-4	-16	-20	-14	55/03:00	-45/10:00	100	37/17:00	-21/22:00	58
06/09	3	20	41	56	62	58	38	9	-20	-43	-58	-60	-52	-34	-10	16	31	38	37	26	8	-12	-19	-22	61/04:00	-60/11:00	121	38/17:00	-22/23:00	60
06/10	-10	9	29	50	62	62	47	26	-5	-38	-63	-76	-71	-57	-32	-6	19	38	44	35	19	-4	-22	-28	62/05:00	-77/11:00	138	44/18:00	-29/23:00	73
06/11	-25	-9	14	38	60	69	64	41	9	-25	-56	-81	-92	-86	-63	-32	-3	28	41	43	31	10	-16	-31	68/05:00	-92/12:00	160	42/19:00	*	*
06/12	-31	-22	0	25	47	64	73	61	35	0	-41	-75	-90	-93	-79	-55	-26	4	28	38	34	20	0	-19	72/06:00	-32/00:00	104	37/19:00	-93/13:00	130
06/13	-29	-28	-14	8	34	56	70	74	60	29	-10	-47	-75	-85	-86	-73	-44	-13	17	35	47	41	25	4	73/07:00	-30/00:00	103	46/20:00	-86/14:00	132
06/14	-14	-22	-19	-5	17	46	69	76	71	52	22	-16	-55	-81	-88	-82	-62	-32	-4	19	38	43	34	17	76/07:00	-23/01:00	99	42/21:00	-89/14:00	131
06/15	-3	-19	-22	-13	4	28	55	70	79	74	51	19	-22	-56	-76	-80	-69	-49	-22	5	25	38	41	32	78/08:00	-22/02:00	100	41/22:00	-80/15:00	121
06/16	16	-3	-17	-22	-10	5	28	49	67	71	67	44	12	-23	-51	-68	-70	-58	-38	-16	9	29	40	40	71/08:00	-22/03:00	93	40/22:00	-71/16:00	110
06/17	29	13	-8	-19	-22	-17	-1	22	44	58	62	54	35	8	-23	-47	-63	-65	-54	-34	-14	9	26	39	61/10:00	-22/04:00	83	39/23:00	-66/17:00	104
06/18	38	31	13	-5	-19	-25	-20	-6	12	31	46	50	44	28	5	-22	-41	-52	-47	-40	-25	-6	16	32	49/11:00	-26/05:00	75	*	-53/17:00	*
06/19	40	38	28	9	-9	-25	-34	-32	-19	-3	16	29	35	32	22	4	-17	-32	-40	-41	-31	-19	-1	17	39/00:00	-34/06:00	73	35/12:00	-41/19:00	76
06/20	34	44	41	28	9	-12	-28	-38	-38	-29	-14	3	17	26	29	22	8	-8	-23	-29	-28	-22	-10	9	43/01:00	-39/07:00	82	29/14:00	-30/19:00	59
06/21	28	44	49	43	25	5	-19	-41	-52	-55	-46	-28	-9	9	22	28	23	10	-5	-20	-29	-28	-17	-3	48/02:00	-55/08:00	103	28/15:00	-30/20:00	58
06/22	19	37	50	56	47	28	1	-28	-47	-63	-63	-56	-38	-17	6	23	31	28	17	0	-14	-22	-19	-9	55/03:00	-64/10:00	119	30/16:00	-22/21:00	52
06/23	5	25	47	56	57	46	23	-5	-35	-61	-75	-76	-63	-41	-19	6	25	35	31	19	4	-12	-19	-17	57/04:00	-77/11:00	134	35/17:00	-19/22:00	54
06/24	-5	13	34	56	64	61	47	22	-10	-46	-71	-83	-81	-64	-44	-19	5	22	31	26	14	-4	-17	-25	64/04:00	-84/11:00	148	30/18:00	-26/23:00	56
06/25	-20	-3	16	35	56	63	58	41	13	-22	-54	-76	-87	-77	-62	-37	-8	17	34	35	26	12	-8	-19	62/05:00	-87/12:00	149	35/19:00	*	*
06/26	-22	-14	0	22	41	60	68	61	38	4	-34	-68	-88	-90	-81	-57	-28	1	22	35	31	20	5	-13	67/06:00	-23/00:00	90	35/19:00	-91/13:00	126
06/27	-20	-22	-13	5	28	47	58	57	50	26	-6	-41	-70	-84	-85	-65	-41	-13	17	34	37	29	14	0	58/06:00	-22/01:00	80	36/20:00	-85/14:00	121
06/28	-16	-22	-19	-5	16	38	54	63	58	43	14	-19	-54	-75	-83	-77	-57	-31	-3	16	28	29	17	0	63/07:00	-22/01:00	85	29/21:00	-84/14:00	113
06/29	-17	-28	-28	-19	-1	19	43	56	61	50	29	3	-34	-62	-76	-75	-63	-41	-17	8	22	28	22	13	60/08:00	-29/02:00	89	27/21:00	-77/14:00	104
06/30	-3	-19	-28	-26	-14	3	20	37	49	49	35	14	-14	-43	-63	-71	-65	-49	-25	-5	14	25	26	19	49/08:00	-28/02:00	76	26/22:00	-72/15:00	98
最小值	-32	-28	-29	-27	-22	-26	-34	-42	-53	-63	-75	-84	-92	-93	-89	-83	-71	-66	-54	-41	-32	-28	-23	-31						
平均值	5	8	12	17	22	25	25	21	14	4	-7	-18	-26	-30	-30	-26	-19	-11	-3	2	4	5	4	4						
最大值	39	43	50	56	64	68	72	76	78	73	66	53	44	32	29	34	36	38	44	42	46	42	41	39						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **78cm**, 最小水位 = **-93cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **89cm** , 最大潮差 = **134cm** , **H1/3** = **116cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.3s** 。主要分潮: M_2= **43cm**,K_1= **21cm**,S_2= **11cm**,O_1= **16cm**, 資料檔名: **T066HLB0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.32　2006 年 07 月 花蓮港測站 B 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/01	-2	-17	-29	-31	-26	-19	-3	16	26	32	30	19	-2	-26	-47	-63	-65	-54	-37	-17	2	17	23	18	32/08:00	-31/03:00	63	23/22:00	-65/16:00	88
07/02	9	-3	-14	-26	-29	-26	-16	2	13	21	24	19	5	-11	-29	-48	-56	-52	-41	-24	-8	10	21	22	24/10:00	-29/04:00	53	22/23:00	-56/16:00	78
07/03	18	7	-7	-17	-30	-34	-29	-16	-4	7	14	18	13	3	-12	-29	-41	-45	-41	-30	-15	2	17	25	18/11:00	-34/05:00	52	*	-45/17:00	*
07/04	27	19	11	-2	-17	-28	-28	-26	-20	-11	0	9	12	8	0	-13	-27	-35	-38	-31	-19	-3	12	25	27/00:00	-28/06:00	55	12/12:00	-38/18:00	50
07/05	30	28	20	8	-7	-21	-31	-35	-36	-29	-19	-7	5	9	9	3	-6	-17	-21	-25	-22	-10	0	17	30/00:00	-36/08:00	66	9/14:00	-25/19:00	34
07/06	30	35	35	27	14	-5	-22	-34	-40	-40	-34	*	-7	2	11	12	7	0	-11	-18	-24	-16	0	18	35/02:00	-40/08:00	75	12/15:00	-24/20:00	36
07/07	34	46	50	45	35	16	-4	-22	-39	-50	-49	-42	-29	-10	7	21	24	21	13	7	-4	-11	-6	5	50/02:00	-50/08:00	100	24/16:00	-11/21:00	35
07/08	21	35	51	57	54	40	17	-5	-28	-48	-56	-55	-43	-24	-2	17	32	39	36	28	17	2	-2	2	57/03:00	-56/10:00	113	39/17:00	-2/22:00	41
07/09	15	34	49	62	67	65	49	25	-6	-33	-55	-63	-58	-44	-19	7	29	40	44	39	22	4	-9	-13	67/04:00	-63/11:00	130	44/18:00	-13/23:00	57
07/10	-6	10	32	55	68	70	60	39	9	-27	-59	-78	-84	-75	-54	-23	7	29	42	45	32	13	-5	-18	70/05:00	-84/12:00	154	45/19:00	*	*
07/11	-22	-10	10	36	59	74	75	63	38	3	-37	-68	-87	-88	-73	-46	-14	16	38	47	44	29	11	-7	75/06:00	-22/00:00	97	47/19:00	-88/13:00	135
07/12	-15	-11	4	30	56	81	94	92	74	47	6	-34	-63	-75	-71	-60	-29	7	39	63	68	63	48	25	94/06:00	-15/00:00	109	68/20:00	-75/13:00	143
07/13	6	7	9	27	55	83	104	114	113	98	61	19	-16	-39	-52	-42	-23	9	42	68	82	87	73	49	114/07:00	6/00:00	108	87/21:00	-52/14:00	139
07/14	28	9	-1	10	29	53	81	98	97	92	70	37	-3	-44	-61	-72	-61	-38	-9	14	38	44	43	27	98/07:00	-1/02:00	99	44/21:00	-72/15:00	116
07/15	6	-21	-43	-42	-35	-16	13	37	54	56	44	27	-2	-41	-64	-84	-78	-62	-34	-4	17	35	43	34	56/08:00	-43/02:00	99	43/22:00	-84/15:00	127
07/16	12	-14	-38	-55	-55	-44	-18	8	26	38	43	35	14	-15	-45	-65	-74	-68	-47	-20	6	28	39	46	43/10:00	-55/03:00	98	46/23:00	-74/16:00	120
07/17	32	10	-18	-41	-55	-54	-43	-26	-6	11	24	27	21	9	-8	-28	-45	-49	-42	-26	-6	14	31	42	27/11:00	-55/04:00	82	42/23:00	-49/17:00	91
07/18	40	26	8	-16	-39	-54	-54	-41	-28	-13	2	12	18	14	2	-13	-27	-35	-37	-29	-15	0	16	29	18/12:00	-54/06:00	72	*	-37/18:00	*
07/19	35	33	23	7	-13	-38	-51	-54	-49	-35	-22	-8	5	15	15	7	-2	-11	-19	-17	-11	-1	10	25	35/00:00	-54/07:00	89	15/14:00	-19/18:00	34
07/20	38	42	41	29	9	-14	-38	-53	-58	-57	-49	-34	-18	-1	11	15	13	8	*	*	*	*	*	*	42/01:00	-58/08:00	100	15/15:00	*	*
07/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-62	-64	-53	-38	-20	-4	12	20	22	17	9	0	-6	-4	1	22/17:00	-64/10:00	86	*	-6/21:00	*
07/22	15	28	40	51	54	41	21	-5	-32	-54	-64	-68	-62	-46	-24	-4	14	23	24	18	6	-7	-13	-13	54/04:00	-68/11:00	122	24/18:00	-13/23:00	37
07/23	-2	15	31	48	59	60	47	23	-6	-35	-62	-76	-75	-65	-43	-16	11	27	35	33	18	4	-10	-14	60/05:00	-76/11:00	136	35/18:00	-14/23:00	49
07/24	-10	4	21	42	61	68	65	54	24	-7	-41	-68	-70	-69	-51	-27	2	30	42	47	34	21	4	-7	68/05:00	-70/12:00	138	47/19:00	-7/23:00	54
07/25	-6	1	16	39	69	85	88	80	55	20	-17	-49	-70	-75	-64	-40	-14	15	35	44	38	28	5	-15	88/06:00	-75/13:00	163	44/19:00	*	*
07/26	-24	-25	-12	12	34	55	70	74	59	30	-7	-40	-68	-84	-83	-64	-35	-3	19	29	29	18	0	-21	74/07:00	-25/01:00	99	29/20:00	-84/13:00	113
07/27	-37	-41	-35	-14	14	38	55	*	*	39	8	-28	-60	-79	-79	-66	-40	-12	13	33	37	28	12	-9	37/20:00	-41/01:00	78	*	-79/14:00	*
07/28	-31	-44	-42	-29	-5	21	45	60	63	50	27	-3	-36	-62	-72	-64	-43	-18	9	28	35	33	23	3	63/08:00	-44/01:00	107	35/20:00	-72/14:00	107
07/29	-16	-33	-39	-34	-18	2	28	46	55	50	38	14	-15	-43	-60	-65	-54	-30	-4	18	32	38	34	20	55/08:00	-39/02:00	94	38/21:00	-65/15:00	103
07/30	-1	-23	-37	-41	-30	-12	10	32	44	47	38	22	-1	-25	-45	-54	-49	-31	-8	14	32	42	42	31	47/08:00	-41/03:00	88	42/21:00	-54/15:00	96
07/31	12	-7	-25	-37	-36	-24	-3	19	31	39	38	28	12	-11	-32	-45	-45	-35	-17	5	23	33	37	31	39/08:00	-37/03:00	76	37/22:00	-45/16:00	82
最小值	-37	-44	-43	-55	-55	-54	-54	-54	-58	-62	-64	-78	-87	-88	-83	-84	-78	-68	-47	-31	-24	-16	-13	-21						
平均值	8	5	4	7	11	15	19	19	15	6	-6	-16	-26	-33	-34	-30	-22	-10	1	11	16	18	16	12						
最大值	40	46	51	62	69	85	104	114	113	98	70	37	21	15	15	21	32	40	44	68	82	87	73	49						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **114cm**, 最小水位 = **-88cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **726**筆 (**98%**)。平均潮差 = **90cm** , 最大潮差 = **143cm** , **H1/3** = **120cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **14.6s** 。主要分潮: M_2= **41cm**,K_1= **20cm**,S_2= **15cm**,O_1= **16cm**, 資料檔名: **T067HLB0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.33　2006 年 08 月 花蓮港測站 B 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/01	14	-4	-21	-36	-42	-39	-28	-9	6	16	19	18	8	-7	-21	-33	-40	-38	-27	-10	7	21	29	28	19/10:00	-42/04:00	61	29/22:00	-40/16:00	69
08/02	21	9	-7	-28	-42	-48	-40	-31	-18	-6	4	8	8	2	-8	-19	-29	-32	-26	-13	-1	13	22	30	8/12:00	-48/05:00	56	30/23:00	-32/17:00	62
08/03	27	18	2	-14	-30	-43	-45	-42	-35	-23	-11	-3	2	4	-2	-8	-16	-20	-24	-16	-5	7	18	26	4/13:00	-45/06:00	49	*	-24/18:00	*
08/04	28	26	19	4	-12	-28	-41	-49	-49	-44	-35	-26	-15	-5	0	2	-2	-7	-9	-11	-8	-3	9	19	28/00:00	-49/08:00	77	2/15:00	-11/19:00	13
08/05	26	32	31	25	13	-6	-24	-36	-44	-45	-46	-41	-30	-16	-2	8	12	11	8	2	-4	-6	-1	8	32/01:00	-46/10:00	78	12/16:00	-6/21:00	18
08/06	20	30	38	42	37	24	6	-15	-36	-50	-61	-62	-53	-35	-16	6	20	27	23	16	3	-6	-9	-4	42/03:00	-62/11:00	104	27/17:00	-9/22:00	36
08/07	7	23	41	52	55	49	35	11	-19	-45	-64	-72	-68	-53	-30	-4	19	34	37	30	14	-1	-14	-17	55/04:00	-72/11:00	127	37/18:00	-17/23:00	54
08/08	-7	10	31	53	68	72	64	41	8	-30	-61	-82	-86	-74	-46	-15	16	37	49	47	35	10	-10	-20	72/05:00	-86/12:00	158	49/18:00	-20/23:00	69
08/09	-19	-5	19	50	76	89	89	80	46	5	-40	-74	-92	-90	-76	-43	-7	25	48	54	46	24	-2	-25	89/05:00	-92/12:00	181	54/19:00	*	*
08/10	-38	-32	-11	19	52	82	97	94	74	38	-5	-44	-76	-91	-82	-59	-26	11	43	58	58	41	15	-21	97/06:00	-38/00:00	135	58/19:00	-91/13:00	149
08/11	-43	-53	-43	-18	16	47	78	92	82	56	19	-25	-64	-93	-99	-83	-52	-17	22	52	63	53	29	-5	92/07:00	-53/01:00	145	63/20:00	-99/14:00	162
08/12	-40	-63	-67	-52	-21	11	48	66	77	68	44	5	-38	-71	-86	-78	-58	-30	6	37	55	56	42	14	77/08:00	-67/02:00	144	56/21:00	-86/14:00	142
08/13	-21	-51	-68	-66	-48	-24	8	39	58	61	48	28	-3	-42	-67	-71	-64	-42	-7	25	47	59	54	37	61/08:00	-68/02:00	129	59/21:00	-71/15:00	130
08/14	8	-25	-53	-66	-65	-48	-19	11	31	46	46	36	14	-14	-40	-53	-49	-35	-10	19	44	56	60	51	46/08:00	-66/03:00	112	60/22:00	-53/15:00	113
08/15	30	3	-28	-50	-59	-56	-39	-13	12	28	37	31	18	4	-11	-23	-27	-17	-3	14	29	44	52	52	37/10:00	-59/04:00	96	52/23:00	-27/16:00	79
08/16	45	28	*	*	-39	-45	-40	-28	-10	3	12	18	19	15	7	-2	-9	-5	3	15	27	38	46	50	19/12:00	-45/05:00	64	50/23:00	-9/16:00	59
08/17	47	38	27	11	-7	-22	-34	-37	-27	-19	-10	0	10	15	17	17	17	12	13	19	24	29	35	42	17/14:00	-37/07:00	54	*	12/17:00	*
08/18	47	48	42	33	19	5	-13	-31	-38	-36	-34	-26	-13	3	16	23	25	25	23	18	15	17	24	29	48/01:00	-38/08:00	86	25/16:00	15/20:00	10
08/19	35	40	45	46	41	27	8	-13	-33	-43	-44	-39	-31	-16	4	21	30	35	33	25	17	11	11	15	46/03:00	-44/10:00	90	35/17:00	11/21:00	24
08/20	24	34	44	50	54	49	33	8	-17	-37	-52	-54	-46	-30	-11	10	27	36	37	30	19	7	-3	-2	54/04:00	-54/11:00	108	37/18:00	-3/22:00	40
08/21	6	17	32	47	56	57	49	29	2	-27	-52	-62	-60	-50	-28	-1	21	37	43	37	23	5	-10	-14	57/05:00	-62/11:00	119	43/18:00	-14/23:00	57
08/22	-11	1	20	41	58	65	63	49	23	-8	-37	-60	-67	-60	-41	-15	11	32	41	37	26	8	-13	-28	65/05:00	-67/12:00	132	41/18:00	*	*
08/23	-30	-21	-1	24	46	62	67	57	35	6	-28	-53	-70	-71	-53	-27	-1	24	40	43	35	14	-8	-30	67/06:00	-30/00:00	97	43/19:00	-71/13:00	114
08/24	-39	-33	-19	6	31	54	68	64	48	21	-10	-46	-69	-75	-63	-41	-12	16	37	45	39	21	-3	-28	68/06:00	-39/00:00	107	45/19:00	-75/13:00	120
08/25	-44	-48	-38	-16	13	41	59	64	53	31	-1	-33	-59	-74	-69	-50	-23	10	34	49	46	30	6	-22	64/07:00	-48/01:00	112	49/19:00	-74/13:00	123
08/26	-44	-53	-48	-31	-5	25	48	60	56	40	11	-19	-48	-67	-69	-58	-31	1	29	48	52	40	16	-9	60/07:00	-53/01:00	113	52/20:00	-69/14:00	121
08/27	-35	-53	-59	-46	-24	3	28	46	50	38	18	-6	-36	-57	-64	-55	-37	-10	15	36	44	42	24	-2	50/08:00	-59/02:00	109	44/20:00	-64/14:00	108
08/28	-29	-51	-61	-60	-43	-18	8	32	43	41	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	43/08:00	-61/02:00	104	*	*	*
08/29	*	*	*	*	*	*	*	*	*	25	21	7	-13	-32	-45	-45	-36	-18	6	24	36	43	36	18	43/21:00	-45/15:00	88	*	*	*
08/30	-5	-27	-45	-55	-54	-41	-22	-5	10	17	17	12	0	-13	-26	-31	-25	-14	3	21	34	42	40	30	17/10:00	-55/03:00	72	42/21:00	-31/15:00	73
08/31	12	-6	-24	-39	-43	-40	-34	-19	-4	7	12	13	9	0	-6	-13	-14	-8	4	18	33	42	42	38	13/11:00	-43/04:00	56	42/22:00	-14/16:00	56
最小值	-44	-63	-68	-66	-65	-56	-45	-49	-49	-50	-64	-82	-92	-93	-99	-83	-64	-42	-27	-16	-8	-6	-14	-30						
平均值	0	-6	-7	-3	3	10	16	17	13	4	-10	-22	-32	-37	-34	-25	-12	3	16	25	28	25	18	9						
最大值	47	48	45	53	76	89	97	94	82	68	48	36	19	15	17	23	30	37	49	58	63	59	60	52						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **97cm**, 最小水位 = **-99cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 (**97%**)。平均潮差 = **92cm** , 最大潮差 = **162cm** , **H1/3** = **130cm**, 潮波數= **55**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.6s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **14.1s** 。主要分潮: M_2= **40cm**,K_1= **16cm**,S_2= **22cm**,O_1= **16cm**, 資料檔名: **T068HLB0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.34　2006 年 09 月 花蓮港測站 B 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	30	14	-1	-15	-28	-34	-34	-29	-21	-9	-1	7	9	10	9	4	1	1	5	11	21	32	38	40	10/13:00	-34/06:00	44	40/23:00	1/17:00	39
09/02	38	31	21	9	-8	-23	-33	-36	-34	-31	-22	-11	0	8	14	16	14	11	9	7	11	16	23	27	16/15:00	-36/07:00	52	*	7/19:00	*
09/03	33	35	33	26	14	-4	-20	-36	-45	-48	-43	-35	-21	-2	11	20	24	23	18	13	6	7	8	14	35/01:00	-48/08:00	83	24/16:00	6/20:00	18
09/04	28	36	42	47	35	20	-2	-20	-42	-56	-63	-58	-46	-25	-4	16	31	32	27	15	2	-8	-11	-8	47/03:00	-63/10:00	110	32/17:00	-11/22:00	43
09/05	2	21	41	52	59	51	29	1	-28	-55	-71	-78	-69	-50	-16	9	33	44	43	35	15	-4	-19	-23	59/04:00	-78/11:00	137	44/17:00	-23/23:00	67
09/06	-14	4	32	59	74	76	67	38	1	-35	-65	-78	-82	-65	-38	-1	32	53	59	49	28	-2	-27	-39	76/05:00	-82/12:00	158	59/18:00	-39/23:00	98
09/07	-39	-22	8	42	71	87	86	71	37	-7	-47	-76	-89	-82	-57	-18	23	53	69	67	45	14	-19	-45	87/05:00	-89/12:00	176	69/18:00	*	*
09/08	-55	-50	-24	13	53	85	98	91	67	27	-16	-55	-79	-83	-68	-34	4	43	69	77	66	35	-6	-40	98/06:00	-55/00:00	153	77/19:00	-83/13:00	160
09/09	-64	-71	-55	-23	17	57	86	94	86	56	12	-31	-64	-79	-74	-48	-10	31	59	78	78	57	23	-20	94/07:00	-71/01:00	165	78/19:00	-79/13:00	157
09/10	-56	-73	-70	-47	-16	24	60	83	85	70	38	2	-34	-58	-63	-48	-17	18	50	73	80	70	43	4	85/08:00	-73/01:00	158	80/20:00	-63/14:00	143
09/11	-36	-64	-75	-72	-50	-15	17	45	63	63	45	19	-6	-28	-45	-45	-28	1	34	55	72	70	53	25	63/08:00	-75/02:00	138	72/20:00	-45/15:00	117
09/12	-13	-47	-72	-78	-71	-51	-21	9	31	43	39	22	4	-16	-31	-34	-26	-7	18	42	52	58	50	33	43/08:00	-78/03:00	121	58/21:00	-34/15:00	92
09/13	5	-22	-49	-62	-69	-61	-46	-23	-7	9	15	11	3	-11	-22	-24	-22	-11	5	23	38	45	46	36	15/10:00	-69/04:00	84	46/22:00	-24/15:00	70
09/14	26	1	-20	-36	-53	-58	-54	-42	-26	-12	0	4	7	3	-2	-6	-4	-1	6	17	30	36	44	41	7/12:00	-58/05:00	65	44/22:00	-6/15:00	50
09/15	37	23	13	-1	-21	-36	-44	-41	-35	-28	-16	-5	4	4	9	13	10	14	17	21	21	22	36	45	*	-44/06:00	*	*	*	*
09/16	49	51	45	38	23	8	-8	-18	-24	-26	-24	-12	-3	12	19	26	24	17	14	11	15	21	19	12	51/01:00	-26/08:00	77	26/15:00	11/19:00	15
09/17	19	23	30	31	26	12	-7	-24	-41	-46	-44	-37	-25	-7	4	19	31	31	28	24	15	9	12	15	31/03:00	-46/08:00	77	31/16:00	9/21:00	22
09/18	21	34	48	59	56	43	24	-2	-25	-41	-50	-52	-39	-20	-2	15	25	27	24	15	0	-14	-20	-21	59/03:00	-52/11:00	111	27/17:00	-21/23:00	48
09/19	-12	3	21	37	45	43	30	9	-12	-32	-51	-59	-51	-31	-6	20	41	44	39	25	6	-12	-25	-28	45/04:00	-59/11:00	104	44/17:00	-28/23:00	72
09/20	-22	-8	12	35	50	55	46	25	-4	-31	-57	-74	-71	-54	-29	0	25	40	40	31	11	-11	-30	-41	55/05:00	-74/11:00	129	40/18:00	-41/23:00	81
09/21	-38	-26	-5	24	49	61	62	48	21	-13	-42	-62	-68	*	-34	-2	24	43	50	39	19	-8	-32	-49	62/06:00	*	*	50/18:00	*	*
09/22	-53	-44	-23	6	33	55	62	55	34	1	-32	-56	-68	-62	-42	-12	19	45	55	50	29	1	-32	-55	62/06:00	-53/00:00	115	55/18:00	-68/12:00	123
09/23	-65	-58	-43	-14	18	45	60	60	44	17	-14	-44	-62	-63	-49	-20	15	45	60	59	42	15	-19	-52	60/07:00	-65/00:00	125	60/18:00	-63/13:00	123
09/24	-67	-67	-56	-31	0	34	54	55	47	20	-9	-37	-53	-55	-47	-29	0	31	53	60	51	26	-9	-43	55/07:00	-67/01:00	122	60/19:00	-55/13:00	115
09/25	-67	-75	-68	-51	-23	9	33	50	48	33	7	-24	-48	-60	-52	-33	-5	22	45	61	56	42	8	-24	50/07:00	-75/01:00	125	61/19:00	-60/13:00	121
09/26	-52	-69	-73	-62	-36	-5	19	37	45	34	13	-11	-34	-47	-50	-36	-12	15	39	55	57	47	20	-10	45/08:00	-73/02:00	118	57/20:00	-50/14:00	107
09/27	-42	-65	-75	-69	-51	-27	-4	19	31	31	21	2	-16	-30	-38	-32	-14	9	31	48	55	48	30	6	31/08:00	-75/02:00	106	55/20:00	-38/14:00	93
09/28	-22	-47	-60	-68	-56	-40	-23	-3	13	19	14	7	-6	-17	-27	-28	-21	-5	16	34	46	48	40	21	19/08:00	-68/03:00	87	48/21:00	-28/15:00	76
09/29	-5	-26	-47	-56	-58	-51	-38	-21	-6	3	7	3	-4	-10	-16	-17	-17	-8	5	19	34	41	38	27	7/10:00	-58/04:00	65	41/21:00	-17/16:00	58
09/30	11	-10	-27	-42	-51	-52	-53	-45	-34	-21	-11	-6	-4	-4	-8	-10	-10	-5	-1	8	20	30	32	32	-4/12:00	-53/06:00	49	*	-10/16:00	*
最小值	-67	-75	-75	-78	-71	-61	-54	-45	-45	-56	-71	-78	-89	-83	-74	-48	-28	-11	-1	7	0	-14	-32	-55						
平均值	-15	-19	-17	-9	1	10	14	15	9	-3	-16	-28	-34	-32	-26	-11	6	21	32	37	34	24	10	-4						
最大值	49	51	48	59	74	87	98	94	86	70	45	22	9	12	19	26	41	53	69	78	80	70	53	45						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **98cm**, 最小水位 = **-89cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**。平均潮差 = **98cm** , 最大潮差 = **165cm** , **H1/3** = **140cm**, 潮波數= **54**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.1s** , 最大週期 = **27.0s** , **T1/3** = **15.5s** 。主要分潮: M_2= **42cm**,K_1= **13cm**,S_2= **27cm**,O_1= **16cm**, 資料檔名: **T069HLB0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.35　2006 年 10 月 花蓮港測站 B 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	34	20	4	-10	-24	-37	-42	-45	-41	-31	-21	-10	1	9	10	10	8	5	4	7	10	15	22	29	10/14:00	-45/07:00	55	*	4/18:00	*
10/02	35	35	28	17	2	-15	-30	-40	-43	-43	-37	-25	-10	7	21	26	27	22	14	7	0	0	7	19	35/01:00	-43/08:00	78	27/16:00	0/20:00	27
10/03	32	42	45	44	35	18	-5	-27	-41	-52	-54	-44	-23	1	23	38	45	42	30	14	-2	-10	-10	0	45/02:00	-54/10:00	99	45/16:00	-10/21:00	55
10/04	15	36	56	67	68	55	29	1	-26	-48	-62	-61	-43	-16	16	43	58	58	47	27	2	-20	-31	-30	68/04:00	-62/10:00	130	58/16:00	-31/22:00	89
10/05	-11	18	48	71	86	88	69	36	2	-30	-55	-63	-54	-28	6	43	68	77	70	48	18	-16	-42	-52	88/05:00	-63/11:00	151	77/17:00	-52/23:00	129
10/06	-41	-14	22	57	87	97	89	62	25	-14	-45	-68	-65	-48	-12	27	65	89	89	74	38	-3	-41	-65	97/05:00	-68/11:00	165	89/18:00	*	*
10/07	-67	-50	-16	28	71	96	101	90	59	20	-19	-49	-61	-51	-24	14	54	88	99	92	62	19	-25	-62	101/06:00	-67/00:00	168	99/18:00	-61/12:00	160
10/08	-83	-82	-56	-17	30	69	90	90	69	41	1	-32	-54	-55	-38	-5	35	71	92	94	74	38	-6	-51	90/07:00	-83/00:00	173	94/19:00	-55/13:00	149
10/09	-81	-95	-86	-58	-17	25	60	76	72	52	21	-12	-37	-48	-37	-17	14	54	79	90	83	57	15	-28	76/07:00	-95/01:00	171	90/19:00	-48/13:00	138
10/10	-65	-90	-94	-81	-52	-16	18	43	53	51	33	6	-19	-33	-33	-22	2	33	58	76	81	68	39	4	53/08:00	-94/02:00	147	81/20:00	-33/14:00	114
10/11	-34	-65	-78	-80	-68	-43	-14	12	32	40	34	17	-1	-17	-23	-19	-5	16	38	56	69	66	52	26	40/08:00	-80/03:00	120	69/20:00	-23/14:00	92
10/12	-6	-36	-56	-67	-68	-56	-37	-16	4	18	24	19	8	-3	-13	-14	-6	7	22	39	51	57	51	39	24/10:00	-68/04:00	92	57/21:00	-14/15:00	71
10/13	17	-7	-29	-44	-50	-48	-42	-32	-19	-7	2	8	8	6	0	-3	-2	3	12	24	33	41	39	39	8/11:00	-50/04:00	58	41/21:00	-3/15:00	44
10/14	31	12	-3	-21	-30	-36	-37	-37	-32	-23	-13	-2	6	13	14	11	8	8	8	11	17	22	25	28	14/14:00	-37/06:00	51	28/23:00	8/17:00	20
10/15	26	22	17	4	-9	-20	-29	-38	-41	-38	-31	-17	-5	6	13	17	16	10	5	2	-3	1	4	11	17/15:00	-41/08:00	58	*	-3/20:00	*
10/16	17	22	23	21	10	-4	-19	-30	-39	-45	-43	-31	-19	-1	12	23	25	19	11	-1	-10	-16	-17	-9	23/02:00	-45/08:00	68	25/16:00	-17/22:00	42
10/17	2	13	24	30	28	17	-1	-20	-36	-48	-50	-44	-31	-11	8	23	29	28	18	2	-13	-26	-31	-28	30/03:00	-50/10:00	80	29/16:00	-31/22:00	60
10/18	-16	2	19	32	39	32	17	-3	-24	-45	-52	-48	-38	-17	6	24	36	38	31	11	-13	-30	-44	-43	39/04:00	-52/10:00	91	38/17:00	-44/22:00	82
10/19	-33	-12	9	31	43	46	35	15	-9	-30	-47	-52	-44	-25	1	25	42	48	43	25	-3	-29	-48	-56	46/05:00	-52/11:00	98	48/17:00	-56/23:00	104
10/20	-49	-33	-10	16	39	52	48	34	8	-22	-44	-53	-49	-33	-7	18	39	52	50	33	5	-25	-51	-65	52/05:00	-53/11:00	105	52/17:00	-65/23:00	117
10/21	-64	-49	-27	1	28	48	52	43	23	-6	-35	-52	-52	-38	-14	13	39	56	59	45	19	-15	-45	-68	52/06:00	-52/12:00	104	59/18:00	*	*
10/22	-75	-68	-47	-18	14	40	51	49	36	8	-20	-42	-52	-44	-25	4	32	56	65	59	34	2	-34	-63	51/06:00	-75/00:00	126	65/18:00	-52/12:00	117
10/23	-78	-76	-60	-35	-3	26	44	51	43	23	-5	-30	-47	-47	-32	-6	22	46	60	59	43	13	-24	-57	51/07:00	-78/00:00	129	60/18:00	-47/13:00	107
10/24	-81	-88	-80	-54	-23	9	34	46	44	33	8	-17	-34	-39	-32	-9	20	44	62	68	58	34	0	-33	46/07:00	-88/01:00	134	68/19:00	-39/13:00	107
10/25	-62	-79	-76	-62	-37	-12	14	32	39	30	15	-7	-28	-39	-36	-24	4	32	52	60	55	38	12	-20	39/08:00	-79/01:00	118	60/19:00	-39/13:00	99
10/26	-50	-71	-81	-76	-56	-32	-9	14	26	26	20	7	-10	-27	-31	-21	-5	16	37	52	55	44	24	-3	26/08:00	-81/02:00	107	55/20:00	-31/14:00	86
10/27	-33	-59	-76	-77	-68	-52	-32	-13	4	13	14	6	-4	-17	-25	-24	-13	4	23	38	46	42	31	12	14/10:00	-77/03:00	91	46/20:00	-25/14:00	71
10/28	-12	-39	-58	-68	-70	-60	-44	-29	-13	-1	5	7	2	-5	-15	-19	-14	-4	8	23	32	35	31	23	7/11:00	-70/04:00	77	35/21:00	-19/15:00	54
10/29	7	-13	-36	-54	-60	-59	-53	-44	-29	-18	-8	0	3	3	-1	-6	-9	-8	-3	5	16	25	29	26	3/12:00	-60/04:00	63	29/22:00	-9/16:00	38
10/30	23	13	0	-18	-37	-48	-53	-50	-43	-32	-22	-7	2	10	12	12	1	-5	-9	-7	-4	4	13	21	12/14:00	-53/06:00	65	*	-9/18:00	*
10/31	25	25	21	7	-12	-29	-42	-50	-52	-46	-36	-20	-4	9	16	19	15	5	-7	-15	-21	-19	-10	2	25/00:00	-52/08:00	77	19/15:00	-21/20:00	40
最小值	-83	-95	-94	-81	-70	-60	-53	-50	-52	-52	-62	-68	-65	-55	-38	-24	-14	-8	-9	-15	-21	-30	-51	-68						
平均值	-22	-25	-21	-13	-3	5	9	7	2	-7	-17	-23	-24	-19	-8	7	21	33	38	36	27	13	-2	-15						
最大值	35	42	56	71	87	97	101	90	72	52	34	19	8	13	23	43	68	89	99	94	83	68	52	39						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **101cm**, 最小水位 = **-95cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **95cm** , 最大潮差 = **173cm** , **H1/3** = **140cm**, 潮波數= **58**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.6s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **14.1s** 。主要分潮: M_2= **43cm**,K_1= **15cm**,S_2= **25cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T06AHLB0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.6.36　2006 年 11 月 花蓮港測站 B 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/01	26	37	42	41	31	9	-12	-30	-43	-50	-43	-30	-3	21	36	48	46	31	13	-7	-22	-28	-24	-11	42/02:00	-50/08:00	92	48/15:00	-28/21:00	76
11/02	7	31	49	57	53	37	12	-16	-40	-56	-57	-44	-22	7	34	50	57	51	29	1	-25	-46	-52	-44	57/03:00	-57/10:00	114	57/16:00	-52/22:00	109
11/03	-23	6	33	52	59	55	37	9	-21	-43	-55	-54	-35	-8	22	49	61	61	45	18	-17	-49	-71	-73	59/04:00	-55/10:00	114	61/17:00	-73/23:00	134
11/04	-56	-30	4	38	60	67	58	36	4	-28	-51	-54	-44	-21	9	44	67	72	64	40	2	-37	-73	-93	67/05:00	-54/11:00	121	72/17:00	-93/23:00	165
11/05	-88	-67	-34	4	34	56	63	53	28	-3	-33	-54	-52	-34	-4	30	59	75	79	63	31	-14	-58	-90	63/06:00	-54/11:00	117	79/18:00	*	*
11/06	-101	-90	-67	-31	5	38	60	63	47	23	-10	-35	-45	-41	-21	10	45	71	81	76	53	14	-32	-74	63/07:00	-101/00:00	164	81/18:00	-45/12:00	126
11/07	-100	-103	-91	-66	-30	5	34	49	47	31	6	-18	-33	-34	-22	1	32	61	80	85	72	42	0	-41	49/07:00	-103/01:00	152	85/19:00	-34/13:00	119
11/08	-76	-91	-93	-79	-49	-17	12	36	42	39	22	2	-17	-26	-21	*	18	44	63	71	66	51	23	-14	42/08:00	-93/02:00	135	71/19:00	-26/13:00	97
11/09	-50	-75	-86	-84	-70	-48	-23	4	19	24	20	7	*	-22	-26	-19	-4	17	37	53	58	48	32	7	24/08:00	-86/02:00	110	58/20:00	-26/14:00	84
11/10	-21	-49	-66	-77	-71	-61	-42	-20	1	15	*	11	0	-11	-17	-14	-7	4	20	34	44	47	38	22	47/21:00	-77/03:00	124	*	-17/14:00	*
11/11	-1	-24	-42	-55	-66	-57	-43	-31	-16	1	11	13	11	4	-5	-8	-7	2	10	22	29	36	39	33	13/11:00	-66/04:00	79	39/22:00	-8/15:00	47
11/12	21	4	-14	-30	-42	-46	-44	-36	-30	-16	-1	8	13	12	9	4	-1	0	2	6	13	19	24	27	13/12:00	-46/05:00	59	27/23:00	-1/16:00	28
11/13	25	20	9	-4	-16	-28	-35	-36	-32	-26	-16	0	11	14	12	11	7	1	-5	-10	-11	-6	1	8	14/13:00	-36/07:00	50	*	-11/20:00	*
11/14	14	17	14	6	-8	-23	-35	-44	-43	-38	-28	-16	-1	11	18	19	12	3	-10	-20	-27	-26	-21	-12	17/01:00	-44/07:00	61	19/15:00	-27/20:00	46
11/15	0	10	17	18	9	-4	-22	-35	-44	-45	-37	-23	-7	10	20	25	20	12	-2	-15	-28	-34	-33	-24	18/03:00	-45/08:00	63	25/15:00	-34/21:00	59
11/16	-8	11	24	32	31	20	2	-13	-26	-32	-38	-28	-6	13	29	40	42	32	13	-7	-26	-38	-43	-43	32/03:00	-38/10:00	70	42/16:00	-43/22:00	85
11/17	-26	-8	14	32	36	32	16	-3	-22	-35	-39	-33	-16	3	26	42	47	40	24	0	-25	-46	-61	-60	36/04:00	-39/10:00	75	47/16:00	-61/22:00	108
11/18	-48	-27	-5	19	36	37	31	13	-9	-27	-37	-36	-23	-2	21	42	54	53	38	15	-14	-42	-62	-66	37/05:00	-37/10:00	74	54/16:00	-66/23:00	120
11/19	-60	-43	-17	10	31	43	43	30	7	-13	-27	-35	-31	-14	12	36	52	59	49	27	-2	-36	-62	-77	43/06:00	-35/11:00	78	59/17:00	*	*
11/20	-77	-65	-40	-12	16	37	45	38	20	0	-20	-34	-33	-16	7	33	58	72	71	54	26	-11	-46	-71	45/06:00	-77/00:00	122	72/17:00	-34/11:00	106
11/21	-81	-73	-51	-22	7	37	50	51	39	18	-6	-22	-27	-17	4	30	55	76	79	70	43	7	-30	-61	51/07:00	-81/00:00	132	79/18:00	-27/12:00	106
11/22	-79	-81	-63	-39	-8	18	38	46	42	28	5	-15	-29	-27	-14	10	36	63	74	72	53	23	-14	-50	46/07:00	-81/01:00	127	74/18:00	-29/12:00	103
11/23	-78	-89	-80	-60	-33	-1	24	42	45	32	18	-1	-18	-25	-17	-1	21	46	65	73	68	46	14	-22	45/08:00	-89/01:00	134	73/19:00	-25/13:00	98
11/24	-53	-73	-78	-71	-50	-23	6	29	40	41	31	15	-2	-14	-14	-4	15	36	56	73	74	65	41	7	41/08:00	-78/02:00	119	74/20:00	-14/14:00	88
11/25	-27	-57	-73	-75	-61	-42	-16	8	26	38	35	25	11	-2	-11	-10	0	17	38	56	68	66	53	31	38/08:00	-75/03:00	113	68/20:00	-11/14:00	79
11/26	0	-33	-56	-66	-66	-52	-33	-10	9	22	28	26	20	9	-2	-6	-1	11	25	40	53	59	53	41	28/10:00	-66/04:00	94	59/21:00	-6/15:00	65
11/27	21	-6	-34	-54	-59	-55	-45	-29	-10	3	14	25	26	18	7	-2	-7	-7	5	19	31	39	45	45	26/12:00	-59/04:00	85	45/23:00	-7/16:00	52
11/28	36	21	-1	-22	-37	-46	-45	-36	-20	-4	11	23	31	30	25	14	4	-5	-6	-1	8	21	30	38	31/12:00	-46/05:00	77	*	-6/18:00	*
11/29	43	38	24	4	-14	-29	-40	-41	-34	-22	-8	11	28	35	33	26	15	-1	-16	-22	-21	-12	2	19	43/00:00	-41/07:00	84	35/13:00	-22/19:00	57
11/30	35	44	39	28	10	-10	-28	-38	-41	-34	-22	-4	19	34	44	42	31	12	-9	-27	-38	-36	-29	-12	44/01:00	-41/08:00	85	44/14:00	-38/20:00	82
最小值	-101	-103	-93	-84	-71	-61	-45	-44	-44	-56	-57	-54	-52	-41	-26	-19	-7	-7	-16	-27	-38	-49	-73	-93						
平均值	-27	-28	-24	-17	-9	-1	2	3	0	-5	-11	-12	-9	-3	7	19	28	34	34	29	18	4	-10	-22						
最大值	43	44	49	57	60	67	63	63	47	41	35	26	31	35	44	50	67	76	81	85	74	66	53	45						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **85cm**, 最小水位 = **-103cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **717**筆 **(100%)**。平均潮差 = **95cm** , 最大潮差 = **184cm** , **H1/3** = **136cm**, 潮波數= **56**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.6s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **14.3s** 。主要分潮: M_2= **44cm**,K_1= **19cm**,S_2= **19cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T06BHLB0.1HA**。

港灣技術研究中心

3.7　2006年蘇澳港逐時潮汐水位月報表

表3.7.1　2005 年 12 月 蘇澳港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
12/01	-72	-61	-38	-12	18	38	46	45	28	12	-7	-17	-10	6	31	62	85	93	86	64	34	-8	-47	-73	46/06:00	-17/11:00	63	93/17:00	*	*
12/02	-87	-85	-66	-35	-5	25	44	49	40	24	7	-9	-12	-1	19	48	75	92	98	88	60	22	-22	-58	49/07:00	-87/00:00	136	98/18:00	-12/12:00	110
12/03	-82	-94	-84	-60	-27	6	34	51	52	44	28	8	-2	-1	14	38	64	88	103	103	84	51	11	-30	52/08:00	-94/01:00	146	104/19:00	-2/12:00	105
12/04	-65	-87	-91	-81	-56	-27	3	25	38	38	29	15	3	-10	-4	17	38	66	86	98	90	70	39	-3	39/08:00	-91/02:00	129	98/19:00	-10/13:00	108
12/05	-42	-75	-85	-85	-75	-53	-16	10	32	38	35	24	9	-2	-8	0	14	32	62	78	86	76	55	23	38/08:00	-85/02:00	123	86/20:00	-8/14:00	94
12/06	-14	-48	-72	-88	-87	-71	-49	-23	4	18	28	25	18	7	-4	-9	1	16	35	53	67	71	65	46	28/10:00	-88/03:00	116	71/21:00	-9/15:00	80
12/07	15	-12	-44	-64	-74	-70	-60	-41	-19	5	19	26	24	17	8	-3	-5	-1	12	25	39	50	55	53	26/11:00	-74/04:00	100	55/22:00	-5/16:00	60
12/08	37	14	-8	-35	-51	-62	-60	-45	-31	-10	7	23	31	29	21	11	-1	-10	-9	0	13	26	36	43	31/12:00	-62/05:00	93	*	-10/17:00	*
12/09	44	33	18	-2	-25	-41	-47	-47	-37	-20	-1	16	30	37	35	21	9	-5	-16	-19	-17	-8	5	19	44/00:00	-47/06:00	91	37/13:00	-19/19:00	56
12/10	27	31	27	16	-1	-21	-31	-39	-38	-30	-13	6	25	40	46	38	25	8	-12	-26	-36	-32	-20	-5	31/01:00	-39/07:00	70	46/14:00	-36/20:00	82
12/11	11	23	29	29	21	7	-7	-21	-25	-23	-11	5	29	49	63	66	55	33	11	-16	-37	-49	-46	-31	30/03:00	-25/08:00	54	66/15:00	-49/21:00	115
12/12	-14	4	24	34	38	27	17	0	-16	-25	-20	-8	14	40	58	68	64	49	25	-2	-36	-62	-72	-67	38/04:00	-25/08:00	63	68/15:00	-72/22:00	140
12/13	-55	-31	-12	8	20	21	14	2	-14	-27	-28	-19	-3	20	40	56	61	55	35	5	-27	-58	-81	-85	21/05:00	-28/10:00	49	61/16:00	-85/23:00	146
12/14	-79	-64	-39	-14	7	19	22	14	-3	-15	-22	-24	-12	6	30	49	63	65	53	27	-11	-47	-75	-94	22/06:00	-24/11:00	46	65/17:00	*	*
12/15	-96	-88	-65	-35	-12	7	17	21	8	-4	-17	-24	-18	-2	18	44	63	72	67	47	20	-18	-54	-83	21/07:00	-96/00:00	117	72/17:00	-24/11:00	96
12/16	-98	-97	-85	-60	-31	-4	13	19	13	2	-12	-23	-22	-14	7	29	52	66	70	59	36	4	-32	-66	19/07:00	-98/00:00	117	70/18:00	-23/11:00	93
12/17	-91	-99	-91	-75	-50	-20	4	15	16	6	-4	-16	-22	-20	-8	14	38	57	65	62	50	22	-14	-48	16/08:00	-99/01:00	115	65/18:00	-22/12:00	87
12/18	-79	-94	-101	-86	-58	-30	-2	15	26	25	16	-2	-13	-15	-14	2	28	51	69	74	67	49	20	-18	26/08:00	-101/02:00	127	74/19:00	-15/13:00	89
12/19	-52	-75	-88	-82	-69	-47	-23	1	12	15	9	-4	-16	-23	-22	-11	7	25	45	56	55	44	24	-4	15/08:00	-88/02:00	103	56/19:00	-23/13:00	78
12/20	-35	-61	-76	-81	-75	-59	-35	-11	8	17	15	4	-5	-14	-20	-11	0	17	36	49	53	49	36	17	17/08:00	-81/03:00	98	53/20:00	-20/14:00	73
12/21	-10	-38	-63	-74	-73	-60	-43	-22	-8	5	9	8	-1	-12	-16	-18	-10	2	18	32	44	48	41	24	9/10:00	-74/03:00	83	48/21:00	-18/15:00	66
12/22	7	-16	-40	-56	-57	-58	-45	-23	-4	9	17	22	16	5	-7	-11	-12	-7	0	12	25	32	32	24	22/11:00	-58/05:00	80	33/21:00	-12/16:00	44
12/23	12	-4	-21	-43	-48	-50	-44	-32	-20	-1	8	14	13	6	-2	-16	-19	-23	-19	-10	-4	4	13	16	14/11:00	-50/05:00	63	16/23:00	-23/17:00	39
12/24	9	1	-14	-28	-36	-43	-43	-33	-18	-3	7	23	23	20	15	5	-1	-9	-12	-14	-9	-3	8	13	24/12:00	-43/05:00	66	*	-14/19:00	*
12/25	16	14	11	-3	-11	-23	-26	-22	-16	-7	10	25	34	39	36	27	16	3	-16	-25	-28	-27	-16	-7	16/00:00	-26/06:00	42	39/13:00	-28/20:00	67
12/26	5	11	12	9	0	-6	-16	-21	-23	-10	2	11	27	39	45	32	25	10	-12	-31	-38	-43	-42	-28	12/02:00	-23/08:00	35	45/14:00	-43/21:00	88
12/27	-17	-3	10	14	14	4	-4	-14	-19	-14	-8	5	24	37	48	46	38	22	2	-21	-43	-61	-61	-55	15/04:00	-19/08:00	33	48/14:00	-61/22:00	109
12/28	-41	-24	-6	8	17	17	10	1	-10	-15	-14	-3	17	39	54	63	60	46	25	-4	-30	-55	-73	-73	18/05:00	-15/08:00	32	63/15:00	-73/23:00	136
12/29	-68	-48	-26	0	18	28	25	16	1	-13	-17	-10	4	25	46	66	71	66	49	19	-16	-47	-74	-87	28/05:00	-17/10:00	45	71/16:00	*	*
12/30	-89	-74	-52	-24	4	24	31	28	17	1	-11	-15	-7	13	37	61	78	83	72	47	14	-25	-61	-88	31/06:00	-89/00:00	120	83/17:00	-15/11:00	98
12/31	-97	-92	-74	-46	-15	14	34	36	30	18	1	-13	-15	-1	21	50	72	88	90	74	45	7	-35	-74	36/07:00	-97/00:00	133	90/18:00	-15/12:00	105
最小值	-98	-99	-101	-88	-87	-71	-60	-46	-38	-30	-28	-24	-22	-23	-22	-18	-19	-23	-19	-31	-43	-62	-81	-94						
平均值	-35	-40	-39	-33	-25	-16	-7	-1	1	2	2	3	6	12	19	27	34	38	36	30	18	3	-12	-25						
最大值	44	33	29	34	38	38	46	51	52	44	35	26	34	49	63	68	85	93	103	104	90	76	65	53						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **104cm**, 最小水位 = **-101cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **88cm** , 最大潮差 = **194cm** , **H1/3 = 160cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **15.0s** , **T1/3 = 14.1s** 。主要分潮: M_2= **41cm**,K_1= **29cm**,S_2= **13cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T05CSA20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.2　2006 年 01 月 蘇澳港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/01	-80	-108	-101	-81	-48	-13	13	30	35	25	7	-8	-18	-14	2	26	54	80	93	92	71	38	-4	-44	35/08:00	-108/01:00	143	93/18:00	-18/12:00	110
01/02	-83	-100	-107	-95	-69	-36	-6	18	31	31	16	-1	-14	-21	-16	5	28	55	76	87	89	65	34	-7	32/08:00	-107/02:00	138	89/20:00	-21/13:00	110
01/03	-51	-81	-99	-98	-86	-59	-21	13	29	40	37	21	5	-17	-23	-12	3	30	57	73	85	80	57	23	40/08:00	-99/02:00	139	85/20:00	-23/14:00	108
01/04	-15	-52	-81	-91	-85	-65	-39	-10	16	33	37	27	14	-2	-16	-18	-11	5	28	54	73	74	65	47	37/10:00	-91/03:00	128	74/21:00	-18/15:00	92
01/05	18	-18	-48	-64	-70	-61	-46	-20	8	31	41	40	31	14	-8	-21	-27	-20	1	19	43	55	58	55	41/10:00	-70/04:00	110	58/22:00	-27/16:00	85
01/06	32	10	-20	-42	-56	-57	-46	-26	-4	18	34	41	39	25	8	-11	-26	-34	-34	-23	-10	5	16	19	41/11:00	-57/05:00	98	19/23:00	-34/17:00	53
01/07	15	5	-13	-36	-48	-56	-54	-43	-25	-5	14	27	34	26	18	3	-18	-32	-38	-41	-30	-18	-3	5	34/12:00	-56/05:00	90	*	-41/19:00	*
01/08	13	9	0	-9	-22	-33	-34	-29	-21	-5	9	21	34	36	33	20	2	-16	-30	-42	-47	-45	-36	-26	13/00:00	-34/06:00	47	36/13:00	-47/20:00	83
01/09	-14	-3	1	1	-6	-12	-20	-25	-20	-10	-1	12	26	40	41	31	19	3	-17	-37	-51	-61	-60	-53	2/03:00	-25/07:00	26	41/14:00	-61/21:00	102
01/10	-38	-24	-12	2	3	1	-4	-10	-12	-12	-3	8	24	40	49	52	46	25	7	-17	-40	-59	-67	-66	3/04:00	-12/08:00	15	52/15:00	-67/22:00	119
01/11	-53	-40	-21	-5	6	10	8	5	-4	-8	-7	3	15	33	45	55	56	52	35	8	-21	-46	-66	-72	10/05:00	-8/08:00	18	56/16:00	-72/23:00	128
01/12	-70	-57	-34	-11	6	17	26	20	11	2	0	-1	11	27	45	60	70	71	63	36	5	-31	-55	-75	26/06:00	-1/11:00	27	71/17:00	*	*
01/13	-79	-69	-51	-26	-5	13	24	28	19	7	-4	-10	-6	10	29	53	68	75	69	49	20	-11	-46	-70	28/07:00	-79/00:00	107	75/17:00	-10/11:00	85
01/14	-85	-84	-68	-42	-13	11	26	33	30	15	1	-8	-13	-7	14	41	64	78	80	67	41	10	-25	-60	33/07:00	-85/00:00	118	80/18:00	-13/12:00	93
01/15	-83	-91	-82	-59	-32	-5	16	28	27	19	2	-12	-20	-18	-3	18	43	65	76	71	55	28	-9	-43	28/07:00	-91/01:00	118	76/18:00	-20/12:00	96
01/16	-71	-87	-87	-71	-45	-15	9	25	28	25	9	-6	-22	-22	-17	0	26	50	69	73	60	42	11	-25	28/08:00	-87/01:00	115	73/19:00	-22/13:00	95
01/17	-59	-79	-86	-79	-57	-36	-4	19	28	25	17	0	-14	-25	-24	-9	10	35	57	69	68	53	29	0	28/08:00	-86/02:00	114	69/19:00	-25/13:00	94
01/18	-33	-62	-74	-74	-58	-32	-6	18	31	34	28	13	-2	-17	-24	-18	-2	22	43	58	66	59	41	16	34/08:00	-74/02:00	108	66/20:00	-24/14:00	90
01/19	-15	-40	-59	-63	-55	-37	-11	14	36	42	41	30	14	-3	-15	-17	-5	13	33	51	62	65	54	33	42/08:00	-63/03:00	105	65/21:00	-17/15:00	82
01/20	11	-13	-37	-49	-46	-35	-14	12	34	47	49	39	22	7	-7	-16	-14	-2	14	30	44	52	47	37	49/10:00	-49/03:00	98	52/21:00	-16/15:00	68
01/21	18	-4	-21	-34	-39	-33	-15	6	24	42	48	42	35	18	-1	-14	-18	-19	-6	6	19	28	35	32	48/10:00	-39/04:00	87	35/22:00	-19/17:00	54
01/22	24	5	-13	-25	-34	-31	-20	-4	15	27	38	43	39	26	10	-9	-20	-24	-23	-13	-7	-1	10	14	43/11:00	-34/04:00	77	*	-24/17:00	*
01/23	14	8	-2	-14	-24	-25	-22	-10	4	21	30	40	41	36	20	6	-12	-26	-33	-32	-29	-24	-15	-9	15/00:00	-25/05:00	39	41/12:00	-33/18:00	73
01/24	1	3	2	-8	-10	-18	-16	-14	-3	10	22	30	36	39	30	17	2	-16	-33	-43	-49	-50	-43	-35	3/01:00	-18/05:00	21	39/13:00	-50/21:00	89
01/25	-24	-16	-5	-3	-4	-8	-12	-14	-11	-2	8	22	34	39	40	32	20	1	-21	-42	-59	-68	-68	-60	-3/03:00	-14/07:00	11	40/14:00	-68/22:00	107
01/26	-47	-32	-16	-5	4	5	0	-5	-9	-9	1	15	29	43	52	54	48	33	9	-20	-47	-68	-79	-79	5/05:00	-9/08:00	13	54/15:00	-79/23:00	133
01/27	-67	-50	-28	-6	11	19	18	11	2	-4	-6	2	18	33	49	60	63	53	33	7	-26	-57	-79	-94	19/05:00	-6/10:00	24	63/16:00	-94/23:00	157
01/28	-92	-76	-51	-21	4	21	29	27	16	3	-4	-5	4	26	47	66	83	85	74	46	8	-30	-66	-90	29/06:00	-5/11:00	34	85/17:00	*	*
01/29	-100	-96	-74	-42	-8	18	34	39	31	16	-2	-13	-15	0	22	51	74	90	96	79	46	5	-40	-79	39/07:00	-100/00:00	139	96/18:00	-15/12:00	111
01/30	-100	-108	-96	-65	-28	5	32	42	44	28	4	-16	-29	-27	-10	19	53	81	98	96	79	42	-6	-50	44/08:00	-108/01:00	152	98/18:00	-29/12:00	127
01/31	-86	-105	-104	-85	-50	-11	24	48	54	44	25	-1	-25	-35	-29	-7	28	62	87	103	99	73	32	-13	54/08:00	-105/01:00	159	103/19:00	-35/13:00	138
最小值	-100	-108	-107	-98	-86	-65	-54	-43	-25	-12	-7	-16	-29	-35	-29	-21	-27	-34	-38	-43	-59	-68	-79	-94						
平均值	-38	-47	-48	-42	-31	-18	-4	8	15	18	16	13	11	10	12	17	23	29	31	28	20	7	-9	-24						
最大值	32	10	2	2	11	21	34	48	54	47	49	43	41	43	52	66	83	90	98	103	99	80	65	55						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **103cm**, 最小水位 = **-108cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **91cm** , 最大潮差 = **159cm** , **H1/3** = **125cm**, 潮波數= **59**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **16.0s** , **T1/3** = **13.6s** 。主要分潮: M_2= **41cm**,K_1= **29cm**,S_2= **16cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T061SA20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.3　2006 年 02 月 蘇澳港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	-50	-84	-95	-89	-63	-22	14	39	56	56	42	16	-14	-37	-44	-32	-8	25	60	85	96	85	59	20	56/08:00	-95/02:00	151	96/20:00	-44/14:00	140
02/02	-19	-56	-77	-80	-65	-38	-2	29	50	59	50	32	3	-26	-42	-47	-35	-9	19	49	67	71	59	34	59/08:00	-80/03:00	139	71/21:00	-47/15:00	118
02/03	3	-30	-57	-69	-62	-44	-15	14	37	49	51	42	20	-7	-33	-50	-50	-36	-16	12	37	51	50	38	51/10:00	-69/03:00	120	51/21:00	-50/15:00	101
02/04	19	-7	-27	-46	-48	-39	-16	7	34	52	58	53	35	10	-16	-36	-50	-49	-39	-20	-1	12	22	20	58/10:00	-48/04:00	106	22/22:00	-50/16:00	72
02/05	14	-2	-17	-30	-38	-35	-20	-2	17	33	42	44	39	24	5	-16	-34	-44	-44	-38	-25	-17	-10	0	44/11:00	-38/04:00	82	*	-44/18:00	*
02/06	5	3	-4	-10	-14	-14	-7	6	17	30	40	47	47	38	25	8	-8	-23	-35	-41	-39	-36	-27	-19	5/00:00	-14/05:00	19	47/12:00	-41/19:00	88
02/07	-9	-3	3	-2	-3	0	-1	4	12	20	28	37	43	47	44	33	18	0	-17	-35	-44	-47	-45	-39	3/02:00	-47/21:00	50	47/13:00	*	*
02/08	-27	-16	-5	1	8	11	11	9	8	13	16	22	30	36	41	41	33	17	-3	-22	-44	-54	-62	-62	11/05:00	8/08:00	3	41/15:00	-62/22:00	103
02/09	-52	-38	-24	-7	4	9	9	4	0	-2	-1	2	8	23	31	40	36	26	10	-13	-36	-58	-70	-75	9/05:00	-2/08:00	11	40/15:00	-75/23:00	115
02/10	-75	-61	-42	-22	-4	9	10	6	3	-2	-5	-8	3	12	27	42	50	49	36	17	-12	-40	-65	-73	10/06:00	-8/11:00	18	50/16:00	*	*
02/11	-74	-64	-44	-21	0	16	23	23	14	2	-8	-12	-9	6	27	49	63	69	61	39	15	-17	-48	-70	23/06:00	-74/00:00	97	69/17:00	-12/11:00	81
02/12	-81	-76	-55	-34	-5	14	26	30	19	5	-10	-21	-20	-13	5	32	55	68	71	59	34	2	-31	-59	30/07:00	-81/00:00	111	71/18:00	-21/11:00	92
02/13	-78	-77	-66	-35	-11	17	32	36	27	14	-9	-24	-30	-26	-11	16	41	62	72	68	48	19	-16	-46	36/07:00	-78/00:00	114	72/18:00	-30/12:00	102
02/14	-71	-81	-76	-53	-25	4	27	35	33	20	-4	-23	-38	-37	-25	-8	24	53	68	71	60	38	6	-29	35/07:00	-81/01:00	116	71/19:00	-38/12:00	109
02/15	-55	-72	-67	-57	-28	3	29	44	45	35	12	-13	-29	-40	-35	-16	13	41	65	75	73	53	26	-5	45/08:00	-72/01:00	117	75/19:00	-40/13:00	115
02/16	-37	-56	-62	-56	-31	-2	27	48	52	46	27	2	-25	-41	-45	-35	-10	18	45	66	68	57	31	-1	52/08:00	-62/02:00	114	68/20:00	-45/14:00	113
02/17	-29	-53	-63	-58	-40	-14	17	39	53	50	31	8	-19	-41	-52	-49	-33	-6	22	41	51	48	33	11	53/08:00	-63/02:00	116	51/20:00	-52/14:00	103
02/18	-16	-41	-55	-54	-41	-14	11	32	43	45	35	16	-10	-33	-49	-51	-44	-30	-4	17	31	36	27	9	45/08:00	-55/02:00	100	36/21:00	-51/15:00	87
02/19	-10	-29	-41	-49	-39	-21	1	24	38	46	44	22	4	-19	-35	-43	-45	-36	-13	3	15	26	26	19	46/08:00	-49/03:00	95	26/22:00	-45/16:00	71
02/20	5	-9	-25	-32	-29	-19	2	22	39	49	51	40	24	5	-17	-31	-36	-34	-26	-15	-4	4	12	13	51/10:00	-32/03:00	83	13/23:00	-36/16:00	49
02/21	8	1	-9	-18	-16	-9	2	17	31	41	45	41	33	21	2	-15	-29	-35	-36	-34	-28	-19	-12	-7	45/10:00	-18/03:00	63	*	-36/18:00	*
02/22	-2	1	-4	-6	-6	-4	3	10	22	33	43	48	41	35	26	11	-5	-23	-35	-40	-43	-43	-35	-26	1/01:00	-6/04:00	7	48/11:00	-43/20:00	91
02/23	-16	-7	-2	1	4	3	3	6	14	19	30	36	42	48	42	32	18	-1	-19	-35	-50	-57	-59	-46	4/04:00	3/06:00	0	48/13:00	-59/22:00	107
02/24	-36	-18	-3	7	14	16	12	6	3	4	8	18	25	35	41	44	36	21	0	-25	-48	-67	-77	-76	16/05:00	3/08:00	13	44/15:00	-77/22:00	121
02/25	-65	-45	-22	0	19	28	27	19	10	3	-1	4	18	36	55	67	69	58	39	10	-25	-56	-76	-87	28/05:00	-1/10:00	29	69/16:00	-87/23:00	156
02/26	-81	-64	-39	-6	17	33	33	23	13	-5	-16	-22	-10	11	36	61	79	81	68	42	6	-35	-69	-89	33/05:00	-22/11:00	55	81/17:00	*	*
02/27	-91	-80	-58	-20	13	39	54	50	34	11	-11	-31	-30	-13	13	46	75	94	91	75	44	-3	-44	-77	54/06:00	-91/00:00	145	94/17:00	-31/11:00	125
02/28	-96	-95	-74	-45	-7	27	48	51	39	17	-13	-37	-51	-44	-19	17	51	80	94	86	65	27	-15	-59	51/07:00	-96/00:00	147	94/18:00	-51/12:00	145
最小值	-96	-95	-95	-89	-65	-44	-20	-2	0	-5	-16	-37	-51	-44	-52	-51	-50	-49	-44	-41	-50	-67	-77	-89						
平均值	-36	-41	-39	-31	-17	-1	13	23	28	27	21	12	5	1	0	4	10	16	19	18	11	0	-14	-28						
最大值	19	3	3	7	19	39	54	51	56	59	58	53	47	48	55	67	79	94	94	86	96	85	59	38						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **96cm**, 最小水位 = **-96cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **672**筆 **(100%)**。平均潮差 = **87cm** , 最大潮差 = **156cm** , **H1/3** = **135cm**, 潮波數= **48**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.7s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **17.2s** 。主要分潮: M_2= **41cm**,K_1= **21cm**,S_2= **23cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T062SA20.1HA**。

表3.7.4　2006 年 03 月 蘇澳港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	-86	-96	-87	-61	-25	10	40	54	54	32	3	-31	-56	-68	-50	-18	17	55	81	91	87	58	17	-22	54/07:00	-96/01:00	150	91/19:00	-68/13:00	159
03/02	-61	-78	-79	-64	-34	7	36	60	60	49	22	-14	-47	-65	-68	-56	-23	13	45	67	70	59	32	-4	60/07:00	-79/02:00	139	70/20:00	-68/14:00	138
03/03	-40	-64	-73	-65	-44	-9	22	46	56	50	31	1	-35	-64	-79	-75	-53	-24	8	34	49	49	35	8	56/08:00	-73/02:00	129	49/20:00	-79/14:00	128
03/04	-21	-45	-60	-56	-39	-14	12	37	53	56	48	21	-10	-41	-65	-76	-69	-46	-23	1	18	25	25	11	56/08:00	-60/02:00	116	25/21:00	-76/15:00	101
03/05	-7	-27	-41	-42	-35	-15	9	30	45	50	47	36	11	-14	-42	-58	-62	-57	-41	-24	-6	5	9	7	50/08:00	-42/03:00	92	9/22:00	-62/16:00	71
03/06	0	-13	-22	-26	-23	-10	5	23	39	49	48	44	30	8	-14	-35	-46	-51	-51	-42	-32	-20	-11	-7	49/08:00	-26/03:00	75	*	-51/17:00	*
03/07	-4	-6	-9	-12	-12	-5	6	21	32	41	43	45	36	25	11	-7	-23	-32	-39	-44	-39	-33	-25	-19	-4/00:00	-12/04:00	8	45/11:00	-44/19:00	89
03/08	-12	-6	-2	0	0	6	9	16	24	30	34	39	39	36	30	19	5	-9	-22	-35	-41	-43	-40	-32	39/12:00	-43/21:00	82	*	*	*
03/09	-23	-13	-3	4	10	14	15	13	19	22	26	29	33	36	40	36	26	12	-5	-21	-40	-48	-51	-48	40/14:00	-51/22:00	91	*	*	*
03/10	-36	-21	-8	5	14	17	16	14	11	12	12	13	20	32	41	43	42	32	15	-8	-31	-49	-54	-60	17/05:00	11/08:00	6	43/15:00	-60/23:00	103
03/11	-50	-39	-18	-1	12	19	19	13	4	-2	-5	-5	2	16	32	45	52	47	32	11	-15	-39	-55	-63	19/05:00	-5/10:00	24	52/16:00	-63/23:00	115
03/12	-55	-44	-23	-2	19	28	31	22	15	-1	-15	-18	-11	5	22	44	57	61	49	28	3	-24	-49	-65	31/06:00	-18/11:00	49	61/17:00	-65/23:00	126
03/13	-62	-51	-29	-4	22	40	47	40	24	7	-17	-26	-24	-15	7	29	50	61	61	43	24	-14	-48	-66	47/06:00	-26/11:00	73	61/17:00	*	*
03/14	-80	-70	-46	-12	2	22	33	18	3	-17	-35	-51	-54	-42	-20	4	32	50	57	44	26	-7	-38	-60	33/06:00	-80/00:00	113	57/18:00	-54/12:00	111
03/15	-74	-72	-55	-28	3	27	42	38	24	1	-24	-45	-55	-49	-33	-11	16	42	56	53	38	10	-21	-50	42/06:00	-74/00:00	116	56/18:00	-55/12:00	111
03/16	-67	-68	-60	-32	-4	28	46	51	39	17	-10	-42	-61	-65	-55	-32	0	29	51	58	48	28	0	-33	51/07:00	-68/01:00	119	58/19:00	-65/13:00	123
03/17	-56	-66	-60	-39	-8	24	48	58	53	33	7	-25	-50	-67	-62	-46	-18	12	39	57	55	43	23	-6	58/07:00	-66/01:00	124	57/19:00	-67/13:00	124
03/18	-32	-49	-49	-34	-7	21	45	61	60	47	20	-11	-39	-60	-65	-58	-39	-10	14	35	43	37	23	0	61/07:00	-49/01:00	110	43/20:00	-65/14:00	108
03/19	-23	-42	-47	-40	-18	11	41	58	67	61	36	2	-26	-50	-63	-62	-50	-25	-4	22	36	39	28	16	67/08:00	-47/02:00	114	39/21:00	-63/14:00	102
03/20	-5	-20	-31	-26	-15	9	32	53	63	59	47	21	-6	-41	-56	-68	-68	-47	-32	-13	3	12	11	3	63/08:00	-31/02:00	94	12/21:00	-68/16:00	80
03/21	-1	-17	-27	-23	-17	-3	16	35	52	53	45	29	9	-19	-39	-49	-55	-53	-44	-28	-12	-1	9	7	53/08:00	-27/02:00	80	9/22:00	-55/16:00	64
03/22	4	-4	-13	-10	-6	5	18	32	44	55	56	48	30	13	-7	-25	-39	-43	-43	-36	-25	-16	-3	4	56/10:00	-13/02:00	69	*	-43/18:00	*
03/23	6	8	8	4	5	11	19	26	38	44	49	49	43	34	18	4	-13	-26	-33	-35	-39	-34	-31	-17	8/01:00	4/03:00	4	49/11:00	-39/20:00	88
03/24	-6	8	15	20	20	23	22	20	28	33	39	46	42	44	38	23	9	-8	-25	-41	-51	-54	-49	-42	*	20/07:00	*	*	-54/21:00	*
03/25	-22	-8	-8	7	13	18	14	10	9	7	13	23	30	40	46	44	35	18	-5	-27	-48	-62	-64	-60	18/05:00	7/08:00	11	46/14:00	-64/22:00	110
03/26	-46	-27	-3	16	25	29	29	12	4	-1	1	0	17	40	56	67	66	58	34	6	-21	-47	-61	-63	29/05:00	-63/23:00	92	67/15:00	*	*
03/27	-56	-37	-5	24	43	52	48	34	11	-8	-17	-16	-2	21	48	74	89	89	75	43	7	-34	-58	-74	52/05:00	-17/10:00	69	89/17:00	-74/23:00	163
03/28	-66	-47	-18	12	43	62	64	49	21	-6	-33	-42	-41	-17	11	47	76	92	89	67	35	-7	-43	-66	64/06:00	-42/11:00	106	92/17:00	*	*
03/29	-75	-62	-37	1	39	68	77	65	41	8	-28	-55	-65	-57	-32	10	50	77	91	84	59	19	-22	-52	77/06:00	-75/00:00	152	91/18:00	-65/12:00	156
03/30	-69	-67	-50	-19	19	52	70	69	52	18	-24	-55	-79	-80	-67	-34	7	43	67	77	67	41	7	-28	70/06:00	-69/00:00	139	77/19:00	-80/13:00	157
03/31	-54	-62	-49	-21	13	49	76	85	75	46	8	-35	-69	-87	-84	-60	-26	12	44	66	68	54	29	-2	85/07:00	-62/01:00	147	68/20:00	-87/13:00	155
最小值	-86	-96	-87	-65	-44	-15	5	10	3	-17	-35	-55	-79	-87	-84	-76	-69	-57	-51	-44	-51	-62	-64	-74						
平均值	-38	-39	-32	-17	1	19	33	38	36	27	14	-1	-12	-18	-16	-9	2	12	18	17	11	-2	-15	-28						
最大值	6	8	15	24	43	68	77	85	75	61	56	49	43	44	56	74	89	92	91	91	87	59	35	16						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **92cm**, 最小水位 = **-96cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **98cm** , 最大潮差 = **166cm** , **H1/3** = **134cm**, 潮波數= **51**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.6s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **17.1s** 。主要分潮: M_2= **41cm**,K_1= **17cm**,S_2= **26cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T063SA20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.5　2006 年 04 月 蘇澳港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	-40	-54	-56	-35	-5	26	55	75	74	56	19	-20	-60	-88	-100	-92	-68	-34	1	29	43	43	28	5	75/07:00	-56/02:00	131	43/20:00	-100/14:00	143
04/02	-22	-35	-43	-34	-9	19	47	68	74	68	41	6	-28	-61	-83	-90	-81	-55	-22	6	22	25	25	9	74/08:00	-42/02:00	116	26/21:00	-90/15:00	116
04/03	-9	-23	-32	-26	-14	9	38	56	64	65	50	25	-4	-35	-58	-71	-75	-62	-44	-22	-4	8	14	10	65/08:00	-32/02:00	97	15/22:00	-74/16:00	89
04/04	1	-8	-14	-16	-10	1	20	38	50	55	51	34	14	-10	-34	-54	-63	-62	-55	-43	-26	-16	-5	3	55/08:00	-15/03:00	70	*	-62/16:00	*
04/05	5	-3	0	-5	0	5	17	28	38	46	50	49	35	20	0	-19	-31	-44	-50	-50	-41	-29	-20	-4	50/10:00	-50/19:00	100	*	*	*
04/06	3	6	8	9	12	13	17	23	32	37	40	41	40	34	20	9	-6	-25	-44	-46	-44	-44	-34	-25	41/11:00	-45/19:00	86	*	*	*
04/07	-12	-5	3	8	9	8	6	5	9	17	16	20	25	26	20	17	6	-9	-25	-38	-50	-56	-52	-43	10/04:00	5/07:00	5	27/13:00	-56/21:00	83
04/08	-25	-12	3	14	16	17	16	5	-3	-4	-3	5	13	23	29	32	25	12	-5	-26	-43	-52	-56	-49	17/05:00	-3/08:00	20	33/15:00	-56/22:00	89
04/09	-37	-17	0	19	25	20	17	4	-6	-17	-17	-12	0	14	29	41	41	34	22	-4	-25	-44	-52	-50	26/04:00	-17/10:00	43	42/16:00	-52/22:00	94
04/10	-43	-20	0	19	34	38	31	17	0	-19	-23	-22	-14	5	22	40	54	55	44	20	-10	-28	-47	-52	39/05:00	-23/10:00	62	55/17:00	-52/23:00	107
04/11	-43	-26	0	25	43	50	47	31	9	-13	-31	-37	-35	-14	6	34	57	63	56	40	14	-14	-34	-50	51/05:00	-36/11:00	87	63/17:00	-50/23:00	113
04/12	-44	-31	-5	23	47	60	57	46	22	-4	-29	-44	-43	-29	-5	22	49	64	68	56	34	6	-23	-37	60/05:00	-43/11:00	103	68/18:00	*	*
04/13	-41	-29	-9	20	49	67	69	60	37	6	-29	-52	-62	-52	-32	-4	25	56	69	65	47	22	-9	-28	69/06:00	-41/00:00	110	69/18:00	-61/12:00	130
04/14	-41	-32	-14	19	49	60	70	65	41	8	-22	-54	-69	-63	-47	-28	1	31	46	50	41	25	-1	-28	71/06:00	-41/00:00	112	50/19:00	-68/12:00	118
04/15	-38	-40	-25	0	31	55	68	65	50	19	-14	-44	-75	-75	-68	-47	-17	9	32	44	44	26	9	-14	68/06:00	-39/01:00	107	45/19:00	-75/13:00	120
04/16	-28	-34	-25	-1	25	51	67	68	62	37	3	-31	-62	-80	-82	-68	-46	-22	5	25	32	23	12	-9	68/07:00	-33/01:00	101	33/20:00	-82/14:00	115
04/17	-25	-35	-35	-19	6	34	56	65	63	46	17	-14	-47	-70	-82	-80	-63	-38	-14	5	19	20	10	0	66/07:00	-35/01:00	101	20/21:00	-82/14:00	102
04/18	-17	-28	-26	-19	0	25	46	62	62	51	28	0	-31	-58	-75	-80	-71	-56	-34	-17	0	8	9	5	62/08:00	-27/01:00	89	9/22:00	-79/15:00	88
04/19	-4	-13	-19	-16	-3	14	31	50	60	62	49	31	3	-23	-47	-61	-63	-56	-41	-28	-10	3	9	12	62/08:00	-18/02:00	80	12/23:00	-62/16:00	74
04/20	8	1	0	-4	0	12	23	34	47	55	51	43	28	1	-22	-38	-51	-54	-51	-43	-29	-19	-9	9	55/08:00	-3/03:00	58	*	-53/17:00	*
04/21	12	16	14	13	12	14	17	25	31	40	44	44	35	22	5	-14	-34	-44	-52	-52	-50	-41	-35	-19	16/01:00	12/04:00	4	45/10:00	-52/19:00	97
04/22	-8	4	12	13	13	11	10	12	17	22	28	34	41	41	29	17	0	-19	-38	-47	-55	-56	-43	-31	13/03:00	11/06:00	2	42/12:00	-55/21:00	97
04/23	-13	3	20	28	25	19	10	4	-4	0	6	19	34	47	50	50	38	19	-4	-26	-44	-51	-47	-35	29/03:00	-3/08:00	32	51/14:00	-51/21:00	102
04/24	-14	8	29	46	49	40	25	8	-12	-20	-20	-9	8	31	44	56	55	40	14	-12	-37	-56	-63	-56	49/04:00	-20/10:00	69	56/15:00	-63/22:00	119
04/25	-38	-14	16	40	50	47	34	12	-13	-34	-44	-41	-25	0	28	50	61	56	40	12	-19	-46	-60	-62	50/04:00	-44/10:00	94	61/16:00	-61/23:00	122
04/26	-44	-23	5	40	57	62	49	25	-9	-35	-60	-67	-58	-31	-4	32	58	64	62	38	5	-20	-47	-58	62/05:00	-66/11:00	128	65/17:00	-58/23:00	123
04/27	-52	-29	1	34	60	71	64	41	13	-26	-61	-81	-89	-67	-35	3	38	61	67	56	37	5	-25	-47	72/05:00	-89/12:00	161	67/18:00	*	*
04/28	-49	-32	-5	25	58	80	81	67	38	0	-41	-75	-96	-88	-67	-34	0	31	51	54	44	25	-4	-25	82/06:00	-48/00:00	130	54/19:00	-96/12:00	150
04/29	-32	-32	-12	22	52	76	88	81	58	26	-13	-50	-82	-94	-83	-64	-35	5	28	41	41	28	9	-12	88/06:00	-32/01:00	120	41/20:00	-94/13:00	135
04/30	-29	-34	-19	4	31	56	75	79	69	44	8	-34	-69	-92	-99	-87	-63	-31	-1	19	28	25	13	-1	79/07:00	-34/01:00	113	29/20:00	-98/14:00	127
最小值	-52	-53	-56	-35	-14	2	7	4	-12	-35	-60	-80	-96	-94	-100	-91	-80	-61	-54	-52	-54	-56	-63	-61						
平均值	-24	-19	-8	8	24	35	42	40	32	19	3	-11	-23	-26	-25	-18	-9	0	4	4	-1	-9	-18	-23						
最大值	12	16	30	46	60	80	88	81	74	68	52	49	42	47	51	56	61	65	69	66	47	43	28	12						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **88cm**, 最小水位 = **-100cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **95cm** , 最大潮差 = **156cm** , **H1/3** = **126cm**, 潮波數= **52**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.6s** , 最大週期 = **27.0s** , **T1/3** = **17.0s** 。主要分潮: M_2= **41cm**,K_1= **19cm**,S_2= **23cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T064SA20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.6　2006 年 05 月 蘇澳港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/01	-18	-28	-24	-8	18	38	60	72	70	57	28	-9	-44	-71	-86	-84	-71	-49	-23	0	18	22	21	14	72/07:00	-28/01:00	100	22/21:00	-86/14:00	108
05/02	-2	-11	-14	-10	13	35	50	65	74	69	44	21	-10	-44	-64	-72	-69	-55	-39	-14	3	14	17	19	74/08:00	-14/02:00	88	19/23:00	-72/15:00	91
05/03	10	1	-3	-5	9	21	36	53	61	64	51	34	10	-19	-41	-56	-65	-61	-49	-33	-18	-6	5	8	64/08:00	-5/03:00	69	8/23:00	-65/16:00	73
05/04	8	7	2	-1	3	13	24	37	45	49	46	38	23	3	-17	-34	-46	-55	-50	-43	-31	-22	-10	-1	49/08:00	-1/03:00	50	*	-55/17:00	*
05/05	3	6	4	2	4	4	9	16	24	30	33	31	25	14	1	-17	-32	-41	-46	-47	-44	-33	-23	-11	6/01:00	2/03:00	4	33/10:00	-47/19:00	80
05/06	0	6	9	7	8	4	5	7	9	14	19	25	27	25	19	8	-8	-22	-34	-39	-42	-35	-25	-13	27/12:00	-42/20:00	69	*	*	*
05/07	3	13	21	23	15	11	4	-2	-6	-6	2	11	22	26	31	29	19	4	-12	-28	-38	-38	-30	-16	23/03:00	-6/08:00	29	31/14:00	-38/21:00	69
05/08	2	19	32	37	35	25	13	0	-13	-20	-16	-9	4	18	28	31	28	16	-2	-17	-32	-40	-39	-27	37/03:00	-20/08:00	57	31/15:00	-40/21:00	71
05/09	-8	14	28	40	42	31	21	1	-16	-27	-36	-28	-15	4	21	36	41	35	19	0	-18	-33	-37	-33	42/04:00	-36/10:00	78	41/16:00	-37/22:00	78
05/10	-14	10	29	44	54	45	30	10	-16	-36	-46	-45	-33	-11	10	30	43	44	35	17	-4	-24	-35	-33	54/04:00	-46/10:00	100	44/17:00	-35/22:00	79
05/11	-21	2	27	51	60	60	47	22	-6	-35	-53	-59	-56	-36	-12	15	37	50	46	32	10	-11	-28	-34	60/05:00	-59/11:00	119	50/17:00	-34/23:00	84
05/12	-27	-6	18	43	61	65	53	34	3	-29	-57	-74	-76	-60	-35	-7	19	40	46	38	21	-1	-22	-35	65/05:00	-76/12:00	141	46/18:00	-35/23:00	81
05/13	-31	-14	12	38	61	71	71	52	19	-16	-47	-77	-86	-81	-63	-33	0	23	38	39	26	5	-17	-36	71/06:00	-86/12:00	157	39/19:00	*	*
05/14	-41	-33	-9	19	48	64	67	58	32	-2	-39	-73	-95	-98	-87	-62	-31	-3	21	32	27	15	-2	-20	67/06:00	-41/00:00	108	32/19:00	-98/13:00	130
05/15	-32	-34	-20	4	32	56	69	66	50	19	-17	-54	-84	-98	-97	-83	-54	-26	2	20	25	18	4	-12	69/06:00	-34/01:00	103	25/20:00	-98/13:00	123
05/16	-28	-31	-24	0	26	50	66	73	67	47	11	-28	-61	-85	-95	-90	-72	-47	-21	4	15	18	16	5	73/07:00	-31/01:00	104	18/21:00	-95/14:00	113
05/17	-8	-17	-18	-7	12	34	55	71	75	65	39	4	-28	-59	-76	-78	-77	-56	-36	-11	7	21	24	22	75/08:00	-18/02:00	93	24/22:00	-78/15:00	102
05/18	10	2	-5	3	10	32	50	67	77	75	61	39	11	-21	-45	-62	-70	-59	-46	-26	-7	9	20	28	77/08:00	-5/02:00	82	28/23:00	-70/16:00	98
05/19	26	19	10	5	5	12	26	43	58	65	63	51	31	5	-21	-44	-59	-63	-54	-41	-26	-10	7	20	65/08:00	5/03:00	60	*	-63/17:00	*
05/20	27	27	22	17	6	5	11	20	33	44	50	52	44	27	6	-16	-36	-48	-53	-51	-42	-28	-12	5	27/00:00	5/05:00	22	52/11:00	-53/18:00	105
05/21	19	25	25	21	11	2	-4	-4	4	16	30	38	40	36	26	8	-13	-32	-44	-52	-50	-43	-26	-5	25/01:00	-4/06:00	29	40/12:00	-52/19:00	92
05/22	14	27	33	29	20	5	-12	-22	-24	-18	-3	12	26	35	35	28	12	-9	-35	-48	-57	-55	-46	-26	33/02:00	-24/08:00	57	35/14:00	-57/20:00	92
05/23	1	19	33	38	31	13	-10	-33	-48	-57	-50	-34	-11	12	28	36	29	15	-6	-28	-45	-52	-47	-33	38/03:00	-57/08:00	95	36/15:00	-52/21:00	88
05/24	-8	21	44	57	53	41	18	-11	-39	-56	-62	-52	-30	-5	18	39	45	38	24	3	-19	-34	-37	-24	57/03:00	-62/10:00	119	45/16:00	-37/22:00	82
05/25	-5	21	46	63	72	63	41	10	-23	-53	-70	-74	-63	-40	-12	14	34	43	36	21	0	-18	-30	-29	72/04:00	-74/11:00	146	43/17:00	-30/22:00	73
05/26	-18	4	31	56	71	72	60	32	-3	-41	-72	-89	-87	-72	-43	-11	18	38	44	37	23	2	-15	-20	72/05:00	-89/11:00	161	44/18:00	-20/23:00	64
05/27	-15	3	27	53	75	86	81	62	26	-14	-54	-81	-93	-86	-62	-34	-1	26	41	45	35	18	0	-11	86/05:00	-93/12:00	179	45/19:00	*	*
05/28	-16	-10	12	39	63	81	86	76	49	9	-32	-69	-91	-96	-89	-67	-36	-3	20	33	33	23	7	-7	86/06:00	-16/00:00	102	33/20:00	-96/13:00	129
05/29	-15	-17	-1	22	46	66	79	76	59	34	-3	-40	-72	-93	-94	-77	-50	-24	2	19	28	28	17	2	79/06:00	-17/01:00	96	28/20:00	-94/14:00	122
05/30	-10	-14	-8	11	29	50	67	76	71	52	22	-17	-49	-74	-89	-84	-65	-43	-22	1	19	22	17	9	76/07:00	-14/01:00	90	22/21:00	-89/14:00	111
05/31	0	-9	-11	-2	14	34	51	65	68	61	43	13	-20	-49	-70	-75	-69	-52	-30	-6	12	22	24	23	68/08:00	-11/02:00	79	24/22:00	-75/15:00	99
最小值	-41	-34	-24	-10	3	2	-12	-33	-48	-57	-72	-89	-95	-98	-97	-90	-77	-63	-54	-52	-57	-55	-47	-36						
平均值	-6	1	11	22	33	39	40	35	25	12	-4	-17	-27	-32	-31	-26	-19	-12	-7	-4	-5	-8	-10	-9						
最大值	27	27	46	63	75	86	86	76	77	75	63	52	44	36	35	39	45	50	46	45	35	28	24	28						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **86cm**, 最小水位 = **-98cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **92cm** , 最大潮差 = **138cm** , **H1/3** = **117cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **14.5s** 。主要分潮: M_2= **41cm**,K_1= **24cm**,S_2= **16cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T065SA20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.7　2006 年 06 月 蘇澳港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/01	2	-6	-13	-11	0	16	32	49	56	55	47	25	0	-28	-49	-62	-66	-58	-41	-20	-4	8	16	18	56/08:00	-13/02:00	69	18/23:00	-66/16:00	84
06/02	15	8	-3	-8	-7	4	17	32	43	48	44	34	13	-11	-31	-51	-63	-62	-52	-36	-16	-3	8	12	48/08:00	-8/03:00	56	*	-63/16:00	*
06/03	16	13	6	0	-5	-1	5	15	26	33	38	34	25	11	-8	-25	-37	-44	-43	-35	-19	-8	7	16	16/00:00	-5/04:00	21	38/10:00	-44/17:00	82
06/04	19	19	14	9	-2	-5	-5	0	7	18	25	29	28	17	7	-11	-23	-32	-38	-38	-30	-16	-1	13	19/01:00	-5/05:00	24	29/11:00	-38/18:00	67
06/05	21	26	24	19	9	-2	-9	-11	-10	-4	3	14	22	21	21	10	-7	-19	-28	-33	-35	-26	-9	7	26/01:00	-11/07:00	37	22/12:00	-35/20:00	57
06/06	21	32	39	36	23	13	-3	-8	-15	-15	-8	4	13	22	27	26	16	3	-12	-20	-23	-21	-12	6	39/02:00	-15/08:00	54	27/14:00	-23/20:00	50
06/07	20	38	49	48	40	24	7	-11	-23	-31	-28	-17	-4	11	24	30	28	21	6	-7	-17	-21	-14	-2	49/02:00	-31/08:00	80	30/15:00	-21/21:00	51
06/08	17	37	48	55	50	36	16	-4	-28	-44	-48	-41	-28	-11	7	22	29	28	19	1	-11	-17	-21	-12	55/03:00	-48/10:00	103	29/16:00	-21/22:00	50
06/09	6	26	48	60	63	54	33	9	-20	-43	-58	-61	-54	-31	-9	14	30	36	33	18	4	-9	-16	-14	63/04:00	-61/11:00	124	36/17:00	-16/22:00	52
06/10	1	22	44	62	70	68	49	21	-9	-39	-68	-79	-77	-63	-42	-16	10	25	31	29	14	-6	-15	-23	70/04:00	-79/11:00	149	31/18:00	-23/23:00	54
06/11	-17	0	25	46	62	66	56	35	5	-30	-64	-88	-98	-93	-69	-45	-12	11	25	29	21	6	-8	-19	66/05:00	-98/12:00	164	29/19:00	*	*
06/12	-21	-8	11	38	60	66	66	52	25	-10	-48	-84	-101	-105	-93	-68	-39	-8	15	27	24	13	-5	-19	66/06:00	-21/00:00	87	27/19:00	-105/13:00	132
06/13	-25	-19	-5	21	49	70	79	73	52	19	-20	-60	-87	-103	-100	-85	-57	-26	4	23	29	24	12	-3	79/06:00	-25/00:00	104	29/20:00	-103/13:00	132
06/14	-15	-18	-8	11	35	60	77	82	73	47	13	-26	-64	-91	-102	-94	-75	-48	-19	8	24	29	23	13	82/07:00	-18/01:00	100	29/21:00	-102/14:00	131
06/15	0	-13	-15	-3	20	41	65	79	82	69	42	8	-31	-63	-82	-88	-83	-65	-38	-11	13	24	29	22	82/08:00	-15/02:00	97	29/22:00	-88/15:00	117
06/16	9	-4	-13	-13	3	23	44	64	74	74	62	36	3	-31	-57	-73	-76	-68	-47	-23	-1	17	28	31	74/08:00	-13/02:00	87	31/23:00	-76/16:00	107
06/17	23	7	-5	-14	-14	-7	12	34	51	59	58	48	26	-2	-32	-53	-64	-66	-57	-40	-16	3	20	27	59/08:00	-14/03:00	73	*	-66/17:00	*
06/18	28	19	7	-9	-15	-19	-16	2	20	34	45	46	38	19	-4	-26	-43	-55	-53	-43	-27	-6	13	26	28/00:00	-19/05:00	47	46/11:00	-55/17:00	101
06/19	33	32	23	8	-10	-23	-25	-21	-9	5	17	27	32	29	15	-2	-19	-36	-44	-40	-30	-15	4	21	33/00:00	-25/06:00	58	32/12:00	-44/18:00	76
06/20	32	35	34	21	4	-15	-31	-40	-36	-26	-13	3	15	23	22	13	2	-13	-27	-32	-28	-19	-4	14	35/01:00	-40/07:00	75	23/13:00	-32/19:00	55
06/21	28	38	43	37	21	-2	-25	-44	-56	-58	-49	-32	-14	2	14	17	14	3	-10	-22	-27	-25	-13	5	43/02:00	-58/08:00	101	17/15:00	-27/20:00	44
06/22	24	39	49	53	42	23	-1	-26	-50	-64	-66	-55	-39	-17	3	16	22	22	13	1	-10	-18	-14	-5	53/03:00	-66/10:00	119	22/17:00	-18/21:00	40
06/23	12	34	51	59	59	47	25	-6	-36	-60	-75	-76	-62	-43	-19	4	18	26	27	19	7	-5	-9	-4	59/04:00	-76/11:00	135	27/18:00	-9/22:00	36
06/24	11	28	47	63	70	64	47	20	-13	-46	-71	-86	-83	-72	-50	-22	3	20	28	22	12	0	-12	-16	70/04:00	-86/11:00	156	28/18:00	-16/23:00	44
06/25	-10	9	32	52	68	69	61	40	9	-29	-62	-86	-94	-88	-69	-44	-18	5	18	23	15	3	-12	-22	69/05:00	-94/12:00	163	23/19:00	*	*
06/26	-23	-10	11	36	57	69	72	57	31	-5	-44	-75	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	72/06:00	-23/00:00	95	*	*	*
06/27	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
06/28	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-27	-57	-79	-89	-68	-45	-19	7	26	38	39	33	20	39/21:00	-89/14:00	128	*	*	*
06/29	5	-2	1	12	35	58	76	87	87	73	52	19	-16	-45	-59	-61	-51	-31	-6	17	31	34	32	23	87/07:00	-2/01:00	89	34/21:00	-61/15:00	95
06/30	11	-3	-8	-4	10	32	52	70	77	73	57	33	3	-28	-45	-55	-52	-36	-13	8	27	38	39	33	77/08:00	-8/02:00	85	39/22:00	-55/15:00	94
最小值	-25	-19	-15	-14	-15	-23	-31	-44	-56	-64	-75	-88	-101	-105	-102	-94	-83	-68	-57	-43	-35	-26	-21	-23						
平均值	9	13	19	24	28	29	28	23	15	4	-8	-19	-25	-30	-31	-29	-24	-18	-11	-5	-1	1	3	6						
最大值	33	39	51	63	70	70	79	87	87	74	62	48	38	29	27	30	30	36	33	29	38	39	39	33						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **87cm**, 最小水位 = **-105cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **673**筆 (**93%**)。平均潮差 = **85cm** , 最大潮差 = **132cm** , **H1/3** = **112cm**, 潮波數= **52**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.4s** 。主要分潮: M_2= **38cm**,K_1= **24cm**,S_2= **8cm**,O_1= **17cm**, 資料檔名: **T066SA20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.8　2006 年 07 月 蘇澳港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/01	0	-12	-21	-23	-16	0	19	34	44	46	41	26	1	-23	-45	-61	-63	-56	-39	-19	-1	13	19	15	46/08:00	-23/03:00	69	19/22:00	-63/16:00	82
07/02	8	1	-16	-25	-22	-15	-1	10	25	32	32	28	11	-9	-31	-47	-55	-56	-42	-26	-7	6	15	21	32/08:00	-25/03:00	57	21/23:00	-56/17:00	77
07/03	17	11	-4	-12	-20	-19	-8	-3	5	12	20	24	16	0	-15	-30	-40	-43	-38	-24	-9	5	17	26	24/11:00	-20/04:00	44	*	-43/17:00	*
07/04	26	20	8	-5	-15	-21	-21	-15	-10	-3	4	12	14	9	-5	-14	-24	-32	-31	-24	-10	4	15	28	26/00:00	-21/06:00	47	14/12:00	-32/17:00	46
07/05	35	32	27	13	-3	-17	-25	-30	-29	-15	-7	-1	8	10	10	3	-5	-14	-19	-16	-10	1	16	31	35/00:00	-30/07:00	65	10/14:00	-19/18:00	29
07/06	41	45	44	34	19	0	-18	-31	-39	-35	-26	-19	-4	1	11	16	9	5	-3	-7	-9	-4	9	24	45/01:00	-39/08:00	84	16/15:00	-9/20:00	25
07/07	38	48	51	51	36	18	-4	-24	-39	-49	-50	-40	-25	-15	0	14	16	15	8	-5	-6	1	5	17	51/03:00	-50/10:00	101	16/16:00	-6/20:00	22
07/08	38	53	62	67	63	48	27	-1	-26	-41	-51	-50	-40	-22	1	21	36	35	39	30	28	10	10	19	67/03:00	-51/10:00	118	*	10/22:00	*
07/09	30	51	67	77	79	70	50	20	-16	-43	-68	-73	-69	-54	-33	-8	14	29	33	30	23	13	7	6	79/04:00	-73/11:00	152	33/18:00	6/23:00	27
07/10	18	33	56	73	85	86	72	45	10	-28	-62	-86	-91	-85	-61	-32	-2	23	33	34	26	13	-3	-11	86/05:00	-91/12:00	177	34/19:00	-11/23:00	45
07/11	-7	8	30	52	72	85	82	64	34	-6	-47	-77	-92	-95	-82	-55	-28	1	21	32	30	18	2	-6	85/05:00	-95/13:00	180	32/19:00	*	*
07/12	-20	-12	13	35	63	80	94	86	67	32	-10	-50	-76	-105	-83	-70	-39	1	30	41	49	41	27	12	94/06:00	-20/00:00	114	49/20:00	-105/13:00	154
07/13	0	7	11	35	64	91	115	114	108	83	47	4	-28	-49	-63	-60	-35	-4	20	45	62	67	50	30	115/06:00	0/00:00	115	67/21:00	-63/14:00	130
07/14	16	1	0	15	36	63	91	104	110	93	67	34	-14	-48	-75	-81	-62	-48	-20	0	19	31	28	13	110/08:00	0/02:00	110	31/21:00	-81/15:00	112
07/15	-10	-35	-44	-39	-25	-5	28	51	66	66	46	21	-7	-46	-69	-85	-88	-73	-47	-17	7	22	29	24	66/08:00	-44/02:00	110	29/22:00	-88/16:00	117
07/16	9	-13	-34	-45	-43	-30	-6	22	45	57	57	46	23	-8	-34	-56	-60	-55	-39	-15	10	31	40	43	57/08:00	-45/03:00	102	43/23:00	-60/16:00	103
07/17	34	16	-4	-21	-32	-31	-20	-3	17	31	39	41	30	13	-11	-29	-44	-45	-38	-18	-1	17	33	39	41/11:00	-32/04:00	73	39/23:00	-45/17:00	84
07/18	39	26	8	-15	-31	-40	-44	-35	-20	-3	12	20	19	11	-1	-16	-29	-34	-35	-25	-9	6	23	36	20/11:00	-44/06:00	64	*	-35/18:00	*
07/19	42	38	26	9	-11	-30	-44	-46	-44	-32	-19	-6	5	8	7	0	-8	-14	-17	-14	-5	5	19	32	42/00:00	-46/07:00	88	8/13:00	-17/18:00	25
07/20	43	45	43	33	11	-10	-32	-48	-53	-50	-44	-32	-17	-5	3	7	7	1	-6	-8	-5	3	11	24	45/01:00	-53/08:00	98	7/16:00	-8/19:00	15
07/21	37	47	52	49	35	12	-11	-34	-53	-62	-63	-55	-41	-25	-9	3	10	12	8	3	-5	-7	0	11	52/02:00	-63/10:00	115	12/17:00	-7/21:00	19
07/22	25	39	49	54	51	35	13	-14	-41	-63	-71	-71	-63	-46	-23	-5	7	14	16	12	5	-2	-4	2	54/03:00	-71/11:00	125	16/18:00	-4/22:00	20
07/23	15	33	47	60	65	57	39	17	-14	-44	-67	-78	-76	-64	-43	-21	4	18	24	22	15	2	-4	-7	65/04:00	-78/11:00	143	24/18:00	-7/23:00	31
07/24	6	20	37	57	72	72	64	40	12	-21	-51	-72	-82	-73	-56	-26	-4	21	39	28	25	19	4	-14	72/05:00	-82/12:00	154	39/18:00	-14/23:00	53
07/25	-5	10	32	52	77	89	84	67	41	9	-30	-61	-80	-84	-76	-59	-34	-8	8	13	12	1	-14	-20	89/05:00	-84/13:00	173	13/19:00	*	*
07/26	-23	-14	4	27	48	65	70	64	43	13	-24	-61	-88	-101	-98	-83	-56	-27	-3	10	14	4	-12	-27	70/06:00	-23/00:00	93	14/20:00	-101/13:00	115
07/27	-37	-40	-28	-7	22	48	64	67	55	33	1	-36	-67	-86	-91	-80	-59	-31	-7	12	20	15	0	-16	67/07:00	-40/01:00	107	20/20:00	-91/14:00	111
07/28	-32	-40	-35	-18	7	32	52	64	63	49	19	-14	-48	-72	-79	-72	-53	-27	-2	19	28	24	11	-5	64/07:00	-40/01:00	104	28/20:00	-79/14:00	107
07/29	-22	-36	-37	-27	-6	18	40	56	62	55	35	7	-23	-51	-63	-64	-52	-33	-9	12	27	30	21	8	62/08:00	-37/02:00	99	30/21:00	-64/15:00	94
07/30	-9	-24	-33	-32	-18	1	24	42	51	48	36	14	-12	-36	-53	-58	-53	-36	-14	9	27	34	30	15	51/08:00	-33/02:00	84	34/21:00	-58/15:00	92
07/31	-2	-19	-35	-41	-35	-21	-1	13	28	34	29	17	-1	-22	-43	-53	-52	-43	-25	-4	16	28	32	26	34/08:00	-41/03:00	75	32/22:00	-53/15:00	85
最小值	-37	-40	-44	-45	-43	-40	-44	-48	-53	-63	-71	-86	-92	-105	-98	-85	-88	-73	-47	-26	-10	-7	-14	-27						
平均值	11	11	12	15	20	23	25	22	16	6	-7	-19	-30	-38	-39	-36	-27	-17	-5	4	12	14	14	13						
最大值	43	53	67	77	85	91	115	114	110	93	67	46	30	13	11	21	36	35	39	45	62	67	50	43						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **115cm**, 最小水位 = **-105cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **87cm** , 最大潮差 = **220cm** , **H1/3** = **150cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.8s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **14.9s** 。主要分潮: M_2= **40cm**,K_1= **27cm**,S_2= **14cm**,O_1= **22cm**, 資料檔名: **T067SA20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.9　2006 年 08 月 蘇澳港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/01	3	-14	-29	-41	-44	-42	-32	-15	2	13	15	11	-1	-18	-30	-45	-49	-46	-31	-12	5	20	24	20	15/10:00	-44/04:00	59	24/22:00	-49/16:00	73
08/02	13	-3	-18	-32	-40	-43	-41	-29	-17	-10	-4	-3	-6	-12	-24	-33	-38	-37	-28	-16	0	14	27	34	-3/11:00	-43/05:00	40	34/23:00	-38/16:00	72
08/03	27	12	-3	-17	-28	-37	-41	-38	-34	-24	-15	-7	-4	-6	-9	-13	-17	-20	-15	-9	2	15	29	36	-4/12:00	-41/06:00	37	*	-20/17:00	*
08/04	39	34	22	9	-8	-25	-38	-42	-45	-40	-32	-25	-14	-7	-2	-1	-2	-5	-7	-5	1	11	22	34	39/00:00	-45/08:00	84	-1/15:00	-7/18:00	6
08/05	43	45	43	31	16	-3	-23	-40	-49	-54	-51	-44	-31	-16	-4	4	8	9	7	4	3	8	19	29	45/01:00	-54/08:00	99	9/17:00	3/20:00	6
08/06	41	51	57	54	43	24	-1	-24	-47	-61	-65	-62	-52	-33	-12	6	16	19	19	13	8	6	8	18	57/02:00	-65/10:00	122	20/17:00	6/21:00	13
08/07	32	48	60	66	67	53	30	1	-30	-57	-75	-78	-70	-53	-29	-2	19	29	30	24	15	3	-2	2	67/04:00	-78/11:00	144	30/18:00	-2/22:00	32
08/08	15	34	53	73	85	81	63	33	3	-35	-65	-80	-89	-75	-51	-21	8	28	38	40	27	11	-1	-5	85/04:00	-89/12:00	174	40/19:00	-5/23:00	45
08/09	5	21	47	74	95	101	95	77	36	-3	-47	-81	-96	-93	-78	-51	-21	8	27	32	32	16	-3	-16	101/05:00	-96/12:00	197	33/19:00	*	*
08/10	-20	-11	13	39	71	99	101	91	66	29	-18	-54	-85	-95	-90	-63	-30	3	28	46	45	27	6	-19	101/06:00	-20/00:00	121	46/19:00	-95/13:00	141
08/11	-38	-39	-25	2	32	67	92	96	81	50	8	-36	-73	-94	-95	-80	-52	-18	14	38	44	35	14	-14	96/07:00	-39/01:00	135	44/20:00	-95/14:00	139
08/12	-40	-49	-47	-28	-3	33	64	84	87	69	38	-1	-41	-72	-87	-83	-61	-29	3	32	47	46	31	6	87/08:00	-49/01:00	136	47/20:00	-87/14:00	134
08/13	-24	-51	-61	-56	-38	-9	23	52	67	65	48	17	-18	-50	-70	-74	-60	-36	-3	24	46	52	46	25	67/08:00	-61/02:00	128	52/21:00	-74/15:00	126
08/14	-4	-34	-57	-66	-60	-39	-11	16	39	51	49	34	8	-19	-43	-53	-50	-32	-5	23	42	56	58	46	51/08:00	-66/03:00	117	58/22:00	-53/15:00	111
08/15	23	-4	-31	-51	-56	-51	-34	-12	9	27	32	27	15	0	-19	-29	-31	-23	-7	14	34	50	57	57	32/10:00	-56/04:00	88	58/22:00	-31/16:00	88
08/16	42	19	-4	-25	-42	-49	-45	-35	-19	-4	7	14	13	5	-1	-10	-13	-9	1	12	29	44	52	58	14/11:00	-49/05:00	63	58/23:00	-13/16:00	71
08/17	56	43	25	6	-17	-31	-39	-44	-37	-29	-16	-4	4	6	5	6	5	4	8	14	26	37	46	54	*	-44/07:00	*	*	4/17:00	*
08/18	56	56	43	30	16	-6	-23	-40	-41	-38	-31	-24	-11	1	10	16	19	20	18	17	22	28	35	44	57/01:00	-41/08:00	97	20/17:00	17/19:00	3
08/19	53	57	59	52	37	20	-3	-25	-43	-52	-54	-45	-33	-18	-1	13	21	25	23	18	16	13	15	23	59/02:00	-54/10:00	113	25/17:00	13/21:00	12
08/20	35	46	55	59	56	40	18	-8	-33	-53	-65	-66	-55	-35	-13	7	20	26	26	20	10	2	-2	4	59/03:00	-66/11:00	125	27/17:00	-2/22:00	28
08/21	15	32	48	59	62	55	39	15	-14	-43	-64	-74	-70	-55	-34	-9	11	25	30	24	11	-4	-15	-16	62/04:00	-74/11:00	136	30/18:00	-16/23:00	46
08/22	-5	14	37	57	66	71	65	42	12	-22	-54	-75	-78	-68	-44	-19	3	21	27	24	10	-6	-21	-28	71/05:00	-78/12:00	149	27/18:00	-28/23:00	55
08/23	-26	-14	12	37	60	73	75	57	26	-8	-42	-68	-82	-79	-60	-34	-3	21	35	37	25	7	-13	-30	75/06:00	-82/12:00	157	37/19:00	*	*
08/24	-38	-29	-8	20	47	69	80	70	46	13	-25	-57	-76	-78	-66	-41	-9	19	37	41	30	10	-12	-32	80/06:00	-38/00:00	118	41/19:00	-78/13:00	119
08/25	-46	-48	-32	-2	28	54	69	68	52	25	-8	-42	-69	-81	-75	-54	-22	8	30	41	37	21	-3	-27	69/06:00	-48/01:00	117	41/19:00	-81/13:00	122
08/26	-47	-52	-44	-20	10	38	61	69	59	39	9	-25	-55	-72	-70	-52	-22	9	35	48	47	32	8	-20	69/07:00	-52/01:00	121	48/19:00	-72/13:00	120
08/27	-41	-58	-59	-43	-13	17	36	54	53	40	16	-14	-40	-60	-66	-58	-36	-5	21	39	45	36	13	-12	54/07:00	-59/02:00	113	45/20:00	-66/14:00	111
08/28	-37	-55	-64	-56	-38	-11	15	33	43	38	23	-1	-23	-43	-54	-49	-31	-6	19	39	48	45	29	4	43/08:00	-64/02:00	107	48/20:00	-54/14:00	102
08/29	-22	-48	-58	-59	-49	-31	-7	14	28	32	25	6	-15	-33	-43	-45	-34	-13	12	32	44	45	39	20	32/08:00	-59/03:00	91	45/21:00	-45/15:00	90
08/30	-7	-29	-48	-57	-50	-36	-19	-1	14	20	22	17	3	-14	-26	-29	-20	-6	12	34	50	55	50	39	22/10:00	-57/03:00	79	55/21:00	-29/15:00	84
08/31	19	-5	-27	-40	-45	-41	-29	-14	0	8	14	14	11	2	-8	-14	-9	-1	12	25	41	51	52	46	15/11:00	-45/04:00	59	52/22:00	-14/15:00	66
最小值	-47	-58	-64	-66	-60	-51	-45	-44	-49	-61	-75	-81	-96	-95	-95	-83	-61	-46	-31	-16	0	-6	-21	-32						
平均值	4	-1	-1	3	9	15	18	17	11	0	-13	-26	-36	-40	-38	-29	-15	0	14	23	28	26	20	13						
最大值	56	57	60	74	95	101	101	96	87	69	49	34	15	6	10	16	21	29	38	48	50	56	58	58						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **101cm**, 最小水位 = **-96cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **93cm** , 最大潮差 = **162cm** , **H1/3** = **136cm**, 潮波數= **55**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.3s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **16.2s** 。主要分潮: M_2= **41cm**,K_1= **22cm**,S_2= **21cm**,O_1= **22cm**, 資料檔名: **T068SA20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.10　2006 年 09 月 蘇澳港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	35	14	-4	-19	-34	-38	-34	-28	-17	-10	-1	5	8	9	4	1	0	4	10	23	34	44	50	51	8/13:00	-38/05:00	46	51/23:00	0/16:00	51
09/02	47	35	20	4	-14	-25	-34	-35	-34	-28	-20	-10	-3	4	10	9	12	10	14	19	23	31	40	47	*	-36/07:00	*	*	*	*
09/03	47	46	38	28	13	-8	-23	-38	-47	-47	-46	-34	-20	-8	9	16	22	22	16	13	10	14	20	34	47/00:00	-48/08:00	94	22/16:00	10/20:00	11
09/04	41	51	52	47	37	17	-5	-28	-47	-61	-63	-57	-43	-23	0	14	25	26	25	14	8	0	3	9	52/02:00	-64/10:00	115	26/17:00	-1/21:00	26
09/05	28	47	57	64	61	47	22	-4	-32	-58	-74	-75	-62	-40	-9	13	34	44	38	31	10	4	-10	-4	64/03:00	-75/11:00	139	44/17:00	-11/22:00	55
09/06	13	35	60	75	85	81	68	34	-5	-40	-69	-81	-81	-61	-32	3	29	47	55	41	22	-5	-20	-31	84/04:00	-82/11:00	166	54/18:00	-32/23:00	86
09/07	-20	3	34	64	87	94	86	64	29	-14	-56	-81	-89	-76	-47	-12	22	47	60	57	41	10	-22	-44	93/05:00	-90/12:00	183	59/18:00	*	*
09/08	-50	-31	0	37	69	93	98	86	56	16	-31	-67	-88	-87	-64	-29	5	41	58	65	52	23	-12	-46	97/06:00	-50/00:00	147	65/19:00	-88/12:00	153
09/09	-64	-62	-37	-1	37	71	94	94	79	43	1	-40	-65	-77	-69	-43	-5	31	56	69	65	44	10	-28	94/07:00	-65/00:00	159	69/19:00	-78/13:00	147
09/10	-61	-75	-67	-38	-3	34	69	87	83	64	34	-5	-38	-57	-56	-40	-13	25	56	75	79	65	38	1	86/07:00	-75/01:00	161	78/20:00	-58/13:00	136
09/11	-41	-70	-80	-68	-41	-5	28	51	61	56	37	5	-20	-41	-50	-46	-25	3	28	47	57	50	34	1	60/08:00	-80/02:00	140	57/20:00	-50/14:00	107
09/12	-34	-65	-85	-90	-79	-54	-25	-1	19	23	17	5	-14	-31	-41	-38	-25	-5	19	38	51	50	44	28	23/08:00	-91/03:00	114	51/20:00	-42/14:00	93
09/13	-5	-31	-58	-75	-76	-68	-50	-29	-8	5	9	1	-5	-13	-26	-31	-22	-9	13	29	41	49	46	35	8/10:00	-77/04:00	85	48/21:00	-32/15:00	80
09/14	17	-9	-31	-54	-63	-65	-52	-51	-28	-17	-9	-8	-4	4	-4	-10	-9	5	14	28	35	47	47	43	3/13:00	-66/05:00	69	47/21:00	-11/15:00	58
09/15	41	14	4	-16	-32	-44	-54	-49	-44	-31	-23	-14	-6	1	-1	1	8	0	14	10	22	28	32	46	45/23:00	-54/06:00	99	*	*	*
09/16	44	41	46	17	8	-6	-19	-32	-37	-31	-13	-14	1	6	12	16	19	10	5	9	8	14	32	44	18/16:00	-37/08:00	55	*	*	*
09/17	47	44	38	41	22	4	-6	-31	-40	-50	-44	-34	-19	5	20	31	38	43	32	22	10	12	4	17	47/00:00	-50/08:00	97	42/17:00	*	*
09/18	26	38	50	51	44	32	12	-10	-34	-50	-57	-54	-44	-22	-4	14	28	29	25	19	5	-1	-9	-3	51/03:00	-58/10:00	109	29/17:00	-9/22:00	38
09/19	6	22	35	47	50	44	26	3	-25	-50	-67	-69	-60	-38	-14	9	28	31	25	12	-5	-20	-29	-28	50/04:00	-70/11:00	120	31/17:00	-30/22:00	61
09/20	-17	3	23	44	54	54	41	19	-10	-37	-60	-71	-68	-50	-25	3	22	34	31	22	5	-17	-34	-41	54/04:00	-72/11:00	125	33/17:00	-41/23:00	74
09/21	-34	-16	9	38	60	63	56	38	13	-19	-49	-69	-74	-61	-37	-6	17	32	37	28	10	-12	-34	-48	63/05:00	-74/12:00	137	36/18:00	*	*
09/22	-49	-34	-10	19	44	58	59	50	28	-5	-35	-57	-68	-62	-41	-12	14	34	44	41	25	-4	-29	-50	59/06:00	-49/00:00	107	43/18:00	-68/12:00	111
09/23	-63	-56	-35	-5	26	47	56	52	35	14	-17	-47	-62	-60	-44	-14	16	38	47	47	34	9	-20	-46	55/06:00	-63/00:00	118	47/18:00	-62/12:00	109
09/24	-63	-68	-50	-25	6	34	55	56	43	19	-9	-35	-54	-58	-49	-25	6	35	52	58	47	23	-8	-38	55/07:00	-68/01:00	123	58/19:00	-59/13:00	117
09/25	-63	-75	-69	-50	-19	10	38	52	50	31	9	-19	-43	-55	-52	-31	-4	25	47	57	50	32	5	-28	52/07:00	-75/01:00	127	57/19:00	-55/13:00	112
09/26	-57	-75	-76	-65	-41	-9	19	35	41	34	16	-6	-31	-43	-44	-34	-9	19	38	58	61	44	17	-19	40/08:00	-77/02:00	117	60/20:00	-44/14:00	104
09/27	-44	-61	-73	-70	-55	-29	-5	14	25	28	20	3	-14	-26	-31	-25	-9	14	34	50	57	51	31	5	28/08:00	-73/02:00	101	57/20:00	-32/14:00	89
09/28	-22	-47	-63	-69	-62	-44	-26	-9	8	14	14	5	-9	-14	-19	-19	-9	8	28	44	50	47	35	17	14/08:00	-70/03:00	84	50/20:00	-20/14:00	70
09/29	-5	-26	-47	-57	-61	-55	-43	-29	-14	-5	1	4	0	-8	-12	-13	-5	5	17	29	41	44	37	28	3/11:00	-61/04:00	64	43/21:00	-13/15:00	56
09/30	14	-9	-28	-44	-52	-56	-52	-46	-34	-22	-14	-8	-4	-1	-3	-5	-5	0	9	19	29	35	38	37	-2/13:00	-56/05:00	54	37/22:00	-6/15:00	43
最小值	-65	-75	-85	-91	-79	-68	-54	-52	-48	-61	-74	-82	-90	-87	-70	-46	-26	-10	5	9	-5	-21	-35	-51						
平均值	-9	-14	-12	-6	2	9	13	10	4	-8	-20	-31	-36	-33	-24	-10	7	22	32	36	33	24	11	0						
最大值	47	51	59	75	86	93	97	94	83	64	36	5	7	8	20	31	37	47	59	75	78	65	50	51						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **97cm**, 最小水位 = **-91cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **103cm** , 最大潮差 = **161cm** , **H1/3** = **137cm**, 潮波數= **50**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **18.1s** 。主要分潮: M_2= **41cm**,K_1= **15cm**,S_2= **24cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T069SA20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.11　2006 年 10 月 蘇澳港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	36	21	5	-12	-28	-40	-47	-51	-47	-42	-30	-17	-7	2	8	11	12	10	9	12	19	26	33	37	12/16:00	-51/07:00	63	*	9/18:00	*
10/02	38	35	26	15	-1	-18	-36	-49	-55	-53	-46	-32	-16	3	15	23	27	23	19	14	12	14	19	28	38/00:00	-55/08:00	93	27/16:00	12/20:00	15
10/03	40	47	48	44	31	12	-10	-31	-51	-60	-60	-48	-30	-5	15	30	38	37	27	13	2	-3	0	13	48/02:00	-60/08:00	108	38/16:00	-3/21:00	40
10/04	26	44	60	67	61	45	21	-10	-35	-57	-65	-62	-48	-19	11	37	48	49	41	22	5	-10	-18	-12	67/03:00	-65/10:00	132	49/17:00	-18/22:00	67
10/05	6	31	58	74	85	78	58	25	-10	-39	-57	-64	-57	-28	4	39	61	66	62	40	15	-14	-36	-40	85/04:00	-64/11:00	149	66/17:00	-40/23:00	106
10/06	-26	-1	32	65	88	93	84	57	22	-15	-49	-66	-64	-44	-11	25	59	75	78	62	30	-5	-40	-60	93/05:00	-66/11:00	159	78/18:00	*	*
10/07	-60	-42	-6	32	72	93	94	79	51	18	-21	-47	-56	-47	-21	15	50	78	87	80	54	14	-27	-62	94/06:00	-60/00:00	154	87/18:00	-56/12:00	143
10/08	-78	-75	-48	-9	33	65	83	82	64	35	2	-32	-51	-52	-34	-2	34	65	80	83	66	34	-10	-51	83/06:00	-78/00:00	161	83/19:00	-52/13:00	135
10/09	-81	-91	-81	-54	-15	23	51	67	64	49	25	-7	-29	-40	-32	-9	21	51	74	82	74	48	12	-27	67/07:00	-91/01:00	158	82/19:00	-40/13:00	122
10/10	-63	-88	-94	-79	-50	-16	13	38	49	44	28	8	-13	-24	-23	-9	17	44	66	80	81	65	36	0	49/08:00	-94/02:00	143	81/20:00	-24/13:00	104
10/11	-34	-64	-83	-84	-69	-48	-22	2	21	30	25	15	1	-11	-14	-4	14	32	50	67	73	66	48	22	30/08:00	-84/03:00	114	73/20:00	-14/14:00	87
10/12	-8	-38	-60	-74	-74	-61	-43	-23	-5	7	12	10	4	-1	-7	-5	4	21	36	50	58	59	52	36	12/10:00	-74/03:00	86	59/21:00	-7/14:00	66
10/13	13	-10	-34	-50	-61	-62	-54	-44	-28	-15	-2	3	5	4	3	2	6	14	23	34	43	46	47	38	5/12:00	-62/05:00	66	47/22:00	2/15:00	44
10/14	27	15	-6	-24	-37	-44	-51	-46	-39	-27	-20	-7	-1	3	8	9	7	11	16	22	27	32	36	35	36/22:00	-51/06:00	87	*	*	*
10/15	32	28	15	2	-12	-25	-38	-42	-45	-41	-35	-24	-11	-2	5	10	14	14	12	11	12	15	19	23	15/16:00	-45/08:00	59	*	11/19:00	*
10/16	26	27	26	17	8	-7	-26	-37	-49	-48	-47	-37	-23	-8	7	14	16	15	10	5	-1	-3	0	4	27/01:00	-49/08:00	76	16/16:00	-3/21:00	19
10/17	15	21	31	30	23	9	-8	-27	-44	-53	-57	-49	-34	-13	4	17	22	19	14	2	-12	-19	-20	-14	31/02:00	-57/10:00	87	22/16:00	-20/22:00	42
10/18	1	15	28	38	37	28	11	-11	-32	-46	-52	-50	-37	-16	5	23	33	32	22	5	-11	-27	-35	-32	38/03:00	-52/10:00	90	33/16:00	-35/22:00	68
10/19	-19	0	20	37	45	43	30	9	-16	-37	-51	-53	-43	-20	4	25	39	40	31	12	-9	-30	-45	-47	45/04:00	-53/11:00	98	40/17:00	-47/23:00	87
10/20	-39	-18	3	24	40	43	37	19	-5	-29	-47	-53	-46	-26	-1	22	41	48	42	23	-2	-28	-50	-59	43/05:00	-53/11:00	96	48/17:00	-59/23:00	107
10/21	-56	-39	-13	15	36	49	48	33	11	-12	-34	-47	-48	-29	-4	23	45	57	54	39	12	-20	-47	-65	49/05:00	-48/12:00	97	57/17:00	*	*
10/22	-70	-60	-36	-7	21	42	48	42	24	-1	-23	-40	-45	-34	-11	17	41	58	61	49	23	-8	-40	-64	48/06:00	-70/00:00	118	61/18:00	-45/12:00	106
10/23	-77	-71	-53	-26	4	28	42	44	34	13	-10	-28	-37	-31	-14	13	40	61	68	63	44	12	-22	-51	44/07:00	-77/00:00	121	68/18:00	-37/12:00	105
10/24	-71	-76	-65	-43	-13	17	38	47	41	28	8	-17	-31	-32	-19	4	29	53	66	65	49	20	-13	-46	47/07:00	-76/01:00	123	66/18:00	-32/13:00	98
10/25	-73	-87	-85	-70	-46	-18	7	21	24	17	1	-18	-32	-36	-29	-12	14	38	56	62	54	33	4	-28	24/08:00	-87/01:00	111	62/19:00	-36/13:00	98
10/26	-56	-74	-80	-75	-55	-31	-7	12	22	21	12	-1	-14	-22	-23	-11	9	33	50	59	56	43	20	-9	22/08:00	-80/02:00	102	59/19:00	-23/14:00	82
10/27	-41	-65	-80	-82	-72	-54	-32	-12	3	9	8	-1	-10	-16	-19	-17	0	18	36	48	54	48	33	9	9/08:00	-82/03:00	91	54/20:00	-19/14:00	73
10/28	-19	-46	-66	-72	-75	-66	-52	-38	-21	-8	-3	-3	-5	-10	-16	-12	-4	6	22	34	45	44	36	22	-2/10:00	-75/04:00	72	45/20:00	-16/14:00	61
10/29	3	-22	-43	-58	-66	-67	-63	-52	-40	-27	-16	-9	-3	-1	-3	-2	-3	3	10	23	32	40	41	36	41/22:00	-67/05:00	108	*	*	*
10/30	28	12	-7	-28	-42	-52	-55	-57	-50	-41	-24	-13	-4	3	6	7	4	-1	1	3	11	18	25	30	7/15:00	-57/07:00	64	30/23:00	-1/17:00	31
10/31	29	26	13	-3	-24	-43	-57	-64	-66	-60	-47	-32	-14	1	10	14	9	0	-8	-13	-13	-9	2	15	14/15:00	-66/08:00	80	*	-13/20:00	*
最小值	-81	-91	-94	-84	-75	-67	-63	-64	-66	-60	-65	-66	-64	-52	-34	-17	-4	-1	-8	-12	-13	-30	-50	-65						
平均值	-17	-20	-18	-12	-5	1	2	0	-6	-14	-21	-26	-25	-17	-5	10	24	35	40	38	29	17	2	-10						
最大值	40	47	60	74	88	93	94	82	64	49	28	15	5	4	15	39	61	78	87	83	81	66	52	38						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **94cm**, 最小水位 = **-94cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **94cm** , 最大潮差 = **161cm** , **H1/3** = **131cm**, 潮波數= **53**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.8s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **17.6s** 。主要分潮: M_2= **40cm**,K_1= **19cm**,S_2= **23cm**,O_1= **22cm**, 資料檔名: **T06ASA20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.12　2006 年 11 月 蘇澳港測站2觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/01	35	40	37	31	14	-6	-26	-44	-56	-58	-50	-35	-16	6	25	32	31	25	9	-6	-19	-25	-19	-5	40/01:00	-58/08:00	98	32/15:00	-24/21:00	56
11/02	9	28	41	47	38	22	-3	-26	-49	-58	-60	-50	-26	0	23	40	46	37	14	-9	-35	-50	-54	-43	47/03:00	-59/10:00	106	46/16:00	-53/22:00	99
11/03	-23	4	31	50	55	44	22	-5	-34	-56	-64	-60	-41	-9	20	47	57	54	38	9	-23	-52	-74	-73	55/04:00	-64/10:00	119	58/16:00	-73/22:00	131
11/04	-52	-23	6	38	56	58	47	23	-9	-35	-55	-58	-43	-17	14	44	65	73	61	31	-8	-46	-76	-90	59/05:00	-58/11:00	117	73/17:00	-90/23:00	163
11/05	-88	-65	-31	5	37	55	54	44	19	-10	-34	-50	-46	-25	8	41	69	83	80	58	20	-22	-62	-88	55/05:00	-49/11:00	104	84/17:00	*	*
11/06	-99	-88	-63	-28	9	40	56	54	38	14	-14	-34	-44	-34	-9	23	56	80	85	75	47	4	-40	-79	56/06:00	-98/00:00	154	85/18:00	-43/12:00	128
11/07	-102	-110	-99	-67	-26	9	37	50	44	25	4	-17	-28	-31	-17	9	41	70	87	86	67	34	-9	-50	50/07:00	-109/01:00	159	87/18:00	-31/13:00	118
11/08	-85	-103	-105	-88	-61	-26	4	25	31	26	10	-5	-19	-28	-20	-4	22	47	69	74	65	47	13	-28	32/08:00	-105/02:00	137	74/19:00	-27/13:00	101
11/09	-63	-89	-100	-99	-81	-57	-28	-5	12	14	8	-5	-17	-25	-17	-8	12	31	52	65	67	55	31	5	15/08:00	-100/02:00	115	67/20:00	-25/13:00	92
11/10	-26	-58	-79	-87	-81	-62	-44	-23	-4	5	10	6	-1	-10	-12	-9	5	17	41	56	63	60	47	28	11/10:00	-86/03:00	97	63/20:00	-11/14:00	74
11/11	3	-25	-50	-62	-67	-63	-47	-31	-16	-3	6	9	9	4	-1	-5	0	10	20	35	44	46	44	35	10/12:00	-66/04:00	76	46/21:00	-4/15:00	50
11/12	19	-3	-26	-41	-54	-56	-50	-40	-28	-13	1	9	17	14	13	9	8	13	17	22	28	34	37	31	17/12:00	-55/05:00	72	37/22:00	8/16:00	29
11/13	28	16	-1	-17	-32	-38	-43	-41	-35	-28	-17	-5	1	9	8	5	1	0	0	0	1	5	13	16	9/13:00	-42/06:00	51	16/23:00	0/18:00	16
11/14	16	14	9	-3	-17	-28	-35	-46	-44	-38	-25	-14	0	12	16	22	17	5	-3	-14	-17	-17	-12	-1	22/15:00	-45/07:00	67	*	-17/20:00	*
11/15	9	17	19	14	3	-8	-23	-38	-38	-37	-29	-12	6	19	29	34	29	22	8	-4	-17	-22	-22	-16	19/02:00	-38/08:00	57	35/15:00	-22/21:00	57
11/16	-3	13	20	22	19	6	-10	-23	-25	-41	-31	-28	-9	10	28	38	26	19	14	-5	-25	-37	-41	-38	23/03:00	-41/08:00	64	39/15:00	-41/22:00	80
11/17	-22	-1	14	25	31	23	9	-5	-23	-34	-34	-26	-9	9	34	46	52	44	26	3	-20	-37	-47	-50	31/04:00	-34/10:00	65	53/16:00	-50/23:00	103
11/18	-38	-19	5	22	34	37	29	14	-4	-22	-28	-25	-12	10	34	52	62	56	43	20	-10	-35	-56	-61	37/05:00	-27/10:00	64	62/16:00	-60/23:00	122
11/19	-55	-38	-14	13	29	41	41	29	9	-13	-28	-29	-22	0	26	49	63	67	55	31	0	-31	-60	-74	42/06:00	-29/11:00	71	67/17:00	*	*
11/20	-75	-58	-32	-5	19	38	43	35	19	-3	-17	-25	-22	-6	19	46	70	77	68	50	20	-17	-54	-76	43/06:00	-74/00:00	117	78/17:00	-25/11:00	103
11/21	-83	-77	-57	-28	4	28	41	44	29	12	-5	-22	-25	-14	8	34	58	76	79	62	35	-3	-41	-69	45/07:00	-83/00:00	128	79/18:00	-24/12:00	103
11/22	-85	-88	-75	-47	-17	9	31	41	38	19	5	-9	-14	-13	4	26	54	75	83	79	56	26	-12	-46	41/07:00	-87/01:00	128	84/18:00	-14/12:00	98
11/23	-73	-81	-75	-57	-29	-1	28	40	46	38	23	5	-8	-9	0	20	50	71	87	87	76	49	12	-25	46/08:00	-80/01:00	126	87/19:00	-8/13:00	95
11/24	-60	-76	-86	-75	-56	-29	1	22	34	37	28	14	-1	-6	-8	9	31	51	74	83	82	62	34	0	37/08:00	-85/02:00	122	84/19:00	-7/14:00	91
11/25	-32	-63	-76	-81	-67	-44	-19	5	22	31	28	19	9	-4	-6	-1	12	32	56	67	75	69	52	26	31/08:00	-81/03:00	112	75/20:00	-6/14:00	81
11/26	-5	-35	-60	-71	-69	-57	-41	-14	6	22	29	28	20	10	5	5	12	22	37	50	63	67	61	44	30/10:00	-71/03:00	101	67/21:00	5/15:00	62
11/27	19	-8	-37	-58	-65	-63	-50	-34	-13	9	23	31	29	25	19	12	6	9	19	31	47	55	57	55	32/11:00	-65/04:00	97	58/22:00	7/16:00	51
11/28	43	22	-3	-25	-41	-51	-47	-40	-28	-9	13	26	31	34	25	17	10	0	-3	4	14	25	38	43	34/13:00	-51/05:00	85	*	-2/18:00	*
11/29	44	35	19	-4	-25	-41	-50	-50	-43	-28	-10	9	26	34	32	28	16	0	-14	-19	-17	-9	6	19	44/00:00	-50/07:00	94	35/13:00	-19/19:00	54
11/30	32	38	35	25	4	-16	-34	-47	-44	-41	-22	0	20	37	43	41	29	12	-10	-28	-41	-38	-25	-13	39/01:00	-46/07:00	85	43/14:00	-41/20:00	84
最小值	-102	-109	-105	-98	-80	-62	-50	-50	-56	-58	-64	-59	-45	-33	-20	-8	1	0	-13	-28	-41	-52	-76	-90						
平均值	-27	-29	-28	-22	-14	-8	-4	-3	-5	-9	-11	-12	-8	0	11	23	34	39	40	33	21	6	-8	-21						
最大值	44	40	41	50	57	59	56	54	46	39	30	32	31	37	43	53	71	84	87	87	83	69	61	55						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **87cm**, 最小水位 = **-109cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **93cm** , 最大潮差 = **194cm** , **H1/3** = **156cm**, 潮波數= **56**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.7s** , 最大週期 = **24.0s** , **T1/3** = **14.8s** 。主要分潮: M_2= **43cm**,K_1= **25cm**,S_2= **18cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T06BSA20.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.13　2005 年 12 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
12/01	-80	-65	-42	-13	14	34	41	36	22	4	-13	-23	-17	1	26	54	76	84	78	57	25	-15	-53	-80	41/06:00	-23/11:00	64	84/17:00	*	*
12/02	-92	-87	-69	-39	-7	20	38	44	36	19	0	-13	-16	-6	15	43	70	88	93	81	54	15	-27	-64	44/07:00	-92/00:00	136	93/18:00	-16/12:00	109
12/03	-88	-94	-83	-59	-28	3	30	46	48	38	19	1	-9	-9	7	29	56	80	94	92	74	41	0	-41	48/08:00	-94/01:00	142	94/18:00	-9/12:00	103
12/04	-75	-94	-96	-82	-58	-28	2	24	36	37	26	10	-2	-10	-6	13	39	66	86	96	91	70	36	-4	37/08:00	-96/02:00	133	96/19:00	-10/13:00	106
12/05	-43	-71	-85	-83	-67	-42	-12	16	36	44	39	26	10	-1	-6	3	19	43	65	81	87	79	57	25	44/08:00	-85/02:00	129	87/20:00	-6/14:00	93
12/06	-11	-46	-70	-81	-78	-63	-40	-14	11	27	34	30	20	7	-3	-6	2	19	37	56	69	73	65	46	34/10:00	-81/03:00	115	73/21:00	-6/15:00	79
12/07	18	-13	-42	-62	-70	-66	-53	-33	-11	10	24	28	25	17	6	-2	-4	2	14	29	44	54	58	53	28/11:00	-70/04:00	98	58/22:00	-4/16:00	62
12/08	38	16	-10	-33	-50	-57	-53	-41	-24	-5	13	26	32	28	20	9	0	-7	-6	4	16	28	38	45	32/12:00	-57/05:00	89	45/23:00	-7/17:00	52
12/09	44	33	16	-5	-26	-41	-47	-46	-34	-18	0	17	27	32	28	17	4	-10	-21	-23	-18	-8	4	16	32/13:00	-47/06:00	79	*	-23/19:00	*
12/10	24	27	21	7	-9	-25	-37	-43	-40	-29	-14	4	23	34	36	31	18	1	-19	-33	-39	-34	-23	-8	27/01:00	-43/07:00	70	36/14:00	-39/20:00	75
12/11	7	19	26	23	15	3	-12	-23	-27	-21	-9	8	28	48	59	61	51	33	9	-16	-35	-44	-41	-29	26/02:00	-27/08:00	53	61/15:00	-44/21:00	105
12/12	-11	8	26	37	39	31	18	2	-11	-17	-13	1	20	43	60	69	66	51	27	-2	-32	-55	-64	-60	39/04:00	-17/08:00	56	69/15:00	-64/22:00	133
12/13	-46	-25	-4	14	25	27	20	7	-8	-19	-22	-15	2	23	43	58	64	56	36	7	-25	-55	-74	-80	27/05:00	-22/10:00	49	64/16:00	-80/23:00	144
12/14	-73	-56	-32	-7	14	25	28	19	4	-9	-16	-17	-6	14	35	55	68	68	54	29	-4	-41	-69	-84	28/06:00	-17/11:00	45	68/17:00	*	*
12/15	-87	-77	-56	-29	-2	18	27	26	17	4	*	-45	-10	5	27	50	70	78	72	54	26	-12	-48	-75	27/06:00	-87/00:00	114	78/17:00	*	*
12/16	-89	-89	-74	-49	-21	5	21	26	20	8	-6	-18	-17	-6	12	35	56	72	74	65	40	8	-29	-62	26/07:00	-89/00:00	115	74/18:00	-18/11:00	92
12/17	-84	-93	-85	-66	-39	-11	10	21	23	14	0	-12	-18	-14	2	22	45	65	75	73	56	29	-4	-39	23/08:00	-93/01:00	116	75/18:00	-18/12:00	93
12/18	-69	-85	-87	-75	-49	-19	7	26	35	33	20	5	-7	-12	-4	11	33	55	70	76	71	50	20	-15	35/08:00	-87/02:00	122	76/19:00	-12/13:00	88
12/19	-48	-71	-82	-79	-64	-41	-17	5	17	18	-41	-3	-15	-23	-21	-11	7	27	45	56	56	44	23	-6	56/19:00	-82/02:00	138	*	-23/13:00	*
12/20	-35	-61	-76	-81	-72	-55	-31	-7	10	17	15	5	-7	-17	-20	-14	1	19	36	49	54	49	36	14	17/08:00	-81/03:00	98	54/20:00	-20/14:00	74
12/21	-13	-39	-60	-70	-67	-56	-38	-17	1	12	17	12	1	-7	-14	-15	-7	8	23	38	48	50	44	29	17/10:00	-70/03:00	87	50/21:00	-15/15:00	65
12/22	9	-13	-33	-46	-51	-49	-35	-16	3	18	*	*	-36	7	-4	-11	-12	-6	7	19	28	34	35	28	7/13:00	-51/04:00	58	35/22:00	-12/16:00	47
12/23	15	-1	-20	-37	-46	-48	-42	-28	-13	2	11	17	14	6	-5	-13	-19	-20	-17	-8	0	7	12	14	17/11:00	-48/05:00	65	14/23:00	-20/17:00	34
12/24	9	0	-13	-26	-36	-41	-41	-33	-18	-1	11	21	24	21	14	5	-4	-9	-14	-13	-7	1	9	15	24/12:00	-41/05:00	65	*	-14/18:00	*
12/25	17	16	8	-3	-13	-22	-26	-26	-16	-5	8	22	33	35	-29	22	10	-3	-16	-24	-26	-22	-15	-5	17/00:00	-26/06:00	43	*	-26/20:00	*
12/26	5	10	10	6	-1	-10	-19	-22	-18	-10	2	14	28	39	40	34	23	7	-10	-25	-37	-39	-34	-23	10/02:00	-22/07:00	32	40/14:00	-39/21:00	79
12/27	-10	2	11	16	15	9	-1	-10	-15	-11	-2	11	27	41	49	50	41	26	4	-18	-39	-53	-57	-51	16/03:00	-15/08:00	31	50/15:00	-57/22:00	107
12/28	-38	-21	-2	12	19	18	10	0	-11	-15	-12	0	17	37	53	60	56	42	21	-6	-34	-58	-73	-74	19/04:00	-15/08:00	34	60/15:00	-74/23:00	134
12/29	-65	-47	-23	1	18	24	23	12	-1	-12	-17	-10	3	24	-9	62	67	60	43	13	-19	-50	-75	-88	24/05:00	-17/10:00	41	67/16:00	-88/23:00	155
12/30	-87	-73	-51	-23	4	22	30	26	14	-2	-14	-17	-10	9	33	58	75	77	66	41	7	-32	-67	-91	30/06:00	-17/11:00	47	77/17:00	*	*
12/31	-100	-96	-76	-48	-16	12	29	33	26	12	-5	-16	-17	-4	-16	47	71	86	87	72	41	3	-38	-72	33/07:00	-100/00:00	133	87/18:00	*	*
最小值	-100	-96	-96	-83	-78	-66	-53	-46	-40	-29	-41	-45	-36	-23	-29	-15	-19	-20	-21	-33	-39	-58	-75	-91						
平均值	-35	-39	-38	-32	-23	-14	-6	0	3	4	2	2	4	11	13	26	33	37	36	29	18	3	-12	-25						
最大值	44	33	26	37	39	34	41	46	48	44	39	30	33	48	60	69	76	88	94	96	91	79	65	53						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **96cm**, 最小水位 = **-100cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **741**筆 **(100%)**。平均潮差 = **87cm** , 最大潮差 = **190cm** , **H1/3** = **140cm**, 潮波數= **54**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.4s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **16.4s** 。主要分潮: M_2= **40cm**,K_1= **27cm**,S_2= **14cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T05CSAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.14　2006 年 01 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/01	-97	-104	-95	-73	-41	-8	20	36	38	26	10	-6	-15	-12	4	29	57	83	95	92	71	38	-2	-45	38/08:00	-104/01:00	142	95/18:00	-15/12:00	110
01/02	-78	-97	-102	-88	-63	-31	1	25	36	34	21	2	-13	-19	-16	5	32	60	81	92	88	66	32	-8	36/08:00	-102/02:00	138	92/19:00	-19/13:00	111
01/03	-47	-76	-93	-92	-77	-49	-14	16	34	42	*	21	2	-14	-20	-13	4	30	58	76	84	75	52	19	84/20:00	-93/02:00	177	*	-20/14:00	*
01/04	-20	-56	-80	-89	-82	-64	-37	-8	17	31	34	24	8	-9	-23	-26	-17	2	27	51	68	71	61	41	34/10:00	-89/03:00	123	71/21:00	-26/15:00	97
01/05	11	-21	-49	-64	-68	-59	-41	-14	14	36	47	45	33	17	-3	-18	-23	-12	7	31	50	64	67	60	47/10:00	-68/04:00	115	67/22:00	-23/16:00	90
01/06	40	14	-17	-38	-50	-48	-37	-18	7	29	43	49	43	28	9	-8	-22	-27	-23	-12	3	18	27	29	49/11:00	-50/04:00	99	29/23:00	-27/17:00	56
01/07	24	11	-7	-26	-41	-46	-41	-29	-11	6	25	36	40	35	23	6	-10	-23	-29	-27	-19	-7	6	16	40/12:00	-46/05:00	86	*	-29/18:00	*
01/08	20	19	10	-1	-13	-23	-26	-22	-12	3	18	30	39	40	36	23	6	-12	-27	-38	-42	-39	-31	-19	20/00:00	-26/06:00	46	40/13:00	-42/20:00	82
01/09	-8	1	5	4	-2	-8	-15	-17	-15	-5	5	19	31	40	42	34	21	4	-15	-34	-47	-54	-53	-44	5/02:00	-17/07:00	22	42/14:00	-54/21:00	96
01/10	-32	-17	-4	5	7	5	0	-5	-8	-5	3	15	29	41	50	51	43	27	7	-16	-39	-56	-62	-60	7/04:00	-8/08:00	15	51/15:00	-62/22:00	113
01/11	-51	-36	-19	-3	7	11	10	5	-1	-5	-4	4	17	33	47	55	56	49	32	6	-22	-49	-66	-72	11/05:00	-5/08:00	16	56/16:00	-72/23:00	128
01/12	-67	-53	-33	-12	6	18	22	17	8	0	-4	-1	8	23	39	55	65	66	53	28	-5	*	-64	-80	22/06:00	-4/10:00	26	66/17:00	*	*
01/13	-82	-71	-53	-29	-6	12	23	23	15	*	-8	-12	*	*	28	*	65	71	65	46	18	-14	-48	-73	23/06:00	-82/00:00	105	71/17:00	*	*
01/14	-84	-81	-65	-40	-13	11	27	32	26	14	*	*	-14	-5	*	38	61	76	76	64	39	7	-29	-62	32/07:00	-84/00:00	116	76/18:00	*	*
01/15	-83	-89	-78	-57	-31	-3	19	28	27	19	3	*	-21	*	*	18	43	64	74	69	52	23	-12	-46	28/07:00	-89/01:00	117	74/18:00	*	*
01/16	-74	-86	-86	-68	-43	-15	10	25	29	21	*	*	-22	-25	-17	1	25	49	*	*	*	*	*	*	29/08:00	-86/01:00	115	*	-25/13:00	*
01/17	*	*	*	*	*	*	*	*	30	27	17	1	-15	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
最小值	-97	-104	-102	-92	-82	-64	-41	-29	-15	-5	-8	-12	-22	-25	-23	-26	-23	-27	-29	-38	-47	-56	-66	-80						
平均值	-39	-46	-48	-42	-32	-18	-5	6	14	17	15	16	10	13	14	17	26	32	32	29	20	10	-8	-23						
最大值	40	19	10	5	7	18	27	36	38	42	47	49	43	41	50	55	65	83	95	92	88	75	67	60						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **95cm**, 最小水位 = **-104cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **369**筆 (**50%**)。平均潮差 = **95cm** , 最大潮差 = **177cm** , **H1/3** = **151cm**, 潮波數= **26**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.3s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **19.3s** 。主要分潮: M_2= **38cm**,K_1= **27cm**,S_2= **13cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T061SAA0.1HA**。

表3.7.15　2006 年 02 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-31	-33	-30	-24	-17	-9	-2	38/ :00	-104/ :00	142	95/ :00	-15/ :00	110
02/22	2	1	-3	-5	-7	-3	6	15	26	37	45	47	46	37	25	9	-7	-21	*	-36	-36	-33	-26	-17	36/ :00	-102/ :00	138	92/ :00	-19/ :00	111
02/23	-7	2	8	9	10	10	13	16	21	28	37	45	50	52	48	38	22	5	-15	-32	-44	-50	-50	-40	84/ :00	-93/ :00	177	*	-20/ :00	*
02/24	-27	-11	3	14	20	21	18	15	12	14	18	25	34	43	49	49	40	24	3	-22	-45	-61	-72	-71	34/ :00	-89/ :00	123	71/ :00	-26/ :00	97
02/25	-59	-40	-17	5	20	26	25	18	8	2	0	5	18	36	53	64	65	56	34	4	-28	*	-77	-86	47/ :00	-68/ :00	115	67/ :00	-23/ :00	90
02/26	-80	-62	-35	-6	17	32	35	27	14	-2	-14	-16	-5	18	42	67	83	86	72	*	8	-30	-61	-80	49/ :00	-50/ :00	99	29/ :00	-27/ :00	56
02/27	-84	-72	-47	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	99	*	*	*	1	-42	-74	40/ :00	-46/ :00	86	*	-29/ :00	*
02/28	-90	-90	-72	-39	-1	31	*	*	40	*	-13	-39	-49	-43	*	16	51	*	*	*	*	*	*	*	20/ :00	-26/ :00	46	40/ :00	-42/ :00	82
最小值	-90	-90	-72	-39	-7	-3	6	15	8	-2	-14	-39	-49	-43	25	9	-7	-31	-33	-36	-45	-61	-77	-86						
平均值	-49	-38	-23	-3	10	20	20	19	21	16	13	12	16	24	44	41	43	31	13	-23	-28	-31	-48	-53						
最大值	2	2	8	14	20	32	35	27	40	37	45	47	50	52	53	67	83	99	72	4	8	1	-9	-2						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **99cm**, 最小水位 = **-90cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **144**筆 (**21%**)。平均潮差 = **71cm** , 最大潮差 = **121cm** , **H1/3** = **110cm**, 潮波數= **8**。

[註**2**]: 平均週期 = **15.8s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **25.0s** 。主要分潮: M_2= **36cm**,K_1= **19cm**,S_2= **20cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T062SAA0.1HA**。

表3.7.16　2006 年 03 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **3**月 **1**日 **9**時 **0**分 ～ **2006**年 **3**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	*	*	*	*	*	*	*	*	*	32	0	-33	*	-62	*	-16	23	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/02	*	*	*	*	*	*	*	*	68	53	25	*	*	*	-65	-48	-17	20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	56	34	2	-36	-64	*	-70	-46	-14	17	41	55	55	*	*	55/20:00	*	*	*	*	*
03/04	*	*	*	*	*	*	*	*	58	60	48	24	-12	-43	*	-73	-64	-42	*	*	*	*	*	*	60/08:00	*	*	*	*	*
03/05	*	*	*	*	*	*	*	32	47	56	*	35	9	-17	-44	*	*	-56	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
03/06	*	*	*	*	*	*	*	22	*	49	51	43	26	4	-17	-37	-49	-55	*	*	*	*	*	*	51/10:00	*	*	*	*	*
03/07	*	*	*	*	*	*	*	*	31	40	44	44	35	*	*	-11	-26	-36	-43	-44	-39	-32	-25	-18	44/11:00	-44/19:00	88	*	*	*
03/08	-11	-5	-2	-1	0	3	8	15	23	30	35	38	38	35	25	14	0	-14	-27	-38	-43	-44	-40	-33	38/12:00	-44/21:00	82	*	*	*
03/09	-23	-13	-4	1	6	9	10	11	15	19	23	26	*	*	*	*	*	6	-9	-25	-41	-49	-49	-45	*	-49/22:00	*	*	*	*
03/10	-33	-19	-5	7	14	19	18	14	12	*	10	15	21	31	40	44	40	28	10	-12	-34	-50	-57	-59	19/05:00	-59/23:00	78	44/15:00	*	*
03/11	-50	-35	-17	-1	12	17	16	10	1	-7	-8	-7	0	13	29	40	44	39	25	2	-24	-48	-63	-68	17/05:00	-8/10:00	25	44/16:00	-68/23:00	112
03/12	-63	-48	-29	-5	13	22	25	17	5	-8	-18	-19	-11	4	24	44	58	63	53	33	8	-20	-44	-55	25/06:00	-19/11:00	44	63/17:00	-55/23:00	118
03/13	-54	-42	-20	3	28	44	49	44	29	11	-7	-19	-17	-6	13	36	57	67	65	49	22	-9	-40	-60	49/06:00	-19/11:00	68	67/17:00	*	*
03/14	-64	-58	-37	-13	11	29	36	27	12	-10	-29	-42	-43	-32	-12	13	40	57	61	52	30	0	-32	-55	36/06:00	-64/00:00	100	61/18:00	-43/12:00	104
03/15	-66	-62	-47	-21	9	33	45	42	26	1	-23	-45	-55	-51	-33	-9	18	42	54	51	34	6	-24	-53	45/06:00	-66/00:00	111	54/18:00	-55/12:00	109
03/16	-71	-73	-60	-35	-3	26	43	46	36	12	-19	-47	-67	-71	-59	-33	-2	28	48	55	45	25	-5	-35	46/07:00	-73/01:00	119	55/19:00	-71/13:00	126
03/17	-58	-67	-60	-39	-7	24	47	57	49	30	2	-29	-55	-69	-67	-50	-22	9	35	50	50	37	13	-15	57/07:00	-67/01:00	124	50/20:00	-69/13:00	119
03/18	-39	-55	-54	-40	-14	17	42	58	55	40	12	-20	-50	-69	-74	-66	-46	-19	10	31	39	32	16	-5	58/07:00	-55/01:00	113	39/20:00	-74/14:00	113
03/19	-29	-45	-48	-40	-17	13	40	61	70	61	38	6	-24	-48	-61	-60	-46	-23	3	27	41	43	35	18	70/08:00	-48/02:00	118	43/21:00	-61/14:00	104
03/20	-2	-19	-29	-25	-12	10	34	55	64	60	44	19	-11	-39	-60	-68	-63	-50	-32	-12	4	12	11	1	64/08:00	-29/02:00	93	12/21:00	-68/15:00	80
03/21	-11	-23	-30	-30	-22	-4	14	33	46	47	39	21	-1	-26	-48	-63	-67	-62	-49	-36	-19	-6	-2	-1	47/08:00	-30/03:00	77	-1/23:00	-67/16:00	66
03/22	-5	-13	-20	-21	-14	-2	12	27	40	48	48	39	22	2	-19	-36	-49	-52	-49	-41	-32	-21	-11	-3	48/10:00	-21/03:00	69	*	-52/17:00	*
03/23	-1	0	0	-2	-1	5	12	23	32	41	46	44	37	27	10	-7	-22	-32	-40	-42	-41	-35	-28	-17	0/01:00	-2/03:00	2	46/10:00	-42/19:00	88
03/24	-5	4	11	15	17	18	20	22	27	33	38	43	43	41	36	23	6	-11	-28	-41	-50	-53	-50	-40	43/12:00	-53/21:00	96	*	*	*
03/25	-27	-14	-3	10	14	15	10	6	5	7	11	18	28	38	43	39	27	10	-14	-36	-54	-64	-69	-63	15/05:00	5/08:00	10	43/14:00	-69/22:00	112
03/26	-48	-27	-6	11	20	24	17	9	-2	-8	-10	0	14	34	51	61	62	49	28	1	-27	-52	-66	-67	24/05:00	-10/10:00	34	62/16:00	-67/23:00	129
03/27	-57	-35	-5	21	38	47	42	24	5	-12	-21	-20	-7	17	43	67	81	78	62	32	-4	-40	-67	-79	47/05:00	-21/10:00	68	81/16:00	-79/23:00	160
03/28	-72	-52	-23	10	41	57	59	44	17	-12	-33	-42	-39	-14	15	48	77	90	87	66	31	-9	-44	-65	59/06:00	-42/11:00	101	90/17:00	*	*
03/29	-72	-58	-30	7	44	70	79	67	42	8	-28	-54	-63	-53	-26	12	51	79	91	83	57	19	-21	-53	79/06:00	-72/00:00	151	91/18:00	-63/12:00	154
03/30	-69	-69	-49	-15	23	54	72	70	50	17	-23	-57	-77	-79	-61	-29	9	46	71	78	66	40	5	-28	72/06:00	-69/00:00	141	78/19:00	-79/13:00	157
03/31	-52	-59	-46	-18	18	53	77	85	73	45	3	-38	-73	-89	-84	-61	-27	12	45	65	67	52	25	-6	85/07:00	-59/01:00	144	67/20:00	-89/13:00	156
最小值	-72	-73	-60	-40	-22	-4	8	6	-2	-12	-33	-57	-77	-89	-84	-73	-67	-62	-49	-44	-54	-64	-69	-79						
平均值	-41	-37	-25	-9	9	25	35	36	34	27	11	-1	-13	-21	-15	-10	2	9	19	15	6	-8	-25	-36						
最大值	-1	4	11	21	44	70	79	85	73	61	51	44	43	41	51	67	81	90	91	83	67	55	35	18						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **91cm**, 最小水位 = **-89cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **636**筆 (**85%**)。平均潮差 = **94cm** , 最大潮差 = **144cm** , **H1/3** = **122cm**, 潮波數= **37**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.1s** , 最大週期 = **24.0s** , **T1/3** = **15.6s** 。主要分潮: M_2= **35cm**,K_1= **16cm**,S_2= **22cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T063SAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.17　2006 年 04 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	-39	-54	-52	-32	-3	30	58	74	72	52	18	-23	-63	-93	-103	-94	-68	-34	1	28	42	40	25	0	74/07:00	-54/01:00	128	42/20:00	-103/14:00	145
04/02	-22	-38	-42	-34	-10	20	47	64	71	61	39	4	-33	-65	-89	-94	-80	-52	-23	4	24	31	24	10	71/08:00	-42/02:00	113	31/21:00	-94/15:00	125
04/03	-7	-23	-31	-27	-12	11	37	58	67	64	50	26	-6	-36	*	-76	-75	-64	-44	-22	-2	9	13	11	67/08:00	-31/02:00	98	13/22:00	*	*
04/04	1	-10	-17	-19	-13	1	19	36	50	52	46	31	10	-16	-40	-60	-70	-69	-64	-49	-33	-19	-10	-4	52/08:00	-19/03:00	71	-4/23:00	-70/16:00	66
04/05	-5	-7	-11	-12	-9	-1	11	23	35	43	46	41	29	11	-8	-24	-39	-50	-51	-46	-36	-25	-12	-3	46/10:00	-12/03:00	58	*	-51/18:00	*
04/06	5	8	10	10	11	12	17	23	31	36	41	42	39	32	19	4	-10	-26	-38	-42	-43	-41	-34	-24	42/11:00	-43/20:00	85	*	*	*
04/07	-12	-1	6	9	9	11	9	9	13	19	22	25	28	29	26	18	7	-7	-23	-35	-45	-49	-45	-36	11/05:00	9/07:00	2	29/13:00	-49/21:00	78
04/08	-21	-8	5	15	18	19	14	7	1	1	3	8	16	24	31	32	26	12	-5	-24	-40	-51	-52	-46	19/05:00	1/08:00	17	32/15:00	-52/22:00	84
04/09	-32	-14	3	18	26	24	17	5	-5	-15	-17	-11	1	14	28	37	39	32	14	-8	-30	-48	-56	-53	26/04:00	-17/10:00	43	39/16:00	-56/22:00	95
04/10	-41	-23	-2	18	30	32	24	8	-7	-22	-28	-28	-19	-1	18	37	45	44	33	11	-14	-36	-52	-56	32/05:00	-28/10:00	60	45/16:00	-56/23:00	101
04/11	-48	-30	-4	21	39	44	39	23	3	-18	-35	-41	-35	-18	4	29	48	56	50	33	8	-20	-41	-51	44/05:00	-41/11:00	85	56/17:00	-51/23:00	107
04/12	-48	-32	-7	20	42	54	53	38	14	-12	-35	-49	-49	-36	-11	16	41	57	59	49	26	-2	-28	-43	54/05:00	-49/11:00	103	59/18:00	*	*
04/13	-46	-34	-10	17	43	62	67	57	35	4	-28	-50	-59	-51	-29	1	33	59	71	67	49	22	-5	-25	67/06:00	-46/00:00	113	71/18:00	-59/12:00	130
04/14	-36	-26	-5	23	50	70	77	69	47	13	-20	-47	-62	-60	-44	-21	9	35	53	56	46	25	1	-22	77/06:00	-36/00:00	113	56/19:00	-62/12:00	118
04/15	-35	-34	-20	7	35	58	70	68	52	21	-12	-43	-65	-73	-64	-43	-14	13	38	50	46	32	11	-10	70/06:00	-35/00:00	105	50/19:00	-73/13:00	123
04/16	-25	-29	-17	5	32	55	72	74	63	38	5	-29	-56	-73	-74	-60	-38	-11	14	31	38	31	14	-7	74/07:00	-29/01:00	103	38/20:00	-74/14:00	112
04/17	-24	-34	-31	-15	11	39	58	69	66	49	20	-14	-46	-69	-80	-74	-58	-34	-9	10	22	23	15	1	69/07:00	-34/01:00	103	23/21:00	-80/14:00	103
04/18	-12	-25	-27	-15	5	29	50	64	64	53	30	1	-31	-58	-76	-78	-70	-53	-33	-15	2	11	12	5	65/08:00	-27/02:00	91	12/22:00	-78/15:00	89
04/19	-6	-14	-17	-14	-2	15	36	52	60	61	48	28	1	-26	-48	-62	-64	-55	-41	-23	-8	5	12	15	61/08:00	-17/02:00	78	15/23:00	-64/16:00	79
04/20	9	4	1	-1	5	15	29	43	55	61	59	48	29	7	-16	-35	-46	-49	-46	-36	-24	-10	1	11	61/08:00	-1/03:00	62	*	-49/17:00	*
04/21	17	18	17	15	14	16	21	28	35	42	47	45	35	20	2	-18	-35	-47	-55	-56	-51	-45	-34	-20	18/01:00	14/04:00	4	47/10:00	-56/19:00	103
04/22	-7	3	6	9	5	2	3	7	10	18	26	30	33	31	22	7	-12	-31	-48	-59	-63	-61	-51	-35	9/03:00	2/05:00	7	33/12:00	-63/20:00	96
04/23	-16	1	14	20	18	13	4	-2	-6	-3	6	19	33	44	48	45	33	14	-7	-27	-44	-50	-47	-33	20/03:00	-6/08:00	26	48/14:00	-50/21:00	98
04/24	-13	10	32	45	48	40	25	8	-8	*	*	*	*	33	49	56	53	38	16	-10	-35	-54	-59	-53	48/04:00	-59/22:00	107	56/15:00	*	*
04/25	-35	-9	18	40	50	47	31	9	-15	-34	-45	-42	-24	0	28	49	59	53	34	6	-25	-49	-63	-63	50/04:00	-45/10:00	95	59/16:00	-63/23:00	122
04/26	-47	-22	7	33	52	55	43	17	-15	-45	-65	-71	-61	-36	-5	28	50	58	51	29	1	-28	-52	-60	55/05:00	-71/11:00	126	58/17:00	-60/23:00	118
04/27	-53	-30	0	32	56	69	63	42	9	-29	-61	-82	-83	-64	-32	4	38	61	67	57	34	4	-25	-43	69/05:00	-83/12:00	152	67/18:00	*	*
04/28	-47	-31	-4	29	58	78	82	66	36	-3	-44	-78	-95	-89	-67	-34	1	30	48	50	40	19	-7	-29	82/06:00	-47/00:00	129	50/19:00	-95/12:00	145
04/29	-37	-33	-11	20	50	72	83	77	55	22	-19	-58	-86	-96	-88	-66	-33	1	27	37	38	25	4	-16	83/06:00	-37/00:00	120	38/20:00	-96/13:00	133
04/30	-29	-33	-20	3	31	57	75	76	65	39	2	-37	-74	-97	-102	-88	-63	-32	-3	17	25	22	10	-6	76/07:00	-33/01:00	109	25/20:00	-102/14:00	127
最小值	-53	-54	-52	-34	-13	-1	3	-2	-15	-45	-65	-82	-95	-97	-103	-94	-80	-69	-64	-59	-63	-61	-62	-63						
平均值	-23	-18	-7	8	23	35	42	40	32	20	4	-12	-23	-27	-24	-18	-9	-1	3	3	-1	-9	-17	-22						
最大值	17	18	32	45	58	78	83	77	72	64	59	48	39	44	49	56	59	61	71	67	49	40	25	15						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **83cm**, 最小水位 = **-103cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **715**筆 (**99%**)。平均潮差 = **92cm** , 最大潮差 = **162cm** , **H1/3** = **133cm**, 潮波數= **51**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **17.6s** 。主要分潮: M_2= **41cm**,K_1= **19cm**,S_2= **23cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T064SAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.18　2006 年 05 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/01	-22	-34	-29	-12	13	38	58	69	67	51	21	-15	-49	-77	-91	-90	-75	-51	-26	-2	12	18	15	5	69/07:00	-34/01:00	103	18/21:00	-91/14:00	109
05/02	-6	-16	-16	-9	9	30	51	64	69	62	44	16	-14	-44	-66	-74	-69	-55	-35	-15	4	16	20	19	69/08:00	-16/02:00	85	20/22:00	-74/15:00	94
05/03	11	3	0	1	11	25	43	57	65	65	55	36	10	-16	-39	-55	-61	-55	-44	-28	-13	0	10	13	66/08:00	0/02:00	65	13/23:00	-61/16:00	74
05/04	12	9	5	4	9	17	29	42	51	56	53	42	26	6	-14	-32	-44	-49	-46	-38	-26	-15	-3	5	56/08:00	4/03:00	52	*	-49/17:00	*
05/05	8	9	7	4	5	8	13	20	28	34	37	34	27	15	1	-17	-32	-42	-47	-46	-40	-31	-19	-7	9/01:00	4/03:00	5	37/10:00	-47/18:00	84
05/06	2	6	8	7	4	3	4	4	9	14	20	24	25	24	17	4	-12	-26	-39	-44	-44	-37	-24	-11	8/02:00	3/05:00	5	25/12:00	-44/20:00	69
05/07	1	12	20	19	15	8	-1	-6	-9	-6	1	11	21	27	30	26	16	2	-15	-28	-37	-36	-27	-12	20/02:00	-9/08:00	29	30/14:00	-37/20:00	67
05/08	6	22	32	37	34	25	13	0	-10	-16	-13	-6	7	20	29	32	27	15	-1	-19	-34	-39	-35	-23	37/03:00	-16/08:00	53	32/15:00	-39/21:00	71
05/09	-5	14	30	39	40	31	17	1	-17	-29	-34	-28	-15	3	21	34	37	31	16	-3	-21	-36	-38	-31	40/04:00	-34/10:00	74	37/16:00	-38/22:00	75
05/10	-13	9	29	43	50	44	29	7	-17	-37	-48	-47	-33	-13	9	28	40	42	33	15	-6	-24	-32	-28	50/04:00	-48/10:00	98	42/17:00	-32/22:00	74
05/11	-15	8	33	53	63	62	48	24	-4	-28	-47	-54	-48	-29	-3	22	43	54	50	35	13	-8	-23	-27	63/04:00	-54/11:00	117	54/17:00	-27/23:00	81
05/12	-19	0	25	49	64	69	58	34	4	-28	-56	-72	-73	-57	-32	-3	23	41	45	38	20	-1	-20	-33	69/05:00	-73/12:00	142	45/18:00	-33/23:00	78
05/13	-30	-12	14	40	62	73	68	50	20	-17	-50	-75	-85	-77	-56	-26	4	28	44	43	33	11	-12	-29	73/05:00	-85/12:00	158	44/18:00	*	*
05/14	-35	-27	-1	29	56	72	74	62	35	1	-36	-69	-89	-93	-80	-54	-24	5	27	36	33	19	1	-19	74/06:00	-35/00:00	109	36/19:00	-93/13:00	129
05/15	-29	-28	-15	10	37	59	70	67	49	18	-19	-56	-86	-101	-98	-82	-56	-27	1	18	23	16	3	-15	70/06:00	-29/00:00	99	23/20:00	-101/13:00	124
05/16	-30	-32	-24	0	26	51	68	74	65	43	10	-28	-62	-86	-96	-90	-73	-46	-18	5	18	22	16	5	74/07:00	-32/01:00	106	22/21:00	-96/14:00	118
05/17	-9	-19	-18	-6	12	34	56	69	72	60	34	0	-35	-65	-82	-89	-81	-63	-40	-16	2	14	17	12	72/08:00	-19/01:00	91	17/22:00	-89/15:00	106
05/18	2	-8	-12	-8	4	20	41	58	67	64	50	26	-3	-34	-60	-75	-81	-73	-58	-38	-16	1	13	18	67/08:00	-12/02:00	79	18/23:00	-81/16:00	99
05/19	15	8	0	-5	-4	5	20	38	51	59	58	46	25	-1	-27	-48	-61	-62	-55	-40	-24	-6	9	21	59/08:00	-5/03:00	64	*	-62/17:00	*
05/20	27	26	22	15	9	6	12	23	35	47	54	53	45	26	4	-17	-36	-49	-53	-50	-39	-25	-6	11	27/00:00	6/05:00	21	54/10:00	-53/18:00	106
05/21	22	28	27	20	10	2	-1	1	9	20	32	40	41	36	24	5	-16	-33	-46	-52	-49	-39	-21	-1	28/01:00	-1/06:00	29	41/12:00	-52/19:00	93
05/22	17	28	33	30	18	2	-12	-22	-25	-17	-3	13	26	34	33	24	7	-14	-36	-53	-59	-56	-43	-23	33/02:00	-25/08:00	58	34/13:00	-59/20:00	93
05/23	-1	20	34	38	28	10	-11	-34	-51	-56	-48	-32	-10	13	29	34	27	12	-9	-30	-46	-52	-46	-28	38/03:00	-56/08:00	94	34/15:00	-52/21:00	86
05/24	-4	23	44	57	54	39	15	-14	-39	-55	-59	-49	-29	-4	20	38	44	38	21	1	-19	-33	-34	-22	57/03:00	-59/10:00	116	44/16:00	-34/22:00	78
05/25	-1	23	46	64	70	61	38	7	-27	-55	-72	-76	-64	-40	-12	15	33	39	32	17	-3	-20	-29	-28	70/04:00	-76/11:00	146	39/17:00	-29/22:00	68
05/26	-17	6	31	56	70	70	56	27	-10	-47	-76	-90	-89	-73	-44	-13	15	35	40	33	16	-1	-16	-21	71/05:00	-90/11:00	160	40/18:00	-21/23:00	61
05/27	-16	1	26	51	72	82	77	55	19	-20	-58	-86	-96	-87	-66	-35	-3	25	40	42	33	15	-3	-15	82/05:00	-96/12:00	178	42/19:00	*	*
05/28	-18	-10	12	37	62	78	82	70	42	4	-35	-70	-94	-101	-89	-65	-33	-2	21	32	32	21	6	-9	82/06:00	-18/00:00	100	33/20:00	-101/13:00	133
05/29	-18	-16	-2	20	45	64	76	74	58	30	-6	-44	-75	-93	-93	-77	-51	-24	3	23	30	26	16	2	76/06:00	-18/00:00	94	30/20:00	-93/14:00	123
05/30	-10	-11	-5	12	33	54	69	77	72	52	20	-15	-50	-75	-86	-81	-66	-42	-17	6	21	25	20	10	77/07:00	-11/01:00	88	25/21:00	-86/14:00	111
05/31	0	-8	-10	-4	13	33	53	65	68	58	38	9	-23	-52	-73	-78	-70	-52	-29	-5	12	23	25	20	68/08:00	-10/02:00	78	25/22:00	-78/15:00	103
最小值	-35	-34	-29	-12	-4	2	-12	-34	-51	-56	-76	-90	-96	-101	-98	-90	-81	-73	-58	-53	-59	-56	-46	-33						
平均值	-5	2	12	23	33	38	40	35	25	11	-4	-18	-28	-32	-31	-27	-20	-12	-7	-5	-5	-7	-8	-7						
最大值	27	28	46	64	72	82	82	77	72	65	58	53	45	36	33	38	44	54	50	43	33	26	25	21						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **82cm**, 最小水位 = **-101cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **90cm** , 最大潮差 = **138cm** , **H1/3** = **117cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **14.6s** 。主要分潮: M_2= **41cm**,K_1= **25cm**,S_2= **16cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T065SAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.19　2006 年 06 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/01	6	-4	-10	-8	2	19	37	51	58	57	47	25	-1	-29	-52	-65	-66	-56	-40	-21	-3	10	17	19	58/08:00	-10/02:00	68	19/23:00	-66/16:00	85
06/02	13	4	-3	-7	-5	4	19	34	44	49	45	34	14	-9	-31	-49	-59	-57	-47	-31	-12	3	15	22	49/08:00	-7/03:00	56	22/23:00	-59/16:00	80
06/03	21	16	9	3	0	2	10	21	32	39	42	40	29	13	-6	-23	-36	-42	-38	-29	-15	-2	11	20	42/10:00	0/04:00	42	*	-42/17:00	*
06/04	24	23	17	10	1	-3	-2	4	12	20	27	30	27	19	6	-9	-25	-35	-40	-38	-29	-16	0	13	24/00:00	-3/05:00	27	30/11:00	-40/18:00	70
06/05	21	24	22	16	5	-4	-11	-14	-12	-6	4	12	19	20	15	6	-8	-22	-32	-36	-34	-24	-9	7	24/01:00	-14/07:00	38	20/13:00	-36/19:00	56
06/06	22	31	35	31	19	9	-4	-13	-18	-14	-8	2	12	22	26	24	14	1	-11	-20	-24	-20	-7	9	35/02:00	-18/08:00	53	26/14:00	-24/20:00	50
06/07	25	38	46	47	39	23	6	-12	-25	-29	-28	-18	-5	10	22	27	25	17	4	-10	-19	-23	-15	-1	47/03:00	-29/08:00	76	27/15:00	-23/21:00	50
06/08	17	34	46	51	46	31	10	-13	-35	-49	-54	-48	-34	-16	2	15	22	20	11	-4	-17	-26	-25	-16	51/03:00	-54/10:00	105	22/16:00	-26/21:00	48
06/09	2	23	41	55	56	45	26	0	-28	-49	-63	-65	-55	-36	-12	10	25	32	28	17	3	-11	-17	-13	56/04:00	-65/11:00	121	32/17:00	-17/22:00	49
06/10	2	21	41	58	65	60	43	16	-15	-45	-69	-81	-80	-65	-41	-14	8	24	29	23	13	-4	-17	-21	65/04:00	-81/11:00	146	29/18:00	-21/23:00	50
06/11	-14	2	25	48	63	66	57	34	1	-33	-64	-87	-95	-87	-65	-38	-9	14	28	31	22	10	-5	-16	66/05:00	-95/12:00	161	31/19:00	*	*
06/12	-17	-6	16	41	62	71	69	53	25	-12	-51	-82	-100	-101	-88	-62	-32	-3	19	31	29	16	1	-13	71/05:00	-17/00:00	88	31/19:00	-101/13:00	132
06/13	-20	-15	2	27	54	73	82	75	53	19	-20	-60	-88	-102	-97	-79	-52	-20	7	26	32	29	15	0	82/06:00	-20/00:00	102	32/20:00	-102/13:00	134
06/14	-13	-15	-5	14	38	61	77	82	71	46	9	-30	-66	-91	-101	-94	-75	-47	-17	8	23	27	22	10	82/07:00	-15/01:00	97	27/21:00	-101/14:00	128
06/15	-3	-14	-16	-3	18	41	64	77	78	64	37	2	-36	-68	-86	-91	-83	-64	-36	-9	14	26	29	21	78/08:00	-16/02:00	94	29/22:00	-91/15:00	120
06/16	9	-5	-14	-11	3	23	46	66	76	74	60	34	0	-33	-59	-74	-76	-65	-45	-21	2	20	30	32	76/08:00	-14/02:00	90	32/23:00	-76/16:00	108
06/17	23	9	-5	-14	-12	-3	16	36	53	62	61	49	25	-4	-32	-54	-65	-64	-54	-35	-13	7	24	32	62/08:00	-14/03:00	76	32/23:00	-65/16:00	97
06/18	30	19	7	-6	-14	-16	-9	7	24	39	50	49	38	19	-4	-26	-44	-52	-47	-36	-18	1	19	32	50/10:00	-16/05:00	65	*	-52/17:00	*
06/19	37	35	25	10	-7	-20	-22	-16	-4	10	24	33	36	30	19	1	-18	-32	-38	-34	-23	-7	11	28	37/00:00	-22/06:00	59	36/12:00	-38/18:00	74
06/20	39	41	36	24	6	-11	-26	-33	-30	-20	-5	10	21	27	26	17	3	-11	-22	-26	-23	-14	2	19	41/01:00	-33/07:00	74	27/13:00	-26/19:00	53
06/21	35	45	47	39	22	1	-21	-40	-51	-52	-43	-26	-10	7	17	19	14	3	-9	-19	-24	-19	-7	9	47/02:00	-52/08:00	99	19/15:00	-24/20:00	43
06/22	28	43	53	52	43	24	-1	-28	-49	-62	-63	-51	-34	-14	5	18	24	22	12	1	-9	-14	-10	1	53/02:00	-63/10:00	116	24/16:00	-14/21:00	38
06/23	17	37	52	61	59	46	24	-6	-35	-59	-74	-73	-60	-39	-15	6	20	26	25	18	8	-2	-7	-1	61/03:00	-74/10:00	135	26/17:00	-7/22:00	33
06/24	14	32	51	66	71	65	48	20	-13	-45	-70	-83	-82	-68	-45	-18	6	21	27	24	15	3	-8	-13	71/04:00	-83/11:00	154	27/18:00	-13/23:00	40
06/25	-4	14	36	58	71	72	64	41	7	-29	-63	-86	-93	-85	-66	-41	-15	7	21	24	18	5	-8	-17	72/05:00	-93/12:00	165	24/19:00	*	*
06/26	-18	-6	15	39	60	74	75	59	30	-8	-45	-78	-96	-97	-83	-60	-33	-6	14	25	24	14	0	-12	75/06:00	-18/00:00	92	25/19:00	-97/13:00	122
06/27	-16	-9	8	30	51	68	75	72	54	23	-15	-52	-79	-92	-89	-76	-50	-22	3	19	23	19	6	-8	75/06:00	-16/00:00	91	23/20:00	-92/13:00	115
06/28	-18	-21	-13	9	34	54	70	72	62	36	6	-30	-64	-86	-94	-85	-62	-36	-10	10	21	22	14	0	72/07:00	-21/01:00	93	22/21:00	-94/14:00	116
06/29	-14	-21	-18	-3	18	39	58	69	69	55	31	-1	-34	-63	-78	-79	-69	-46	-21	1	15	20	16	7	70/07:00	-21/01:00	90	20/21:00	-79/15:00	99
06/30	-7	-20	-24	-19	-2	20	40	55	61	56	40	15	-15	-44	-64	-73	-68	-50	-27	-5	13	22	25	18	61/08:00	-24/02:00	85	25/22:00	-73/15:00	98
最小值	-20	-21	-24	-19	-14	-20	-26	-40	-51	-62	-74	-87	-100	-102	-101	-94	-83	-65	-54	-38	-34	-26	-25	-21						
平均值	8	12	18	24	29	32	31	26	17	5	-8	-20	-30	-35	-35	-32	-26	-18	-10	-3	1	3	4	6						
最大值	39	45	53	66	71	74	82	82	78	74	61	49	38	30	26	27	25	32	29	31	32	29	30	32						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **82cm**, 最小水位 = **-102cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **86cm** , 最大潮差 = **134cm** , **H1/3** = **112cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.3s** 。主要分潮: M_2= **41cm**,K_1= **28cm**,S_2= **11cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T066SAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.20　2006 年 07 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/01	6	-6	-14	-16	-7	8	26	41	52	53	47	31	5	-20	-43	-57	-59	-51	-34	-13	6	20	25	24	53/08:00	-16/03:00	69	25/22:00	-59/16:00	84
07/02	12	3	-11	-18	-16	-9	4	19	31	38	38	30	13	-7	-28	-44	-53	-50	-38	-19	-1	14	22	26	38/08:00	-18/03:00	56	26/23:00	-53/16:00	79
07/03	23	13	0	-9	-17	-16	-7	2	13	21	28	27	18	5	-12	-28	-39	-41	-33	-20	-4	10	22	30	27/10:00	-17/04:00	44	30/23:00	-41/17:00	71
07/04	29	22	10	-3	-13	-19	-18	-13	-8	2	10	15	14	9	-2	-14	-24	-32	-31	-22	-8	7	20	31	15/11:00	-19/05:00	34	*	-32/17:00	*
07/05	36	34	26	13	-2	-16	-24	-27	-26	-16	-6	2	7	9	7	2	-6	-14	-19	-18	-10	2	17	31	36/00:00	-27/07:00	63	9/13:00	-19/18:00	28
07/06	42	46	42	32	16	-3	-20	-32	-40	-38	-30	-20	-9	0	7	10	5	0	-6	-10	-9	-2	10	23	46/01:00	-40/08:00	86	10/15:00	-10/19:00	20
07/07	36	45	48	45	32	14	-7	-27	-44	-51	-52	-43	-29	-16	-2	7	10	7	4	-4	-8	-8	1	15	48/02:00	-52/10:00	100	10/16:00	-8/21:00	18
07/08	32	46	57	61	56	42	19	-5	-31	-50	-59	-56	-46	-28	-7	12	24	28	26	20	11	5	4	12	61/03:00	-59/10:00	120	28/17:00	4/22:00	24
07/09	26	43	59	68	69	59	40	11	-23	-52	-71	-78	-73	-57	-35	-11	9	22	28	26	17	9	4	7	69/04:00	-78/11:00	147	28/18:00	4/22:00	24
07/10	17	33	54	72	83	81	68	41	5	-32	-64	-86	-92	-83	-60	-29	0	22	34	33	23	9	-4	-11	83/04:00	-92/12:00	175	33/18:00	-11/23:00	44
07/11	-6	10	32	55	74	85	81	61	31	-8	-48	-77	-93	-94	-79	-54	-25	3	21	29	24	12	-2	-13	85/05:00	-94/13:00	179	29/19:00	*	*
07/12	-18	-10	9	34	60	80	88	81	56	19	-22	-60	-90	-100	-93	-75	-45	-11	16	33	36	29	12	-4	88/06:00	-18/00:00	106	36/20:00	-100/13:00	136
07/13	-15	-11	0	21	46	73	91	98	88	62	26	-18	-53	-78	-88	-80	-60	-30	0	23	38	37	26	6	98/07:00	-15/00:00	113	37/20:00	-88/14:00	125
07/14	-14	-28	-27	-13	10	39	66	81	85	70	42	4	-37	-69	-92	-96	-85	-61	-35	-10	10	17	11	-8	85/08:00	-28/01:00	113	17/21:00	-96/15:00	113
07/15	-28	-46	-56	-50	-35	-9	25	49	61	57	42	15	-20	-55	-81	-91	-88	-72	-47	-19	6	23	28	20	61/08:00	-56/02:00	117	28/22:00	-91/15:00	119
07/16	3	-17	-36	-46	-43	-29	-4	24	46	57	58	44	20	-10	-35	-53	-59	-52	-35	-10	14	33	46	45	58/10:00	-46/03:00	104	45/22:00	-59/16:00	104
07/17	35	18	-3	-19	-28	-26	-15	4	23	38	46	45	33	14	-8	-27	-38	-40	-30	-10	9	28	43	49	46/10:00	-28/04:00	74	49/23:00	-40/17:00	89
07/18	45	30	12	-9	-27	-36	-35	-25	-9	7	20	26	25	17	3	-12	-24	-30	-28	-17	0	17	34	45	26/11:00	-36/05:00	62	*	-30/17:00	*
07/19	48	43	29	13	-8	-27	-38	-41	-36	-24	-11	0	9	11	9	2	-7	-13	-15	-11	0	12	27	39	48/00:00	-41/07:00	89	11/13:00	-15/18:00	26
07/20	48	50	46	33	13	-8	-29	-43	-50	-47	-39	-27	-14	-2	6	9	7	1	-4	-5	-1	7	17	30	50/01:00	-50/08:00	100	9/15:00	-5/19:00	14
07/21	41	50	54	50	35	13	-11	-33	-50	-58	-59	-50	-36	-20	-5	6	12	13	8	2	-4	-4	3	15	54/02:00	-59/10:00	113	13/17:00	-4/21:00	17
07/22	30	42	53	58	52	36	13	-12	-39	-60	-69	-68	-58	-42	-21	-3	9	16	15	11	5	1	-1	5	58/03:00	-69/10:00	127	15/17:00	-1/22:00	16
07/23	17	34	50	62	65	56	39	14	-16	-46	-68	-77	-75	-62	-41	-17	4	18	24	21	14	3	-1	-2	65/04:00	-77/11:00	142	24/18:00	-2/23:00	26
07/24	6	20	39	57	70	71	60	37	8	-24	-54	-75	-83	-75	-56	-30	-5	18	28	28	18	8	-4	-11	71/05:00	-83/12:00	154	28/19:00	-11/23:00	39
07/25	-10	0	23	46	66	76	74	58	33	-3	-39	-69	-88	-92	-83	-63	-38	-14	2	8	4	-6	-19	-29	76/05:00	-92/13:00	168	8/19:00	-29/23:00	37
07/26	-28	-18	2	27	48	64	67	63	43	12	-27	-62	-89	-100	-95	-77	-51	-23	-1	12	14	2	-12	-25	67/06:00	-100/13:00	167	14/20:00	*	*
07/27	-34	-35	-23	0	28	53	68	69	56	34	0	-36	-66	-84	-87	-75	-53	-27	-2	18	23	19	4	-15	69/07:00	-35/01:00	104	23/20:00	-87/14:00	110
07/28	-29	-36	-30	-12	12	39	60	72	68	51	21	-13	-46	-70	-76	-68	-48	-21	5	26	33	29	17	-2	72/07:00	-36/01:00	108	33/20:00	-76/14:00	109
07/29	-18	-30	-31	-19	2	25	48	63	68	61	39	11	-19	-44	-56	-56	-44	-23	2	22	36	37	29	14	68/08:00	-31/02:00	99	37/21:00	-56/14:00	93
07/30	-5	-19	-25	-23	-9	11	34	53	61	58	43	20	-5	-30	-47	-53	-45	-27	-4	19	37	42	36	21	61/08:00	-25/02:00	86	42/21:00	-53/15:00	95
07/31	5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-61	-43	-21	-3	10	12	2	12/22:00	*	*	*	*	*
最小值	-34	-46	-56	-50	-43	-36	-38	-43	-50	-60	-71	-86	-93	-100	-95	-96	-88	-72	-47	-22	-10	-8	-19	-29						
平均值	11	11	13	17	21	25	26	23	16	5	-8	-21	-32	-39	-40	-35	-27	-17	-6	4	11	14	14	12						
最大值	48	50	59	72	83	85	91	98	88	70	58	45	33	17	9	12	24	28	33	33	37	42	45	49						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **98cm**, 最小水位 = **-100cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **728**筆 (**98%**)。平均潮差 = **86cm** , 最大潮差 = **136cm** , **H1/3** = **114cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **15.0s** , **T1/3** = **13.7s** 。主要分潮: M_2= **39cm**,K_1= **27cm**,S_2= **13cm**,O_1= **22cm**, 資料檔名: **T067SAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.21　2006 年 08 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/01	6	-11	-27	-38	-41	-36	-25	-8	6	16	18	13	0	-18	-33	-44	-47	-42	-29	-10	8	21	27	24	18/10:00	-41/04:00	59	27/22:00	-47/16:00	74
08/02	13	-3	-17	-32	-40	-42	-35	-25	*	-5	0	1	-4	-11	-22	-31	-36	-34	-26	-11	6	21	32	35	1/11:00	-42/05:00	43	35/23:00	-36/16:00	71
08/03	28	16	1	-13	-25	-33	-35	-34	-28	-18	-9	-2	0	-1	-5	-11	-16	-17	-13	-4	8	22	34	41	0/12:00	-35/06:00	35	*	-17/17:00	*
08/04	44	38	25	10	-5	-21	-33	-40	-40	-34	-26	-17	-8	-1	3	4	1	-2	-3	0	8	18	30	41	44/00:00	-40/08:00	84	4/15:00	-3/18:00	7
08/05	48	50	46	34	18	-1	-20	-36	-45	-49	-46	-38	-26	-12	0	7	10	10	7	6	7	11	21	32	50/01:00	-49/08:00	99	10/17:00	6/19:00	4
08/06	44	53	56	52	41	21	-2	-27	-47	-59	-63	-59	-47	-29	-11	5	15	17	16	11	7	5	8	18	56/02:00	-63/10:00	119	17/17:00	5/21:00	12
08/07	31	46	58	65	62	49	27	-2	-34	-61	-76	-78	-71	-53	-29	-4	14	26	27	21	11	2	-4	0	65/03:00	-78/11:00	143	27/18:00	-4/22:00	31
08/08	13	32	53	70	79	75	57	29	-3	-39	-67	-84	-87	-76	-52	-22	5	23	32	31	20	7	-5	-7	79/04:00	-87/12:00	166	32/18:00	-7/23:00	39
08/09	0	19	43	69	89	96	89	64	29	-10	-53	-83	-99	-97	-81	-53	-23	4	22	29	20	6	-10	-22	96/05:00	-99/12:00	195	29/19:00	*	*
08/10	-26	-17	6	36	65	86	92	82	54	16	-26	-65	-92	-100	-90	-67	-35	-1	26	41	38	22	-1	-25	92/06:00	-26/00:00	118	41/19:00	-100/13:00	141
08/11	-40	-40	-25	2	35	67	89	94	78	46	5	-39	-74	-94	-94	-78	-49	-16	16	38	43	34	12	-15	94/07:00	-40/00:00	134	43/20:00	-94/13:00	137
08/12	-38	-49	-46	-28	1	34	65	84	85	66	34	-4	-45	-75	-88	-81	-60	-28	6	31	47	45	29	3	85/08:00	-49/01:00	134	47/20:00	-88/14:00	135
08/13	-26	-51	-62	-56	-35	-6	26	51	67	65	46	14	-20	-52	-71	-73	-59	-33	-2	25	46	52	45	22	67/08:00	-62/02:00	129	52/21:00	-73/15:00	125
08/14	-7	-37	-59	-67	-59	-37	-9	19	40	51	48	30	*	*	*	-57	-52	-33	-7	21	42	55	56	43	51/08:00	-67/03:00	118	56/22:00	*	*
08/15	20	-7	-34	-53	-58	-49	-32	-11	10	27	31	25	12	-6	-22	-33	-34	-25	-8	15	35	50	57	*	31/10:00	-58/04:00	89	*	-34/16:00	*
08/16	39	17	-8	-29	-44	-50	-45	-34	-18	-5	7	13	11	3	-6	-15	-17	-14	-2	12	28	42	51	55	13/11:00	-50/05:00	63	55/23:00	-17/16:00	72
08/17	51	38	20	0	-20	-35	-43	-44	-38	-27	-17	-7	1	3	3	2	0	0	5	11	22	34	43	50	3/14:00	-44/07:00	47	*	0/17:00	*
08/18	53	49	39	25	8	-10	-27	-39	-41	-37	-31	-22	-12	0	8	14	16	16	16	18	22	28	36	43	53/00:00	-41/08:00	94	16/16:00	16/18:00	0
08/19	51	56	56	50	36	17	-5	-26	-42	-51	-51	-44	-32	-16	-1	12	18	22	20	17	14	12	14	23	56/02:00	-51/10:00	107	22/17:00	12/21:00	10
08/20	34	45	54	57	52	36	14	-11	-35	-54	-65	-64	-54	-34	-13	6	18	23	22	17	10	2	-2	4	57/03:00	-65/10:00	122	23/17:00	-2/22:00	25
08/21	16	32	47	57	59	52	35	11	-18	-45	-64	-73	-69	-57	-33	-9	10	23	26	20	8	-6	-16	-16	59/04:00	-73/11:00	132	26/18:00	-16/23:00	42
08/22	-6	14	35	54	65	68	61	37	6	-27	*	-74	-77	-67	-44	-19	5	19	26	21	7	-8	-22	-29	68/05:00	-77/12:00	145	26/18:00	-29/23:00	55
08/23	-25	-11	13	39	59	72	72	54	23	-11	-44	-68	-80	-77	-59	-31	-1	22	35	36	25	6	-13	-28	72/05:00	-80/12:00	152	36/19:00	*	*
08/24	-36	-26	-5	22	49	70	77	68	44	12	-23	-54	-74	-76	-63	-37	-5	22	40	43	32	14	-10	-30	77/06:00	-36/00:00	113	43/19:00	-76/13:00	119
08/25	-42	-42	-25	3	33	57	71	69	53	28	-6	-39	-66	-76	-69	-47	-17	12	35	44	39	23	-1	-24	71/06:00	-42/00:00	113	44/19:00	-76/13:00	120
08/26	-41	-47	-38	-15	14	40	62	70	62	41	10	-23	-52	-68	-65	-47	-18	12	38	51	48	33	10	-17	70/07:00	-47/01:00	117	51/19:00	-68/13:00	119
08/27	-40	-54	-53	-37	-8	22	42	56	56	42	17	-11	-39	-58	-64	-53	-29	1	26	45	48	39	17	-9	56/07:00	-54/01:00	110	48/20:00	-64/14:00	112
08/28	-34	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-4	21	40	49	45	29	5	49/20:00	*	*	*	*	*
08/29	-23	-45	-58	-57	-44	-25	-2	18	31	34	26	7	-14	-32	-44	-44	-32	-10	14	34	47	48	39	18	34/08:00	-58/02:00	92	48/21:00	-44/14:00	92
08/30	-8	-31	-50	-57	-51	-35	-17	1	16	23	23	14	0	-15	-27	-30	-21	-8	12	32	47	53	49	35	23/10:00	-57/03:00	80	53/21:00	-30/15:00	83
08/31	14	-10	-30	-45	-48	-43	-31	-16	-3	7	13	12	5	-5	-14	-20	-17	-7	8	24	38	46	49	42	13/10:00	-48/04:00	61	49/22:00	-20/15:00	69
最小值	-42	-54	-62	-67	-59	-50	-45	-44	-47	-61	-76	-84	-99	-100	-94	-81	-60	-42	-29	-11	6	-8	-22	-30						
平均值	4	1	1	4	10	15	17	15	9	-2	-13	-27	-38	-41	-37	-28	-15	-1	13	23	27	25	20	11						
最大值	53	56	58	70	89	96	92	94	85	66	48	30	12	3	8	14	18	26	40	51	49	55	57	55						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **96cm**, 最小水位 = **-100cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **722**筆 (**97%**)。平均潮差 = **90cm** , 最大潮差 = **141cm** , **H1/3** = **126cm**, 潮波數= **50**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **17.9s** 。主要分潮: M_2= **39cm**,K_1= **22cm**,S_2= **20cm**,O_1= **22cm**, 資料檔名: **T068SAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.22　2006 年 09 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	29	10	-9	-26	-38	-41	-38	-31	-22	-13	-4	3	5	3	0	-5	-5	-1	8	19	31	43	49	47	4/12:00	-42/05:00	46	48/22:00	-6/16:00	54
09/02	41	29	14	-1	-17	-28	-35	-38	-34	-28	-22	-13	-5	1	5	5	6	8	12	16	22	31	40	44	*	-39/07:00	*	*	*	*
09/03	47	44	37	25	8	-12	-28	-41	-47	-50	-46	-37	-22	-8	5	12	16	14	12	9	8	14	22	31	46/00:00	-50/08:00	96	15/16:00	7/20:00	8
09/04	41	47	49	44	31	13	-10	-31	-51	-63	-64	-60	-44	-25	-5	10	20	22	19	10	1	-3	0	12	48/02:00	-65/10:00	113	22/17:00	-3/21:00	25
09/05	28	44	56	60	57	41	19	-9	-38	-63	-75	-76	-63	-41	-14	12	31	40	34	22	9	-5	-13	-5	59/03:00	-77/11:00	136	39/17:00	-13/22:00	52
09/06	10	34	56	73	80	75	56	26	-9	-47	-74	-86	-81	-63	-32	0	26	44	47	37	17	-8	-25	-31	79/04:00	-86/11:00	165	47/18:00	-31/23:00	78
09/07	-22	4	32	63	83	89	81	57	23	-19	-58	-83	-88	-75	-47	-13	22	47	58	55	35	8	-22	-44	89/05:00	-89/12:00	178	58/18:00	*	*
09/08	-49	-31	0	37	69	92	94	81	51	10	-34	-69	-88	-86	-63	-28	8	41	61	63	49	19	-14	-47	94/06:00	-49/00:00	143	62/19:00	-89/12:00	151
09/09	-64	-60	-34	3	40	73	93	92	75	41	0	-41	-69	-79	-68	-38	-1	32	60	69	64	41	9	-26	92/06:00	-65/00:00	157	69/19:00	-79/13:00	148
09/10	-58	-71	-63	-34	1	38	69	86	82	63	29	-8	-38	-57	-56	-38	-9	25	56	75	75	63	32	-5	85/07:00	-72/01:00	157	75/20:00	-58/13:00	133
09/11	-43	-71	-81	-69	-41	-5	28	50	60	54	31	3	-25	-44	-52	-47	-28	0	28	47	55	47	29	-3	59/08:00	-81/02:00	140	54/20:00	-53/14:00	107
09/12	-37	-69	-88	-89	-77	-51	-22	1	19	22	17	1	-19	-34	-41	-38	-25	-4	22	41	54	54	46	25	22/08:00	-90/03:00	112	54/21:00	-42/14:00	95
09/13	-1	-31	-57	-74	-75	-63	-44	-25	-5	6	9	5	-5	-17	-25	-26	-22	-5	14	32	44	51	47	35	9/10:00	-75/04:00	84	51/21:00	-27/15:00	78
09/14	17	-4	-28	-49	-62	-63	-56	-43	-29	-16	-6	-4	0	-1	-6	-9	-5	0	14	26	37	44	47	43	-1/12:00	-64/05:00	63	46/22:00	-9/15:00	55
09/15	34	17	0	-19	-38	-50	-54	-50	-44	-35	-25	-17	-10	-6	-5	-6	-5	-6	-1	5	14	25	32	34	*	-54/06:00	*	*	*	*
09/16	34	28	17	5	-12	-23	-34	-43	-44	-40	-31	-22	-13	-4	4	6	8	6	6	5	5	12	22	34	34/00:00	-44/08:00	77	7/16:00	4/20:00	3
09/17	41	41	38	31	19	3	-16	-31	-44	-49	-44	-34	-17	3	19	31	38	35	29	22	16	10	11	17	41/01:00	-49/08:00	89	37/16:00	10/21:00	27
09/18	28	38	49	50	44	32	14	-10	-31	-49	-56	-51	-41	-23	-4	14	28	31	28	20	8	0	-4	1	49/03:00	-56/10:00	105	31/17:00	-4/22:00	35
09/19	13	26	41	50	54	47	29	5	-22	-46	-62	-63	-52	-32	-9	14	31	35	28	16	-1	-17	-25	-22	53/04:00	-64/11:00	117	35/17:00	-26/22:00	61
09/20	-10	9	29	47	57	56	43	19	-9	-34	-56	-67	-63	-47	-22	5	25	35	34	22	5	-16	-31	-37	57/04:00	-67/11:00	124	35/17:00	-37/23:00	72
09/21	-31	-13	14	41	61	65	57	38	14	-17	-46	-65	-69	-56	-31	-3	20	35	38	29	10	-10	-34	-47	65/05:00	-70/12:00	135	38/18:00	-48/23:00	86
09/22	-44	-29	-5	23	49	61	62	51	29	-3	-31	-56	-63	-57	-35	-6	19	38	47	44	26	-1	-28	-50	61/06:00	-64/12:00	125	47/18:00	*	*
09/23	-60	-50	-28	1	31	54	61	55	40	16	-14	-43	-57	-55	-38	-12	19	41	51	50	35	12	-17	-46	60/06:00	-60/00:00	120	51/18:00	-58/12:00	109
09/24	-60	-61	-44	-17	12	38	56	60	47	22	-6	-34	-50	-54	-43	-19	13	38	57	62	50	25	-5	-35	59/07:00	-61/01:00	120	61/19:00	-54/13:00	115
09/25	-58	-69	-63	-41	-13	19	44	56	52	35	10	-17	-40	-50	-47	-28	1	31	51	61	55	34	4	-28	56/07:00	-70/01:00	126	60/19:00	-51/13:00	111
09/26	-55	-73	-75	-61	-34	-5	20	38	44	35	17	-6	-28	-41	-41	-29	-5	22	44	60	60	46	17	-14	43/08:00	-75/02:00	118	60/20:00	-42/14:00	101
09/27	-41	-63	-71	-68	-49	-25	-1	17	29	32	22	4	-14	-25	-31	-23	-6	16	38	54	61	54	32	5	32/08:00	-72/02:00	104	60/20:00	-31/14:00	91
09/28	-20	-46	-62	-67	-57	-41	-20	-3	13	17	16	5	-5	-14	-20	-17	-6	10	29	47	55	51	38	19	17/08:00	-67/03:00	84	54/20:00	-21/14:00	75
09/29	-3	-25	-46	-56	-57	-50	-38	-23	-9	1	5	6	0	-5	-10	-9	-4	9	22	35	46	47	43	32	6/11:00	-58/04:00	63	47/21:00	-11/14:00	58
09/30	14	-8	-25	-41	-50	-51	-49	-41	-28	-17	-8	-4	-1	0	-1	-5	-3	4	14	23	32	38	41	40	0/13:00	-52/05:00	52	40/22:00	-5/15:00	45
最小值	-65	-73	-89	-90	-78	-64	-57	-51	-52	-63	-76	-86	-89	-86	-68	-48	-28	-7	-2	4	-2	-18	-34	-50						
平均值	-9	-13	-12	-5	3	9	13	10	4	-8	-20	-31	-36	-33	-24	-10	7	21	32	36	32	24	11	-1						
最大值	46	47	55	72	83	91	94	91	82	62	31	6	4	2	18	30	37	46	60	74	75	62	48	47						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **94cm**, 最小水位 = **-90cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **98cm** , 最大潮差 = **157cm** , **H1/3** = **133cm**, 潮波數= **52**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.4s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **16.4s** 。主要分潮: M_2= **40cm**,K_1= **15cm**,S_2= **24cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T069SAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.23　2006 年 10 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	32	17	1	-17	-33	-46	-51	-53	-50	-41	-31	-21	-11	-2	3	5	4	4	5	9	15	22	29	33	5/15:00	-53/07:00	58	*	4/17:00	*
10/02	34	31	22	8	-7	-24	-39	-53	-57	-56	-48	-35	-19	-2	10	17	20	17	13	9	8	10	17	27	34/00:00	-57/08:00	91	20/16:00	8/20:00	12
10/03	36	42	43	37	25	6	-16	-38	-54	-63	-64	-53	-33	-11	10	24	31	28	19	6	-3	-8	-3	7	43/02:00	-64/10:00	107	31/16:00	-8/21:00	39
10/04	22	39	52	58	53	37	12	-18	-44	-62	-72	-67	-51	-25	4	28	42	42	32	14	-5	-18	-24	-16	58/03:00	-72/10:00	130	42/17:00	-24/22:00	66
10/05	2	26	50	69	76	69	48	16	-18	-47	-66	-71	-60	-35	-1	30	52	59	54	33	6	-21	-40	-44	76/04:00	-71/11:00	147	59/17:00	-44/23:00	103
10/06	-30	-3	30	61	82	87	76	50	15	-23	-52	-70	-68	-46	-14	22	54	71	72	55	25	-11	-44	-63	87/05:00	-70/11:00	157	72/18:00	-63/23:00	135
10/07	-62	-41	-6	33	68	88	90	74	46	10	-26	-52	-61	-49	-21	14	49	75	84	75	49	10	-31	-65	90/06:00	-61/12:00	151	84/18:00	*	*
10/08	-81	-74	-47	-8	32	64	82	81	62	32	-2	-33	-52	-52	-33	-1	35	64	80	81	63	30	-12	-53	82/06:00	-81/00:00	163	81/19:00	-52/13:00	133
10/09	-81	-91	-79	-50	-13	24	53	66	63	46	21	-9	-32	-42	-32	-8	22	51	73	81	73	47	9	-30	66/07:00	-91/01:00	157	81/19:00	-42/13:00	123
10/10	-66	-89	-93	-77	-47	-14	18	41	50	45	28	7	-13	-24	-23	-7	18	44	66	80	80	65	35	-1	50/08:00	-93/02:00	143	80/20:00	-24/13:00	104
10/11	-36	-65	-81	-84	-70	-44	-18	6	24	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-84/03:00	*	*	*	*
10/12	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	12	5	-1	-6	-3	8	23	39	53	62	63	54	37	63/21:00	-6/14:00	69	*	*	*
10/13	15	-10	-32	-49	-59	-59	-52	-39	-24	-11	1	6	5	3	2	2	6	15	26	37	44	47	47	40	6/11:00	-59/04:00	65	47/22:00	2/15:00	45
10/14	26	9	-8	-25	-38	-47	-50	-46	-38	-28	-17	-8	-2	2	3	5	6	10	14	20	27	32	35	35	35/22:00	-50/06:00	85	*	*	*
10/15	32	25	13	-1	-15	-28	-38	-44	-44	-40	-32	-22	-10	-2	3	9	13	13	11	10	14	17	21	24	13/16:00	-44/07:00	57	*	10/19:00	*
10/16	28	29	26	18	7	-7	-23	-36	-45	-47	-43	-33	-20	-5	6	15	17	17	12	6	1	-1	1	8	29/01:00	-47/08:00	76	17/16:00	-1/21:00	18
10/17	17	25	30	30	23	8	-8	-26	-41	-51	-52	-45	-30	-11	6	17	22	20	12	1	-10	-15	-16	-10	30/02:00	-52/10:00	82	22/16:00	-16/22:00	38
10/18	3	17	30	39	38	28	10	-11	-30	-44	-50	-48	-34	-14	8	25	34	32	21	6	-9	-23	-31	-27	39/03:00	-50/10:00	89	34/16:00	-31/22:00	65
10/19	-15	5	23	39	47	43	29	9	-14	-35	-48	-49	-38	-17	7	28	40	41	31	12	-9	-28	-41	-44	47/04:00	-49/11:00	96	41/17:00	-44/23:00	85
10/20	-34	-15	7	28	42	46	38	20	-4	-28	-45	-51	-42	-23	3	26	44	50	43	24	-2	-27	-46	-55	46/05:00	-51/11:00	97	50/17:00	-55/23:00	105
10/21	-51	-33	-9	18	40	51	48	35	12	-12	-33	-46	-43	-27	-2	25	47	58	55	38	12	-19	-47	-64	51/05:00	-46/11:00	97	58/17:00	*	*
10/22	-67	-56	-32	-4	24	43	49	42	24	-1	-25	-41	-44	-32	-10	17	41	58	59	47	21	-10	-42	-66	49/06:00	-67/00:00	116	59/18:00	-44/12:00	103
10/23	-75	-69	-51	-24	6	30	44	46	34	13	-10	-29	-36	-29	-11	15	42	63	71	64	43	12	-20	-49	46/07:00	-75/00:00	121	71/18:00	-36/12:00	107
10/24	-68	-71	-60	-36	-6	23	44	52	48	34	11	-11	-26	-26	-13	11	37	59	71	69	52	24	-9	-42	52/07:00	-71/01:00	123	71/18:00	-26/13:00	97
10/25	-68	-81	-80	-64	-39	-11	13	28	30	22	5	-14	-27	-32	-24	-6	20	44	61	66	57	36	6	-25	30/08:00	-81/01:00	111	66/19:00	-32/13:00	98
10/26	-53	-71	-77	-69	-49	-24	0	18	27	27	18	3	-10	-19	-18	-5	15	38	56	65	61	47	23	-7	27/08:00	-77/02:00	104	65/19:00	-19/13:00	84
10/27	-37	-62	-76	-77	-67	-48	-25	-6	9	15	12	3	-6	-14	-16	-10	5	23	41	53	58	51	35	11	15/08:00	-77/03:00	92	58/20:00	-16/14:00	74
10/28	-17	-43	-63	-71	-72	-63	-48	-32	-15	-3	0	-1	-6	-11	-14	-12	-4	8	23	37	47	46	37	22	0/10:00	-72/04:00	72	47/20:00	-14/14:00	61
10/29	1	-22	-42	-58	-66	-66	-60	-49	-35	-23	-12	-5	-2	-2	-3	-3	-2	5	14	25	34	42	43	38	-2/12:00	-66/05:00	64	43/22:00	-3/15:00	46
10/30	27	10	-9	-28	-43	-52	-56	-55	-46	-35	-20	-9	-1	5	7	6	4	0	2	7	14	21	28	32	7/14:00	-56/06:00	63	32/23:00	0/17:00	32
10/31	31	25	13	-5	-25	-43	-56	-63	-63	-56	-44	-28	-12	3	10	12	8	1	-7	-11	-11	-5	6	19	12/15:00	-63/07:00	75	*	-11/20:00	*
最小值	-81	-91	-93	-84	-72	-66	-60	-63	-63	-63	-72	-71	-68	-52	-33	-12	-4	0	-7	-11	-11	-28	-47	-66						
平均值	-18	-20	-17	-10	-3	3	4	1	-6	-16	-24	-27	-26	-18	-5	10	25	35	39	36	28	15	1	-11						
最大值	36	42	52	69	82	88	90	81	63	46	28	12	5	5	10	30	54	75	84	81	80	65	54	40						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **90cm**, 最小水位 = **-93cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **718**筆 (**97%**)。平均潮差 = **93cm** , 最大潮差 = **163cm** , **H1/3** = **143cm**, 潮波數= **50**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.7s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **17.3s** 。主要分潮: M_2= **38cm**,K_1= **17cm**,S_2= **23cm**,O_1= **21cm**, 資料檔名: **T06ASAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.24　2006 年 11 月 蘇澳港測站 A 觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/01	35	39	36	27	9	-12	-32	-48	-57	-58	-51	-35	-14	6	22	29	28	20	6	-10	-21	-24	-18	-6	39/01:00	-58/08:00	97	29/15:00	-24/21:00	53
11/02	11	29	39	43	36	18	-6	-30	-49	-58	-58	-47	-25	0	24	39	43	32	12	-13	-36	-51	-52	-42	43/03:00	-58/10:00	101	43/16:00	-52/22:00	95
11/03	-21	6	31	48	51	41	19	-9	-36	-56	-64	-58	-38	-10	20	45	55	52	33	4	-28	-56	-72	-71	51/04:00	-64/10:00	115	55/16:00	-72/22:00	127
11/04	-53	-24	8	36	54	56	44	19	-11	-37	-55	-57	-42	-17	14	44	64	69	56	27	-10	-49	-78	-91	56/05:00	-57/11:00	113	69/17:00	-91/23:00	160
11/05	-85	-63	-30	7	37	54	55	40	16	-13	-38	-49	-45	-25	6	38	67	81	76	54	17	-25	-64	-91	55/06:00	-49/11:00	104	81/17:00	*	*
11/06	-99	-89	-63	-26	10	40	54	52	36	11	-15	-34	-41	-33	-8	25	58	80	85	74	46	6	-38	-77	54/06:00	-99/00:00	153	85/18:00	-41/12:00	126
11/07	-99	-104	-90	-59	-20	16	42	53	48	31	10	-10	-22	-23	-8	19	51	77	92	90	70	37	-6	-48	53/07:00	-104/01:00	157	92/18:00	-23/13:00	115
11/08	-81	-98	-98	-81	-52	-19	10	30	35	30	14	-4	-18	-24	-17	2	27	53	72	77	69	48	14	-25	35/08:00	-98/02:00	133	77/19:00	-24/13:00	101
11/09	-60	-86	-97	-93	-76	-50	-21	4	16	18	11	-2	-14	-21	-16	-4	15	36	56	67	69	58	34	4	18/08:00	-97/02:00	115	69/20:00	-21/13:00	90
11/10	-29	-59	-79	-83	-76	-60	-39	-17	0	10	12	6	-3	-11	-12	-8	4	21	40	54	62	58	46	26	12/10:00	-83/03:00	95	62/20:00	-12/14:00	74
11/11	1	-27	-51	-64	-66	-60	-45	-28	-11	1	8	10	9	2	-2	-2	3	13	26	37	46	51	49	39	10/11:00	-66/04:00	76	51/21:00	-2/15:00	53
11/12	22	1	-21	-38	-48	-49	-44	-32	-19	-4	8	15	19	18	16	13	11	15	19	25	32	36	39	35	19/12:00	-49/05:00	68	39/22:00	11/16:00	28
11/13	29	16	0	-16	-30	-38	-41	-40	-34	-25	-14	-3	4	6	6	4	1	0	-2	-1	2	6	12	15	6/14:00	-41/06:00	47	*	-2/18:00	*
11/14	17	14	7	-3	-17	-30	-37	-41	-40	-33	-22	-9	3	14	19	21	17	10	1	-7	-11	-10	-3	6	17/00:00	-41/07:00	58	21/15:00	-11/20:00	32
11/15	16	22	24	18	7	-6	-20	-29	-33	-28	-19	-5	11	25	34	37	32	23	11	-1	-11	-18	-18	-9	24/02:00	-33/08:00	57	37/15:00	-18/22:00	55
11/16	3	15	24	26	20	9	-6	-21	-34	-36	-34	-22	-6	11	25	31	28	20	6	-9	-23	-34	-38	-34	26/03:00	-36/08:00	62	31/15:00	-38/22:00	69
11/17	-20	-2	13	25	29	23	11	-7	-23	-32	-34	-24	-8	12	32	46	48	40	23	2	-20	-38	-48	-50	29/04:00	-34/10:00	63	48/16:00	-50/23:00	98
11/18	-38	-19	3	23	33	33	25	10	-8	-22	-28	-26	-13	8	31	49	57	53	39	15	-13	-37	-56	-63	33/05:00	-28/10:00	61	57/16:00	-63/23:00	120
11/19	-56	-39	-14	12	30	39	37	25	4	-14	-28	-30	-20	0	24	47	61	64	52	28	-2	-35	-60	-74	39/05:00	-30/11:00	69	64/17:00	-74/23:00	138
11/20	-71	-56	-32	-4	21	38	42	36	19	0	-17	-25	-21	-4	20	46	67	75	68	49	17	-19	-52	-75	42/06:00	-25/11:00	67	75/17:00	*	*
11/21	-84	-77	-55	-26	3	28	40	40	29	11	-9	-24	-27	-16	6	33	57	72	72	56	27	-10	-47	-75	40/07:00	-84/00:00	124	72/18:00	-27/12:00	99
11/22	-90	-90	-75	-50	-19	7	29	36	32	19	3	-14	-22	-17	1	25	51	70	79	72	52	20	-17	-53	36/07:00	-90/01:00	126	79/18:00	-22/12:00	101
11/23	-76	-84	-77	-59	-31	-2	24	40	44	36	20	2	-9	-12	0	20	47	68	83	86	74	47	11	-27	44/08:00	-84/01:00	128	86/19:00	-12/13:00	98
11/24	-58	-78	-82	-72	-51	-23	5	27	38	39	30	15	1	-7	-5	*	31	54	75	86	81	63	34	0	39/08:00	-82/02:00	121	86/19:00	-7/13:00	93
11/25	-35	-63	-77	-77	-64	-43	-17	6	24	32	29	18	6	-6	-12	-7	10	30	53	67	73	66	48	19	32/08:00	-77/03:00	109	73/20:00	-12/14:00	85
11/26	-12	-42	-65	-75	-73	-60	-39	-17	4	19	24	21	15	3	-5	-6	1	15	31	47	59	62	52	34	24/10:00	-75/03:00	99	62/21:00	-6/15:00	68
11/27	11	-18	-43	-64	-70	-68	-55	-36	-13	6	20	27	26	20	13	5	2	7	19	33	46	55	59	54	27/11:00	-70/04:00	97	59/22:00	2/16:00	57
11/28	40	19	-4	-27	-42	-49	-48	-38	-21	-1	16	28	35	34	28	18	8	2	2	8	19	32	42	47	35/12:00	-49/05:00	84	47/23:00	2/17:00	45
11/29	47	37	19	-3	-23	-38	-46	-45	-36	-21	-3	15	28	34	34	26	13	-1	-14	-18	-14	-5	9	23	34/13:00	-46/06:00	80	*	-18/19:00	*
11/30	35	41	35	22	3	-17	-33	-43	-42	-32	-16	4	22	37	43	41	29	11	-8	-26	-35	-34	-23	-7	41/01:00	-43/07:00	84	43/14:00	-35/20:00	78
最小值	-99	-104	-98	-93	-76	-68	-55	-48	-57	-58	-64	-58	-45	-33	-17	-8	1	-1	-14	-26	-36	-56	-78	-91						
平均值	-27	-30	-27	-21	-14	-8	-3	-2	-4	-7	-10	-11	-7	0	11	23	33	38	38	32	21	6	-8	-21						
最大值	47	41	39	48	54	56	55	53	48	39	30	28	35	37	43	49	67	81	92	90	81	66	59	54						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **92cm**, 最小水位 = **-104cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**。平均潮差 = **92cm** , 最大潮差 = **190cm** , **H1/3** = **152cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **16.0s** , **T1/3** = **14.1s** 。主要分潮: M_2= **42cm**,K_1= **24cm**,S_2= **18cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T06BSAA0.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.25　2005 年 12 月 蘇澳港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
12/01	-73	-60	-39	-10	19	38	48	45	30	15	-5	-15	-11	5	30	61	83	92	87	66	37	-4	-43	-71	48/06:00	-15/11:00	63	92/17:00	*	*
12/02	-86	-82	-65	-35	-4	25	43	50	42	26	8	-7	-12	-2	19	46	73	91	98	89	63	25	-18	-54	50/07:00	-86/00:00	136	98/18:00	-12/12:00	110
12/03	-80	-89	-81	-60	-27	4	34	51	53	46	28	10	0	-2	13	36	63	86	102	103	86	53	14	-26	53/08:00	-89/01:00	142	103/19:00	-2/13:00	105
12/04	-61	-84	-89	-78	-56	-27	3	26	38	40	33	16	3	-6	-3	15	41	67	86	96	92	76	40	1	40/08:00	-89/02:00	129	96/19:00	-6/13:00	102
12/05	-33	-68	-82	-85	-70	-50	-16	9	29	41	35	28	13	1	-6	-1	15	35	60	77	84	78	58	27	41/08:00	-85/03:00	126	84/20:00	-6/14:00	90
12/06	-7	-43	-69	-82	-83	-67	-46	-20	3	23	30	28	20	9	-3	-6	0	15	33	52	65	72	66	50	30/10:00	-83/04:00	113	72/21:00	-6/15:00	78
12/07	20	-9	-39	-62	-71	-69	-56	-40	-17	3	19	26	24	18	9	-2	-5	0	12	26	39	49	55	54	26/11:00	-71/04:00	97	55/22:00	-5/16:00	60
12/08	40	18	-6	-62	-50	-59	-57	-45	-29	-10	8	23	31	29	22	12	0	-8	-8	0	13	-19	36	43	31/12:00	-8/17:00	39	*	*	*
12/09	44	34	19	-2	-22	-37	-44	-46	-37	-20	-2	16	29	36	34	24	11	-4	-15	-18	-40	-8	6	18	44/00:00	-46/07:00	90	36/13:00	-40/20:00	76
12/10	26	31	27	18	-2	-18	-29	-39	-37	-28	-13	7	24	39	46	39	27	8	-11	-25	-36	-32	-22	-5	31/01:00	-39/07:00	70	46/14:00	-36/20:00	82
12/11	10	24	31	31	21	9	-5	-18	-24	-22	-12	6	28	48	61	65	55	36	14	-13	-35	-46	-45	-31	31/03:00	-24/08:00	55	65/15:00	-46/21:00	111
12/12	-15	4	24	34	37	30	18	2	-15	-21	-18	-5	13	39	57	67	65	51	27	-2	-33	-57	-67	-66	37/04:00	-21/08:00	58	67/15:00	-67/22:00	134
12/13	-54	-32	-10	9	20	23	18	4	-11	-24	-26	-19	-3	19	38	55	62	56	37	9	-23	-53	-75	-83	23/05:00	-26/10:00	49	62/16:00	-83/23:00	145
12/14	-77	-61	-38	-15	8	21	23	16	0	-13	-19	-21	-12	8	30	50	63	66	53	28	-5	-42	-70	-90	23/06:00	-21/11:00	44	66/17:00	*	*
12/15	-94	-84	-67	-39	-13	8	20	21	11	1	-15	-21	-17	-3	19	43	62	72	67	50	23	-14	-51	-80	21/07:00	-94/00:00	115	72/17:00	-21/11:00	93
12/16	-95	-97	-85	-60	-30	-4	14	19	15	3	-10	-21	-23	-14	5	29	51	66	69	61	37	6	-29	-65	19/07:00	-97/01:00	116	69/18:00	-23/12:00	92
12/17	-88	-97	-93	-75	-49	-19	3	13	15	10	-4	-17	-20	-20	-8	13	35	56	63	64	52	24	-9	-45	15/08:00	-97/01:00	112	64/19:00	-20/12:00	84
12/18	-74	-91	-97	-86	-60	-31	-3	16	27	26	15	1	-44	-15	-12	4	28	51	67	74	68	51	20	-13	27/08:00	-97/02:00	124	74/19:00	-44/12:00	118
12/19	-47	-71	-84	-81	-67	-45	-21	-1	13	16	9	-2	-15	-23	-22	-10	6	26	44	55	55	46	26	-2	16/08:00	-84/02:00	100	55/19:00	-23/13:00	78
12/20	-32	-58	-75	-82	-74	-58	-34	-12	7	15	15	5	-4	-15	-18	-13	-1	17	35	48	53	50	38	18	15/08:00	-82/03:00	97	53/20:00	-18/14:00	71
12/21	-8	-35	-59	-71	-71	-61	-42	-22	-6	6	11	10	1	-9	-15	-16	-11	4	17	32	43	47	40	28	11/10:00	-71/03:00	82	47/21:00	-16/15:00	63
12/22	7	-15	-35	-51	-57	-54	-41	-23	-5	12	22	18	16	5	-4	-10	-13	-8	1	14	25	31	31	27	22/10:00	-57/04:00	79	31/21:00	-13/16:00	44
12/23	15	-2	-19	-39	-46	-47	-44	-33	-16	-1	8	13	14	9	-1	-14	-17	-20	-18	-12	-4	3	12	17	14/12:00	-47/05:00	61	17/23:00	-20/17:00	37
12/24	12	1	-10	-27	-38	-42	-40	-35	-19	-4	6	22	23	22	16	7	-1	-9	-13	-15	-10	-2	7	14	23/12:00	-42/05:00	65	*	-15/19:00	*
12/25	17	14	13	0	-10	-24	-23	-24	-17	-6	8	23	32	38	36	27	15	1	-16	-22	-26	-22	-14	-6	17/00:00	-26/20:00	43	38/13:00	*	*
12/26	4	10	13	11	3	-5	-15	-21	-23	-12	0	10	27	36	42	34	25	9	-10	-26	-36	-43	-40	-28	13/02:00	-23/08:00	36	42/14:00	-43/21:00	85
12/27	-15	-2	8	12	12	7	-3	-12	-19	-15	-9	5	23	36	46	47	42	24	3	-19	-40	-56	-59	-55	12/04:00	-19/08:00	31	47/15:00	-59/22:00	106
12/28	-42	-22	-4	8	18	18	11	1	-10	-15	-13	-2	16	39	55	62	59	46	27	0	-28	-54	-71	-73	18/05:00	-15/08:00	33	62/15:00	-73/23:00	135
12/29	-65	-47	-24	0	18	29	26	17	2	-9	-15	-10	3	25	45	62	71	67	49	20	-14	-46	-71	-86	29/05:00	-15/10:00	44	71/16:00	*	*
12/30	-88	-75	-52	-24	2	22	31	29	18	2	-11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	31/06:00	-88/00:00	119	*	*	*
12/31	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-44	-15	-2	*	*	*	*	*	-13	48	8	-33	-69	48/20:00	*	*	*	*	*
最小值	-95	-97	-97	-86	-83	-69	-57	-46	-37	-28	-26	-44	-44	-23	-22	-16	-17	-20	-18	-26	-40	-57	-75	-90						
平均值	-31	-36	-36	-33	-24	-16	-7	-2	1	3	3	3	6	12	19	25	31	35	33	27	19	4	-9	-21						
最大值	44	34	31	34	37	38	48	51	53	46	35	28	32	48	61	67	83	92	102	103	92	78	66	54						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **103cm**, 最小水位 = **-97cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **715**筆 (**96%**)。平均潮差 = **87cm** , 最大潮差 = **192cm** , **H1/3** = **134cm**, 潮波數= **54**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.9s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **15.4s** 。主要分潮: M_2= **38cm**,K_1= **26cm**,S_2= **11cm**,O_1= **18cm**, 資料檔名: **T05CSA10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.26　2006 年 01 月 蘇澳港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
01/01	*	-107	-101	-81	-49	-15	13	30	33	26	9	-6	-15	-15	0	25	53	78	93	91	72	40	-1	-40	33/08:00	-15/12:00	48	93/18:00	*	*
01/02	-80	-97	-104	-92	-70	-39	-7	19	32	30	18	3	-12	-19	-17	2	27	54	75	87	85	66	*	*	32/08:00	-104/02:00	136	87/19:00	-19/13:00	106
01/03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	23	6	-16	-21	-10	5	29	55	74	85	79	57	26	85/20:00	-21/14:00	106	*	*	*
01/04	-12	-50	-77	-89	-84	-65	-40	-10	16	31	34	31	16	-1	-16	-20	-12	5	26	52	71	74	66	49	34/10:00	-89/03:00	123	74/21:00	-20/15:00	94
01/05	18	-16	-46	-62	-68	-61	-46	-21	7	30	40	42	32	16	-3	-18	-25	-18	-2	23	43	55	62	56	42/11:00	-68/04:00	110	62/22:00	-25/16:00	87
01/06	37	14	-16	-41	-53	-54	-45	-29	-5	20	34	42	40	28	11	-10	-24	-32	-31	-22	-9	7	16	22	42/11:00	-54/05:00	96	22/23:00	-32/17:00	54
01/07	17	5	-11	-31	-47	-51	-51	-41	-23	-4	14	27	35	30	20	4	-15	-29	-37	-36	-29	-18	-5	7	35/12:00	-51/05:00	86	*	-37/18:00	*
01/08	13	11	3	-6	-18	-27	-34	-30	-21	-5	9	23	34	38	33	21	4	-12	-31	-41	-46	-43	-36	-25	13/00:00	-34/06:00	47	38/13:00	-46/20:00	84
01/09	-13	-3	3	3	-3	-11	-19	-24	-18	-11	-1	12	26	37	39	32	20	4	-17	-36	-49	-59	-57	-51	3/03:00	-24/07:00	27	39/14:00	-59/21:00	98
01/10	-39	-24	-10	2	3	1	-4	-8	-12	-10	-3	9	26	39	47	51	44	28	7	-15	-37	-58	-66	-65	3/04:00	-12/08:00	15	51/15:00	-66/22:00	117
01/11	-54	-41	-23	-6	7	10	9	4	-3	-8	-7	0	14	32	46	54	56	49	35	10	-19	-45	-63	-70	10/05:00	-8/08:00	18	56/16:00	-70/23:00	126
01/12	-70	-57	-34	-12	7	20	25	19	11	4	-1	0	10	25	45	60	69	72	63	37	5	-28	-56	-73	25/06:00	-1/10:00	26	72/17:00	*	*
01/13	-78	-67	-49	-26	-5	15	26	27	18	8	*	*	*	*	*	50	68	75	69	51	24	-9	-42	-69	27/07:00	-78/00:00	105	75/17:00	*	*
01/14	-83	-83	-67	-42	-15	12	26	34	28	16	3	-9	-11	-4	14	39	61	75	79	68	44	12	-23	-58	34/07:00	-83/00:00	117	79/18:00	-11/12:00	90
01/15	-81	-91	-82	-60	-33	-6	16	28	29	19	5	-11	-20	-16	-3	18	*	*	*	*	*	29	-6	-39	29/08:00	-91/01:00	120	*	-20/12:00	*
01/16	-69	-84	-86	-71	-46	-16	8	25	30	23	11	-4	-19	-22	-16	1	24	48	68	74	63	43	11	-23	30/08:00	-86/02:00	116	74/19:00	-22/13:00	96
01/17	-56	-77	-84	-78	-60	-33	-2	18	27	27	18	2	-13	-24	-24	-9	11	35	58	68	67	54	30	1	27/08:00	-84/02:00	111	68/19:00	-24/13:00	92
01/18	-30	-58	-72	-72	-55	-33	-8	17	31	35	29	15	-1	-17	-24	-18	-3	19	41	*	65	59	43	16	35/08:00	-72/02:00	107	*	-24/14:00	*
01/19	-12	-37	-57	-62	-55	-38	-14	13	34	41	41	30	15	-4	-15	-15	-6	*	30	50	64	65	55	35	41/08:00	-62/03:00	103	65/21:00	-15/14:00	80
01/20	12	-13	-35	-49	-46	-34	-15	11	32	45	48	39	26	9	-8	-15	-13	-3	13	30	45	52	49	40	48/10:00	-49/03:00	97	52/21:00	-15/15:00	67
01/21	20	-2	-22	-34	-38	*	-16	7	24	41	*	*	36	19	1	-11	-17	-15	-6	6	21	27	33	33	33/22:00	-17/16:00	50	*	*	*
01/22	23	7	-9	-23	-33	-29	-19	-4	17	31	39	43	41	27	12	-4	-17	-24	-21	-15	-6	3	11	14	43/11:00	-33/04:00	76	*	-24/17:00	*
01/23	15	10	-1	-15	-19	-23	-20	-9	4	20	32	40	41	35	22	8	-9	-22	-31	-31	-29	-24	-17	-5	15/00:00	-23/05:00	38	41/12:00	-31/19:00	72
01/24	-1	4	*	*	*	*	-16	-13	-4	9	22	31	37	39	32	22	4	-12	-28	-41	-45	-46	-42	-34	39/13:00	-46/21:00	85	*	*	*
01/25	-24	-13	-4	-1	-4	-7	-11	-11	-9	-3	10	22	33	39	40	34	22	3	-18	-39	-57	-66	-66	-59	-1/03:00	-11/07:00	10	40/14:00	-66/22:00	106
01/26	-45	-31	-15	-3	5	6	2	-4	-8	-5	2	15	31	44	53	55	49	34	11	-17	-43	-63	-76	-76	6/05:00	-8/08:00	14	55/15:00	-76/23:00	131
01/27	-67	-49	-26	-4	11	20	19	13	5	-1	-4	4	19	34	50	61	63	56	38	11	-21	-52	-77	-90	20/05:00	-4/10:00	24	63/16:00	-90/23:00	153
01/28	-89	-74	-50	-21	4	22	31	27	19	5	-4	-5	4	24	45	66	82	87	74	47	12	-28	-62	-86	31/06:00	-5/11:00	36	87/17:00	*	*
01/29	-98	-93	-73	-42	-10	17	33	40	33	17	-1	-12	-13	-1	20	49	74	90	94	79	49	8	-36	-75	40/07:00	-98/00:00	138	94/18:00	-13/12:00	107
01/30	-97	-106	-92	-64	-30	4	33	44	44	28	8	-13	-28	-28	-11	18	52	80	96	96	79	43	-2	-46	44/07:00	-106/01:00	150	96/18:00	-28/12:00	124
01/31	-83	-103	-102	-85	-51	-13	23	46	54	46	28	0	-24	-35	-30	-7	24	60	86	102	100	74	36	-9	54/08:00	-103/01:00	157	102/19:00	-35/13:00	137
最小值	-98	-107	-104	-92	-84	-65	-51	-41	-23	-11	-7	-13	-28	-35	-30	-20	-25	-32	-37	-41	-57	-66	-77	-90						
平均值	-36	-45	-47	-41	-30	-16	-4	7	14	16	15	13	12	10	11	17	22	28	29	26	20	8	-9	-24						
最大值	37	14	3	3	11	22	33	46	54	46	48	43	41	44	53	66	82	90	96	102	100	79	66	56						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **102cm**, 最小水位 = **-107cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **711**筆 (**96%**)。平均潮差 = **87cm** , 最大潮差 = **197cm** , **H1/3** = **135cm**, 潮波數= **52**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.1s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **18.4s** 。主要分潮: M_2= **39cm**,K_1= **27cm**,S_2= **15cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T061SA10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.27　2006 年 02 月 蘇澳港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
02/01	-48	-81	-95	-84	-64	-24	11	38	56	58	44	17	-12	-36	-43	-31	-9	24	58	83	94	86	61	23	58/08:00	-95/02:00	153	94/20:00	-43/14:00	137
02/02	-17	-52	-75	-81	-66	-38	-5	27	49	58	52	33	5	-22	-42	-47	-36	-13	17	48	65	70	58	35	58/08:00	-81/03:00	139	70/21:00	-47/15:00	117
02/03	5	-28	-54	-66	-63	-44	-17	13	35	48	52	42	19	-4	-30	-46	-48	-36	-17	10	34	48	51	41	52/10:00	-66/03:00	118	51/22:00	-48/16:00	99
02/04	23	-1	-28	-44	-47	-37	-17	8	35	51	57	54	39	15	-11	-34	-46	-48	-37	-21	-2	13	21	23	57/10:00	-47/04:00	104	23/23:00	-48/17:00	71
02/05	14	1	-15	-29	-36	-33	-21	-3	16	33	41	44	38	26	6	-15	-32	-43	-44	-37	-26	-16	-7	2	44/11:00	-36/04:00	80	*	-44/18:00	*
02/06	5	3	-4	-8	-15	-14	-7	4	17	30	40	47	46	38	25	9	-8	-24	-36	-42	-39	-36	-27	-20	5/00:00	-15/04:00	20	47/11:00	-42/19:00	89
02/07	-11	-4	2	1	-3	-3	2	4	8	20	28	37	42	46	44	33	20	2	-16	-31	-42	-46	-44	-38	2/02:00	-3/05:00	5	46/13:00	-46/21:00	92
02/08	-27	-16	-5	2	8	11	10	9	11	11	17	22	29	38	43	40	33	18	1	-20	-40	-53	-60	-61	11/05:00	-61/23:00	72	43/14:00	*	*
02/09	-52	-37	-24	-8	3	10	9	5	2	-1	-2	0	10	23	33	39	38	27	11	-11	-35	-55	-69	-73	10/05:00	-2/10:00	12	39/15:00	-73/23:00	112
02/10	-72	-62	-41	-21	-2	8	11	9	0	-3	-8	-7	0	12	27	40	47	48	37	16	-13	-40	-62	-73	11/06:00	-8/10:00	19	48/17:00	*	*
02/11	-76	-65	-46	-23	-1	15	23	23	15	2	-7	-14	-10	3	23	44	60	67	60	41	16	-17	-47	-69	23/06:00	-76/00:00	99	67/17:00	-14/11:00	81
02/12	-79	-74	-57	-34	-8	14	26	28	19	6	-10	-18	-20	-14	5	29	53	68	73	58	36	5	-30	-57	28/07:00	-79/00:00	107	73/18:00	-20/12:00	93
02/13	-74	-80	-63	-43	-12	13	31	34	28	16	-7	-24	-32	-30	-14	12	40	60	70	68	50	18	-15	-46	34/07:00	-80/01:00	114	70/18:00	-32/12:00	102
02/14	-70	-82	-75	-54	-26	1	25	36	32	19	-4	-22	-37	-39	-28	-9	21	49	66	71	60	37	6	-29	36/07:00	-82/01:00	118	71/19:00	-39/13:00	110
02/15	-55	-70	-70	-59	-29	1	26	43	43	34	13	-11	-30	-39	-38	-18	9	36	64	76	72	54	29	-5	43/07:00	-70/01:00	113	76/19:00	-39/13:00	115
02/16	-36	-55	-63	-55	-31	-4	26	47	54	46	28	1	-23	-40	-46	-34	-12	16	42	63	68	56	32	2	54/08:00	-63/02:00	117	68/20:00	-46/14:00	114
02/17	-25	-49	-63	-60	-40	-13	16	39	52	51	37	11	-17	-39	-49	-48	-32	-7	21	43	51	50	34	12	52/08:00	-63/02:00	115	51/20:00	-49/14:00	100
02/18	-15	-38	-56	-56	-42	-16	9	31	44	47	39	18	-6	-31	-48	-50	-42	-28	-5	15	31	36	25	13	47/08:00	-56/02:00	103	36/21:00	-50/15:00	86
02/19	-7	-24	-44	-49	-39	-23	0	22	38	47	44	*	6	-18	-36	-45	-46	-37	-17	1	12	27	29	19	47/08:00	-49/03:00	96	29/22:00	-46/16:00	75
02/20	6	-10	-24	-31	-30	-20	2	20	36	48	51	41	24	5	-15	-29	-37	-38	-27	-15	-5	3	12	14	51/10:00	-31/03:00	82	14/23:00	-38/17:00	52
02/21	11	0	-10	-16	-15	-10	2	16	30	39	45	39	32	17	1	-14	-29	-34	-37	-36	-29	-19	-14	-7	45/10:00	-16/03:00	61	*	-37/18:00	*
02/22	-3	-1	-5	-6	-7	-6	2	9	22	33	42	44	40	34	24	10	-8	-23	-34	-41	-44	-43	-35	-24	-1/01:00	-7/04:00	6	44/11:00	-44/20:00	88
02/23	-16	-6	0	1	3	4	4	7	13	18	28	35	42	46	41	34	20	1	-17	-35	-48	-55	-56	-48	46/13:00	-56/22:00	102	*	*	*
02/24	-35	-19	-4	8	14	16	11	6	5	3	8	15	25	36	41	44	36	20	1	-24	-49	-66	-75	-76	16/05:00	3/08:00	13	44/15:00	-76/23:00	120
02/25	-66	-47	-23	0	18	27	26	19	11	3	0	4	15	34	52	64	66	57	39	9	-24	-54	-76	-86	27/05:00	0/10:00	27	66/16:00	-86/23:00	152
02/26	-81	-68	-42	-10	15	32	31	25	12	-4	-17	-21	-11	10	36	60	77	82	69	43	7	-33	-65	-85	32/05:00	-21/11:00	53	82/17:00	*	*
02/27	-90	-80	-56	-22	13	37	51	50	35	12	-12	-27	-28	-14	13	45	75	90	92	78	45	3	-41	-75	51/06:00	-90/00:00	141	92/18:00	-28/12:00	120
02/28	-93	-92	-77	-46	-8	26	47	51	41	17	-11	-34	-49	-44	-20	15	48	78	92	86	66	30	-13	-56	51/07:00	-93/00:00	144	92/18:00	-49/12:00	141
最小值	-93	-92	-95	-84	-66	-44	-21	-3	0	-4	-17	-34	-49	-44	-49	-50	-48	-48	-44	-42	-49	-66	-76	-86						
平均值	-35	-40	-40	-32	-18	-2	12	22	27	27	21	12	5	1	0	4	10	15	19	18	11	0	-13	-26						
最大值	23	3	2	8	18	37	51	51	56	58	57	54	46	46	52	64	77	90	92	86	94	86	61	41						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **94cm**, 最小水位 = **-95cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **671**筆 **(100%)**。平均潮差 = **90cm** , 最大潮差 = **172cm** , **H1/3** = **138cm**, 潮波數= **49**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.4s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **16.8s** 。主要分潮: M_2= **40cm**,K_1= **21cm**,S_2= **23cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T062SA10.1HA**。

表3.7.28　2006 年 03 月 蘇澳港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
03/01	-84	-94	-87	-61	-27	9	39	56	51	33	5	-28	-54	-65	-53	-20	17	53	79	91	86	61	22	-20	56/07:00	-94/01:00	150	91/19:00	-65/13:00	156
03/02	-55	-75	-79	-63	-33	4	36	58	62	50	24	-12	*	*	*	*	-26	10	44	65	70	60	32	-4	62/08:00	-79/02:00	141	70/20:00	*	*
03/03	-37	-63	-72	-65	-43	-11	20	45	55	51	33	1	-32	-60	-78	-74	-55	-24	7	32	46	49	34	9	55/08:00	-72/02:00	127	49/21:00	-78/14:00	127
03/04	-18	-44	-58	-56	-40	-16	10	35	51	55	45	21	-9	-41	-66	-75	-71	-50	-27	-2	16	25	24	11	55/08:00	-58/02:00	113	25/21:00	-75/15:00	100
03/05	-5	-26	-40	-45	-37	-16	7	27	43	50	49	35	10	-16	-41	-59	-65	-59	-43	-27	-9	2	8	7	49/08:00	-45/03:00	94	8/22:00	-65/16:00	73
03/06	-1	-13	-22	-28	-23	-12	4	21	37	47	48	44	28	7	-14	-36	-48	-54	-51	-44	-34	-23	-12	-8	48/10:00	-28/03:00	76	*	-54/17:00	*
03/07	-5	-7	-10	-13	-12	-6	6	20	31	40	43	44	37	25	11	-6	-23	-32	-39	-43	-39	-33	-26	-20	-5/00:00	-13/03:00	8	43/11:00	-43/19:00	86
03/08	-13	-7	-3	0	0	5	8	16	23	29	34	37	38	35	28	18	3	-11	-24	-36	-42	-45	-41	-33	37/12:00	-45/21:00	82	*	*	*
03/09	-25	-14	-4	3	10	14	12	14	17	21	25	28	32	36	37	34	25	12	-6	-22	-40	-49	-51	-48	37/14:00	-51/22:00	88	*	*	*
03/10	-37	-22	-8	5	13	16	17	14	11	12	11	12	20	29	38	43	42	31	12	-10	-30	-50	-55	-59	17/06:00	-59/23:00	76	43/15:00	*	*
03/11	-53	-38	-19	-3	10	19	18	13	6	-2	-6	-5	0	14	30	42	47	44	31	11	-14	-38	-55	-63	18/05:00	-6/10:00	24	47/16:00	-63/23:00	110
03/12	-58	-45	-25	-1	18	27	32	24	13	0	-13	-17	-12	1	21	40	55	58	52	31	4	-24	-46	-61	32/06:00	-17/11:00	49	58/17:00	*	*
03/13	-62	-50	-30	-2	22	39	45	38	25	6	-14	-24	-23	-14	4	27	50	59	56	46	23	-12	-41	-64	45/06:00	-62/00:00	107	59/17:00	-24/11:00	83
03/14	-75	-64	-48	-20	0	24	27	22	4	-16	-33	-48	-52	-43	-23	3	29	49	56	46	26	-5	-34	-59	27/06:00	-75/00:00	102	56/18:00	-52/12:00	108
03/15	-71	-70	-54	-30	1	26	40	39	25	0	-22	-45	-54	-51	-36	-15	14	38	53	52	35	11	-20	-46	40/06:00	-71/00:00	111	53/18:00	-54/12:00	107
03/16	-68	-70	-59	-33	-6	24	44	49	40	20	-11	-41	-61	-67	-58	-35	-4	26	47	56	48	28	-1	-32	49/07:00	-70/01:00	119	56/19:00	-67/13:00	123
03/17	-55	-66	-61	-42	-11	21	45	56	52	34	5	-25	-51	-66	-64	-48	-21	9	36	53	54	43	22	-5	56/07:00	-66/01:00	122	53/20:00	-66/13:00	119
03/18	-32	-48	-49	-36	-10	19	45	61	60	46	22	-10	-39	-61	-67	-60	-40	-15	11	31	42	36	21	-1	60/07:00	-49/02:00	109	42/20:00	-67/14:00	109
03/19	-22	-43	-48	-42	-20	7	37	58	66	60	37	6	-21	-50	-63	-62	-51	-28	-7	22	36	39	31	16	66/08:00	-48/02:00	114	39/21:00	-63/14:00	102
03/20	-6	-20	-28	-27	-16	7	31	50	61	58	45	18	-9	-38	-52	-67	-68	-48	-30	-14	4	11	9	6	61/08:00	-28/02:00	89	11/21:00	-68/16:00	79
03/21	-3	-18	-27	-24	-16	-5	14	33	50	52	46	30	4	-19	-40	-55	-59	-55	-45	-28	-16	-4	7	6	52/08:00	-27/02:00	79	7/22:00	-59/16:00	66
03/22	0	-5	-12	-10	-5	4	20	31	44	52	55	47	30	12	-8	-26	-39	-43	-43	-37	-27	-17	-5	3	55/10:00	-12/02:00	67	*	-43/18:00	*
03/23	6	8	6	5	5	10	17	27	35	43	48	49	42	33	19	4	-12	-25	-33	-35	-37	-33	-27	-16	8/01:00	5/04:00	3	48/11:00	-37/20:00	85
03/24	-6	8	13	20	19	25	23	22	27	34	39	43	44	42	40	27	11	-5	-25	-39	-51	-54	-50	-42	43/12:00	22/07:00	21	*	-54/21:00	*
03/25	-23	-6	-3	9	13	17	11	10	8	7	12	21	29	37	44	43	33	17	-5	-28	-49	-62	-68	-61	17/05:00	7/08:00	10	44/14:00	-68/22:00	112
03/26	-49	-29	-3	12	25	29	25	9	-1	-10	1	2	15	37	54	65	66	57	32	9	-17	-47	-59	-64	29/05:00	-10/08:00	39	66/16:00	-64/23:00	130
03/27	-56	-38	-7	21	41	50	47	34	13	-5	-14	-13	-4	17	45	71	88	88	73	43	8	-28	-56	-72	50/05:00	-14/10:00	64	88/17:00	-72/23:00	160
03/28	-69	-48	-19	9	43	62	63	51	23	-4	-31	-41	-42	-19	9	43	73	89	86	67	35	-5	-40	-67	63/06:00	-42/12:00	105	89/17:00	*	*
03/29	-74	-63	-39	-2	37	66	75	65	42	8	-27	-53	-65	-57	-33	7	45	75	89	83	58	21	-17	-49	75/06:00	-74/00:00	149	89/18:00	-65/12:00	154
03/30	-68	-68	-51	-19	17	49	67	69	51	19	-20	-55	-78	-82	-68	-37	2	39	65	76	66	41	7	-26	69/07:00	-68/00:00	137	76/19:00	-82/13:00	158
03/31	-54	-60	-51	-25	12	47	73	83	74	47	8	-34	-69	-88	-86	-64	-29	8	41	64	67	54	28	-1	83/07:00	-60/01:00	143	67/20:00	-88/13:00	155
最小值	-84	-94	-87	-65	-43	-16	4	9	-1	-16	-33	-55	-78	-88	-86	-75	-71	-59	-51	-44	-51	-62	-68	-72						
平均值	-38	-38	-32	-18	0	18	31	37	36	27	15	0	-11	-17	-15	-9	0	10	16	17	11	-1	-14	-27						
最大值	6	8	13	21	43	66	75	83	74	60	55	48	43	42	54	71	88	89	89	91	86	61	34	16						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **91cm**, 最小水位 = **-94cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **740**筆 (**99%**)。平均潮差 = **95cm** , 最大潮差 = **163cm** , **H1/3** = **133cm**, 潮波數= **52**。

[註**2**]: 平均週期 = **14.1s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **18.5s** 。主要分潮: M_2= **40cm**,K_1= **17cm**,S_2= **25cm**,O_1= **19cm**, 資料檔名: **T063SA10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.29　2006 年 04 月 蘇澳港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
04/01	-37	-55	*	-37	-6	*	53	70	72	56	22	-18	-59	-86	-101	-94	-71	-36	-1	27	40	41	28	7	72/08:00	-101/14:00	173	41/21:00	*	*
04/02	-21	-35	-41	-33	-13	17	46	66	73	66	41	9	-26	-61	-83	-94	-82	-56	-26	3	19	29	24	9	73/08:00	-41/02:00	114	29/21:00	-94/15:00	123
04/03	-7	-20	-31	-29	-16	7	35	55	64	63	51	27	-1	-33	-59	-74	-74	-63	-45	-24	-5	6	14	10	64/08:00	-31/02:00	95	14/22:00	-74/16:00	88
04/04	3	-7	-14	-17	-11	1	19	36	48	54	50	35	13	-12	-33	-54	-63	-63	-55	-43	-28	-15	-5	2	54/08:00	-17/03:00	71	*	-63/17:00	*
04/05	2	0	-1	-6	-1	6	18	29	41	46	50	45	34	18	-3	-18	-33	-46	-48	-49	-40	-29	-20	-5	2/00:00	-6/03:00	8	50/10:00	-49/19:00	99
04/06	1	6	7	11	12	12	16	22	33	36	40	41	37	33	23	8	-7	-25	-39	-43	-42	-43	-31	-25	41/11:00	*	*	*	*	*
04/07	-12	-4	4	9	10	8	6	6	8	13	15	20	25	26	22	18	6	-10	-25	-39	-47	-54	-51	-44	10/04:00	6/07:00	4	26/13:00	-54/21:00	80
04/08	-26	-11	2	11	17	18	13	4	0	-5	-2	1	11	21	26	30	25	14	-3	-25	-41	-53	-55	-49	18/05:00	-5/08:00	23	30/15:00	-55/22:00	85
04/09	-37	-20	1	18	24	24	17	5	-5	-15	-18	-12	-2	13	30	40	42	35	23	-2	-24	-44	-51	-53	24/05:00	-18/10:00	42	42/16:00	-53/23:00	95
04/10	-41	-23	-2	18	34	39	30	17	-1	-15	-24	-25	-15	3	21	40	54	55	43	23	-7	-30	-48	-52	39/05:00	-25/11:00	64	55/17:00	-52/23:00	107
04/11	-44	-25	-1	24	42	49	45	30	9	-13	-29	-38	-35	-19	4	31	52	64	56	39	13	-14	-36	-48	49/05:00	-38/11:00	87	64/17:00	-48/23:00	112
04/12	-47	-34	-7	21	46	59	61	45	23	-4	-30	-43	-45	-31	-8	19	45	63	67	57	36	6	-22	-37	61/06:00	-45/12:00	106	67/18:00	*	*
04/13	-43	-33	-10	20	46	63	67	60	37	7	-28	-51	-61	-54	-33	-4	27	55	67	65	48	20	-5	-28	67/06:00	-43/00:00	110	67/18:00	-61/12:00	128
04/14	-40	-33	-16	21	44	62	73	64	40	12	-19	-51	-64	-64	-48	-28	3	27	46	52	45	25	-3	-24	73/06:00	-40/00:00	113	52/19:00	-64/13:00	116
04/15	-38	-41	-27	1	34	52	66	65	51	26	-11	-42	-70	-74	-68	-46	-19	10	33	46	43	27	10	-13	66/06:00	-41/01:00	107	46/19:00	-74/13:00	120
04/16	-26	-33	-23	-2	26	49	64	68	61	36	4	-31	-60	-78	-80	-68	-47	-21	6	25	31	25	15	-7	68/07:00	-33/01:00	101	31/20:00	-80/14:00	111
04/17	-24	-36	-35	-20	5	33	53	64	64	46	21	-13	-45	-69	-82	-77	-64	-40	-16	4	18	18	13	0	64/07:00	-36/01:00	100	18/21:00	-82/14:00	100
04/18	-14	-25	-28	-19	0	25	44	58	61	50	29	1	-30	-56	-76	-81	-73	-58	-38	-19	-5	6	8	4	61/08:00	-28/02:00	89	8/22:00	-81/15:00	89
04/19	-3	-13	-20	-18	-5	10	30	49	58	59	51	29	1	-24	-48	-62	-67	-61	-47	-31	-13	1	7	8	59/08:00	-20/02:00	79	8/23:00	-67/16:00	75
04/20	7	2	-3	-6	1	9	21	34	47	53	51	43	26	2	-20	-36	-50	-54	-50	*	*	*	*	*	53/08:00	-6/03:00	59	*	-54/17:00	*
04/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	38	44	43	38	22	3	-15	-33	-45	-54	-54	-50	-43	-36	-20	44/10:00	-54/19:00	98	*	*	*
04/22	-8	4	10	14	14	11	9	12	14	18	24	33	37	37	28	17	0	-22	-38	-47	-55	-56	-45	-33	14/03:00	9/06:00	5	37/13:00	-56/21:00	93
04/23	-13	3	19	27	26	20	12	2	-5	-1	5	17	31	44	51	48	36	21	-3	-26	-43	-51	-49	-35	27/03:00	-5/08:00	32	51/14:00	-51/21:00	102
04/24	-16	8	29	42	49	42	27	11	-9	-20	-20	-9	7	27	42	54	53	39	16	-8	-33	-53	-61	-55	49/04:00	-20/10:00	69	54/15:00	-61/22:00	115
04/25	-39	-16	14	38	48	46	36	14	-13	-31	-44	-41	-27	-2	26	49	60	56	40	13	-17	-43	-58	-60	48/04:00	-44/10:00	92	60/16:00	-60/23:00	120
04/26	-48	-23	5	35	55	60	50	27	-4	-35	-58	-69	-60	-36	-4	31	53	62	61	35	7	-19	-45	-58	60/05:00	-69/11:00	129	62/17:00	-58/23:00	120
04/27	-53	-31	-1	30	57	69	69	46	16	-25	-59	-80	-87	-68	-36	-1	35	60	68	60	38	7	-22	-42	69/05:00	-87/12:00	156	68/18:00	*	*
04/28	-45	-34	-9	24	57	76	80	69	42	4	-36	-74	-92	-87	-65	-35	-2	31	50	54	46	25	-3	-22	80/06:00	-45/00:00	125	54/19:00	-92/12:00	146
04/29	-33	-30	-12	20	49	73	86	81	59	32	-12	-47	-81	-93	-85	-64	-35	1	26	40	41	27	10	-11	86/06:00	-33/00:00	119	41/20:00	-93/13:00	134
04/30	-29	-32	-21	1	29	54	73	79	67	43	7	-34	-67	-91	-100	-88	-65	-34	-5	17	26	22	14	-1	79/07:00	-32/01:00	111	26/20:00	-100/14:00	126
最小值	-53	-55	-41	-37	-16	1	6	2	-13	-35	-59	-80	-92	-93	-101	-94	-82	-63	-55	-54	-55	-56	-61	-60						
平均值	-25	-20	-7	7	24	36	42	41	33	20	4	-11	-22	-26	-25	-18	-9	-1	4	5	0	-9	-17	-23						
最大值	7	8	29	42	57	76	86	81	73	66	51	45	38	44	51	54	60	64	68	65	48	41	28	10						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **86cm**, 最小水位 = **-101cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **704**筆 (**98%**)。平均潮差 = **97cm** , 最大潮差 = **173cm** , **H1/3** = **133cm**, 潮波數= **51**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.2s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **16.1s** 。主要分潮: M_2= **41cm**,K_1= **19cm**,S_2= **23cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T064SA10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.30　2006 年 05 月 蘇澳港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
05/01	-17	-29	-25	-8	15	38	60	71	70	57	29	-7	-42	-70	-86	-86	-73	-51	-26	-1	17	22	17	14	71/07:00	-29/01:00	100	22/21:00	-86/15:00	108
05/02	0	-10	-12	-8	10	31	48	68	74	67	46	24	-8	-42	-59	-70	-69	-55	-36	-17	1	14	18	17	74/08:00	-12/02:00	86	18/22:00	-70/15:00	88
05/03	11	3	-2	-3	7	19	35	50	59	62	52	34	9	-17	-39	-56	-65	-60	-49	-35	-18	-7	4	9	62/08:00	-3/03:00	65	*	-65/16:00	*
05/04	10	6	1	0	4	12	25	36	43	49	47	39	23	3	-16	-35	-47	-54	-50	-45	-33	-23	-11	-1	10/00:00	0/03:00	10	49/08:00	-54/17:00	103
05/05	2	5	5	2	3	4	8	17	23	29	32	31	25	14	-1	-16	-32	-43	-46	-49	-46	-34	-24	-11	32/10:00	-49/19:00	81	*	*	*
05/06	-1	6	10	9	7	2	5	5	8	15	20	24	26	24	18	7	-7	-23	-35	-38	-42	-36	-26	-12	10/02:00	2/05:00	8	26/12:00	-42/20:00	68
05/07	1	13	22	22	18	12	4	-2	-8	-6	2	10	19	26	31	28	19	5	-12	-28	-36	-36	-31	-16	22/03:00	-8/08:00	30	31/14:00	-36/21:00	67
05/08	0	19	31	36	34	25	14	0	-12	-17	-17	-9	2	16	26	31	28	16	-1	-16	-33	-40	-39	-29	36/03:00	-17/10:00	53	31/15:00	-40/21:00	71
05/09	-8	13	29	42	41	33	23	2	-15	-27	-33	-28	-16	1	19	35	40	33	19	1	-18	-33	-38	-32	42/03:00	-33/10:00	75	40/16:00	-38/22:00	78
05/10	-14	6	29	45	53	46	33	12	-14	-34	-46	-46	-35	-15	7	28	40	43	35	18	-3	-23	-34	-34	53/04:00	-46/11:00	99	43/17:00	-34/23:00	77
05/11	-21	1	25	49	60	60	49	24	-4	-31	-49	-59	-54	-36	-11	16	38	50	47	35	13	-9	-25	-31	60/05:00	-59/11:00	119	50/17:00	-31/23:00	81
05/12	-26	-5	19	43	62	65	56	36	6	-28	-55	-72	-75	-62	-36	-8	19	38	45	40	22	0	-20	-33	65/05:00	-75/12:00	140	45/18:00	-33/23:00	78
05/13	-31	-16	9	37	63	72	69	53	24	-12	-46	-75	-86	-81	-62	-34	-3	24	39	40	27	8	-14	-32	72/05:00	-86/12:00	158	40/19:00	*	*
05/14	-39	-33	-9	20	47	66	70	60	35	2	-35	-69	-91	-96	-86	-62	-31	-3	22	33	30	17	-1	-17	70/06:00	-39/00:00	109	33/19:00	-96/13:00	129
05/15	-30	-33	-19	4	32	56	70	66	52	21	-13	-51	-80	-95	-95	-82	-56	-26	2	20	26	19	5	-10	70/06:00	-33/01:00	103	26/20:00	-95/14:00	121
05/16	-25	-31	-23	0	23	47	65	73	68	48	14	-24	-58	-83	-93	-89	-72	-48	-22	2	16	20	17	5	73/07:00	-31/01:00	104	20/21:00	-93/14:00	113
05/17	-7	-15	-17	-6	12	33	54	70	74	65	39	7	-27	-57	-73	-79	-74	-56	-36	-12	8	21	24	22	74/08:00	-17/02:00	91	24/22:00	-79/15:00	103
05/18	11	3	-3	3	11	31	49	64	77	74	63	40	11	-19	-45	-62	-68	-61	-48	-28	-8	9	20	27	77/08:00	-3/02:00	80	27/23:00	-68/16:00	95
05/19	27	19	11	6	5	11	26	43	57	64	63	51	32	7	-20	-44	-58	-61	-55	-43	-26	-9	7	20	64/08:00	5/04:00	59	*	-61/17:00	*
05/20	27	27	23	20	8	7	11	19	31	43	50	51	44	27	6	-16	-35	-49	-54	-51	-42	-29	-12	4	27/00:00	7/05:00	20	51/11:00	-54/18:00	105
05/21	19	25	26	21	12	3	-2	-4	4	15	29	37	39	36	25	9	-13	-32	-43	-50	-50	-44	-27	-7	26/02:00	-4/07:00	30	39/12:00	-50/19:00	89
05/22	13	26	33	29	21	6	-9	-20	-24	-18	-4	12	25	34	35	28	13	-9	-31	-47	-57	-56	-47	-25	33/02:00	-24/08:00	57	35/14:00	-57/20:00	92
05/23	0	18	32	38	32	14	-9	-31	-48	-57	-50	-35	-13	11	29	37	30	17	-5	-26	-44	-51	-46	-32	38/03:00	-57/08:00	95	37/15:00	-51/21:00	88
05/24	-7	20	42	56	55	43	19	-9	-35	-54	-59	-52	-31	-7	18	39	46	40	26	4	-16	-31	-36	-24	56/03:00	-59/10:00	115	46/16:00	-36/22:00	82
05/25	-4	21	44	62	71	63	43	13	-21	-50	-67	-74	-63	-41	-14	13	34	42	36	22	2	-16	-29	-29	71/04:00	-74/11:00	145	42/17:00	-29/23:00	71
05/26	-19	3	30	54	70	73	61	34	-2	-40	-70	-87	-88	-74	-46	-13	16	36	44	38	23	3	-13	-20	73/05:00	-88/12:00	161	44/18:00	-20/23:00	64
05/27	-16	2	25	51	74	86	82	63	29	-12	-51	-79	-92	-86	-65	-36	-4	25	41	45	36	21	1	-10	86/05:00	-92/12:00	178	45/19:00	*	*
05/28	-16	-10	12	38	63	81	87	77	51	13	-27	-65	-89	-95	-90	-65	-36	-4	20	32	34	26	11	-3	87/06:00	-16/00:00	103	34/20:00	-95/13:00	129
05/29	-14	-15	-1	21	44	67	79	76	62	36	4	-34	-70	-89	-90	-77	-52	-23	2	21	31	28	20	4	79/06:00	-15/01:00	94	31/20:00	-90/14:00	121
05/30	-6	-12	-7	11	29	52	69	77	71	54	23	-12	-45	-71	-86	-81	-66	-45	-22	1	19	23	19	10	77/07:00	-12/01:00	89	23/21:00	-86/14:00	109
05/31	2	-6	-8	-2	13	32	50	65	69	63	43	14	-18	-47	-67	-74	-70	-54	-30	-7	11	21	24	22	69/08:00	-8/02:00	77	24/22:00	-74/15:00	98
最小值	-39	-33	-25	-8	3	2	-9	-31	-48	-57	-70	-87	-92	-96	-95	-89	-74	-61	-55	-51	-57	-56	-47	-34						
平均值	-6	0	10	22	32	38	40	36	26	12	-2	-16	-27	-32	-31	-26	-20	-13	-7	-5	-5	-7	-9	-8						
最大值	27	27	44	62	74	86	87	77	77	74	63	51	44	36	35	39	46	50	47	45	36	28	24	27						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **87cm**, 最小水位 = **-96cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **744**筆 **(100%)**。平均潮差 = **91cm** , 最大潮差 = **137cm** , **H1/3** = **117cm**, 潮波數= **56**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.1s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **15.2s** 。主要分潮: M_2= **41cm**,K_1= **24cm**,S_2= **16cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T065SA10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.31　2006 年 06 月 蘇澳港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/01	3	-4	-11	-9	0	16	33	49	55	56	49	29	2	-24	-46	-63	-66	-57	-41	-22	-6	9	17	20	56/08:00	-11/02:00	67	20/23:00	-66/16:00	86
06/02	16	8	-1	-6	-5	3	17	32	43	48	45	36	15	-6	-27	-49	-61	-60	-50	-34	-15	-2	8	16	48/08:00	-6/03:00	54	*	-61/16:00	*
06/03	19	13	6	1	-2	-1	5	16	24	34	38	36	29	12	-5	-23	-37	-45	-43	-35	-21	-7	8	15	19/00:00	-2/04:00	21	38/10:00	-45/17:00	83
06/04	20	21	18	10	2	-3	-4	1	10	18	26	30	27	20	10	-8	-22	-31	-37	-36	-28	-15	-1	12	21/01:00	-4/06:00	25	30/11:00	-37/18:00	67
06/05	23	28	25	21	12	1	-6	-9	-9	-5	6	15	22	24	22	8	-3	-16	-26	-33	-34	-24	-9	7	28/01:00	-9/08:00	37	24/13:00	-34/20:00	58
06/06	21	34	42	38	29	15	-1	-8	-14	-13	-6	5	13	22	28	28	19	6	-9	-18	-23	-21	-11	4	42/02:00	-14/08:00	56	28/15:00	-23/20:00	51
06/07	22	39	49	50	44	29	10	-9	-21	-28	-27	-18	-3	11	25	33	30	21	9	-5	-15	-20	-13	-1	50/03:00	-28/08:00	78	33/15:00	-20/21:00	53
06/08	16	35	48	56	53	40	21	-2	-27	-40	-47	-42	-29	-12	6	21	30	29	20	5	-7	-18	-19	-12	56/03:00	-47/10:00	103	30/16:00	-19/22:00	49
06/09	4	28	48	62	64	55	38	9	-18	-41	-54	-57	-51	-33	-9	16	32	39	34	23	9	-4	-11	-9	64/04:00	-57/11:00	121	39/17:00	-11/22:00	50
06/10	1	24	47	63	73	68	52	26	-3	-34	-62	-76	-75	-61	-40	-13	11	27	32	29	16	1	-13	-20	73/04:00	-76/11:00	149	32/18:00	-20/23:00	52
06/11	-16	3	23	46	62	70	60	39	8	-27	-58	-82	-96	-90	-70	-43	-13	10	26	31	22	9	-6	-19	70/05:00	-96/12:00	166	31/19:00	*	*
06/12	-19	-7	12	36	58	68	68	55	29	-6	-45	-79	-98	-104	-93	-69	-39	-7	14	26	28	15	-2	-14	68/06:00	-19/00:00	87	28/20:00	-104/13:00	132
06/13	-22	-19	-4	21	50	69	78	73	54	23	-16	-55	-84	-100	-99	-85	-57	-27	4	23	30	26	14	0	78/06:00	-22/00:00	100	30/20:00	-100/13:00	130
06/14	-12	-16	-7	12	36	59	76	83	74	49	17	-23	-60	-87	-99	-93	-76	-50	-20	7	23	29	25	14	83/07:00	-16/01:00	99	29/21:00	-99/14:00	128
06/15	2	-11	-14	-2	17	41	64	80	82	70	45	11	-28	-61	-80	-87	-82	-65	-39	-12	11	25	32	24	82/08:00	-14/02:00	96	32/22:00	-87/15:00	119
06/16	12	-2	-13	-12	4	21	45	65	76	75	62	38	6	-28	-55	-72	-76	-68	-49	-25	-1	18	28	31	76/08:00	-13/02:00	89	31/23:00	-76/16:00	107
06/17	24	11	-2	-14	-13	-4	12	33	49	60	61	49	29	-1	-29	-51	-64	-67	-57	-38	-16	3	19	29	61/10:00	-14/03:00	75	29/23:00	-67/17:00	96
06/18	29	20	7	-5	-13	-20	-14	2	20	34	46	49	40	20	-2	-22	-42	-53	-53	-42	-25	-7	12	27	49/11:00	-20/05:00	69	*	-53/17:00	*
06/19	34	34	27	11	-6	-19	-25	-20	-8	5	18	28	32	29	17	*	-18	-34	-42	-41	-29	-14	4	22	34/00:00	-25/06:00	59	32/12:00	-42/18:00	74
06/20	32	39	37	24	6	-12	-28	-37	-36	-25	-12	5	16	23	22	16	3	-12	-23	-29	-26	-18	-3	14	39/01:00	-37/07:00	76	23/13:00	-29/19:00	52
06/21	29	40	45	40	23	2	-19	-39	-53	-56	-48	-32	-14	2	14	19	15	5	-8	-18	-26	-22	-11	5	45/02:00	-56/08:00	101	19/15:00	-26/20:00	45
06/22	23	39	51	53	43	24	1	-22	-46	-63	-65	-56	-38	-17	2	15	23	22	14	3	-6	-15	-12	-4	53/03:00	-65/10:00	118	23/16:00	-15/21:00	38
06/23	14	34	50	59	61	49	27	-2	-32	-56	-73	-74	-64	-43	-18	4	18	27	27	21	9	-3	-7	-4	61/04:00	-74/11:00	135	27/17:00	-7/22:00	34
06/24	8	28	49	64	71	65	54	25	-9	-42	-67	-83	-83	-72	-50	-23	2	19	29	25	17	4	-10	-16	71/04:00	-83/12:00	154	29/18:00	-16/23:00	45
06/25	-7	10	33	53	69	71	64	43	12	-25	-58	-83	-93	-85	-69	-43	-19	4	19	25	17	5	-9	-20	71/05:00	-93/12:00	164	25/19:00	*	*
06/26	-21	-10	11	36	57	70	72	61	34	-2	-39	-72	-95	-98	-85	-63	-37	-10	13	23	22	15	0	-12	72/06:00	-21/00:00	93	23/19:00	-98/13:00	121
06/27	-18	-10	3	25	52	65	74	72	55	26	-9	-46	-78	-90	-90	-76	-51	-24	0	18	25	19	7	-6	74/06:00	-18/00:00	92	25/20:00	-90/13:00	115
06/28	-18	-23	-16	4	30	51	66	70	62	42	12	-25	-59	-83	-93	-87	-66	-40	-14	6	17	20	15	1	70/07:00	-23/01:00	93	20/21:00	-93/14:00	113
06/29	-11	-21	-19	-8	16	36	54	66	67	56	35	2	-32	-61	-79	-82	-71	-52	-26	-3	11	16	15	4	67/08:00	-21/01:00	88	16/21:00	-82/15:00	98
06/30	-8	-21	-27	-23	-7	13	33	49	58	56	40	15	-16	-45	-64	-75	-72	-56	-34	-12	8	18	20	15	58/08:00	-27/02:00	85	20/22:00	-75/15:00	95
最小值	-22	-23	-27	-23	-13	-20	-28	-39	-53	-63	-73	-83	-98	-104	-99	-93	-82	-68	-57	-42	-34	-24	-19	-20						
平均值	7	12	18	24	30	32	31	27	18	7	-6	-18	-29	-34	-35	-33	-26	-19	-11	-4	0	2	3	4						
最大值	34	40	51	64	73	71	78	83	82	75	62	49	40	29	28	33	32	39	34	31	30	29	32	31						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **83cm**, 最小水位 = **-104cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **719**筆 **(100%)**。平均潮差 = **86cm** , 最大潮差 = **132cm** , **H1/3** = **111cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.5s** 。主要分潮: M_2= **41cm**,K_1= **27cm**,S_2= **11cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T066SA10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.32　2006 年 07 月 蘇澳港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/01	0	-9	-19	-23	-16	1	18	33	45	47	41	26	4	-21	-45	-60	-64	-58	-42	-21	-1	13	18	15	47/08:00	-23/03:00	70	18/22:00	-64/16:00	82
07/02	10	0	-15	-22	-21	-14	-2	11	26	32	33	27	11	-9	-29	-46	-56	-55	-43	-26	-8	7	16	20	33/10:00	-22/03:00	55	20/23:00	-56/16:00	76
07/03	19	13	-1	-12	-19	-17	-10	-3	5	15	22	24	15	0	-14	-30	-40	-44	-35	-24	-10	4	18	26	24/11:00	-19/04:00	43	*	-44/17:00	*
07/04	27	21	11	-2	-12	-20	-19	-15	-10	-3	3	12	15	8	-4	-11	-25	-31	-29	-23	-11	3	14	27	27/00:00	-20/05:00	47	15/12:00	-31/17:00	46
07/05	36	35	29	15	0	-15	-23	-28	-26	-19	-10	-1	8	11	9	3	-6	-13	-19	-16	-11	1	16	30	36/00:00	-28/07:00	64	11/13:00	-19/18:00	30
07/06	41	45	46	35	21	2	-15	-28	-37	-37	-28	-20	-8	4	8	13	8	4	-1	-7	-7	-2	10	23	46/02:00	-37/08:00	83	13/15:00	-7/20:00	20
07/07	36	47	53	49	39	21	0	-21	-38	-47	-48	-41	-28	-15	2	10	16	17	10	4	-2	-3	2	17	53/02:00	-48/10:00	101	17/17:00	-3/21:00	20
07/08	33	49	60	66	63	50	29	3	-22	-43	-52	-52	-39	-23	0	19	32	37	36	30	22	13	10	18	66/03:00	-52/11:00	118	37/17:00	10/22:00	27
07/09	30	50	65	77	78	70	50	22	-12	-41	-64	-73	-69	-57	-34	-10	12	27	33	32	23	14	6	8	78/04:00	-73/11:00	151	33/18:00	6/22:00	27
07/10	18	34	53	72	85	85	72	47	12	-25	*	-83	-92	-85	-63	-33	-3	20	31	35	27	14	-2	-10	85/05:00	-92/12:00	177	35/19:00	-10/23:00	45
07/11	-7	8	29	52	73	85	84	65	37	-3	-43	-73	-91	-95	-82	-58	-27	1	20	30	29	17	4	-10	85/05:00	-95/13:00	180	30/19:00	*	*
07/12	-16	-9	10	36	61	82	93	87	65	28	-12	-49	-75	-87	-86	-71	-39	-9	24	38	43	42	27	12	93/06:00	-16/00:00	109	43/20:00	-87/13:00	130
07/13	-1	-1	11	31	57	85	105	112	105	83	45	7	-27	-49	-66	-55	-38	-10	22	47	63	64	55	34	112/07:00	-1/01:00	113	64/21:00	-66/14:00	130
07/14	17	1	-1	12	37	61	85	105	105	94	66	28	-15	-44	-71	-78	-68	-50	-19	4	23	30	23	10	105/07:00	-1/02:00	106	30/21:00	-78/15:00	108
07/15	-10	-32	-40	-41	-29	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-41/03:00	*	*	*	*
07/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	9	28	40	44	44/23:00	*	*	*	*	*
07/17	34	17	-1	-19	-30	-29	-20	-4	17	31	40	41	30	13	-9	-30	-44	-46	-38	-20	-1	16	*	40	41/11:00	-30/04:00	71	*	-46/17:00	*
07/18	39	28	10	-12	-28	-40	-43	-34	-20	-3	11	19	19	12	0	-15	-29	-35	-34	-26	-10	6	23	35	19/12:00	-43/06:00	62	*	-35/17:00	*
07/19	42	39	26	10	-9	-28	-43	-46	-43	-32	-18	-6	3	8	7	1	-7	-15	-17	-14	-5	5	20	33	42/00:00	-46/07:00	88	8/13:00	-17/18:00	25
07/20	43	46	44	33	13	-8	-30	-46	-52	-51	-44	-32	-18	-6	3	7	6	0	*	*	*	*	*	*	46/01:00	-52/08:00	98	7/15:00	*	*
07/21	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-60	-62	-55	-42	-27	-11	2	10	13	9	2	-5	-6	0	9	13/17:00	-62/10:00	75	*	-6/21:00	*
07/22	25	40	51	55	52	37	15	-12	-38	-60	-72	-72	-63	-46	-25	-7	6	13	16	13	6	-3	-5	1	55/03:00	-72/11:00	127	16/18:00	-5/22:00	21
07/23	14	31	47	60	65	58	41	18	-11	-43	-65	-77	-76	-66	-44	-21	3	17	24	23	14	5	-3	-6	65/04:00	-77/11:00	142	24/18:00	-6/23:00	30
07/24	4	19	37	55	70	73	63	41	14	-19	-49	-71	-79	-74	-55	-31	-3	20	31	34	26	16	-2	-8	73/05:00	-79/12:00	152	34/19:00	-8/23:00	42
07/25	-6	7	30	54	70	85	83	68	45	10	-27	-58	-79	-83	-76	-57	-34	-8	7	14	12	1	-12	-22	85/05:00	-83/13:00	168	14/19:00	*	*
07/26	-23	-15	3	25	48	63	68	64	46	16	-22	-58	-87	-99	-97	-81	-56	-29	-4	10	15	5	-11	-26	68/06:00	-23/00:00	91	15/20:00	-99/13:00	114
07/27	-37	-40	-29	-7	20	46	62	*	*	33	2	-36	-65	-85	-91	-80	-60	-33	-8	11	20	15	1	-16	20/20:00	-40/01:00	60	*	-91/14:00	*
07/28	-32	-41	-36	-19	6	31	52	64	62	49	19	-13	-47	-72	-80	-74	-55	-29	-5	17	27	24	13	-4	64/07:00	-41/01:00	105	27/20:00	-80/14:00	107
07/29	-22	-34	-38	-28	-7	16	38	54	60	55	35	8	-22	-50	-64	-65	-53	-35	-10	11	25	29	22	8	60/08:00	-38/02:00	98	29/21:00	-65/15:00	94
07/30	-9	-23	-32	-31	-19	0	22	41	50	48	36	13	-12	-36	-54	-59	-55	-39	-16	8	27	33	29	16	50/08:00	-32/02:00	82	33/21:00	-59/15:00	92
07/31	-1	-18	-34	-41	-36	-22	-3	13	27	32	29	18	-1	-24	-42	-53	-53	-44	-27	-6	15	26	32	26	32/08:00	-41/03:00	73	32/22:00	-53/15:00	85
最小值	-37	-41	-40	-41	-36	-40	-43	-46	-52	-60	-72	-83	-92	-99	-97	-81	-68	-58	-43	-26	-11	-6	-12	-26						
平均值	10	10	12	16	22	27	27	22	15	3	-9	-23	-32	-38	-39	-34	-25	-15	-3	6	12	14	13	12						
最大值	43	50	65	77	85	85	105	112	105	94	66	41	30	13	9	19	32	37	36	47	63	64	55	44						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **112cm**, 最小水位 = **-99cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **686**筆 (**92%**)。平均潮差 = **84cm** , 最大潮差 = **164cm** , **H1/3** = **125cm**, 潮波數= **52**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.1s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **15.7s** 。主要分潮: M_2= **36cm**,K_1= **25cm**,S_2= **13cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T067SA10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.33　2006 年 08 月 蘇澳港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/01	4	-12	-28	-38	-43	-41	-32	-15	1	11	14	11	-1	-17	-32	-46	-50	-47	-32	-13	4	18	23	22	14/10:00	-43/04:00	57	23/22:00	-50/16:00	73
08/02	13	-3	-18	-30	-40	-44	-41	-29	-18	-9	-4	-3	-6	-12	-24	-32	-39	-37	-29	-17	-1	14	26	32	-3/11:00	-44/05:00	41	32/23:00	-39/16:00	71
08/03	26	13	-1	-16	-28	-37	-40	-39	-34	-25	-15	-7	-5	-6	-10	-13	-19	-20	-15	-10	2	13	27	36	-5/12:00	-40/06:00	35	*	-20/17:00	*
08/04	40	35	22	10	-7	-25	-35	-42	-44	-40	-33	-22	-14	-7	-2	-1	-2	-5	-8	-5	1	10	22	34	40/00:00	-44/08:00	84	-1/15:00	-8/18:00	7
08/05	42	45	47	31	17	-2	-22	-38	-49	-55	-52	-45	-32	-18	-6	2	6	9	6	3	2	7	18	28	47/02:00	-55/08:00	102	9/17:00	2/20:00	7
08/06	40	51	56	54	43	25	1	-23	-46	-59	-65	-63	-51	-33	-14	3	15	19	18	13	7	6	8	18	56/02:00	-65/10:00	121	19/17:00	6/21:00	13
08/07	31	46	58	67	65	53	32	4	-29	-56	-73	-78	-70	-53	-28	-3	18	27	30	26	16	3	-1	2	67/03:00	-78/11:00	145	30/18:00	-1/22:00	31
08/08	15	32	53	72	84	81	63	35	6	-33	-64	-80	-86	-75	-52	-22	7	28	38	43	29	15	1	-3	84/04:00	-86/12:00	170	43/19:00	-3/23:00	46
08/09	4	21	48	73	94	101	96	76	38	0	-44	-77	-94	-94	-78	-52	-21	7	26	34	30	17	-2	-14	101/05:00	-94/12:00	195	34/19:00	*	*
08/10	-18	-13	9	39	71	90	101	91	68	31	-12	-53	-84	-94	-88	-65	-34	1	26	45	43	27	6	-19	101/06:00	-18/00:00	119	45/19:00	-94/13:00	139
08/11	-35	-38	-25	0	31	66	90	96	81	52	10	-35	-72	-93	-95	-82	-54	-20	13	35	43	35	15	-12	96/07:00	-38/01:00	134	43/20:00	-95/14:00	138
08/12	-36	-49	-46	-30	-4	31	62	83	87	70	40	1	-39	-71	-87	-84	-63	-33	1	30	45	45	32	7	87/08:00	-49/01:00	136	45/20:00	-87/14:00	132
08/13	-21	-49	-59	-56	-38	-8	24	51	66	65	49	19	-16	-49	-70	-74	-61	-39	-6	23	44	52	46	27	66/08:00	-59/02:00	125	52/21:00	-74/15:00	126
08/14	-2	-32	-55	-65	-59	-38	-10	14	39	51	51	35	9	-19	-42	-54	-51	-33	-7	20	41	55	57	47	51/08:00	-65/03:00	116	57/22:00	-54/15:00	111
08/15	25	-2	-29	-49	-56	-49	-34	-12	9	26	31	28	15	-1	-17	-28	-33	-24	-7	13	33	49	57	56	31/10:00	-56/04:00	87	57/22:00	-33/16:00	90
08/16	42	21	-2	-25	-41	-48	-45	-34	-19	-4	7	13	13	5	-3	-11	-13	-10	-1	10	28	43	53	59	13/12:00	-48/05:00	61	59/23:00	-13/16:00	72
08/17	55	42	28	7	-15	-31	-39	-43	-37	-28	-17	-5	4	6	7	6	4	2	7	14	24	35	50	53	7/14:00	-43/07:00	50	*	2/17:00	*
08/18	56	56	43	32	18	-5	-22	-37	-40	-38	-31	-22	-11	-1	10	16	19	20	17	18	22	27	35	43	56/01:00	-40/08:00	96	*	*	*
08/19	51	58	59	52	39	22	-1	-23	-41	-50	-52	-45	-34	-18	-2	11	19	23	22	19	14	12	14	22	59/02:00	-52/10:00	111	23/17:00	12/21:00	11
08/20	34	45	55	59	56	42	19	-6	-31	-52	-64	-64	-55	-36	-15	5	18	24	25	20	10	2	-1	4	59/03:00	-64/10:00	123	25/18:00	-1/22:00	26
08/21	15	32	47	58	61	56	41	17	-12	-41	-62	-73	-70	-55	-35	-10	11	25	29	24	12	-3	-15	-16	61/04:00	-73/11:00	134	29/18:00	-16/23:00	45
08/22	-6	13	36	56	66	71	66	45	14	-18	-51	-72	-77	-68	-46	-19	4	22	28	25	12	-4	-18	-27	71/05:00	-77/12:00	148	28/18:00	-27/23:00	55
08/23	-25	-12	11	36	59	72	75	58	29	-6	-39	-65	-79	-78	-61	-34	-3	20	36	36	26	8	-11	-29	75/06:00	-79/12:00	154	36/19:00	*	*
08/24	-37	-29	-7	18	46	68	79	69	47	15	-22	-53	-74	-79	-67	-42	-9	17	36	41	30	13	-10	-31	79/06:00	-37/00:00	116	41/19:00	-79/13:00	120
08/25	-45	-47	-31	-4	25	52	68	68	52	26	-6	-39	-67	-81	-76	-56	-25	5	28	40	37	22	-1	-25	68/06:00	-47/01:00	115	40/19:00	-81/13:00	121
08/26	-46	-51	-46	-23	8	36	59	70	61	42	11	-23	-53	-72	-71	-53	-25	6	33	46	46	32	8	-18	70/07:00	-51/01:00	121	46/20:00	-72/13:00	118
08/27	-40	-57	-58	-43	-14	14	38	53	53	41	18	-11	-39	-59	-67	-59	-36	-7	20	39	45	36	15	-8	53/07:00	-58/02:00	111	45/20:00	-67/14:00	112
08/28	-34	-53	-63	-56	-39	-11	14	33	43	39	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	43/08:00	-63/02:00	106	*	*	*
08/29	*	*	*	*	*	*	*	*	*	32	25	7	-13	-31	-43	-47	-35	-15	11	31	43	45	39	20	45/21:00	-47/15:00	92	*	*	*
08/30	-4	-27	-45	-55	-49	-34	-17	0	14	22	25	17	1	-13	-24	-29	-22	-8	11	33	48	53	51	39	25/10:00	-55/03:00	80	53/21:00	-29/15:00	82
08/31	21	-2	-24	-37	-44	-40	-28	-15	-1	8	15	17	11	-1	-8	-13	-10	-1	12	27	40	49	51	46	17/11:00	-44/04:00	61	51/22:00	-13/15:00	64
最小值	-46	-57	-63	-65	-59	-49	-45	-43	-49	-59	-73	-80	-94	-94	-95	-84	-63	-47	-32	-17	-1	-4	-18	-31						
平均值	6	1	1	5	10	16	19	17	10	1	-14	-26	-36	-41	-38	-30	-16	-1	12	22	26	25	20	13						
最大值	56	58	59	73	94	101	101	96	87	70	51	35	15	6	10	16	19	28	38	46	48	55	57	59						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **101cm**, 最小水位 = **-95cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **721**筆 (**97%**)。平均潮差 = **93cm** , 最大潮差 = **139cm** , **H1/3** = **125cm**, 潮波數= **52**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.4s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **16.3s** 。主要分潮: M_2= **39cm**,K_1= **22cm**,S_2= **20cm**,O_1= **22cm**, 資料檔名: **T068SA10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.34　2006 年 09 月 蘇澳港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
09/01	36	16	0	-19	-33	-37	-34	-27	-18	-10	0	6	7	8	4	1	0	2	11	22	32	42	50	52	8/13:00	-37/05:00	45	52/23:00	0/16:00	52
09/02	46	35	20	4	-12	-24	-34	-34	-33	-29	-20	-12	-5	3	10	10	9	9	13	17	23	31	40	45	10/15:00	-34/07:00	44	*	9/17:00	*
09/03	47	46	37	30	15	-6	-21	-38	-45	-48	-46	-35	-24	-9	7	15	20	18	15	11	9	11	21	33	47/00:00	-48/08:00	95	20/16:00	9/20:00	11
09/04	41	50	52	48	36	19	-5	-29	-47	-60	-64	-57	-44	-24	-4	13	23	26	21	14	5	0	-1	8	52/02:00	-64/10:00	116	26/17:00	-1/22:00	27
09/05	29	45	59	63	62	49	26	-2	-31	-57	-72	-75	-62	-41	-13	14	36	42	41	29	13	-1	-11	-4	63/03:00	-75/11:00	138	42/17:00	-11/22:00	53
09/06	10	33	56	74	83	79	64	35	-2	-39	-69	-83	-81	-63	-34	-1	28	46	51	42	23	-1	-21	-29	83/04:00	-83/11:00	166	51/18:00	-29/23:00	80
09/07	-21	1	31	62	84	92	86	65	31	-12	-52	-79	-88	-78	-50	-15	21	46	58	57	42	12	-18	-42	92/05:00	-88/12:00	180	58/18:00	*	*
09/08	-49	-33	-2	34	67	91	98	86	59	18	-28	-64	-87	-86	-66	-32	4	37	58	65	53	25	-8	-43	98/06:00	-49/00:00	147	65/19:00	-87/12:00	152
09/09	-64	-62	-37	-3	35	69	93	95	78	*	6	-35	-63	-76	-70	-42	-6	30	55	68	66	50	12	-24	95/07:00	-64/00:00	159	68/19:00	-76/13:00	144
09/10	-57	-72	-66	-40	-5	33	67	85	81	67	37	0	-35	-55	-55	-39	-11	24	55	76	78	66	41	2	85/07:00	-72/01:00	157	78/20:00	-55/14:00	133
09/11	-36	-66	-77	-67	-42	-7	27	50	61	56	38	10	-17	-38	-48	-44	-28	0	27	48	57	50	35	5	61/08:00	-77/02:00	138	57/20:00	-48/14:00	105
09/12	-30	-61	-83	-88	-77	-53	-26	-1	18	22	18	5	-13	-31	-39	-38	-26	-7	18	38	50	50	46	28	22/08:00	-88/03:00	110	50/21:00	-39/14:00	89
09/13	1	-29	-56	-73	-76	-66	-50	-28	-9	3	7	5	-3	-16	-27	-28	-24	-8	11	30	41	46	45	35	7/10:00	-76/04:00	83	46/21:00	-28/15:00	74
09/14	17	-3	-23	-45	-59	-63	-56	-43	-29	-18	-8	-4	-1	0	-5	-7	-5	-2	13	25	36	43	46	46	0/13:00	-63/05:00	63	46/22:00	-7/15:00	53
09/15	36	21	5	-13	-29	-43	-50	-49	-44	-33	-25	-14	-5	-3	3	4	-1	5	6	12	22	30	41	42	*	-50/06:00	*	*	*	*
09/16	43	37	30	21	0	-3	-19	-26	*	-30	-27	-13	-5	5	9	16	15	11	10	5	6	11	23	37	43/00:00	5/19:00	38	16/15:00	*	*
09/17	42	43	42	34	24	9	-10	-27	-40	-47	-44	-35	-20	2	21	33	38	37	31	21	14	10	10	14	43/01:00	-47/08:00	90	38/16:00	10/21:00	28
09/18	24	36	46	49	43	33	17	-8	-31	-50	-57	-55	-44	-29	-9	10	24	29	28	18	6	-3	-7	-3	49/03:00	-57/10:00	106	29/17:00	-7/22:00	36
09/19	7	20	35	46	50	45	30	5	-22	-47	-64	-69	-59	-39	-15	8	25	31	25	13	-3	-19	-30	-27	50/04:00	-69/11:00	119	31/17:00	-30/22:00	61
09/20	-17	2	22	41	54	54	42	20	-8	-34	-57	-69	-69	-53	-28	0	20	32	31	22	5	-16	-33	-41	54/04:00	-69/11:00	123	32/17:00	-41/23:00	73
09/21	-35	-18	7	36	58	64	57	40	14	-16	-46	-67	-73	-61	-37	-9	16	32	36	30	12	-10	-31	-48	64/05:00	-73/12:00	137	36/18:00	*	*
09/22	-48	-34	-11	18	43	57	59	50	30	-2	-32	-56	-66	-62	-42	-13	13	34	44	42	27	0	-27	-50	59/06:00	-48/00:00	107	44/18:00	-66/12:00	110
09/23	-59	-56	-35	-6	26	46	57	53	38	16	-15	-43	-59	-60	-45	-17	14	35	46	47	36	12	-17	-44	57/06:00	-59/00:00	116	47/19:00	-60/13:00	107
09/24	-61	-65	-52	-26	5	32	51	54	43	22	-7	-35	-54	-59	-48	-26	3	31	51	58	48	24	-6	-36	54/07:00	-65/01:00	119	58/19:00	-59/13:00	117
09/25	-61	-72	-68	-49	-20	10	36	51	49	34	9	-18	-42	-53	-51	-31	-4	24	46	57	51	35	7	-25	51/07:00	-72/01:00	123	57/19:00	-53/13:00	110
09/26	-54	-71	-74	-64	-39	-9	17	34	42	35	18	-7	-28	-40	-45	-35	-10	16	38	57	59	44	19	-14	42/08:00	-74/02:00	116	59/20:00	-45/14:00	104
09/27	-40	-60	-71	-69	-52	-30	-5	13	25	29	21	4	-13	-26	-33	-27	-11	10	31	48	57	50	31	5	29/08:00	-71/02:00	100	57/20:00	-33/14:00	90
09/28	-21	-45	-62	-68	-61	-46	-26	-7	8	14	12	4	-7	-14	-20	-20	-10	7	26	40	49	49	37	18	14/08:00	-68/03:00	82	49/21:00	-20/14:00	69
09/29	-3	-24	-44	-55	-60	-53	-43	-30	-15	-5	3	4	0	-6	-12	-12	-6	3	17	30	40	43	37	28	4/11:00	-60/04:00	64	43/21:00	-12/15:00	55
09/30	15	-7	-26	-41	-51	-54	-51	-46	-35	-23	-13	-7	-4	-1	-2	-5	-4	0	9	19	29	34	38	37	-1/13:00	-54/05:00	53	38/22:00	-5/15:00	43
最小值	-64	-72	-83	-88	-77	-66	-56	-49	-47	-60	-72	-83	-88	-86	-70	-44	-28	-8	6	5	-3	-19	-33	-50						
平均值	-9	-13	-12	-6	2	9	13	11	6	-9	-19	-30	-36	-34	-25	-11	5	20	31	35	33	24	12	0						
最大值	47	50	59	74	84	92	98	95	81	67	38	10	7	8	21	33	38	46	58	76	78	66	50	52						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **98cm**, 最小水位 = **-88cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **718**筆 **(100%)**。平均潮差 = **98cm** , 最大潮差 = **159cm** , **H1/3** = **138cm**, 潮波數= **50**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.2s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **15.8s** 。主要分潮: M_2= **40cm**,K_1= **15cm**,S_2= **24cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T069SA10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.35　2006 年 10 月 蘇澳港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/01	36	23	8	-10	-25	-38	-46	-47	-46	-40	-30	-19	-7	3	8	12	12	10	10	13	18	26	33	38	12/15:00	-47/07:00	59	*	10/18:00	*
10/02	39	36	27	16	1	-15	-32	-46	-53	-51	-45	-32	-15	2	17	24	28	24	19	15	12	14	20	28	39/00:00	-53/08:00	92	28/16:00	12/20:00	16
10/03	40	47	50	44	32	15	-7	-30	-47	-57	-59	-49	-31	-7	13	30	38	36	26	15	3	-2	1	12	50/02:00	-59/10:00	109	38/16:00	-2/21:00	40
10/04	26	43	59	66	62	48	21	-6	-34	-54	-64	-62	-46	-21	9	33	49	50	40	24	6	-10	-18	-13	66/03:00	-64/10:00	130	50/17:00	-18/22:00	68
10/05	5	29	54	74	84	77	59	27	-8	-38	-57	-65	-54	-31	2	34	58	66	61	44	17	-12	-35	-41	84/04:00	-65/11:00	149	66/17:00	-41/23:00	107
10/06	-27	-3	31	63	86	93	84	58	25	-13	-46	-64	-65	-43	-13	23	54	75	78	62	32	-3	-38	-59	93/05:00	-65/12:00	158	78/18:00	*	*
10/07	-61	-41	-6	31	67	91	94	80	53	18	-19	-45	-57	-48	-21	15	49	76	87	80	55	17	-24	-60	94/06:00	-61/00:00	155	87/18:00	-57/12:00	144
10/08	-77	-73	-50	-12	31	64	83	83	65	36	3	-29	-50	-52	-34	-4	31	61	80	82	67	35	-6	-48	83/07:00	-77/00:00	160	82/19:00	-52/13:00	134
10/09	-78	-92	-82	-53	-16	21	50	67	65	50	25	-3	-28	-39	-32	-12	18	48	72	81	75	50	14	-25	67/07:00	-92/01:00	159	81/19:00	-39/13:00	120
10/10	-61	-86	-92	-78	-51	-18	12	38	49	45	29	10	-9	-23	-24	-9	14	42	64	78	79	66	38	4	49/08:00	-92/02:00	141	79/20:00	-24/14:00	103
10/11	-31	-61	-79	-81	-69	-47	-20	3	21	30	26	16	1	-10	-14	-5	11	31	49	65	72	66	49	24	30/08:00	-81/03:00	111	72/20:00	-14/14:00	86
10/12	-6	-36	-58	-72	-72	-60	-43	-23	-6	7	12	10	5	-1	-7	-5	3	20	35	49	58	59	52	36	12/10:00	-72/03:00	84	59/21:00	-7/14:00	66
10/13	15	-8	-32	-47	-58	-60	-53	-44	-28	-14	-2	3	4	3	2	1	5	13	23	33	40	46	46	40	4/12:00	-60/05:00	64	46/22:00	1/15:00	45
10/14	29	12	-5	-22	-35	-44	-49	-46	-38	-28	-19	-8	-1	3	7	7	7	12	16	20	27	32	35	35	7/14:00	-49/06:00	56	35/22:00	7/16:00	28
10/15	33	28	17	3	-10	-24	-35	-42	-44	-41	-35	-23	-12	-2	5	10	14	13	11	10	11	15	19	24	14/16:00	-44/08:00	58	*	10/19:00	*
10/16	28	29	26	20	9	-7	-23	-36	-47	-48	-46	-37	-25	-8	6	13	17	16	11	6	-2	-3	-1	5	29/01:00	-48/08:00	77	17/16:00	-3/21:00	20
10/17	13	22	29	28	23	11	-7	-25	-41	-52	-53	-50	-35	-14	3	16	21	20	13	2	-10	-19	-21	-14	29/02:00	-53/10:00	82	21/16:00	-21/22:00	42
10/18	0	14	27	37	38	30	13	-9	-30	-44	-51	-49	-37	-17	5	22	32	32	23	6	-9	-25	-33	-32	38/04:00	-51/10:00	89	32/17:00	-33/22:00	65
10/19	-19	0	19	36	45	44	32	10	-13	-34	-49	-52	-43	-21	3	24	38	40	31	13	-8	-29	-42	-46	45/04:00	-52/11:00	97	40/17:00	-46/23:00	86
10/20	-38	-19	3	23	39	43	39	21	-2	-26	-45	-53	-46	-26	-3	21	39	51	41	23	-1	-27	-49	-58	43/05:00	-53/11:00	96	51/17:00	-58/23:00	109
10/21	-54	-39	-14	13	35	48	48	36	13	-11	-33	-47	-47	-31	-5	22	43	55	53	39	13	-18	-45	-64	48/06:00	-47/12:00	95	55/17:00	*	*
10/22	-69	-59	-37	-8	21	41	48	42	25	1	-22	-39	-45	-35	-13	15	39	57	61	48	24	-6	-38	-63	48/06:00	-69/00:00	117	61/18:00	-45/12:00	106
10/23	-75	-70	-54	-27	2	27	42	44	34	15	-8	-28	-38	-32	-15	10	38	59	66	63	45	14	-19	-49	44/07:00	-75/00:00	119	66/18:00	-38/12:00	104
10/24	-69	-75	-65	-42	-13	16	38	47	43	30	9	-14	-28	-30	-18	*	29	53	65	64	50	22	-10	-42	47/07:00	-75/01:00	122	65/18:00	-30/13:00	95
10/25	-70	-84	-84	-70	-45	-18	7	21	24	18	3	-16	-30	-34	-29	-12	13	38	55	61	54	35	7	-25	24/08:00	-84/02:00	108	61/19:00	-34/13:00	95
10/26	-53	-72	-79	-73	-55	-30	-6	13	22	22	15	1	-12	-21	-22	-11	8	30	48	58	57	44	21	-8	22/08:00	-79/02:00	101	58/19:00	-22/14:00	80
10/27	-37	-62	-78	-81	-71	-54	-32	-12	3	10	9	0	-9	-15	-18	-15	0	17	35	48	54	53	34	13	10/08:00	-81/03:00	91	54/20:00	-18/14:00	72
10/28	-16	-42	-62	-71	-73	-63	-51	-36	-20	-7	-3	-3	-5	-9	-15	-11	-5	6	21	34	44	44	37	23	-3/10:00	-73/04:00	70	44/21:00	-15/14:00	59
10/29	3	-19	-40	-55	-64	-65	-61	-52	-39	-25	-16	-8	-2	-1	-2	-2	-3	3	12	23	31	40	42	38	-1/13:00	-65/05:00	64	42/22:00	-3/16:00	45
10/30	28	12	-7	-26	-42	-51	-58	-56	-49	-40	-24	-13	-3	4	8	7	4	1	0	3	11	17	25	29	8/14:00	-58/06:00	66	*	0/18:00	*
10/31	30	26	14	-1	-21	-40	-55	-63	-64	-58	-46	-31	-12	2	11	14	10	2	-6	-11	-11	-8	4	15	30/00:00	-64/08:00	94	14/15:00	-11/20:00	25
最小值	-78	-92	-92	-81	-73	-65	-61	-63	-64	-58	-64	-65	-65	-52	-34	-15	-5	1	-6	-11	-11	-29	-49	-64						
平均值	-17	-20	-18	-12	-5	1	3	0	-5	-13	-21	-26	-25	-18	-6	9	23	34	39	37	29	17	3	-9						
最大值	40	47	59	74	86	93	94	83	65	50	29	16	5	4	17	34	58	76	87	82	79	66	52	40						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **94cm**, 最小水位 = **-92cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **743**筆 **(100%)**。平均潮差 = **92cm** , 最大潮差 = **160cm** , **H1/3** = **129cm**, 潮波數= **54**。

[註**2**]: 平均週期 = **13.6s** , 最大週期 = **26.0s** , **T1/3** = **16.8s** 。主要分潮: M_2= **39cm**,K_1= **18cm**,S_2= **23cm**,O_1= **22cm**, 資料檔名: **T06ASA10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.7.36　2006 年 11 月 蘇澳港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/01	35	41	39	31	15	-5	-26	-43	-55	-55	-50	-35	-15	6	24	31	33	25	12	-3	-18	-24	-18	-6	41/01:00	-55/08:00	96	33/16:00	-24/21:00	57
11/02	11	27	40	46	39	23	0	-24	-46	-58	-60	-49	-27	-1	23	39	46	37	16	-8	-32	-49	-52	-44	46/03:00	-60/10:00	106	46/16:00	-52/22:00	98
11/03	-24	2	30	50	54	44	24	-3	-30	-53	-62	-59	-40	-11	18	45	58	55	40	10	-21	-50	-69	-70	54/04:00	-62/10:00	116	58/16:00	-70/23:00	128
11/04	-54	-26	7	36	56	58	49	25	-5	-33	-53	-58	-43	-18	14	43	64	72	61	33	-5	-43	-74	-88	58/05:00	-58/11:00	116	72/17:00	-88/23:00	160
11/05	-86	-66	-34	4	34	52	56	44	20	-8	-32	-49	-44	-26	4	38	65	82	79	58	23	-19	-59	-87	56/06:00	-49/11:00	105	82/17:00	*	*
11/06	-97	-90	-65	-30	7	37	53	54	39	15	-12	-33	-42	-34	-12	21	53	77	84	75	48	7	-37	-76	54/07:00	-97/00:00	151	84/18:00	-42/12:00	126
11/07	-100	-107	-97	-67	-28	7	35	49	45	27	7	-14	-26	-30	-17	10	41	68	85	85	68	36	-6	-46	49/07:00	-107/01:00	156	85/19:00	-30/13:00	115
11/08	-81	-101	-103	-88	-59	-26	3	24	31	27	12	-4	-20	-27	-21	-5	19	44	66	72	65	46	14	-26	31/08:00	-103/02:00	134	72/19:00	-27/13:00	99
11/09	-61	-87	-100	-98	-83	-57	-29	-5	11	15	8	-4	-16	-24	-19	-10	9	28	51	63	63	55	34	4	15/08:00	-100/02:00	115	63/20:00	-24/13:00	87
11/10	-25	-57	-78	-86	-79	-62	-43	-23	-3	5	9	7	*	-10	-13	-9	3	16	39	51	59	60	50	30	9/10:00	-86/03:00	95	60/21:00	-13/14:00	73
11/11	5	-22	-48	-63	-66	-60	-47	-31	-14	-1	5	8	7	3	-3	-2	1	7	21	35	42	45	46	35	8/11:00	-66/04:00	74	46/22:00	-3/14:00	49
11/12	21	1	-23	-40	-51	-54	-50	-39	-27	-13	1	10	15	13	13	10	6	10	15	20	27	32	35	33	15/12:00	-54/05:00	69	35/22:00	6/16:00	29
11/13	29	16	-1	-15	-30	-37	-41	-41	-36	-28	-18	-7	2	6	7	4	2	0	-2	-1	0	6	11	15	7/14:00	-41/06:00	48	*	-2/18:00	*
11/14	16	12	9	-2	-14	-27	-36	-43	-43	-36	-24	-16	2	11	16	21	14	8	-3	-12	-16	-17	-12	-1	16/00:00	-43/07:00	59	21/15:00	-17/21:00	38
11/15	10	18	19	14	5	-9	-23	-34	-37	-37	-29	-12	5	19	30	33	31	22	10	-3	-14	-22	-21	-15	19/02:00	-37/08:00	56	33/15:00	-22/21:00	55
11/16	-2	12	19	24	22	10	-8	-23	-34	-39	-33	-22	-9	10	26	34	35	21	7	-5	-25	-36	-37	-34	24/03:00	-39/08:00	63	35/16:00	-37/22:00	72
11/17	-24	-6	14	25	29	25	11	-3	-22	-30	-35	-28	-11	9	31	45	49	42	27	2	-19	-37	-47	-48	29/04:00	-35/10:00	64	49/16:00	-48/23:00	97
11/18	-39	-19	1	21	34	37	30	16	-2	-19	-27	-27	-13	8	31	49	59	55	44	20	-8	-35	-55	-60	37/05:00	-27/11:00	64	59/16:00	-60/23:00	119
11/19	-55	-39	-14	11	29	40	40	28	11	-10	-27	-30	-23	-2	24	45	61	65	56	32	3	-30	-59	-73	40/06:00	-30/11:00	70	65/17:00	*	*
11/20	-73	-59	-35	-8	20	39	44	37	21	1	-16	-26	-23	-6	18	46	68	76	70	51	21	-13	-50	-71	44/06:00	-73/00:00	117	76/17:00	-26/11:00	102
11/21	-79	-77	-58	-30	2	26	43	44	30	14	-5	-21	-24	-15	5	33	57	74	77	62	37	-1	-37	-66	44/07:00	-79/00:00	123	77/18:00	-24/12:00	101
11/22	-82	-84	-72	-47	-17	11	29	39	38	23	8	-9	-15	-14	3	27	52	73	83	77	59	27	-10	-42	39/07:00	-84/01:00	123	83/18:00	-15/12:00	98
11/23	-67	-79	-74	-56	-30	-3	25	41	46	39	23	7	-5	-9	-1	20	47	68	82	88	75	48	13	-24	46/08:00	-79/01:00	125	88/19:00	-9/13:00	97
11/24	-58	-76	-84	-75	-52	-29	0	23	33	36	29	15	1	-7	-8	7	28	51	70	82	*	62	37	4	36/08:00	-84/02:00	120	*	-8/14:00	*
11/25	-31	-61	-75	-78	-67	-45	-22	4	21	31	30	21	10	-4	-8	-3	9	32	53	67	72	69	54	27	31/08:00	-78/03:00	109	72/20:00	-8/14:00	80
11/26	-6	-36	-57	-71	-68	-58	-38	-14	5	20	30	28	21	12	5	3	7	20	35	49	60	66	63	42	30/10:00	-71/03:00	101	66/21:00	3/15:00	63
11/27	15	-11	-39	-56	-66	-61	-52	-35	-15	7	22	29	30	26	17	11	3	9	18	32	47	54	57	54	30/12:00	-66/04:00	96	57/22:00	3/16:00	54
11/28	42	24	0	-24	-42	-50	-44	-39	-26	-8	13	26	33	35	28	20	9	1	0	5	15	26	36	44	35/13:00	-50/05:00	85	44/23:00	0/18:00	44
11/29	44	36	20	-1	-23	-39	-49	-50	-41	-28	-10	9	27	33	34	29	17	1	-11	-20	-17	-8	4	20	34/14:00	-50/07:00	84	*	-20/19:00	*
11/30	34	38	36	25	4	-14	-33	-44	-44	-37	-21	-1	19	35	43	41	31	12	-7	-27	-37	-35	-27	-10	38/01:00	-44/08:00	82	43/14:00	-37/20:00	80
最小值	-100	-107	-103	-98	-83	-62	-52	-50	-55	-58	-62	-59	-44	-34	-21	-10	1	0	-11	-27	-37	-50	-74	-88						
平均值	-26	-29	-28	-22	-14	-8	-3	-2	-4	-8	-11	-12	-8	-1	10	22	32	38	39	33	20	7	-7	-19						
最大值	44	41	40	50	56	58	56	54	46	39	30	29	33	35	43	49	68	82	85	88	75	69	63	54						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **88cm**, 最小水位 = **-107cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **718**筆 **(100%)**。平均潮差 = **92cm** , 最大潮差 = **191cm** , **H1/3** = **147cm**, 潮波數= **55**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.9s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **15.5s** 。主要分潮: M_2= **42cm**,K_1= **24cm**,S_2= **18cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T06BSA10.1HA**。

港灣技術研究中心

3.8　2006年布袋港逐時潮汐水位月報表

表3.8.1　2006 年 06 月 布袋港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **6**月**26**日**17**時 **0**分 ～ **2006**年 **6**月**30**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
06/26	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-134	-118	-96	-65	-26	6	40	0/ :00	0/ :00	0	0/ :00	0/ :00	0
06/27	55	55	35	3	-19	-33	-24	-1	19	44	65	71	57	28	-15	-63	-101	-123	-115	-93	-62	-30	6	39	0/ :00	0/ :00	0	0/ :00	0/ :00	0
06/28	65	60	41	14	-10	-24	-20	-2	22	48	68	83	76	51	11	-38	-77	-103	-104	-86	-59	*	-17	19	0/ :00	0/ :00	0	0/ :00	0/ :00	0
06/29	60	73	68	*	23	-4	-18	-5	14	*	53	75	90	88	48	*	-6	-48	-81	*	-60	-38	*	*	0/ :00	0/ :00	0	0/ :00	0/ :00	0
06/30	*	71	*	70	54	25	-1	*	-11	*	28	59	*	89	*	*	29	-35	-68	*	-66	*	-19	13	0/ :00	0/ :00	0	0/ :00	0/ :00	0
最小值	55	55	35	3	-19	-33	-24	-5	-11	44	28	59	57	28	-15	-63	-101	-134	-118	-96	-66	-38	-19	13						
平均值	60	65	48	29	12	-9	-16	-3	11	46	54	72	74	64	15	-50	-39	-89	-97	-92	-62	-31	-6	28						
最大值	65	73	68	70	54	25	-1	-1	22	48	68	83	90	89	48	-38	29	-35	-68	-86	-59	-26	6	40						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **90cm**, 最小水位 = **-134cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **87**筆 (**12%**)。平均潮差 = **130cm** , 最大潮差 = **194cm** , **H1/3** = **194cm**, 潮波數= **5**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.0s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **14.0s** 。主要分潮: M_2= **45cm**,K_1= **37cm**,S_2= **34cm**,O_1= **25cm**, 資料檔名: **T066PT10.1HA**。

表3.8.2　2006 年 07 月 布袋港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
07/01	22	*	56	*	37	13	-17	-34	-36	*	*	*	42	55	54	35	5	-30	-65	*	-89	-73	*	-45	55/13:00	*	*	*	*	*
07/02	-19	*	42	51	41	24	-11	*	*	-36	*	-11	16	35	48	*	37	8	*	-55	*	-79	-64	*	51/03:00	*	*	*	*	*
07/03	-26	*	*	49	51	*	13	-12	-33	*	-47	-33	-17	1	20	36	38	25	3	-24	-53	-68	-66	-43	38/16:00	-68/21:00	106	*	*	*
07/04	*	*	10	36	49	51	36	*	-11	-36	-50	-49	*	-18	1	20	32	*	23	2	-28	-46	-53	*	51/05:00	-50/10:00	101	*	*	*
07/05	-34	-18	2	25	45	58	55	39	*	-11	*	-55	-52	-38	-21	-3	18	36	35	23	8	-17	-34	-38	58/05:00	-38/23:00	96	36/17:00	*	*
07/06	-29	-12	8	31	51	61	62	42	*	8	-22	-50	-65	-63	-49	-31	-7	22	36	36	30	*	6	-15	62/06:00	-65/12:00	127	36/19:00	*	*
07/07	-26	-27	-9	9	30	49	63	64	47	22	-10	-45	-72	-81	-73	-54	-28	0	25	44	49	40	*	15	64/07:00	-27/01:00	91	49/20:00	-81/13:00	130
07/08	-8	-26	-25	-12	8	45	65	74	68	42	7	-37	-73	-96	*	-92	-59	*	-16	14	42	58	46	25	74/07:00	-26/01:00	100	58/21:00	*	*
07/09	1	-20	-25	*	-8	22	45	66	78	73	47	12	-35	-78	-109	-107	-88	-59	-29	6	39	63	65	*	78/08:00	-109/14:00	187	*	*	*
07/10	44	16	-8	-25	-14	7	32	54	*	83	81	52	14	*	*	-115	-120	-103	-58	*	6	*	66	71	71/23:00	-25/03:00	96	*	-120/16:00	*
07/11	54	*	*	-21	-19	2	24	49	*	77	93	*	52	*	-45	-97	-128	-114	*	-77	-41	11	47	*	*	-128/16:00	*	*	*	*
07/12	69	55	*	-6	-26	*	5	*	44	69	91	*	79	40	-49	*	-115	-139	-119	-92	*	-26	21	55	*	-139/17:00	*	*	*	*
07/13	68	58	32	-8	-37	*	-27	*	11	*	*	*	100	58	6	-66	*	-136	*	-120	*	-79	-23	58	68/00:00	*	*	*	*	*
07/14	76	*	*	25	*	-36	*	*	-11	*	68	*	95	*	*	7	-53	-110	-130	*	-92	-67	*	10	*	*	*	*	*	*
07/15	39	82	*	58	*	6	-42	-26	*	12	*	63	79	*	94	66	-7	*	-81	-99	-106	-72	*	-11	*	-42/06:00	*	*	-106/20:00	*
07/16	37	63	*	66	45	*	-19	-44	*	*	-13	9	*	*	*	83	54	17	-24	-64	-83	-77	-55	*	*	-83/20:00	*	*	*	*
07/17	8	*	70	*	60	29	-14	-47	*	-66	-50	*	*	*	*	75	66	45	12	-38	-62	-69	*	*	*	*	*	*	*	*
07/18	-18	36	*	*	83	57	*	-19	*	*	-71	*	-36	-7	35	*	66	55	34	6	*	*	-54	*	*	*	*	*	*	*
07/19	*	-6	32	68	*	78	59	*	*	-40	-69	-79	-65	*	-23	11	37	*	56	*	*	-9	*	-35	*	-79/11:00	*	*	*	*
07/20	-25	*	12	47	*	80	79	*	41	3	*	-83	-86	*	*	*	*	*	39	*	46	*	13	-16	*	*	*	*	*	*
07/21	*	-24	-3	16	*	*	*	77	50	*	-12	-52	-89	*	-84	-61	-33	-1	*	50	*	58	38	*	*	*	*	*	*	*
07/22	3	-15	-21	-5	*	*	*	*	*	66	*	*	-58	*	*	-102	*	*	-31	16	46	*	*	55	*	-21/02:00	*	*	*	*
07/23	*	0	*	*	5	27	48	69	80	*	*	*	*	-74	-103	-108	*	-87	-60	-27	35	*	*	*	*	*	*	*	*	*
07/24	*	*	4	-18	-20	-4	24	48	70	87	83	57	*	-15	*	*	-113	-106	-89	-34	*	*	48	*	87/08:00	-20/04:00	107	*	*	*
07/25	*	*	-3	-31	-26	*	-9	*	66	92	*	*	64	-19	-62	-91	*	*	-69	-48	4	30	*	66	*	-31/03:00	*	*	*	*
07/26	*	66	23	-3	-18	-8	7	*	37	64	79	88	83	*	9	-39	-94	-110	-96	-60	-30	7	38	64	88/11:00	-18/04:00	106	*	-110/17:00	*
07/27	66	*	*	*	-16	-33	-26	6	31	54	*	88	78	45	1	*	-80	-106	*	-80	-51	-27	10	40	*	-33/05:00	*	*	*	*
07/28	63	64	*	34	*	*	*	-29	-7	*	41	77	*	76	36	*	-46	-84	-95	-92	-66	*	*	*	*	-95/18:00	*	*	*	*
07/29	*	67	58	37	5	-23	*	-31	-11	*	*	55	75	75	49	14	*	-55	*	-82	-68	-43	-12	19	75/13:00	*	*	*	*	*
07/30	47	68	*	57	23	-11	*	*	-38	-21	-3	22	*	*	67	42	11	-43	*	-70	-66	*	-33	-5	*	*	*	*	*	*
07/31	47	69	68	54	*	6	-25	-46	-46	-32	*	0	*	50	65	61	40	12	-24	-53	-64	-57	-39	-14	69/01:00	-46/08:00	115	65/14:00	-64/20:00	129
最小值	-34	-27	-25	-31	-37	-36	-42	-47	-46	-66	-71	-83	-89	-96	-109	-115	-128	-139	-130	-120	-106	-79	-66	-45						
平均值	20	25	16	22	15	22	18	15	22	25	13	2	6	-3	-5	-21	-22	-44	-30	-35	-24	-24	-1	13						
最大值	76	82	70	68	83	80	79	77	80	92	93	88	100	76	94	83	66	55	56	50	49	63	66	71						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **100cm**, 最小水位 = **-139cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **534**筆 **(72%)**。平均潮差 = **97cm** , 最大潮差 = **117cm** , **H1/3 = 116cm**, 潮波數= **6**。

[註**2**]: 平均週期 = **16.3s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3 = 24.5s** 。主要分潮: M_2= **46cm**,K_1= **21cm**,S_2= **7cm**,O_1= **16cm**, 資料檔名: **T067PT10.1HA**。

港灣技術研究中心

表3.8.3　2006 年 08 月 布袋港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

2006年 **8**月 **1**日 **0**時 **0**分 ～ **2006**年 **8**月**28**日**11**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
08/01	4	31	54	55	34	*	-23	-50	*	*	-40	-19	*	17	38	51	37	*	*	*	-57	*	-43	*	55/03:00	*	*	51/15:00	*	*
08/02	-4	*	52	61	52	22	-9	-37	*	-63	*	-45	*	0	36	42	41	30	*	-5	-22	-37	-34	-28	61/03:00	-37/21:00	98	42/15:00	*	*
08/03	*	*	48	63	*	59	36	*	*	*	*	-62	-51	-36	0	*	34	*	34	*	7	-17	-32	*	*	*	*	*	*	*
08/04	-14	*	19	41	64	66	55	31	5	-30	-58	-72	-69	-64	-44	*	26	*	*	33	*	13	-15	-23	66/05:00	-72/11:00	138	*	-23/23:00	*
08/05	-17	-1	16	40	53	66	63	*	35	*	*	-62	-84	-79	*	-44	-19	*	36	46	43	28	12	-8	66/05:00	-84/12:00	150	46/19:00	*	*
08/06	-16	*	-9	3	25	45	64	69	59	37	3	*	-71	*	*	-82	*	-18	*	*	*	56	50	30	69/07:00	*	*	*	*	*
08/07	-4	*	*	*	*	23	45	63	70	48	13	*	-73	*	*	-111	-94	-68	*	-6	36	*	58	*	70/08:00	*	*	*	*	*
08/08	*	*	-25	-21	*	4	28	51	72	84	74	39	-6	-59	*	-126	*	*	-78	*	-2	37	68	*	84/08:00	*	*	*	*	*
08/09	*	8	-22	-38	*	-16	14	*	80	*	*	77	35	*	-71	-112	-132	-121	-99	-65	-28	24	*	73	*	-132/16:00	*	*	*	*
08/10	*	48	*	*	-44	*	-11	15	54	80	*	107	77	13	-67	*	*	*	-115	-90	-54	-12	22	58	*	*	*	*	*	*
08/11	83	67	*	*	-45	*	*	-15	24	53	80	103	91	*	27	-38	-87	-123	-127	-96	-63	-12	22	60	83/00:00	-127/18:00	210	103/11:00	*	*
08/12	74	63	30	-16	-51	-69	-60	-31	-3	29	60	87	*	89	59	-23	*	-85	-113	-104	*	-43	-6	29	74/00:00	-69/05:00	143	*	-113/18:00	*
08/13	*	75	67	14	-34	*	*	-77	-57	*	-1	34	74	84	*	52	12	*	-91	-88	*	-58	-8	23	*	*	*	*	*	*
08/14	56	81	66	43	1	-44	*	*	-79	-55	-31	2	35	66	75	55	*	*	-38	-67	-77	-64	-38	-9	81/01:00	-77/20:00	158	75/14:00	*	*
08/15	43	*	77	69	37	*	*	-64	-86	*	-59	-35	7	38	*	*	*	36	-16	*	-52	*	-41	-21	*	*	*	*	*	*
08/16	*	*	61	*	*	41	-6	-46	-76	-92	-80	-62	*	-25	5	40	47	44	28	4	-23	-36	-35	-20	47/16:00	-92/08:00	139	*	-36/21:00	*
08/17	2	25	52	74	74	54	23	-18	-56	-83	-94	*	*	-52	-23	9	30	43	*	25	*	1	-23	*	74/04:00	*	*	*	*	*
08/18	-20	11	34	*	*	70	65	35	-2	-51	-78	-91	*	-77	-51	-21	8	31	42	46	*	*	8	-7	*	*	*	*	*	*
08/19	-15	-9	8	*	47	64	*	*	27	-9	-48	*	*	*	-90	-78	*	2	28	45	51	44	26	5	51/20:00	-15/00:00	66	*	*	*
08/20	-11	-19	-12	4	25	46	63	71	63	*	27	-12	-53	-84	-99	-94	-80	-45	0	30	*	52	*	47	71/07:00	-19/01:00	90	*	-99/14:00	*
08/21	22	-3	-21	-20	-11	7	26	*	72	63	37	0	-45	-82	-102	-101	-88	*	*	-8	25	52	56	53	56/22:00	-21/02:00	77	*	-102/14:00	*
08/22	31	3	-21	-30	-22	-3	17	42	69	*	63	*	6	-57	-88	*	-102	*	*	-40	-7	25	50	56	56/23:00	-30/03:00	86	*	*	*
08/23	44	16	-14	-32	-36	-22	-2	21	48	68	82	64	33	-7	-66	-91	*	-91	-63	*	-1	31	*	*	82/10:00	-36/04:00	118	*	*	*
08/24	52	24	-9	*	*	-35	-11	15	40	65	81	*	44	6	*	-63	-88	*	*	-54	-14	17	47	63	63/23:00	*	*	*	*	*
08/25	54	35	0	-30	-47	-50	-31	-4	24	49	71	80	60	27	*	-44	-85	-94	-77	*	-45	-14	36	*	80/11:00	-50/05:00	130	*	-94/17:00	*
08/26	65	*	37	0	-34	-60	-54	-34	-1	27	54	75	68	*	*	-32	*	-81	-86	-62	-40	-6	25	51	75/11:00	-60/05:00	135	*	-86/18:00	*
08/27	62	51	28	-6	-40	*	-61	-59	-37	-11	15	41	62	67	47	21	-32	-60	-74	-67	-46	-20	7	35	62/00:00	-74/18:00	136	67/13:00	*	*
08/28	57	63	*	36	*	-36	-60	-56	-38	-13	13	40	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-60/06:00	*	*	*	*
最小值	-20	-19	-25	-38	-51	-69	-61	-77	-86	-92	-94	-91	-84	-84	-102	-126	-132	-123	-127	-104	-77	-64	-43	-28						
平均值	25	30	22	15	3	11	8	-3	13	10	8	13	7	-10	-23	-36	-32	-37	-45	-26	-18	3	9	24						
最大值	83	81	77	74	74	70	65	71	80	84	82	107	91	89	75	55	47	44	42	46	51	56	68	73						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **107cm**, 最小水位 = **-132cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **503**筆 (**68%**)。平均潮差 = **135cm** , 最大潮差 = **198cm** , **H1/3** = **185cm**, 潮波數= **9**。

[註**2**]: 平均週期 = **17.6s** , 最大週期 = **25.0s** , **T1/3** = **24.3s** 。主要分潮: M_2= **47cm**,K_1= **17cm**,S_2= **13cm**,O_1= **16cm**, 資料檔名: **T068PT10.1HA**。

表3.8.4　2006 年 10 月 布袋港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

2006年**10**月**16**日**12**時 **0**分 ～ **2006**年**10**月**31**日**23**時 **0**分

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
10/16	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	-77	-74	-60	-37	-10	14	35	46	45	35	16	-8	55/ :00	*	*	51/ :00	*	*
10/17	-22	-27	-21	-8	9	31	47	53	44	26	-1	-34	-63	-75	-73	-57	-38	-10	18	41	53	49	40	14	61/ :00	-37/ :00	98	42/ :00	*	*
10/18	-14	-31	-38	-30	-15	5	28	51	56	50	34	4	-33	-59	-72	-67	-50	-26	2	29	52	62	52	33	*	*	*	*	*	*
10/19	1	-30	-45	-47	-33	-15	9	35	55	65	52	31	-4	-40	-61	-68	-56	-34	-8	21	45	64	61	47	66/ :00	-72/ :00	138	*	-23/ :00	*
10/20	18	-18	-45	-57	-51	-32	-8	19	44	64	68	50	24	-15	-45	-61	-62	-43	-21	6	35	61	73	57	66/ :00	-84/ :00	150	46/ :00	*	*
10/21	35	-5	-41	-63	-68	-50	-29	-1	28	56	75	66	44	9	-28	-53	-60	-48	-27	0	29	57	76	69	69/ :00	*	*	*	*	*
10/22	42	6	-37	-67	-82	-73	-51	-26	8	39	66	75	57	32	-7	-38	-55	-51	-30	-6	19	47	69	77	70/ :00	*	*	*	*	*
10/23	56	27	-16	-56	-80	-85	-65	-40	-13	20	53	77	76	57	23	-16	-39	-46	-33	-13	12	39	67	90	84/ :00	*	*	*	*	*
10/24	75	38	-4	-51	-82	-97	-86	-66	-39	0	38	68	80	57	28	-5	-33	-47	-41	-22	-1	29	57	78	*	-132/ :00	*	*	*	*
10/25	81	51	11	-36	-72	-98	-101	-86	-61	-28	9	45	68	69	50	20	-9	-32	-39	-24	-3	20	48	73	*	*	*	*	*	*
10/26	90	74	39	-4	-52	-83	-97	-91	-76	-50	-14	25	57	70	59	39	9	-18	-31	-28	-10	6	30	58	83/ :00	-127/ :00	210	103/ :00	*	*
10/27	79	82	54	16	-29	-67	-92	-101	-92	-74	-45	-5	28	55	60	46	24	-2	-20	-28	-20	-2	16	41	74/ :00	-69/ :00	143	*	-113/ :00	*
10/28	65	79	72	42	6	-39	-74	-94	-98	-87	-66	-35	-2	29	49	50	42	20	1	-17	-23	-15	2	21	*	*	*	*	*	*
10/29	43	62	74	62	36	2	-37	-71	-91	-93	-82	-64	-34	-2	25	43	46	38	20	-2	-15	-20	-12	2	81/ :00	-77/ :00	158	75/ :00	*	*
10/30	22	44	62	71	60	35	3	-33	-61	-81	-85	-81	-65	-37	-6	25	39	43	38	22	2	-14	-24	-21	*	*	*	*	*	*
10/31	-8	7	25	47	58	55	37	10	-24	-57	-78	-87	-83	-68	-38	-6	23	46	54	51	31	8	-14	-31	45/19:00	*	*	*	*	*
最小值	-22	-31	-45	-67	-82	-98	-101	-101	-98	-93	-85	-87	-83	-75	-73	-68	-62	-51	-41	-28	-23	-20	-24	-31						
平均值	38	24	6	-12	-26	-34	-34	-29	-21	-10	2	9	5	1	-6	-11	-14	-12	-5	5	16	27	35	38						
最大值	90	82	74	71	60	55	47	53	56	65	75	77	80	70	60	49	46	46	54	51	53	64	76	90						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **90cm**, 最小水位 = **-101cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **372**筆 (**50%**)。平均潮差 = **130cm** , 最大潮差 = **187cm** , **H1/3 = 173cm**, 潮波數= **29**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3 = 13.4s** 。主要分潮: M_2= **57cm**,K_1= **19cm**,S_2= **25cm**,O_1= **20cm**, 資料檔名: **T06APT10.1HA**。

表3.8.5　2006 年 11 月 布袋港測站1觀測逐時潮汐水位月報表

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

時 日	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)	高潮/時間 (cm/時: 分)	低潮/時間 (cm/時: 分)	潮差 (cm)
11/01	-28	-17	-5	16	40	55	61	50	24	-11	-46	-76	-90	-87	-75	-46	-11	26	54	66	59	40	9	-23	61/06:00	-90/12:00	151	66/19:00	*	*
11/02	-43	-49	-38	-22	3	30	50	67	64	35	4	-37	-69	-84	-81	-65	-32	3	41	67	81	70	43	2	67/07:00	-49/01:00	116	81/20:00	-84/13:00	165
11/03	-31	-54	-60	-45	-27	4	38	70	89	79	52	12	-33	-66	-80	-72	-48	-15	23	58	86	95	72	36	89/08:00	-60/02:00	149	95/21:00	-80/14:00	175
11/04	-11	-54	-78	-80	-62	-32	2	39	72	95	83	57	16	-31	-61	-71	-58	-32	3	37	70	94	91	59	95/08:00	-80/03:00	175	94/21:00	-71/15:00	165
11/05	18	-37	-78	-102	-98	-73	-39	-1	36	72	96	80	55	12	-29	-57	-59	-39	-12	21	54	82	104	85	96/10:00	-102/03:00	198	104/22:00	-59/16:00	163
11/06	51	-2	-58	-96	-113	-104	-75	-40	0	39	78	94	80	50	7	-31	-48	-44	-21	4	36	69	95	105	94/11:00	-113/04:00	207	105/23:00	-48/16:00	153
11/07	72	29	-29	-84	-115	-124	-103	-79	-38	10	55	87	95	69	37	-1	-28	-36	-21	-1	22	54	86	108	95/12:00	-124/05:00	219	108/23:00	-36/17:00	144
11/08	97	59	7	-49	-93	-121	-123	-103	-75	-34	9	47	72	74	61	32	0	-23	-29	-18	6	35	60	83	74/13:00	-123/06:00	197	*	-29/18:00	*
11/09	96	82	51	4	-52	-92	-116	-117	-93	-67	-31	3	35	60	62	54	26	1	-19	-22	-11	11	33	58	96/00:00	-117/07:00	213	62/14:00	-22/19:00	84
11/10	77	86	68	34	-11	-57	-93	-115	-109	-92	-64	-29	7	39	55	55	45	17	-9	-20	-21	-11	7	33	86/01:00	-115/07:00	201	55/14:00	-21/20:00	76
11/11	54	72	75	53	23	-18	-59	-90	-105	-99	-82	-58	-26	7	34	45	46	32	8	-11	-22	-23	-11	8	75/02:00	-105/08:00	180	46/16:00	-23/21:00	69
11/12	26	48	64	59	38	11	-28	-60	-84	-92	-88	-74	-45	-12	21	46	55	47	32	14	-4	-16	-16	-8	64/02:00	-92/08:00	156	55/16:00	-16/22:00	71
11/13	5	25	47	59	59	43	21	-10	-42	-66	-77	-72	-59	-34	-10	16	39	49	47	37	20	1	-18	-22	59/03:00	-77/10:00	136	49/17:00	-22/23:00	71
11/14	-16	-4	12	30	43	48	39	25	-1	-27	-50	-65	-68	-52	-33	-8	20	41	55	51	39	20	-9	-32	48/05:00	-68/12:00	116	55/18:00	*	*
11/15	-36	-33	-20	-7	12	34	45	39	25	-1	-29	-52	-68	-64	-52	-33	-3	23	46	57	49	36	9	-18	45/06:00	-36/00:00	81	57/19:00	-68/12:00	125
11/16	-38	-46	-44	-30	-11	16	36	48	48	33	10	-20	-45	-60	-59	-41	-17	9	33	52	60	53	32	3	48/07:00	-46/01:00	94	60/20:00	-60/13:00	120
11/17	-30	-51	-58	-52	-34	-11	15	39	52	51	36	12	-17	-41	-54	-47	-28	-4	22	48	63	66	47	21	52/08:00	-58/02:00	110	66/21:00	-54/14:00	120
11/18	-16	-49	-68	-69	-56	-33	-9	23	47	63	55	38	7	-23	-44	-48	-35	-14	12	39	61	73	64	39	63/08:00	-69/03:00	132	73/21:00	-48/15:00	121
11/19	2	-38	-69	-83	-77	-58	-29	1	30	58	68	56	35	0	-28	-43	-44	-24	0	26	50	69	74	50	68/10:00	-83/03:00	151	74/22:00	-44/16:00	118
11/20	21	-26	-60	-88	-97	-78	-54	-23	10	41	69	68	51	21	-15	-34	-40	-27	-7	18	45	61	85	73	69/10:00	-97/04:00	166	85/22:00	-40/16:00	125
11/21	41	-10	-59	-83	-102	-97	-76	-46	-7	28	55	66	61	38	7	-21	-39	-33	-8	11	42	60	82	84	66/11:00	-102/04:00	168	84/23:00	-39/16:00	123
11/22	58	18	-27	-63	-104	-118	-101	-73	-45	-4	31	65	74	57	28	0	-20	-31	-18	3	22	50	69	82	74/12:00	-118/05:00	192	82/23:00	-31/17:00	113
11/23	70	36	-7	-56	-92	-116	-113	-94	-66	-30	6	38	59	61	44	20	-16	-30	-30	-16	4	30	56	74	61/13:00	-116/05:00	177	*	-30/18:00	*
11/24	77	54	20	-29	-75	-106	-117	-104	-87	-56	-18	16	50	63	56	39	10	-12	-25	-21	-2	13	43	69	77/00:00	-117/06:00	194	63/13:00	-25/18:00	88
11/25	86	82	46	7	-42	-84	-108	-110	-97	-78	-43	-5	29	58	60	52	29	1	-21	-24	-17	0	22	47	86/00:00	-110/07:00	196	60/14:00	-24/19:00	84
11/26	71	80	68	39	-2	-48	-84	-105	-104	-90	-68	-35	1	33	51	56	52	31	4	-16	-19	-14	7	24	80/01:00	-105/07:00	185	56/15:00	-19/20:00	75
11/27	47	64	73	59	34	-2	-46	-78	-101	-97	-83	-61	-30	2	32	55	57	53	29	1	-16	-22	-15	-1	73/02:00	-101/08:00	174	57/16:00	-22/21:00	79
11/28	23	46	64	74	58	38	-5	-44	-72	-89	-90	-82	-62	-28	4	36	54	60	47	21	-3	-24	-32	-24	74/03:00	-90/10:00	164	60/17:00	-32/22:00	92
11/29	-13	8	35	54	62	56	32	0	-37	-66	-84	-79	-71	-47	-15	19	51	66	63	42	15	-14	-34	-48	62/04:00	-84/10:00	146	66/17:00	-48/23:00	114
11/30	-41	-26	-2	18	45	61	60	42	10	-26	-57	-76	-80	-68	-48	-16	19	51	70	63	47	10	-22	-47	61/05:00	-80/12:00	141	70/18:00	*	*
最小值	-43	-54	-78	-102	-115	-124	-123	-117	-109	-99	-90	-82	-90	-87	-81	-72	-59	-44	-30	-24	-22	-24	-34	-48						
平均值	23	10	-4	-17	-28	-32	-32	-28	-22	-14	-6	-2	-1	-1	-4	-3	0	5	13	20	27	33	35	31						
最大值	97	86	75	74	62	61	61	70	89	95	96	94	95	74	62	56	57	66	70	67	86	95	104	108						

[註**1**]: 月平均水位 = **0cm**, 最大水位 = **108cm**, 最小水位 = **-124cm**, 每小時記錄一次, 本月計 **720**筆 **(100%)**。平均潮差 = **139cm** , 最大潮差 = **231cm** , **H1/3** = **192cm**, 潮波數= **57**。

[註**2**]: 平均週期 = **12.4s** , 最大週期 = **14.0s** , **T1/3** = **13.5s** 。主要分潮: M_2= **65cm**,K_1= **26cm**,S_2= **15cm**,O_1= **22cm**, 資料檔名: **T06BPT10.1HA**。

港灣技術研究中心

第四章 2006年各港逐時潮汐水位歷線圖

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

4.1　2006年基隆港逐時潮汐水位歷線圖

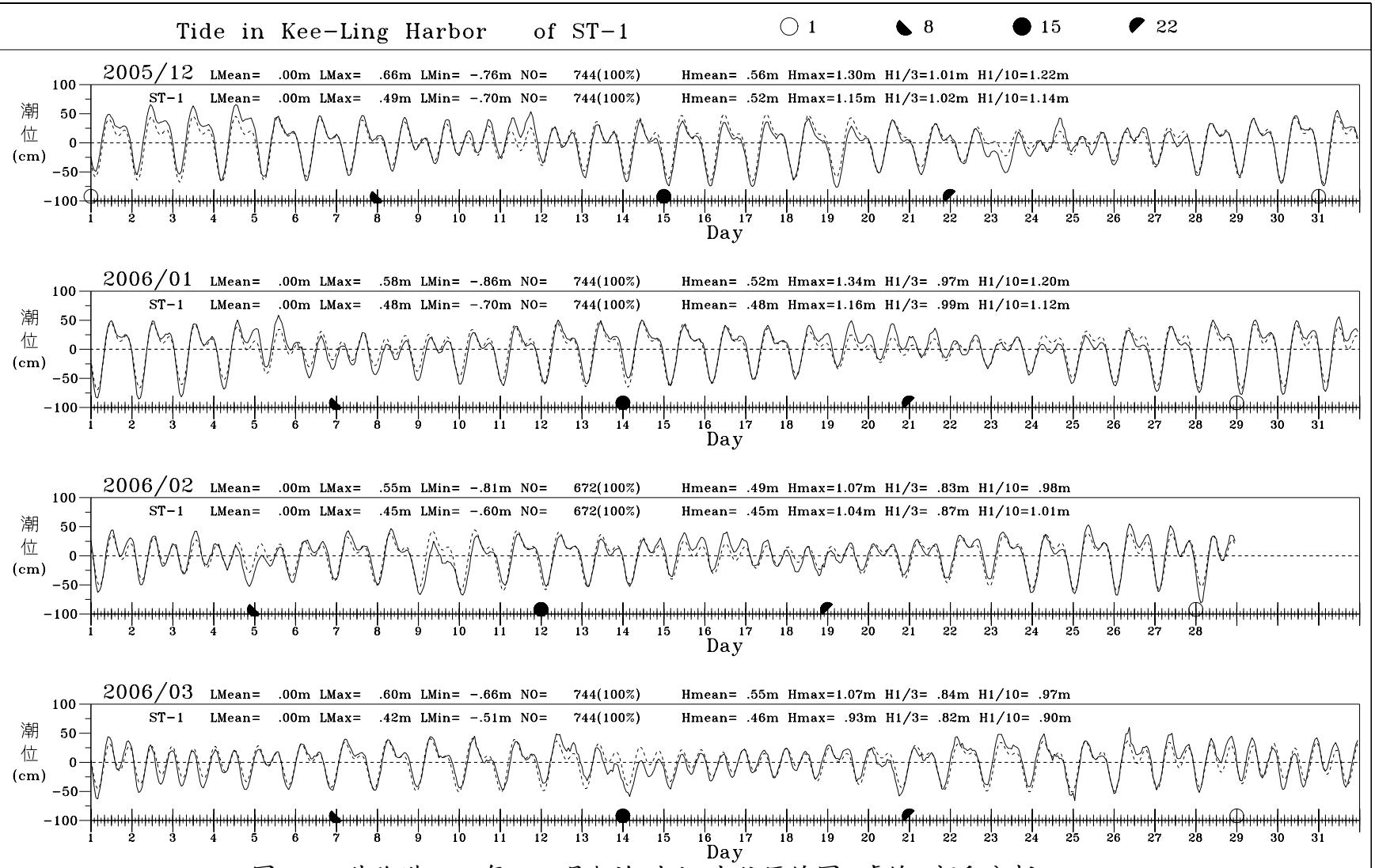


圖4.1.1 基隆港2006年12-3月潮汐測站1水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CKL10.1HA	T05CKL10.1HC	05C	T061KL10.1HA	T061KL10.1HC	061
T062KL10.1HA	T062KL10.1HC	062	T063KL10.1HA	T063KL10.1HC	063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

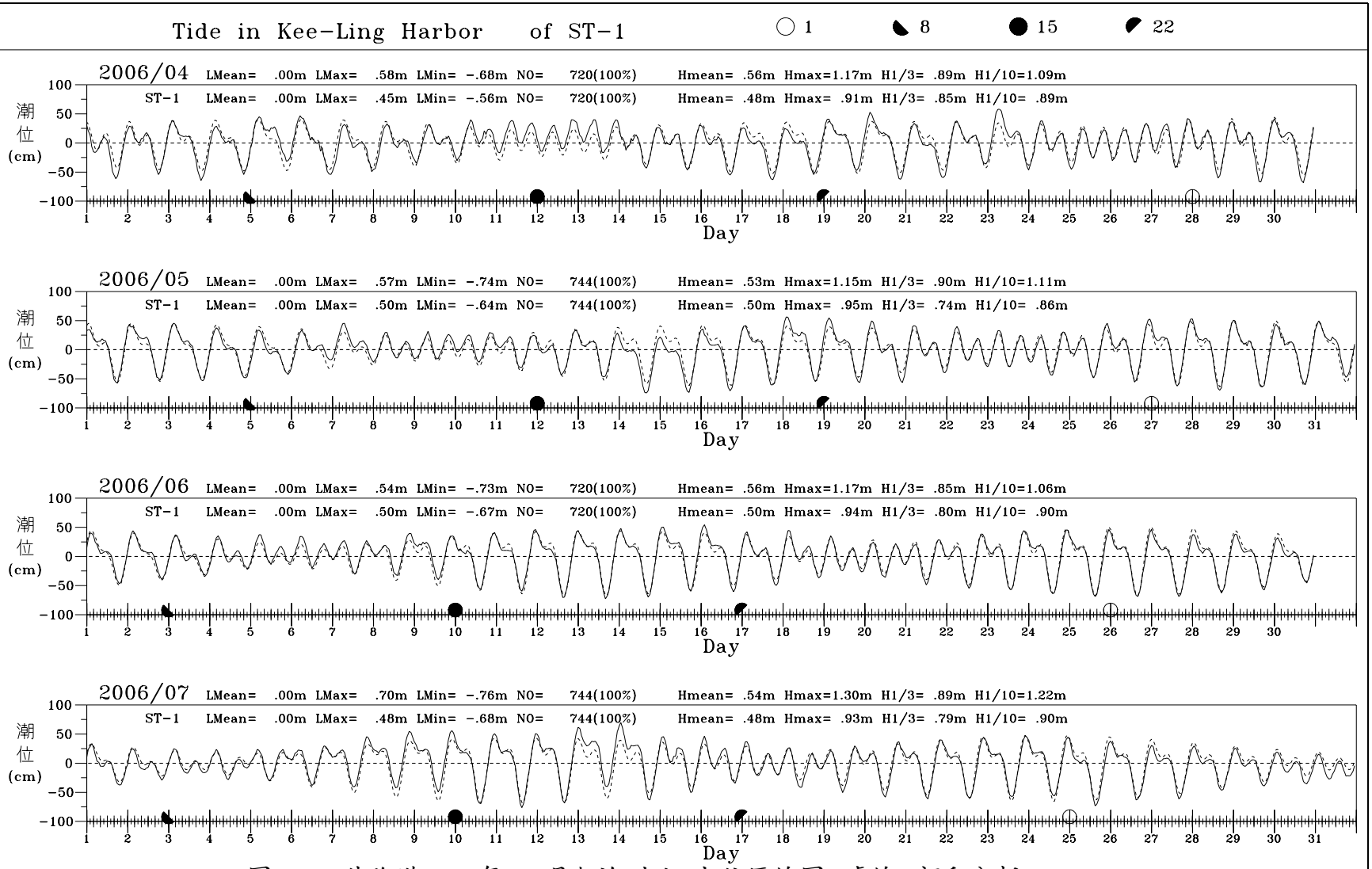


圖 4.1.2 基隆港 2006 年 4-7 月潮汐測站 1 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T064KL10.1HA	T064KL10.1HC	064	T065KL10.1HA	T065KL10.1HC	065
T066KL10.1HA	T066KL10.1HC	066	T067KL10.1HA	T067KL10.1HC	067

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR)

2008. 3 . 5

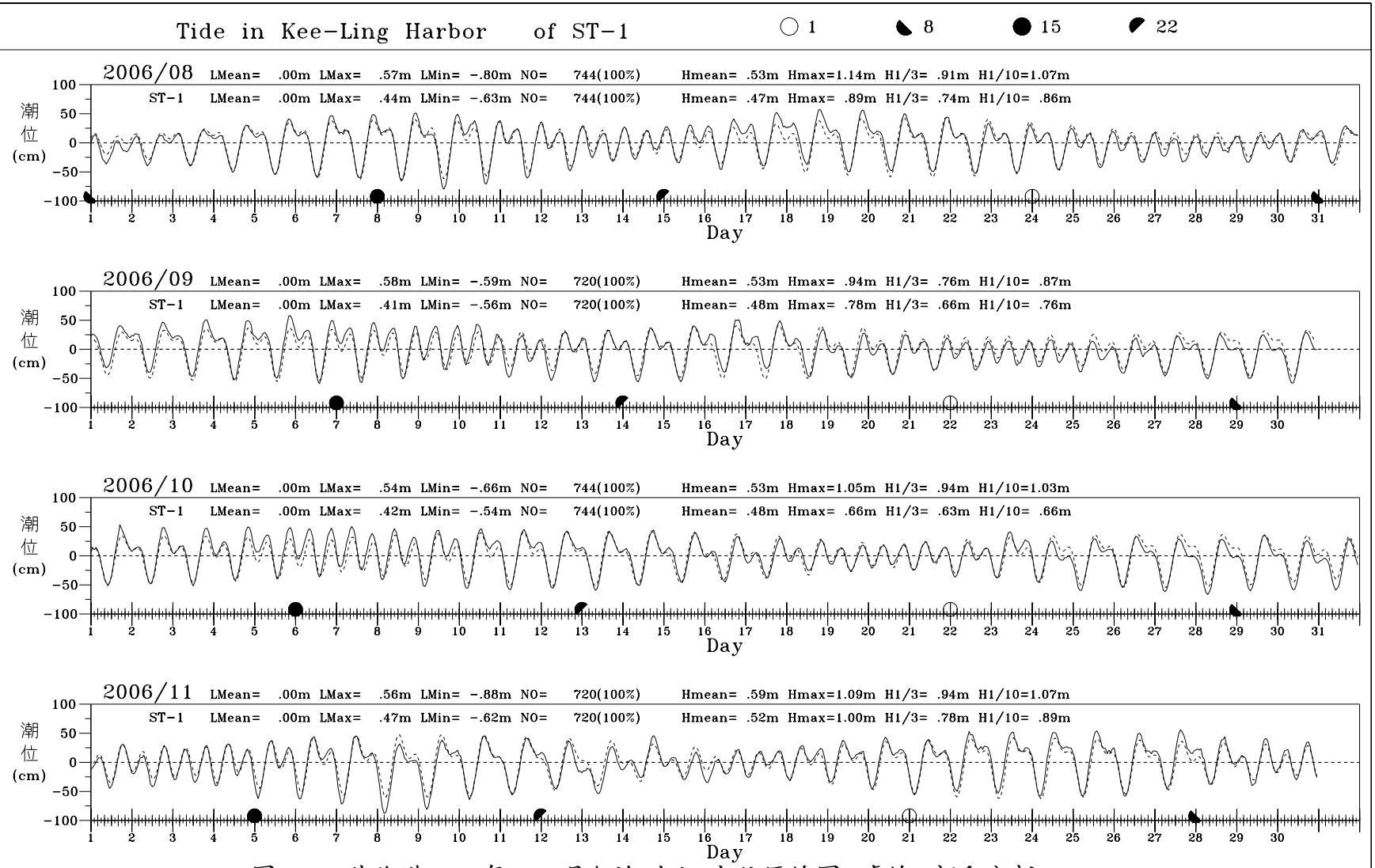


圖4.1.3 基隆港2006年8-11月潮汐測站1水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068KL10.1HA	T068KL10.1HC	068	T069KL10.1HA	T069KL10.1HC	069
T06AKL10.1HA	T06AKL10.1HC	06A	T06BKL10.1HA	T06BKL10.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR)

2008. 3 . 5

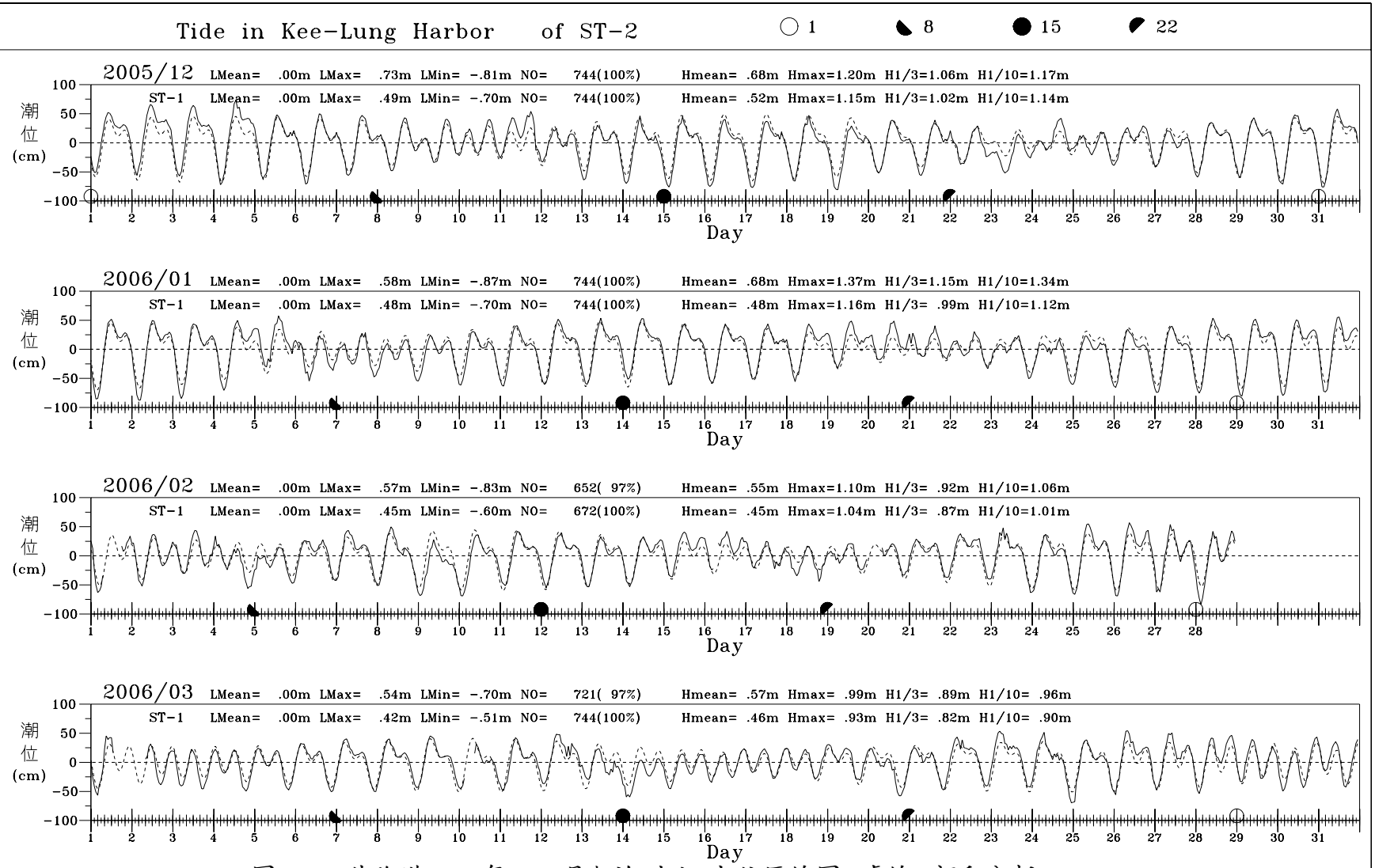


圖4.1.4 基隆港2006年12-3月潮汐測站2水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CKL20.1HA T05CKL10.1HC 05C T061KL20.1HA T061KL10.1HC 061
T062KL20.1HA T062KL10.1HC 062 T063KL20.1HA T063KL10.1HC 063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

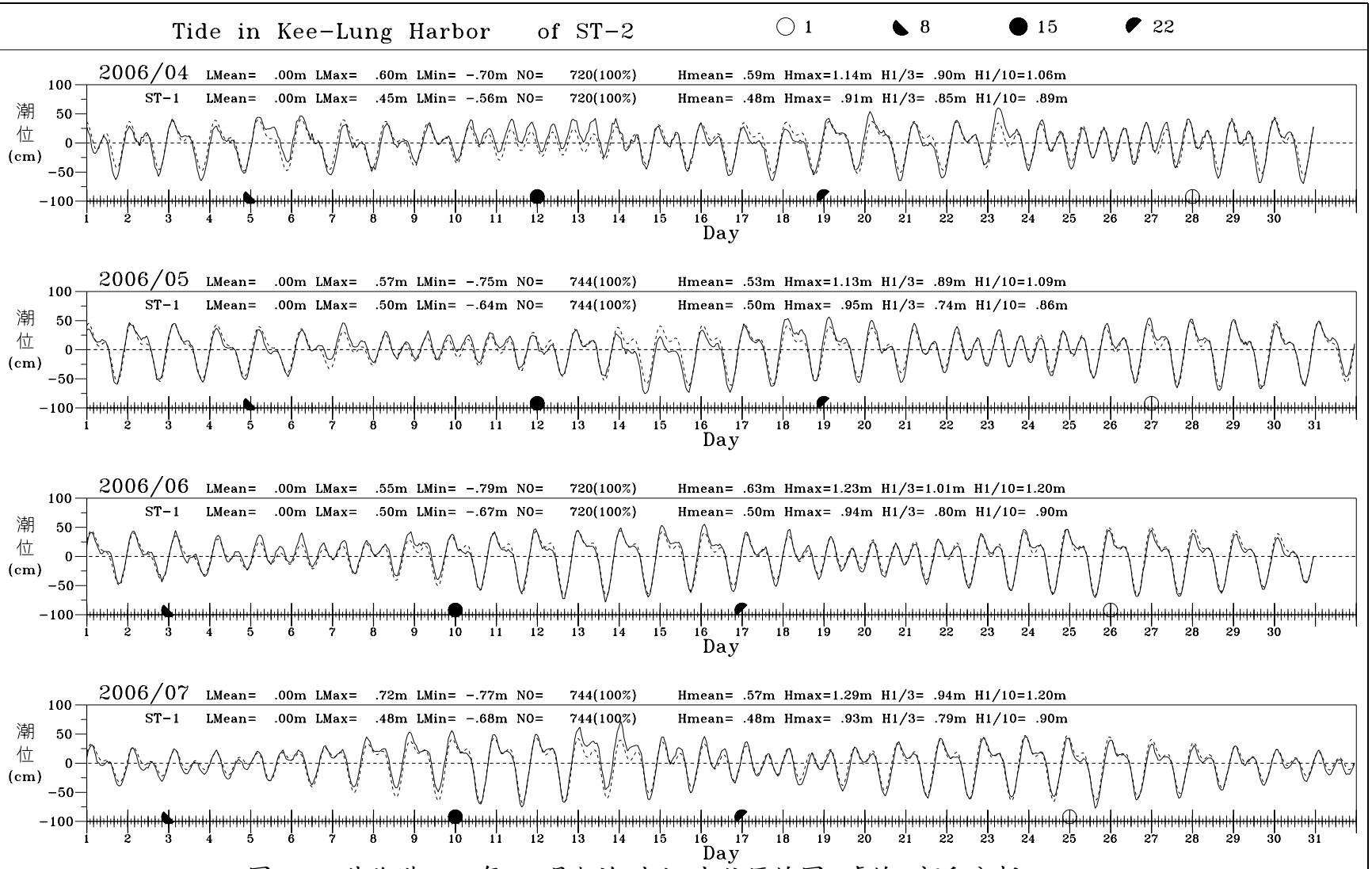


圖 4.1.5 基隆港2006年4-7月潮汐測站2水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T064KL20.1HA	T064KL10.1HC	064	T065KL20.1HA	T065KL10.1HC	065
T066KL20.1HA	T066KL10.1HC	066	T067KL20.1HA	T067KL10.1HC	067

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR)

2008. 3 . 5

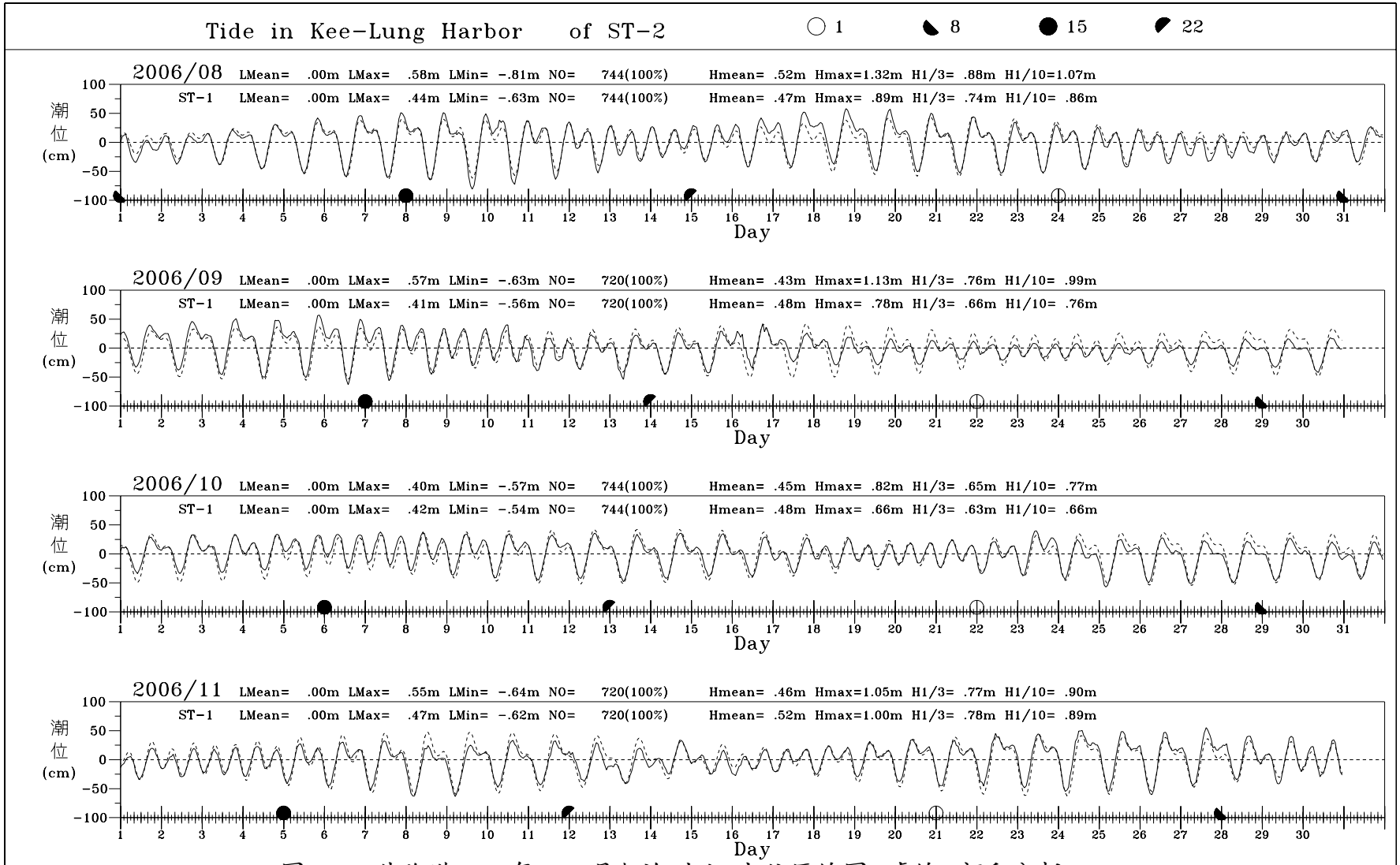


圖4.1.6 基隆港2006年8-11月潮汐測站2水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068KL20.1HA	T068KL10.1HC	068	T069KL20.1HA	T069KL10.1HC	069
T06AKL20.1HA	T06AKL10.1HC	06A	T06BKL20.1HA	T06BKL10.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

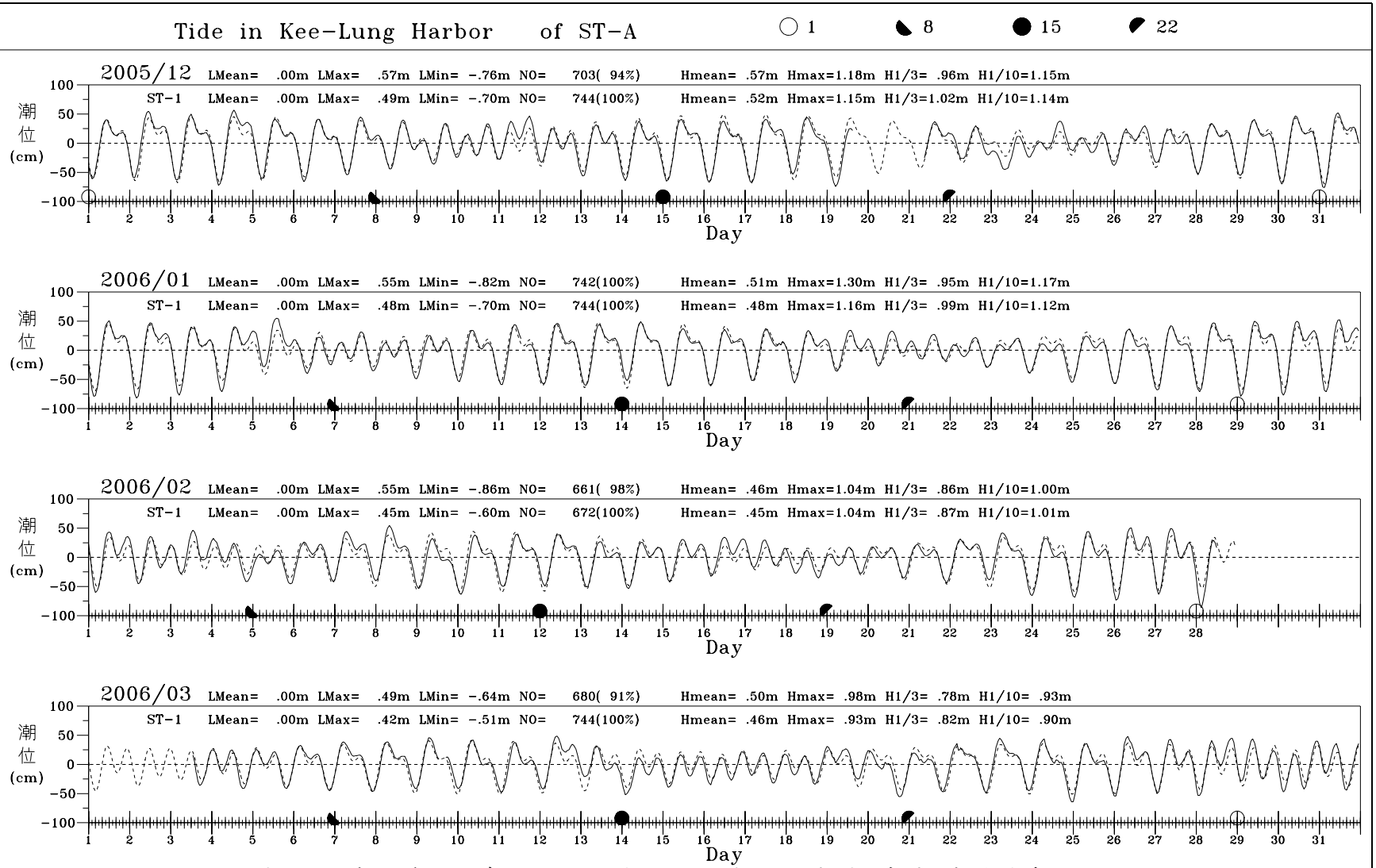


圖 4.1.7 基隆港 2006 年 12-3 月潮汐測站 A 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

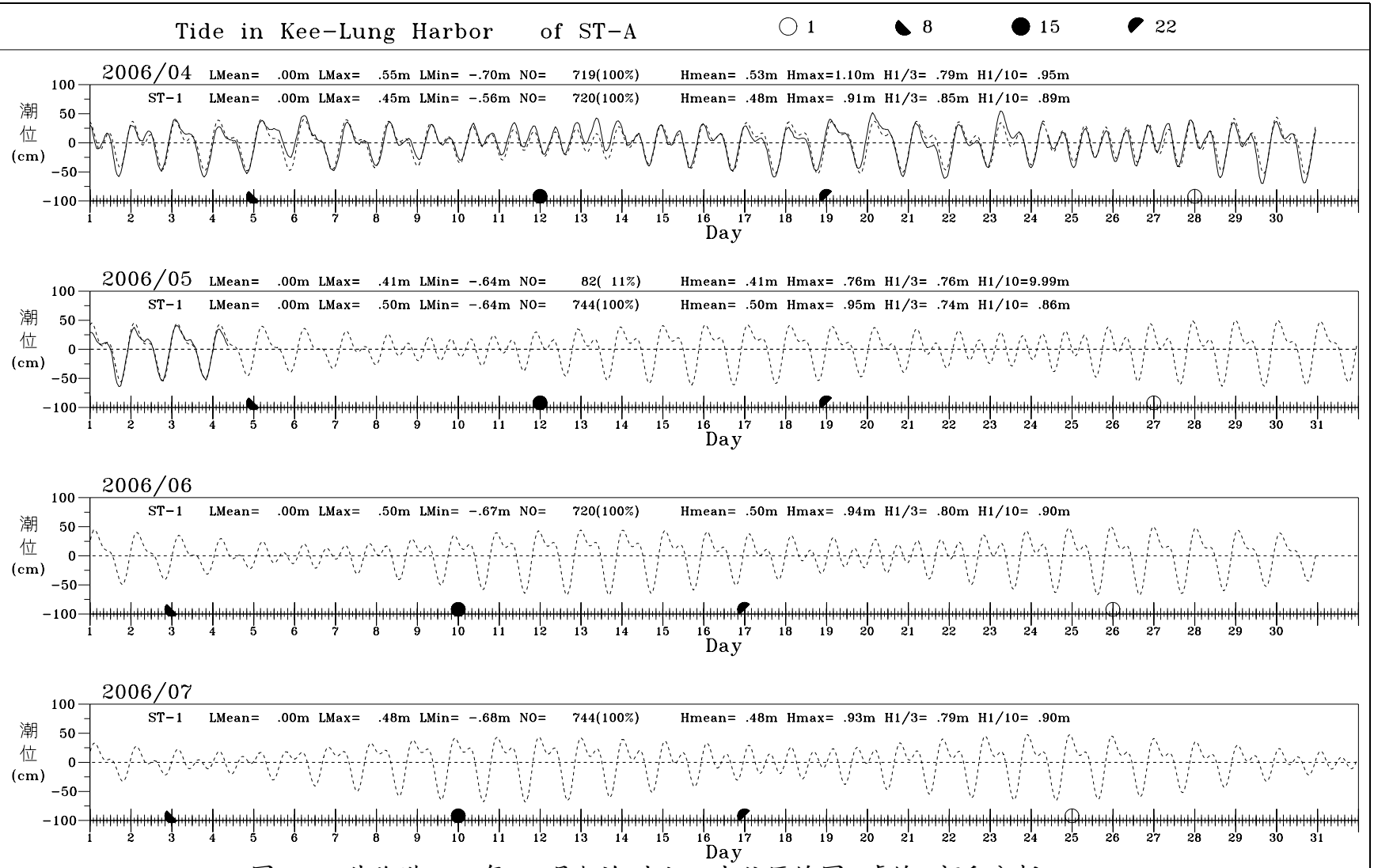


圖 4.1.8 基隆港 2006 年 4-7 月潮汐測站 A 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T064KLA0.1HA	T064KL10.1HC	064	T065KLA0.1HA	T065KL10.1HC	065
T066KLA0.1HA	T066KL10.1HC	066	T067KLA0.1HA	T067KL10.1HC	067

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

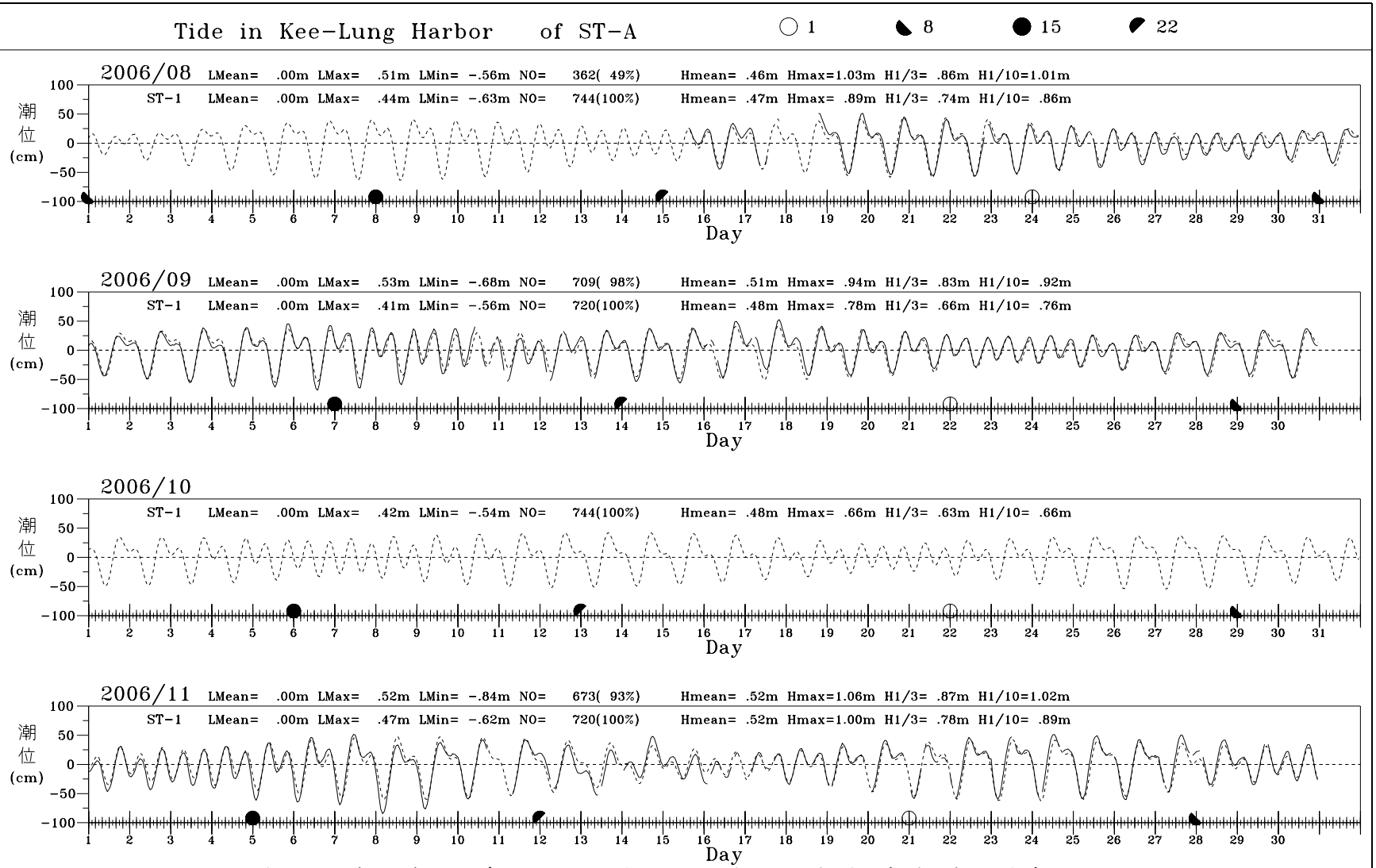


圖 4.1.9 基隆港 2006 年 8-11 月潮汐測站 A 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068KLA0.1HA	T068KL10.1HC	068	T069KLA0.1HA	T069KL10.1HC	069
T06AKLA0.1HA	T06AKL10.1HC	06A	T06BKLA0.1HA	T06BKL10.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

4.2　2006年臺北港逐時潮汐水位歷線圖

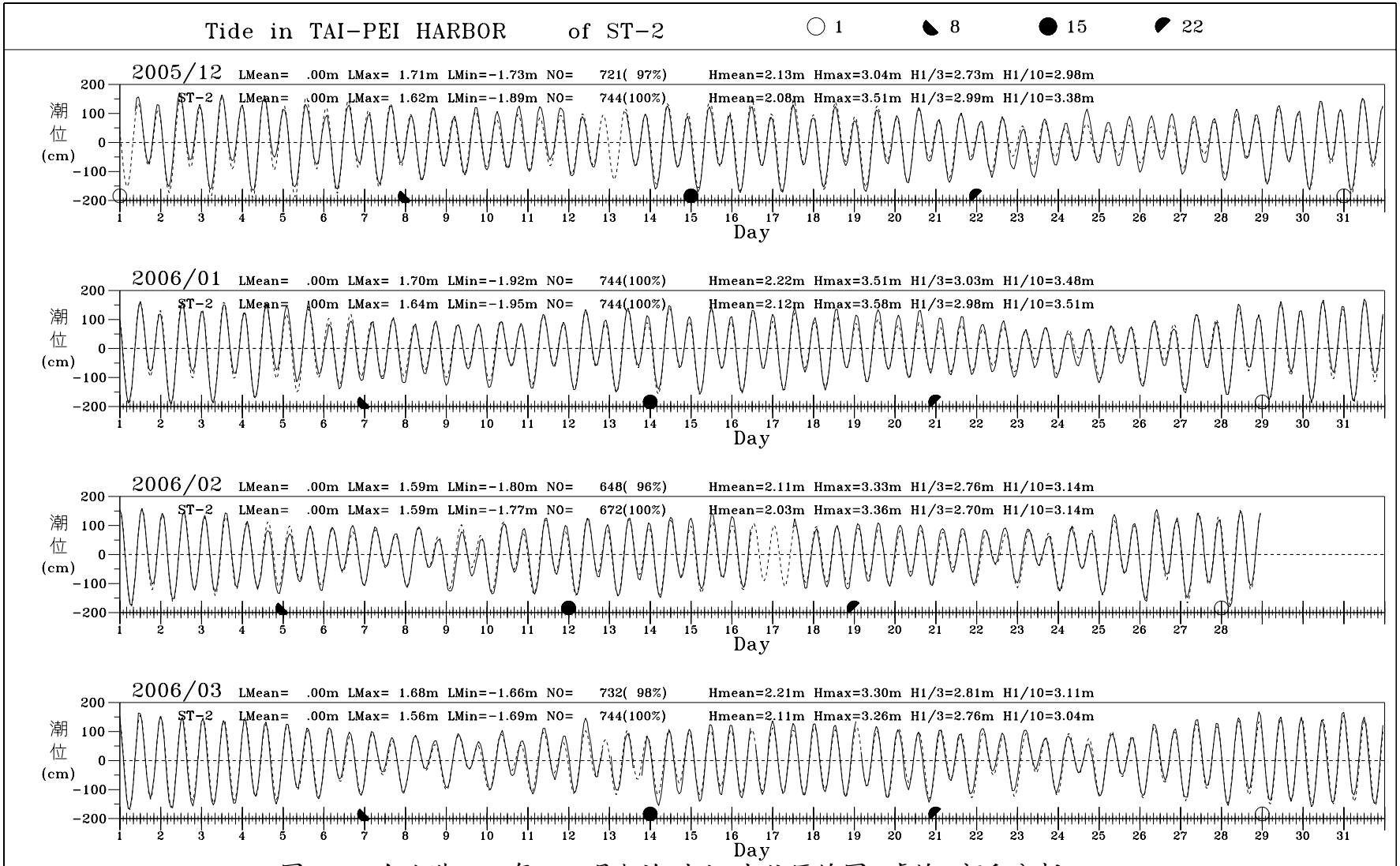


圖4.2.1 台北港2006年12-3月潮汐測站2水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CTP20.1HA	T05CTP20.1HC	05C	T061TP20.1HA	T061TP20.1HC	061
T062TP20.1HA	T062TP20.1HC	062	T063TP20.1HA	T063TP20.1HC	063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

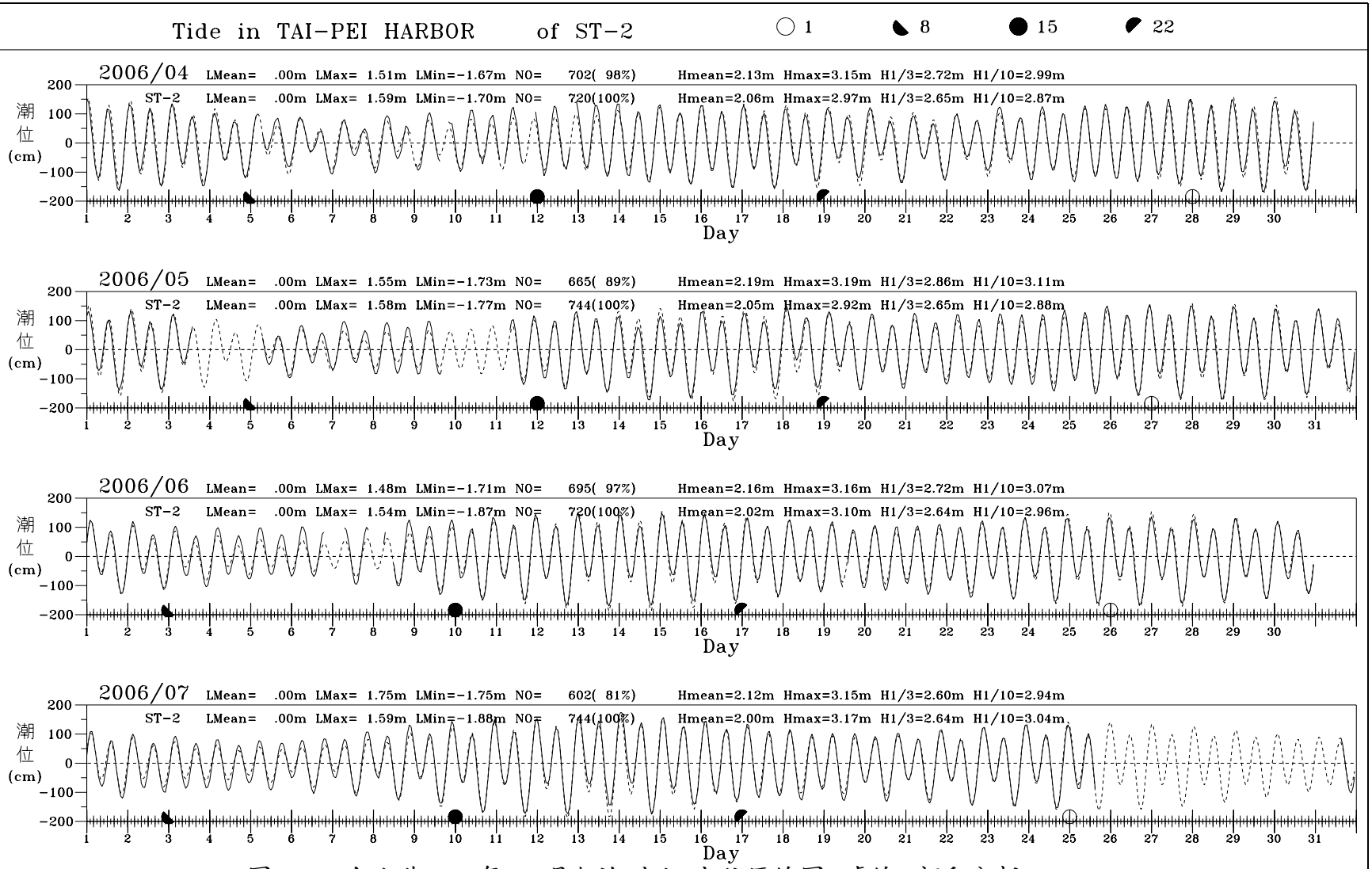


圖 4.2.2 台北港2006年4-7月潮汐測站2水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

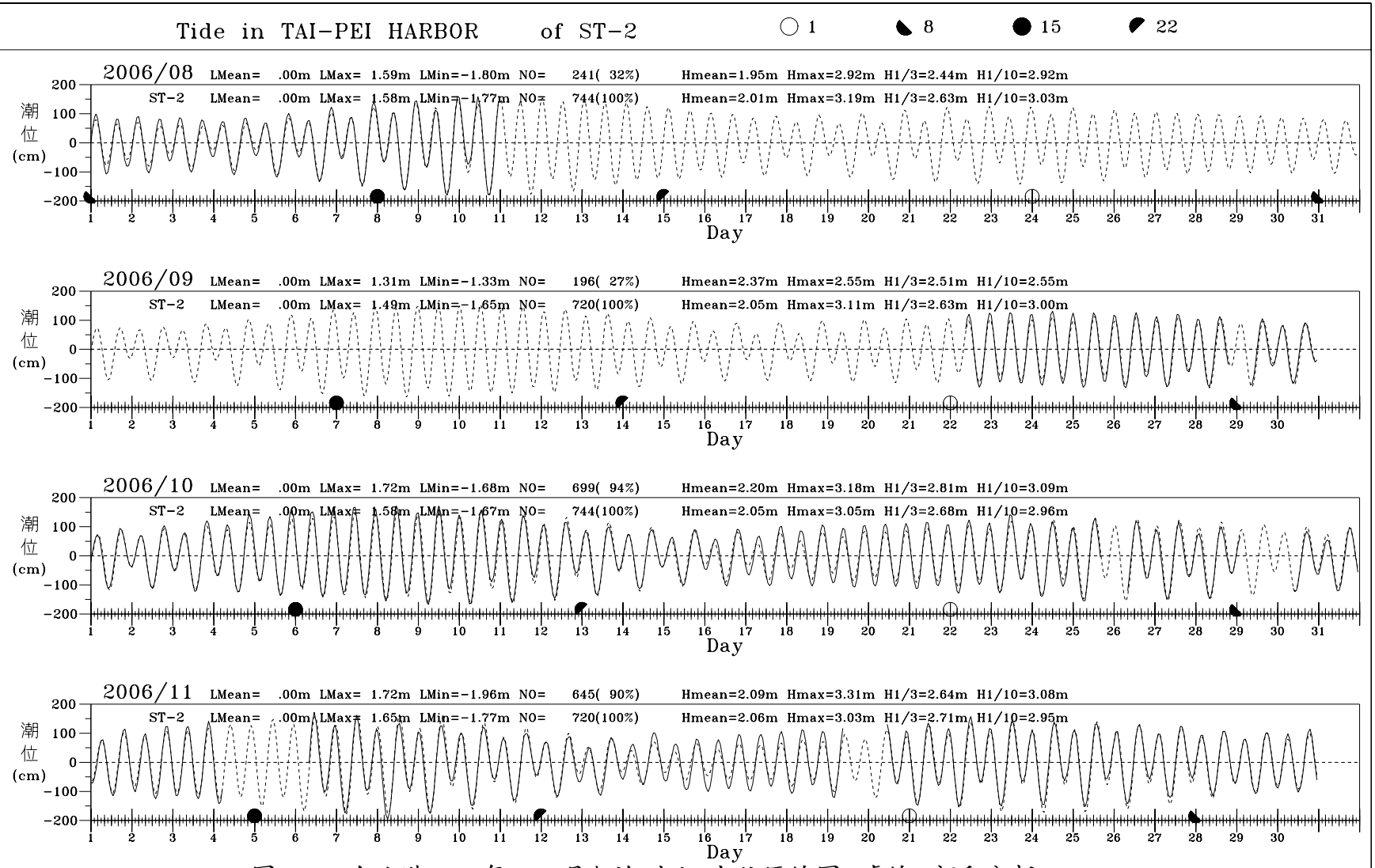


圖4.2.3 台北港2006年8-11月潮汐測站2水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068TP20.1HA	T068TP20.1HC	068	T069TP20.1HA	T069TP20.1HC	069
T06ATP20.1HA	T06ATP20.1HC	06A	T06BTP20.1HA	T06BTP20.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

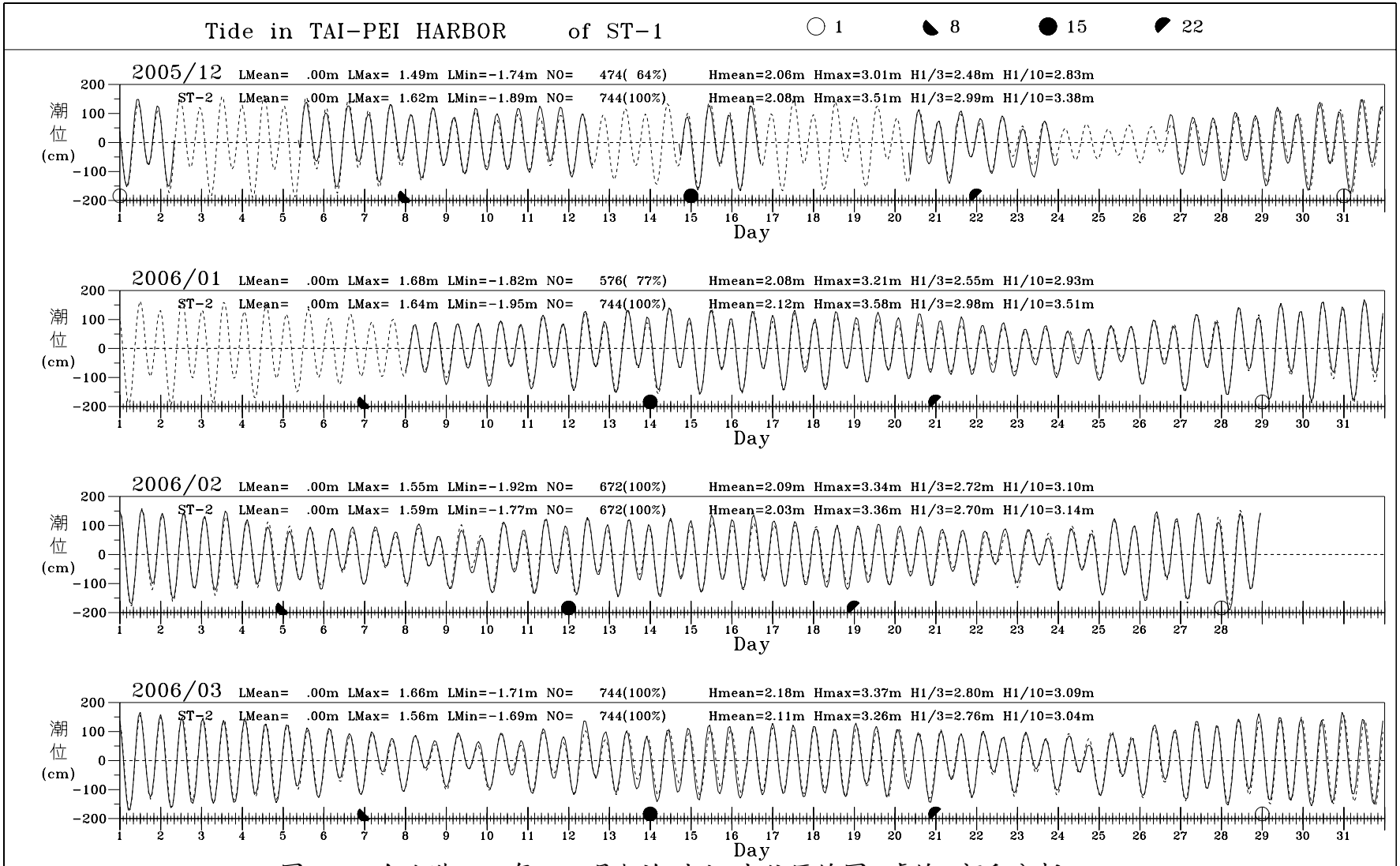


圖4.2.4 台北港2006年12-3月潮汐測站1水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CTP10.1HA	T05CTP20.1HC	05C	T061TP10.1HA	T061TP20.1HC	061
T062TP10.1HA	T062TP20.1HC	062	T063TP10.1HA	T063TP20.1HC	063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

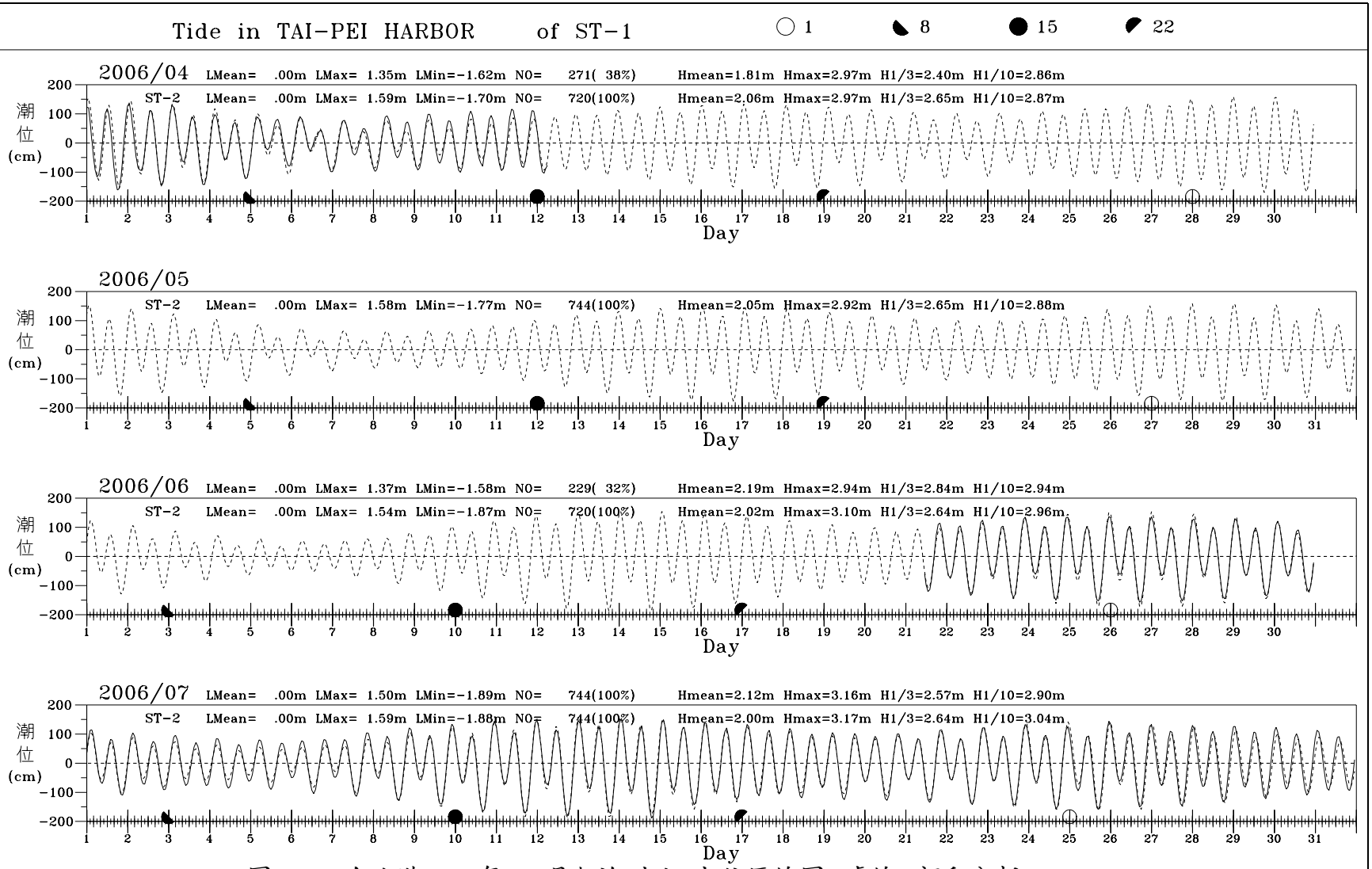


圖 4.2.5 台北港2006年4-7月潮汐測站1水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T064TP10.1HA	T064TP20.1HC	064	T065TP10.1HA	T065TP20.1HC	065
T066TP10.1HA	T066TP20.1HC	066	T067TP10.1HA	T067TP20.1HC	067

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

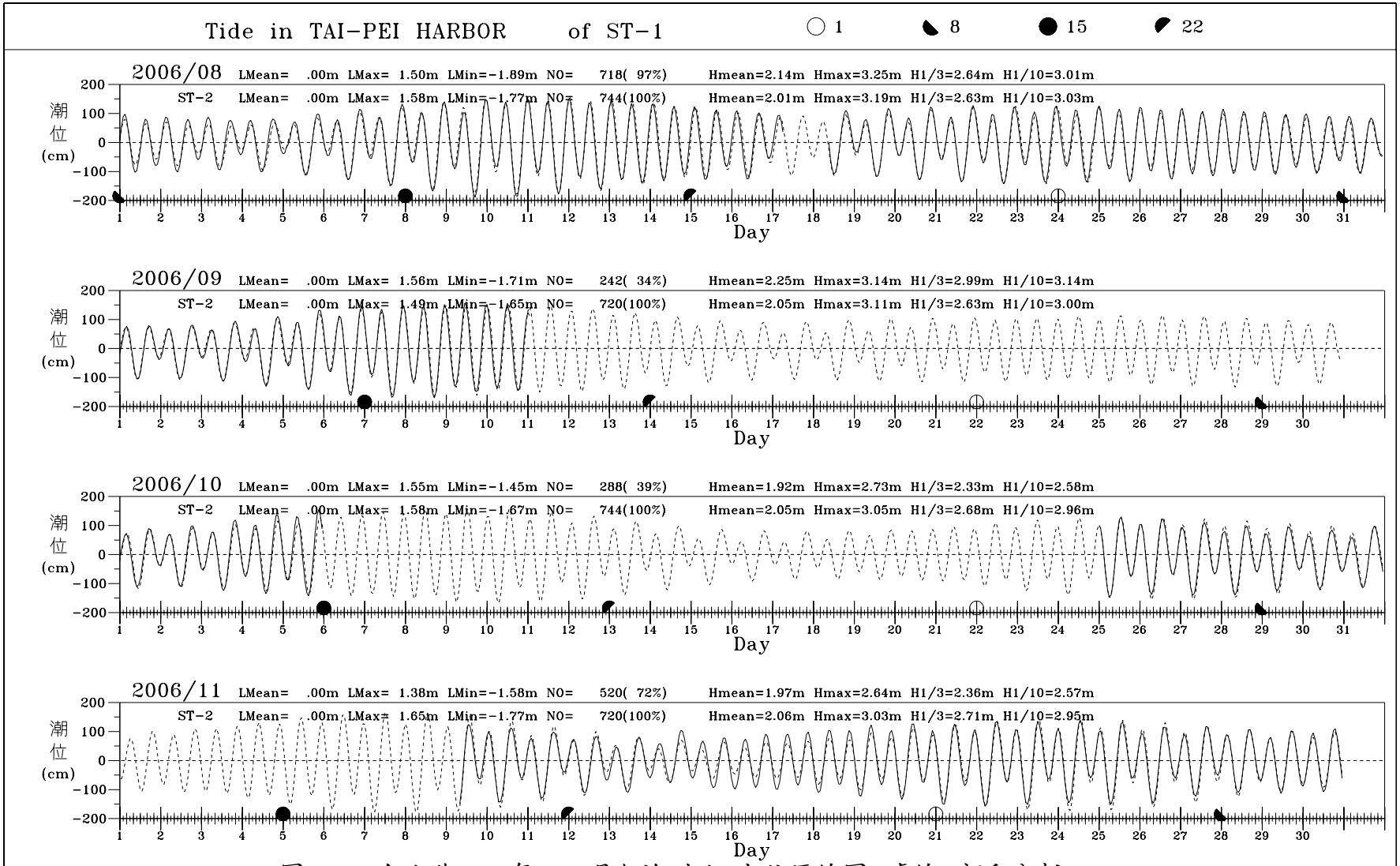


圖4.2.6 台北港2006年8-11月潮汐測站1水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068TP10.1HA	T068TP20.1HC	068	T069TP10.1HA	T069TP20.1HC	069
T06ATP10.1HA	T06ATP20.1HC	06A	T06BTP10.1HA	T06BTP20.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

4.3　2006年臺中港逐時潮汐水位歷線圖

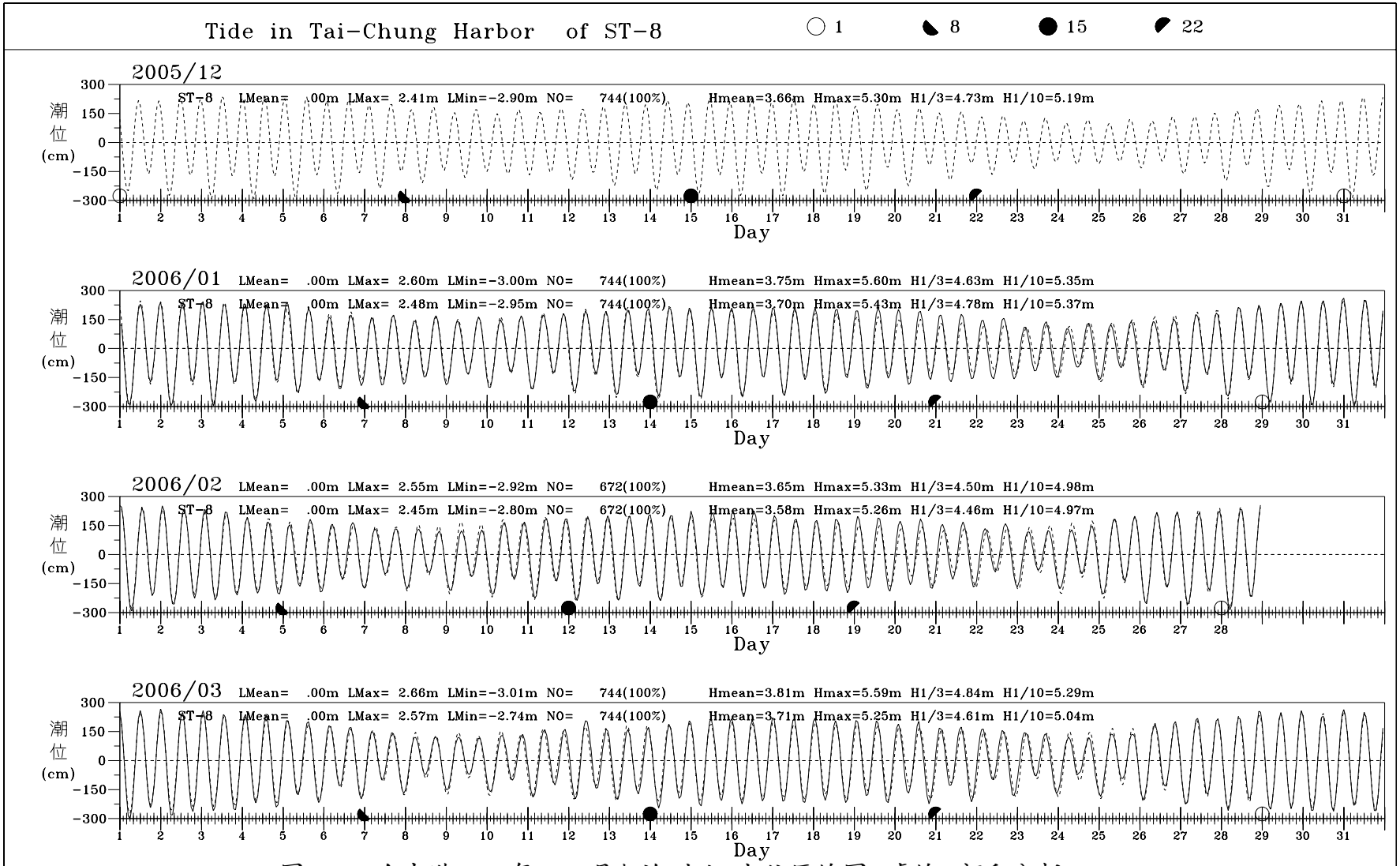


圖4.3.1 台中港2006年12-3月潮汐測站8水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CTC80.1HA	T05CTC80.1HC	05C	T061TC80.1HA	T061TC80.1HC	061
T062TC80.1HA	T062TC80.1HC	062	T063TC80.1HA	T063TC80.1HC	063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR)

2008. 3 . 5

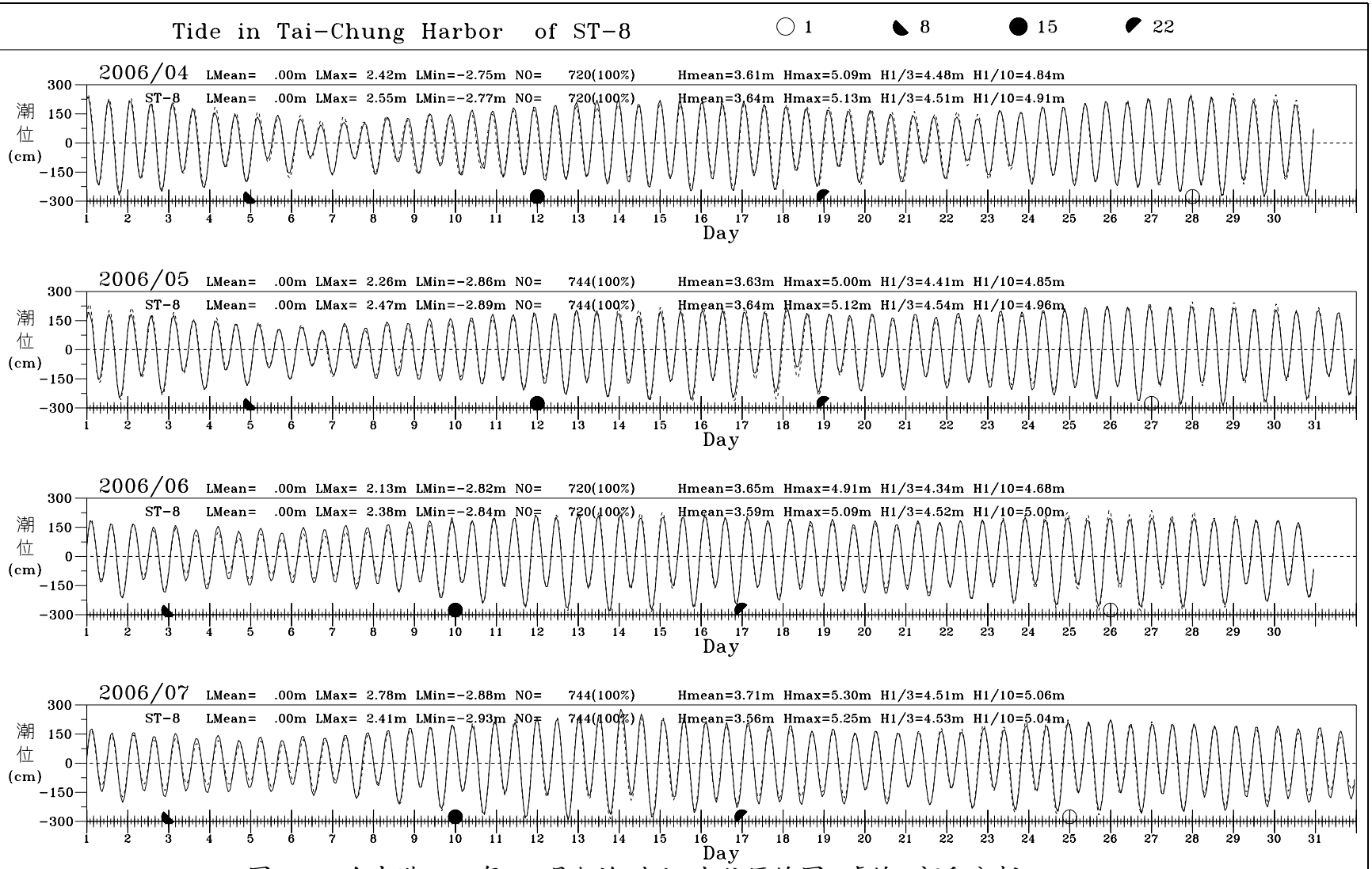


圖 4.3.2 台中港 2006 年 4-7 月潮汐測站 8 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

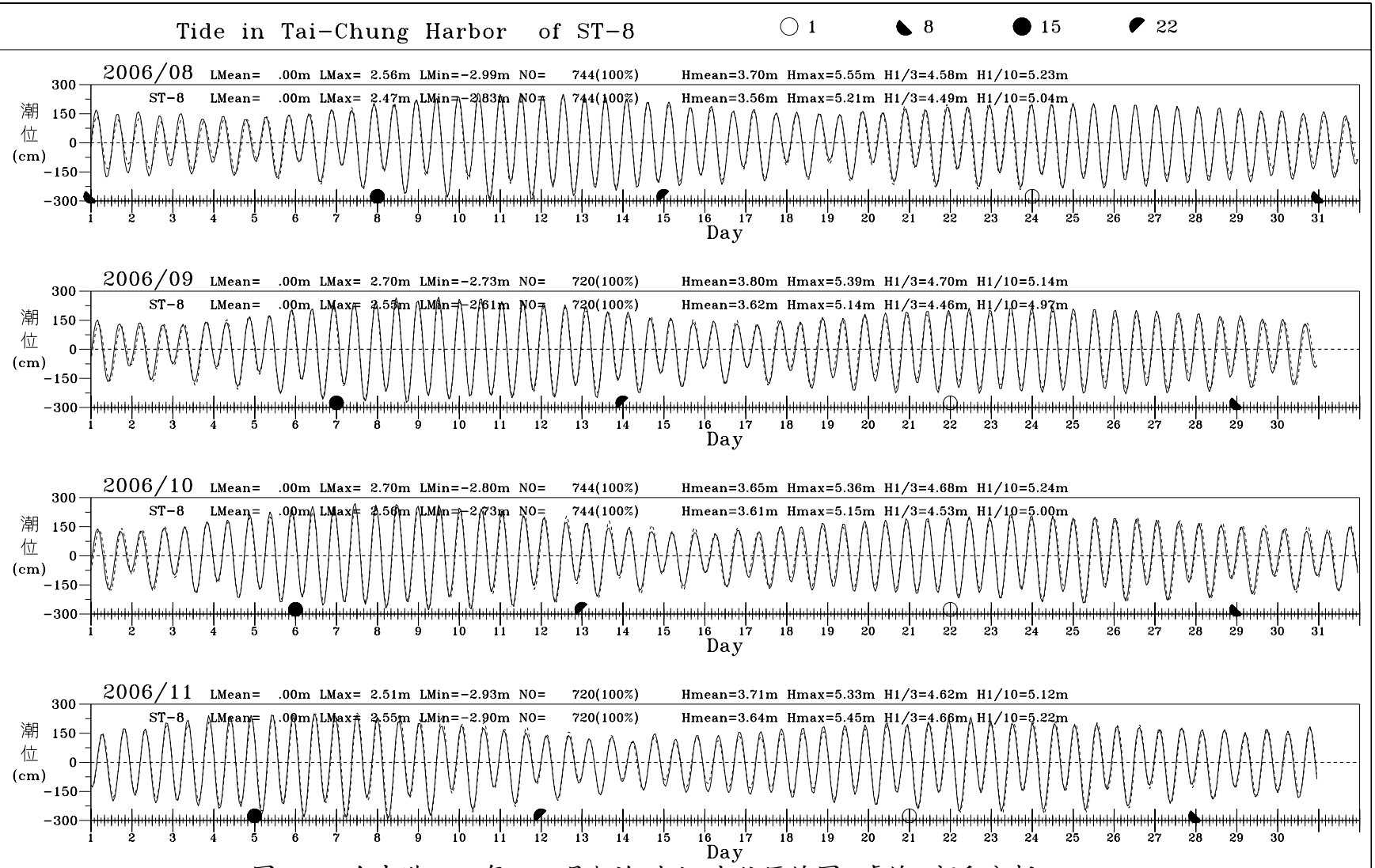


圖4.3.3 台中港2006年8-11月潮汐測站8水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068TC80.1HA	T068TC80.1HC	068	T069TC80.1HA	T069TC80.1HC	069
T06ATC80.1HA	T06ATC80.1HC	06A	T06BTC80.1HA	T06BTC80.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

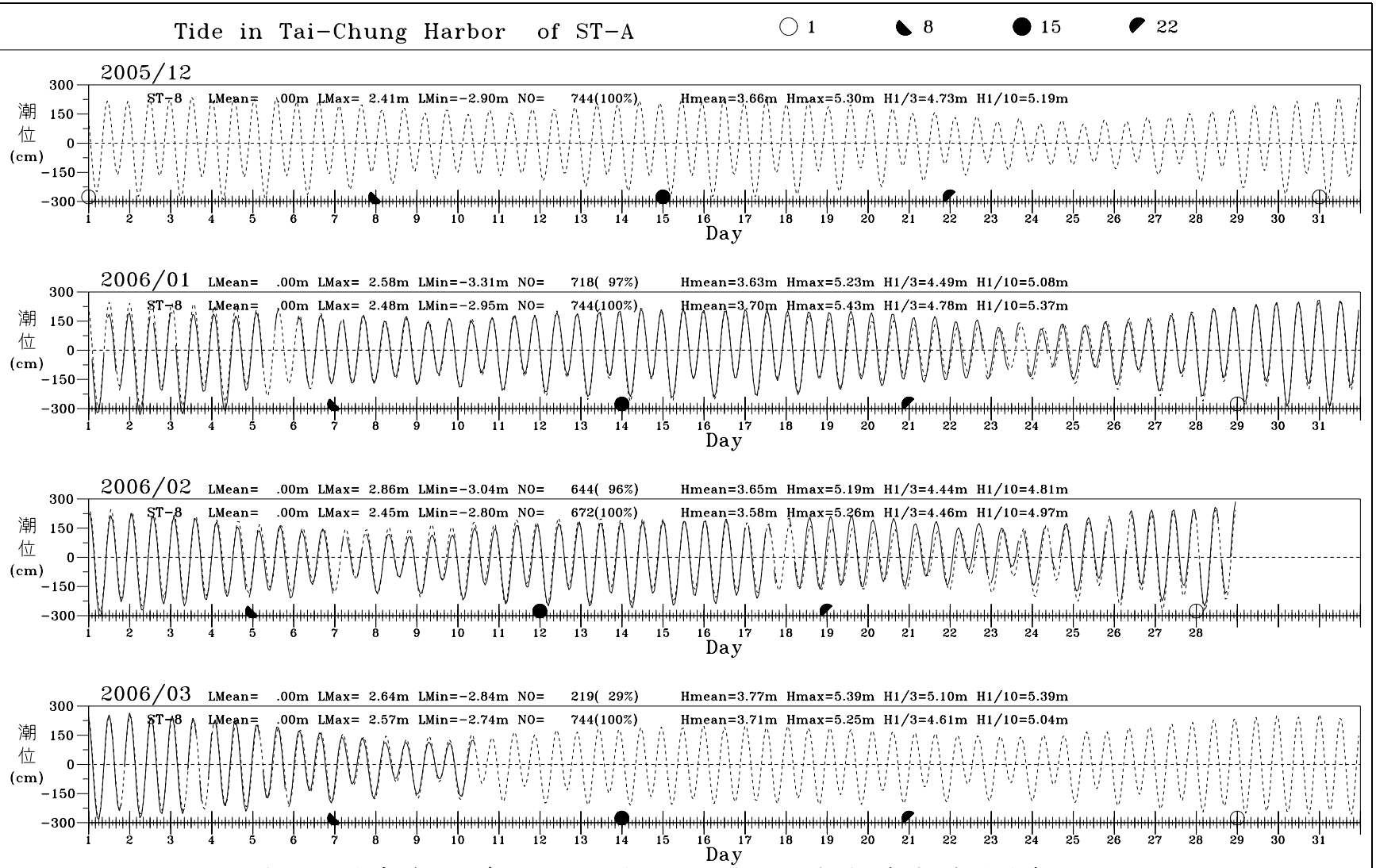


圖 4.3.4 台中港 2006 年 12-3 月潮汐測站 A 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CTCA0.1HA	T05CTC80.1HC	05C	T061TCA0.1HA	T061TC80.1HC	061
T062TCA0.1HA	T062TC80.1HC	062	T063TCA0.1HA	T063TC80.1HC	063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR)

2008.3 .5

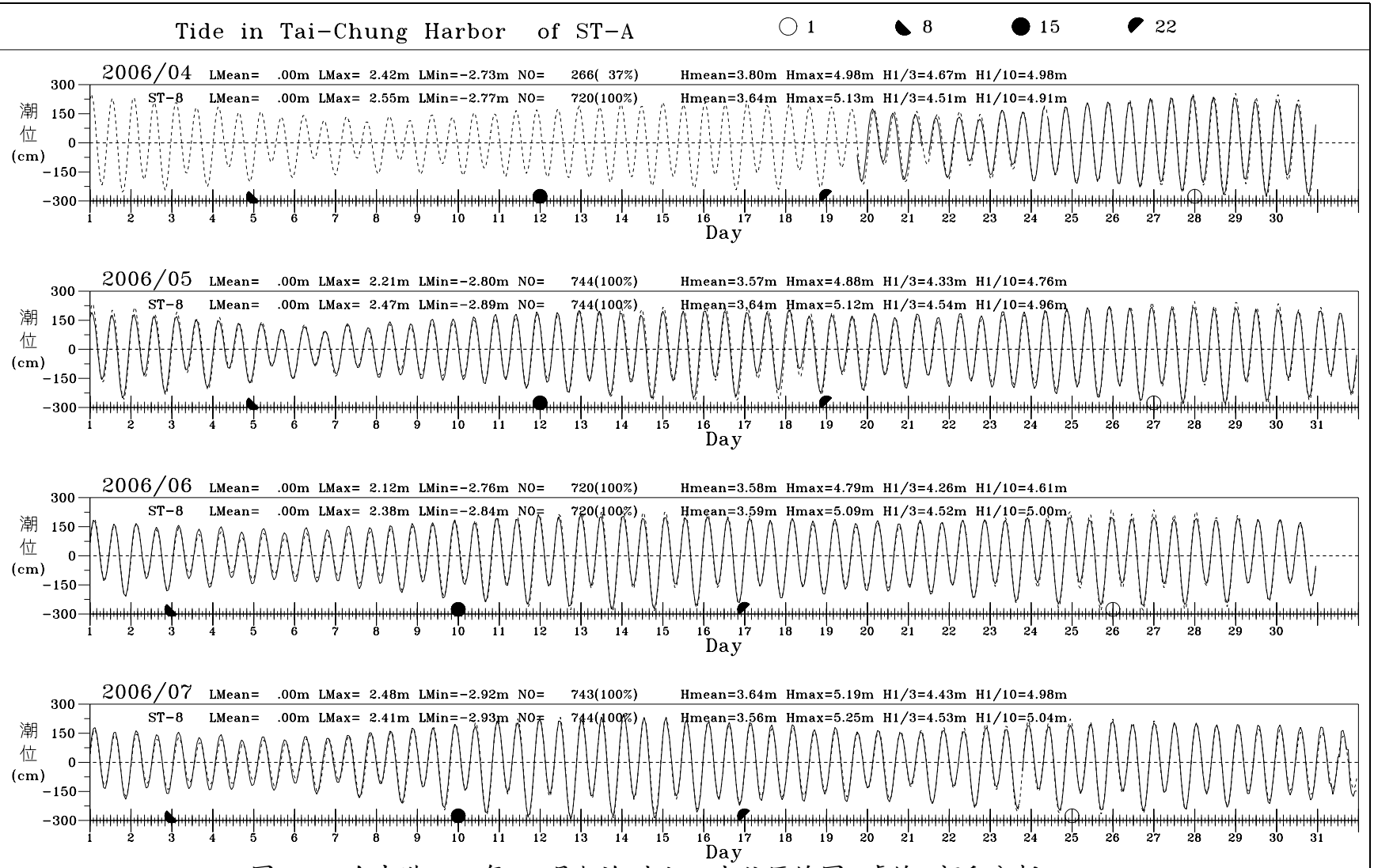


圖 4.3.5 台中港 2006 年 4-7 月潮汐測站 A 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T064TCA0.1HA	T064TC80.1HC	064	T065TCA0.1HA	T065TC80.1HC	065
T066TCA0.1HA	T066TC80.1HC	066	T067TCA0.1HA	T067TC80.1HC	067

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

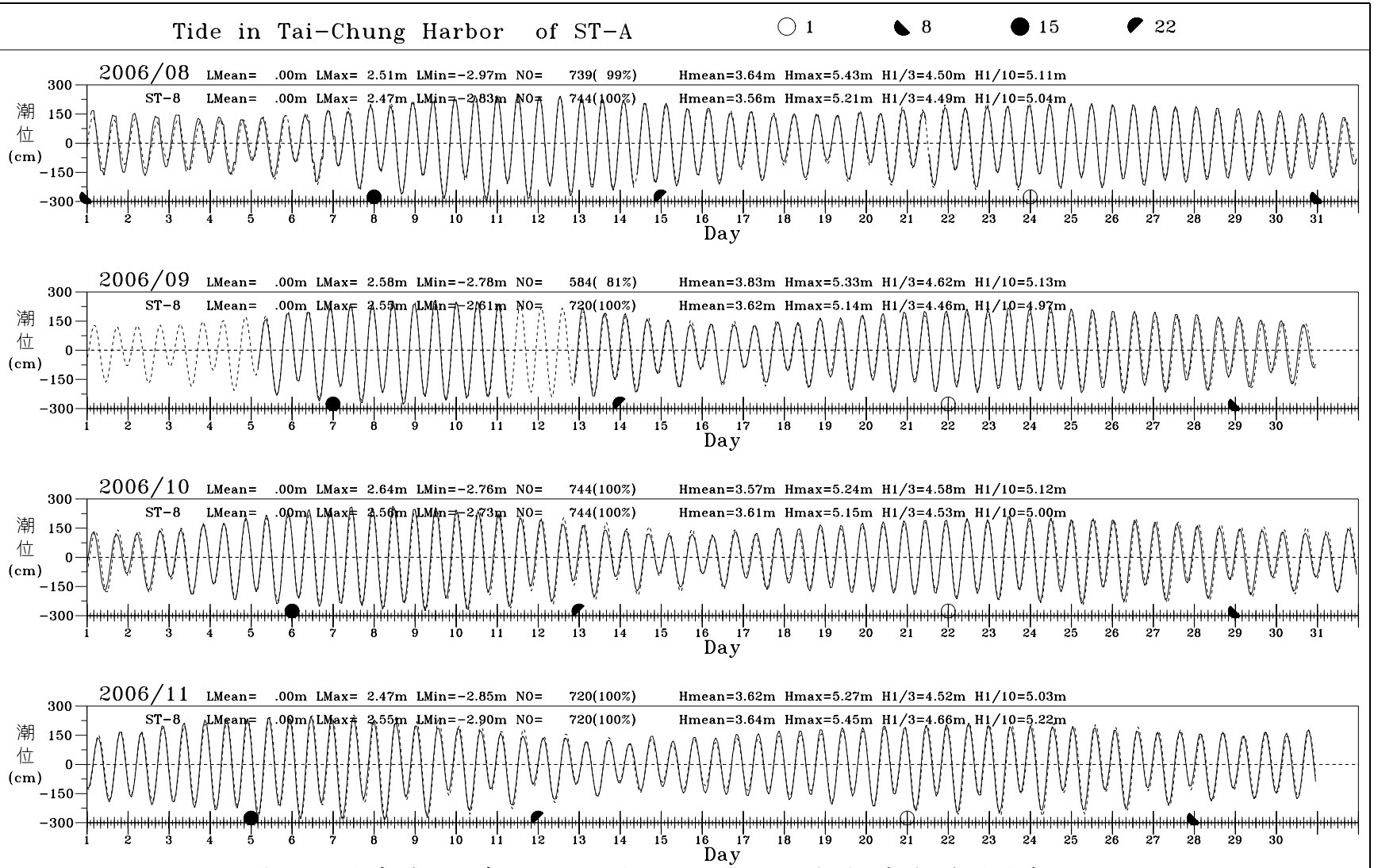


圖 4.3.6 台中港 2006 年 8-11 月潮汐測站 A 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068TCA0.1HA	T068TC80.1HC	068	T069TCA0.1HA	T069TC80.1HC	069
T06ATCA0.1HA	T06ATC80.1HC	06A	T06BTCA0.1HA	T06BTC80.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

4.4　2006年安平港逐時潮汐水位歷線圖

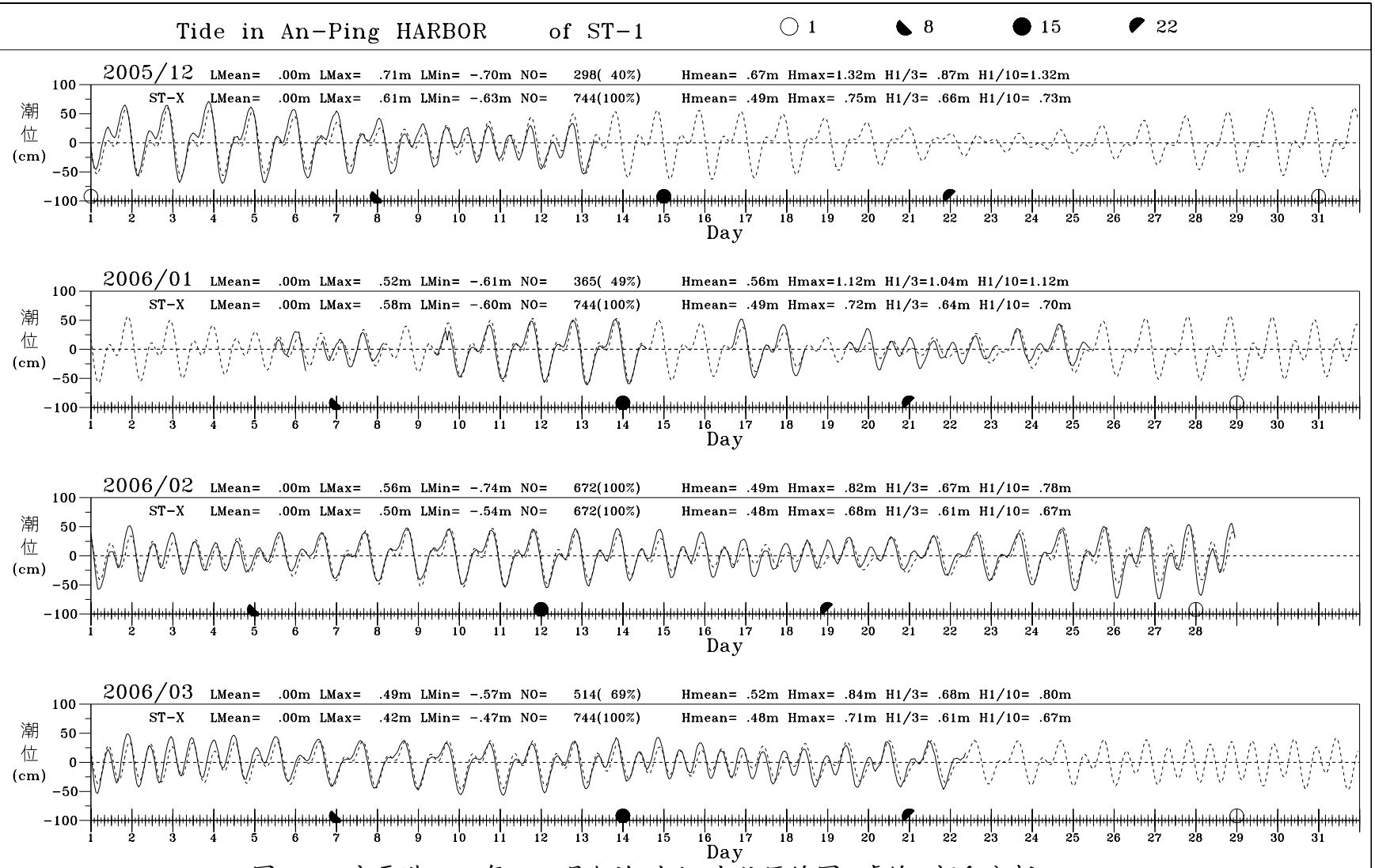


圖4.4.1 安平港2006年12-3月潮汐測站1水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CAP10.1HA	T05CAPX0.1HC	05C	T061AP10.1HA	T061APX0.1HC	061
T062AP10.1HA	T062APX0.1HC	062	T063AP10.1HA	T063APX0.1HC	063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

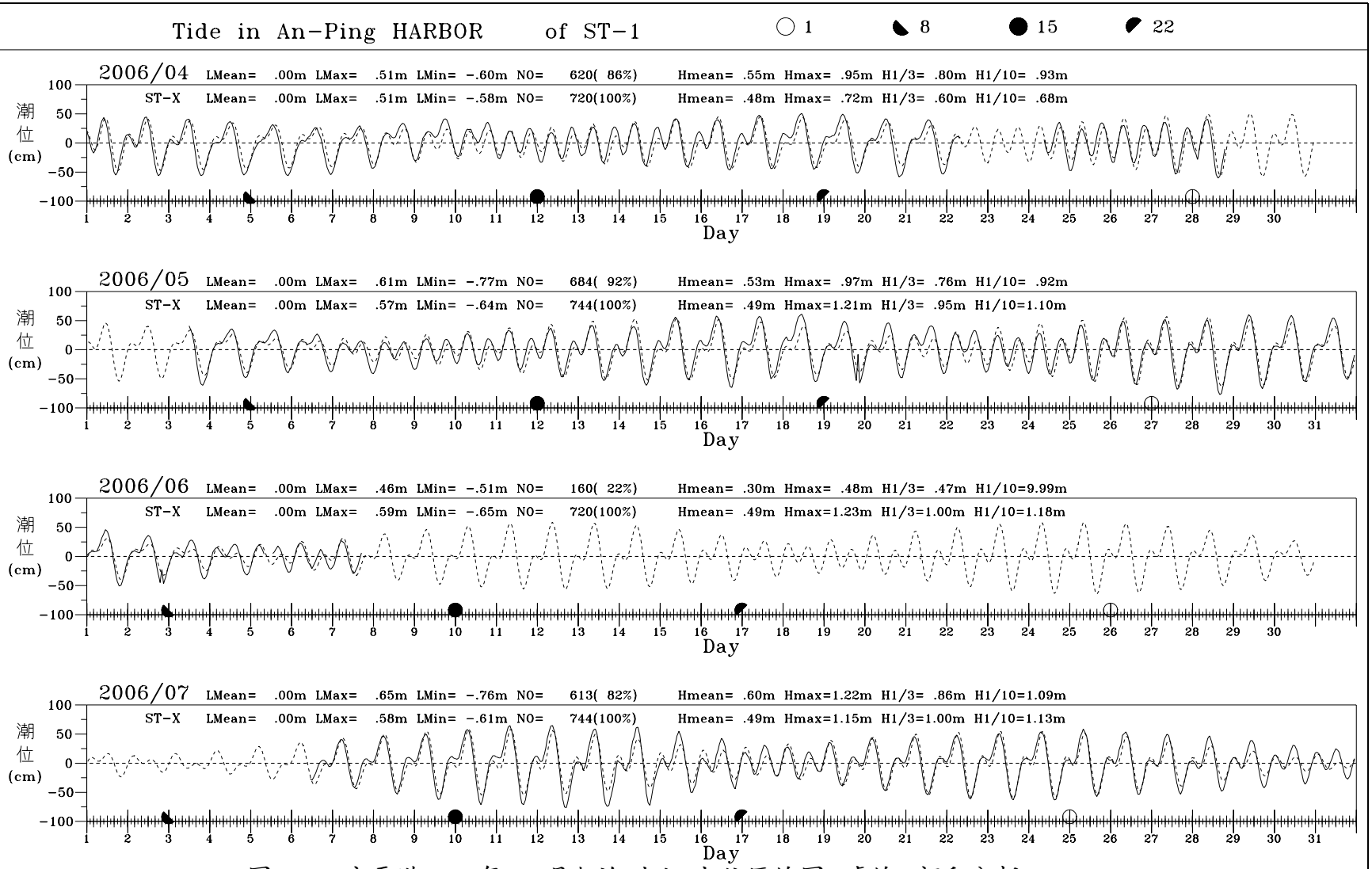


圖 4.4.2 安平港 2006 年 4-7 月潮汐測站 1 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T064AP10.1HA	T064APX0.1HC	064	T065AP10.1HA	T065APX0.1HC	065
T066AP10.1HA	T066APX0.1HC	066	T067AP10.1HA	T067APX0.1HC	067

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

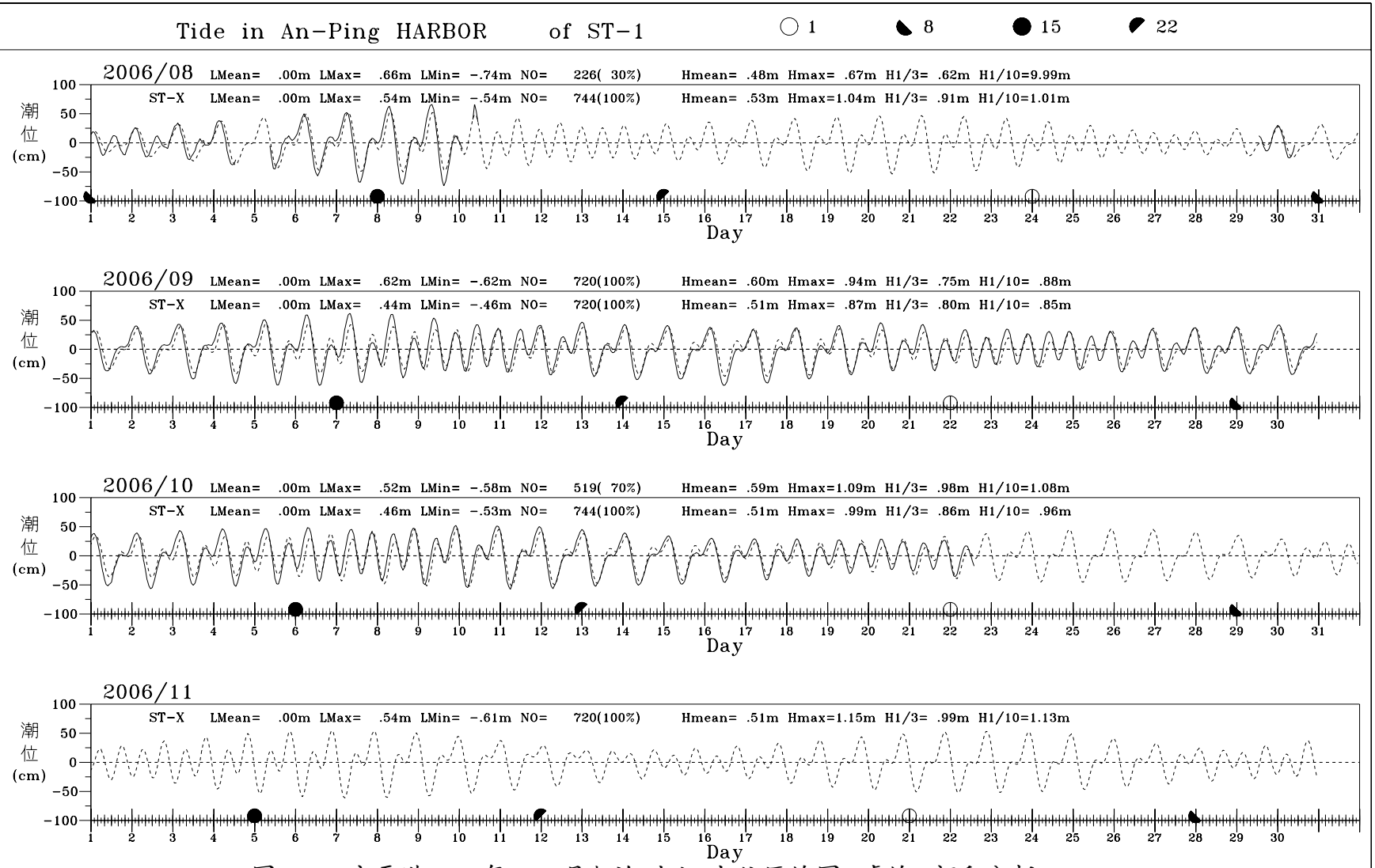


圖4.4.3 安平港2006年8-11月潮汐測站1水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068AP10.1HA	T068APX0.1HC	068	T069AP10.1HA	T069APX0.1HC	069
T06AAP10.1HA	T06AAPX0.1HC	06A	T06BAP10.1HA	T06BAPX0.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

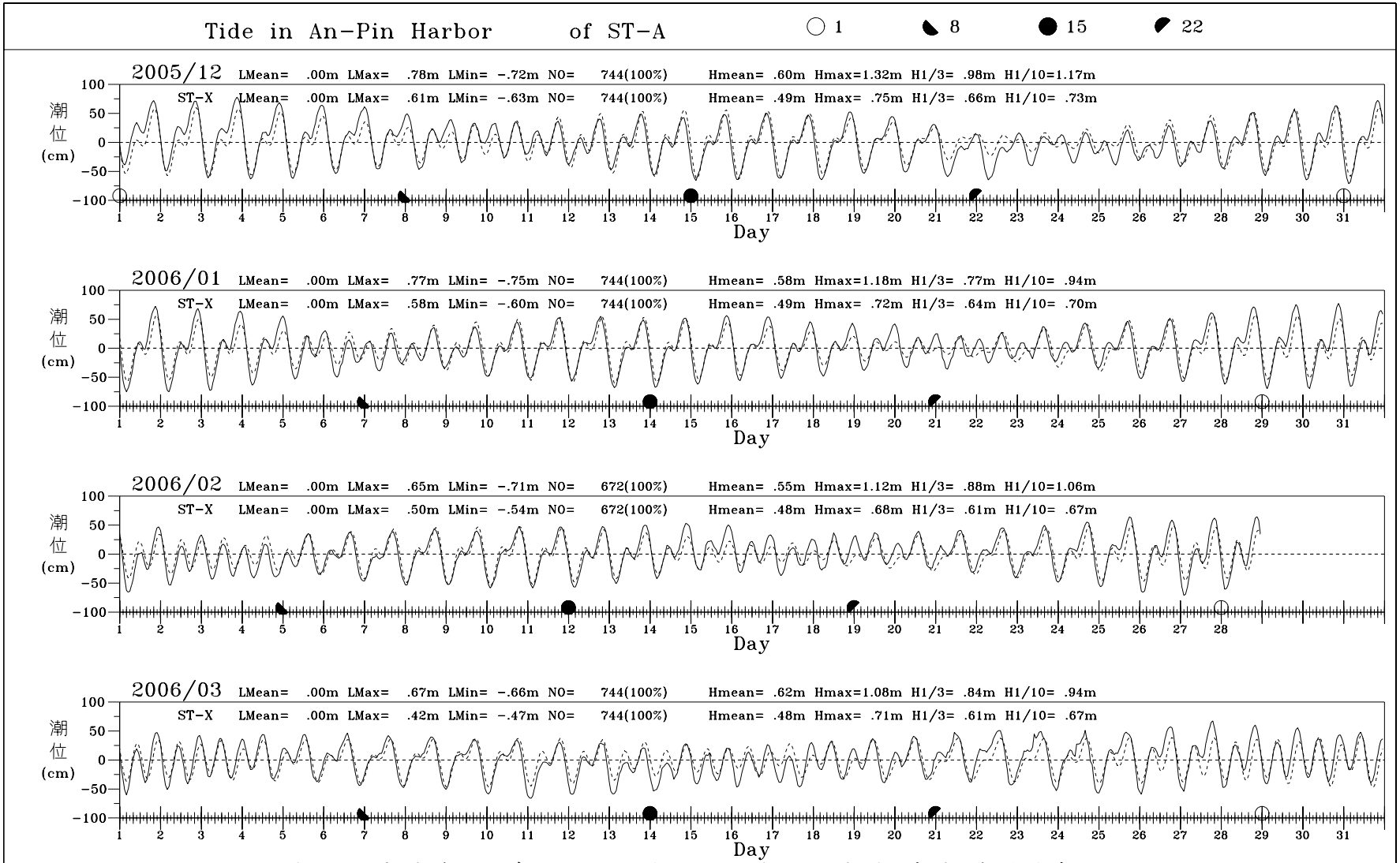


圖 4.4.4 安平港 2006 年 12-3 月潮汐測站 A 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CAPA0.1HA T05CAPX0.1HC 05C T061APA0.1HA T061APX0.1HC 061
T062APA0.1HA T062APX0.1HC 062 T063APA0.1HA T063APX0.1HC 063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

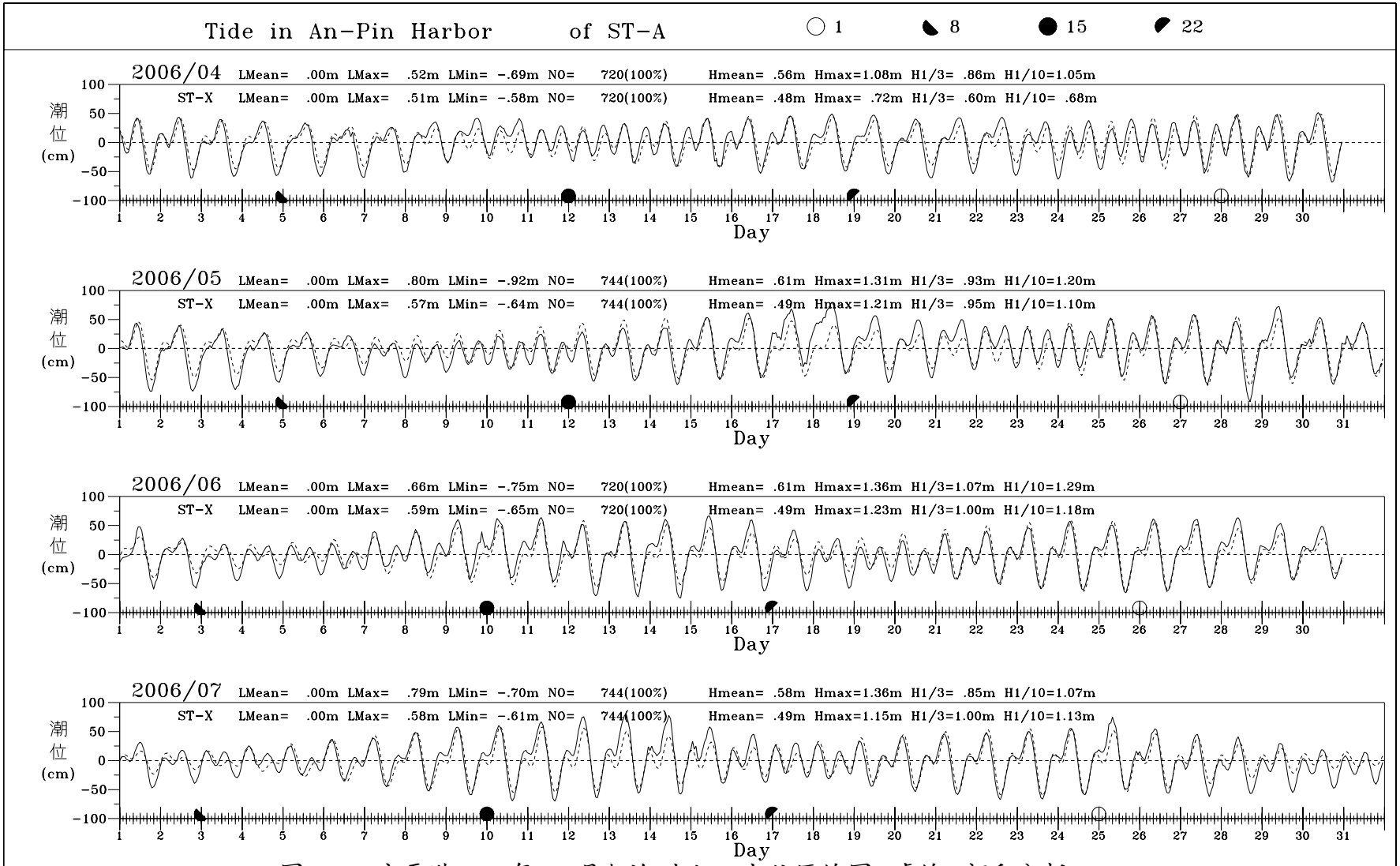


圖 4.4.5 安平港 2006 年 4-7 月潮汐測站 A 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T064APA0.1HA	T064APX0.1HC	064	T065APA0.1HA	T065APX0.1HC	065
T066APA0.1HA	T066APX0.1HC	066	T067APA0.1HA	T067APX0.1HC	067

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

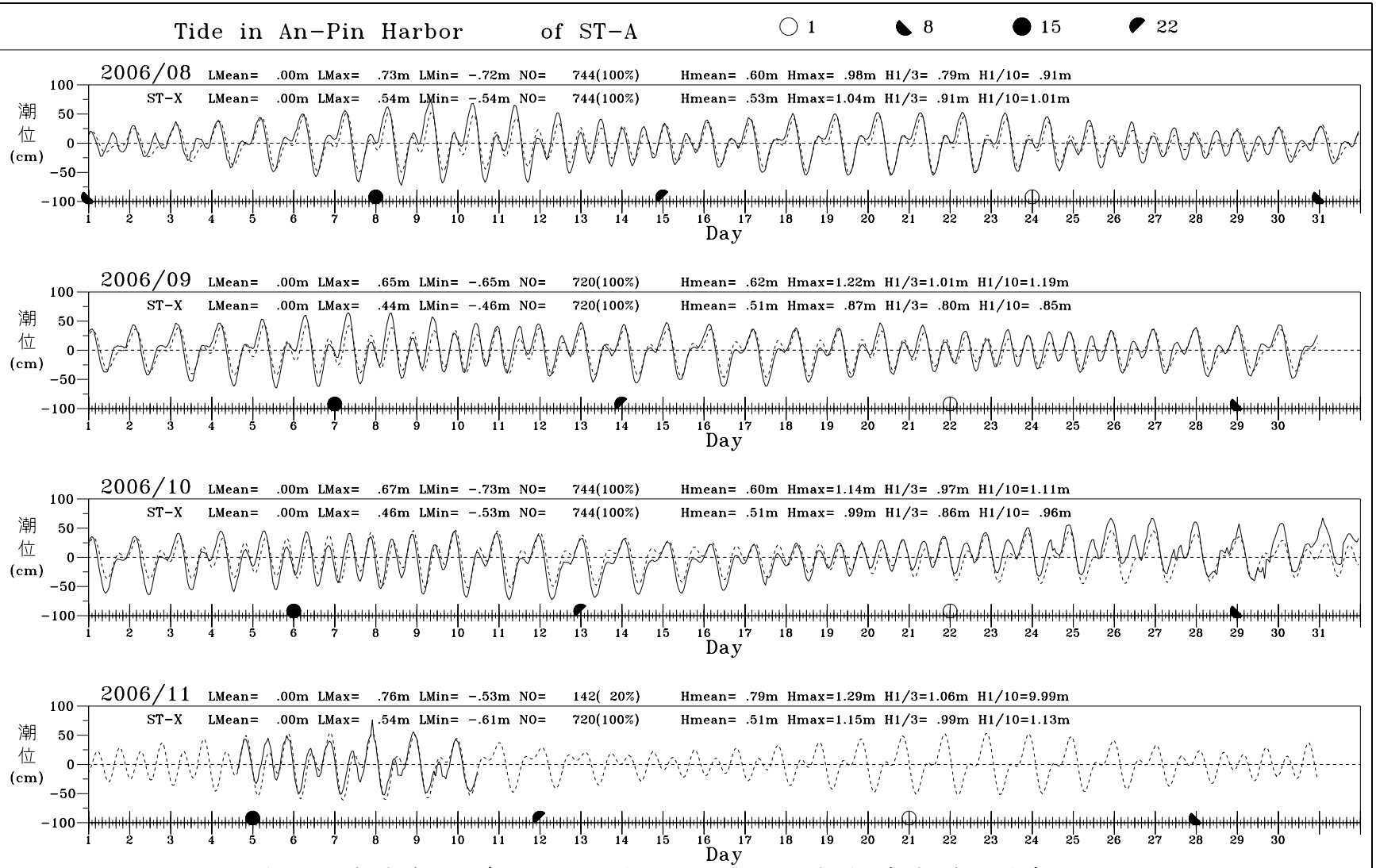


圖 4.4.6 安平港 2006 年 8-11 月潮汐測站 A 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068APA0.1HA	T068APX0.1HC	068	T069APA0.1HA	T069APX0.1HC	069
T06AAPA0.1HA	T06AAPX0.1HC	06A	T06BAPA0.1HA	T06BAPX0.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR)

2008.3 .5

4.5　2006年高雄港逐時潮汐水位歷線圖

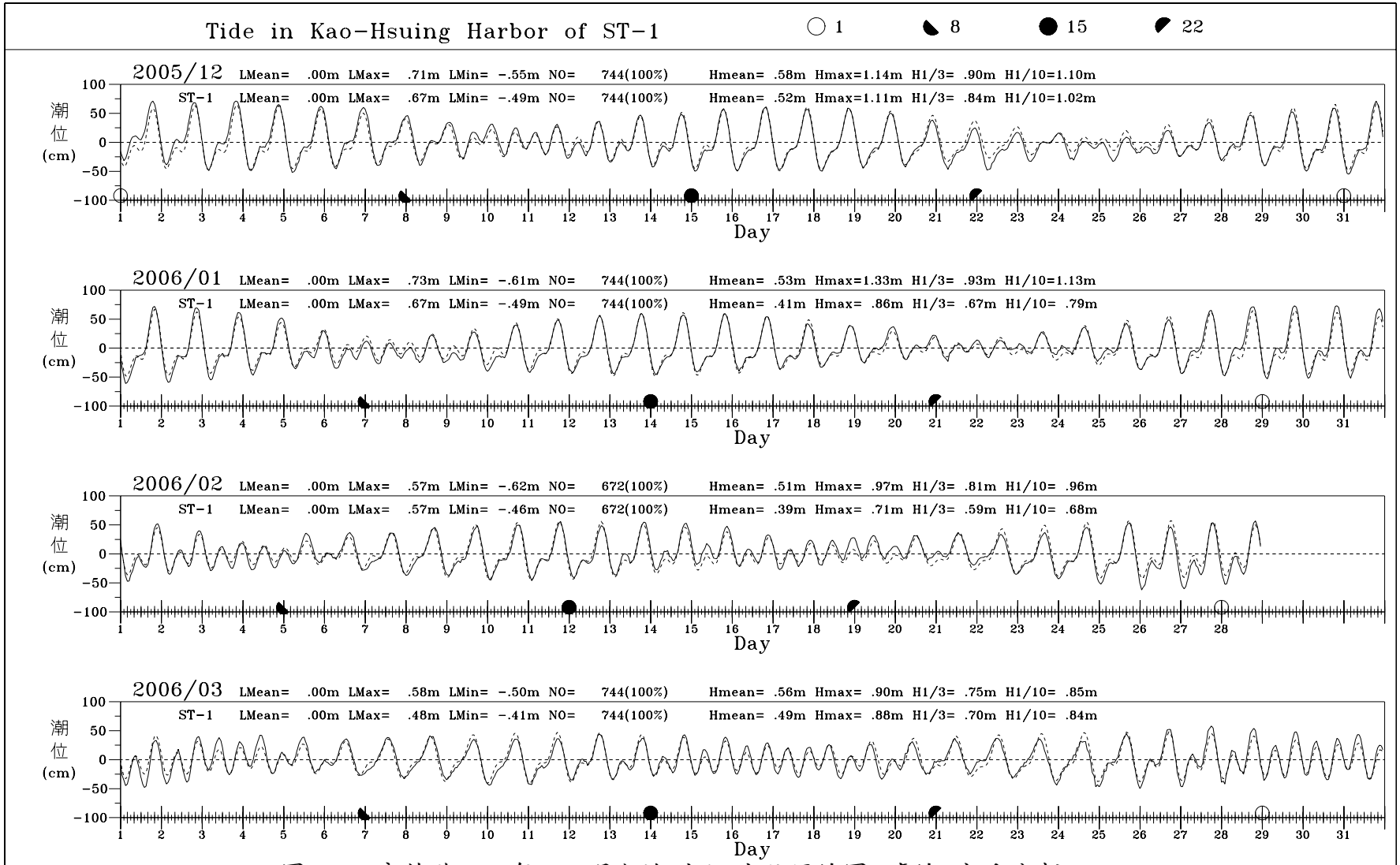


圖4.5.1 高雄港2006年12-3月潮汐測站1水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CKH10.1HA T05CKH10.1HC 05C T061KH10.1HA T061KH10.1HC 061
T062KH10.1HA T062KH10.1HC 062 T063KH10.1HA T063KH10.1HC 063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

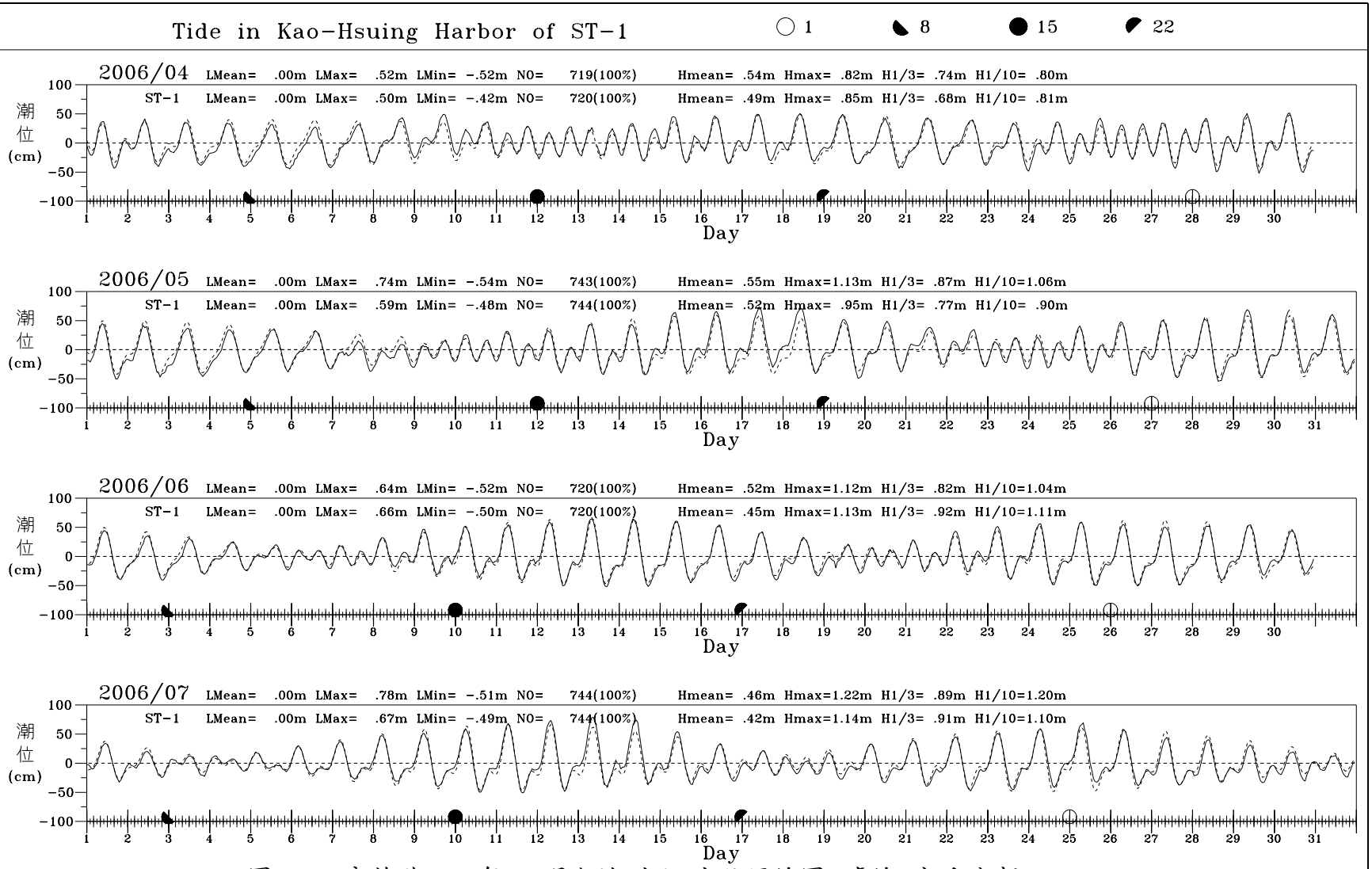


圖 4.5.2 高雄港2006年4-7月潮汐測站1水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T064KH10.1HA	T064KH10.1HC	064	T065KH10.1HA	T065KH10.1HC	065
T066KH10.1HA	T066KH10.1HC	066	T067KH10.1HA	T067KH10.1HC	067

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR)

2008. 3 . 5

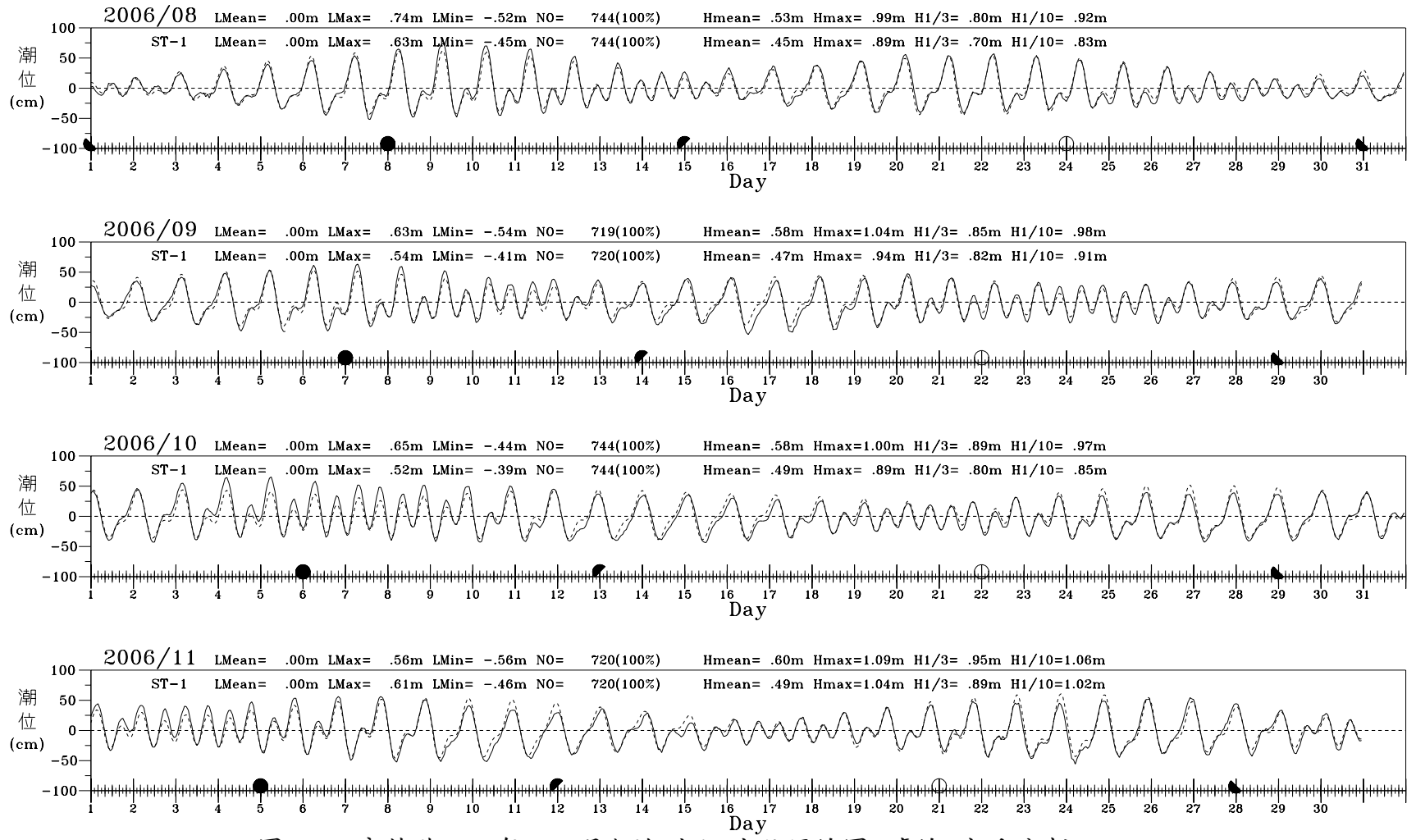


圖4.5.3 高雄港2006年8-11月潮汐測站1水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068KH10.1HA	T068KH10.1HC	068	T069KH10.1HA	T069KH10.1HC	069	Institute of Harbor & Marine Technology
T06AKH10.1HA	T06AKH10.1HC	06A	T06BKH10.1HA	T06BKH10.1HC	06B	

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

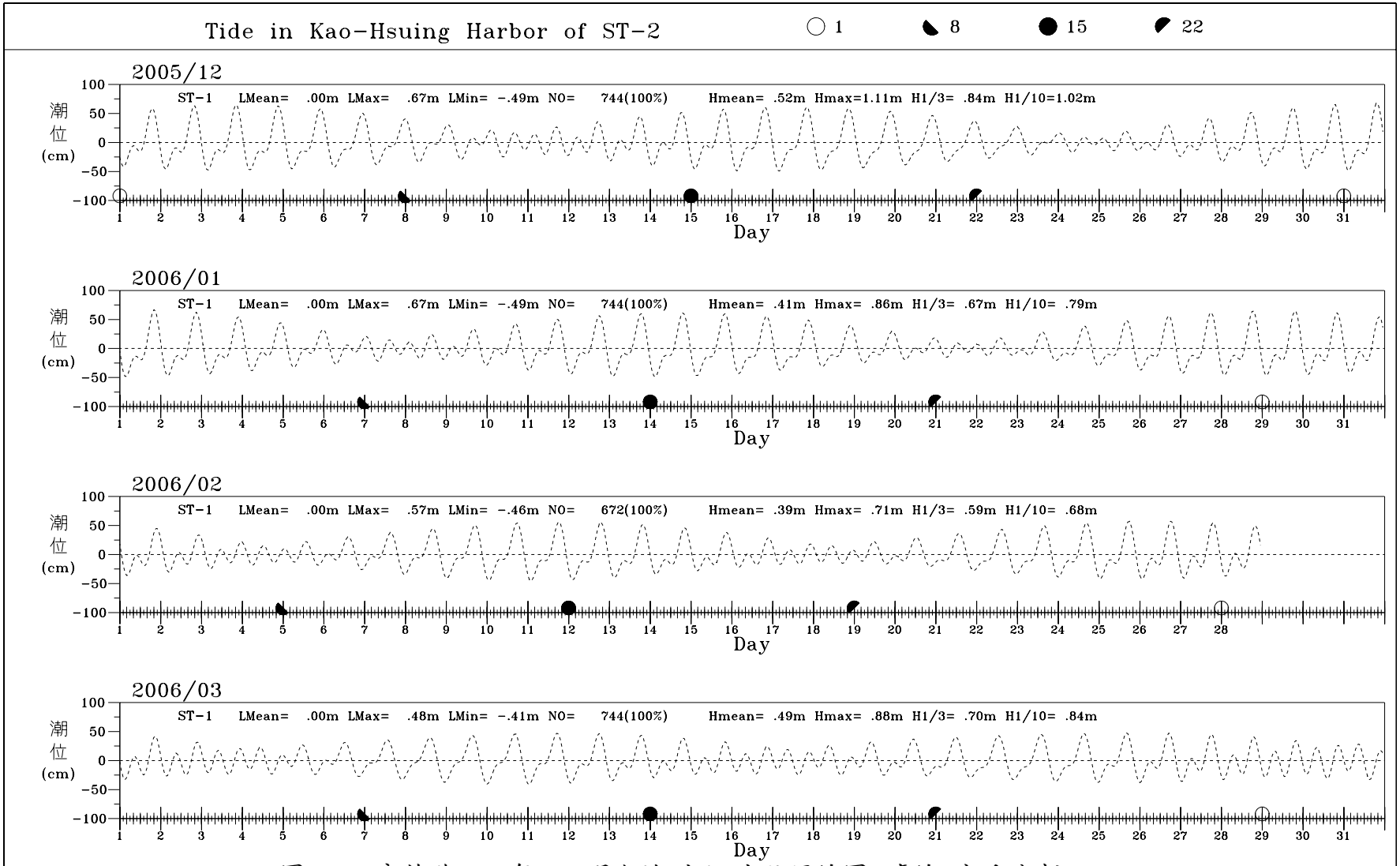


圖4.5.4 高雄港2006年12-3月潮汐測站2水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CKH20.1HA T05CKH10.1HC 05C T061KH20.1HA T061KH10.1HC 061
T062KH20.1HA T062KH10.1HC 062 T063KH20.1HA T063KH10.1HC 063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

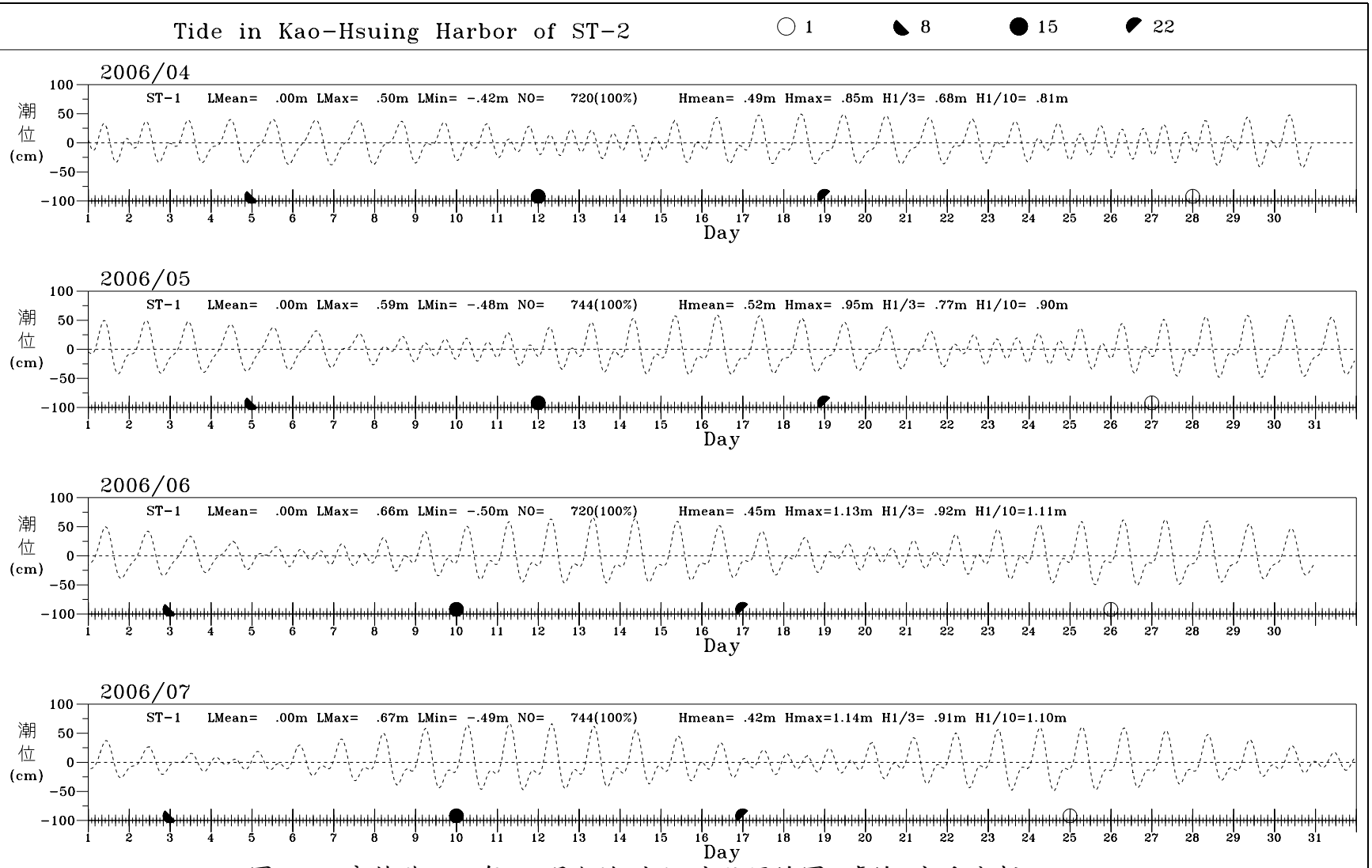


圖 4.5.5 高雄港2006年4-7月潮汐測站2水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T064KH20.1HA	T064KH10.1HC	064	T065KH20.1HA	T065KH10.1HC	065
T066KH20.1HA	T066KH10.1HC	066	T067KH20.1HA	T067KH10.1HC	067

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR)

2008. 3 . 5

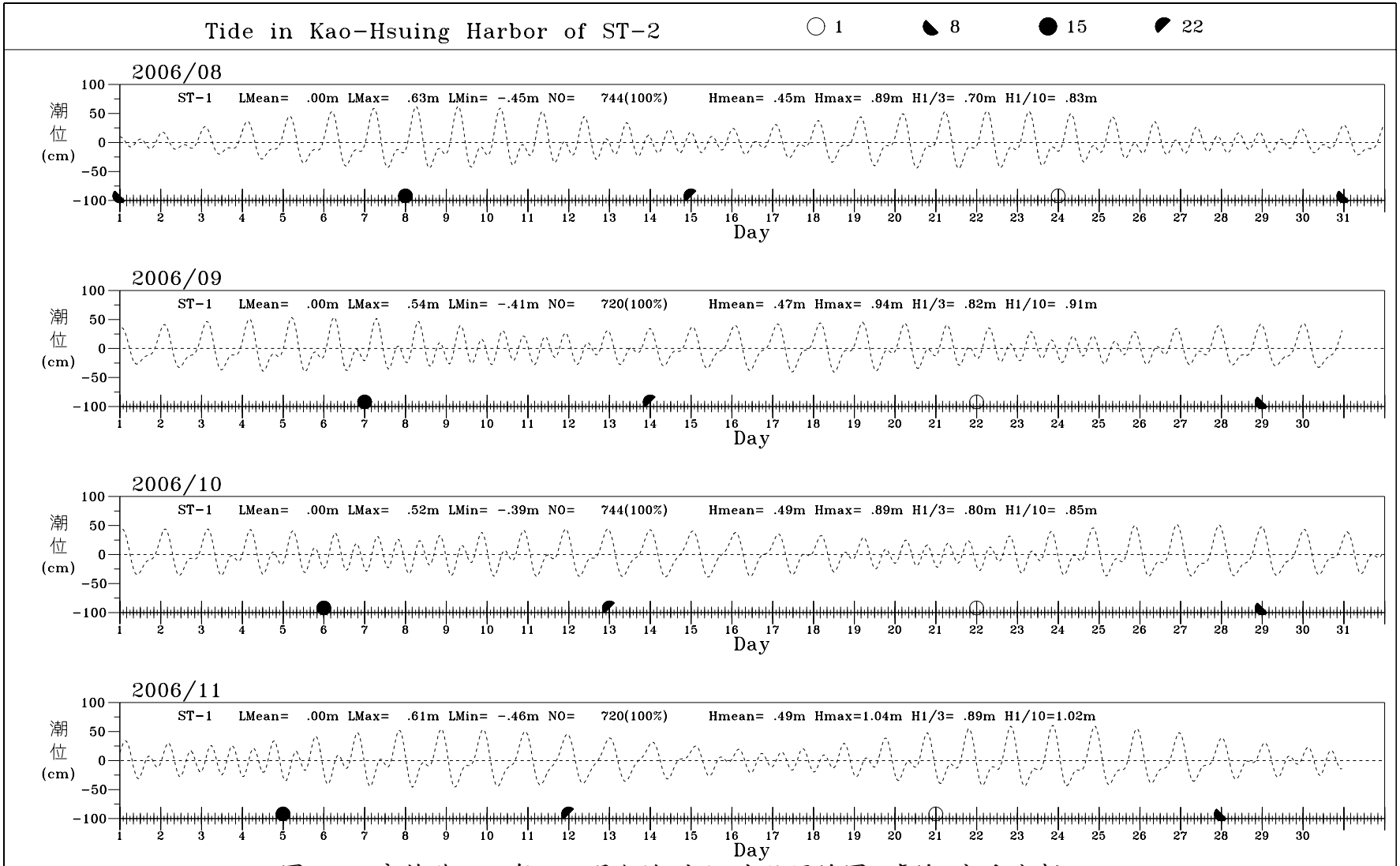


圖4.5.6 高雄港2006年8-11月潮汐測站2水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068KH20.1HA T068KH10.1HC 068 T069KH20.1HA T069KH10.1HC 069
T06AKH20.1HA T06AKH10.1HC 06A T06BKH20.1HA T06BKH10.1HC 06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

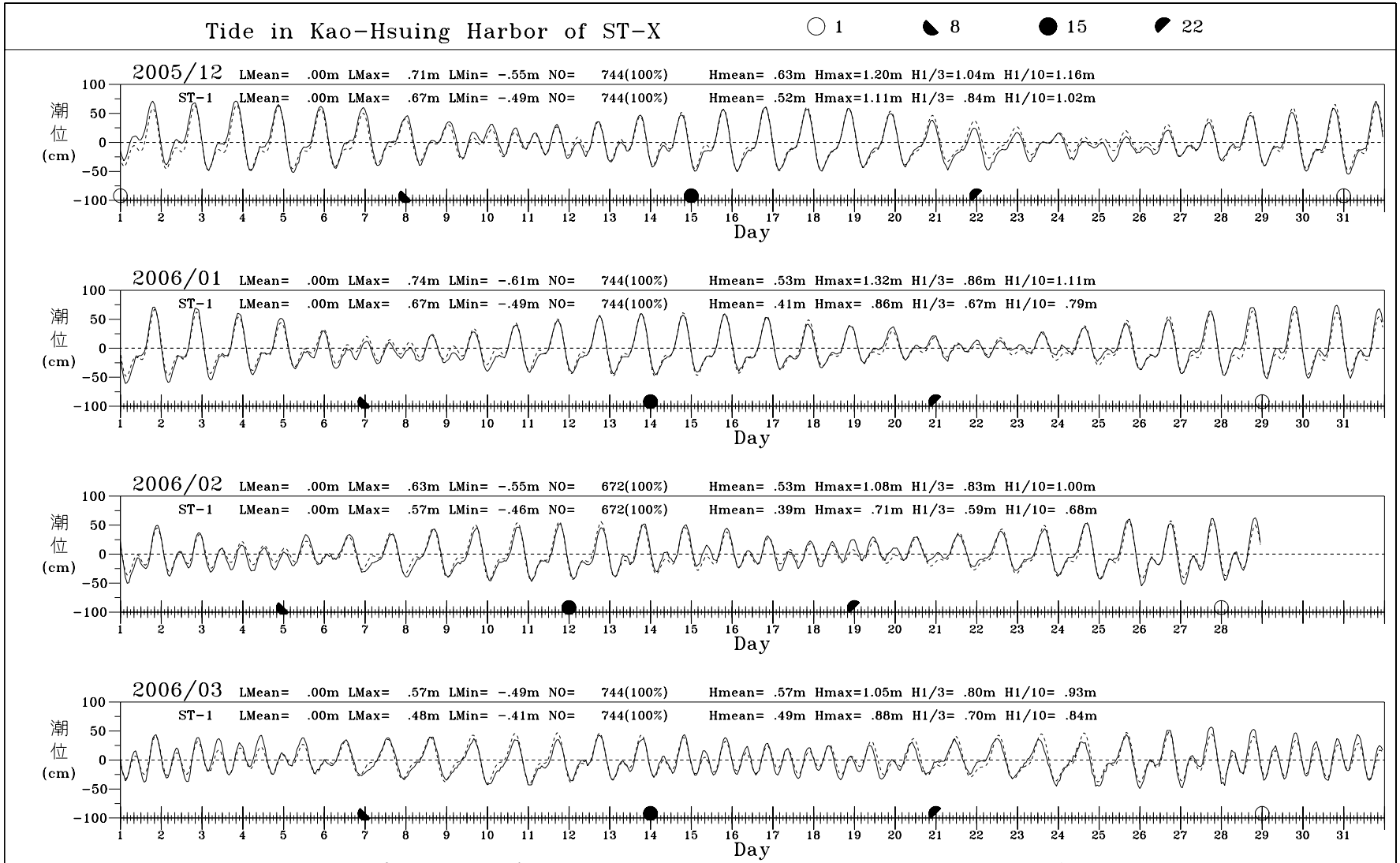


圖 4.5.7 高雄港 2006 年 12-3 月潮汐測站 X 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

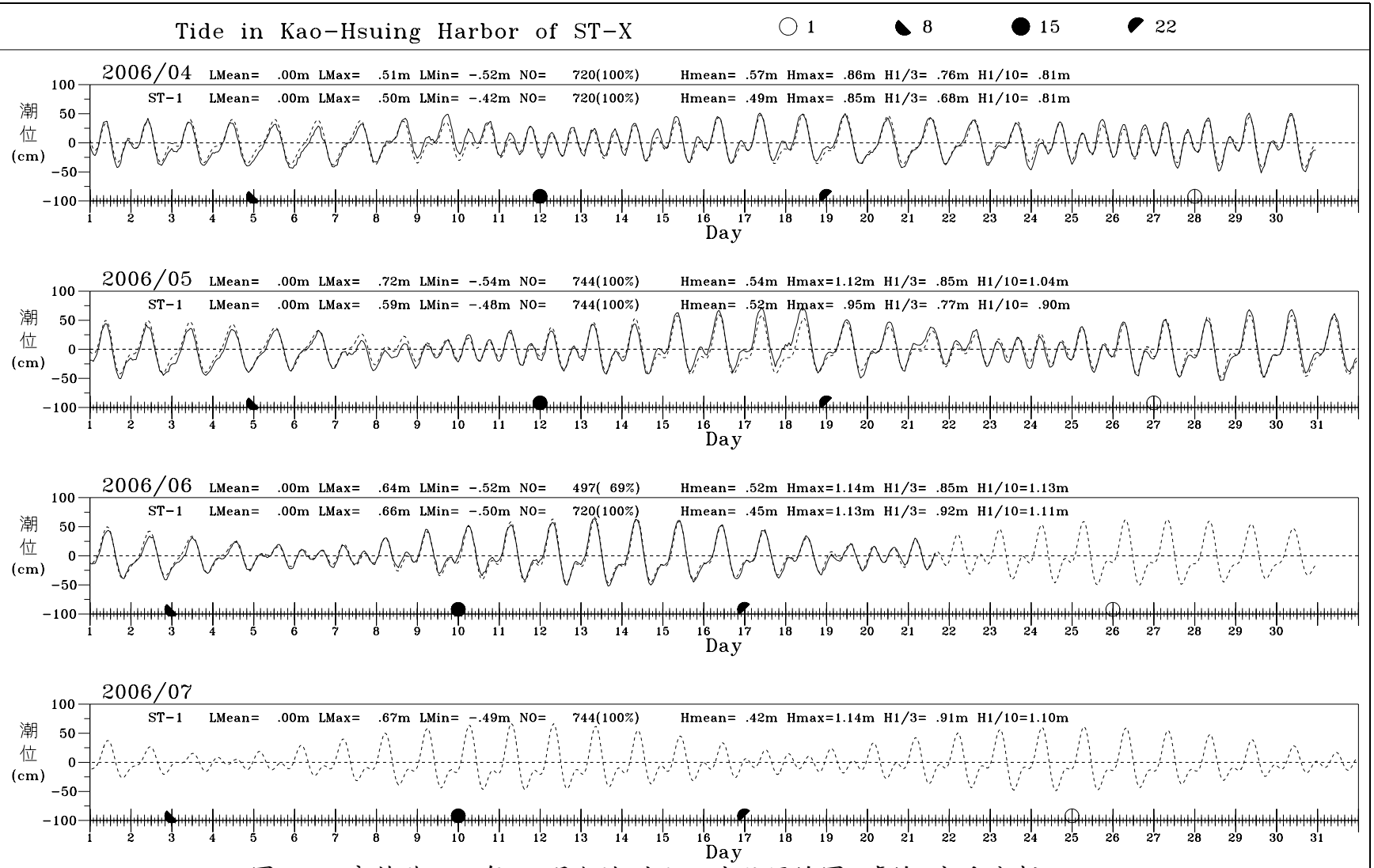


圖 4.5.8 高雄港 2006 年 4-7 月潮汐測站 X 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T064KHX0.1HA	T064KH10.1HC	064	T065KHX0.1HA	T065KH10.1HC	065	Institute of Harbor & Marine Technology	
T066KHX0.1HA	T066KH10.1HC	066	T067KHX0.1HA	T067KH10.1HC	067		

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

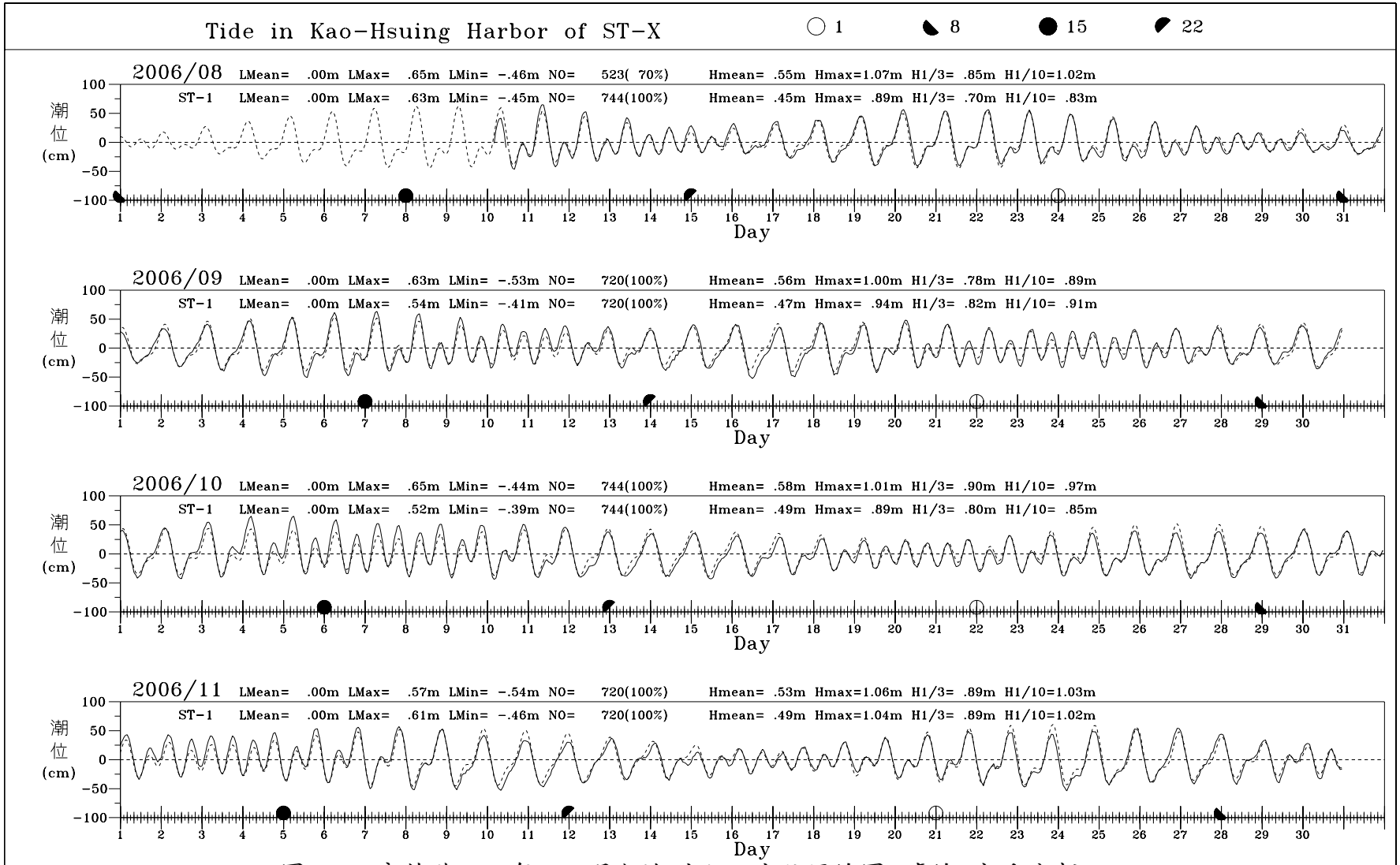


圖 4.5.9 高雄港 2006 年 8-11 月潮汐測站 X 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068KHX0.1HA	T068KH10.1HC	068	T069KHX0.1HA	T069KH10.1HC	069
T06AKHX0.1HA	T06AKH10.1HC	06A	T06BKHX0.1HA	T06BKH10.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

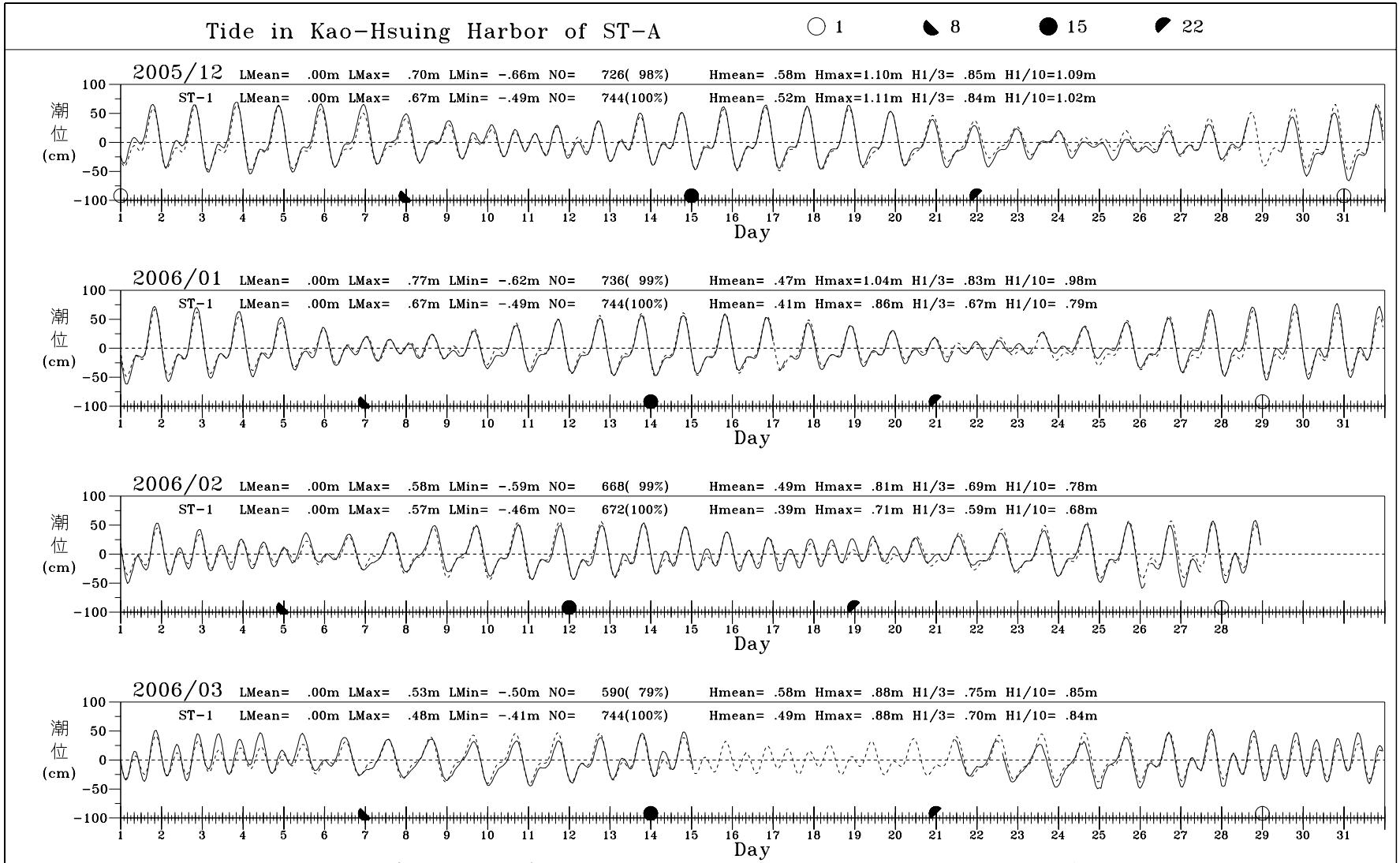


圖 4.5.10 高雄港 2006 年 12-3 月潮汐測站 A 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CKHA0.1HA	T05CKH10.1HC	05C	T061KHA0.1HA	T061KH10.1HC	061
T062KHA0.1HA	T062KH10.1HC	062	T063KHA0.1HA	T063KH10.1HC	063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR)

2008. 3 . 5

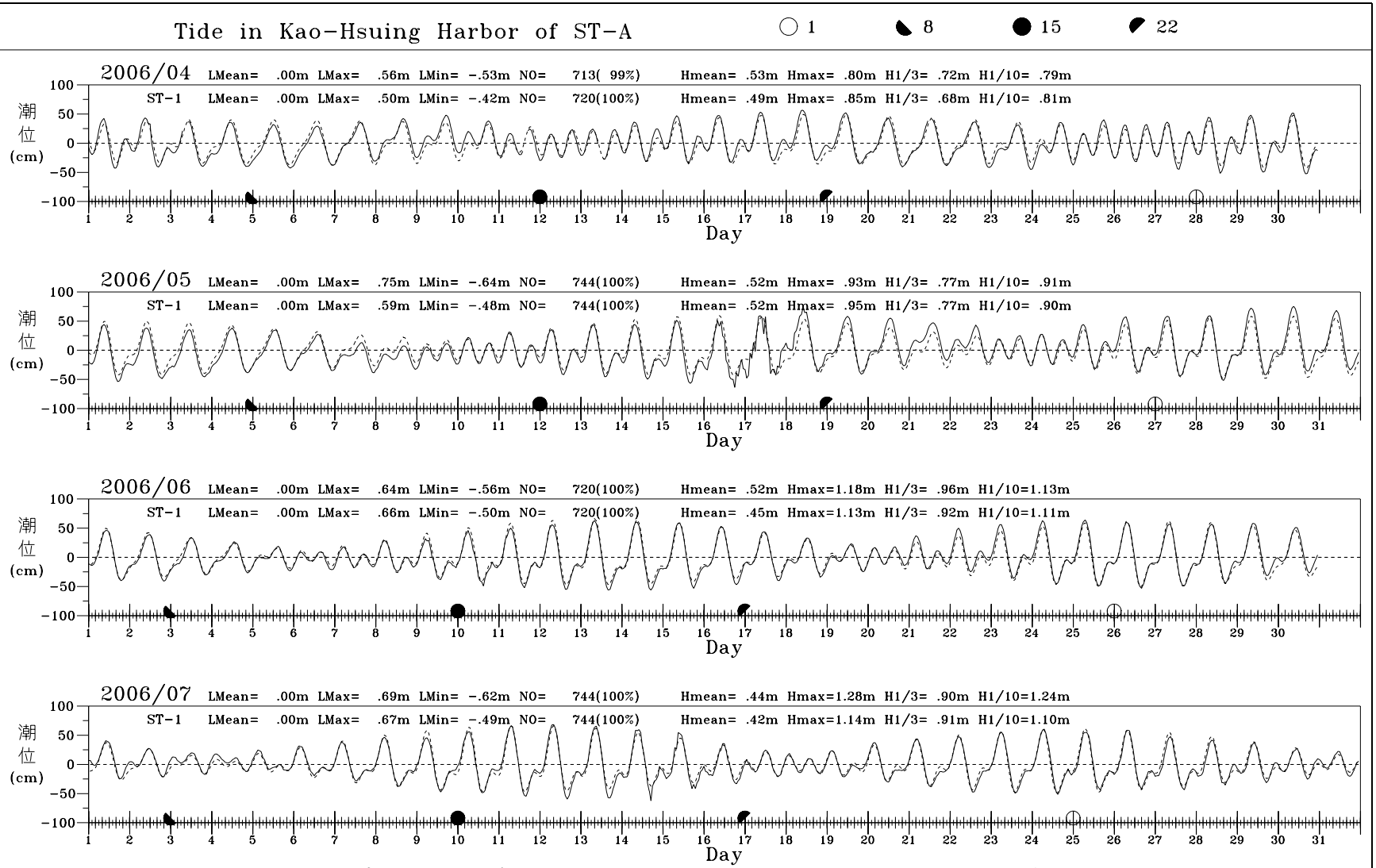


圖 4.5.11 高雄港 2006 年 4-7 月潮汐測站 A 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T064KHA0.1HA	T064KH10.1HC	064	T065KHA0.1HA	T065KH10.1HC	065
T066KHA0.1HA	T066KH10.1HC	066	T067KHA0.1HA	T067KH10.1HC	067

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

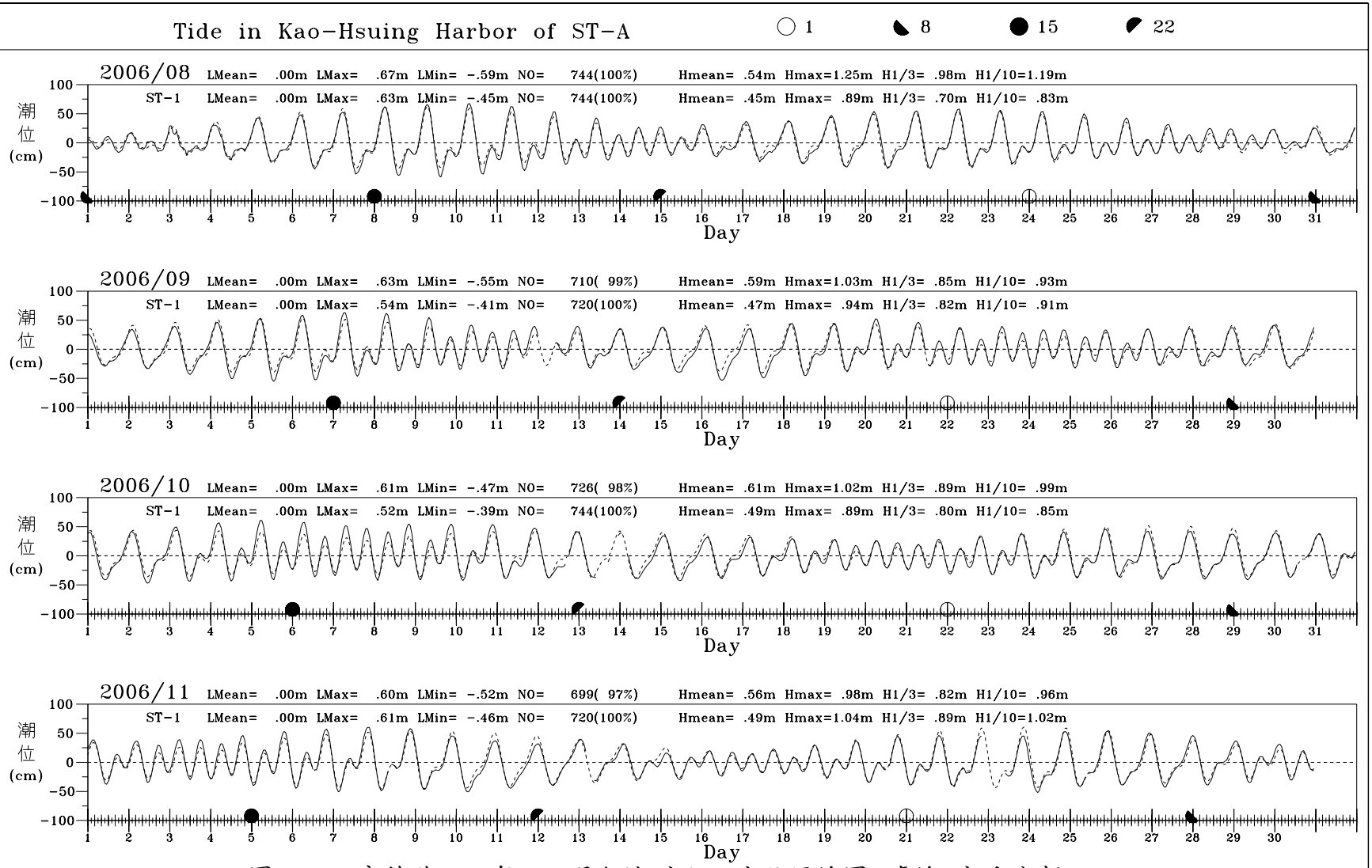


圖 4.5.12 高雄港 2006 年 8-11 月潮汐測站 A 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068KHA0.1HA	T068KH10.1HC	068	T069KHA0.1HA	T069KH10.1HC	069	Institute of Harbor & Marine Technology
T06AKHA0.1HA	T06AKH10.1HC	06A	T06BKHA0.1HA	T06BKH10.1HC	06B	

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

4.6　2006年花蓮港逐時潮汐水位歷線圖

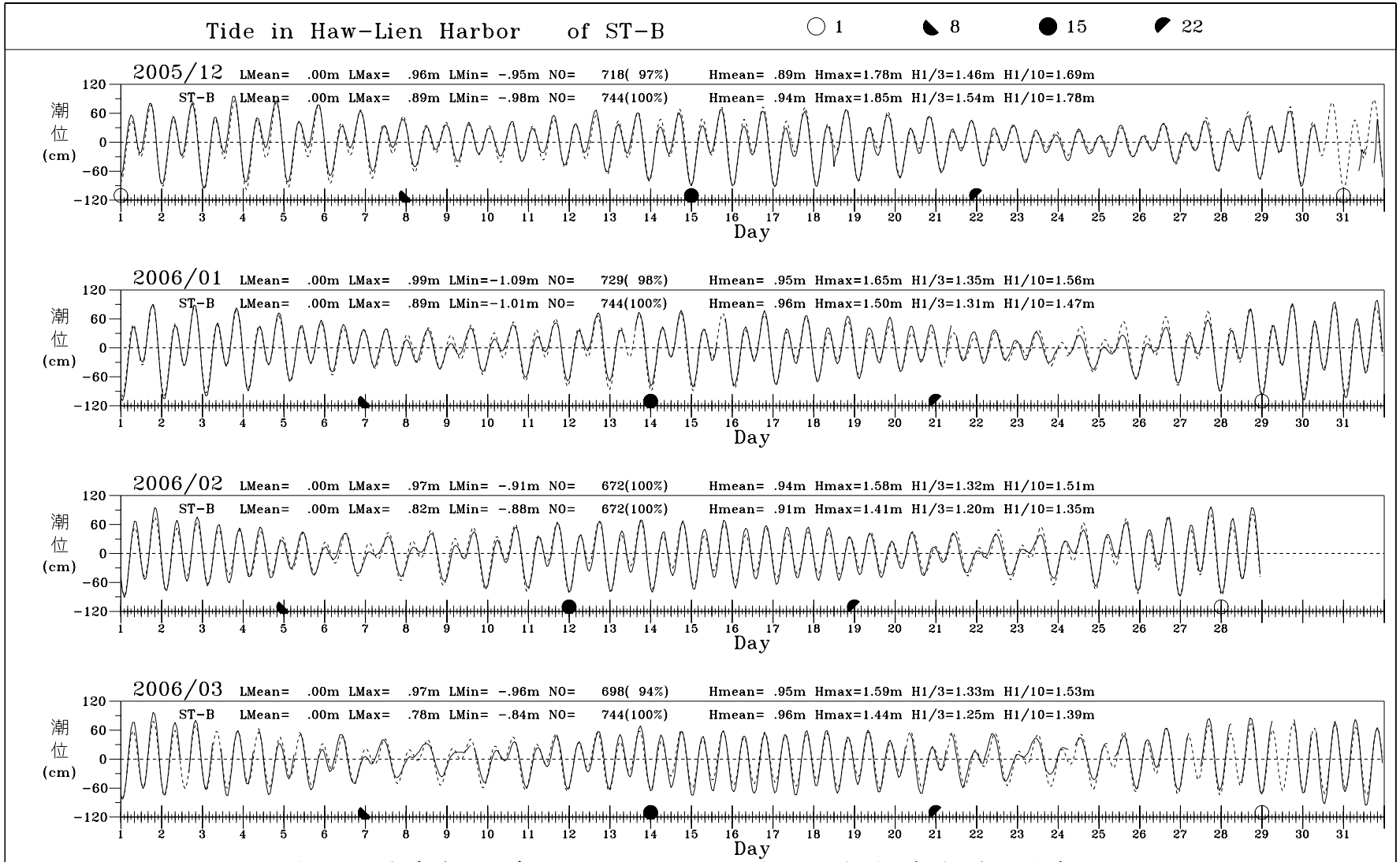


圖 4.6.1 花蓮港 2006 年 12-3 月潮汐測站 B 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

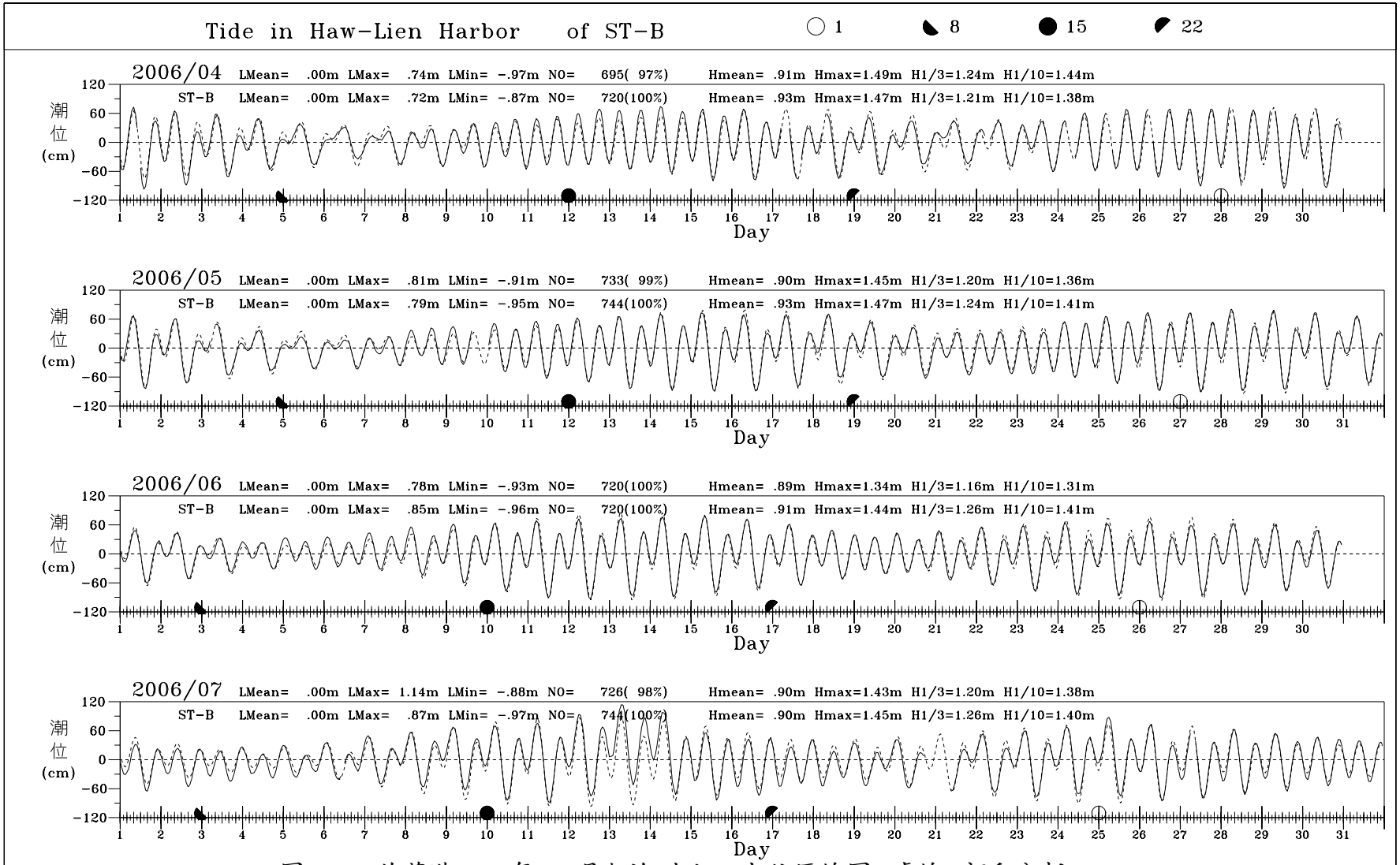


圖 4.6.2 花蓮港 2006 年 4-7 月潮汐測站 B 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T064HLB0.1HA T064HLB0.1HC 064 T065HLB0.1HA T065HLB0.1HC 065
T066HLB0.1HA T066HLB0.1HC 066 T067HLB0.1HA T067HLB0.1HC 067

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

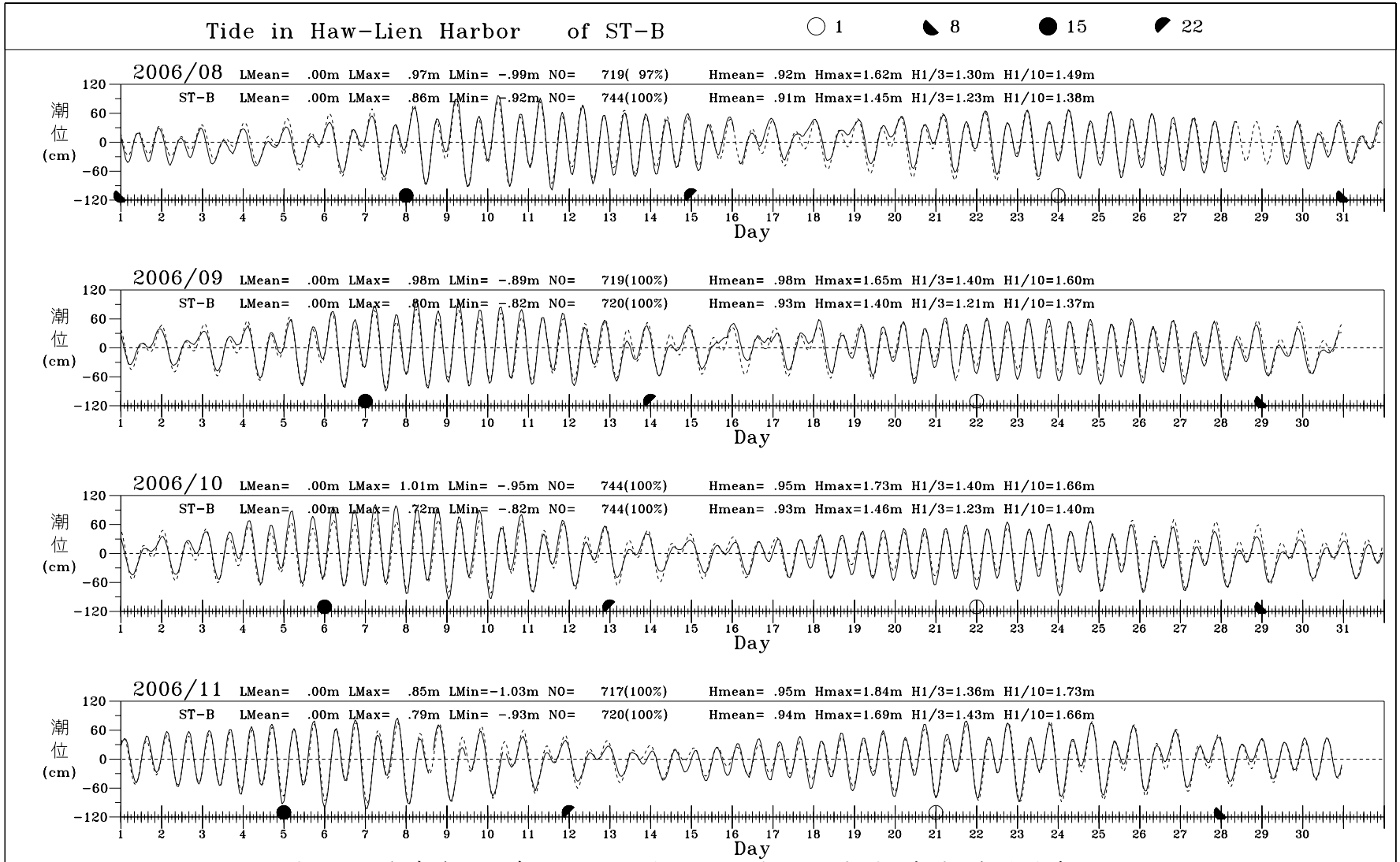


圖 4.6.3 花蓮港 2006 年 8-11 月潮汐測站 B 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068HLB0.1HA	T068HLB0.1HC	068	T069HLB0.1HA	T069HLB0.1HC	069
T06AHLB0.1HA	T06AHLB0.1HC	06A	T06BHLB0.1HA	T06BHLB0.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

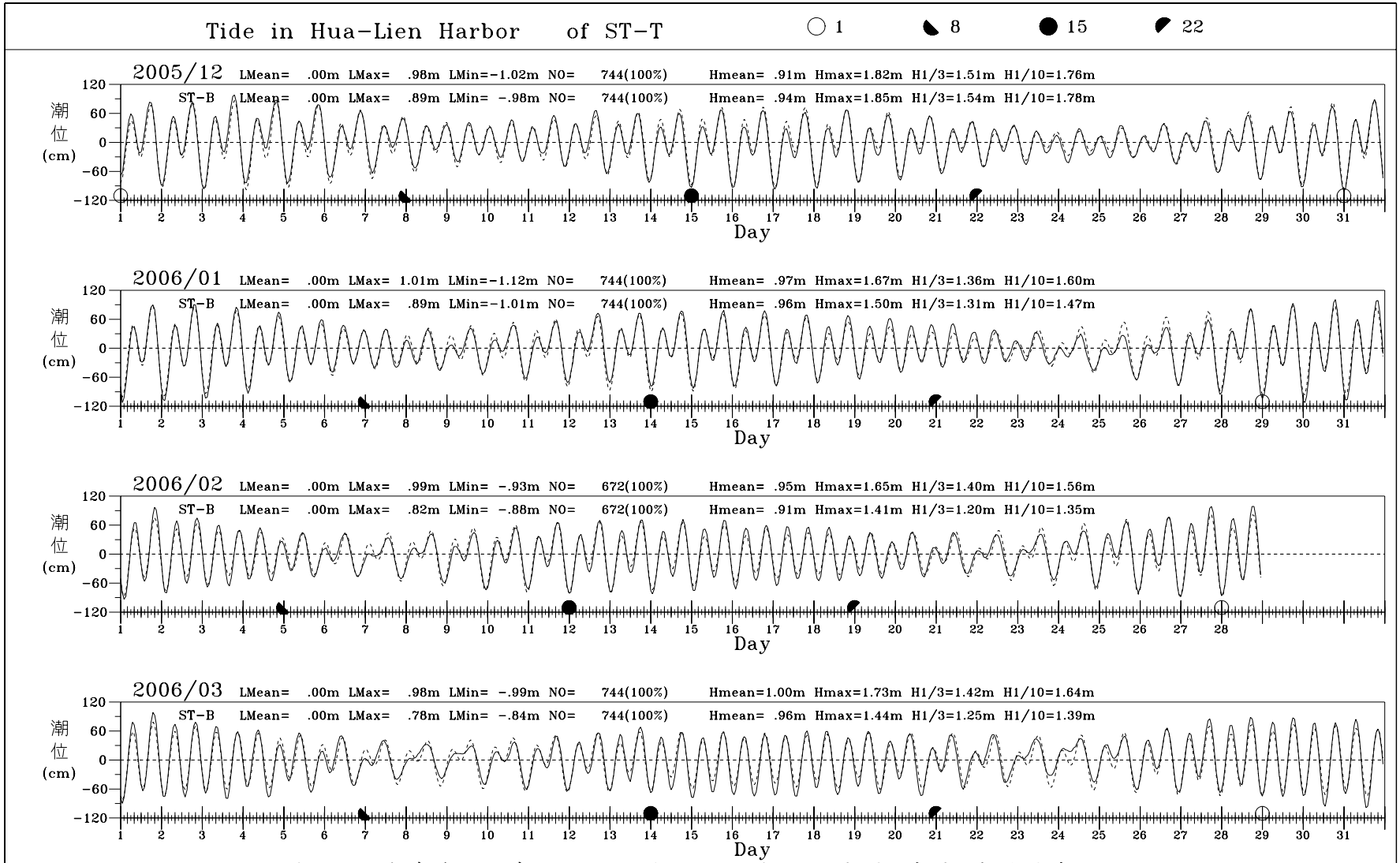


圖 4.6.4 花蓮港 2006 年 12-3 月潮汐測站 T 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CHLT0.1HA	T05CHLB0.1HC	05C	T061HLT0.1HA	T061HLB0.1HC	061
T062HLT0.1HA	T062HLB0.1HC	062	T063HLT0.1HA	T063HLB0.1HC	063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

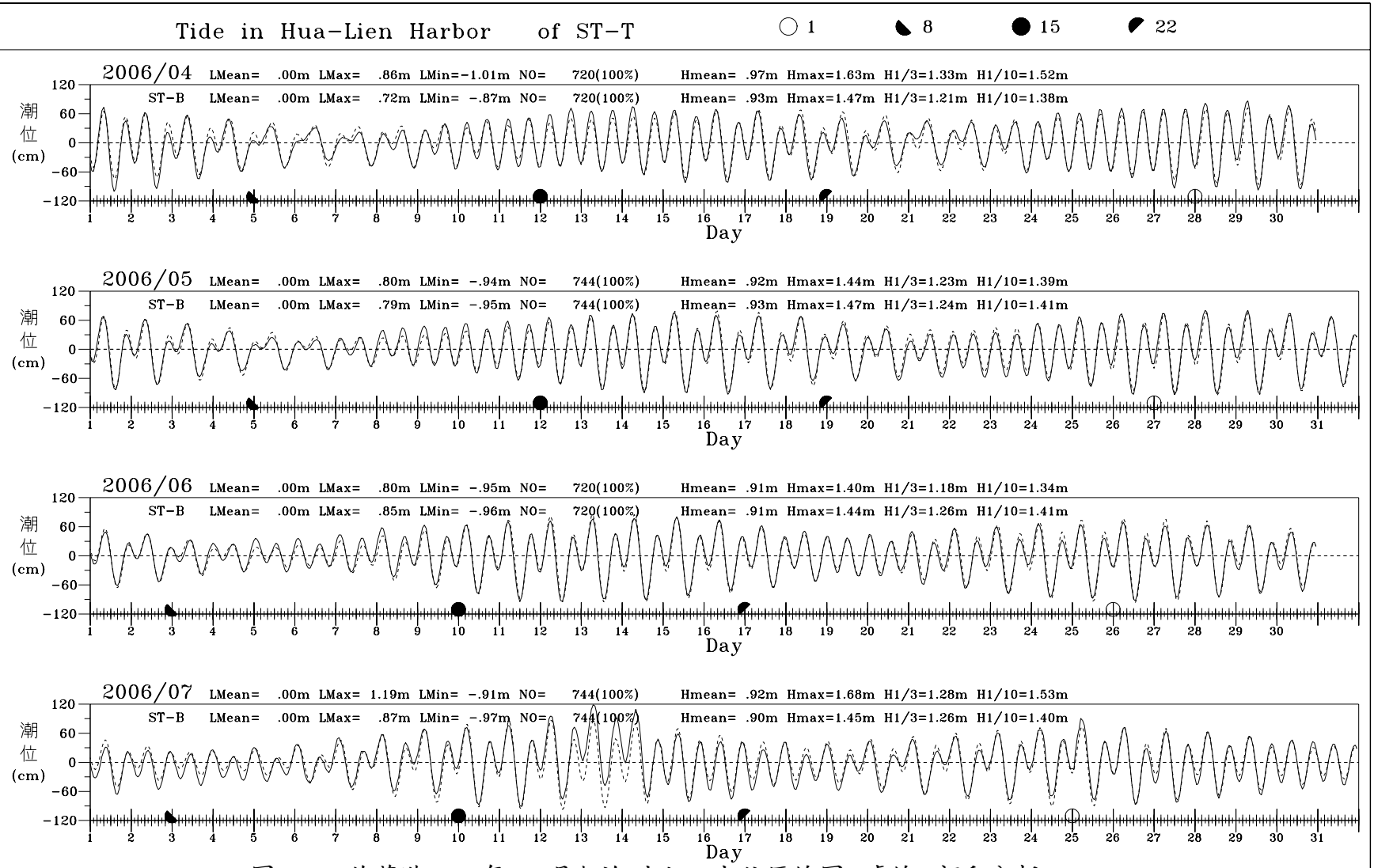


圖 4.6.5 花蓮港 2006 年 4-7 月潮汐測站 T 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

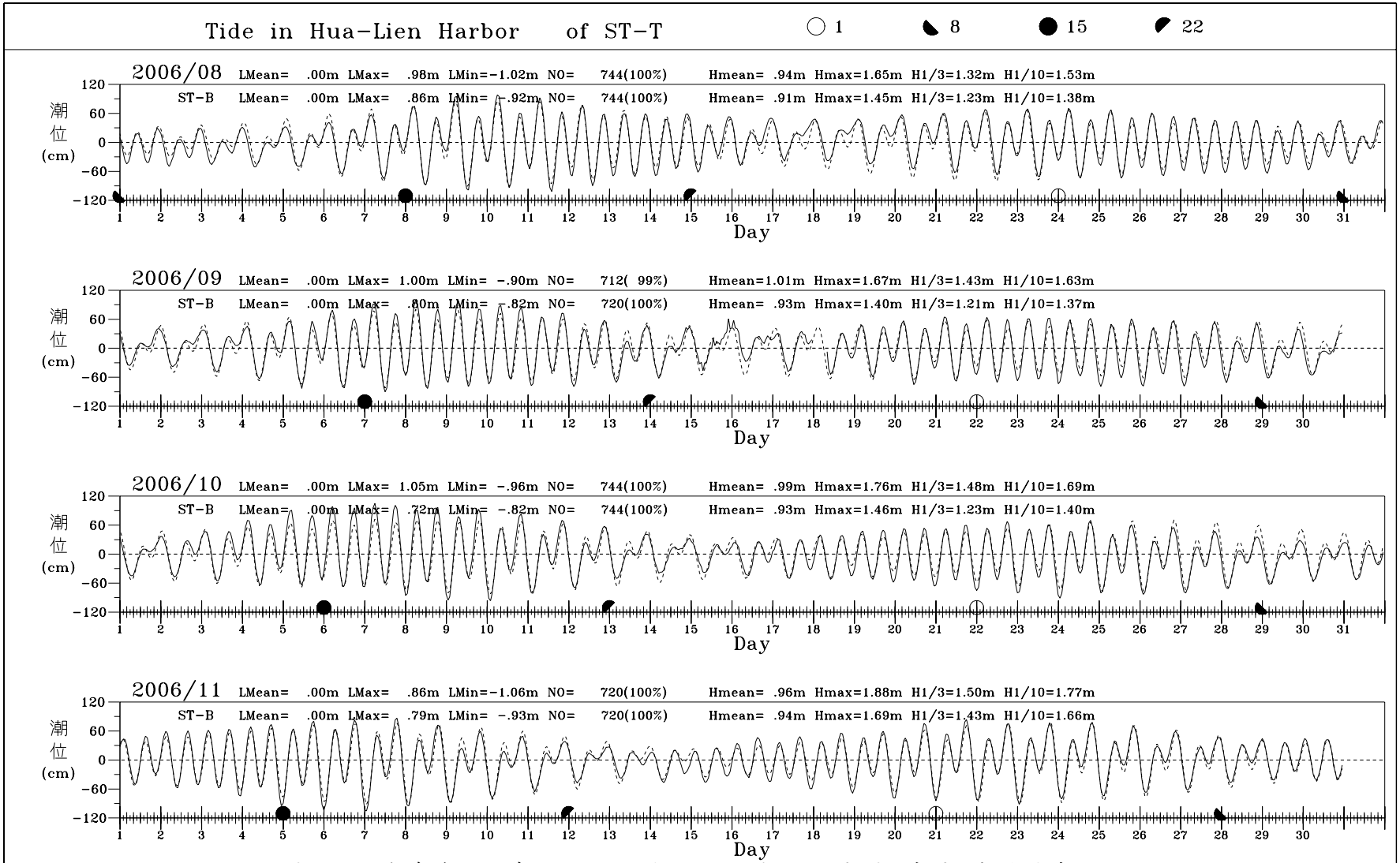


圖 4.6.6 花蓮港 2006 年 8-11 月潮汐測站 T 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068HLT0.1HA	T068HLB0.1HC	068	T069HLT0.1HA	T069HLB0.1HC	069
T06AHLT0.1HA	T06AHLB0.1HC	06A	T06BHLT0.1HA	T06BHLB0.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

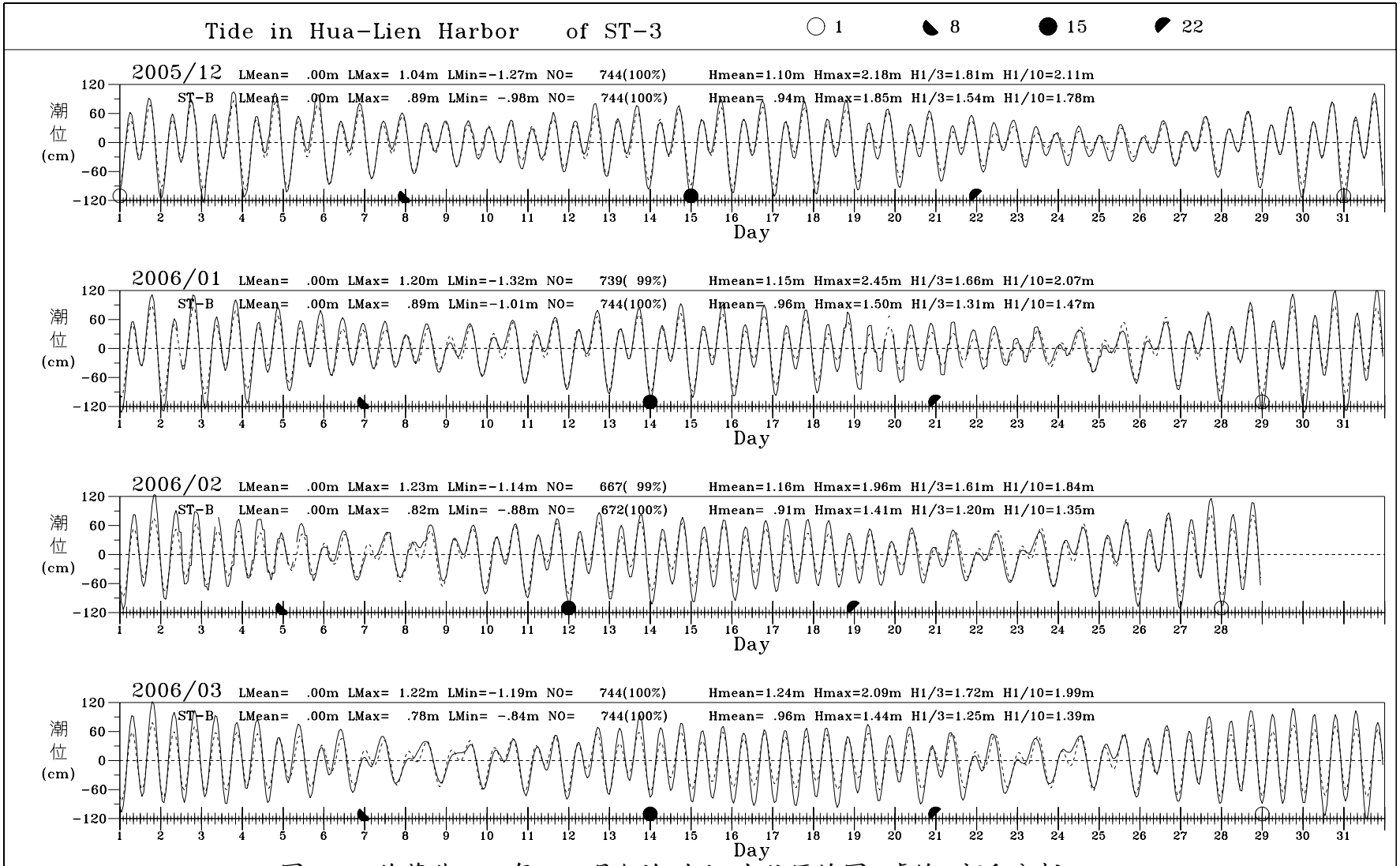


圖4.6.7 花蓮港2006年12-3月潮汐測站3水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CHL30.1HA	T05CHLB0.1HC	05C	T061HL30.1HA	T061HLB0.1HC	061
T062HL30.1HA	T062HLB0.1HC	062	T063HL30.1HA	T063HLB0.1HC	063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

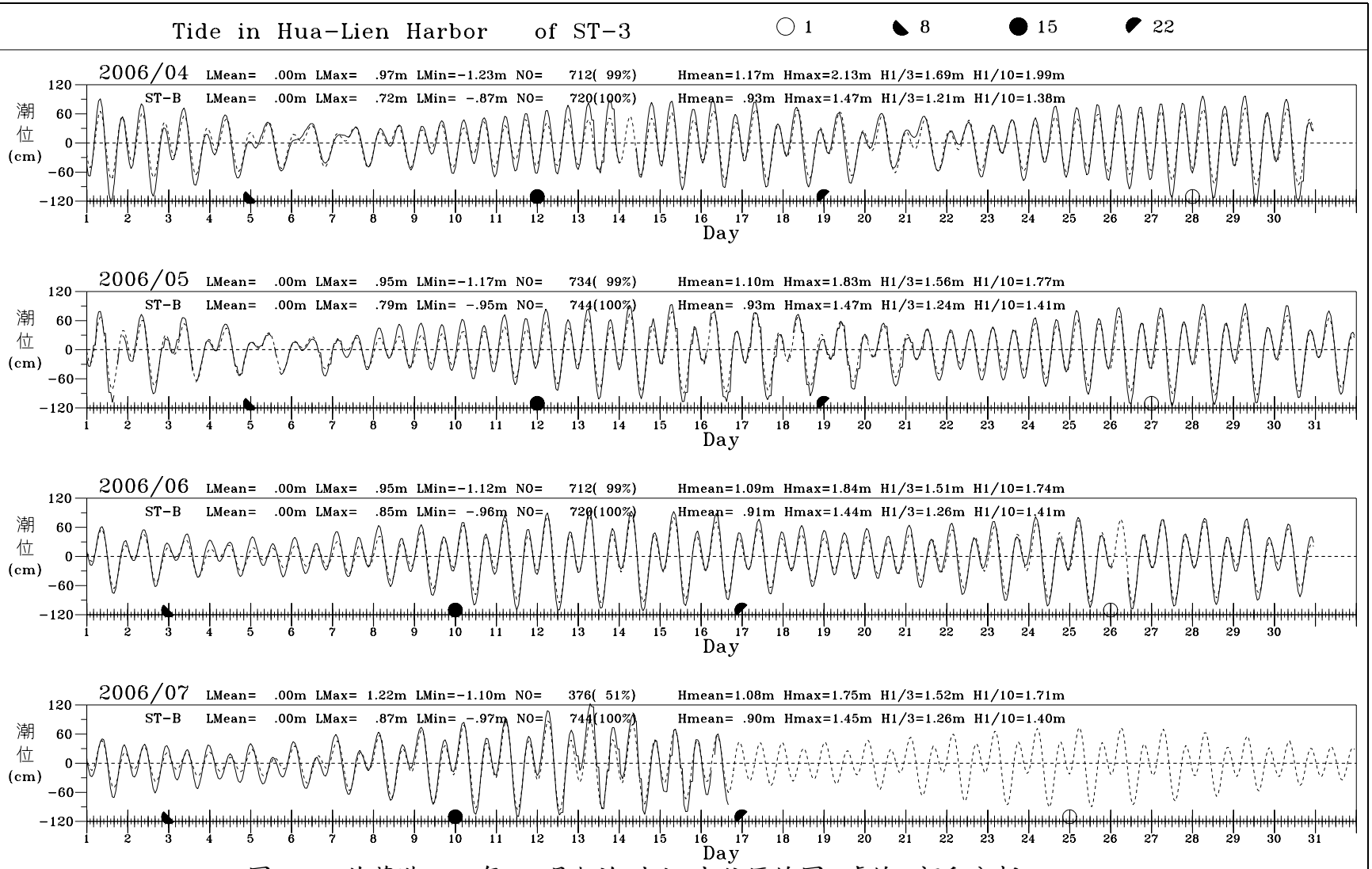


圖 4.6.8 花蓮港2006年4-7月潮汐測站3水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

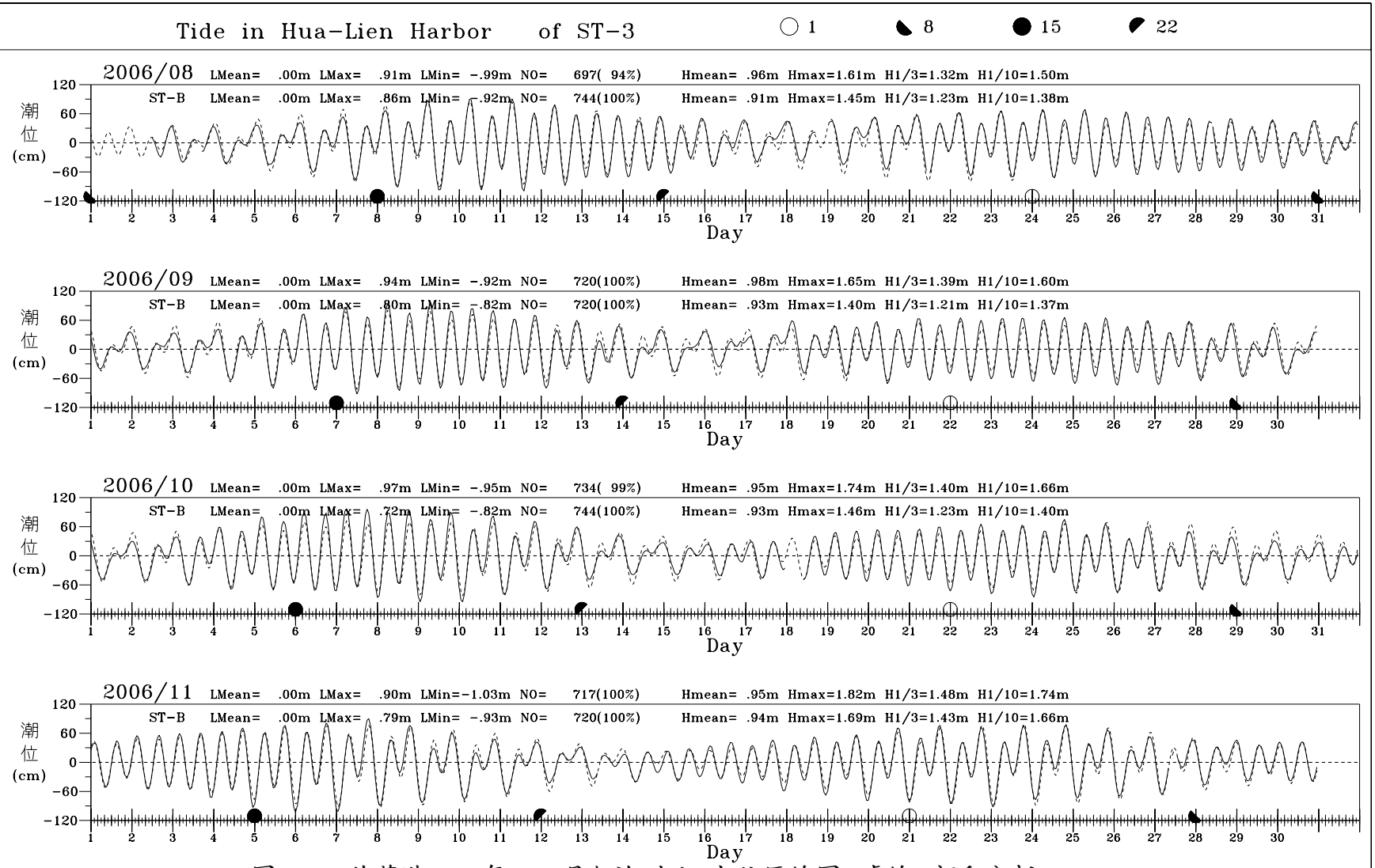


圖4.6.9 花蓮港2006年8-11月潮汐測站3水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068HL30.1HA	T068HLB0.1HC	068	T069HL30.1HA	T069HLB0.1HC	069
T06AHL30.1HA	T06AHLB0.1HC	06A	T06BHL30.1HA	T06BHLB0.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

4.7　2006年蘇澳港逐時潮汐水位歷線圖

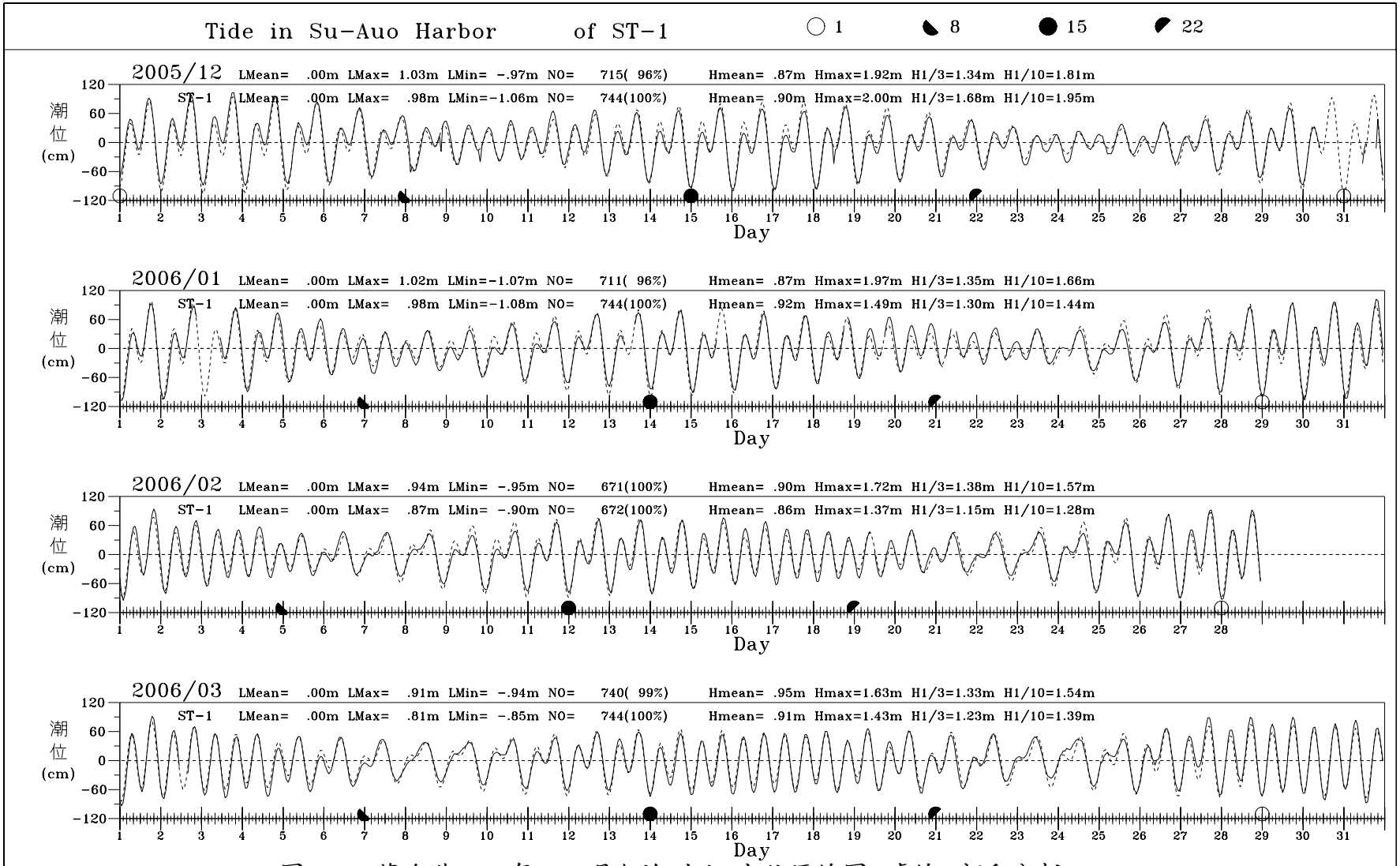


圖4.7.1 蘇澳港2006年12-3月潮汐測站1水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CSA10.1HA	T05CSA10.1HC	05C	T061SA10.1HA	T061SA10.1HC	061
T062SA10.1HA	T062SA10.1HC	062	T063SA10.1HA	T063SA10.1HC	063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

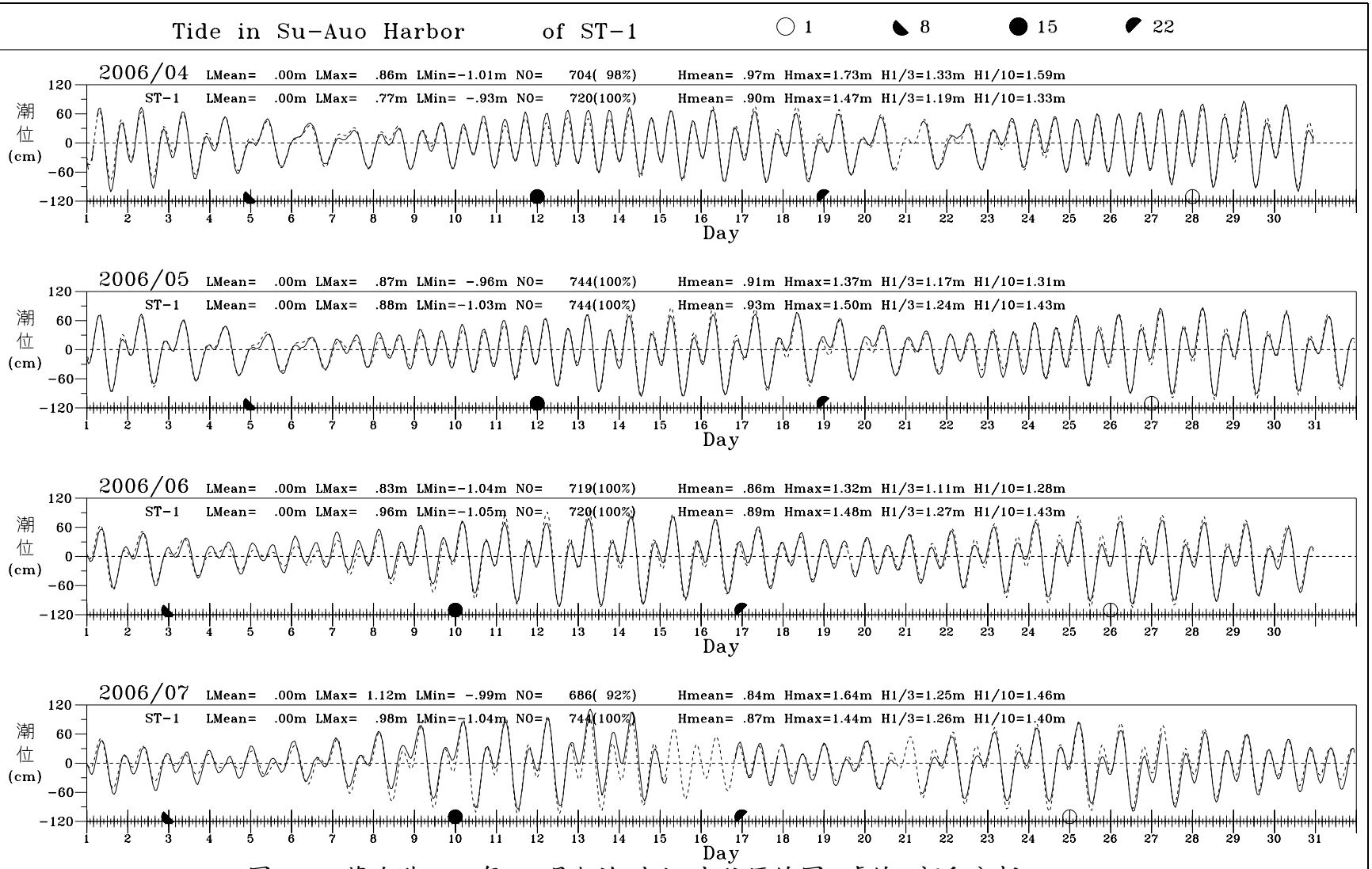


圖 4.7.2 蘇澳港 2006 年 4-7 月潮汐測站 1 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

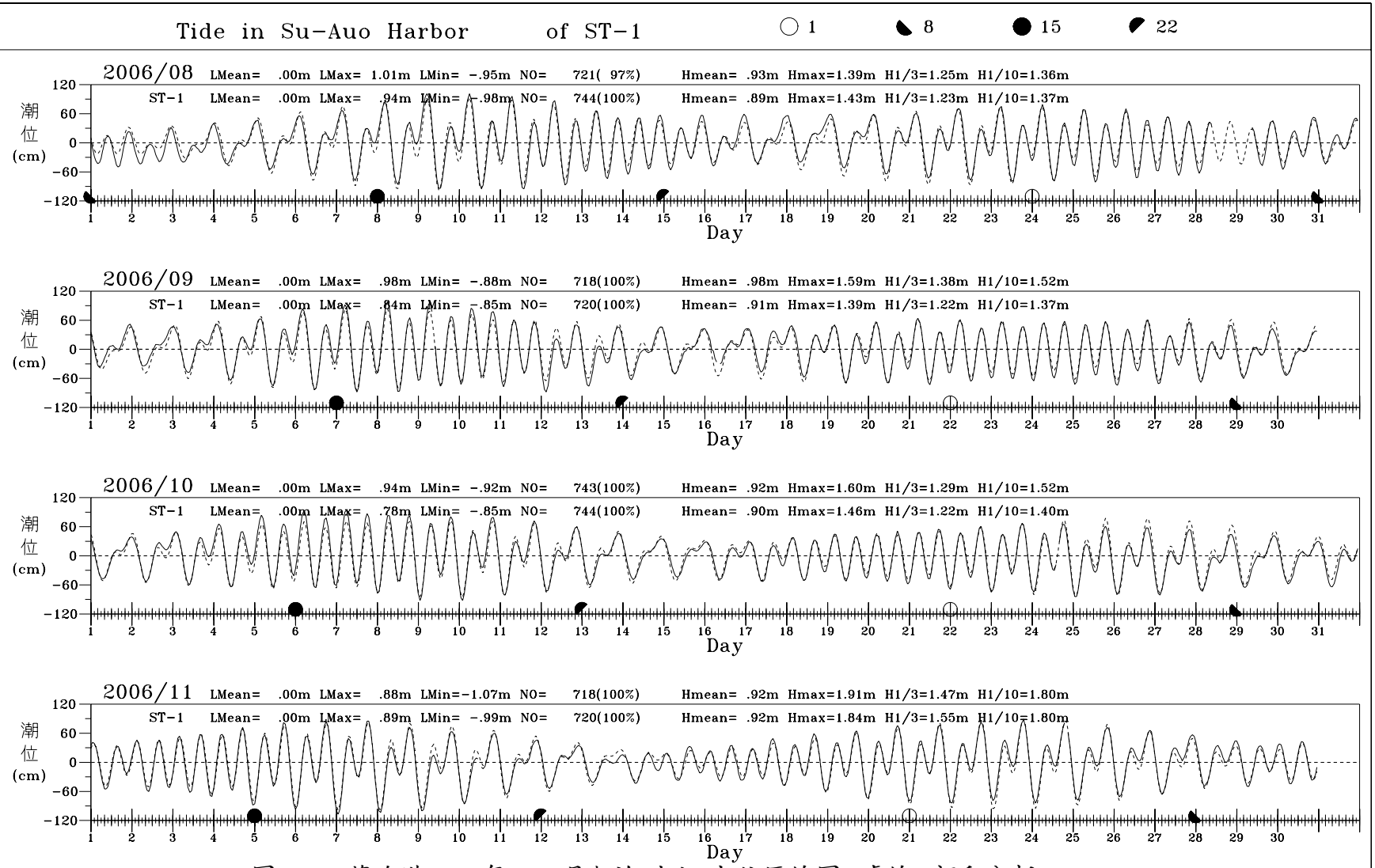


圖4.7.3 蘇澳港2006年8-11月潮汐測站1水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068SA10.1HA	T068SA10.1HC	068	T069SA10.1HA	T069SA10.1HC	069
T06ASA10.1HA	T06ASA10.1HC	06A	T06BSA10.1HA	T06BSA10.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

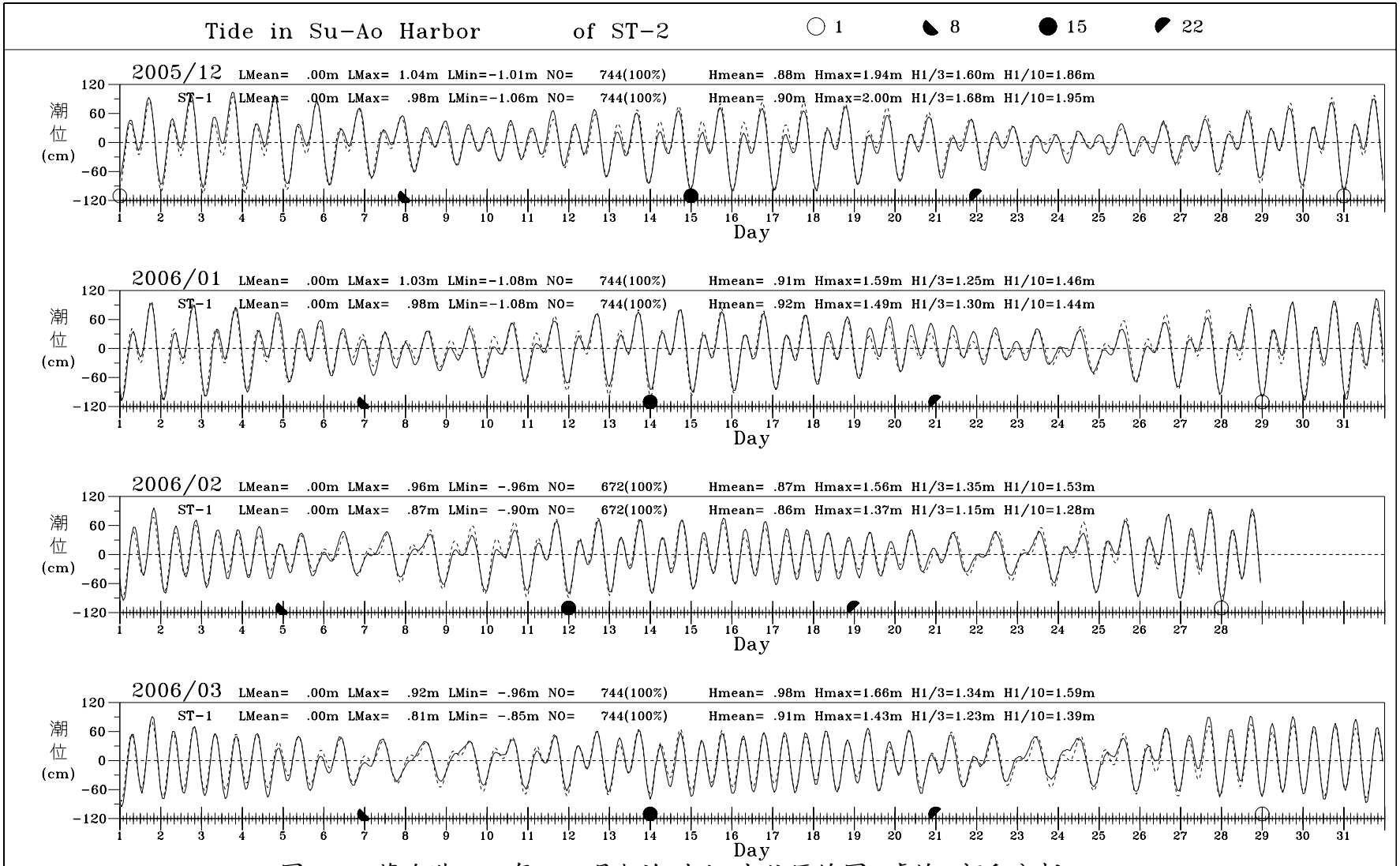


圖4.7.4 蘇澳港2006年12-3月潮汐測站2水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CSA20.1HA	T05CSA10.1HC	05C	T061SA20.1HA	T061SA10.1HC	061
T062SA20.1HA	T062SA10.1HC	062	T063SA20.1HA	T063SA10.1HC	063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

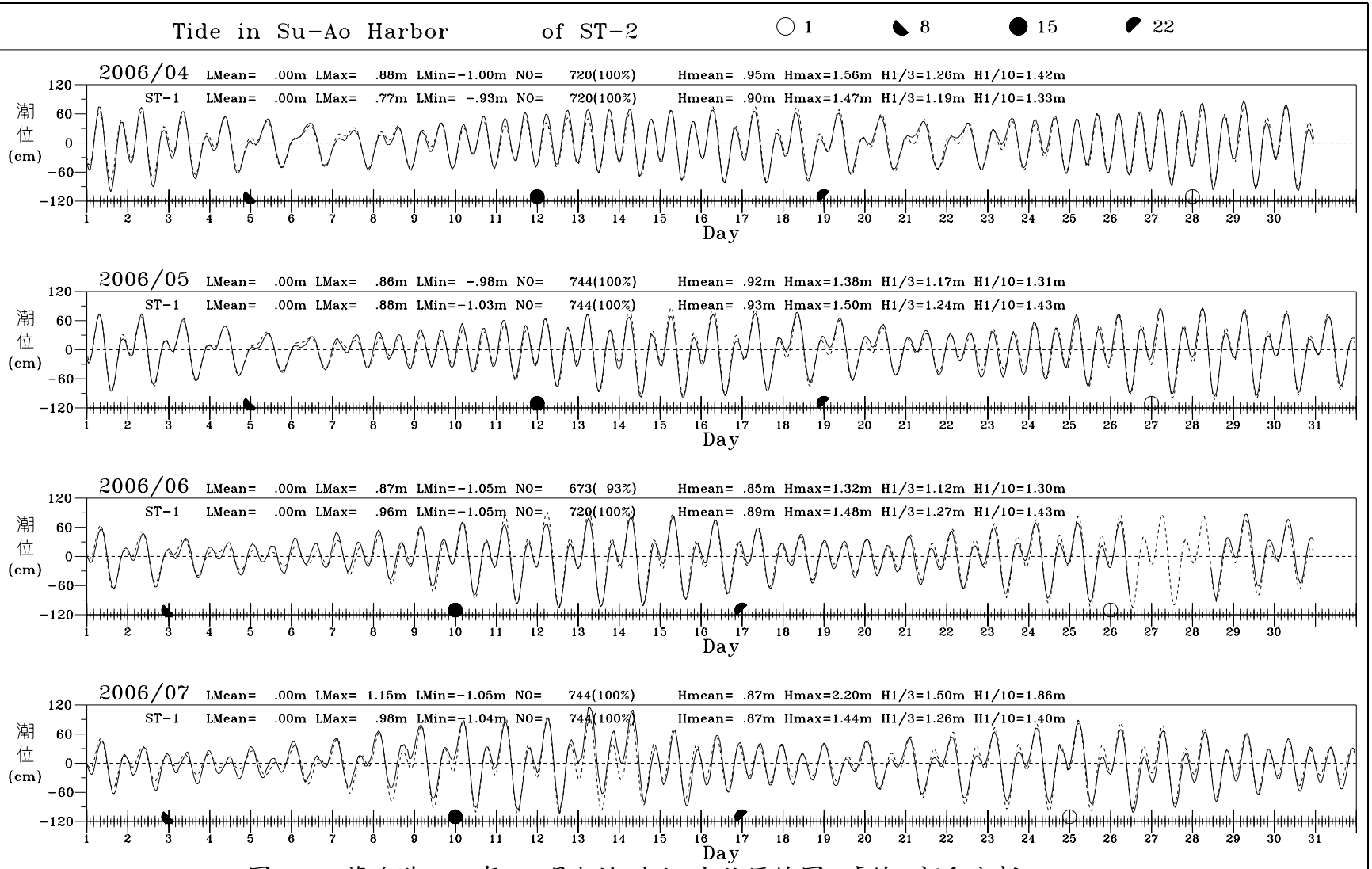


圖 4.7.5 蘇澳港 2006 年 4-7 月潮汐測站 2 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T064SA20.1HA	T064SA10.1HC	064	T065SA20.1HA	T065SA10.1HC	065
T066SA20.1HA	T066SA10.1HC	066	T067SA20.1HA	T067SA10.1HC	067

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR)

2008. 3 . 5

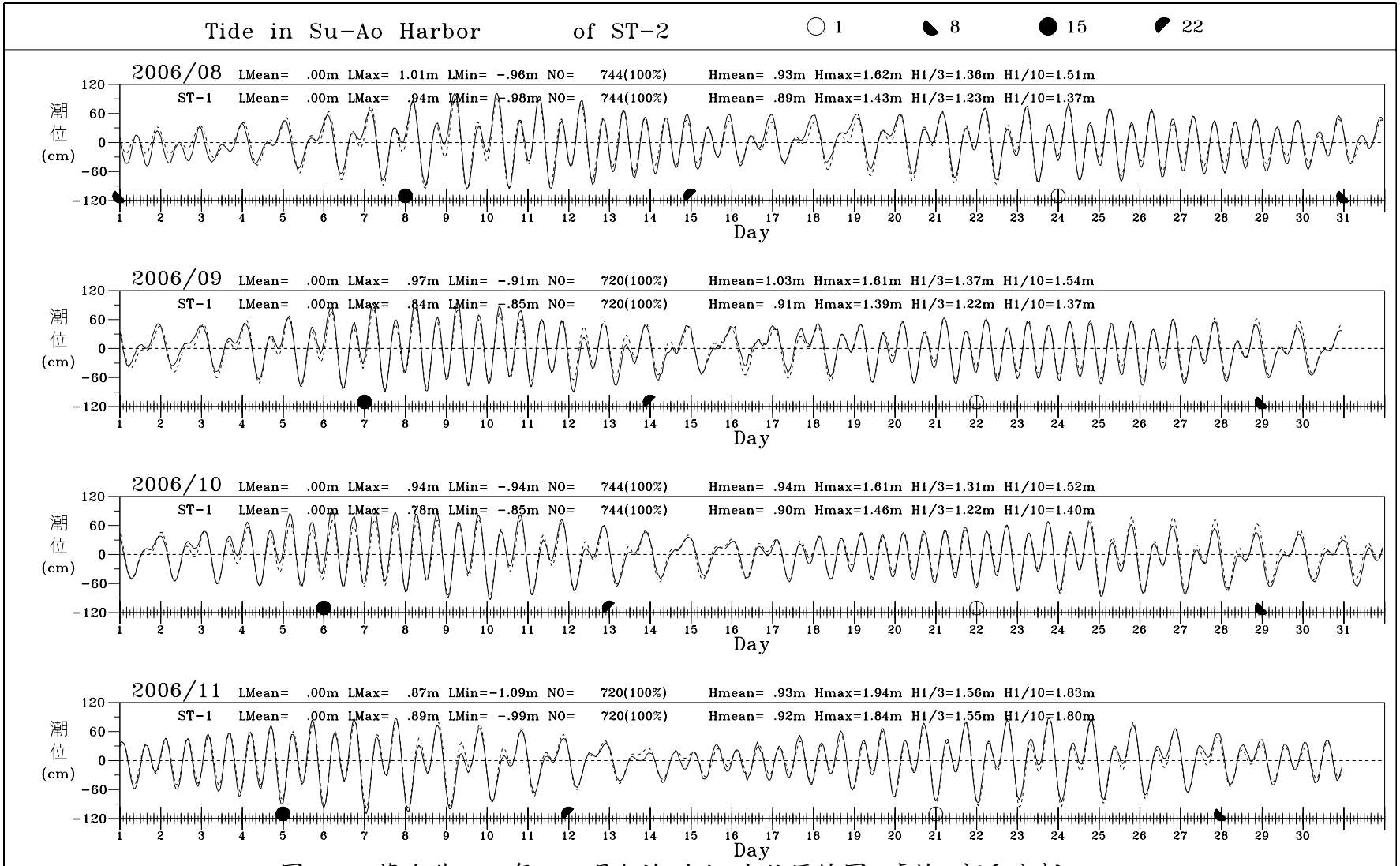


圖4.7.6 蘇澳港2006年8-11月潮汐測站2水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068SA20.1HA	T068SA10.1HC	068	T069SA20.1HA	T069SA10.1HC	069
T06ASA20.1HA	T06ASA10.1HC	06A	T06BSA20.1HA	T06BSA10.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

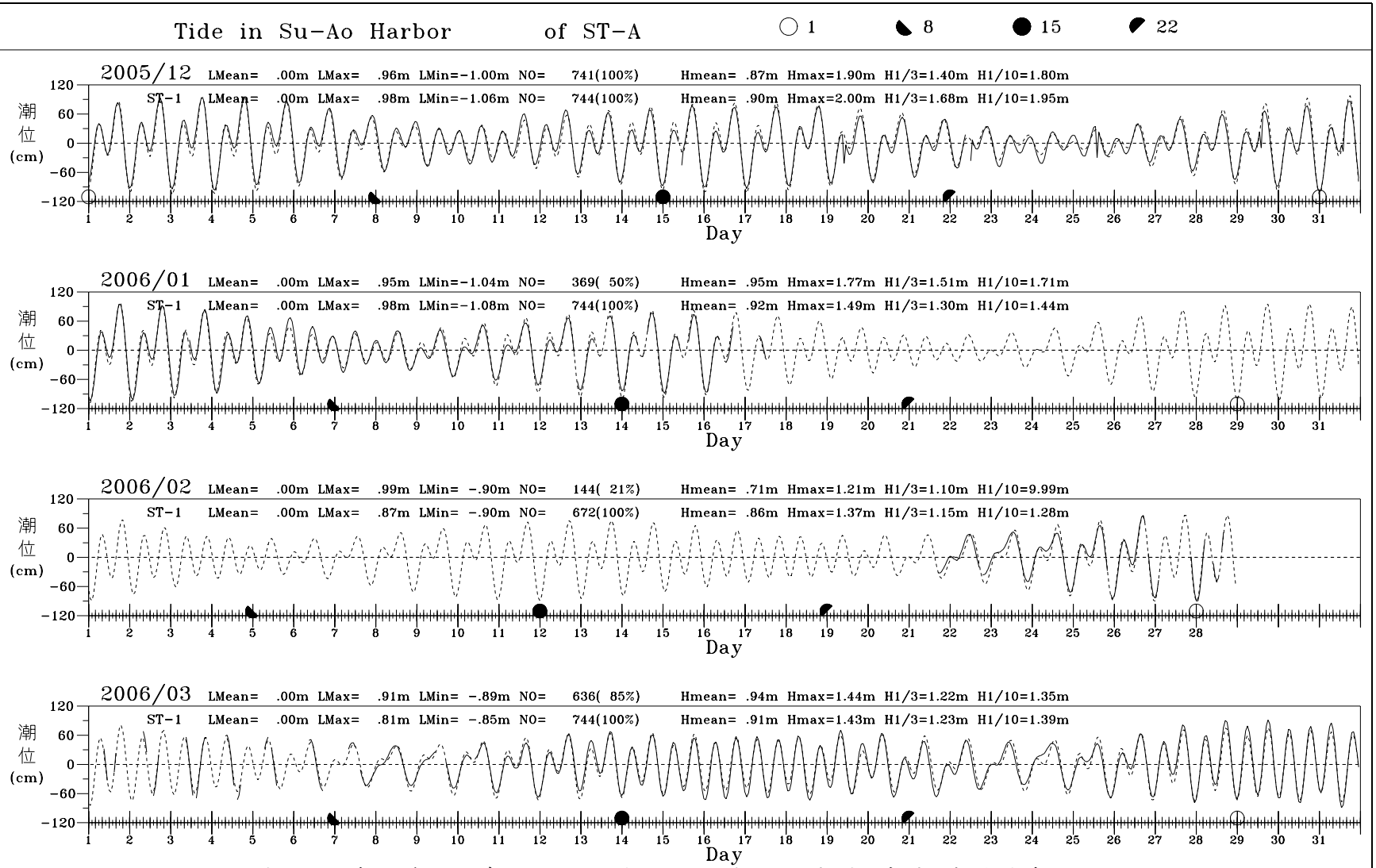


圖 4.7.7 蘇澳港 2006 年 12-3 月潮汐測站 A 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CSAA0.1HA	T05CSA10.1HC	05C	T061SAA0.1HA	T061SA10.1HC	061
T062SAA0.1HA	T062SA10.1HC	062	T063SAA0.1HA	T063SA10.1HC	063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

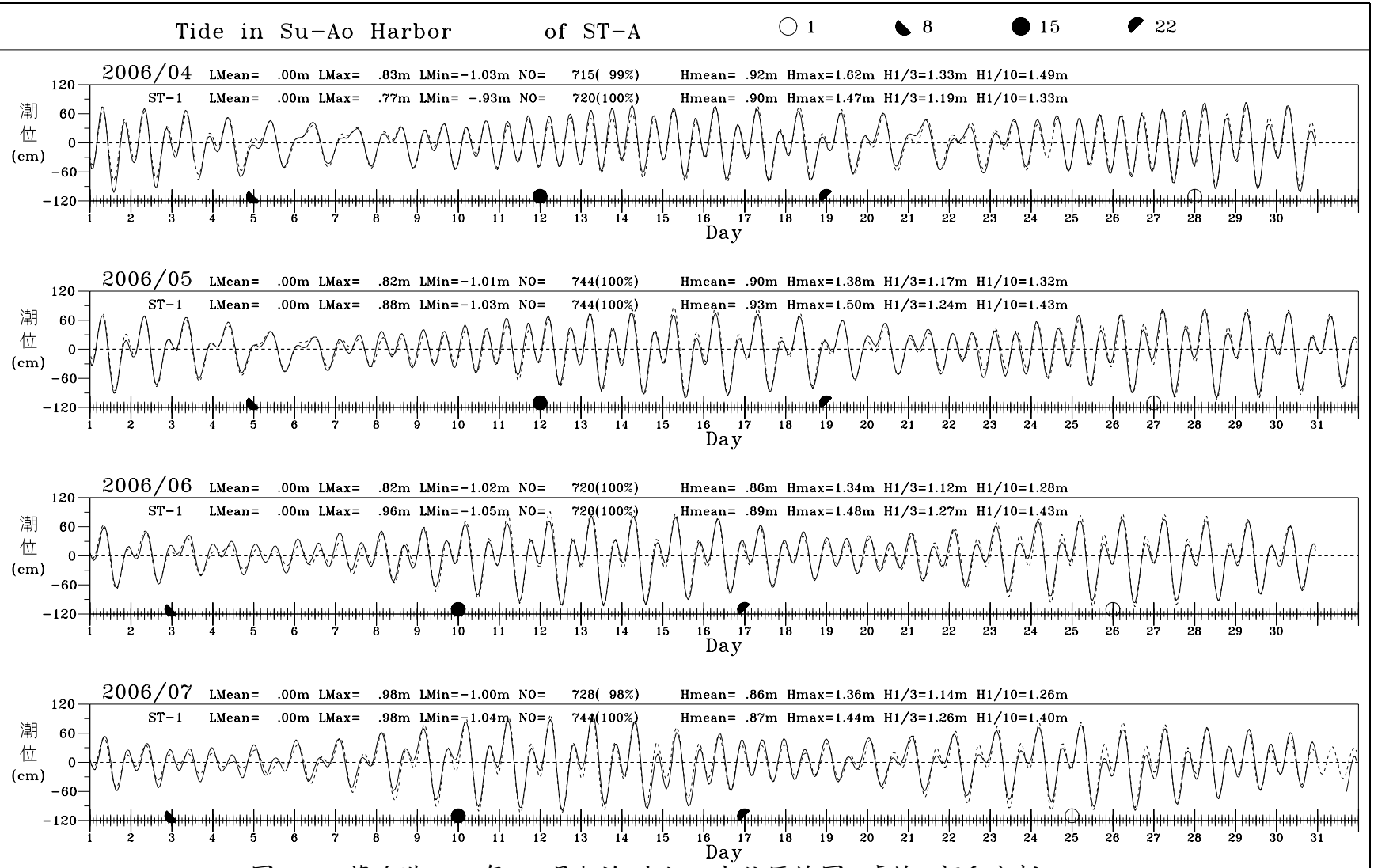


圖 4.7.8 蘇澳港 2006 年 4-7 月潮汐測站 A 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T064SAA0.1HA	T064SA10.1HC	064	T065SAA0.1HA	T065SA10.1HC	065
T066SAA0.1HA	T066SA10.1HC	066	T067SAA0.1HA	T067SA10.1HC	067

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

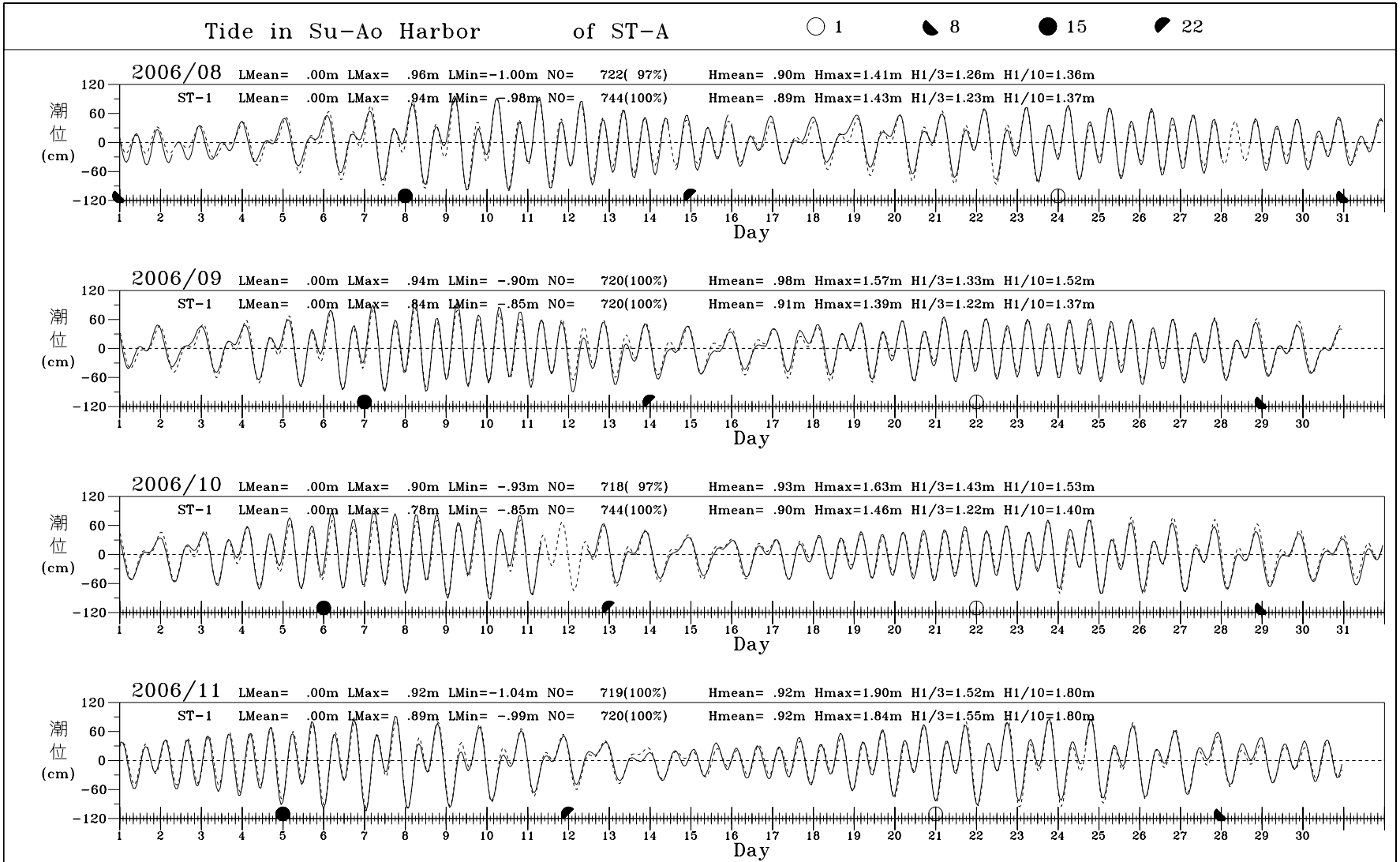


圖 4.7.9 蘇澳港 2006 年 8-11 月潮汐測站 A 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068SAA0.1HA	T068SA10.1HC	068	T069SAA0.1HA	T069SA10.1HC	069
T06ASAA0.1HA	T06ASA10.1HC	06A	T06BSAA0.1HA	T06BSA10.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008.3 .5

4.8　2006年布袋港逐時潮汐水位歷線圖

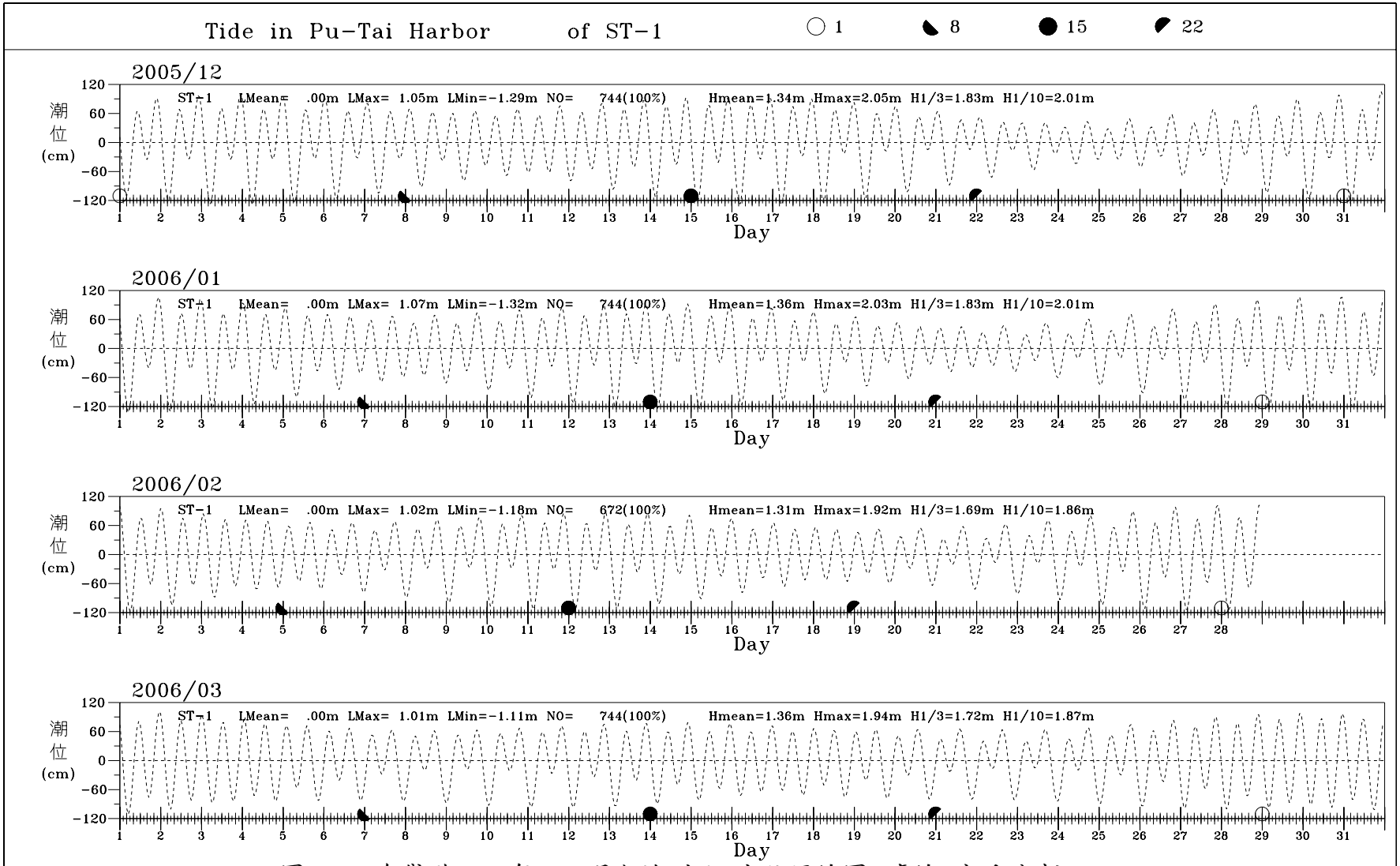


圖4.8.1 布袋港2006年12-3月潮汐測站1水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T05CPT10.1HA	T05CPT10.1HC	05C	T061PT10.1HA	T061PT10.1HC	061
T062PT10.1HA	T062PT10.1HC	062	T063PT10.1HA	T063PT10.1HC	063

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR)

2008.3 .5

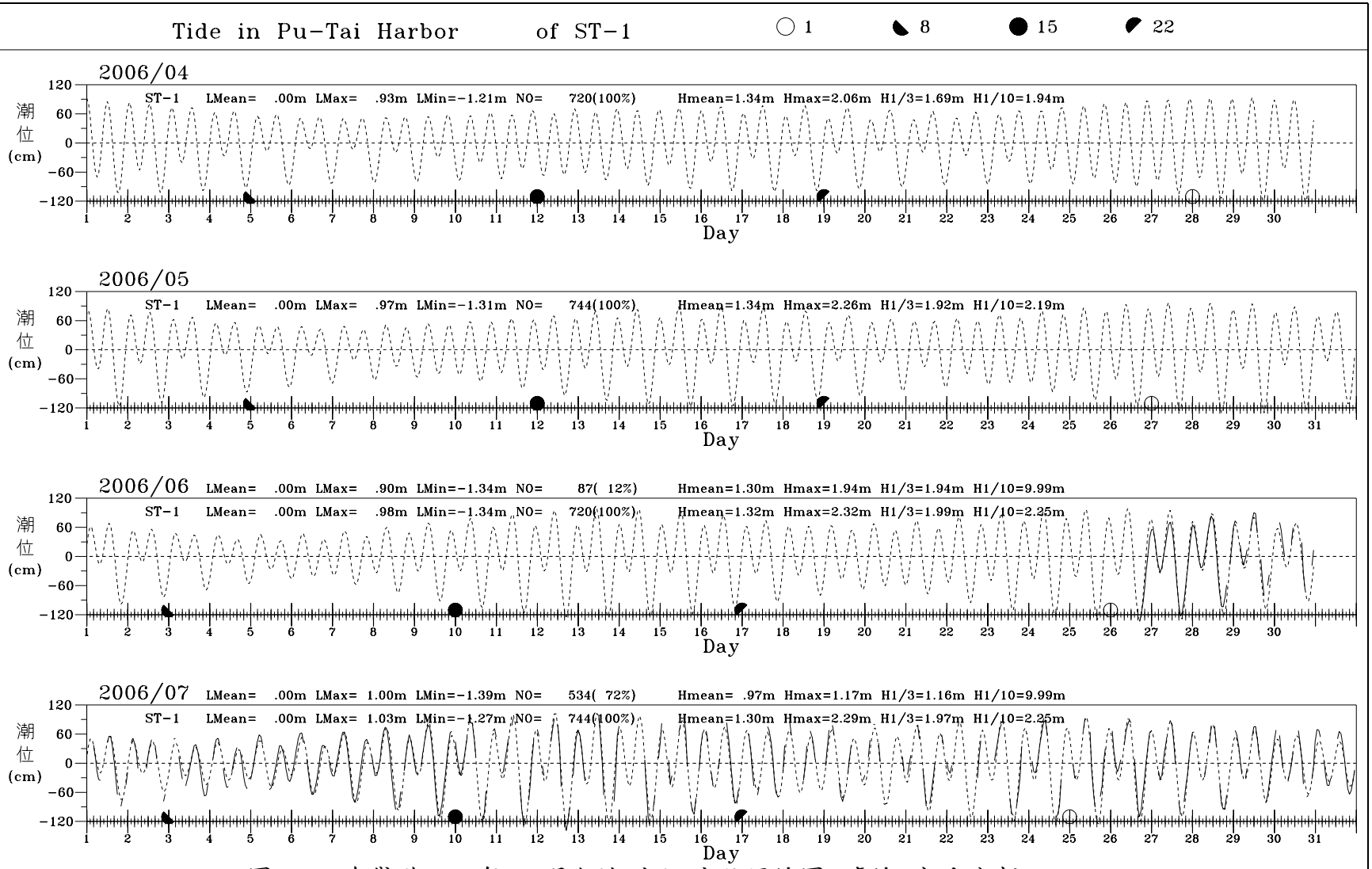


圖 4.8.2 布袋港 2006 年 4-7 月潮汐測站 1 水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T064PT10.1HA	T064PT10.1HC	064	T065PT10.1HA	T065PT10.1HC	065
T066PT10.1HA	T066PT10.1HC	066	T067PT10.1HA	T067PT10.1HC	067

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

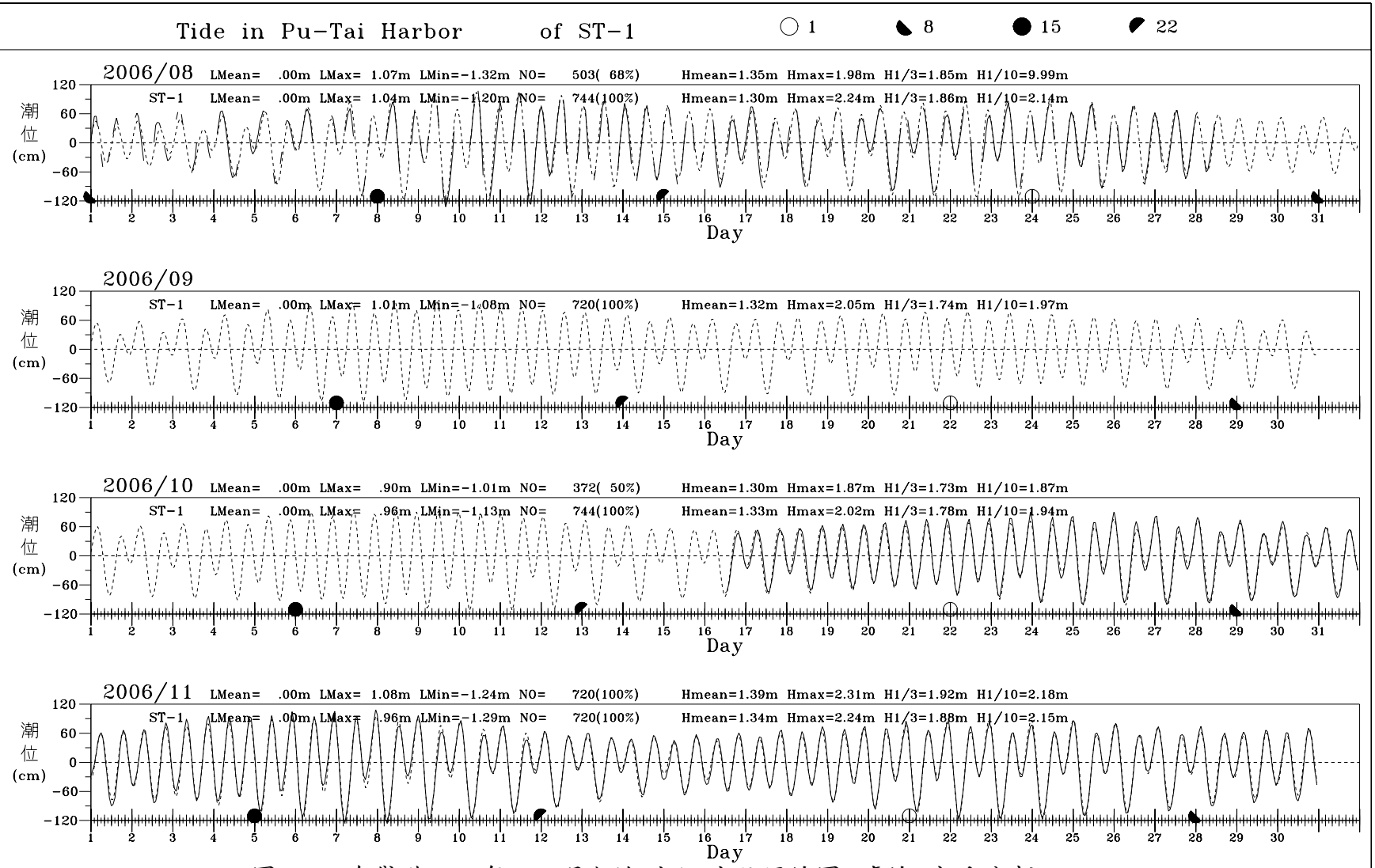


圖4.8.3 布袋港2006年8-11月潮汐測站1水位歷線圖 (虛線: 調和分析)

T068PT10.1HA	T068PT10.1HC	068	T069PT10.1HA	T069PT10.1HC	069
T06APT10.1HA	T06APT10.1HC	06A	T06BPT10.1HA	T06BPT10.1HC	06B

Institute of Harbor & Marine Technology

PLAT2.BAT(PLATI2AH.FOR) 2008. 3 . 5

第五章 2006年各港潮汐重要統計量統計表

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

5.1　2006年基隆港潮汐重要統計量統計表

表5.1.1a 基隆港2006年測站2潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
1	2	2005/12	68	120	106	18.6	26.0	25.2	28	0	73	-81	744(100%)
2	2	2006/01	68	137	115	17.9	27.0	25.3	35	0	58	-87	744(100%)
3	2	2006/02	55	110	92	17.0	27.0	24.9	33	0	57	-83	652(97%)
4	2	2006/03	57	99	89	14.8	26.0	20.1	42	0	54	-70	721(97%)
5	2	2006/04	59	114	90	16.1	26.0	24.2	38	0	60	-70	720(100%)
6	2	2006/05	53	113	89	16.8	26.0	24.9	40	0	57	-75	744(100%)
7	2	2006/06	63	123	101	18.3	26.0	24.9	36	0	55	-79	720(100%)
8	2	2006/07	57	129	94	15.9	26.0	23.5	46	0	72	-77	744(100%)
9	2	2006/08	52	132	88	14.1	26.0	18.9	52	0	58	-81	744(100%)
10	2	2006/09	43	113	76	15.7	26.0	23.1	43	0	57	-63	720(100%)
11	2	2006/10	45	82	65	14.7	26.0	20.2	49	0	40	-57	744(100%)
12	2	2006/11	46	105	77	15.4	26.0	22.4	46	0	55	-64	720(100%)
13	2	2006/冬	63	137	105	17.8	27.0	25.1	96	0	73	-87	2140(99%)
14	2	2006/春	56	114	89	15.9	26.0	23.1	120	0	60	-75	2185(99%)
15	2	2006/夏	57	132	94	15.8	26.0	23.2	134	0	72	-81	2208(100%)
16	2	2006/秋	45	113	72	15.3	26.0	21.7	138	0	57	-64	2184(100%)
17	2	2006/年	55	137	90	16.1	27.0	23.7	488	0	73	-87	8717(100%)

表5.1.1b 基隆港 歷年測站2潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
18	2	歷年/01	61	146	105	15.8	27.0	23.0	131	0	62	-96	2232(100%)
19	2	歷年/02	59	130	99	15.1	27.0	21.3	149	0	61	-86	2604(96%)
20	2	歷年/03	58	111	87	15.4	27.0	22.1	155	0	66	-77	2952(99%)
21	2	歷年/04	59	115	88	15.6	26.0	22.4	156	0	60	-83	2879(100%)
22	2	歷年/05	53	126	93	15.5	26.0	22.6	176	0	61	-86	2976(100%)
23	2	歷年/06	58	140	102	16.6	26.0	24.8	164	0	61	-85	3086(86%)
24	2	歷年/07	56	135	97	15.2	26.0	21.5	185	0	72	-95	2939(99%)
25	2	歷年/08	53	132	89	13.9	26.0	18.2	241	0	74	-84	3680(99%)
26	2	歷年/09	52	141	82	14.5	26.0	19.7	192	0	82	-73	2879(100%)
27	2	歷年/10	54	127	80	14.8	26.0	20.3	231	0	78	-82	3720(100%)
28	2	歷年/11	56	139	91	15.8	26.0	22.9	184	0	66	-86	3599(100%)
29	2	歷年/12	62	125	99	16.2	26.0	24.0	113	0	73	-97	2340(79%)
30	2	歷年/冬	60	146	101	15.7	27.0	22.5	393	0	73	-97	7176(91%)
31	2	歷年/春	57	126	89	15.5	27.0	22.4	487	0	66	-86	8807(100%)
32	2	歷年/夏	55	140	95	15.1	26.0	21.2	590	0	74	-95	9705(94%)
33	2	歷年/秋	54	141	84	15.0	26.0	20.9	607	0	82	-86	10198(100%)
34	2	歷年/年	56	146	92	15.3	27.0	21.6	2077	0	82	-97	35886(96%)

表5.1.1c 基隆港2006年測站 A 潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
35	A	2005/12	57	118	96	14.3	25.0	18.3	37	0	57	-76	703(95%)
36	A	2006/01	51	130	95	15.3	25.0	21.1	48	0	55	-82	742(100%)
37	A	2006/02	46	104	86	14.1	26.0	17.9	46	0	55	-86	661(98%)
38	A	2006/03	50	98	78	13.4	25.0	16.1	43	0	49	-64	680(91%)
39	A	2006/04	53	110	79	14.1	26.0	18.5	45	0	55	-70	719(100%)
40	A	2006/05	41	76	76	25.0	25.0	25.0	3	0	41	-64	82(11%)
41	A	2006/06	*	*	*								
42	A	2006/07	*	*	*								
43	A	2006/08	46	103	86	13.9	25.0	17.5	24	0	51	-56	362(49%)
44	A	2006/09	51	94	83	14.3	26.0	19.7	47	0	53	-68	709(99%)
45	A	2006/10	*	*	*								
46	A	2006/11	52	106	87	15.5	25.0	22.9	32	0	52	-84	673(94%)
47	A	2006/冬	51	130	92	14.6	26.0	19.4	131	0	57	-87	2106(98%)
48	A	2006/春	51	110	78	14.1	26.0	18.4	91	0	55	-70	1481(67%)
49	A	2006/夏	46	103	86	13.9	25.0	17.5	24	0	51	-56	362(16%)
50	A	2006/秋	52	106	84	14.8	26.0	20.8	79	0	53	-85	1382(63%)
51	A	2006/年	51	130	86	14.4	26.0	19.3	325	0	57	-87	5331(61%)

表5.1.1d 基隆港 歷年測站 A 潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
52	A	歷年/01	53	130	95	14.3	26.0	18.7	176	0	64	-99	2933(99%)
53	A	歷年/02	50	128	86	13.9	28.0	17.8	174	0	65	-87	2701(100%)
54	A	歷年/03	52	110	80	14.3	26.0	18.7	163	0	61	-76	2912(98%)
55	A	歷年/04	56	131	85	15.6	26.0	22.6	193	0	62	-77	3346(93%)
56	A	歷年/05	56	157	93	16.7	26.0	24.8	165	0	71	-94	3051(82%)
57	A	歷年/06	57	148	96	16.4	26.0	24.1	150	0	73	-93	2897(81%)
58	A	歷年/07	51	142	89	15.5	26.0	22.1	165	0	77	-79	2842(96%)
59	A	歷年/08	49	121	84	14.3	26.0	18.5	256	0	58	-76	4059(91%)
60	A	歷年/09	51	110	83	14.3	28.0	19.0	226	0	69	-73	3440(80%)
61	A	歷年/10	50	108	74	14.1	27.0	18.9	211	0	60	-75	3446(93%)
62	A	歷年/11	53	124	92	15.2	30.0	21.4	219	0	85	-90	4263(99%)
63	A	歷年/12	54	139	96	14.4	27.0	19.3	188	0	75	-92	3189(86%)
64	A	歷年/冬	52	139	93	14.2	28.0	18.6	538	0	75	-99	8823(94%)
65	A	歷年/春	55	157	86	15.5	26.0	22.3	521	0	71	-94	9309(90%)
66	A	歷年/夏	52	148	89	15.2	26.0	21.3	571	0	77	-93	9798(89%)
67	A	歷年/秋	52	124	83	14.6	30.0	19.8	656	0	85	-90	11149(90%)
68	A	歷年/年	53	157	88	14.9	30.0	20.4	2286	0	85	-99	39079(91%)

表5.1.1e 基隆港2006年測站1潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
69	1	2005/12	56	130	101	15.2	25.0	20.9	46	0	66	-76	744(100%)
70	1	2006/01	52	134	97	15.1	26.0	20.9	44	0	58	-86	744(100%)
71	1	2006/02	49	107	83	15.6	26.0	22.3	40	0	55	-81	672(100%)
72	1	2006/03	55	107	84	13.6	26.0	16.9	40	0	60	-66	744(100%)
73	1	2006/04	56	117	89	15.6	26.0	22.8	43	0	58	-68	720(100%)
74	1	2006/05	53	115	90	16.4	25.0	24.2	42	0	57	-74	744(100%)
75	1	2006/06	56	117	85	16.8	25.0	24.9	42	0	54	-73	720(100%)
76	1	2006/07	54	130	89	14.9	26.0	21.3	49	0	70	-76	744(100%)
77	1	2006/08	53	114	91	13.9	26.0	18.5	53	0	57	-80	744(100%)
78	1	2006/09	53	94	76	14.2	27.0	19.6	50	0	58	-59	720(100%)
79	1	2006/10	53	105	94	15.0	26.0	20.7	48	0	54	-66	744(100%)
80	1	2006/11	59	109	94	14.9	26.0	21.1	45	0	56	-88	720(100%)
81	1	2006/冬	52	134	94	15.3	26.0	21.2	130	0	66	-86	2160(100%)
82	1	2006/春	55	117	88	15.3	26.0	21.6	125	0	60	-74	2208(100%)
83	1	2006/夏	54	130	88	15.1	26.0	21.4	144	0	70	-80	2208(100%)
84	1	2006/秋	55	109	89	14.7	27.0	20.5	143	0	58	-88	2184(100%)
85	1	2006/年	54	134	89	15.1	27.0	21.1	542	0	70	-88	8760(100%)

表5.1.1f 基隆港 歷年測站1潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
86	1	歷年/01	53	141	93	13.9	29.0	17.9	1917	0	68	-95	27483(100%)
87	1	歷年/02	52	125	84	13.4	26.0	16.6	1703	0	67	-95	23760(100%)
88	1	歷年/03	51	115	79	13.4	27.0	16.5	1919	0	65	-79	26741(100%)
89	1	歷年/04	50	118	79	13.8	28.0	17.7	1752	0	60	-81	25200(100%)
90	1	歷年/05	50	131	84	14.6	27.0	20.0	1719	0	60	-89	26275(98%)
91	1	歷年/06	50	143	87	14.7	26.0	20.2	1693	0	64	-92	25971(98%)
92	1	歷年/07	50	149	87	14.0	27.0	18.4	1865	0	81	-86	26741(100%)
93	1	歷年/08	49	187	80	13.4	29.0	16.8	1956	0	127	-88	27211(99%)
94	1	歷年/09	49	116	76	13.3	27.0	16.1	1898	0	88	-73	25858(97%)
95	1	歷年/10	51	130	82	13.5	28.0	16.8	1948	0	79	-87	27190(99%)
96	1	歷年/11	53	142	90	14.2	28.0	18.9	1775	0	69	-94	26582(100%)
97	1	歷年/12	54	155	95	14.4	27.0	19.4	1776	0	84	-96	26675(100%)
98	1	歷年/冬	53	155	91	13.9	29.0	18.0	5396	0	84	-96	77918(100%)
99	1	歷年/春	51	131	81	13.9	28.0	18.1	5390	0	65	-89	78216(99%)
100	1	歷年/夏	49	187	84	14.0	29.0	18.4	5514	0	127	-92	79923(99%)
101	1	歷年/秋	51	142	83	13.6	28.0	17.2	5621	0	88	-94	79630(99%)
102	1	歷年/年	51	187	85	13.9	29.0	17.9	21921	0	127	-96	315687(99%)

表5.1.2a 基隆港2006年及歷年測站2潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12	32.1	46.4	21.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	31.4	37.1	31.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	51.5	39.4	9.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	40.5	59.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	44.7	50.0	5.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	50.0	37.5	12.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	38.9	44.4	16.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	50.0	37.0	13.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	55.8	40.4	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	62.8	32.6	4.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	59.2	40.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	56.5	41.3	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	38.5	40.6	20.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	45.0	49.2	5.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	49.3	40.3	10.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	59.4	38.4	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	49.0	42.0	9.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	45.8	34.4	19.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	47.0	36.9	16.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	41.9	54.8	3.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	37.2	57.1	5.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	50.0	39.2	10.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	44.5	37.2	16.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	48.1	37.8	13.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/08	51.5	40.7	7.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/09	50.0	44.8	5.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/10	43.3	53.7	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/11	44.6	45.7	9.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/12	39.8	45.1	14.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	44.5	38.4	16.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	43.3	49.9	6.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	48.5	38.8	11.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	45.8	48.4	5.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	45.7	44.2	9.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.1.2b 基隆港2006年及歷年測站 A 潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12	45.9	37.8	16.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	56.2	31.3	12.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	60.9	34.8	4.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	53.5	46.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	44.4	53.3	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	66.7	33.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06															
2006/07															
2006/08	66.7	29.2	4.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	48.9	51.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10															
2006/11	28.1	62.5	6.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	55.0	34.4	10.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	49.5	49.5	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	66.7	29.2	4.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	40.5	55.7	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	50.8	43.4	5.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	53.4	34.1	12.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	57.5	35.6	6.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	47.2	50.3	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	42.0	52.3	5.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	47.3	43.6	7.3	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	50.7	36.0	13.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	52.7	38.8	7.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/08	57.0	37.5	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/09	47.3	47.3	4.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/10	50.2	46.9	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/11	42.0	46.6	8.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/12	50.5	36.7	12.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	53.7	35.5	10.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	45.3	48.9	5.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	54.1	37.5	8.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	46.5	47.0	5.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	49.8	42.3	7.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.1.2c 基隆港2006年及歷年測站1潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12	50.0	32.6	17.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	56.8	29.5	13.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	52.5	40.0	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	42.5	55.0	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	44.2	46.5	9.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	52.4	31.0	11.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	50.0	42.9	7.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	53.1	36.7	10.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	45.3	41.5	13.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	46.0	54.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	50.0	41.7	8.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	35.6	51.1	11.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	53.1	33.8	12.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	46.4	44.0	8.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	49.3	40.3	10.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	44.1	49.0	6.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	48.2	41.9	9.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**01**	51.7	37.6	10.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**02**	50.7	44.5	4.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**03**	46.8	51.0	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**04**	52.4	44.9	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**05**	54.1	39.5	6.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**06**	54.3	37.4	8.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**07**	54.7	37.6	7.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**08**	54.3	41.9	3.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**09**	50.3	48.2	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**10**	50.5	46.4	3.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**11**	50.6	40.4	8.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**12**	51.5	36.8	11.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	51.3	39.5	9.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	50.9	45.3	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	54.5	39.1	6.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	50.5	45.1	4.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	51.8	42.3	5.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.1.3a 基隆港2006年及歷年測站2週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12	.0	.0	3.6	7.1	21.4	17.9	.0	.0	.0	3.6	39.3	7.1	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	11.4	28.6	17.1	.0	.0	.0	.0	34.3	8.6	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	3.0	51.5	9.1	.0	.0	.0	6.1	21.2	9.1	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	9.5	61.9	9.5	.0	.0	.0	.0	14.3	4.8	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	18.4	31.6	18.4	2.6	.0	.0	.0	21.1	7.9	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	2.5	12.5	32.5	17.5	.0	.0	.0	.0	30.0	5.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	13.9	27.8	11.1	.0	.0	.0	.0	44.4	2.8	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	8.7	17.4	19.6	21.7	4.3	.0	.0	.0	26.1	2.2	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	1.9	32.7	23.1	28.8	.0	.0	.0	.0	11.5	1.9	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	2.3	25.6	18.6	27.9	.0	.0	.0	.0	16.3	9.3	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	14.3	55.1	12.2	.0	.0	.0	.0	16.3	2.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	4.3	17.4	34.8	15.2	4.3	.0	.0	.0	19.6	4.3	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	1.0	7.3	34.4	14.6	.0	.0	.0	3.1	31.3	8.3	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.8	13.3	42.5	15.0	.8	.0	.0	.0	21.7	5.8	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	3.7	22.4	23.1	21.6	1.5	.0	.0	.0	25.4	2.2	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	2.2	18.8	37.0	18.1	1.4	.0	.0	.0	17.4	5.1	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	2.0	16.2	34.0	17.6	1.0	.0	.0	.6	23.4	5.1	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	2.3	17.6	32.1	19.1	2.3	.0	.0	1.5	22.1	3.1	.0	.0		100.
歷年/02	.0	.0	.7	16.8	39.6	19.5	2.0	.0	.0	2.7	13.4	5.4	.0	.0		100.
歷年/03	.0	.0	.6	15.5	45.8	12.3	1.9	.0	.0	.6	18.1	5.2	.0	.0		100.
歷年/04	.0	.0	1.3	14.1	44.9	13.5	1.3	.0	.0	.6	19.2	5.1	.0	.0		100.
歷年/05	.0	.0	4.0	15.9	36.9	15.9	2.3	.0	.0	.0	20.5	4.5	.0	.0		100.
歷年/06	.0	.0	1.2	13.4	33.5	14.0	2.4	.0	.0	.0	30.5	3.0	.0	.0		100.
歷年/07	.0	.0	3.8	11.4	42.7	15.7	3.2	.0	.0	.5	18.9	2.7	.0	.0		100.
歷年/08	.0	.0	2.9	19.9	41.1	21.6	1.7	.0	.0	.0	11.2	.8	.0	.0		100.
歷年/09	.0	.0	1.0	19.8	43.8	18.8	.0	.0	.0	.5	10.9	5.2	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.0	.0	19.9	45.0	16.0	.4	.0	.0	.0	13.9	4.8	.0	.0		100.
歷年/11	.0	.0	2.2	16.3	35.3	16.8	3.3	.0	.0	.5	21.7	3.8	.0	.0		100.
歷年/12	.0	.0	1.8	12.4	32.7	21.2	.9	.0	.0	2.7	23.0	4.4	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	1.5	15.8	35.1	19.8	1.8	.0	.0	2.3	19.1	4.3	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	2.1	15.2	42.3	14.0	1.8	.0	.0	.4	19.3	4.9	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	2.7	15.4	39.5	17.6	2.4	.0	.0	.2	19.0	2.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	1.0	18.8	41.7	17.1	1.2	.0	.0	.3	15.3	4.6	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	1.8	16.4	40.0	17.0	1.8	.0	.0	.7	18.0	3.9	.0	.0		100.

表5.1.3b 基隆港2006年及歷年測站 A 週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	10.8	51.4	21.6	2.7	.0	.0	2.7	10.8	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	14.6	39.6	22.9	.0	.0	.0	2.1	20.8	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	10.9	69.6	6.5	.0	.0	.0	.0	10.9	2.2	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	16.3	60.5	16.3	.0	.0	.0	.0	7.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	22.2	42.2	22.2	.0	.0	.0	2.2	6.7	4.4	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0	.0	.0	.0		100.
2006/06																
2006/07																
2006/08	.0	.0	.0	16.7	62.5	8.3	.0	.0	.0	.0	12.5	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	31.9	23.4	27.7	2.1	.0	.0	.0	12.8	2.1	.0	.0		100.
2006/10																
2006/11	.0	.0	6.3	15.6	25.0	18.8	6.3	.0	.0	.0	25.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	12.2	53.4	16.8	.8	.0	.0	1.5	14.5	.8	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	18.7	49.5	18.7	.0	.0	.0	1.1	9.9	2.2	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	16.7	62.5	8.3	.0	.0	.0	.0	12.5	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	2.5	25.3	24.1	24.1	3.8	.0	.0	.0	17.7	1.3	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.6	17.5	45.8	18.5	1.2	.0	.0	.9	13.8	1.2	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	.0	17.0	51.1	17.0	.0	.0	.0	.6	13.6	.6	.0	.0		100.
歷年/02	.0	.0	.0	15.5	58.6	12.6	1.7	.0	.0	.6	7.5	2.9	.6	.0		100.
歷年/03	.0	.0	.0	12.3	58.3	14.7	.0	.0	.0	2.5	10.4	1.8	.0	.0		100.
歷年/04	.0	.0	1.0	16.6	40.9	13.0	3.1	.0	.0	1.6	20.2	3.6	.0	.0		100.
歷年/05	.0	.0	1.8	13.9	32.7	14.5	1.8	.0	.0	1.2	27.9	5.5	.0	.0		100.
歷年/06	.0	.0	5.3	12.7	29.3	17.3	4.7	.0	.0	.7	28.0	2.0	.0	.0		100.
歷年/07	.0	.0	1.8	21.2	27.9	21.8	2.4	.0	.0	.6	21.2	2.4	.0	.0		100.
歷年/08	.0	.0	.0	11.7	62.5	10.2	.4	.0	.0	2.3	10.9	1.6	.0	.0		100.
歷年/09	.0	.0	.0	20.8	44.7	18.1	1.3	.0	.4	.9	11.5	1.3	.4	.0		100.
歷年/10	.0	.0	1.9	25.6	34.6	22.7	1.4	.0	.0	.5	10.9	2.4	.0	.0		100.
歷年/11	.0	.0	.0	15.1	41.6	16.4	1.8	.0	.5	2.3	16.4	2.7	.0	.5		100.
歷年/12	.0	.0	4.3	16.0	41.5	19.7	3.2	.0	.0	1.1	12.8	1.6	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	1.5	16.2	50.2	16.5	1.7	.0	.0	.7	11.3	1.7	.2	.0		100.
歷年/春	.0	.0	1.0	14.4	43.8	14.0	1.7	.0	.0	1.7	19.6	3.6	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	1.8	14.9	43.8	15.4	2.1	.0	.0	1.4	18.4	1.9	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	21.0	40.4	19.1	1.5	.0	.3	1.2	13.0	2.1	.2	.2		100.
歷年/年	.0	.0	1.0	16.8	44.3	16.4	1.7	.0	.1	1.3	15.4	2.3	.1	.0		100.

表5.1.3c 基隆港2006年及歷年測站1週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	13.0	45.7	19.6	.0	.0	.0	6.5	15.2	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	15.9	40.9	22.7	.0	.0	.0	2.3	13.6	4.5	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	7.5	55.0	10.0	.0	.0	.0	2.5	15.0	7.5	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	12.5	70.0	7.5	.0	.0	.0	.0	7.5	2.5	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	14.0	48.8	11.6	.0	.0	.0	2.3	16.3	7.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	7.1	42.9	11.9	2.4	.0	.0	.0	31.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	2.4	16.7	33.3	9.5	2.4	.0	.0	.0	35.7	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	14.3	16.3	22.4	20.4	6.1	.0	.0	.0	18.4	2.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	3.8	34.0	17.0	34.0	.0	.0	.0	.0	9.4	1.9	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	4.0	28.0	26.0	24.0	4.0	.0	.0	.0	8.0	6.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	10.4	58.3	10.4	.0	.0	.0	2.1	16.7	2.1	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	6.7	17.8	31.1	13.3	8.9	.0	.0	.0	15.6	4.4	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	12.3	46.9	17.7	.0	.0	.0	3.8	14.6	3.8	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	11.2	53.6	10.4	.8	.0	.0	.8	18.4	3.2	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	6.9	22.9	23.6	22.2	2.8	.0	.0	.0	20.1	1.4	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	3.5	18.9	38.5	16.1	4.2	.0	.0	.7	13.3	4.2	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	2.2	17.2	40.0	16.8	2.0	.0	.0	1.3	16.6	3.1	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	2.4	19.6	45.5	19.5	1.5	.0	.1	.5	10.4	.5	.1	.0		100.
歷年/02	.0	.0	2.4	19.0	50.7	17.6	2.3	.1	.0	.4	6.7	.6	.0	.0		100.
歷年/03	.0	.0	.5	19.1	55.0	16.2	.9	.1	.1	.7	5.9	1.3	.0	.0		100.
歷年/04	.0	.0	1.0	21.5	47.4	18.6	.7	.0	.0	.2	8.6	2.0	.1	.0		100.
歷年/05	.0	.0	2.4	19.5	40.0	17.9	2.4	.0	.0	.3	15.7	1.5	.0	.0		100.
歷年/06	.0	.0	3.5	18.1	38.3	19.5	2.2	.0	.0	.4	16.9	.9	.0	.0		100.
歷年/07	.0	.0	4.2	19.4	41.0	20.4	2.5	.0	.1	.2	11.5	.6	.0	.0		100.
歷年/08	.0	.0	1.3	21.4	48.3	19.6	1.0	.0	.0	.5	7.2	.4	.1	.0		100.
歷年/09	.0	.0	.5	19.8	54.4	18.0	.6	.0	.1	.3	5.2	1.1	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.0	.4	21.8	50.2	18.4	.7	.0	.1	.3	6.7	1.3	.1	.0		100.
歷年/11	.0	.0	1.3	20.1	44.4	18.5	1.2	.1	.0	.6	12.2	1.5	.1	.0		100.
歷年/12	.0	.0	2.3	19.9	39.1	20.7	2.0	.0	.0	.5	14.7	.8	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	2.4	19.5	45.1	19.3	1.9	.0	.0	.5	10.6	.6	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	1.3	20.0	47.8	17.5	1.3	.0	.0	.4	9.9	1.6	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	3.0	19.7	42.8	19.8	1.9	.0	.0	.4	11.6	.7	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.7	20.6	49.8	18.3	.8	.0	.0	.4	7.9	1.3	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	1.8	20.0	46.4	18.7	1.5	.0	.0	.4	10.0	1.0	.0	.0		100.

表5.1.4a 基隆港2006年及歷年測站2潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.0	59.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	.0	39.2	60.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.3	58.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.1	55.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.5	58.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.3	56.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	.0	40.0	60.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.8	56.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.5	57.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.5	53.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.8	56.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.6	56.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	40.5	59.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.0	57.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.1	57.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.6	55.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.6	57.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	39.7	60.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.6	58.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.6	57.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.0	57.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.9	57.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	40.3	59.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.0	59.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.0	59.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.1	54.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.1	55.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.1	56.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.8	58.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.1	58.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.8	57.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	40.8	59.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.0	56.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.3	57.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.1.4b 基隆港2006年及歷年測站 A 潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.8	58.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	.0	38.1	61.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	40.5	59.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.1	55.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.9	56.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	.0	.0	35.4	64.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06																
2006/07																
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.4	58.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	39.8	60.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10																
2006/11	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.6	57.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	40.1	59.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.6	56.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.4	58.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.2	58.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.4	58.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	40.2	59.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.5	58.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.4	56.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.3	55.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.6	56.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.9	58.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	40.9	59.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.1	57.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.5	56.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.4	55.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.0	56.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.1	56.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.6	58.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.8	56.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.7	58.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.0	56.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.8	57.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.1.4c 基隆港2006年及歷年測站1潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.5	58.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	.0	39.8	60.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	40.3	59.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.8	56.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.2	57.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.9	57.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	.0	39.3	60.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.2	55.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.3	57.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.0	56.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.5	55.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.1	57.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	40.6	59.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.0	57.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.0	58.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.5	56.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.3	57.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.5	58.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.7	57.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.2	55.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.8	56.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.8	57.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	40.9	59.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.3	58.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.3	57.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.5	56.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.1	54.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.3	55.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.5	57.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.2	57.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.6	56.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.5	58.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.3	55.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.9	57.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.1.5a 基隆港2006年測站2逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	-.18	-.27	-.32	-.35	-.33	-.29	-.22	-.13	-.05	.04	.11	.16	.20	.23	.24	.24	.25	.23	.21	.18	.12	.04	-.03	-.10
2006/01	-.18	-.26	-.31	-.35	-.34	-.30	-.21	-.10	.00	.09	.19	.24	.27	.27	.26	.23	.20	.16	.13	.09	.06	.01	-.05	-.09
2006/02	-.18	-.23	-.25	-.26	-.22	-.14	-.05	.04	.13	.18	.22	.22	.22	.19	.16	.12	.08	.05	.03	.00	-.03	-.05	-.09	-.14
2006/03	-.11	-.12	-.12	-.11	-.08	.00	.06	.13	.17	.21	.23	.21	.16	.10	.02	-.04	-.08	-.11	-.10	-.09	-.09	-.07	-.09	-.09
2006/04	.00	.00	.04	.06	.09	.14	.17	.20	.22	.21	.17	.10	.02	-.06	-.14	-.19	-.21	-.20	-.19	-.15	-.11	-.08	-.05	-.02
2006/05	.11	.14	.16	.19	.20	.21	.21	.20	.17	.13	.08	.01	-.08	-.15	-.22	-.27	-.28	-.27	-.24	-.18	-.12	-.06	.00	.06
2006/06	.17	.20	.22	.24	.23	.21	.18	.16	.11	.05	-.01	-.08	-.15	-.22	-.26	-.28	-.28	-.26	-.21	-.14	-.08	.00	.07	.13
2006/07	.22	.25	.23	.21	.18	.14	.11	.07	.02	-.02	-.07	-.12	-.18	-.22	-.26	-.27	-.26	-.21	-.16	-.08	.00	.07	.14	.19
2006/08	.21	.19	.15	.10	.06	.03	-.01	-.03	-.05	-.08	-.10	-.14	-.18	-.20	-.21	-.20	-.17	-.11	-.03	.04	.12	.17	.21	.23
2006/09	.10	.06	.02	-.01	-.03	-.04	-.04	-.06	-.06	-.07	-.08	-.10	-.11	-.12	-.11	-.08	-.03	.02	.06	.10	.14	.15	.15	.13
2006/10	.02	-.04	-.10	-.13	-.14	-.14	-.12	-.10	-.08	-.06	-.05	-.04	-.04	-.03	.00	.03	.07	.11	.15	.17	.17	.16	.13	.07
2006/11	-.07	-.13	-.18	-.20	-.21	-.20	-.16	-.12	-.08	-.04	-.01	.02	.05	.08	.11	.14	.15	.17	.18	.17	.16	.11	.06	-.01
2006/冬	-.18	-.25	-.30	-.32	-.30	-.25	-.17	-.07	.02	.10	.17	.21	.23	.23	.22	.20	.18	.15	.13	.09	.05	.00	-.05	-.11
2006/春	.00	.01	.03	.05	.07	.12	.15	.18	.19	.18	.16	.11	.03	-.04	-.12	-.17	-.19	-.19	-.18	-.14	-.11	-.07	-.04	-.02
2006/夏	.20	.21	.20	.18	.16	.13	.09	.06	.03	-.02	-.06	-.12	-.17	-.21	-.24	-.25	-.24	-.19	-.13	-.06	.01	.08	.14	.18
2006/秋	.02	-.04	-.09	-.11	-.13	-.13	-.11	-.10	-.08	-.06	-.04	-.04	-.03	-.02	.00	.03	.06	.10	.13	.15	.16	.14	.11	.07
2006/年	.01	-.02	-.04	-.05	-.05	-.03	-.01	.02	.04	.05	.06	.04	.01	-.01	-.04	-.05	-.05	-.03	-.01	.01	.03	.04	.04	.03

單位: m

表5.1.5b 基隆港 歷年測站2逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	-.18	-.25	-.30	-.33	-.32	-.27	-.20	-.10	-.01	.09	.17	.22	.24	.25	.24	.21	.19	.17	.14	.10	.07	.02	-.04	-.10
歷年/**02**	-.17	-.22	-.25	-.27	-.24	-.18	-.10	-.01	.08	.16	.21	.23	.23	.21	.17	.13	.09	.06	.04	.02	.00	-.03	-.07	-.11
歷年/**03**	-.11	-.13	-.14	-.13	-.10	-.04	.03	.10	.16	.21	.23	.22	.17	.12	.05	.00	-.06	-.09	-.09	-.09	-.08	-.07	-.08	-.09
歷年/**04**	-.03	-.03	-.01	.01	.06	.11	.16	.20	.22	.22	.19	.14	.06	-.03	-.10	-.16	-.19	-.19	-.18	-.15	-.12	-.08	-.06	-.04
歷年/**05**	.07	.09	.12	.15	.18	.20	.21	.21	.19	.15	.09	.01	-.08	-.15	-.21	-.25	-.25	-.24	-.20	-.16	-.10	-.05	-.01	.04
歷年/**06**	.16	.18	.20	.22	.22	.22	.20	.18	.14	.09	.02	-.05	-.14	-.22	-.27	-.30	-.30	-.27	-.22	-.15	-.08	-.01	.06	.12
歷年/**07**	.23	.24	.23	.21	.19	.15	.12	.09	.05	.00	-.06	-.12	-.19	-.24	-.28	-.30	-.28	-.23	-.17	-.08	.01	.09	.15	.20
歷年/**08**	.22	.19	.15	.11	.08	.05	.02	.00	-.02	-.05	-.09	-.13	-.17	-.21	-.23	-.23	-.20	-.14	-.06	.02	.09	.16	.21	.23
歷年/**09**	.15	.11	.05	.00	-.03	-.06	-.06	-.07	-.07	-.07	-.08	-.10	-.11	-.12	-.13	-.12	-.08	-.03	.03	.09	.14	.18	.19	.18
歷年/**10**	.03	-.04	-.11	-.15	-.17	-.16	-.15	-.13	-.10	-.07	-.05	-.04	-.04	-.02	-.01	.03	.07	.11	.16	.19	.20	.19	.15	.09
歷年/**11**	-.06	-.14	-.21	-.24	-.25	-.24	-.20	-.16	-.10	-.05	-.01	.03	.05	.08	.11	.14	.17	.19	.21	.21	.19	.16	.09	.02
歷年/**12**	-.16	-.24	-.29	-.31	-.31	-.27	-.21	-.14	-.06	.01	.07	.12	.16	.19	.21	.23	.24	.23	.22	.19	.14	.07	-.01	-.09
歷年/冬	-.17	-.23	-.28	-.30	-.29	-.24	-.17	-.08	.01	.09	.15	.19	.21	.21	.20	.19	.17	.15	.13	.10	.06	.02	-.04	-.10
歷年/春	-.02	-.02	-.01	.01	.05	.09	.13	.17	.19	.19	.17	.12	.05	-.02	-.09	-.14	-.17	-.17	-.16	-.13	-.10	-.07	-.05	-.03
歷年/夏	.20	.20	.19	.17	.16	.13	.11	.08	.05	.01	-.04	-.10	-.17	-.22	-.26	-.27	-.26	-.21	-.15	-.07	.01	.08	.14	.18
歷年/秋	.03	-.03	-.10	-.14	-.16	-.16	-.14	-.12	-.09	-.07	-.04	-.03	-.03	-.01	.00	.03	.06	.10	.14	.17	.18	.17	.14	.09
歷年/年	.02	-.01	-.03	-.05	-.05	-.04	-.01	.01	.04	.05	.05	.03	.00	-.03	-.05	-.06	-.06	-.04	-.01	.02	.04	.06	.06	.05

單位: m

表5.1.5c 基隆港2006年測站 A 逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	-.21	-.28	-.33	-.34	-.32	-.26	-.18	-.09	-.01	.07	.12	.16	.18	.20	.21	.22	.22	.22	.20	.17	.12	.05	-.03	-.12
2006/01	-.18	-.25	-.31	-.34	-.33	-.28	-.20	-.09	.02	.12	.20	.24	.27	.25	.23	.21	.17	.15	.12	.09	.06	.01	-.05	-.10
2006/02	-.17	-.21	-.23	-.23	-.19	-.13	-.04	.04	.12	.18	.23	.23	.22	.19	.15	.11	.07	.04	.01	-.01	-.04	-.07	-.11	-.15
2006/03	-.12	-.14	-.13	-.10	-.04	.02	.09	.16	.21	.23	.23	.19	.13	.06	.00	-.06	-.10	-.10	-.10	-.09	-.08	-.08	-.08	-.09
2006/04	.00	.01	.02	.05	.09	.14	.17	.20	.22	.21	.17	.10	.01	-.07	-.15	-.19	-.21	-.20	-.18	-.14	-.10	-.07	-.04	-.02
2006/05	.18	.27	.32	.32	.28	.23	.19	.17	.12	.12	.15	.13	.08	.00	-.13	-.27	-.40	-.49	-.54	-.51	-.45	-.32	-.18	-.01
2006/06																								
2006/07																								
2006/08	.20	.16	.10	.04	.01	-.03	-.04	-.05	-.05	-.05	-.04	-.09	-.13	-.17	-.20	-.18	-.17	-.13	-.06	.07	.13	.17	.21	.21
2006/09	.13	.07	.00	-.05	-.06	-.08	-.09	-.07	-.08	-.08	-.08	-.11	-.12	-.14	-.15	-.10	-.05	.01	.09	.14	.18	.21	.21	.18
2006/10																								
2006/11	-.10	-.18	-.23	-.30	-.27	-.22	-.17	-.11	-.08	-.02	.02	.07	.06	.07	.11	.14	.17	.19	.21	.21	.18	.14	.07	-.03
2006/冬	-.19	-.25	-.29	-.31	-.28	-.22	-.14	-.05	.04	.12	.18	.21	.22	.21	.20	.18	.16	.14	.11	.09	.05	.00	-.06	-.12
2006/春	-.04	-.04	-.03	.00	.04	.09	.14	.18	.21	.21	.19	.14	.07	-.01	-.08	-.13	-.17	-.17	-.16	-.14	-.11	-.09	-.07	-.05
2006/夏	.20	.16	.10	.04	.01	-.03	-.04	-.05	-.05	-.05	-.04	-.09	-.13	-.17	-.20	-.18	-.17	-.13	-.06	.07	.13	.17	.21	.21
2006/秋	.02	-.05	-.10	-.17	-.16	-.15	-.13	-.09	-.08	-.05	-.03	-.02	-.03	-.04	-.02	.02	.06	.09	.15	.17	.18	.18	.15	.09
2006/年	-.07	-.11	-.14	-.16	-.14	-.10	-.05	.00	.05	.09	.11	.11	.09	.06	.04	.03	.02	.02	.03	.05	.05	.03	.01	-.02

單位: m

表5.1.5d 基隆港 歷年測站 A 逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	-.17	-.23	-.29	-.31	-.30	-.25	-.18	-.09	.00	.10	.17	.21	.23	.22	.20	.19	.16	.14	.13	.09	.07	.02	-.04	-.10
歷年/**02**	-.17	-.21	-.24	-.24	-.20	-.14	-.06	.03	.11	.17	.21	.23	.21	.17	.14	.10	.06	.05	.03	.01	-.01	-.04	-.08	-.12
歷年/**03**	-.10	-.13	-.13	-.12	-.07	-.01	.07	.13	.20	.22	.22	.20	.14	.07	.01	-.05	-.09	-.09	-.09	-.08	-.07	-.07	-.07	-.08
歷年/**04**	-.04	-.03	-.01	.02	.08	.13	.18	.21	.23	.22	.17	.11	.02	-.06	-.13	-.17	-.19	-.19	-.16	-.12	-.09	-.06	-.05	-.04
歷年/**05**	.06	.10	.12	.16	.18	.20	.22	.22	.19	.15	.08	.00	-.09	-.17	-.22	-.26	-.27	-.25	-.21	-.15	-.10	-.04	.00	.04
歷年/**06**	.16	.18	.19	.21	.22	.22	.20	.17	.13	.06	-.01	-.09	-.18	-.24	-.28	-.29	-.28	-.23	-.19	-.11	-.04	.02	.08	.13
歷年/**07**	.21	.21	.21	.19	.17	.15	.12	.09	.05	.00	-.06	-.13	-.19	-.25	-.27	-.28	-.26	-.21	-.14	-.06	.02	.09	.15	.19
歷年/**08**	.20	.18	.13	.10	.07	.05	.03	.01	-.01	-.04	-.07	-.12	-.16	-.20	-.23	-.23	-.19	-.14	-.06	.02	.10	.16	.20	.21
歷年/**09**	.13	.08	.02	-.03	-.05	-.07	-.07	-.07	-.07	-.07	-.08	-.10	-.12	-.14	-.15	-.12	-.06	.00	.06	.13	.18	.21	.20	.19
歷年/**10**	.02	-.05	-.11	-.15	-.16	-.15	-.13	-.10	-.08	-.05	-.04	-.04	-.05	-.05	-.03	.00	.06	.12	.16	.18	.20	.20	.15	.09
歷年/**11**	-.09	-.17	-.23	-.27	-.25	-.23	-.17	-.12	-.07	-.02	.02	.04	.06	.08	.11	.13	.17	.19	.21	.20	.19	.14	.08	-.01
歷年/**12**	-.17	-.25	-.30	-.31	-.29	-.24	-.18	-.10	-.02	.05	.09	.13	.15	.16	.19	.20	.21	.22	.21	.18	.13	.07	-.01	-.09
歷年/冬	-.17	-.23	-.28	-.29	-.27	-.21	-.14	-.05	.03	.10	.16	.19	.19	.19	.18	.17	.15	.14	.13	.10	.07	.02	-.04	-.10
歷年/春	-.02	-.02	-.01	.02	.07	.11	.16	.19	.21	.19	.16	.10	.02	-.06	-.12	-.16	-.18	-.18	-.15	-.12	-.09	-.06	-.04	-.03
歷年/夏	.19	.19	.17	.16	.14	.12	.10	.08	.05	.00	-.05	-.11	-.17	-.23	-.25	-.26	-.24	-.19	-.12	-.04	.03	.10	.15	.18
歷年/秋	.01	-.06	-.12	-.16	-.16	-.15	-.13	-.10	-.07	-.04	-.03	-.03	-.03	-.03	-.01	.01	.06	.11	.15	.17	.19	.18	.14	.08
歷年/年	.01	-.03	-.05	-.06	-.06	-.03	.00	.02	.05	.06	.05	.03	.00	-.04	-.06	-.06	-.05	-.03	.00	.03	.06	.07	.06	.04

單位: m

表5.1.5e 基隆港2006年測站1逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	-.17	-.25	-.31	-.33	-.33	-.28	-.21	-.14	-.05	.03	.10	.15	.19	.22	.23	.24	.24	.23	.21	.18	.12	.06	-.01	-.09
2006/01	-.17	-.25	-.31	-.34	-.34	-.29	-.21	-.11	-.01	.09	.17	.23	.27	.27	.25	.23	.19	.16	.13	.09	.06	.01	-.04	-.09
2006/02	-.17	-.21	-.23	-.24	-.20	-.13	-.06	.02	.10	.17	.20	.22	.22	.20	.16	.12	.08	.04	.02	.00	-.03	-.06	-.09	-.14
2006/03	-.08	-.12	-.12	-.12	-.09	-.03	.05	.12	.17	.21	.22	.20	.15	.09	.02	-.04	-.08	-.10	-.10	-.08	-.07	-.06	-.06	-.07
2006/04	-.01	.00	.03	.05	.09	.14	.17	.19	.20	.20	.17	.10	.02	-.05	-.13	-.19	-.20	-.20	-.18	-.15	-.11	-.08	-.05	-.02
2006/05	.10	.13	.16	.18	.20	.21	.20	.20	.17	.13	.08	.01	-.07	-.15	-.21	-.25	-.27	-.27	-.23	-.18	-.12	-.06	.00	.06
2006/06	.17	.20	.22	.23	.22	.21	.18	.16	.11	.06	-.01	-.08	-.15	-.21	-.25	-.28	-.27	-.25	-.21	-.15	-.07	-.01	.06	.12
2006/07	.23	.24	.23	.21	.19	.14	.11	.07	.02	-.02	-.08	-.13	-.18	-.22	-.25	-.26	-.25	-.21	-.16	-.08	-.01	.07	.13	.19
2006/08	.21	.19	.14	.10	.06	.02	-.01	-.03	-.06	-.08	-.12	-.15	-.18	-.20	-.21	-.20	-.16	-.10	-.03	.04	.12	.18	.22	.23
2006/09	.14	.08	.02	-.03	-.06	-.08	-.08	-.09	-.09	-.09	-.09	-.10	-.12	-.12	-.12	-.09	-.04	.01	.08	.13	.18	.20	.20	.18
2006/10	.03	-.05	-.11	-.15	-.17	-.17	-.15	-.13	-.11	-.09	-.08	-.07	-.06	-.04	-.01	.04	.09	.15	.19	.22	.22	.20	.16	.10
2006/11	-.08	-.16	-.23	-.25	-.26	-.23	-.19	-.14	-.09	-.04	.01	.03	.06	.10	.13	.16	.18	.21	.21	.21	.19	.14	.07	.00
2006/冬	-.17	-.24	-.28	-.30	-.29	-.24	-.17	-.08	.01	.09	.16	.20	.23	.23	.22	.20	.17	.15	.12	.09	.06	.01	-.04	-.11
2006/春	.00	.01	.02	.04	.07	.11	.14	.17	.18	.18	.15	.10	.03	-.04	-.10	-.16	-.18	-.19	-.17	-.14	-.10	-.07	-.04	-.01
2006/夏	.20	.21	.20	.18	.16	.13	.09	.06	.02	-.02	-.07	-.12	-.17	-.21	-.24	-.25	-.23	-.18	-.13	-.06	.01	.08	.14	.18
2006/秋	.03	-.04	-.11	-.15	-.17	-.16	-.14	-.12	-.10	-.07	-.05	-.05	-.04	-.02	.00	.03	.08	.12	.16	.19	.20	.18	.14	.09
2006/年	.02	-.01	-.04	-.06	-.06	-.04	-.02	.01	.03	.05	.05	.03	.01	-.01	-.03	-.04	-.04	-.03	-.01	.02	.04	.05	.05	.04

單位: m

表5.1.5f 基隆港 歷年測站1逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	-.16	-.22	-.27	-.29	-.27	-.23	-.16	-.08	.01	.09	.16	.20	.22	.22	.21	.19	.16	.14	.11	.08	.05	.01	-.05	-.10
歷年/**02**	-.15	-.19	-.22	-.22	-.20	-.14	-.07	.01	.09	.16	.20	.22	.21	.18	.14	.09	.06	.03	.01	.00	-.01	-.04	-.07	-.10
歷年/**03**	-.09	-.11	-.12	-.11	-.07	-.02	.04	.11	.16	.20	.21	.18	.14	.08	.02	-.04	-.07	-.09	-.09	-.08	-.07	-.06	-.06	-.07
歷年/**04**	-.02	-.01	.00	.03	.07	.11	.15	.18	.19	.19	.15	.10	.02	-.05	-.12	-.16	-.18	-.18	-.15	-.12	-.09	-.06	-.04	-.02
歷年/**05**	.08	.10	.12	.15	.17	.19	.19	.18	.16	.12	.06	-.01	-.09	-.16	-.21	-.24	-.24	-.22	-.18	-.13	-.08	-.03	.01	.05
歷年/**06**	.16	.18	.19	.20	.20	.18	.17	.14	.11	.06	-.01	-.08	-.15	-.21	-.25	-.27	-.26	-.23	-.18	-.11	-.05	.02	.08	.13
歷年/**07**	.21	.21	.20	.18	.16	.13	.10	.07	.04	.00	-.06	-.11	-.17	-.22	-.25	-.26	-.24	-.20	-.14	-.06	.01	.08	.14	.18
歷年/**08**	.19	.17	.13	.09	.06	.03	.01	-.01	-.03	-.05	-.08	-.12	-.15	-.18	-.20	-.19	-.16	-.11	-.05	.03	.09	.14	.18	.20
歷年/**09**	.12	.07	.01	-.03	-.06	-.08	-.08	-.08	-.07	-.07	-.07	-.08	-.10	-.11	-.11	-.09	-.05	.00	.06	.12	.16	.18	.18	.16
歷年/**10**	.01	-.06	-.12	-.16	-.17	-.16	-.14	-.12	-.08	-.05	-.03	-.02	-.02	-.01	.01	.04	.08	.12	.15	.17	.18	.16	.13	.07
歷年/**11**	-.09	-.16	-.22	-.25	-.25	-.22	-.18	-.13	-.07	-.02	.03	.06	.08	.10	.13	.15	.17	.19	.20	.19	.16	.12	.05	-.02
歷年/**12**	-.16	-.22	-.28	-.30	-.29	-.26	-.20	-.12	-.05	.03	.09	.14	.17	.19	.20	.21	.20	.20	.18	.16	.11	.06	-.01	-.08
歷年/冬	-.16	-.21	-.26	-.27	-.26	-.21	-.15	-.07	.01	.09	.15	.19	.20	.20	.19	.17	.14	.13	.11	.08	.05	.01	-.04	-.09
歷年/春	-.01	-.01	.00	.02	.06	.09	.13	.16	.17	.17	.14	.09	.02	-.04	-.10	-.14	-.16	-.16	-.14	-.11	-.08	-.05	-.03	-.01
歷年/夏	.19	.19	.17	.16	.14	.12	.09	.07	.04	.00	-.05	-.10	-.16	-.20	-.23	-.24	-.22	-.18	-.12	-.05	.02	.08	.13	.17
歷年/秋	.01	-.05	-.11	-.15	-.16	-.15	-.13	-.11	-.08	-.05	-.02	-.01	-.01	.00	.01	.04	.07	.10	.14	.16	.17	.15	.12	.07
歷年/年	.01	-.02	-.05	-.06	-.06	-.04	-.02	.01	.04	.05	.05	.04	.01	-.01	-.04	-.05	-.04	-.03	.00	.02	.04	.05	.05	.03

單位: m

表5.1.6a 基隆港2006年測站2逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.25	.10	.14	.06	.17	.26	.34	.43	.42	.49	.60	.66	.67	.73	.59	.61	.47	.44	.54	.47	.42	.41	.34	.33
2006/01	.36	.36	.35	.21	.15	.09	.17	.29	.35	.44	.54	.55	.56	.49	.58	.51	.48	.31	.25	.29	.33	.36	.37	.33
2006/02	.30	.34	.19	.22	.29	.40	.42	.48	.54	.57	.52	.46	.41	.44	.43	.33	.28	.30	.31	.42	.44	.43	.38	.34
2006/03	.32	.31	.31	.40	.50	.53	.49	.53	.54	.48	.50	.47	.42	.30	.26	.25	.27	.23	.32	.39	.44	.46	.41	.43
2006/04	.42	.37	.47	.54	.49	.56	.60	.59	.54	.43	.42	.27	.25	.27	.27	.21	.17	.24	.25	.29	.38	.41	.42	.39
2006/05	.52	.52	.53	.57	.52	.47	.46	.46	.40	.28	.33	.35	.29	.26	.13	.10	.13	.16	.21	.24	.33	.43	.53	.55
2006/06	.48	.53	.55	.49	.46	.37	.40	.30	.23	.24	.23	.24	.19	.12	.16	.19	.13	.17	.24	.30	.39	.46	.47	.47
2006/07	.63	.72	.62	.42	.31	.29	.31	.34	.37	.38	.34	.35	.27	.23	.25	.19	.16	.20	.28	.38	.48	.54	.56	.55
2006/08	.43	.33	.31	.34	.34	.32	.25	.38	.34	.37	.33	.22	.17	.19	.25	.30	.37	.47	.52	.58	.55	.57	.51	.49
2006/09	.28	.27	.28	.29	.25	.29	.33	.33	.36	.34	.35	.40	.40	.23	.20	.28	.36	.41	.46	.48	.56	.57	.51	.40
2006/10	.17	.13	.11	.12	.13	.20	.27	.33	.35	.38	.39	.40	.35	.35	.33	.36	.34	.35	.36	.35	.34	.33	.31	.21
2006/11	.24	.25	.24	.27	.18	.22	.22	.19	.27	.33	.35	.45	.49	.50	.50	.55	.50	.43	.38	.30	.29	.28	.25	.25
2006/冬	.36	.36	.35	.22	.29	.40	.42	.48	.54	.57	.60	.66	.67	.73	.59	.61	.48	.44	.54	.47	.44	.43	.38	.34
2006/春	.52	.52	.53	.57	.52	.56	.60	.59	.54	.48	.50	.47	.42	.30	.27	.25	.27	.24	.32	.39	.44	.46	.53	.55
2006/夏	.63	.72	.62	.49	.46	.37	.40	.38	.37	.38	.34	.35	.27	.23	.25	.30	.37	.47	.52	.58	.55	.57	.56	.55
2006/秋	.28	.27	.28	.29	.25	.29	.33	.33	.36	.38	.39	.45	.49	.50	.50	.55	.50	.43	.46	.48	.56	.57	.51	.40
2006/年	.63	.72	.62	.57	.52	.56	.60	.59	.54	.57	.60	.66	.67	.73	.59	.61	.50	.47	.54	.58	.56	.57	.56	.55

單位: m

表5.1.6b 基隆港 歷年測站2逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	.36	.36	.35	.23	.39	.47	.52	.46	.41	.48	.54	.62	.56	.56	.58	.51	.48	.40	.36	.30	.33	.36	.37	.33
歷年/02	.33	.34	.33	.34	.34	.42	.55	.50	.54	.57	.59	.61	.53	.44	.43	.38	.40	.38	.32	.42	.44	.43	.43	.41
歷年/03	.66	.51	.49	.50	.50	.53	.49	.53	.54	.59	.52	.48	.48	.41	.26	.31	.27	.23	.32	.40	.46	.57	.57	.58
歷年/04	.47	.48	.50	.54	.50	.56	.60	.59	.54	.43	.42	.38	.29	.27	.27	.21	.17	.24	.25	.29	.38	.41	.42	.47
歷年/05	.60	.52	.53	.57	.52	.51	.52	.48	.42	.39	.38	.35	.29	.26	.17	.17	.17	.20	.29	.40	.42	.49	.57	.61
歷年/06	.54	.61	.55	.51	.46	.42	.40	.35	.33	.32	.27	.26	.21	.16	.16	.19	.19	.21	.29	.37	.44	.49	.49	.56
歷年/07	.63	.72	.62	.42	.49	.46	.44	.43	.38	.38	.34	.35	.27	.23	.25	.19	.22	.29	.35	.46	.53	.55	.57	.61
歷年/08	.71	.70	.68	.68	.62	.66	.60	.63	.60	.62	.46	.40	.29	.26	.31	.41	.58	.74	.66	.68	.67	.60	.70	.71
歷年/09	.58	.59	.56	.41	.36	.54	.62	.63	.67	.73	.63	.45	.48	.47	.45	.45	.47	.57	.57	.53	.59	.75	.82	.82
歷年/10	.43	.47	.37	.25	.24	.25	.32	.37	.40	.41	.43	.42	.58	.59	.78	.66	.68	.59	.58	.61	.58	.48	.50	.40
歷年/11	.25	.25	.24	.27	.18	.25	.30	.38	.48	.52	.54	.61	.62	.66	.61	.55	.55	.50	.52	.52	.64	.48	.40	.37
歷年/12	.25	.24	.24	.29	.29	.27	.34	.43	.48	.54	.60	.66	.67	.73	.59	.61	.55	.61	.58	.52	.43	.41	.35	.33
歷年/冬	.36	.36	.35	.34	.39	.47	.55	.50	.54	.57	.60	.66	.67	.73	.59	.61	.55	.61	.58	.52	.44	.43	.43	.41
歷年/春	.66	.52	.53	.57	.52	.56	.60	.59	.54	.59	.52	.48	.48	.41	.27	.31	.27	.24	.32	.40	.46	.57	.57	.61
歷年/夏	.71	.72	.68	.68	.62	.66	.60	.63	.60	.62	.46	.40	.29	.26	.31	.41	.58	.74	.66	.68	.67	.60	.70	.71
歷年/秋	.58	.59	.56	.41	.36	.54	.62	.63	.67	.73	.63	.61	.62	.66	.78	.66	.68	.59	.58	.61	.64	.75	.82	.82
歷年/年	.71	.72	.68	.68	.62	.66	.62	.63	.67	.73	.63	.66	.67	.73	.78	.66	.68	.74	.66	.68	.67	.75	.82	.82

單位: m

表5.1.6c 基隆港2006年測站 A 逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.16	.16	.13	.08	.09	.20	.32	.38	.35	.43	.52	.55	.52	.57	.52	.45	.43	.43	.47	.39	.35	.36	.33	.30
2006/01	.33	.32	.29	.16	.14	.12	.19	.31	.38	.44	.50	.52	.52	.53	.55	.54	.42	.34	.25	.29	.33	.38	.38	.33
2006/02	.31	.32	.28	.25	.22	.34	.43	.50	.55	.50	.50	.41	.44	.47	.44	.35	.22	.23	.28	.35	.34	.26	.34	.35
2006/03	.33	.29	.26	.31	.40	.45	.42	.46	.48	.47	.49	.45	.37	.26	.23	.21	.24	.25	.31	.40	.44	.45	.40	.40
2006/04	.37	.39	.46	.52	.48	.47	.55	.54	.47	.43	.41	.31	.25	.23	.22	.21	.16	.19	.17	.24	.31	.39	.39	.35
2006/05	.29	.34	.39	.41	.39	.32	.27	.23	.16	.17	.18	.17	.12	.07	.02	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.13
2006/06																								
2006/07																								
2006/08	.26	.21	.24	.26	.23	.18	.17	.17	.19	.21	.20	.14	.17	.17	.22	.26	.31	.34	.30	.51	.50	.51	.42	.36
2006/09	.30	.22	.17	.15	.21	.20	.25	.29	.30	.31	.41	.33	.35	.31	.31	.35	.38	.37	.49	.50	.53	.47	.42	.37
2006/10																								
2006/11	.22	.22	.23	.12	.17	.22	.22	.23	.31	.40	.47	.51	.50	.51	.50	.50	.50	.46	.49	.44	.35	.26	.23	.20
2006/冬	.33	.32	.29	.25	.22	.34	.43	.50	.55	.50	.52	.55	.52	.57	.55	.54	.43	.43	.47	.39	.35	.38	.38	.35
2006/春	.37	.39	.46	.52	.48	.47	.55	.54	.48	.47	.49	.45	.37	.26	.23	.21	.24	.25	.31	.40	.44	.45	.40	.40
2006/夏	.26	.21	.24	.26	.23	.18	.17	.17	.19	.21	.20	.14	.17	.17	.22	.26	.31	.34	.30	.51	.50	.51	.42	.36
2006/秋	.30	.22	.23	.15	.21	.22	.25	.29	.31	.40	.47	.51	.50	.51	.50	.50	.50	.46	.49	.50	.53	.47	.42	.37
2006/年	.37	.39	.46	.52	.48	.47	.55	.54	.55	.50	.52	.55	.52	.57	.55	.54	.50	.46	.49	.51	.53	.51	.42	.40

單位: m

表5.1.6d 基隆港 歷年測站 A 逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	.33	.32	.29	.28	.36	.51	.45	.46	.44	.64	.63	.60	.62	.60	.55	.54	.52	.51	.51	.54	.52	.54	.53	.51
歷年/**02**	.31	.32	.28	.25	.32	.42	.45	.65	.55	.53	.54	.52	.47	.47	.44	.35	.28	.33	.36	.35	.42	.49	.49	.37
歷年/**03**	.56	.48	.36	.34	.40	.45	.49	.46	.56	.58	.59	.61	.54	.44	.36	.29	.34	.25	.31	.40	.47	.53	.58	.58
歷年/**04**	.54	.58	.51	.55	.61	.62	.60	.60	.60	.52	.46	.40	.37	.37	.37	.35	.30	.34	.34	.40	.41	.44	.49	.55
歷年/**05**	.61	.56	.55	.53	.55	.55	.55	.50	.41	.37	.29	.27	.19	.25	.18	.16	.16	.26	.33	.38	.52	.54	.62	.71
歷年/**06**	.73	.57	.55	.54	.49	.47	.40	.52	.38	.37	.31	.30	.26	.22	.15	.25	.23	.24	.31	.45	.53	.59	.61	.63
歷年/**07**	.77	.73	.66	.61	.51	.51	.48	.48	.49	.45	.48	.46	.37	.33	.33	.26	.20	.28	.33	.45	.47	.60	.70	.74
歷年/**08**	.52	.42	.34	.37	.41	.32	.34	.37	.41	.42	.41	.38	.33	.31	.32	.32	.39	.47	.44	.51	.57	.53	.56	.58
歷年/**09**	.48	.40	.35	.39	.42	.59	.65	.69	.63	.58	.45	.43	.44	.40	.41	.41	.43	.46	.49	.50	.58	.66	.66	.60
歷年/**10**	.34	.32	.29	.28	.26	.26	.28	.38	.43	.46	.47	.47	.44	.53	.60	.59	.54	.54	.56	.60	.52	.50	.46	.38
歷年/**11**	.42	.33	.41	.17	.55	.42	.68	.54	.49	.57	.58	.59	.55	.70	.71	.63	.55	.62	.54	.68	.85	.49	.41	.47
歷年/**12**	.23	.20	.31	.38	.26	.27	.42	.58	.70	.75	.73	.63	.66	.59	.52	.50	.52	.66	.68	.70	.65	.54	.40	.34
歷年/冬	.33	.32	.31	.38	.36	.51	.45	.65	.70	.75	.73	.63	.66	.60	.55	.54	.52	.66	.68	.70	.65	.54	.53	.51
歷年/春	.61	.58	.55	.55	.61	.62	.60	.60	.60	.58	.59	.61	.54	.44	.37	.35	.34	.34	.34	.40	.52	.54	.62	.71
歷年/夏	.77	.73	.66	.61	.51	.51	.48	.52	.49	.45	.48	.46	.37	.33	.33	.32	.39	.47	.44	.51	.57	.60	.70	.74
歷年/秋	.48	.40	.41	.39	.55	.59	.68	.69	.63	.58	.58	.59	.55	.70	.71	.63	.55	.62	.56	.68	.85	.66	.66	.60
歷年/年	.77	.73	.66	.61	.61	.62	.68	.69	.70	.75	.73	.63	.66	.70	.71	.63	.55	.66	.68	.70	.85	.66	.70	.74

單位: m

表5.1.6e 基隆港2006年測站1逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.26	.12	.13	.10	.14	.26	.33	.43	.43	.47	.59	.66	.64	.66	.64	.54	.47	.46	.54	.46	.41	.42	.43	.35
2006/01	.34	.35	.34	.19	.13	.09	.15	.25	.33	.43	.50	.51	.56	.50	.58	.51	.45	.34	.24	.27	.31	.34	.35	.31
2006/02	.29	.23	.19	.22	.27	.35	.40	.43	.50	.55	.52	.44	.44	.44	.42	.33	.29	.26	.30	.35	.37	.35	.34	.31
2006/03	.35	.30	.27	.43	.48	.48	.48	.49	.49	.60	.50	.48	.38	.30	.27	.26	.25	.26	.31	.38	.42	.45	.40	.42
2006/04	.42	.35	.44	.53	.49	.53	.58	.58	.55	.43	.40	.30	.26	.25	.28	.23	.18	.21	.22	.29	.40	.42	.41	.39
2006/05	.53	.50	.57	.56	.51	.47	.45	.46	.38	.29	.25	.31	.28	.27	.16	.11	.14	.14	.20	.25	.31	.42	.51	.53
2006/06	.46	.50	.54	.47	.44	.37	.37	.31	.22	.22	.22	.24	.18	.12	.15	.18	.14	.16	.22	.28	.38	.44	.45	.46
2006/07	.64	.70	.61	.48	.34	.30	.31	.34	.38	.37	.38	.34	.29	.23	.26	.20	.16	.21	.30	.38	.48	.55	.56	.55
2006/08	.44	.33	.29	.32	.34	.29	.27	.32	.32	.38	.30	.20	.16	.18	.24	.30	.36	.47	.52	.57	.56	.56	.51	.50
2006/09	.34	.26	.27	.26	.26	.29	.31	.35	.37	.36	.43	.42	.39	.29	.30	.32	.38	.41	.51	.50	.57	.58	.52	.41
2006/10	.22	.17	.13	.14	.17	.25	.31	.41	.47	.50	.47	.44	.44	.47	.46	.43	.41	.54	.49	.49	.50	.49	.41	.28
2006/11	.25	.23	.21	.23	.20	.21	.22	.26	.31	.38	.43	.53	.51	.52	.54	.56	.52	.46	.46	.42	.32	.27	.26	.24
2006/冬	.34	.35	.34	.22	.27	.35	.40	.43	.50	.55	.59	.66	.64	.66	.64	.54	.47	.46	.54	.46	.41	.42	.43	.35
2006/春	.53	.50	.57	.56	.51	.53	.58	.58	.55	.60	.50	.48	.38	.30	.28	.26	.25	.26	.31	.38	.42	.45	.51	.53
2006/夏	.64	.70	.61	.48	.44	.37	.37	.34	.38	.38	.38	.34	.29	.23	.26	.30	.36	.47	.52	.57	.56	.56	.56	.55
2006/秋	.34	.26	.27	.26	.26	.29	.31	.41	.47	.50	.47	.53	.51	.52	.54	.56	.52	.54	.51	.50	.57	.58	.52	.41
2006/年	.64	.70	.61	.56	.51	.53	.58	.58	.55	.60	.59	.66	.64	.66	.64	.56	.52	.54	.54	.57	.57	.58	.56	.55

單位: m

表5.1.6f 基隆港 歷年測站1逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	.66	.40	.37	.43	.43	.48	.51	.50	.61	.66	.63	.67	.68	.65	.64	.56	.53	.52	.46	.45	.48	.53	.56	.56
歷年/02	.47	.40	.41	.40	.39	.44	.51	.59	.66	.66	.67	.62	.62	.53	.54	.52	.46	.51	.52	.48	.50	.58	.54	.49
歷年/03	.51	.48	.51	.59	.59	.59	.65	.64	.64	.65	.59	.58	.48	.44	.46	.40	.36	.39	.42	.45	.54	.60	.57	.58
歷年/04	.56	.56	.55	.53	.54	.56	.60	.58	.58	.53	.53	.42	.34	.28	.28	.28	.32	.39	.48	.52	.48	.45	.50	.54
歷年/05	.56	.60	.57	.56	.55	.54	.53	.49	.49	.43	.33	.31	.32	.31	.27	.26	.29	.30	.37	.41	.47	.52	.55	.57
歷年/06	.64	.59	.55	.55	.55	.52	.47	.41	.37	.37	.36	.32	.28	.25	.26	.31	.31	.33	.38	.44	.51	.54	.58	.61
歷年/07	.76	.73	.66	.60	.51	.48	.52	.57	.59	.59	.59	.55	.38	.32	.38	.35	.32	.37	.46	.52	.74	.73	.77	.81
歷年/08	1.14	.88	.80	.81	.75	.64	.54	.65	.81	.82	.77	.61	.39	.39	.49	.61	.66	.73	.81	.75	.73	.92	1.16	1.27
歷年/09	.69	.56	.46	.40	.36	.38	.46	.51	.54	.51	.56	.58	.66	.70	.70	.54	.53	.52	.55	.62	.78	.88	.60	.56
歷年/10	.65	.67	.59	.47	.34	.36	.41	.50	.59	.64	.62	.69	.70	.77	.79	.73	.62	.60	.63	.59	.61	.77	.58	.55
歷年/11	.38	.39	.39	.37	.34	.41	.44	.40	.49	.56	.64	.69	.64	.67	.64	.67	.67	.68	.64	.56	.51	.59	.56	.43
歷年/12	.44	.39	.32	.50	.58	.62	.57	.53	.62	.63	.63	.66	.73	.79	.84	.76	.66	.60	.57	.51	.49	.51	.48	.47
歷年/冬	.66	.40	.41	.50	.58	.62	.57	.59	.66	.66	.67	.67	.73	.79	.84	.76	.66	.60	.57	.51	.50	.58	.56	.56
歷年/春	.56	.60	.57	.59	.59	.59	.65	.64	.64	.65	.59	.58	.48	.44	.46	.40	.36	.39	.48	.52	.54	.60	.57	.58
歷年/夏	1.14	.88	.80	.81	.75	.64	.54	.65	.81	.82	.77	.61	.39	.39	.49	.61	.66	.73	.81	.75	.74	.92	1.16	1.27
歷年/秋	.69	.67	.59	.47	.36	.41	.46	.51	.59	.64	.64	.69	.70	.77	.79	.73	.67	.68	.64	.62	.78	.88	.60	.56
歷年/年	1.14	.88	.80	.81	.75	.64	.65	.65	.81	.82	.77	.69	.73	.79	.84	.76	.67	.73	.81	.75	.78	.92	1.16	1.27

單位: m

表5.1.7a 基隆港2006年測站2每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.13	.19	.14	.14	.03	-.03	.00	-.01	.00	.06	.18	-.02	-.04	-.08	-.07	-.10	-.09	-.05	-.15	-.02	-.05	-.05	-.19	.05	-.03	.04	-.06	.01	.01	.03	.05
2006/01	-.01	-.03	-.04	.01	.15	-.12	-.08	-.10	-.06	-.05	-.02	.04	.04	.08	.01	.01	.02	.04	.12	.12	.07	.01	-.03	-.09	-.07	-.07	-.06	.02	.02	.03	.05
2006/02	-.09	-.03	.04	-.10	-.12	.04	.07	.01	-.17	-.06	.02	.02	-.03	.00	.10	.15	.00	-.12	-.01	-.03	.04	.10	.04	-.04	.06	.09	.02	-.05	.00	.00	.00
2006/03	-.03	-.01	-.12	-.08	-.04	.01	.04	.04	.06	-.06	.02	.12	-.07	-.20	-.10	-.06	.00	.01	.05	-.12	-.02	.10	.14	.03	-.01	.11	.10	.09	.02	-.08	.04
2006/04	-.13	-.05	-.05	-.06	.13	.04	-.06	-.01	.02	.09	.15	.12	.15	-.03	-.04	-.08	-.13	-.07	.04	.03	-.08	.03	.16	.01	-.04	.00	.05	-.05	-.06	-.05	.00
2006/05	-.02	.04	.01	-.04	-.04	.04	.13	.03	.06	.07	.03	-.05	-.02	-.19	-.17	-.09	-.02	.11	.06	.01	.03	.02	.02	-.04	.00	.02	.04	-.01	-.04	-.03	.06
2006/06	.01	.03	.00	.03	.08	.08	.05	.06	.07	-.03	-.02	-.06	-.04	-.02	.06	.04	.01	.04	-.01	-.02	-.03	-.02	-.01	-.02	-.04	-.06	-.07	-.06	-.04	-.04	.00
2006/07	-.04	-.05	-.03	-.03	.01	.03	.06	.10	.09	-.02	-.03	.03	.17	.08	.05	.06	.01	-.05	-.03	-.03	-.02	-.04	-.01	.00	-.10	-.05	-.06	-.04	-.02	-.03	-.04
2006/08	-.09	-.06	-.01	-.01	.00	.01	.02	.02	-.05	.02	-.02	-.03	-.03	.02	.05	.08	.12	.16	.08	.04	.01	-.02	-.03	-.02	-.05	-.06	-.10	-.06	-.04	.00	.03
2006/09	.10	.10	.08	.06	.11	.08	.07	.04	.05	.05	-.08	-.03	-.06	-.04	-.03	.09	.04	.00	-.05	-.05	-.02	-.05	-.04	-.05	-.06	-.06	-.05	-.05	-.06	-.08	.00
2006/10	.02	.03	.03	.06	.09	.11	.10	.06	.04	.03	.02	.02	-.03	.00	.01	-.03	-.03	.01	-.01	.01	.01	-.02	.08	-.06	-.07	-.05	-.09	-.09	-.07	-.08	-.09
2006/11	-.04	-.05	-.03	-.01	-.01	.00	-.02	-.12	-.09	-.02	-.02	-.04	-.11	.02	-.04	-.05	.01	.04	.04	.05	.01	.09	.06	.09	.05	.01	.09	.08	-.01	.01	.00
2006/冬	.02	.04	.05	.02	.02	-.04	-.01	-.03	-.08	-.02	.06	.01	-.01	.00	.01	.02	-.02	-.04	-.01	.03	.02	.02	-.06	-.03	-.01	.02	-.03	-.01	.02	.03	.05
2006/春	-.07	-.01	-.05	-.06	.01	.03	.04	.02	.05	.04	.07	.06	.02	-.14	-.10	-.08	-.05	.01	.05	-.03	-.02	.05	.11	.00	-.02	.04	.06	.01	-.03	-.06	.05
2006/夏	-.04	-.03	-.01	.00	.03	.04	.04	.06	.04	-.01	-.02	-.02	.03	.03	.05	.06	.05	.05	.01	-.01	-.01	-.02	-.02	-.01	-.06	-.05	-.07	-.05	-.03	-.02	.00
2006/秋	.03	.03	.03	.04	.06	.06	.05	-.01	.00	.02	-.03	-.02	-.07	-.01	-.02	.00	.01	.01	-.01	.00	.00	.01	.03	-.01	-.03	-.03	-.01	-.02	-.05	-.05	-.09
2006/年	-.01	.01	.00	.00	.03	.02	.03	.01	.00	.01	.02	.01	.00	-.03	-.01	.00	.00	.01	.01	.00	.00	.01	.02	-.01	-.03	-.01	-.02	-.02	-.03	-.03	.01

單位: m

表5.1.7b 基隆港 歷年測站2每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	-.01	-.02	.00	.04	.03	-.07	-.01	-.04	-.04	-.02	-.03	.00	-.01	.05	-.02	-.05	-.03	.00	.05	.03	.00	-.02	.02	-.04	.01	.05	.06	.04	.00	.04	.00
歷年/**02**	.03	.01	-.03	-.07	-.06	-.04	-.03	-.01	-.05	.03	.03	-.02	-.05	-.01	.05	.09	.06	.00	.04	-.01	-.05	.02	.04	-.01	.04	.02	.00	-.02	.18	.00	.00
歷年/**03**	.05	.01	.01	-.02	-.04	.01	-.05	-.07	-.05	-.06	.03	.04	-.07	-.08	-.03	.01	.06	.03	-.05	-.04	.00	.03	.04	.00	.00	.01	.06	.07	.04	.01	.05
歷年/**04**	-.03	.03	.01	-.03	-.03	-.04	-.03	-.02	-.05	.01	.05	.06	.06	-.01	-.02	-.04	-.05	-.01	.03	.01	-.02	.02	.10	.03	.00	.00	.02	-.03	-.03	.03	.00
歷年/**05**	-.06	-.02	-.05	-.05	-.07	-.03	-.01	-.01	.00	-.01	-.03	-.02	.02	-.04	-.03	.00	.02	.06	.03	-.01	.02	.02	.04	.03	.02	.01	.03	.03	.03	.03	.05
歷年/**06**	-.01	-.01	-.01	-.02	-.02	-.01	.01	.01	.02	-.01	.01	-.01	-.02	-.01	.01	-.01	-.02	.01	.01	.03	.02	.01	-.01	.00	.02	.01	-.01	.01	-.01	-.01	.00
歷年/**07**	-.08	-.06	-.05	-.06	-.04	-.02	.01	.02	-.01	-.04	-.04	-.01	.04	.02	.01	.03	.02	.02	-.02	.00	.00	-.01	.00	.03	.01	.04	.03	.02	.04	.03	.03
歷年/**08**	-.05	-.02	.00	.02	.06	.02	.02	.00	-.03	-.01	-.02	-.02	-.03	-.01	.00	.00	.02	.00	-.03	-.03	-.01	-.02	-.02	.04	.03	-.02	-.04	-.02	.01	.06	.09
歷年/**09**	.01	-.06	-.01	.00	.07	.14	.04	-.03	-.03	.01	.01	-.04	-.06	-.06	-.04	.01	-.01	-.05	-.04	-.01	.00	-.01	-.02	-.01	.01	.02	.02	.03	.04	.04	.00
歷年/**10**	.05	.06	.02	.02	.02	.02	.04	.04	.00	-.02	.01	.02	.04	.03	.00	-.04	-.02	.02	.05	.02	.00	.00	-.03	-.06	-.02	-.02	-.07	-.08	-.01	-.05	-.04
歷年/**11**	.00	-.02	-.04	-.01	-.03	.02	.01	-.01	.01	-.01	.05	.04	.00	.07	.09	.02	-.03	.00	-.01	.01	.01	.00	-.05	.00	-.01	-.02	-.02	-.04	.00	-.01	.00
歷年/**12**	.08	.11	.09	.12	.08	-.01	.01	-.03	-.01	.02	.06	-.02	-.05	-.08	-.05	-.05	-.04	-.01	-.05	.00	-.06	-.04	-.02	.01	-.01	.03	-.03	-.02	-.01	.00	.00
歷年/冬	.03	.03	.01	.02	.01	-.04	-.01	-.03	-.04	.01	.02	-.02	-.04	-.01	.00	.00	.00	.00	.02	.00	-.04	-.01	.01	-.01	.02	.03	.01	.00	.02	.02	.00
歷年/春	-.02	.01	-.01	-.03	-.05	-.02	-.03	-.04	-.03	-.02	.01	.03	.00	-.04	-.03	-.01	.01	.03	.00	-.01	.00	.02	.06	.02	.01	.01	.04	.02	.01	.02	.05
歷年/夏	-.04	-.03	-.02	-.02	.01	.00	.02	.01	-.01	-.02	-.02	-.01	-.01	.00	.00	.01	.01	.01	-.01	.00	.00	-.01	-.01	.02	.02	.00	-.01	.00	.01	.03	.06
歷年/秋	.02	.00	-.01	.00	.02	.05	.03	.00	.00	-.01	.02	.01	-.01	.02	.02	.00	-.02	-.01	.00	.01	.00	-.01	-.03	-.02	-.01	-.01	-.02	-.03	.01	-.01	-.04
歷年/年	.00	.00	-.01	-.01	.00	.00	.00	-.01	-.02	-.01	.01	.00	-.01	-.01	.00	.00	.00	.01	.00	.00	-.01	.00	.01	.00	.01	.01	.00	.00	.01	.01	.03

單位: m

表5.1.7c 基隆港2006年測站 A 每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.01	.09	.02	.07	.01	-.04	.00	-.01	-.03	.01	.15	-.02	-.03	-.05	-.01	-.05	-.01	.02	-.25	.00	.15	-.01	-.18	.05	-.04	.05	-.01	.01	.00	.01	.03
2006/01	.00	-.01	-.04	-.03	.16	-.06	.01	-.05	-.02	-.02	-.01	.01	.02	.05	-.02	-.02	.00	-.02	.03	.05	.03	-.01	-.01	-.07	-.03	-.03	-.04	.01	.02	.03	.06
2006/02	.04	-.01	.08	.00	-.09	.03	.10	.11	-.08	-.05	.01	.04	-.05	-.05	.02	.09	.04	-.11	-.04	-.01	-.01	.06	.03	-.06	-.02	.05	.03	-.27	.00	.00	.00
2006/03	.00	.00	-.11	-.03	-.01	.02	.05	.05	.06	.01	-.02	.13	.00	-.13	-.08	-.07	-.03	-.05	.08	-.12	-.05	.03	.08	.00	-.03	.07	.03	.07	.04	-.08	.02
2006/04	-.08	-.01	-.02	-.06	.11	.06	-.01	.01	.02	.04	.09	.05	.16	.00	-.01	-.03	-.09	-.04	.04	.07	-.09	-.04	.12	.00	-.05	-.04	.04	-.06	-.10	-.08	.00
2006/05	-.08	-.01	.01	.19	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/06																															
2006/07																															
2006/08	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.09	.02	.04	.41	.04	.01	-.02	-.06	-.03	.00	-.02	-.04	-.05	.00	-.02	.02	.02
2006/09	-.03	-.02	-.03	-.06	-.01	-.02	.00	-.02	.03	.03	-.08	-.02	.01	-.02	-.04	.05	.11	.04	-.02	.00	.03	.01	.02	.02	.00	.00	.02	.00	.01	.00	.00
2006/10																															
2006/11	-.06	-.07	-.05	-.03	-.04	.01	.03	-.13	-.06	-.06	.11	.00	-.13	.08	-.02	-.08	.03	.02	.05	.07	-.04	.07	.04	.10	.03	-.02	.08	.07	.00	.03	.00
2006/冬	.02	.03	.02	.01	.03	-.02	.04	.02	-.04	-.02	.05	.01	-.02	-.01	.00	.01	.01	-.04	-.07	.02	.04	.01	-.05	-.03	-.03	.02	-.01	-.05	.01	.02	.05
2006/春	-.08	-.01	-.02	.00	.05	.04	.02	.03	.04	.03	.04	.09	.08	-.06	-.05	-.05	-.06	-.04	.06	-.03	-.07	-.01	.10	.00	-.04	.01	.04	.00	-.03	-.08	.02
2006/夏	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.09	.02	.04	.41	.04	.01	-.02	-.06	-.03	.00	-.02	-.04	-.05	.00	-.02	.02	.02
2006/秋	-.05	-.05	-.04	-.04	-.02	.00	.02	-.07	-.02	-.02	.00	-.01	-.06	.03	-.03	-.01	.07	.03	.02	.03	.00	.04	.03	.06	.01	-.01	.05	.04	.00	.01	.00
2006/年	-.03	-.01	-.01	-.01	.02	.00	.03	.00	-.01	.00	.03	.03	.00	-.02	-.02	-.01	.01	-.01	.00	.01	-.01	.01	.01	.00	-.02	.01	.01	-.01	-.01	-.01	.03

單位: m

表5.1.7d 基隆港 歷年測站 A 每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.04	.01	-.01	.01	.06	.01	.05	.03	-.03	-.03	-.03	-.05	-.04	-.04	-.03	.02	.04	.02	.08	.03	.05	.01	-.02	-.01	-.01	-.02	-.01	-.02	-.04	.00	-.05
歷年/**02**	.00	-.01	-.02	-.04	-.02	.02	.03	.04	.00	.00	-.01	-.01	-.02	.00	.01	.03	.04	.00	.02	-.01	-.04	.02	.00	-.03	.00	.02	-.02	-.05	.09	.00	.00
歷年/**03**	.10	.04	.04	.00	.01	.05	.00	-.03	-.03	-.07	-.02	.02	-.06	-.07	-.03	.00	.03	.04	-.01	-.02	.01	.04	.05	-.01	.00	-.01	.02	.02	.00	-.04	-.03
歷年/**04**	-.02	.04	.06	.08	.06	.02	.06	.04	.00	.03	.01	-.01	.00	-.06	-.04	-.04	-.04	-.02	.00	.00	-.03	-.01	.07	.04	.00	-.03	.00	-.05	-.06	-.04	.00
歷年/**05**	-.06	-.02	-.03	-.01	-.06	-.02	-.03	-.01	-.01	-.01	-.03	-.01	.02	-.01	.00	.01	-.01	.00	-.01	-.01	.01	.01	.04	.04	.03	.01	.01	.03	.05	.05	.07
歷年/**06**	-.08	-.07	-.05	-.05	-.05	-.03	-.02	.00	-.01	-.02	.04	.01	.01	.00	.00	.05	-.03	-.02	.02	.05	.05	.04	.01	.01	.04	.02	.03	.03	.00	.00	.00
歷年/**07**	.01	.02	.05	.07	.02	.07	.09	-.01	-.01	-.02	-.02	-.04	-.05	.00	-.01	.01	-.02	-.06	-.04	-.04	-.03	-.03	-.03	-.02	-.01	.01	.01	.01	.01	.00	.00
歷年/**08**	-.04	-.04	-.03	-.02	.01	-.03	-.02	-.01	-.01	-.02	-.02	-.01	.00	.00	-.01	-.01	.00	.00	.01	.01	.02	.02	.01	.03	.02	.00	-.02	.01	.03	.05	.04
歷年/**09**	-.04	-.03	.03	.01	.06	.13	.01	-.03	-.04	-.01	-.02	-.04	-.03	-.04	-.03	.02	-.01	-.04	-.04	.00	.00	.00	.03	.00	.00	-.01	-.01	.02	.04	.06	.00
歷年/**10**	.03	-.03	.02	.00	-.03	-.02	-.01	-.01	-.03	-.03	-.02	-.03	.01	.02	.00	-.01	-.02	.03	.05	.02	.00	.02	-.03	-.06	.00	.03	.00	.00	.06	.02	.04
歷年/**11**	-.01	-.01	-.03	-.02	-.05	.02	-.03	-.04	-.01	-.03	.02	.04	-.01	.08	.08	.01	-.04	.00	-.02	.00	.00	.03	-.03	.03	.03	.00	.00	-.04	.01	.02	.00
歷年/**12**	-.03	.02	-.03	.01	.01	-.02	-.01	-.05	-.04	.02	.05	.04	.06	.01	.02	.03	-.01	-.02	-.01	.00	.00	-.01	-.05	-.02	.02	.02	-.01	-.01	.00	.00	.01
歷年/冬	.00	.01	-.02	-.01	.02	.00	.02	.01	-.02	-.01	.01	.00	.00	-.01	.00	.03	.02	.00	.03	.01	.00	.01	-.02	-.02	.00	.01	-.02	-.03	-.01	.00	-.02
歷年/春	-.01	.01	.02	.02	.01	.02	.01	.00	-.01	-.01	-.01	.00	-.01	-.05	-.02	-.01	-.01	.01	-.01	-.01	-.01	.01	.05	.03	.01	-.01	.01	.00	-.01	-.01	.02
歷年/夏	-.04	-.03	-.01	.00	-.01	.00	.02	-.01	-.01	-.02	.00	-.01	-.01	.00	.00	.01	-.01	-.02	.00	.01	.02	.01	.00	.01	.02	.01	.00	.02	.01	.02	.03
歷年/秋	-.01	-.02	.00	.00	-.01	.04	-.01	-.03	-.03	-.02	.00	.00	-.01	.02	.02	.01	-.02	-.01	-.01	.00	.00	.02	-.01	.00	.01	.01	.00	-.01	.03	.03	.04
歷年/年	-.01	-.01	.00	.00	.00	.02	.01	-.01	-.02	-.02	.00	.00	-.01	-.01	.00	.01	-.01	-.01	.00	.00	.00	.01	.00	.00	.01	.00	.00	.00	.01	.01	.01

單位: m

表5.1.7e 基隆港2006年測站1每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.12	.18	.14	.14	.03	-.03	.00	.00	.00	.06	.19	-.01	-.04	-.07	-.08	-.10	-.09	-.04	-.15	-.03	-.05	-.07	-.19	.04	-.03	.04	-.05	.00	.01	.03	.05
2006/01	-.01	-.02	-.04	.00	.15	-.12	-.06	-.10	-.06	-.05	-.03	.03	.04	.08	.00	.01	.02	.04	.12	.12	.08	.01	-.02	-.10	-.06	-.06	-.06	.02	.02	.03	.05
2006/02	.02	-.03	.04	-.09	-.11	.04	.06	.01	-.18	-.07	.01	.01	-.03	-.01	.10	.12	.01	-.11	-.02	.02	.03	.09	.05	-.04	.05	.08	.03	-.05	.00	.00	.00
2006/03	.01	-.10	-.12	-.08	-.04	.01	.04	.04	.06	.00	.01	.14	-.07	-.20	-.10	-.06	.00	.00	.05	-.12	-.02	.10	.14	.04	.00	.11	.10	.09	.03	-.09	.03
2006/04	-.13	-.04	-.05	-.06	.12	.03	-.06	-.02	.02	.09	.14	.12	.16	-.02	-.04	-.08	-.13	-.07	.03	.03	-.08	.03	.15	.01	-.04	.01	.05	-.04	-.06	-.05	.00
2006/05	-.01	.03	.01	-.03	-.04	.04	.13	.03	.06	.07	.03	-.05	-.02	-.19	-.17	-.08	-.02	.10	.05	.00	.02	.02	.02	-.04	.00	.02	.03	-.01	-.04	-.03	.06
2006/06	.01	.03	.00	.03	.08	.08	.05	.06	.07	-.03	-.01	-.06	-.03	-.02	.06	.03	.01	.04	-.01	-.02	-.03	-.02	-.01	-.02	-.04	-.05	-.06	-.06	-.04	-.03	.00
2006/07	-.04	-.04	-.02	-.02	.03	.04	.06	.11	.10	-.02	-.02	.04	.19	.09	.06	.06	.02	-.04	-.03	-.03	-.02	-.03	.00	.01	-.11	-.06	-.08	-.05	-.05	-.08	-.09
2006/08	-.10	-.06	-.01	-.02	.00	.01	.02	.02	-.05	.02	-.02	-.02	-.03	.01	.04	.07	.12	.16	.08	.05	.01	-.01	-.03	-.02	-.05	-.06	-.09	-.05	-.05	.01	.05
2006/09	.11	.11	.09	.06	.11	.08	.08	.06	.07	.07	-.07	-.05	-.04	-.03	-.02	.10	.10	.00	-.07	-.06	-.03	-.07	-.06	-.06	-.10	-.08	-.06	-.07	-.08	-.09	.00
2006/10	.03	.04	.04	.08	.13	.14	.12	.06	.04	.05	.02	.01	-.03	.00	.01	-.03	-.04	.00	-.02	.00	.01	-.02	.08	-.07	-.07	-.04	-.10	-.13	-.08	-.11	-.13
2006/11	-.04	-.06	-.04	-.02	-.02	.01	-.03	-.16	-.09	-.01	-.02	-.04	-.13	.04	-.05	-.07	.01	.05	.06	.07	.01	.10	.08	.08	.06	.04	.09	.06	.00	.02	.00
2006/冬	.04	.04	.04	.02	.02	-.04	.00	-.03	-.08	-.02	.06	.01	-.01	.00	.01	.01	-.02	-.04	-.02	.03	.02	.01	-.05	-.03	-.01	.02	-.03	-.01	.02	.03	.05
2006/春	-.04	-.04	-.05	-.06	.01	.02	.04	.02	.05	.06	.06	.07	.02	-.14	-.10	-.07	-.05	.01	.05	-.03	-.03	.05	.10	.00	-.02	.04	.06	.01	-.02	-.06	.04
2006/夏	-.04	-.02	-.01	.00	.04	.05	.04	.07	.04	-.01	-.02	-.01	.04	.02	.05	.05	.05	.05	.01	.00	-.01	-.02	-.01	-.01	-.06	-.06	-.08	-.05	-.05	-.03	-.02
2006/秋	.03	.03	.03	.04	.07	.08	.06	-.02	.01	.03	-.02	-.03	-.07	.00	-.02	.00	.02	.02	-.01	.00	-.01	.00	.04	-.02	-.03	-.03	-.02	-.05	-.05	-.06	-.13
2006/年	.00	.00	.00	.00	.04	.03	.03	.01	.00	.01	.02	.01	.00	-.03	-.01	.00	.00	.01	.01	.00	-.01	.01	.02	-.01	-.03	-.01	-.02	-.03	-.03	-.04	.00

單位: m

表5.1.7f 基隆港 歷年測站1每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.02	.01	-.01	.01	.00	-.02	-.01	-.01	-.02	-.01	.00	-.01	.00	.00	.00	.01	-.01	.02	.01	-.01	.00	.00	.00	.01	.01	.00	.00	.00	.01	.02	-.01
歷年/**02**	-.03	-.02	-.01	.00	-.01	-.02	-.02	-.03	-.03	-.03	-.02	-.02	-.01	.03	.03	.02	.02	.01	.02	.02	.01	.01	.04	.02	.01	.01	.00	-.01	.03	.00	.00
歷年/**03**	-.03	-.04	-.03	-.03	-.03	-.03	-.02	-.02	-.02	-.01	-.02	.00	.00	.00	.01	.01	.01	.00	.00	.01	.02	.03	.02	.01	.01	.00	.01	.03	.03	.04	.05
歷年/**04**	-.03	-.03	-.02	-.01	-.04	-.03	-.01	.00	-.01	.00	.01	.00	.00	-.01	-.01	-.01	-.01	.00	.01	.01	.01	.02	.02	.00	.01	.02	.02	.02	.04	.05	.00
歷年/**05**	-.01	-.01	-.02	-.03	-.04	-.03	-.02	-.01	-.01	-.01	-.02	-.02	-.01	.00	-.02	-.02	-.02	-.01	.01	.01	.00	.01	.01	.01	.01	.02	.03	.04	.04	.05	.05
歷年/**06**	-.02	-.03	-.03	-.02	-.01	-.02	-.02	-.01	-.01	-.02	-.02	-.02	-.01	-.01	-.01	.01	.01	.02	.02	.01	.01	.01	.03	.02	.02	.03	.02	.02	.02	.03	.00
歷年/**07**	-.01	-.01	.00	-.01	.00	.00	.00	.00	.00	-.02	-.02	-.01	-.01	-.01	-.02	-.01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.01	.02	.02	.03	.03	.02	.03
歷年/**08**	-.01	-.02	-.01	-.03	-.02	-.02	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.01	.01	.01	.02	.02	.01	.01	.03	.02	.02	.01	-.01	-.01	-.01	-.01	-.01	.00	-.01
歷年/**09**	.02	.03	.04	.03	.03	.04	.02	.02	.03	.03	.02	.02	.01	.01	.00	.00	-.01	.00	-.02	-.02	-.03	-.03	-.02	-.03	-.02	-.02	-.05	-.04	-.03	-.03	.00
歷年/**10**	.06	.04	.04	.04	.04	.04	.04	.04	.03	.02	.03	.02	.02	.02	.00	.00	.01	.00	-.02	-.02	-.02	-.02	-.03	-.03	-.03	-.03	-.05	-.05	-.05	-.07	-.06
歷年/**11**	.03	.02	.00	.02	.03	.03	.03	.03	.04	.03	.01	.01	.02	.02	.02	.00	.00	-.01	-.03	-.01	-.02	-.04	-.03	-.03	-.05	-.04	-.02	-.02	-.03	-.05	.00
歷年/**12**	.01	.00	.01	.02	.03	.01	.01	.02	.00	.01	.04	.00	-.01	.00	-.02	-.03	.00	-.01	-.01	-.01	-.01	-.01	-.02	-.02	.00	.00	-.01	-.01	.00	.00	.01
歷年/冬	.00	.00	-.01	.01	.01	-.01	-.01	-.01	-.02	-.01	.01	-.01	.00	.01	.00	.00	.00	.01	.01	.00	.00	.00	.01	.00	.01	.01	.00	-.01	.01	.01	.00
歷年/春	-.03	-.03	-.02	-.02	-.04	-.03	-.02	-.01	-.01	-.01	-.01	.00	.00	-.01	.00	-.01	-.01	.00	.00	.01	.01	.02	.02	.01	.01	.01	.02	.03	.04	.04	.05
歷年/夏	-.02	-.02	-.02	-.02	-.01	-.01	-.01	-.01	.00	-.01	-.01	-.01	-.01	-.01	-.01	.00	.01	.01	.01	.01	.01	.01	.01	.01	.01	.01	.01	.01	.01	.02	.01
歷年/秋	.04	.03	.03	.03	.04	.04	.03	.03	.03	.03	.02	.02	.02	.02	.01	.00	.00	-.01	-.02	-.02	-.02	-.03	-.03	-.03	-.03	-.03	-.04	-.03	-.04	-.05	-.06
歷年/年	.00	-.01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.01	.00	.01

單位: m

表5.1.8a 基隆港2006年測站2每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.52	.66	.64	.73	.48	.50	.47	.43	.40	.40	.54	.25	.30	.46	.45	.40	.37	.47	.29	.39	.39	.29	.15	.42	.18	.29	.21	.35	.43	.48	.58
2006/01	.52	.50	.44	.50	.58	.24	.29	.17	.25	.31	.41	.52	.54	.53	.44	.44	.44	.44	.49	.49	.41	.31	.24	.18	.23	.35	.40	.54	.52	.51	.56
2006/02	.34	.37	.44	.34	.15	.28	.44	.50	.28	.36	.42	.40	.33	.33	.41	.42	.25	.17	.21	.21	.29	.38	.48	.37	.55	.57	.54	.43	.00	.00	.00
2006/03	.45	.31	.22	.22	.24	.32	.40	.40	.45	.31	.42	.48	.23	.06	.14	.23	.23	.25	.31	.23	.25	.43	.53	.51	.38	.54	.50	.46	.39	.43	.39
2006/04	.28	.29	.41	.29	.44	.46	.32	.34	.35	.40	.41	.41	.42	.29	.30	.35	.28	.24	.42	.54	.35	.39	.60	.40	.26	.36	.41	.39	.36	.42	.00
2006/05	.36	.47	.45	.37	.35	.34	.46	.32	.33	.30	.25	.35	.28	.22	.26	.34	.45	.54	.57	.51	.46	.40	.35	.33	.46	.55	.53	.52	.52	.45	.50
2006/06	.41	.43	.44	.36	.37	.40	.27	.42	.38	.42	.47	.43	.44	.49	.53	.55	.41	.46	.34	.25	.30	.39	.46	.47	.45	.41	.45	.39	.38	.32	.00
2006/07	.32	.27	.25	.23	.23	.30	.45	.54	.56	.49	.50	.54	.62	.72	.45	.46	.37	.25	.28	.37	.43	.44	.45	.43	.41	.40	.33	.31	.30	.24	.23
2006/08	.14	.11	.22	.31	.42	.46	.51	.51	.49	.43	.37	.35	.28	.27	.30	.42	.52	.58	.57	.50	.44	.34	.30	.26	.22	.20	.16	.11	.16	.20	.27
2006/09	.40	.46	.51	.48	.57	.50	.39	.34	.34	.40	.17	.23	.22	.27	.29	.42	.26	.19	.16	.13	.12	.06	.08	.08	.08	.11	.12	.16	.16	.18	.00
2006/10	.29	.33	.32	.34	.32	.34	.38	.38	.34	.35	.33	.36	.34	.36	.35	.29	.28	.26	.17	.19	.23	.21	.40	.25	.25	.28	.23	.22	.27	.21	.21
2006/11	.19	.19	.21	.22	.27	.30	.32	.24	.25	.33	.32	.29	.19	.34	.16	.17	.18	.23	.31	.34	.33	.45	.44	.50	.49	.47	.55	.41	.40	.34	.00
2006/冬	.52	.66	.64	.73	.58	.50	.47	.50	.40	.40	.54	.52	.54	.53	.45	.44	.44	.47	.49	.49	.41	.38	.48	.42	.55	.57	.54	.54	.52	.51	.58
2006/春	.45	.47	.45	.37	.44	.46	.46	.40	.45	.40	.42	.48	.42	.29	.30	.35	.45	.54	.57	.54	.46	.43	.60	.51	.46	.55	.53	.52	.52	.45	.50
2006/夏	.41	.43	.44	.36	.42	.46	.51	.54	.56	.49	.50	.54	.62	.72	.53	.55	.52	.58	.57	.50	.44	.44	.46	.47	.45	.41	.45	.39	.38	.32	.27
2006/秋	.40	.46	.51	.48	.57	.50	.39	.38	.34	.40	.33	.36	.34	.36	.35	.42	.28	.26	.31	.34	.33	.45	.44	.50	.49	.47	.55	.41	.40	.34	.21
2006/年	.52	.66	.64	.73	.58	.50	.51	.54	.56	.49	.54	.54	.62	.72	.53	.55	.52	.58	.57	.54	.46	.45	.60	.51	.55	.57	.55	.54	.52	.51	.58

單位: m

表5.1.8b 基隆港 歷年測站2每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.52	.50	.51	.51	.58	.32	.43	.40	.44	.52	.48	.52	.54	.56	.44	.44	.44	.46	.49	.49	.44	.39	.51	.40	.48	.62	.52	.54	.52	.53	.56
歷年/**02**	.61	.52	.48	.36	.44	.54	.53	.55	.44	.55	.43	.40	.33	.43	.46	.53	.55	.53	.59	.50	.40	.46	.48	.42	.55	.57	.54	.46	.37	.00	.00
歷年/**03**	.53	.47	.57	.49	.34	.37	.40	.41	.45	.38	.58	.66	.38	.38	.44	.44	.50	.59	.37	.40	.47	.43	.53	.51	.38	.54	.50	.54	.47	.49	.50
歷年/**04**	.37	.43	.44	.40	.44	.46	.47	.44	.37	.40	.48	.48	.53	.49	.45	.35	.33	.41	.42	.54	.46	.42	.60	.51	.48	.40	.46	.46	.41	.50	.00
歷年/**05**	.40	.51	.45	.37	.35	.42	.46	.41	.47	.48	.43	.42	.41	.39	.45	.57	.61	.60	.57	.51	.46	.49	.51	.54	.48	.55	.53	.52	.52	.50	.50
歷年/**06**	.41	.47	.51	.52	.53	.61	.52	.51	.46	.42	.47	.49	.45	.49	.53	.55	.51	.46	.47	.51	.55	.47	.52	.50	.56	.53	.50	.41	.44	.49	.00
歷年/**07**	.47	.61	.55	.57	.53	.44	.45	.54	.56	.49	.50	.54	.62	.72	.48	.51	.53	.49	.46	.53	.53	.53	.46	.45	.43	.52	.48	.52	.55	.56	.54
歷年/**08**	.40	.41	.44	.71	.71	.46	.51	.57	.51	.43	.57	.42	.52	.38	.36	.44	.52	.58	.57	.50	.44	.37	.38	.74	.70	.50	.50	.48	.58	.46	.70
歷年/**09**	.57	.46	.51	.48	.66	.82	.63	.37	.34	.43	.39	.45	.51	.49	.42	.44	.30	.31	.50	.57	.53	.45	.46	.43	.42	.42	.42	.45	.49	.57	.00
歷年/**10**	.56	.58	.49	.47	.40	.41	.44	.54	.44	.35	.49	.51	.50	.54	.37	.36	.45	.62	.78	.68	.49	.48	.40	.36	.41	.42	.40	.40	.59	.56	.61
歷年/**11**	.51	.50	.48	.44	.47	.52	.50	.52	.49	.47	.49	.52	.52	.58	.66	.47	.47	.55	.45	.45	.44	.47	.44	.51	.53	.49	.60	.61	.52	.52	.00
歷年/**12**	.61	.66	.64	.73	.48	.50	.47	.43	.49	.47	.54	.45	.52	.46	.53	.53	.45	.48	.41	.44	.39	.39	.54	.52	.54	.57	.47	.54	.51	.48	.58
歷年/冬	.61	.66	.64	.73	.58	.54	.53	.55	.49	.55	.54	.52	.54	.56	.53	.53	.55	.53	.59	.50	.44	.46	.54	.52	.55	.62	.54	.54	.52	.53	.58
歷年/春	.53	.51	.57	.49	.44	.46	.47	.44	.47	.48	.58	.66	.53	.49	.45	.57	.61	.60	.57	.54	.47	.49	.60	.54	.48	.55	.53	.54	.52	.50	.50
歷年/夏	.47	.61	.55	.71	.71	.61	.52	.57	.56	.49	.57	.54	.62	.72	.53	.55	.53	.58	.57	.53	.55	.53	.52	.74	.70	.53	.50	.52	.58	.56	.70
歷年/秋	.57	.58	.51	.48	.66	.82	.63	.54	.49	.47	.49	.52	.52	.58	.66	.47	.47	.62	.78	.68	.53	.48	.46	.51	.53	.49	.60	.61	.59	.57	.61
歷年/年	.61	.66	.64	.73	.71	.82	.63	.57	.56	.55	.58	.66	.62	.72	.66	.57	.61	.62	.78	.68	.55	.53	.60	.74	.70	.62	.60	.61	.59	.57	.70

單位: m

表5.1.8c 基隆港2006年測站 A 每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.40	.55	.50	.57	.42	.41	.45	.40	.34	.33	.47	.25	.32	.38	.41	.38	.41	.44	.25	.00	.37	.30	.12	.38	.16	.30	.24	.34	.41	.47	.52
2006/01	.51	.47	.40	.40	.55	.22	.31	.18	.25	.34	.44	.46	.44	.49	.37	.36	.37	.34	.34	.33	.27	.22	.21	.11	.24	.36	.42	.47	.50	.50	.52
2006/02	.44	.35	.47	.32	.12	.26	.44	.55	.32	.38	.40	.39	.27	.26	.31	.34	.30	.16	.17	.18	.22	.31	.42	.32	.44	.50	.50	.29	.00	.00	.00
2006/03	.00	.00	.19	.25	.26	.33	.39	.39	.46	.42	.38	.49	.32	.12	.17	.22	.20	.25	.31	.24	.20	.36	.45	.44	.36	.48	.43	.45	.44	.40	.36
2006/04	.31	.30	.41	.28	.39	.47	.36	.36	.32	.34	.35	.35	.43	.31	.32	.32	.29	.27	.41	.52	.34	.31	.55	.38	.25	.30	.39	.35	.35	.37	.00
2006/05	.29	.38	.41	.35	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/06																															
2006/07																															
2006/08	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.26	.34	.42	.51	.51	.45	.41	.32	.31	.30	.25	.24	.19	.17	.16	.22	.23
2006/09	.24	.33	.39	.39	.46	.43	.39	.37	.37	.41	.21	.29	.35	.38	.38	.50	.53	.42	.36	.33	.28	.23	.25	.26	.27	.26	.31	.31	.35	.37	.00
2006/10																															
2006/11	.31	.26	.24	.31	.37	.47	.51	.34	.38	.42	.42	.34	.25	.49	.17	.20	.20	.28	.37	.41	.32	.47	.47	.51	.50	.43	.50	.42	.34	.34	.00
2006/冬	.51	.55	.50	.57	.55	.41	.45	.55	.34	.38	.47	.46	.44	.49	.41	.38	.41	.44	.34	.33	.37	.31	.42	.38	.44	.50	.50	.47	.50	.50	.52
2006/春	.31	.38	.41	.35	.39	.47	.39	.39	.46	.42	.38	.49	.43	.31	.32	.32	.29	.27	.41	.52	.34	.36	.55	.44	.36	.48	.43	.45	.44	.40	.36
2006/夏	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.26	.34	.42	.51	.51	.45	.41	.32	.31	.30	.25	.24	.19	.17	.16	.22	.23
2006/秋	.31	.33	.39	.39	.46	.47	.51	.37	.38	.42	.42	.34	.35	.49	.38	.50	.53	.42	.37	.41	.32	.47	.47	.51	.50	.43	.50	.42	.35	.37	.00
2006/年	.51	.55	.50	.57	.55	.47	.51	.55	.46	.42	.47	.49	.44	.49	.41	.50	.53	.51	.51	.52	.41	.47	.55	.51	.50	.50	.50	.47	.50	.50	.52

單位: m

表5.1.8d 基隆港 歷年測站 A 每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.62	.54	.50	.42	.55	.43	.52	.45	.43	.48	.51	.48	.44	.49	.37	.40	.51	.42	.47	.51	.61	.64	.44	.57	.44	.43	.47	.47	.50	.50	.52
歷年/**02**	.44	.50	.65	.32	.42	.51	.49	.55	.50	.50	.40	.39	.34	.40	.45	.34	.47	.48	.49	.49	.36	.49	.42	.49	.44	.50	.50	.47	.28	.00	.00
歷年/**03**	.61	.58	.56	.46	.41	.54	.41	.44	.46	.42	.56	.49	.32	.35	.41	.41	.47	.58	.34	.34	.42	.39	.45	.44	.48	.48	.43	.45	.44	.40	.49
歷年/**04**	.60	.44	.49	.61	.62	.47	.60	.51	.38	.50	.46	.44	.48	.49	.43	.41	.44	.48	.50	.54	.58	.44	.55	.60	.57	.47	.40	.41	.35	.38	.00
歷年/**05**	.36	.47	.44	.44	.38	.40	.36	.43	.52	.46	.41	.37	.39	.35	.52	.59	.71	.57	.61	.56	.55	.53	.55	.55	.51	.50	.44	.46	.51	.63	.67
歷年/**06**	.40	.51	.58	.63	.73	.57	.54	.49	.45	.52	.45	.53	.54	.61	.63	.61	.60	.53	.54	.54	.54	.48	.46	.53	.60	.58	.56	.54	.51	.51	.00
歷年/**07**	.63	.74	.67	.66	.77	.64	.63	.42	.38	.47	.41	.42	.42	.48	.50	.42	.38	.33	.46	.51	.52	.50	.47	.46	.40	.47	.44	.43	.48	.48	.46
歷年/**08**	.44	.43	.39	.48	.45	.36	.48	.57	.48	.50	.43	.39	.45	.40	.37	.45	.47	.51	.58	.51	.52	.44	.42	.47	.44	.43	.50	.49	.56	.53	.54
歷年/**09**	.30	.39	.44	.45	.66	.69	.54	.45	.37	.41	.60	.41	.47	.49	.50	.55	.53	.42	.36	.44	.38	.43	.38	.37	.35	.40	.37	.39	.44	.46	.00
歷年/**10**	.49	.55	.44	.47	.38	.44	.43	.53	.40	.39	.46	.45	.45	.47	.56	.43	.37	.47	.60	.54	.46	.49	.43	.41	.41	.44	.43	.47	.54	.50	.60
歷年/**11**	.85	.54	.66	.44	.39	.57	.51	.47	.56	.45	.51	.44	.41	.51	.76	.55	.46	.49	.46	.44	.53	.71	.47	.65	.59	.52	.55	.63	.62	.68	.00
歷年/**12**	.63	.66	.50	.57	.46	.41	.45	.40	.44	.44	.47	.49	.75	.65	.58	.66	.41	.44	.51	.51	.53	.61	.50	.48	.48	.54	.43	.43	.46	.47	.52
歷年/冬	.63	.66	.65	.57	.55	.51	.52	.55	.50	.50	.51	.49	.75	.65	.58	.66	.51	.48	.51	.51	.61	.64	.50	.57	.48	.54	.50	.47	.50	.50	.52
歷年/春	.61	.58	.56	.61	.62	.54	.60	.51	.52	.50	.56	.49	.48	.49	.52	.59	.71	.58	.61	.56	.58	.53	.55	.60	.57	.50	.44	.46	.51	.63	.67
歷年/夏	.63	.74	.67	.66	.77	.64	.63	.57	.48	.52	.45	.53	.54	.61	.63	.61	.60	.53	.58	.54	.54	.50	.47	.53	.60	.58	.56	.54	.56	.53	.54
歷年/秋	.85	.55	.66	.47	.66	.69	.54	.53	.56	.45	.60	.45	.47	.51	.76	.55	.53	.49	.60	.54	.53	.71	.47	.65	.59	.52	.55	.63	.62	.68	.60
歷年/年	.85	.74	.67	.66	.77	.69	.63	.57	.56	.52	.60	.53	.75	.65	.76	.66	.71	.58	.61	.56	.61	.71	.55	.65	.60	.58	.56	.63	.62	.68	.67

單位: m

表5.1.8e 基隆港2006年測站1每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.49	.66	.64	.66	.46	.47	.47	.44	.40	.40	.54	.27	.31	.40	.38	.35	.36	.42	.29	.40	.33	.25	.19	.43	.18	.26	.20	.33	.43	.47	.56
2006/01	.49	.49	.44	.50	.58	.23	.28	.15	.20	.28	.40	.50	.49	.50	.42	.41	.41	.41	.49	.44	.36	.24	.21	.09	.24	.32	.39	.50	.50	.49	.56
2006/02	.44	.34	.42	.21	.15	.27	.43	.47	.25	.34	.37	.35	.29	.31	.40	.41	.27	.16	.22	.21	.28	.35	.41	.37	.53	.55	.52	.35	.00	.00	.00
2006/03	.44	.30	.20	.22	.22	.32	.40	.39	.44	.45	.36	.49	.25	.06	.15	.22	.23	.24	.30	.25	.25	.44	.48	.49	.37	.60	.50	.45	.42	.42	.38
2006/04	.30	.29	.39	.29	.45	.47	.32	.33	.32	.40	.39	.40	.40	.27	.30	.30	.26	.25	.41	.53	.34	.38	.58	.38	.24	.34	.42	.37	.36	.42	.00
2006/05	.35	.44	.46	.38	.34	.34	.46	.30	.32	.30	.25	.33	.29	.23	.25	.36	.41	.57	.55	.50	.42	.40	.33	.31	.46	.53	.53	.53	.51	.44	.50
2006/06	.40	.44	.37	.35	.37	.34	.27	.39	.35	.41	.46	.42	.44	.48	.50	.54	.42	.44	.35	.24	.28	.38	.44	.45	.46	.41	.46	.37	.38	.32	.00
2006/07	.34	.25	.25	.24	.24	.30	.46	.55	.56	.51	.51	.53	.62	.70	.46	.47	.37	.27	.30	.37	.40	.44	.47	.45	.42	.38	.31	.30	.26	.19	.16
2006/08	.13	.12	.22	.30	.41	.47	.48	.51	.49	.44	.38	.36	.28	.27	.30	.41	.52	.57	.56	.50	.44	.33	.31	.25	.22	.18	.18	.10	.14	.23	.29
2006/09	.41	.47	.51	.49	.58	.49	.46	.40	.41	.43	.24	.30	.33	.37	.40	.51	.49	.34	.28	.25	.20	.14	.14	.16	.14	.20	.23	.27	.25	.29	.00
2006/10	.54	.49	.47	.50	.49	.47	.50	.47	.44	.47	.46	.43	.41	.44	.40	.34	.31	.26	.19	.20	.23	.23	.41	.25	.29	.34	.29	.28	.35	.26	.29
2006/11	.31	.28	.29	.31	.37	.44	.45	.32	.38	.46	.41	.37	.27	.46	.18	.22	.20	.29	.38	.43	.39	.53	.52	.51	.54	.50	.56	.44	.41	.35	.00
2006/冬	.49	.66	.64	.66	.58	.47	.47	.47	.40	.40	.54	.50	.49	.50	.42	.41	.41	.42	.49	.44	.36	.35	.41	.43	.53	.55	.52	.50	.50	.49	.56
2006/春	.44	.44	.46	.38	.45	.47	.46	.39	.44	.45	.39	.49	.40	.27	.30	.36	.41	.57	.55	.53	.42	.44	.58	.49	.46	.60	.53	.53	.51	.44	.50
2006/夏	.40	.44	.37	.35	.41	.47	.48	.55	.56	.51	.51	.53	.62	.70	.50	.54	.52	.57	.56	.50	.44	.44	.47	.45	.46	.41	.46	.37	.38	.32	.29
2006/秋	.54	.49	.51	.50	.58	.49	.50	.47	.44	.47	.46	.43	.41	.46	.40	.51	.49	.34	.38	.43	.39	.53	.52	.51	.54	.50	.56	.44	.41	.35	.29
2006/年	.54	.66	.64	.66	.58	.49	.50	.55	.56	.51	.54	.53	.62	.70	.50	.54	.52	.57	.56	.53	.44	.53	.58	.51	.54	.60	.56	.53	.51	.49	.56

單位: m

表5.1.8f 基隆港 歷年測站1每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.68	.66	.65	.54	.58	.55	.57	.51	.51	.54	.62	.66	.57	.53	.55	.52	.60	.60	.67	.52	.63	.55	.53	.66	.51	.50	.50	.63	.63	.64	.66
歷年/**02**	.48	.54	.46	.60	.57	.59	.57	.54	.53	.53	.52	.55	.49	.67	.62	.62	.56	.54	.58	.66	.50	.53	.66	.66	.57	.55	.63	.54	.52	.00	.00
歷年/**03**	.51	.47	.64	.51	.56	.58	.60	.55	.53	.50	.51	.49	.59	.56	.65	.56	.51	.56	.54	.49	.59	.55	.52	.65	.56	.60	.58	.51	.54	.52	.57
歷年/**04**	.51	.58	.53	.55	.48	.47	.47	.55	.53	.50	.52	.51	.52	.53	.47	.50	.50	.50	.56	.53	.51	.60	.58	.49	.53	.51	.54	.56	.55	.53	.00
歷年/**05**	.48	.55	.53	.51	.48	.54	.50	.55	.55	.47	.47	.52	.55	.53	.55	.57	.49	.57	.55	.51	.54	.47	.51	.57	.54	.56	.60	.54	.51	.53	.53
歷年/**06**	.50	.52	.59	.56	.57	.59	.53	.51	.48	.47	.49	.55	.57	.54	.57	.54	.49	.51	.55	.55	.54	.61	.64	.58	.51	.52	.55	.55	.59	.56	.00
歷年/**07**	.68	.81	.76	.75	.73	.63	.64	.55	.56	.54	.53	.53	.62	.70	.55	.47	.48	.52	.51	.56	.62	.65	.58	.51	.49	.62	.57	.65	.64	.62	.74
歷年/**08**	.93	.54	.52	.64	.54	.50	.61	.70	1.27	1.14	.60	.45	.56	.60	.60	.67	.80	.82	.67	.59	.70	.51	.68	.81	.81	.55	.69	.61	.62	.52	.81
歷年/**09**	.69	.50	.54	.49	.58	.70	.47	.49	.54	.47	.50	.52	.50	.58	.63	.54	.55	.46	.39	.57	.43	.49	.50	.48	.47	.88	.51	.50	.55	.61	.00
歷年/**10**	.58	.77	.50	.54	.55	.61	.70	.55	.55	.79	.63	.55	.54	.53	.53	.54	.55	.58	.53	.57	.62	.64	.48	.55	.49	.49	.53	.54	.64	.55	.54
歷年/**11**	.68	.54	.56	.58	.58	.59	.59	.55	.67	.58	.63	.63	.67	.69	.67	.64	.61	.52	.51	.67	.54	.54	.53	.55	.59	.55	.65	.54	.50	.47	.00
歷年/**12**	.63	.66	.67	.75	.84	.68	.63	.60	.60	.57	.58	.58	.63	.60	.59	.57	.60	.59	.57	.58	.63	.65	.60	.58	.58	.65	.62	.54	.58	.57	.63
歷年/冬	.68	.66	.67	.75	.84	.68	.63	.60	.60	.57	.62	.66	.63	.67	.62	.62	.60	.60	.67	.66	.63	.65	.66	.66	.58	.65	.63	.63	.63	.64	.66
歷年/春	.51	.58	.64	.55	.56	.58	.60	.55	.55	.50	.52	.52	.59	.56	.65	.57	.51	.57	.56	.53	.59	.60	.58	.65	.56	.60	.60	.56	.55	.53	.57
歷年/夏	.93	.81	.76	.75	.73	.63	.64	.70	1.27	1.14	.60	.55	.62	.70	.60	.67	.80	.82	.67	.59	.70	.65	.68	.81	.81	.62	.69	.65	.64	.62	.81
歷年/秋	.69	.77	.56	.58	.58	.70	.70	.55	.67	.79	.63	.63	.67	.69	.67	.64	.61	.58	.53	.67	.62	.64	.53	.55	.59	.88	.65	.54	.64	.61	.54
歷年/年	.93	.81	.76	.75	.84	.70	.70	.70	1.27	1.14	.63	.66	.67	.70	.67	.67	.80	.82	.67	.67	.70	.65	.68	.81	.81	.88	.69	.65	.64	.64	.81

單位: m

5.2　2006年臺北港潮汐重要統計量統計表

表5.2.1a 臺北港2006年測站1潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
103	1	2005/12	206	301	248	12.3	13.0	13.0	33	0	149	-174	474(64%)
104	1	2006/01	208	321	255	12.4	14.0	13.1	45	0	168	-182	576(77%)
105	1	2006/02	209	334	272	12.4	13.0	13.0	53	0	155	-192	672(100%)
106	1	2006/03	218	337	280	12.4	13.0	13.0	59	0	166	-171	744(100%)
107	1	2006/04	181	297	240	12.5	14.0	13.3	21	0	135	-162	271(38%)
108	1	2006/05	*	*	*								
109	1	2006/06	219	294	284	12.4	13.0	13.0	18	0	137	-158	229(32%)
110	1	2006/07	212	316	257	12.4	14.0	13.1	59	0	150	-189	744(100%)
111	1	2006/08	214	325	264	12.4	14.0	13.1	56	0	150	-189	718(97%)
112	1	2006/09	225	314	299	12.4	14.0	13.5	19	0	156	-171	242(34%)
113	1	2006/10	192	273	233	12.5	14.0	13.3	21	0	155	-145	288(39%)
114	1	2006/11	197	264	236	12.4	14.0	13.1	41	0	138	-158	520(72%)
115	1	2006/冬	208	334	260	12.4	14.0	13.0	131	0	168	-192	1722(80%)
116	1	2006/春	208	337	274	12.4	14.0	13.1	80	0	166	-171	1015(46%)
117	1	2006/夏	214	325	264	12.4	14.0	13.1	133	0	150	-189	1691(77%)
118	1	2006/秋	202	314	255	12.4	14.0	13.3	81	0	157	-171	1050(48%)
119	1	2006/年	209	337	264	12.4	14.0	13.1	425	0	168	-192	5478(63%)

表5.2.1b 臺北港 歷年測站1潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
120	1	歷年/01	215	350	274	12.4	14.0	13.0	311	0	168	-194	3984(67%)
121	1	歷年/02	213	340	272	12.5	26.0	13.2	329	0	170	-192	4210(78%)
122	1	歷年/03	216	337	270	12.4	14.0	13.1	328	0	169	-183	4241(63%)
123	1	歷年/04	213	320	269	12.4	14.0	13.1	384	0	161	-174	4985(77%)
124	1	歷年/05	210	331	262	12.4	14.0	13.0	360	0	164	-181	4639(78%)
125	1	歷年/06	208	343	263	12.4	14.0	13.0	295	0	161	-184	3838(76%)
126	1	歷年/07	211	345	266	12.5	25.0	13.2	404	0	162	-208	5213(78%)
127	1	歷年/08	215	348	268	12.4	14.0	13.1	446	0	172	-189	5740(77%)
128	1	歷年/09	217	331	272	12.5	25.0	13.2	377	0	173	-171	4920(62%)
129	1	歷年/10	221	331	275	12.4	25.0	13.2	282	0	175	-175	3749(63%)
130	1	歷年/11	220	353	275	12.6	28.0	13.5	248	0	174	-179	3246(50%)
131	1	歷年/12	214	335	270	12.4	13.0	13.0	203	0	158	-204	2641(59%)
132	1	歷年/冬	214	350	272	12.4	26.0	13.1	843	0	170	-204	10835(68%)
133	1	歷年/春	213	337	267	12.4	14.0	13.1	1072	0	169	-183	13865(73%)
134	1	歷年/夏	212	348	266	12.4	25.0	13.1	1145	0	172	-208	14791(77%)
135	1	歷年/秋	219	353	274	12.5	28.0	13.3	907	0	175	-179	11915(59%)
136	1	歷年/年	214	353	270	12.4	28.0	13.1	3967	0	175	-208	51406(69%)

表5.2.1c 臺北港2006年測站2潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
137	2	2005/12	213	304	273	12.4	13.0	13.0	55	0	171	-173	721(97%)
138	2	2006/01	222	351	303	12.4	14.0	13.1	59	0	170	-192	744(100%)
139	2	2006/02	211	333	276	12.4	13.0	13.0	50	0	159	-180	648(96%)
140	2	2006/03	221	330	281	12.9	25.0	14.4	54	0	168	-166	732(98%)
141	2	2006/04	213	315	272	12.9	26.0	14.5	52	0	151	-167	702(98%)
142	2	2006/05	219	319	286	12.4	14.0	13.2	50	0	155	-173	665(89%)
143	2	2006/06	216	316	272	12.9	25.0	14.5	52	0	148	-171	695(97%)
144	2	2006/07	212	315	260	12.4	14.0	13.2	47	0	175	-175	602(81%)
145	2	2006/08	195	292	244	12.4	14.0	13.3	18	0	159	-180	241(32%)
146	2	2006/09	237	255	251	12.3	13.0	13.0	13	0	131	-133	196(27%)
147	2	2006/10	220	318	281	12.5	14.0	13.2	52	0	172	-168	699(94%)
148	2	2006/11	209	331	264	12.4	13.0	13.0	48	0	172	-196	645(90%)
149	2	2006/冬	215	351	284	12.4	14.0	13.0	164	0	171	-191	2113(98%)
150	2	2006/春	218	330	279	12.7	26.0	14.0	156	0	168	-173	2099(95%)
151	2	2006/夏	211	316	263	12.6	25.0	13.8	117	0	175	-180	1538(70%)
152	2	2006/秋	217	331	271	12.4	14.0	13.1	113	0	172	-196	1540(71%)
153	2	2006/年	216	351	276	12.6	26.0	13.5	550	0	175	-196	7290(83%)

表5.2.1d 臺北港 歷年測站2潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
154	2	歷年/01	220	351	278	12.6	28.0	13.5	617	0	174	-199	7904(89%)
155	2	歷年/02	218	333	274	12.6	29.0	13.6	511	0	183	-195	6603(97%)
156	2	歷年/03	218	330	271	12.5	25.0	13.3	555	0	170	-192	7268(81%)
157	2	歷年/04	216	315	266	12.6	26.0	13.7	514	0	166	-177	6778(78%)
158	2	歷年/05	214	336	266	12.9	30.0	14.5	553	0	173	-191	7459(84%)
159	2	歷年/06	213	346	267	12.9	28.0	14.6	557	0	174	-189	7366(85%)
160	2	歷年/07	215	353	272	12.6	25.0	13.6	549	0	212	-188	7142(80%)
161	2	歷年/08	219	364	274	12.6	27.0	13.5	645	0	224	-187	8260(85%)
162	2	歷年/09	222	351	270	12.7	25.0	13.8	591	0	193	-169	7730(83%)
163	2	歷年/10	224	344	276	12.5	25.0	13.4	660	0	193	-190	8514(95%)
164	2	歷年/11	219	352	271	12.5	25.0	13.3	597	0	177	-196	7859(91%)
165	2	歷年/12	220	352	273	12.5	25.0	13.2	529	0	177	-209	6841(92%)
166	2	歷年/冬	219	352	275	12.6	29.0	13.4	1657	0	183	-209	21348(92%)
167	2	歷年/春	216	336	268	12.7	30.0	13.8	1622	0	173	-192	21505(81%)
168	2	歷年/夏	216	364	272	12.7	28.0	13.9	1751	0	224	-189	22768(84%)
169	2	歷年/秋	222	352	273	12.6	25.0	13.5	1848	0	193	-196	24103(90%)
170	2	歷年/年	218	364	272	12.6	30.0	13.7	6878	0	224	-209	89724(86%)

表5.2.2a 臺北港2006年及歷年測站1潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	6.1	39.4	39.4	12.1	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	6.7	37.8	40.0	11.1	4.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	15.1	22.6	35.8	18.9	5.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	10.2	16.9	37.3	25.4	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	19.0	33.3	28.6	9.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05															
2006/06	.0	.0	50.0	5.6	44.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	6.8	28.8	47.5	15.3	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	8.9	28.6	41.1	17.9	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	15.8	26.3	15.8	21.1	21.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	14.3	47.6	33.3	4.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	7.3	51.2	29.3	12.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.8	9.9	32.1	38.2	14.5	4.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	.0	6.3	12.5	21.3	35.0	21.3	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	.0	.0	6.8	31.6	39.1	20.3	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	.0	.0	11.1	44.4	27.2	12.3	4.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	.0	1.4	9.6	32.2	35.8	17.2	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	.0	.0	4.8	39.9	32.5	14.8	7.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	.0	1.2	13.1	24.6	34.3	21.0	5.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	.0	2.7	10.4	21.0	36.9	26.2	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	.0	2.1	12.0	21.4	37.5	22.9	4.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	.0	.0	11.7	29.7	38.3	16.4	3.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	.0	.0	6.4	43.4	30.5	14.6	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	.0	.7	6.9	37.9	31.7	17.8	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/08	.0	.2	9.6	27.6	37.9	19.3	5.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/09	.0	.8	9.8	25.5	36.6	21.8	5.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/10	.0	.7	9.6	24.5	33.0	27.7	4.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/11	.0	.4	7.3	29.4	31.9	26.6	4.0	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/12	.0	.0	4.9	42.9	28.6	17.2	6.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	.0	.5	8.1	34.6	32.3	17.8	6.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	.0	1.6	11.4	24.1	37.6	21.7	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	.0	.3	7.9	35.3	33.8	17.6	5.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	.0	.7	9.0	26.2	34.2	24.9	4.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	.0	.8	9.1	30.0	34.6	20.4	5.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.2.2b 臺北港2006年及歷年測站2潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	10.9	30.9	32.7	21.8	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	.0	.0	8.5	35.6	25.4	16.9	8.5	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	.0	2.0	10.0	26.0	36.0	18.0	8.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	.0	5.6	7.4	20.4	31.5	25.9	9.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	.0	.0	19.2	15.4	38.5	23.1	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	.0	2.0	8.0	34.0	24.0	22.0	10.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	.0	.0	1.9	46.2	26.9	19.2	5.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	.0	.0	6.4	38.3	38.3	14.9	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	.0	.0	16.7	38.9	33.3	11.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	.0	.0	.0	7.7	69.2	23.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	.0	.0	9.6	26.9	32.7	21.2	9.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	.0	.0	10.4	35.4	33.3	14.6	6.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	.0	.6	9.8	31.1	31.1	18.9	6.7	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	.0	2.6	11.5	23.1	31.4	23.7	7.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	.0	.0	6.0	41.9	32.5	16.2	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	.0	.0	8.8	28.3	37.2	18.6	7.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	.0	.9	9.3	30.5	32.7	19.6	6.4	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	.0	.0	5.8	32.4	35.0	18.5	7.8	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	.0	.6	9.2	25.0	38.2	20.7	6.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	.0	1.4	10.3	22.7	36.8	25.8	3.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	.0	.0	9.9	24.7	39.5	24.5	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	.4	.4	8.0	29.7	40.3	16.6	4.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	.0	.2	4.1	41.5	34.3	13.3	6.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	.0	.2	4.7	38.8	33.7	16.0	6.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/08	.2	.6	8.2	26.4	37.7	21.1	5.4	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/09	.0	.2	7.4	22.8	39.1	28.1	2.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/10	.0	.5	8.5	22.0	35.0	29.1	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/11	.0	.3	6.4	28.5	38.7	20.6	5.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/12	.0	.0	2.6	35.3	38.8	15.3	7.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	.0	.2	5.9	31.1	37.2	18.2	7.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	.1	.6	9.4	25.7	38.8	22.3	3.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	.1	.3	5.8	35.1	35.4	17.0	6.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	.0	.3	7.5	24.4	37.5	26.0	4.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	.0	.4	7.1	29.0	37.2	21.0	5.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.2.3a 臺北港2006年及歷年測站1週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	6.1	93.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	6.7	91.1	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	100.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	100.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	4.8	85.7	9.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05																
2006/06	.0	.0	.0	.0	100.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	10.2	86.4	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	5.4	92.9	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	15.8	68.4	15.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	4.8	85.7	9.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	9.8	85.4	4.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	3.8	95.4	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	1.3	96.3	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	6.8	91.0	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	9.9	81.5	8.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	5.4	91.5	3.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	.0	3.2	96.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/02	.0	.0	.0	2.1	96.0	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0		100.
歷年/03	.0	.0	.0	.9	97.3	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/04	.0	.0	.0	2.6	95.1	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/05	.0	.0	.0	3.1	95.6	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/06	.0	.0	.0	5.1	94.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/07	.0	.0	.0	5.2	93.1	1.2	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.0	.0		100.
歷年/08	.0	.0	.0	2.2	95.5	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/09	.0	.0	.0	2.1	93.4	4.2	.0	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.0	.0	2.5	94.0	3.2	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0		100.
歷年/11	.0	.0	.0	2.8	94.0	2.0	.0	.0	.4	.0	.4	.0	.4	.0		100.
歷年/12	.0	.0	.0	3.9	96.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	3.0	96.1	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	2.2	95.9	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	4.0	94.4	1.4	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	2.4	93.7	3.3	.0	.0	.1	.0	.3	.0	.1	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	2.9	95.0	1.8	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		100.

表5.2.3b 臺北港2006年及歷年測站2週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	7.3	92.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	3.4	94.9	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	2.0	98.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	5.6	87.0	3.7	.0	.0	.0	.0	3.7	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	1.9	94.2	.0	.0	.0	.0	.0	1.9	1.9	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	12.0	82.0	6.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	7.7	86.5	1.9	.0	.0	.0	.0	3.8	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	10.6	83.0	6.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	11.1	77.8	11.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	100.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	7.7	84.6	7.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	2.1	97.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	4.3	95.1	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	6.4	87.8	3.2	.0	.0	.0	.0	1.9	.6	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	9.4	83.8	5.1	.0	.0	.0	.0	1.7	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	4.4	92.0	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	6.0	90.0	2.9	.0	.0	.0	.0	.9	.2	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	.0	4.9	92.1	1.9	.0	.0	.0	.2	.8	.0	.2	.0		100.
歷年/02	.0	.0	.0	2.7	93.7	2.2	.0	.0	.0	.2	1.0	.0	.2	.0		100.
歷年/03	.0	.0	.0	3.2	93.0	3.1	.0	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0		100.
歷年/04	.0	.0	.0	2.1	94.2	1.9	.0	.0	.0	.0	1.4	.4	.0	.0		100.
歷年/05	.0	.0	.0	2.4	92.8	.9	.0	.0	.2	.0	3.3	.4	.0	.2		100.
歷年/06	.0	.0	.0	3.8	90.7	1.3	.0	.0	.0	.2	3.8	.2	.2	.0		100.
歷年/07	.0	.0	.0	4.4	92.7	1.1	.2	.0	.2	.0	1.5	.0	.0	.0		100.
歷年/08	.0	.0	.0	3.4	93.2	2.0	.0	.0	.3	.0	.8	.3	.0	.0		100.
歷年/09	.0	.0	.0	.2	95.8	1.9	.2	.0	.2	.0	1.9	.0	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.0	.0	1.8	93.9	3.2	.2	.0	.0	.0	.9	.0	.0	.0		100.
歷年/11	.0	.0	.0	4.2	92.5	2.5	.2	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0		100.
歷年/12	.0	.0	.0	4.9	93.0	1.5	.0	.0	.0	.0	.6	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	4.2	92.9	1.9	.0	.0	.0	.1	.8	.0	.1	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	2.6	93.3	2.0	.0	.0	.1	.0	1.8	.2	.0	.1		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	3.8	92.2	1.5	.1	.0	.2	.1	1.9	.2	.1	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	2.1	94.0	2.5	.2	.0	.1	.0	1.1	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	3.2	93.1	2.0	.1	.0	.1	.0	1.4	.1	.0	.0		100.

表5.2.4a 臺北港2006年及歷年測站1潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	12.7	36.5	39.5	11.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	11.1	39.1	39.1	10.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	13.1	35.9	40.6	10.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	15.2	34.4	37.1	13.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	6.6	43.2	43.9	6.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05																
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	16.2	34.1	34.5	15.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	12.0	38.2	37.8	12.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	13.2	35.9	39.1	11.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	17.4	31.8	37.2	13.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	12.5	35.8	44.4	7.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	.0	10.2	39.6	41.5	8.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	12.3	37.1	39.8	10.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	12.9	36.7	38.9	11.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	13.1	36.7	37.9	12.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	12.5	36.8	41.3	9.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	12.7	36.8	39.3	11.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	.0	.0	11.4	38.2	38.4	11.9	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	.0	.0	12.8	36.6	39.1	11.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	.0	.0	13.7	36.2	36.9	13.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	.0	.0	12.4	37.3	38.1	12.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	.0	.0	11.4	38.6	38.5	11.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	.0	11.5	38.4	39.2	10.9	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.0	.0	11.5	38.5	39.0	11.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.0	.0	12.2	37.7	37.9	12.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.0	.0	13.5	36.5	37.6	12.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	.0	14.1	35.6	37.1	13.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	.0	12.8	36.6	37.2	13.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	.0	.0	11.3	38.2	38.5	12.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	.0	12.0	37.6	38.7	11.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	.0	12.5	37.4	37.9	12.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	11.8	38.2	38.6	11.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.0	13.5	36.2	37.3	12.9	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.0	12.4	37.4	38.1	12.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.2.4b 臺北港2006年及歷年測站2潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	11.9	37.9	37.6	12.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	13.4	36.7	36.4	13.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	13.1	36.1	39.2	11.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	15.3	34.4	37.3	13.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	12.3	38.0	37.3	12.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	.0	12.5	37.1	37.4	12.9	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	12.5	37.0	38.6	11.9	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	12.1	38.4	37.5	12.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	12.4	36.1	41.9	9.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	15.8	34.7	35.2	14.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	12.7	37.2	38.5	11.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	.0	11.6	38.6	38.0	11.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	12.8	36.9	37.7	12.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	13.4	36.5	37.4	12.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	12.4	37.4	38.7	11.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	12.7	37.5	37.9	12.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	12.9	37.0	37.8	12.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	.0	.0	12.2	37.9	36.7	13.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	.0	.0	13.2	36.9	37.1	12.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	.0	.0	13.5	36.7	37.1	12.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	.0	.0	12.7	37.6	36.9	12.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	.0	.0	11.8	38.5	37.3	12.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	.0	11.1	38.9	38.6	11.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.0	.0	11.6	39.2	36.8	12.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.0	.0	13.1	37.2	36.6	13.1	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.0	.0	13.9	36.3	36.2	13.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	.0	13.9	36.4	35.6	14.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	.0	12.5	37.5	36.5	13.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	.0	.0	11.9	38.0	36.8	13.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	.0	12.4	37.6	36.9	13.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	.0	12.6	37.6	37.1	12.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	12.0	38.3	37.3	12.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.0	13.4	36.7	36.1	13.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.0	12.6	37.6	36.8	13.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.2.5a 臺北港2006年測站1逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	-.16	-.28	-.38	-.43	-.42	-.36	-.27	-.13	-.01	.02	.06	.13	.17	.18	.19	.25	.23	.21	.23	.23	.22	.17	.08	-.03
2006/01	-.01	-.16	-.32	-.46	-.54	-.54	-.45	-.29	-.08	.16	.36	.48	.50	.43	.30	.16	.03	-.05	-.07	-.03	.05	.14	.19	.18
2006/02	.11	.07	-.03	-.16	-.28	-.38	-.40	-.33	-.18	.02	.24	.41	.50	.49	.41	.26	.07	-.09	-.21	-.24	-.21	-.12	-.01	.07
2006/03	.25	.15	-.01	-.19	-.33	-.40	-.36	-.21	.00	.23	.44	.57	.57	.44	.24	.00	-.23	-.38	-.43	-.38	-.25	-.07	.12	.23
2006/04	-.04	-.02	-.03	-.05	-.04	-.01	.04	.17	.20	.21	.23	.22	.22	.17	.12	.02	-.08	-.14	-.19	-.20	-.19	-.19	-.20	-.18
2006/05																								
2006/06	.81	.64	.38	.08	-.15	-.26	-.24	-.08	.15	.37	.53	.44	.28	.01	-.32	-.62	-.83	-.89	-.77	-.52	-.17	.19	.51	.71
2006/07	.44	.45	.39	.28	.14	.02	-.04	-.07	-.05	.01	.06	.09	.06	-.02	-.14	-.28	-.40	-.47	-.46	-.37	-.21	.00	.20	.36
2006/08	.58	.57	.46	.25	.02	-.17	-.30	-.34	-.26	-.11	.03	.12	.15	.10	-.02	-.18	-.33	-.43	-.44	-.35	-.17	.05	.28	.47
2006/09	.55	.30	-.06	-.26	-.35	-.34	-.20	.00	.22	.39	.42	.31	.06	-.26	-.56	-.75	-.81	-.70	-.45	-.10	.28	.63	.82	.81
2006/10	.13	.19	.21	.18	.10	-.02	-.16	-.30	-.42	-.49	-.48	-.42	-.29	-.14	.01	.14	.25	.32	.34	.32	.25	.17	.09	.04
2006/11	.15	.09	-.01	-.14	-.26	-.35	-.40	-.39	-.38	-.26	-.11	.03	.14	.22	.24	.23	.19	.16	.12	.12	.12	.13	.15	.14
2006/冬	-.01	-.10	-.22	-.33	-.41	-.43	-.38	-.26	-.10	.07	.23	.36	.41	.38	.31	.22	.10	.01	-.04	-.04	.00	.05	.08	.08
2006/春	.17	.10	-.02	-.15	-.25	-.29	-.25	-.11	.05	.22	.39	.48	.47	.37	.21	.00	-.19	-.32	-.37	-.33	-.23	-.10	.04	.13
2006/夏	.55	.53	.42	.24	.05	-.10	-.18	-.19	-.11	.00	.11	.15	.13	.04	-.11	-.29	-.43	-.51	-.50	-.38	-.19	.04	.28	.45
2006/秋	.25	.17	.04	-.08	-.18	-.26	-.29	-.28	-.25	-.17	-.09	-.03	.01	.01	.00	-.02	-.02	.01	.05	.12	.19	.26	.28	.26
2006/年	.24	.18	.06	-.07	-.19	-.27	-.27	-.21	-.11	.03	.16	.24	.26	.20	.10	-.02	-.14	-.21	-.23	-.17	-.07	.06	.17	.24

單位: m

表5.2.5b 臺北港 歷年測站1逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	.10	.03	-.10	-.24	-.37	-.45	-.47	-.40	-.26	-.06	.15	.32	.42	.45	.39	.29	.17	.04	-.04	-.08	-.06	.00	.07	.11
歷年/02	.09	.02	-.09	-.23	-.34	-.41	-.40	-.30	-.13	.07	.26	.41	.46	.43	.34	.20	.05	-.08	-.16	-.17	-.12	-.04	.05	.10
歷年/03	.28	.20	.04	-.15	-.31	-.40	-.39	-.27	-.06	.18	.40	.54	.56	.46	.27	.02	-.22	-.38	-.45	-.40	-.26	-.07	.13	.26
歷年/04	.25	.17	.04	-.11	-.21	-.24	-.19	-.06	.12	.31	.44	.48	.41	.24	.04	-.19	-.37	-.47	-.47	-.37	-.20	-.01	.15	.24
歷年/05	.29	.26	.19	.10	.01	-.04	-.03	.03	.14	.25	.33	.34	.26	.12	-.08	-.27	-.43	-.52	-.52	-.43	-.26	-.07	.11	.23
歷年/06	.32	.30	.23	.16	.08	.05	.05	.09	.16	.22	.24	.21	.11	-.04	-.21	-.38	-.49	-.52	-.47	-.35	-.18	.00	.17	.28
歷年/07	.39	.43	.39	.30	.19	.08	-.01	-.05	-.04	.01	.05	.10	.08	.02	-.10	-.23	-.36	-.44	-.46	-.40	-.27	-.08	.12	.29
歷年/08	.51	.49	.38	.21	.04	-.11	-.20	-.22	-.16	-.05	.05	.13	.13	.06	-.07	-.22	-.35	-.44	-.44	-.34	-.17	.05	.26	.42
歷年/09	.42	.36	.21	.04	-.13	-.26	-.31	-.29	-.20	-.08	.05	.14	.17	.12	.02	-.10	-.21	-.28	-.27	-.19	-.05	.12	.29	.40
歷年/10	.42	.28	.07	-.15	-.34	-.45	-.48	-.40	-.24	-.04	.14	.24	.23	.16	.04	-.09	-.19	-.23	-.19	-.07	.12	.29	.42	.47
歷年/11	.33	.15	-.07	-.31	-.50	-.61	-.61	-.49	-.29	-.03	.19	.33	.36	.32	.21	.07	-.04	-.10	-.10	-.02	.12	.27	.37	.39
歷年/12	.08	-.06	-.22	-.37	-.46	-.49	-.44	-.31	-.15	.01	.16	.25	.29	.28	.22	.16	.10	.05	.06	.09	.14	.19	.21	.18
歷年/冬	.09	.00	-.12	-.27	-.38	-.44	-.43	-.34	-.18	.01	.19	.34	.40	.40	.33	.22	.10	.00	-.06	-.07	-.03	.03	.09	.12
歷年/春	.27	.21	.09	-.05	-.17	-.22	-.20	-.09	.07	.25	.39	.45	.41	.27	.07	-.15	-.34	-.46	-.48	-.40	-.24	-.05	.13	.24
歷年/夏	.42	.42	.35	.23	.10	.00	-.07	-.08	-.04	.04	.10	.14	.11	.02	-.12	-.26	-.39	-.46	-.45	-.36	-.21	-.01	.19	.34
歷年/秋	.40	.28	.09	-.11	-.29	-.41	-.44	-.38	-.24	-.05	.12	.23	.24	.19	.08	-.05	-.16	-.21	-.20	-.10	.05	.22	.35	.42
歷年/年	.31	.24	.12	-.03	-.16	-.25	-.27	-.21	-.08	.07	.20	.28	.28	.21	.07	-.08	-.22	-.31	-.32	-.25	-.12	.04	.19	.29

單位: m

表5.2.5c 臺北港2006年測站2逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.08	-.03	-.18	-.34	-.46	-.52	-.53	-.44	-.29	-.03	.16	.30	.37	.37	.30	.22	.12	.07	.03	.03	.08	.16	.20	.20
2006/01	.15	.06	-.10	-.29	-.46	-.56	-.58	-.50	-.33	-.08	.18	.40	.53	.57	.49	.36	.18	.03	-.07	-.12	-.09	-.02	.09	.16
2006/02	.07	.02	-.05	-.18	-.29	-.36	-.38	-.30	-.16	.03	.25	.39	.48	.49	.40	.26	.08	-.06	-.17	-.21	-.19	-.13	-.02	.05
2006/03	.32	.25	.05	-.14	-.29	-.40	-.42	-.30	-.11	.16	.41	.58	.61	.54	.34	.10	-.17	-.37	-.48	-.46	-.35	-.17	.07	.24
2006/04	.33	.25	.14	.02	-.10	-.23	-.20	-.05	.11	.29	.44	.48	.44	.29	.06	-.18	-.37	-.53	-.57	-.52	-.36	-.19	.07	.25
2006/05	.37	.36	.28	.15	.05	-.01	-.03	.04	.14	.26	.33	.34	.27	.13	-.09	-.32	-.49	-.59	-.61	-.50	-.33	-.13	.08	.25
2006/06	.35	.40	.38	.31	.22	.13	.07	.08	.07	.09	.12	.12	.11	.00	-.16	-.29	-.40	-.46	-.46	-.38	-.29	-.13	.03	.21
2006/07	.28	.31	.31	.28	.22	.15	.10	.06	.03	.01	-.03	-.07	-.13	-.19	-.22	-.27	-.28	-.28	-.26	-.20	-.10	.01	.11	.20
2006/08	.23	.16	.11	.09	.09	.10	.12	.13	.14	.10	.01	-.12	-.30	-.44	-.53	-.39	-.50	-.37	-.19	.02	.22	.40	.49	.48
2006/09	.96	.91	.65	.20	-.30	-.74	-1.01	-1.07	-.93	-.42	.05	.47	.75	.84	.69	.40	-.12	-.32	-.59	-.65	-.53	-.19	.21	.58
2006/10	.39	.22	.01	-.25	-.41	-.49	-.46	-.36	-.20	-.05	.11	.20	.20	.12	.01	-.10	-.20	-.20	-.13	.02	.19	.35	.46	.48
2006/11	.18	.07	-.08	-.23	-.36	-.42	-.42	-.39	-.29	-.15	-.06	.13	.19	.22	.18	.14	.10	.07	.07	.12	.18	.22	.26	.24
2006/冬	.10	.02	-.11	-.27	-.41	-.49	-.50	-.42	-.27	-.03	.19	.36	.46	.48	.40	.28	.13	.02	-.07	-.10	-.06	.01	.09	.14
2006/春	.34	.28	.15	.01	-.12	-.22	-.22	-.11	.04	.23	.39	.47	.44	.32	.11	-.13	-.34	-.49	-.55	-.49	-.35	-.16	.07	.25
2006/夏	.30	.33	.31	.26	.20	.13	.09	.08	.07	.06	.05	.01	-.05	-.15	-.24	-.30	-.37	-.38	-.34	-.25	-.13	.01	.13	.25
2006/秋	.36	.23	.04	-.19	-.38	-.49	-.51	-.45	-.33	-.14	.03	.21	.27	.26	.18	.07	-.07	-.10	-.11	-.03	.10	.23	.34	.39
2006/年	.27	.20	.08	-.06	-.19	-.28	-.30	-.23	-.12	.04	.19	.29	.31	.26	.13	-.01	-.15	-.24	-.27	-.23	-.13	.01	.15	.25

單位: m

表5.2.5d 臺北港 歷年測站2逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	.11	.03	-.10	-.25	-.39	-.47	-.48	-.40	-.25	-.05	.16	.33	.43	.45	.39	.28	.15	.02	-.06	-.09	-.05	.01	.08	.13
歷年/**02**	.14	.08	-.05	-.21	-.35	-.44	-.44	-.35	-.18	.04	.26	.42	.50	.48	.37	.20	.04	-.11	-.20	-.21	-.15	-.05	.07	.14
歷年/**03**	.20	.16	.04	-.11	-.24	-.32	-.32	-.23	-.06	.14	.33	.45	.49	.43	.28	.08	-.13	-.29	-.37	-.36	-.26	-.11	.04	.15
歷年/**04**	.27	.23	.14	.02	-.09	-.16	-.16	-.08	.05	.22	.36	.42	.40	.28	.09	-.12	-.31	-.46	-.50	-.45	-.31	-.13	.07	.20
歷年/**05**	.28	.25	.15	.05	-.03	-.06	-.03	.05	.17	.27	.33	.32	.23	.07	-.12	-.31	-.45	-.50	-.48	-.37	-.20	-.01	.16	.26
歷年/**06**	.26	.28	.24	.19	.13	.09	.07	.08	.13	.17	.17	.15	.08	-.04	-.18	-.31	-.39	-.44	-.41	-.32	-.19	-.04	.10	.21
歷年/**07**	.40	.40	.32	.22	.10	.02	-.04	-.04	.01	.06	.10	.10	.06	-.04	-.15	-.29	-.41	-.47	-.44	-.33	-.17	.03	.21	.35
歷年/**08**	.50	.48	.38	.21	.03	-.12	-.21	-.23	-.18	-.07	.04	.12	.14	.09	-.03	-.18	-.33	-.41	-.42	-.34	-.18	.03	.25	.42
歷年/**09**	.51	.44	.28	.06	-.14	-.30	-.38	-.37	-.27	-.12	.05	.17	.22	.18	.05	-.10	-.22	-.30	-.31	-.24	-.08	.12	.32	.45
歷年/**10**	.42	.27	.05	-.18	-.36	-.47	-.48	-.39	-.23	-.03	.13	.24	.26	.19	.06	-.08	-.18	-.23	-.19	-.07	.10	.28	.41	.46
歷年/**11**	.23	.08	-.10	-.28	-.41	-.48	-.47	-.37	-.22	-.06	.09	.21	.25	.23	.16	.08	.00	-.02	.00	.06	.15	.25	.31	.30
歷年/**12**	.15	.01	-.15	-.32	-.46	-.52	-.51	-.41	-.26	-.04	.15	.26	.34	.34	.29	.19	.09	.03	.01	.04	.10	.17	.22	.22
歷年/冬	.13	.04	-.10	-.26	-.40	-.48	-.48	-.39	-.23	-.02	.19	.34	.42	.42	.35	.23	.10	-.02	-.08	-.08	-.03	.05	.12	.16
歷年/春	.25	.21	.11	-.02	-.12	-.18	-.17	-.09	.05	.21	.34	.39	.37	.26	.08	-.12	-.30	-.42	-.45	-.39	-.25	-.08	.09	.21
歷年/夏	.39	.39	.32	.21	.09	-.01	-.07	-.07	-.02	.05	.10	.12	.10	.01	-.12	-.26	-.37	-.44	-.42	-.33	-.18	.01	.19	.33
歷年/秋	.39	.26	.08	-.14	-.31	-.42	-.44	-.37	-.24	-.07	.09	.21	.24	.20	.09	-.03	-.14	-.19	-.17	-.08	.06	.22	.35	.41
歷年/年	.29	.23	.10	-.05	-.19	-.27	-.29	-.23	-.11	.04	.18	.26	.28	.22	.10	-.05	-.18	-.27	-.28	-.22	-.10	.05	.19	.28

單位: m

表5.2.6a 臺北港2006年測站1逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.84	1.03	.98	.96	.92	.91	1.04	1.26	1.16	1.30	1.48	1.49	1.21	1.36	1.39	1.32	1.26	1.18	1.17	1.22	1.18	1.06	1.27	1.20
2006/01	1.36	1.06	1.06	.95	.78	.79	.82	.85	1.05	1.23	1.41	1.57	1.68	1.56	1.25	1.18	.98	.86	.90	.87	.83	.99	1.25	1.43
2006/02	1.47	1.43	1.32	1.21	.98	.90	.95	.98	1.11	1.37	1.48	1.42	1.42	1.55	1.50	1.43	1.04	.95	.81	.76	.92	1.20	1.24	1.44
2006/03	1.58	1.45	1.37	1.18	1.03	.98	.84	.95	1.17	1.36	1.48	1.53	1.66	1.41	1.26	1.05	.85	.72	.65	.73	.99	1.40	1.61	1.66
2006/04	1.28	1.35	1.29	1.22	.91	.90	.82	.89	.98	1.16	1.11	1.03	1.17	1.11	1.09	.78	.81	.64	.49	.67	.83	1.11	1.09	.90
2006/05																								
2006/06	1.36	1.29	1.21	1.05	.68	.22	.66	1.00	1.05	1.04	1.01	1.03	1.00	.98	.91	.68	.26	.25	.79	1.10	1.17	1.27	1.35	1.37
2006/07	1.45	1.50	1.49	1.37	1.25	1.09	.95	.84	.92	.95	1.03	1.14	1.24	1.27	1.23	1.21	1.13	1.00	1.02	1.00	1.13	1.21	1.34	1.45
2006/08	1.50	1.43	1.30	1.11	.94	.76	.73	.79	.85	.96	1.22	1.39	1.39	1.34	1.24	1.12	1.02	.88	.95	1.10	1.17	1.22	1.32	1.47
2006/09	1.51	1.22	.57	.67	.76	.69	.64	.67	.90	1.18	1.39	1.57	1.55	1.27	.80	.35	.67	.80	.80	.88	1.01	1.32	1.48	1.51
2006/10	1.04	1.04	.81	.69	.72	.70	.76	1.00	1.31	1.26	.90	.81	1.21	1.29	1.19	.98	.95	.90	.99	1.13	1.36	1.55	1.35	.88
2006/11	1.08	1.02	.90	.89	.84	.83	.95	.77	.86	1.09	1.25	1.31	1.34	1.38	1.32	1.18	1.14	1.06	1.04	1.09	.91	1.03	1.03	1.06
2006/冬	1.47	1.43	1.32	1.21	.98	.91	1.04	1.26	1.16	1.37	1.48	1.57	1.68	1.56	1.50	1.43	1.26	1.18	1.17	1.22	1.18	1.20	1.27	1.44
2006/春	1.58	1.45	1.37	1.22	1.03	.98	.84	.95	1.17	1.36	1.48	1.53	1.66	1.41	1.26	1.05	.85	.72	.65	.73	.99	1.40	1.61	1.66
2006/夏	1.50	1.50	1.49	1.37	1.25	1.09	.95	1.00	1.05	1.04	1.22	1.39	1.39	1.34	1.24	1.21	1.13	1.00	1.02	1.10	1.17	1.27	1.35	1.47
2006/秋	1.51	1.22	.90	.89	.84	.83	.95	1.00	1.31	1.26	1.39	1.57	1.55	1.38	1.32	1.18	1.14	1.06	1.04	1.13	1.36	1.55	1.48	1.51
2006/年	1.58	1.50	1.49	1.37	1.25	1.09	1.04	1.26	1.31	1.37	1.48	1.57	1.68	1.56	1.50	1.43	1.26	1.18	1.17	1.22	1.36	1.55	1.61	1.66

單位: m

表5.2.6b 臺北港 歷年測站1逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	1.36	1.38	1.24	1.07	.97	1.07	1.21	1.08	1.22	1.33	1.49	1.57	1.68	1.56	1.46	1.40	1.20	1.17	1.12	1.15	1.12	1.19	1.31	1.43
歷年/02	1.55	1.51	1.32	1.21	1.07	1.02	1.12	1.12	1.29	1.44	1.57	1.70	1.65	1.55	1.50	1.43	1.09	1.07	1.02	.99	1.06	1.24	1.44	1.52
歷年/03	1.69	1.51	1.37	1.21	1.03	1.03	1.18	1.35	1.39	1.43	1.52	1.53	1.66	1.41	1.26	1.08	.91	1.00	.99	1.01	1.21	1.40	1.61	1.67
歷年/04	1.61	1.59	1.46	1.30	1.18	1.03	1.11	1.22	1.39	1.46	1.43	1.48	1.45	1.35	1.22	1.11	.84	.75	.93	1.04	1.17	1.32	1.50	1.61
歷年/05	1.59	1.51	1.49	1.30	1.18	1.18	1.18	1.22	1.33	1.31	1.35	1.40	1.26	1.28	1.18	.91	.86	.87	.86	1.05	1.23	1.33	1.43	1.64
歷年/06	1.61	1.59	1.47	1.35	1.26	1.17	1.18	1.18	1.23	1.21	1.29	1.24	1.26	1.24	1.10	1.00	.93	.90	.97	1.10	1.26	1.33	1.51	1.59
歷年/07	1.62	1.54	1.51	1.41	1.25	1.12	1.09	1.07	1.05	1.10	1.20	1.30	1.36	1.33	1.29	1.21	1.13	1.02	1.02	1.07	1.24	1.41	1.48	1.56
歷年/08	1.72	1.57	1.39	1.24	1.12	1.08	1.05	1.03	1.10	1.29	1.43	1.53	1.55	1.44	1.34	1.23	1.08	1.11	1.13	1.14	1.29	1.50	1.62	1.70
歷年/09	1.57	1.54	1.41	1.52	1.09	1.04	1.09	1.13	1.23	1.49	1.68	1.68	1.58	1.50	1.38	1.28	1.19	1.08	1.09	1.21	1.33	1.57	1.73	1.70
歷年/10	1.46	1.35	1.18	1.01	.89	.85	.76	1.07	1.31	1.42	1.57	1.75	1.62	1.57	1.41	1.25	1.17	1.12	1.04	1.26	1.45	1.55	1.50	1.60
歷年/11	1.42	1.23	1.16	.89	.84	.93	.97	1.10	1.20	1.43	1.60	1.62	1.74	1.54	1.47	1.29	1.14	1.16	1.37	1.34	1.41	1.44	1.44	1.39
歷年/12	1.26	1.18	1.12	1.05	.99	.97	1.04	1.26	1.16	1.34	1.57	1.58	1.55	1.52	1.41	1.41	1.36	1.24	1.20	1.22	1.18	1.42	1.44	1.26
歷年/冬	1.55	1.51	1.32	1.21	1.07	1.07	1.21	1.26	1.29	1.44	1.57	1.70	1.68	1.56	1.50	1.43	1.36	1.24	1.20	1.22	1.18	1.42	1.44	1.52
歷年/春	1.69	1.59	1.49	1.30	1.18	1.18	1.18	1.35	1.39	1.46	1.52	1.53	1.66	1.41	1.26	1.11	.91	1.00	.99	1.05	1.23	1.40	1.61	1.67
歷年/夏	1.72	1.59	1.51	1.41	1.26	1.17	1.18	1.18	1.23	1.29	1.43	1.53	1.55	1.44	1.34	1.23	1.13	1.11	1.13	1.14	1.29	1.50	1.62	1.70
歷年/秋	1.57	1.54	1.41	1.52	1.09	1.04	1.09	1.13	1.31	1.49	1.68	1.75	1.74	1.57	1.47	1.29	1.19	1.16	1.37	1.34	1.45	1.57	1.73	1.70
歷年/年	1.72	1.59	1.51	1.52	1.26	1.18	1.21	1.35	1.39	1.49	1.68	1.75	1.74	1.57	1.50	1.43	1.36	1.24	1.37	1.34	1.45	1.57	1.73	1.70

單位: m

表5.2.6c 臺北港2006年測站2逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	1.29	1.12	.94	.97	.87	.92	1.07	1.23	1.17	1.20	1.53	1.71	1.65	1.52	1.42	1.29	1.23	1.20	1.20	1.25	1.15	1.06	1.30	1.31
2006/01	1.43	1.24	1.47	1.37	.93	.94	.86	.82	.95	1.18	1.52	1.63	1.71	1.62	1.54	1.64	1.26	1.07	.94	.85	.87	1.00	1.27	1.46
2006/02	1.54	1.42	1.35	1.15	.91	.94	.95	.91	1.24	1.42	1.55	1.47	1.42	1.59	1.49	1.41	1.00	1.00	.86	.72	1.01	1.10	1.27	1.43
2006/03	1.66	1.45	1.39	1.24	1.10	1.05	.93	.93	1.25	1.39	1.47	1.64	1.62	1.46	1.33	1.07	.90	.78	.69	.77	1.02	1.33	1.68	1.62
2006/04	1.46	1.43	1.35	1.22	1.10	.91	1.16	1.24	1.25	1.28	1.51	1.30	1.17	1.20	1.06	.80	.86	.72	.78	.87	1.04	1.33	1.46	1.51
2006/05	1.47	1.40	1.50	1.35	1.23	1.25	1.21	1.23	1.21	1.28	1.20	1.17	1.09	1.07	1.10	.97	.84	.91	.93	1.04	1.20	1.39	1.50	1.55
2006/06	1.48	1.47	1.45	1.31	1.26	1.19	1.06	1.05	1.00	1.04	1.08	1.04	1.05	1.19	1.06	1.03	1.03	.92	.99	1.05	1.15	1.26	1.34	1.44
2006/07	1.64	1.75	1.71	1.44	1.28	1.05	.92	.84	.94	1.01	1.05	1.20	1.46	1.40	1.26	1.17	1.10	1.00	1.02	1.02	1.12	1.31	1.44	1.50
2006/08	1.56	1.09	.85	.99	.90	.82	.71	.73	.84	1.01	1.27	1.58	1.31	.81	.60	1.26	.81	.79	.83	.89	1.05	1.27	1.41	1.59
2006/09	1.25	1.13	1.00	.82	.65	.29	.00	.00	.00	.69	1.10	1.25	1.32	1.26	1.18	1.05	.92	.86	.62	.26	.00	.46	1.00	1.25
2006/10	1.48	1.25	1.04	.80	.71	.68	.71	.88	1.21	1.47	1.65	1.72	1.71	1.57	1.36	1.15	.99	.94	.95	1.06	1.26	1.50	1.65	1.61
2006/11	1.13	1.09	1.07	.96	.93	.83	.98	.88	1.17	1.23	1.43	1.72	1.57	1.37	1.32	1.26	1.21	1.07	1.05	1.14	1.23	1.41	1.20	1.27
2006/冬	1.54	1.42	1.47	1.37	.93	.94	1.07	1.23	1.24	1.42	1.55	1.71	1.71	1.62	1.54	1.64	1.26	1.20	1.20	1.25	1.15	1.10	1.30	1.46
2006/春	1.66	1.45	1.50	1.35	1.23	1.25	1.21	1.24	1.25	1.39	1.51	1.64	1.62	1.46	1.33	1.07	.90	.91	.93	1.04	1.20	1.39	1.68	1.62
2006/夏	1.64	1.75	1.71	1.44	1.28	1.19	1.06	1.05	1.00	1.04	1.27	1.58	1.46	1.40	1.26	1.26	1.10	1.00	1.02	1.05	1.15	1.31	1.44	1.59
2006/秋	1.48	1.25	1.07	.96	.93	.83	.98	.88	1.21	1.47	1.65	1.72	1.71	1.57	1.36	1.26	1.21	1.07	1.05	1.14	1.26	1.50	1.65	1.61
2006/年	1.66	1.75	1.71	1.44	1.28	1.25	1.21	1.24	1.25	1.47	1.65	1.72	1.71	1.62	1.54	1.64	1.26	1.20	1.20	1.25	1.26	1.50	1.68	1.62

單位: m

表5.2.6d 臺北港 歷年測站2逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	1.57	1.42	1.47	1.37	1.10	1.28	1.13	1.12	1.33	1.47	1.61	1.66	1.74	1.63	1.57	1.64	1.26	1.24	1.20	1.11	1.23	1.32	1.38	1.54
歷年/02	1.62	1.47	1.41	1.26	1.18	1.15	1.12	1.32	1.43	1.53	1.71	1.79	1.83	1.63	1.59	1.41	1.19	1.11	1.15	1.30	1.35	1.33	1.55	1.74
歷年/03	1.70	1.53	1.41	1.29	1.20	1.18	1.24	1.15	1.38	1.53	1.54	1.68	1.65	1.48	1.40	1.20	1.08	.99	.99	1.09	1.22	1.58	1.68	1.62
歷年/04	1.65	1.59	1.47	1.34	1.27	1.22	1.25	1.24	1.32	1.41	1.51	1.49	1.51	1.32	1.23	1.20	1.06	.96	.98	1.06	1.17	1.36	1.58	1.66
歷年/05	1.70	1.66	1.55	1.45	1.36	1.32	1.21	1.23	1.24	1.32	1.41	1.44	1.35	1.33	1.22	1.05	.99	.91	.93	1.04	1.28	1.42	1.58	1.73
歷年/06	1.69	1.74	1.57	1.44	1.31	1.23	1.19	1.20	1.26	1.32	1.34	1.31	1.31	1.34	1.20	1.14	1.03	.99	1.08	1.12	1.32	1.49	1.60	1.62
歷年/07	1.65	1.75	1.71	1.45	1.30	1.20	1.12	1.09	1.14	1.27	1.49	1.76	1.63	1.40	1.32	1.20	1.10	1.07	1.05	1.15	1.28	1.45	1.86	2.12
歷年/08	1.78	2.00	1.53	1.36	1.34	1.35	1.24	1.17	1.57	1.88	2.24	2.10	1.61	1.58	1.51	1.33	1.18	1.26	1.33	1.28	1.42	1.49	2.02	2.05
歷年/09	1.64	1.69	1.38	1.32	1.13	.97	.94	1.04	1.20	1.48	1.66	1.82	1.81	1.85	1.43	1.31	1.22	1.09	1.11	1.21	1.33	1.53	1.93	1.81
歷年/10	1.57	1.44	1.64	1.65	1.17	.94	1.00	1.07	1.21	1.48	1.71	1.93	1.71	1.66	1.56	1.76	1.35	1.21	1.21	1.28	1.46	1.54	1.69	1.74
歷年/11	1.46	1.34	1.31	1.09	1.12	1.11	1.01	1.17	1.38	1.47	1.61	1.75	1.77	1.68	1.59	1.45	1.27	1.40	1.41	1.31	1.51	1.44	1.48	1.53
歷年/12	1.42	1.25	1.22	1.15	1.09	1.00	1.07	1.23	1.33	1.73	1.77	1.71	1.69	1.62	1.53	1.49	1.40	1.29	1.36	1.30	1.39	1.53	1.57	1.36
歷年/冬	1.62	1.47	1.47	1.37	1.18	1.28	1.13	1.32	1.43	1.73	1.77	1.79	1.83	1.63	1.59	1.64	1.40	1.29	1.36	1.30	1.39	1.53	1.57	1.74
歷年/春	1.70	1.66	1.55	1.45	1.36	1.32	1.25	1.24	1.38	1.53	1.54	1.68	1.65	1.48	1.40	1.20	1.08	.99	.99	1.09	1.28	1.58	1.68	1.73
歷年/夏	1.78	2.00	1.71	1.45	1.34	1.35	1.24	1.20	1.57	1.88	2.24	2.10	1.63	1.58	1.51	1.33	1.18	1.26	1.33	1.28	1.42	1.49	2.02	2.12
歷年/秋	1.64	1.69	1.64	1.65	1.17	1.11	1.01	1.17	1.38	1.48	1.71	1.93	1.81	1.85	1.59	1.76	1.35	1.40	1.41	1.31	1.51	1.54	1.93	1.81
歷年/年	1.78	2.00	1.71	1.65	1.36	1.35	1.25	1.32	1.57	1.88	2.24	2.10	1.83	1.85	1.59	1.76	1.40	1.40	1.41	1.31	1.51	1.58	2.02	2.12

單位: m

表5.2.7a 臺北港2006年測站1每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.07	-.60	.00	.00	.28	-.01	.06	.06	.05	.10	.21	-.20	.00	.35	-.08	-.18	.00	.00	.00	-.01	-.02	-.04	-.19	-.54	.00	.37	-.04	-.01	-.03	-.02	.00
2006/01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.01	-.01	-.04	-.02	.01	-.02	.05	-.03	-.02	-.01	-.01	.06	.08	.06	-.01	.00	-.05	.02	-.01	-.05	-.01	-.01	.01	.03
2006/02	.00	-.03	.11	-.03	-.07	.10	.13	.09	-.11	-.04	.00	.00	-.07	-.05	.02	.09	.00	-.14	-.02	.03	.05	.14	.05	-.03	.01	.02	-.05	-.19	.00	.00	.00
2006/03	-.05	-.14	-.11	-.03	.03	.07	.10	.11	.13	.04	.01	.14	-.08	-.14	-.07	-.14	-.04	-.05	.05	-.10	.00	.09	.12	.02	.02	.09	.01	.05	-.02	-.11	-.01
2006/04	-.14	-.09	-.01	-.04	.16	.09	.02	.06	.03	.04	.08	-.59	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/05																															
2006/06	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.03	.03	.02	.01	-.02	-.03	-.04	-.01	.02	.03	.00
2006/07	.03	.02	.03	.00	.03	.02	.03	.03	.00	-.08	-.07	-.08	-.05	-.09	.03	.07	.07	.04	.03	.01	-.01	-.02	-.01	-.05	-.11	.03	.00	.01	.03	.02	.02
2006/08	-.03	.01	.06	.05	.03	.00	-.03	-.06	-.13	-.03	-.04	-.05	-.05	.00	.03	.05	.54	.03	.09	.04	-.01	-.03	-.01	-.04	-.01	-.03	-.04	.01	-.01	.01	.04
2006/09	.02	.04	.01	-.02	.00	-.03	-.01	-.05	-.01	-.04	1.18	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/10	.04	.05	.03	.04	.08	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.01	.02	-.05	-.08	-.03	-.06	-.05
2006/11	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.05	-.04	-.01	-.04	-.10	.10	-.03	-.07	-.01	.01	.01	.02	-.08	-.01	.01	.04	.01	-.02	.06	.08	.00	.03	.00
2006/冬	.03	-.18	.11	-.03	.06	.05	.09	.05	-.03	.01	.06	-.04	-.04	.04	-.03	-.03	.00	-.07	.02	.04	.03	.03	-.05	-.05	.01	.06	-.05	-.07	-.02	-.01	.01
2006/春	-.09	-.12	-.06	-.04	.10	.08	.06	.09	.08	.04	.04	-.03	-.08	-.14	-.07	-.14	-.04	-.05	.05	-.10	.00	.09	.12	.02	.02	.09	.01	.05	-.02	-.11	-.01
2006/夏	.00	.02	.05	.02	.03	.01	.00	-.01	-.07	-.05	-.05	-.07	-.05	-.05	.03	.06	.17	.03	.06	.02	-.01	-.01	.00	-.03	-.05	-.01	-.03	.00	.01	.02	.03
2006/秋	.03	.05	.02	.01	.04	-.03	-.01	-.05	.01	-.04	.08	-.04	-.10	.10	-.03	-.07	-.01	.01	.01	.02	-.08	-.01	.01	.04	.00	.00	.01	.00	-.02	-.01	-.05
2006/年	-.01	-.05	.02	-.01	.06	.03	.04	.03	.00	-.01	.03	-.05	-.06	-.01	-.02	-.02	.03	-.02	.04	.01	.00	.02	.00	-.02	-.01	.02	-.02	-.02	-.01	-.01	.01

單位: m

表5.2.7b 臺北港 歷年測站1每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.03	-.01	-.08	.05	-.03	-.04	.01	-.02	-.02	-.02	-.01	-.03	.01	.00	.01	.02	.03	.06	.05	.01	.01	-.05	-.01	-.01	.02	-.01	.01	-.02	-.03	-.01	.00
歷年/**02**	.05	.02	.04	-.03	-.02	-.01	-.02	.00	-.04	-.01	.03	-.01	-.03	.01	.04	.06	.01	-.04	-.03	.01	-.08	-.01	.02	-.01	.01	.02	.06	-.03	.20	.00	.00
歷年/**03**	.00	-.05	-.05	-.05	-.04	-.01	-.03	.00	-.02	-.07	-.01	.01	-.06	-.02	.05	.03	.04	.02	-.02	-.01	.00	.02	.05	-.01	.00	.03	.06	.05	.03	-.01	.03
歷年/**04**	.00	.05	.05	.01	.02	-.01	-.02	.01	-.01	.04	.02	-.02	.03	.00	.04	-.02	-.04	-.01	-.04	.01	.04	-.02	.01	.01	.00	-.04	-.04	-.07	-.05	-.02	.00
歷年/**05**	.00	.01	-.01	-.01	-.03	.00	-.01	.01	-.01	-.01	.00	-.01	-.01	-.01	.00	.00	-.01	-.02	.02	.01	.03	.01	.01	-.01	-.03	-.03	.00	.03	.02	.06	.06
歷年/**06**	.01	-.03	.00	-.02	-.02	-.01	.00	.00	.03	.02	.04	.02	-.02	.00	.00	.00	.00	.00	-.04	.02	-.04	.02	-.01	.00	.00	.02	.01	.02	-.01	.00	.00
歷年/**07**	-.04	-.04	-.05	-.07	-.07	.00	.01	.00	-.01	-.03	-.03	-.05	-.02	.01	.03	.02	.03	.00	.00	.01	.01	-.04	.00	.01	.02	.08	.07	.04	.05	.03	.02
歷年/**08**	-.03	-.01	.00	.01	.02	.01	.02	-.01	-.03	-.03	-.01	.01	-.03	.00	-.01	.00	.02	-.01	.00	-.01	.01	-.01	.00	.04	.02	.01	-.01	.02	.02	.02	-.01
歷年/**09**	-.08	-.02	.00	.03	.03	.04	.02	-.01	.01	-.02	.03	.01	.02	-.01	.03	.03	-.02	-.03	.01	-.01	.01	.01	.01	-.01	.00	-.03	-.03	-.04	-.03	-.01	.00
歷年/**10**	.02	-.02	.04	.02	.01	-.02	-.01	-.01	-.05	.00	.01	-.06	.05	-.02	-.01	.00	.06	.00	.01	.01	.00	.04	-.01	.01	-.03	.04	-.01	-.04	.04	-.04	-.03
歷年/**11**	-.04	.07	-.04	-.02	-.04	-.02	-.01	.01	.11	.00	.02	-.01	-.03	.06	.03	-.01	.00	-.04	-.04	.04	-.04	.00	-.02	.00	.00	.00	.02	.05	.01	-.01	.00
歷年/**12**	.12	-.13	.06	.04	.07	.01	.04	.04	.01	.03	.09	-.05	-.03	.01	-.05	-.02	.08	.00	-.03	.00	-.03	-.04	-.08	-.12	-.04	.01	-.06	.00	-.03	.00	.04
歷年/冬	.06	-.02	.01	.01	.00	-.01	.01	.00	-.02	-.01	.03	-.03	-.02	.01	.01	.03	.04	.01	.00	.01	-.04	-.04	-.02	-.03	.00	.01	.02	-.02	.00	-.01	.02
歷年/春	.00	.01	.00	-.01	-.01	-.01	-.02	.01	-.02	-.01	.01	-.01	-.01	-.01	.03	.00	.00	-.01	-.01	.00	.02	.01	.02	.00	-.01	-.01	.01	.01	.00	.00	.04
歷年/夏	-.03	-.03	-.01	-.03	-.02	.00	.01	.00	-.01	-.02	.00	-.01	-.02	.00	.01	.00	.02	.00	-.01	.00	.00	-.01	.00	.02	.02	.04	.03	.02	.02	.02	.01
歷年/秋	-.03	.00	.01	.02	.01	.00	.00	-.01	.01	-.01	.02	-.01	.02	.01	.02	.01	.01	-.03	-.01	.01	-.01	.02	-.01	.00	-.01	.00	-.01	-.01	.01	-.02	-.03
歷年/年	-.01	-.01	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	-.01	-.01	.01	-.01	-.01	.00	.02	.01	.01	-.01	-.01	.01	-.01	-.01	.00	.00	.00	.01	.01	.00	.01	.00	.02

單位: m

表5.2.7c 臺北港2006年測站2每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.55	.16	.09	.08	-.03	-.06	.01	.03	.05	.13	.22	-.25	.24	-.13	-.14	-.16	-.14	-.11	-.18	-.03	-.07	-.13	-.18	.13	.01	.09	-.03	.03	.03	.03	.02
2006/01	-.05	-.07	-.07	.02	.21	-.16	-.06	-.07	-.04	-.05	-.01	.03	.04	.08	.00	.01	.02	.04	.12	.14	.09	.01	-.04	-.08	-.03	-.07	-.06	.01	.01	.02	.02
2006/02	-.03	-.04	.07	-.13	-.11	.11	.09	.00	-.19	-.06	.01	-.03	-.05	-.02	.11	.03	-.03	-.13	.02	.06	.08	.17	.07	-.01	.08	.06	-.01	-.11	.00	.00	.00
2006/03	-.05	-.16	-.14	-.05	.01	.07	.09	.11	.11	.04	.03	.06	.01	-.24	-.07	-.15	.00	.00	-.06	-.13	.02	.17	.17	.02	.03	.10	.07	.07	-.03	-.13	.00
2006/04	-.15	-.03	-.04	-.01	.14	.04	-.02	.02	.09	.09	.20	.06	.12	-.08	-.06	-.10	-.12	-.05	.06	.03	-.03	.08	.18	.00	-.03	-.02	.01	-.10	-.11	-.07	.00
2006/05	-.02	.03	.37	.00	-.15	.07	.14	.02	-.14	.00	.13	-.08	-.06	-.27	-.18	-.07	.03	.20	.07	.03	.08	.06	.02	-.05	-.03	-.02	-.01	-.06	-.07	-.02	.09
2006/06	.02	.04	.01	.07	.12	.11	.14	.14	.06	-.06	.00	-.06	-.06	-.05	.03	.01	.02	.06	.08	-.01	-.01	-.03	-.03	-.05	-.09	-.10	-.10	-.07	-.04	-.03	.00
2006/07	-.05	-.05	-.03	-.05	.01	.03	.05	.08	.05	-.08	-.07	-.03	.14	.11	.05	.05	.02	-.02	.00	.00	-.03	-.06	-.03	-.05	.09	.00	.00	.00	.00	.00	-.16
2006/08	-.04	.00	.04	.01	.01	.00	.00	-.03	-.08	.05	.00	.00	.00	1.26	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/09	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-1.25	.12	.00	-.01	-.04	-.02	.02	.09	-.10	.02	.00
2006/10	.04	.06	.04	.08	.11	.11	.08	.01	.00	.01	.01	.00	-.02	.03	.04	.00	-.02	.00	-.04	-.01	-.02	-.04	.07	-.13	-.02	.03	-.11	-.12	.42	-.21	-.09
2006/11	.00	-.04	.00	-.92	.00	.37	-.07	-.19	-.09	-.02	-.01	-.05	-.08	.10	-.06	-.05	.02	.05	-.28	.28	-.02	.08	.04	.03	.04	.05	.10	.08	.00	.05	.00
2006/冬	.10	.02	.03	-.01	.03	-.04	.01	-.01	-.06	.01	.07	-.07	.05	-.02	-.01	-.05	-.06	-.07	-.01	.06	.03	.02	-.05	.01	.02	.03	-.03	-.02	.02	.02	.02
2006/春	-.07	-.06	.02	-.03	.01	.06	.07	.05	.03	.06	.11	.01	.02	-.19	-.11	-.10	-.03	.05	.03	-.02	.02	.10	.12	-.01	-.01	.02	.02	-.03	-.07	-.07	.04
2006/夏	-.03	.00	.01	.01	.05	.04	.05	.05	.01	-.03	-.04	-.05	.04	.05	.04	.03	.02	.02	.04	-.01	-.02	-.05	-.03	-.05	-.01	-.10	-.10	-.07	-.04	-.03	-.16
2006/秋	.02	.01	.02	-.12	.11	.21	.01	-.09	-.05	.00	.00	-.02	-.05	.06	-.01	-.03	.00	.03	-.11	.09	-.05	.04	.03	-.03	-.01	.02	.00	.02	-.01	-.03	-.09
2006/年	.00	-.01	.02	-.02	.04	.05	.04	.00	-.02	.01	.04	-.03	.02	-.04	-.03	-.05	-.02	.00	.00	.02	.00	.04	.02	-.02	.00	.01	-.01	-.02	-.03	-.03	-.01

單位: m

表5.2.7d 臺北港 歷年測站2每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	-.04	-.01	-.02	.02	.03	.00	-.01	-.02	-.04	-.04	.01	-.02	.03	.03	.00	.03	.05	.06	.03	.02	.01	-.01	.00	.01	.01	.01	.01	-.05	-.04	-.02	-.03
歷年/**02**	-.01	-.03	-.02	-.03	-.02	-.02	-.02	-.01	-.02	-.03	-.03	.00	.05	.05	.06	.06	-.01	-.01	-.01	-.03	-.02	.00	.03	.02	.01	-.01	.02	.00	.13	.00	.00
歷年/**03**	-.05	-.06	-.02	-.02	-.01	-.01	-.01	.00	-.03	-.06	-.03	.00	-.03	-.05	.03	.03	.03	-.04	-.05	-.03	.01	.07	.07	.00	.07	.00	.02	.07	.06	.00	.07
歷年/**04**	-.03	-.02	.00	-.05	-.02	-.06	-.05	.00	-.03	.05	-.01	.00	.01	-.01	.01	-.04	-.04	-.01	.03	.01	.01	.03	.04	.01	.01	.00	.03	.02	.03	.08	.00
歷年/**05**	.01	.02	.00	-.02	-.07	-.04	-.02	-.01	-.03	.01	-.01	-.01	-.01	-.02	-.01	-.06	-.03	.00	.01	-.01	.03	.03	.02	.02	.02	-.01	.06	.01	.04	.05	.04
歷年/**06**	-.06	-.03	-.02	-.06	-.02	-.02	.02	.01	.02	.01	-.01	.01	-.03	-.01	.01	.00	.01	.03	.03	.01	.05	.05	-.01	.02	.02	-.01	.00	.00	-.01	.01	.00
歷年/**07**	-.06	-.05	-.03	-.08	-.03	-.03	.02	-.02	.00	-.04	-.01	-.03	-.02	-.02	-.01	.01	.02	.03	.02	.02	.00	.00	.02	.00	.04	.06	.09	.02	.02	.00	.05
歷年/**08**	-.03	-.01	-.01	.02	.02	.00	.02	.04	-.04	-.04	-.04	.00	.00	.00	.01	.01	-.01	.01	-.03	-.02	.02	.00	-.01	.05	.04	-.01	.00	.00	.00	.01	-.01
歷年/**09**	.03	.01	.03	.02	.07	.09	.03	.00	.00	.01	.01	.02	.03	.01	.00	.04	-.03	-.04	-.02	-.01	-.01	-.02	-.04	-.07	-.07	-.07	-.03	-.01	-.02	-.01	.00
歷年/**10**	.05	.03	.03	.04	.03	.05	.03	.02	.01	.04	.00	.01	.01	.03	.00	.03	.00	-.03	-.02	-.01	-.01	-.01	-.03	-.06	.00	-.01	-.06	-.05	-.01	-.06	-.05
歷年/**11**	.13	.04	.00	-.02	-.01	.08	.01	.00	.01	.03	.06	.03	.00	.03	.03	-.04	-.03	-.02	-.03	.01	-.05	-.09	-.05	-.03	-.06	-.02	.00	-.04	-.01	-.02	.00
歷年/**12**	.16	.11	.06	.04	.04	.00	-.02	.00	.03	.05	.04	-.03	.00	-.06	-.03	-.02	.03	.01	-.04	-.01	-.04	-.03	-.06	-.04	-.04	-.04	-.07	-.03	-.02	.00	.02
歷年/冬	.03	.02	.01	.01	.02	-.01	-.02	-.01	-.01	-.01	.01	-.02	.03	.01	.01	.02	.02	.02	.00	.00	-.02	-.01	-.01	.00	-.01	-.01	-.01	-.03	-.01	-.01	-.01
歷年/春	-.03	-.02	-.01	-.03	-.03	-.03	-.03	.00	-.03	.00	-.01	.00	-.01	-.03	.01	-.02	-.01	-.01	.00	-.01	.02	.04	.04	.01	.03	-.01	.04	.03	.04	.05	.05
歷年/夏	-.05	-.03	-.02	-.04	-.01	-.01	.02	.01	-.01	-.03	-.02	-.01	-.01	-.01	.00	.01	.01	.03	.00	.00	.02	.02	.00	.02	.03	.02	.03	.00	.00	.01	.02
歷年/秋	.07	.03	.02	.02	.03	.07	.02	.01	.01	.02	.03	.02	.01	.02	.01	.01	-.02	-.03	-.02	.00	-.02	-.04	-.04	-.05	-.04	-.03	-.03	-.03	-.01	-.03	-.05
歷年/年	.01	.00	.00	-.01	.00	.01	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	.00	.00	.01	.00	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	.00	-.01	.00	-.01	.01	-.01	.00	.00	.01

單位: m

表5.2.8a 臺北港2006年測站1每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	1.49	.81	.00	.00	1.39	1.26	1.32	1.21	1.18	1.17	1.26	.99	.00	.89	1.28	1.27	.00	.00	.00	1.12	1.09	.92	.75	.00	.00	.97	.87	1.04	1.22	1.39	1.47
2006/01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.90	.87	.95	1.15	1.28	1.32	1.40	1.31	1.28	1.32	1.27	1.25	1.19	1.09	.89	.78	.64	.79	.98	1.17	1.41	1.56	1.60	1.68
2006/02	1.55	1.43	1.50	1.21	.94	.95	.95	1.06	.84	1.11	1.22	1.28	1.19	1.25	1.36	1.36	1.16	1.02	1.05	.99	.87	.89	.86	.89	1.24	1.48	1.40	1.44	.00	.00	.00
2006/03	1.66	1.58	1.45	1.37	1.23	1.11	.99	.84	.95	.94	1.10	1.36	1.00	1.11	1.22	1.17	1.28	1.17	1.29	1.06	1.01	1.01	.98	.84	.92	1.23	1.34	1.61	1.48	1.66	1.53
2006/04	1.22	1.35	1.29	.97	.89	.90	.78	.93	.98	1.09	1.16	.38	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/05																															
2006/06	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	1.14	1.24	1.35	1.34	1.37	1.32	1.36	1.28	1.29	1.20	.00
2006/07	1.14	1.04	.96	.84	.80	.81	1.04	1.21	1.34	1.45	1.41	1.44	1.45	1.50	1.49	1.38	1.33	1.19	1.05	1.00	1.14	1.21	1.33	1.25	1.44	1.35	1.32	1.30	1.26	1.23	1.13
2006/08	.97	.88	.87	.81	.98	1.14	1.32	1.40	1.47	1.44	1.50	1.49	1.40	1.30	1.23	1.09	.94	1.10	1.17	1.22	1.27	1.22	1.26	1.11	1.26	1.21	1.17	1.15	1.05	.99	.90
2006/09	.80	.81	.94	1.11	1.32	1.48	1.48	1.51	1.57	1.55	1.24	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/10	.90	.99	1.19	1.36	1.55	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	1.29	1.24	1.11	.98	.95	.85	.99
2006/11	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	1.24	1.12	.98	.83	.78	1.03	.77	.91	.98	1.04	1.22	1.26	1.25	1.33	1.34	1.38	1.32	1.14	1.18	1.06	1.02	1.09	.00
2006/冬	1.55	1.43	1.50	1.21	1.39	1.26	1.32	1.21	1.18	1.17	1.26	1.28	1.32	1.40	1.36	1.36	1.32	1.27	1.25	1.19	1.09	.92	.86	.89	1.24	1.48	1.40	1.44	1.56	1.60	1.68
2006/春	1.66	1.58	1.45	1.37	1.23	1.11	.99	.93	.98	1.09	1.16	1.36	1.00	1.11	1.22	1.17	1.28	1.17	1.29	1.06	1.01	1.01	.98	.84	.92	1.23	1.34	1.61	1.48	1.66	1.53
2006/夏	1.14	1.04	.96	.84	.98	1.14	1.32	1.40	1.47	1.45	1.50	1.49	1.45	1.50	1.49	1.38	1.33	1.19	1.17	1.22	1.27	1.24	1.35	1.34	1.44	1.35	1.36	1.30	1.29	1.23	1.13
2006/秋	.90	.99	1.19	1.36	1.55	1.48	1.48	1.51	1.57	1.55	1.24	.83	.78	1.03	.77	.91	.98	1.04	1.22	1.26	1.25	1.33	1.34	1.38	1.32	1.24	1.18	1.06	1.02	1.09	.99
2006/年	1.66	1.58	1.50	1.37	1.55	1.48	1.48	1.51	1.57	1.55	1.50	1.49	1.45	1.50	1.49	1.38	1.33	1.27	1.29	1.26	1.27	1.33	1.35	1.38	1.44	1.48	1.40	1.61	1.56	1.66	1.68

單位: m

表5.2.8b 臺北港 歷年測站1每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	1.52	1.44	1.52	1.48	1.38	1.33	1.30	1.31	1.32	1.50	1.56	1.51	1.47	1.45	1.44	1.31	1.32	1.49	1.42	1.46	1.52	1.55	1.58	1.53	1.38	1.32	1.21	1.41	1.56	1.60	1.68
歷年/**02**	1.56	1.43	1.50	1.26	1.28	1.42	1.46	1.60	1.64	1.58	1.51	1.49	1.37	1.25	1.36	1.42	1.42	1.49	1.48	1.70	1.50	1.45	1.49	1.27	1.27	1.48	1.44	1.44	.75	.00	.00
歷年/**03**	1.66	1.58	1.45	1.37	1.25	1.35	1.39	1.52	1.53	1.43	1.67	1.69	1.40	1.24	1.24	1.17	1.28	1.43	1.48	1.40	1.38	1.43	1.40	1.28	1.28	1.38	1.48	1.61	1.48	1.66	1.53
歷年/**04**	1.34	1.40	1.35	1.39	1.48	1.42	1.47	1.57	1.48	1.52	1.54	1.40	1.46	1.25	1.44	1.61	1.48	1.61	1.59	1.49	1.42	1.20	1.30	1.40	1.37	1.49	1.56	1.41	1.49	1.38	.00
歷年/**05**	1.29	1.26	1.30	1.46	1.42	1.50	1.50	1.39	1.59	1.40	1.27	1.22	1.26	1.43	1.54	1.64	1.59	1.55	1.51	1.38	1.24	1.38	1.42	1.43	1.45	1.48	1.36	1.43	1.34	1.34	1.29
歷年/**06**	1.38	1.51	1.59	1.50	1.59	1.59	1.47	1.35	1.24	1.21	1.33	1.30	1.48	1.50	1.40	1.50	1.42	1.32	1.27	1.40	1.36	1.43	1.47	1.61	1.53	1.55	1.44	1.32	1.29	1.33	.00
歷年/**07**	1.47	1.56	1.55	1.49	1.54	1.39	1.35	1.33	1.34	1.45	1.41	1.44	1.45	1.50	1.49	1.41	1.35	1.34	1.46	1.56	1.53	1.55	1.62	1.54	1.50	1.39	1.43	1.38	1.41	1.48	1.54
歷年/**08**	1.43	1.55	1.49	1.40	1.35	1.41	1.32	1.47	1.47	1.46	1.51	1.49	1.40	1.32	1.24	1.27	1.41	1.56	1.70	1.59	1.72	1.59	1.52	1.35	1.29	1.31	1.50	1.62	1.68	1.60	1.55
歷年/**09**	1.39	1.37	1.29	1.25	1.34	1.48	1.48	1.51	1.57	1.55	1.37	1.49	1.60	1.53	1.73	1.70	1.68	1.59	1.58	1.54	1.39	1.28	1.22	1.36	1.40	1.46	1.50	1.56	1.50	1.38	.00
歷年/**10**	1.36	1.36	1.43	1.45	1.55	1.60	1.58	1.53	1.43	1.35	1.31	1.25	1.33	1.48	1.45	1.50	1.67	1.67	1.53	1.44	1.41	1.37	1.41	1.46	1.56	1.75	1.62	1.57	1.44	1.24	1.21
歷年/**11**	1.41	1.34	1.44	1.60	1.51	1.59	1.55	1.50	1.24	1.39	1.47	1.48	1.45	1.55	1.54	1.47	1.47	1.40	1.31	1.37	1.38	1.42	1.56	1.62	1.74	1.52	1.43	1.29	1.35	1.34	.00
歷年/**12**	1.49	1.06	1.25	1.52	1.53	1.54	1.52	1.31	1.34	1.44	1.58	1.39	1.50	1.47	1.41	1.41	1.36	1.14	1.32	1.18	1.21	1.50	1.55	1.55	1.49	1.40	1.23	1.32	1.22	1.39	1.47
歷年/冬	1.56	1.44	1.52	1.52	1.53	1.54	1.52	1.60	1.64	1.58	1.58	1.51	1.50	1.47	1.44	1.42	1.42	1.49	1.48	1.70	1.52	1.55	1.58	1.55	1.49	1.48	1.44	1.44	1.56	1.60	1.68
歷年/春	1.66	1.58	1.45	1.46	1.48	1.50	1.50	1.57	1.59	1.52	1.67	1.69	1.46	1.43	1.54	1.64	1.59	1.61	1.59	1.49	1.42	1.43	1.42	1.43	1.45	1.49	1.56	1.61	1.49	1.66	1.53
歷年/夏	1.47	1.56	1.59	1.50	1.59	1.59	1.47	1.47	1.47	1.46	1.51	1.49	1.48	1.50	1.49	1.50	1.42	1.56	1.70	1.59	1.72	1.59	1.62	1.61	1.53	1.55	1.50	1.62	1.68	1.60	1.55
歷年/秋	1.41	1.37	1.44	1.60	1.55	1.60	1.58	1.53	1.57	1.55	1.47	1.49	1.60	1.55	1.73	1.70	1.68	1.67	1.58	1.54	1.41	1.42	1.56	1.62	1.74	1.75	1.62	1.57	1.50	1.38	1.21
歷年/年	1.66	1.58	1.59	1.60	1.59	1.60	1.58	1.60	1.64	1.58	1.67	1.69	1.60	1.55	1.73	1.70	1.68	1.67	1.70	1.70	1.72	1.59	1.62	1.62	1.74	1.75	1.62	1.62	1.68	1.66	1.68

單位: m

表5.2.8c 臺北港2006年測站2每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	1.57	1.71	1.64	1.52	1.32	1.29	1.26	1.20	1.20	1.25	1.23	.89	1.04	1.26	1.22	1.23	1.30	1.24	1.12	1.20	1.02	.89	.81	1.15	.90	.99	.91	1.15	1.27	1.42	1.52
2006/01	1.63	1.55	1.50	1.54	1.64	.94	1.07	.94	.85	.92	1.17	1.35	1.39	1.48	1.40	1.32	1.41	1.36	1.35	1.32	1.11	.95	.73	.64	.79	.92	1.16	1.52	1.63	1.67	1.71
2006/02	1.59	1.49	1.43	1.15	.99	1.00	.95	.95	.78	1.06	1.26	1.25	1.26	1.28	1.42	1.31	1.23	1.00	1.09	1.02	.89	.92	.88	.96	1.38	1.55	1.43	1.47	.00	.00	.00
2006/03	1.64	1.53	1.45	1.39	1.26	1.13	1.00	.84	.93	1.04	1.11	1.46	.94	1.08	1.24	1.21	1.37	1.26	1.35	1.05	1.04	1.10	1.05	.84	.92	1.25	1.41	1.68	1.50	1.62	1.66
2006/04	1.44	1.31	1.35	1.02	.99	.89	.81	.94	1.04	1.13	1.23	1.41	1.34	1.33	1.31	1.29	1.29	1.16	1.18	1.22	.93	.99	1.24	1.25	1.33	1.43	1.51	1.48	1.44	1.46	.00
2006/05	1.32	1.32	1.20	.00	.47	.83	.97	.94	.97	.00	1.16	1.31	1.09	1.14	1.14	1.31	1.24	1.50	1.30	1.23	1.25	1.21	1.23	1.36	1.50	1.55	1.51	1.47	1.46	1.40	1.38
2006/06	1.24	1.20	1.04	.99	.98	1.02	1.00	1.26	1.26	1.34	1.44	1.35	1.48	1.43	1.47	1.45	1.31	1.26	1.19	1.06	1.10	1.22	1.34	1.30	1.33	1.28	1.36	1.28	1.31	1.17	.00
2006/07	1.10	1.00	.93	.81	.78	.84	1.08	1.31	1.44	1.50	1.45	1.52	1.60	1.75	1.57	1.44	1.35	1.16	1.03	1.02	1.15	1.23	1.31	1.32	1.20	.00	.00	.00	.00	.00	.87
2006/08	.99	.90	.86	.84	1.01	1.22	1.39	1.44	1.59	1.58	.00	.00	.00	1.26	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/09	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	1.25	1.25	1.32	1.25	1.26	1.20	1.13	1.05	.92	.00
2006/10	.94	1.04	1.20	1.42	1.56	1.65	1.67	1.72	1.71	1.57	1.36	1.15	.99	.90	.90	.91	1.01	1.06	1.04	1.11	1.15	1.23	1.41	1.18	1.29	1.18	1.17	.99	.66	.84	.95
2006/11	1.14	1.23	1.41	.03	.00	1.72	1.57	1.34	1.25	1.21	.99	.88	.85	1.02	.80	.96	1.06	1.12	1.17	1.31	1.35	1.57	1.41	1.37	1.32	1.26	1.24	1.07	1.02	1.14	.00
2006/冬	1.63	1.71	1.64	1.54	1.64	1.29	1.26	1.20	1.20	1.25	1.26	1.35	1.39	1.48	1.42	1.32	1.41	1.36	1.35	1.32	1.11	.95	.88	1.15	1.38	1.55	1.43	1.52	1.63	1.67	1.71
2006/春	1.64	1.53	1.45	1.39	1.26	1.13	1.00	.94	1.04	1.13	1.23	1.46	1.34	1.33	1.31	1.31	1.37	1.50	1.35	1.23	1.25	1.21	1.24	1.36	1.50	1.55	1.51	1.68	1.50	1.62	1.66
2006/夏	1.24	1.20	1.04	.99	1.01	1.22	1.39	1.44	1.59	1.58	1.45	1.52	1.60	1.75	1.57	1.45	1.35	1.26	1.19	1.06	1.15	1.23	1.34	1.32	1.33	1.28	1.36	1.28	1.31	1.17	.87
2006/秋	1.14	1.23	1.41	1.42	1.56	1.72	1.67	1.72	1.71	1.57	1.36	1.15	.99	1.02	.90	.96	1.06	1.12	1.17	1.31	1.35	1.57	1.41	1.37	1.32	1.26	1.24	1.13	1.05	1.14	.95
2006/年	1.64	1.71	1.64	1.54	1.64	1.72	1.67	1.72	1.71	1.58	1.45	1.52	1.60	1.75	1.57	1.45	1.41	1.50	1.35	1.32	1.35	1.57	1.41	1.37	1.50	1.55	1.51	1.68	1.63	1.67	1.71

單位: m

表5.2.8d 臺北港 歷年測站2每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	1.63	1.57	1.59	1.54	1.64	1.42	1.39	1.52	1.62	1.66	1.58	1.63	1.68	1.51	1.42	1.44	1.41	1.48	1.48	1.55	1.61	1.74	1.63	1.59	1.45	1.48	1.39	1.52	1.63	1.67	1.71
歷年/**02**	1.59	1.49	1.43	1.26	1.34	1.42	1.71	1.68	1.72	1.63	1.55	1.59	1.36	1.38	1.42	1.49	1.59	1.58	1.74	1.83	1.61	1.51	1.48	1.52	1.42	1.55	1.55	1.61	.89	.00	.00
歷年/**03**	1.64	1.53	1.62	1.58	1.41	1.44	1.53	1.56	1.68	1.57	1.65	1.70	1.41	1.29	1.34	1.40	1.58	1.48	1.57	1.54	1.54	1.52	1.45	1.32	1.37	1.44	1.51	1.68	1.50	1.62	1.66
歷年/**04**	1.44	1.36	1.41	1.29	1.38	1.49	1.52	1.56	1.55	1.56	1.53	1.42	1.34	1.49	1.61	1.56	1.61	1.56	1.59	1.53	1.43	1.37	1.33	1.48	1.66	1.66	1.65	1.63	1.54	1.46	.00
歷年/**05**	1.34	1.36	1.50	1.60	1.70	1.51	1.54	1.50	1.45	1.41	1.28	1.34	1.42	1.61	1.53	1.73	1.58	1.66	1.60	1.39	1.37	1.46	1.49	1.52	1.64	1.56	1.55	1.47	1.52	1.46	1.42
歷年/**06**	1.46	1.47	1.54	1.52	1.66	1.62	1.48	1.37	1.26	1.34	1.44	1.54	1.58	1.53	1.58	1.58	1.52	1.44	1.34	1.32	1.62	1.49	1.63	1.74	1.57	1.49	1.38	1.31	1.37	1.60	.00
歷年/**07**	1.51	1.73	1.60	1.58	1.63	1.52	1.40	1.31	1.44	1.50	1.45	1.52	1.60	1.75	1.57	1.50	1.38	1.34	1.50	1.65	1.61	1.62	1.63	1.60	1.57	1.50	1.38	1.45	1.57	1.80	2.12
歷年/**08**	2.00	1.78	1.61	1.53	1.39	1.44	1.46	1.53	1.59	1.58	1.60	1.47	1.60	1.46	1.37	1.50	2.05	2.24	1.76	1.74	1.87	1.70	1.54	1.44	1.35	1.36	1.53	1.67	1.81	1.65	1.56
歷年/**09**	1.58	1.50	1.34	1.39	1.93	1.81	1.82	1.66	1.64	1.55	1.49	1.67	1.62	1.54	1.56	1.74	1.62	1.58	1.58	1.55	1.37	1.34	1.43	1.40	1.42	1.40	1.47	1.54	1.81	1.85	.00
歷年/**10**	1.53	1.32	1.36	1.47	1.56	1.65	1.67	1.72	1.71	1.76	1.52	1.40	1.46	1.54	1.66	1.71	1.93	1.63	1.53	1.49	1.39	1.39	1.43	1.44	1.62	1.68	1.71	1.62	1.56	1.40	1.30
歷年/**11**	1.51	1.53	1.61	1.67	1.75	1.72	1.68	1.53	1.41	1.46	1.64	1.64	1.60	1.70	1.60	1.51	1.45	1.35	1.27	1.38	1.43	1.57	1.59	1.65	1.77	1.55	1.57	1.28	1.30	1.43	.00
歷年/**12**	1.57	1.77	1.66	1.60	1.69	1.62	1.44	1.41	1.42	1.48	1.53	1.57	1.61	1.57	1.53	1.49	1.46	1.41	1.27	1.42	1.46	1.51	1.61	1.61	1.59	1.51	1.37	1.35	1.31	1.42	1.52
歷年/冬	1.63	1.77	1.66	1.60	1.69	1.62	1.71	1.68	1.72	1.66	1.58	1.63	1.68	1.57	1.53	1.49	1.59	1.58	1.74	1.83	1.61	1.74	1.63	1.61	1.59	1.55	1.55	1.61	1.63	1.67	1.71
歷年/春	1.64	1.53	1.62	1.60	1.70	1.51	1.54	1.56	1.68	1.57	1.65	1.70	1.42	1.61	1.61	1.73	1.61	1.66	1.60	1.54	1.54	1.52	1.49	1.52	1.66	1.66	1.65	1.68	1.54	1.62	1.66
歷年/夏	2.00	1.78	1.61	1.58	1.66	1.62	1.48	1.53	1.59	1.58	1.60	1.54	1.60	1.75	1.58	1.58	2.05	2.24	1.76	1.74	1.87	1.70	1.63	1.74	1.57	1.50	1.53	1.67	1.81	1.80	2.12
歷年/秋	1.58	1.53	1.61	1.67	1.93	1.81	1.82	1.72	1.71	1.76	1.64	1.67	1.62	1.70	1.66	1.74	1.93	1.63	1.58	1.55	1.43	1.57	1.59	1.65	1.77	1.68	1.71	1.62	1.81	1.85	1.30
歷年/年	2.00	1.78	1.66	1.67	1.93	1.81	1.82	1.72	1.72	1.76	1.65	1.70	1.68	1.75	1.66	1.74	2.05	2.24	1.76	1.83	1.87	1.74	1.63	1.74	1.77	1.68	1.71	1.68	1.81	1.85	2.12

單位: m

5.3　2006年臺中港潮汐重要統計量統計表

表5.3.1a 臺中港2006年測站8潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
171	2	2005/12	*	*	*								
172	8	2006/01	375	560	463	12.4	13.0	13.0	59	0	260	-300	744(100%)
173	8	2006/02	365	533	450	12.4	13.0	13.0	53	0	255	-292	672(100%)
174	8	2006/03	381	559	484	12.4	14.0	13.1	59	0	266	-301	744(100%)
175	8	2006/04	361	509	448	12.4	14.0	13.1	57	0	242	-275	720(100%)
176	8	2006/05	363	500	441	12.4	14.0	13.1	59	0	226	-286	744(100%)
177	8	2006/06	365	491	434	12.4	13.0	13.0	57	0	213	-282	720(100%)
178	8	2006/07	371	530	451	12.4	14.0	13.1	59	0	278	-288	744(100%)
179	8	2006/08	370	555	458	12.4	14.0	13.1	59	0	256	-299	744(100%)
180	8	2006/09	380	539	470	12.4	14.0	13.1	57	0	270	-273	720(100%)
181	8	2006/10	365	536	468	12.4	14.0	13.2	59	0	270	-280	744(100%)
182	8	2006/11	371	533	462	12.4	13.0	13.0	57	0	251	-293	720(100%)
183	8	2006/冬	370	560	455	12.4	13.0	13.0	112	0	260	-300	1416(66%)
184	8	2006/春	369	559	458	12.4	14.0	13.1	175	0	266	-301	2208(100%)
185	8	2006/夏	369	555	447	12.4	14.0	13.1	175	0	278	-299	2208(100%)
186	8	2006/秋	372	539	467	12.4	14.0	13.1	173	0	270	-293	2184(100%)
187	8	2006/年	370	560	457	12.4	14.0	13.1	635	0	278	-301	8016(92%)

表5.3.1b 臺中港 歷年測站8潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
188	8	歷年/01	359	585	445	12.4	26.0	13.1	1819	0	297	-313	23036(97%)
189	8	歷年/02	361	560	447	12.5	25.0	13.1	1518	0	272	-309	19436(92%)
190	8	歷年/03	366	559	456	12.4	26.0	13.1	1784	0	300	-307	22672(92%)
191	8	歷年/04	355	540	442	12.4	25.0	13.1	1817	0	298	-294	22999(97%)
192	8	歷年/05	354	533	429	12.4	24.0	13.1	1778	0	248	-305	22514(92%)
193	8	歷年/06	358	540	430	12.4	25.0	13.0	1674	0	258	-301	21249(92%)
194	8	歷年/07	365	555	442	12.4	26.0	13.1	1618	0	278	-306	20539(89%)
195	8	歷年/08	368	571	453	12.5	25.0	13.2	1764	0	289	-304	22451(91%)
196	8	歷年/09	368	569	458	12.5	25.0	13.2	1520	0	292	-293	19312(96%)
197	8	歷年/10	370	543	454	12.4	25.0	13.1	1677	0	282	-296	21199(95%)
198	8	歷年/11	367	562	448	12.4	15.0	13.0	1558	0	273	-307	19798(95%)
199	8	歷年/12	363	551	444	12.4	25.0	13.1	1541	0	309	-306	19559(94%)
200	8	歷年/冬	361	585	445	12.4	26.0	13.1	4878	0	309	-313	62031(95%)
201	8	歷年/春	359	559	443	12.4	26.0	13.1	5379	0	300	-307	68185(94%)
202	8	歷年/夏	364	571	443	12.4	26.0	13.1	5056	0	289	-306	64239(91%)
203	8	歷年/秋	369	569	454	12.4	25.0	13.1	4755	0	292	-307	60309(95%)
204	8	歷年/年	363	585	446	12.4	26.0	13.1	20068	0	309	-313	254764(94%)

表5.3.1c 臺中港2006年測站 A 潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
205	8	2005/12	*	*	*								
206	A	2006/01	363	523	449	13.7	25.0	16.8	50	0	258	-331	718(97%)
207	A	2006/02	365	519	444	13.3	25.0	15.8	41	0	286	-304	644(96%)
208	A	2006/03	377	539	510	14.1	25.0	17.6	15	0	264	-284	219(29%)
209	A	2006/04	380	498	467	13.8	26.0	17.2	19	0	242	-273	266(37%)
210	A	2006/05	357	488	433	12.4	14.0	13.1	59	0	221	-280	744(100%)
211	A	2006/06	358	479	426	12.4	13.0	13.0	57	0	212	-276	720(100%)
212	A	2006/07	364	519	443	12.4	14.0	13.1	59	0	248	-292	743(100%)
213	A	2006/08	364	543	450	13.1	26.0	15.1	56	0	251	-297	739(99%)
214	A	2006/09	383	533	462	12.4	14.0	13.1	44	0	258	-278	584(81%)
215	A	2006/10	357	524	458	12.4	14.0	13.2	59	0	264	-276	744(100%)
216	A	2006/11	362	527	452	12.4	13.0	13.0	57	0	247	-285	720(100%)
217	A	2006/冬	364	523	445	13.5	25.0	16.2	91	0	286	-331	1362(63%)
218	A	2006/春	365	539	456	13.0	26.0	14.6	93	0	264	-284	1229(56%)
219	A	2006/夏	362	543	439	12.6	26.0	13.7	172	0	251	-297	2202(100%)
220	A	2006/秋	366	533	456	12.4	14.0	13.1	160	0	264	-285	2048(94%)
221	A	2006/年	364	543	448	12.8	26.0	14.1	516	0	286	-331	6841(78%)

表5.3.1d 臺中港 歷年測站 A 潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
222	A	歷年/01	367	535	446	13.3	26.0	15.7	216	0	258	-331	2944(99%)
223	A	歷年/02	362	531	448	12.8	26.0	14.3	177	0	286	-304	2422(89%)
224	A	歷年/03	368	547	462	12.9	25.0	14.5	184	0	264	-292	2445(82%)
225	A	歷年/04	360	528	446	12.6	26.0	13.6	189	0	283	-280	2424(84%)
226	A	歷年/05	355	527	432	12.5	25.0	13.4	228	0	228	-299	2904(98%)
227	A	歷年/06	355	511	424	12.7	26.0	13.8	223	0	233	-288	2871(100%)
228	A	歷年/07	362	548	440	12.5	22.0	13.1	253	0	249	-307	3278(88%)
229	A	歷年/08	368	574	454	12.9	26.0	14.5	334	0	270	-304	4436(99%)
230	A	歷年/09	376	569	464	12.7	25.0	13.9	321	0	277	-293	4180(97%)
231	A	歷年/10	375	539	465	12.8	27.0	14.0	343	0	286	-288	4457(100%)
232	A	歷年/11	369	570	455	12.7	26.0	14.0	304	0	409	-316	4003(93%)
233	A	歷年/12	371	535	448	12.6	25.0	13.6	174	0	307	-317	2231(100%)
234	A	歷年/冬	366	535	447	13.0	26.0	14.6	567	0	307	-331	7597(96%)
235	A	歷年/春	360	547	447	12.7	26.0	13.8	601	0	283	-299	7773(88%)
236	A	歷年/夏	362	574	442	12.7	26.0	13.9	810	0	270	-307	10585(96%)
237	A	歷年/秋	374	570	462	12.7	27.0	14.0	968	0	409	-316	12640(97%)
238	A	歷年/年	366	574	451	12.8	27.0	14.0	2946	0	409	-331	38595(94%)

表5.3.2a 臺中港2006年及歷年測站8潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12															
2006/01	.0	.0	.0	1.7	3.4	11.9	16.9	33.9	13.6	10.2	6.8	1.7	.0	.0	100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	11.3	7.5	18.9	32.1	15.1	11.3	3.8	.0	.0	.0	100.
2006/03	.0	.0	.0	5.1	6.8	10.2	15.3	15.3	23.7	11.9	10.2	1.7	.0	.0	100.
2006/04	.0	.0	.0	3.5	7.0	17.5	12.3	21.1	22.8	14.0	1.8	.0	.0	.0	100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	6.8	10.2	22.0	27.1	23.7	8.5	1.7	.0	.0	.0	100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	15.8	29.8	26.3	17.5	10.5	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	5.1	15.3	15.3	32.2	18.6	8.5	5.1	.0	.0	.0	100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	6.8	11.9	23.7	25.4	16.9	8.5	5.1	1.7	.0	.0	100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	8.8	10.5	15.8	17.5	26.3	14.0	7.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	13.6	10.2	22.0	20.3	15.3	8.5	10.2	.0	.0	.0	100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	7.0	15.8	21.1	19.3	17.5	12.3	7.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	.0	.0	.0	.9	7.1	9.8	17.9	33.0	14.3	10.7	5.4	.9	.0	.0	100.
2006/春	.0	.0	.0	2.9	6.9	12.6	16.6	21.1	23.4	11.4	4.6	.6	.0	.0	100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	4.0	14.3	22.9	28.0	17.7	9.1	3.4	.6	.0	.0	100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	9.8	12.1	19.7	19.1	19.7	11.6	8.1	.0	.0	.0	100.
2006/年	.0	.0	.0	.9	6.9	12.4	19.4	24.6	19.2	10.7	5.4	.5	.0	.0	100.
歷年/**01**	.1	.2	.4	1.9	4.9	14.1	23.8	24.6	16.7	9.3	4.0	.2	.0	.0	100.
歷年/**02**	.1	.0	.2	2.0	7.1	13.8	18.8	22.9	21.7	10.1	3.2	.1	.0	.0	100.
歷年/**03**	.1	.0	.2	2.9	8.0	12.8	15.6	20.2	23.0	13.2	4.1	.1	.0	.0	100.
歷年/**04**	.0	.0	.7	3.0	7.4	13.5	18.2	24.4	20.7	9.9	2.1	.0	.0	.0	100.
歷年/**05**	.0	.0	.1	.1	4.7	16.4	29.0	24.1	17.7	6.2	1.9	.0	.0	.0	100.
歷年/**06**	.0	.0	.1	.0	1.4	16.4	32.0	25.6	14.8	7.6	2.1	.0	.0	.0	100.
歷年/**07**	.0	.0	.1	.1	3.2	13.8	26.3	26.3	18.3	8.5	3.3	.1	.0	.0	100.
歷年/**08**	.1	.1	.4	1.2	5.7	11.8	19.8	24.8	20.5	11.6	3.6	.5	.0	.0	100.
歷年/**09**	.1	.1	.3	2.2	6.8	13.1	16.7	20.3	22.5	13.7	4.1	.1	.0	.0	100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	1.3	6.4	13.5	16.8	21.6	24.4	11.9	4.1	.0	.0	.0	100.
歷年/**11**	.0	.0	.1	.2	4.5	13.8	22.3	26.3	19.7	9.2	3.9	.1	.0	.0	100.
歷年/**12**	.0	.0	.3	.7	2.6	15.1	27.8	23.8	17.2	8.8	3.8	.1	.0	.0	100.
歷年/冬	.0	.1	.3	1.5	4.9	14.3	23.5	23.8	18.4	9.4	3.6	.1	.0	.0	100.
歷年/春	.0	.0	.3	2.0	6.7	14.2	20.9	22.9	20.4	9.7	2.7	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	.0	.0	.2	.5	3.4	14.0	25.9	25.6	17.9	9.3	3.0	.2	.0	.0	100.
歷年/秋	.0	.0	.1	1.2	5.9	13.5	18.6	22.7	22.3	11.6	4.0	.1	.0	.0	100.
歷年/年	.0	.0	.2	1.3	5.2	14.0	22.2	23.7	19.7	10.0	3.3	.1	.0	.0	100.

表5.3.2b 臺中港2006年及歷年測站 A 潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12															
2006/01	.0	.0	.0	.0	4.0	16.0	26.0	26.0	16.0	4.0	8.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	.0	.0	.0	2.4	4.9	9.8	24.4	26.8	19.5	9.8	2.4	.0	.0	.0	100.
2006/03	.0	.0	.0	13.3	6.7	6.7	13.3	13.3	13.3	6.7	26.7	.0	.0	.0	100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	5.3	15.8	15.8	15.8	26.3	21.1	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	8.5	10.2	23.7	32.2	16.9	8.5	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	15.8	35.1	21.1	21.1	7.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	5.1	16.9	16.9	30.5	22.0	3.4	5.1	.0	.0	.0	100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	8.9	14.3	23.2	23.2	16.1	8.9	5.4	.0	.0	.0	100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	4.5	9.1	18.2	25.0	25.0	11.4	6.8	.0	.0	.0	100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	13.6	15.3	20.3	18.6	15.3	10.2	6.8	.0	.0	.0	100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	7.0	15.8	22.8	19.3	19.3	10.5	5.3	.0	.0	.0	100.
2006/冬	.0	.0	.0	1.1	4.4	13.2	25.3	26.4	17.6	6.6	5.5	.0	.0	.0	100.
2006/春	.0	.0	.0	2.2	7.5	10.8	20.4	25.8	18.3	10.8	4.3	.0	.0	.0	100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	4.7	15.7	25.0	25.0	19.8	6.4	3.5	.0	.0	.0	100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	8.8	13.8	20.6	20.6	19.4	10.6	6.3	.0	.0	.0	100.
2006/年	.0	.0	.0	.6	6.4	13.8	22.9	24.0	19.0	8.5	4.8	.0	.0	.0	100.
歷年/01	.0	.0	.0	.0	3.2	12.5	28.2	26.9	16.2	6.9	6.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	.0	.0	.6	1.7	6.2	13.0	22.0	23.2	21.5	7.3	4.5	.0	.0	.0	100.
歷年/03	.0	.0	.5	4.3	7.6	12.0	14.7	18.5	23.9	14.1	4.3	.0	.0	.0	100.
歷年/04	.0	.0	.0	2.6	7.9	13.8	16.9	23.8	20.1	13.2	1.6	.0	.0	.0	100.
歷年/05	.0	.0	.0	.9	6.1	13.6	27.2	25.0	18.9	7.5	.9	.0	.0	.0	100.
歷年/06	.0	.0	.0	.0	.0	17.5	35.9	24.7	13.9	7.2	.9	.0	.0	.0	100.
歷年/07	.0	.0	.0	.0	3.2	16.2	26.1	27.7	17.0	5.1	4.7	.0	.0	.0	100.
歷年/08	.0	.0	.0	1.2	5.4	13.8	20.1	26.6	18.3	9.6	4.2	.9	.0	.0	100.
歷年/09	.0	.0	.0	2.5	5.9	10.9	16.2	21.5	24.0	12.1	6.5	.3	.0	.0	100.
歷年/10	.0	.0	.0	.9	6.7	14.6	15.7	17.5	24.2	14.6	5.8	.0	.0	.0	100.
歷年/11	.0	.0	.0	.0	6.6	13.8	20.1	23.0	19.7	12.2	4.3	.3	.0	.0	100.
歷年/12	.0	.0	.0	.0	1.7	12.6	27.6	29.9	14.4	8.6	5.2	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	.0	.0	.2	.5	3.7	12.7	26.1	26.6	17.3	7.6	5.3	.0	.0	.0	100.
歷年/春	.0	.0	.2	2.5	7.2	13.1	20.1	22.6	20.8	11.3	2.2	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.5	3.2	15.6	26.3	26.4	16.7	7.5	3.5	.4	.0	.0	100.
歷年/秋	.0	.0	.0	1.1	6.4	13.1	17.3	20.6	22.7	13.0	5.6	.2	.0	.0	100.
歷年/年	.0	.0	.1	1.1	5.2	13.7	22.0	23.8	19.6	10.1	4.2	.2	.0	.0	100.

表5.3.3a 臺中港2006年及歷年測站8週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12																
2006/01	.0	.0	.0	3.4	96.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	100.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	96.6	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	5.3	91.2	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	5.1	91.5	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	3.5	96.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	3.4	94.9	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	3.4	93.2	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	96.5	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	3.4	91.5	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	100.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	1.8	98.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	3.4	93.1	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	3.4	94.9	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	1.2	96.0	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	2.5	95.3	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	1.7	97.4	.7	.0	.0	.0	.0	.2	.1	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	1.1	97.2	1.4	.0	.0	.0	.1	.2	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	1.2	96.6	2.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	1.5	96.3	2.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	2.6	96.0	1.3	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	1.2	98.6	.1	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	2.0	97.4	.3	.1	.0	.1	.1	.1	.1	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.1	1.1	97.3	1.0	.1	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	1.2	96.6	1.8	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.1	1.0	97.3	1.7	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	1.0	98.5	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	1.7	97.1	1.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	1.5	97.3	1.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	1.8	96.3	1.8	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	1.4	97.7	.5	.1	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	1.0	97.4	1.3	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	1.4	97.2	1.2	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0		100.

表5.3.3b 臺中港2006年及歷年測站 A 週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12																
2006/01	.0	.0	.0	.0	90.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	92.7	.0	.0	.0	.0	.0	7.3	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	86.7	.0	.0	.0	.0	.0	13.3	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	89.5	.0	.0	.0	.0	.0	5.3	5.3	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	6.8	89.8	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	7.0	93.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	1.7	96.6	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	3.6	87.5	3.6	.0	.0	.0	.0	3.6	1.8	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	2.3	95.5	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	3.4	91.5	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	100.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	91.2	.0	.0	.0	.0	.0	8.8	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	4.3	89.2	2.2	.0	.0	.0	.0	3.2	1.1	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	4.1	92.4	1.7	.0	.0	.0	.0	1.2	.6	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	1.9	95.6	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	2.7	92.6	1.7	.0	.0	.0	.0	2.5	.4	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	1.4	89.8	1.4	.0	.0	.0	.0	6.5	.9	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	1.7	93.8	1.1	.0	.0	.0	.0	2.8	.6	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	1.6	89.1	5.4	.0	.0	.0	.0	3.8	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	1.6	94.7	2.1	.0	.0	.0	.0	1.1	.5	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	5.3	90.4	3.5	.0	.0	.0	.0	.9	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	3.6	94.2	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	.9	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	3.2	95.7	.8	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	2.1	92.2	1.5	.0	.0	.0	.0	3.6	.6	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.6	95.0	1.6	.3	.0	.3	.0	2.2	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.9	94.5	2.0	.0	.0	.0	.0	1.7	.9	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	1.6	94.1	1.6	.0	.0	.0	.0	2.3	.3	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	4.6	93.1	.6	.0	.0	.0	.0	1.7	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	2.5	92.1	1.1	.0	.0	.0	.0	3.9	.5	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	3.0	91.3	3.7	.0	.0	.0	.0	1.8	.2	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	2.8	93.8	.9	.0	.0	.0	.1	1.9	.5	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	1.0	94.5	1.8	.1	.0	.1	.0	2.1	.4	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	2.2	93.2	1.8	.0	.0	.0	.0	2.3	.4	.0	.0		100.

表5.3.4a 臺中港2006年及歷年測站8潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12																
2006/01	.0	.0	.0	.0	7.5	22.8	19.4	18.5	25.0	6.7	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	6.0	23.8	19.5	20.2	25.7	4.8	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.1	8.5	21.1	20.4	18.1	23.1	8.6	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	6.7	22.9	19.7	20.8	24.7	5.1	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	7.1	23.1	18.8	19.5	28.2	3.2	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	7.6	22.2	18.8	19.0	30.8	1.5	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	7.4	23.7	18.3	19.0	27.6	4.2	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	6.0	23.3	20.2	18.5	27.6	4.4	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	8.1	21.8	19.9	18.9	24.9	6.5	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	6.5	22.3	20.8	19.9	25.3	5.2	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	7.1	22.9	19.6	19.3	26.3	4.9	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	6.8	23.3	19.4	19.4	25.4	5.8	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	7.4	22.4	19.7	19.5	25.4	5.7	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	7.0	23.1	19.1	18.8	28.6	3.4	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	7.2	22.3	20.1	19.4	25.5	5.5	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	7.1	22.7	19.6	19.2	26.3	5.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	.0	5.9	23.5	20.7	19.8	25.2	4.9	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	.0	5.9	23.1	20.7	19.8	25.6	4.8	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	.0	6.8	22.4	20.6	19.9	24.7	5.6	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	.0	5.7	23.1	20.8	20.2	26.1	4.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	.0	5.5	24.1	19.8	19.7	28.2	2.7	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	6.1	23.9	19.4	19.3	28.7	2.6	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.0	6.4	23.6	19.1	19.2	27.8	3.8	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.0	6.5	23.4	19.7	19.4	25.9	5.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.0	6.8	22.7	20.2	19.8	24.7	5.8	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	6.3	23.4	20.2	19.3	25.2	5.7	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	5.9	24.1	20.1	19.1	26.1	4.8	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	.0	6.0	23.8	20.1	19.4	26.4	4.3	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	5.9	23.5	20.5	19.7	25.7	4.7	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	6.0	23.2	20.4	20.0	26.3	4.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	6.3	23.6	19.4	19.3	27.4	3.8	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	6.3	23.4	20.1	19.4	25.4	5.4	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	6.1	23.4	20.1	19.6	26.2	4.5	.0	.0	.0	.0		100.

表5.3.4b 臺中港2006年及歷年測站 A 潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12																
2006/01	.0	.0	.0	1.0	6.7	21.0	20.1	18.9	28.3	4.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.2	7.3	21.1	21.1	19.6	25.9	4.8	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	10.0	19.2	21.5	19.2	21.9	8.2	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	6.8	22.9	19.9	19.5	23.7	7.1	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	6.7	21.5	20.4	20.3	28.6	2.4	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	6.7	22.4	19.7	19.6	30.8	.8	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	6.5	23.8	19.1	19.4	27.7	3.5	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	6.1	22.6	21.2	18.4	27.9	3.8	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	7.7	22.1	18.7	19.5	26.0	6.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	5.8	22.2	21.5	19.8	26.1	4.7	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	6.8	22.5	20.6	19.3	27.1	3.8	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.6	7.0	21.1	20.6	19.2	27.2	4.4	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	7.3	21.4	20.5	19.9	26.4	4.5	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	6.4	22.9	20.0	19.1	28.8	2.7	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	6.7	22.3	20.4	19.5	26.4	4.7	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.1	6.8	22.1	20.3	19.4	27.3	4.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	.3	6.0	23.1	19.5	20.0	27.5	3.6	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	.0	6.4	22.6	20.4	20.4	25.5	4.7	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	.0	7.0	21.8	20.8	20.4	24.1	5.9	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	.0	6.5	22.2	20.8	20.6	25.9	4.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	.0	6.0	22.5	20.5	20.0	28.7	2.4	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	6.3	23.0	19.5	19.8	29.4	2.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.1	6.0	23.8	19.7	18.9	28.0	3.4	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.1	6.5	22.5	20.0	19.3	27.5	4.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.0	7.4	22.2	19.6	19.4	25.3	6.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	7.4	22.1	20.3	19.1	24.9	6.3	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	8.1	22.0	19.5	20.1	24.1	5.1	1.1	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	.2	6.5	23.6	18.8	19.9	25.9	5.0	.1	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.2	6.3	23.1	19.6	20.1	26.4	4.4	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	6.5	22.2	20.7	20.3	26.4	4.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	6.3	23.0	19.8	19.3	28.2	3.4	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	7.6	22.1	19.8	19.5	24.8	5.8	.3	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.1	6.8	22.6	19.9	19.7	26.3	4.5	.1	.0	.0	.0		100.

表5.3.5a 臺中港2006年測站8逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12																								
2006/01	.44	.38	.15	-.18	-.51	-.79	-.93	-.88	-.66	-.31	.08	.44	.68	.77	.70	.51	.23	-.04	-.23	-.29	-.20	-.01	.23	.42
2006/02	.33	.34	.21	-.03	-.33	-.56	-.70	-.69	-.52	-.22	.11	.44	.68	.77	.67	.46	.17	-.12	-.32	-.42	-.36	-.19	.04	.22
2006/03	.64	.57	.32	-.03	-.42	-.72	-.83	-.72	-.43	.01	.45	.82	.99	.95	.68	.28	-.18	-.58	-.78	-.79	-.59	-.25	.15	.48
2006/04	.53	.47	.25	-.02	-.28	-.45	-.49	-.35	-.08	.27	.58	.79	.84	.66	.34	-.05	-.44	-.73	-.85	-.78	-.53	-.21	.14	.39
2006/05	.43	.41	.30	.12	-.06	-.17	-.18	-.08	.09	.31	.51	.61	.59	.42	.14	-.20	-.51	-.73	-.81	-.73	-.52	-.25	.03	.27
2006/06	.34	.40	.38	.29	.18	.08	.03	.03	.09	.18	.28	.33	.31	.19	.01	-.21	-.43	-.59	-.67	-.63	-.48	-.27	-.02	.18
2006/07	.50	.64	.62	.50	.31	.10	-.07	-.17	-.18	-.10	.04	.18	.27	.26	.14	-.07	-.31	-.53	-.67	-.70	-.58	-.35	-.05	.25
2006/08	.69	.78	.71	.50	.21	-.09	-.33	-.46	-.43	-.27	-.05	.16	.30	.32	.20	-.02	-.29	-.52	-.66	-.65	-.50	-.21	.14	.46
2006/09	.89	.84	.60	.24	-.17	-.51	-.69	-.68	-.50	-.21	.12	.38	.48	.43	.21	-.10	-.40	-.63	-.70	-.58	-.31	.07	.45	.75
2006/10	.76	.60	.30	-.06	-.41	-.64	-.72	-.63	-.41	-.13	.14	.32	.37	.28	.09	-.14	-.34	-.45	-.41	-.23	.04	.34	.61	.75
2006/11	.52	.30	-.01	-.33	-.58	-.72	-.71	-.57	-.34	-.07	.16	.32	.35	.26	.12	-.05	-.19	-.21	-.14	.02	.23	.44	.59	.63
2006/冬	.39	.36	.18	-.11	-.42	-.68	-.82	-.79	-.59	-.27	.10	.44	.68	.77	.69	.49	.20	-.08	-.28	-.35	-.27	-.09	.14	.32
2006/春	.53	.48	.29	.02	-.25	-.45	-.50	-.38	-.14	.20	.51	.74	.81	.68	.39	.01	-.38	-.68	-.81	-.77	-.55	-.24	.11	.38
2006/夏	.51	.61	.57	.43	.23	.03	-.13	-.20	-.18	-.06	.09	.22	.29	.26	.12	-.10	-.34	-.55	-.67	-.66	-.52	-.28	.02	.30
2006/秋	.72	.58	.30	-.05	-.39	-.62	-.71	-.63	-.42	-.14	.14	.34	.40	.32	.14	-.10	-.31	-.43	-.42	-.26	-.01	.29	.55	.71
2006/年	.55	.52	.35	.09	-.19	-.41	-.51	-.47	-.30	-.05	.22	.44	.53	.48	.30	.04	-.25	-.47	-.57	-.53	-.35	-.08	.21	.44

單位: m

表5.3.5b 臺中港 歷年測站8逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	.35	.27	.09	-.17	-.43	-.64	-.74	-.70	-.52	-.24	.07	.36	.55	.62	.56	.40	.18	-.03	-.17	-.20	-.13	.01	.18	.31
歷年/02	.34	.32	.17	-.07	-.34	-.56	-.68	-.64	-.47	-.18	.16	.47	.67	.72	.62	.39	.11	-.16	-.34	-.40	-.33	-.15	.06	.25
歷年/03	.47	.42	.22	-.06	-.36	-.57	-.64	-.54	-.30	.04	.40	.68	.81	.75	.52	.19	-.17	-.47	-.63	-.62	-.45	-.17	.13	.36
歷年/04	.42	.36	.19	-.04	-.26	-.40	-.41	-.29	-.05	.24	.51	.68	.69	.55	.28	-.06	-.38	-.61	-.70	-.63	-.42	-.14	.14	.34
歷年/05	.33	.32	.22	.08	-.06	-.14	-.14	-.05	.10	.29	.43	.51	.48	.33	.09	-.19	-.44	-.62	-.67	-.60	-.41	-.17	.07	.25
歷年/06	.32	.38	.35	.25	.14	.03	-.02	-.02	.05	.15	.25	.32	.31	.21	.04	-.16	-.37	-.53	-.61	-.58	-.45	-.24	-.01	.19
歷年/07	.46	.54	.51	.39	.21	.04	-.09	-.14	-.10	.01	.14	.25	.29	.23	.09	-.12	-.35	-.54	-.65	-.64	-.51	-.27	.01	.27
歷年/08	.60	.67	.59	.41	.16	-.09	-.27	-.35	-.30	-.15	.04	.21	.30	.29	.16	-.06	-.30	-.51	-.63	-.61	-.46	-.19	.11	.39
歷年/09	.77	.71	.49	.18	-.16	-.43	-.57	-.56	-.40	-.15	.12	.32	.40	.33	.14	-.12	-.37	-.55	-.59	-.48	-.24	.09	.42	.66
歷年/10	.71	.54	.24	-.11	-.44	-.66	-.72	-.62	-.39	-.09	.19	.39	.45	.36	.16	-.09	-.31	-.44	-.43	-.28	-.01	.29	.55	.70
歷年/11	.52	.32	.03	-.28	-.55	-.70	-.72	-.59	-.36	-.09	.17	.35	.40	.34	.19	.00	-.16	-.23	-.20	-.07	.14	.36	.53	.59
歷年/12	.38	.23	.00	-.26	-.50	-.67	-.71	-.63	-.43	-.17	.09	.30	.42	.44	.36	.21	.06	-.06	-.10	-.04	.08	.23	.37	.43
歷年/冬	.36	.28	.09	-.17	-.43	-.63	-.71	-.66	-.48	-.20	.10	.37	.55	.59	.52	.34	.12	-.08	-.20	-.21	-.13	.03	.20	.33
歷年/春	.41	.37	.21	-.01	-.23	-.37	-.40	-.30	-.08	.19	.45	.62	.66	.54	.30	-.02	-.33	-.57	-.67	-.61	-.43	-.16	.11	.32
歷年/夏	.46	.53	.48	.35	.17	-.01	-.13	-.17	-.12	.00	.14	.26	.30	.24	.10	-.11	-.34	-.53	-.63	-.61	-.47	-.24	.04	.29
歷年/秋	.67	.52	.25	-.07	-.39	-.60	-.67	-.59	-.38	-.11	.16	.35	.42	.34	.16	-.07	-.28	-.41	-.41	-.27	-.03	.25	.50	.65
歷年/年	.47	.42	.26	.03	-.21	-.40	-.47	-.42	-.26	-.02	.22	.41	.48	.43	.27	.03	-.21	-.40	-.48	-.43	-.27	-.04	.21	.39

單位: m

表5.3.5c 臺中港2006年測站 A 逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12																								
2006/01	.46	.31	.05	-.24	-.64	-.82	-.93	-.82	-.62	-.19	.29	.57	.71	.74	.66	.45	.12	-.02	-.32	-.28	-.17	.07	.30	.46
2006/02	.37	.31	.18	.02	-.39	-.58	-.77	-.65	-.53	-.22	.16	.49	.77	.71	.63	.45	.12	-.26	-.42	-.33	-.40	-.03	.09	.30
2006/03	.41	.49	.71	.54	.20	-.29	-.55	-.76	-.79	-.49	-.19	.24	.76	1.09	1.17	.98	.58	.01	-.54	-.76	-1.02	-1.00	-.80	-.32
2006/04	.22	-.02	-.26	-.45	-.52	-.42	-.17	.19	.54	.87	1.12	1.02	.59	.19	-.23	-.58	-.80	-.81	-.63	-.40	-.10	.19	.39	.45
2006/05	.43	.40	.27	.08	-.08	-.18	-.17	-.06	.13	.35	.53	.61	.57	.37	.08	-.25	-.55	-.75	-.80	-.70	-.48	-.20	.08	.30
2006/06	.35	.40	.36	.27	.16	.07	.02	.04	.10	.20	.29	.33	.29	.17	-.03	-.25	-.46	-.61	-.66	-.61	-.45	-.23	.01	.22
2006/07	.53	.63	.60	.46	.27	.06	-.10	-.18	-.15	-.07	.07	.20	.27	.21	.10	-.12	-.36	-.56	-.63	-.68	-.55	-.30	.00	.27
2006/08	.70	.79	.67	.44	.15	-.14	-.35	-.46	-.39	-.16	.00	.25	.31	.32	.16	-.09	-.33	-.54	-.68	-.64	-.46	-.21	.20	.49
2006/09	1.06	.99	.62	.11	-.43	-.78	-.90	-.78	-.39	.03	.42	.66	.70	.52	.17	-.26	-.65	-.88	-.90	-.68	-.29	.13	.59	.93
2006/10	.73	.55	.24	-.12	-.45	-.66	-.71	-.60	-.37	-.09	.17	.34	.37	.26	.07	-.16	-.35	-.44	-.39	-.20	.08	.38	.62	.74
2006/11	.50	.27	-.04	-.35	-.60	-.73	-.70	-.56	-.31	-.04	.19	.33	.35	.25	.10	-.07	-.19	-.21	-.13	.02	.25	.45	.59	.61
2006/冬	.42	.31	.11	-.12	-.52	-.71	-.86	-.74	-.58	-.20	.22	.53	.74	.73	.65	.45	.12	-.13	-.37	-.30	-.28	.02	.20	.39
2006/春	.38	.32	.24	.06	-.12	-.25	-.24	-.14	.04	.29	.50	.63	.61	.46	.21	-.11	-.42	-.63	-.72	-.64	-.46	-.23	.00	.23
2006/夏	.53	.61	.55	.39	.19	-.01	-.14	-.20	-.15	-.01	.12	.26	.29	.23	.08	-.15	-.39	-.57	-.66	-.64	-.48	-.24	.07	.33
2006/秋	.75	.57	.25	-.14	-.50	-.72	-.76	-.64	-.36	-.04	.25	.43	.45	.33	.11	-.16	-.38	-.49	-.44	-.26	.04	.33	.60	.75
2006/年	.55	.49	.32	.07	-.21	-.41	-.49	-.43	-.26	.00	.25	.43	.49	.40	.23	-.02	-.29	-.47	-.55	-.46	-.28	-.02	.24	.45

單位: m

表5.3.5d 臺中港 歷年測站 A 逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	.38	.27	.05	-.21	-.51	-.70	-.79	-.72	-.53	-.19	.15	.42	.58	.61	.56	.38	.14	-.02	-.18	-.18	-.10	.06	.25	.30
歷年/02	.37	.27	.06	-.20	-.50	-.69	-.77	-.63	-.39	-.06	.29	.59	.75	.71	.55	.28	-.01	-.28	-.40	-.35	-.23	.04	.21	.38
歷年/03	.52	.47	.30	-.02	-.34	-.61	-.70	-.62	-.36	.00	.38	.71	.88	.82	.62	.28	-.11	-.46	-.67	-.67	-.51	-.26	.06	.33
歷年/04	.43	.34	.13	-.12	-.34	-.46	-.42	-.25	.04	.36	.65	.79	.75	.55	.25	-.13	-.48	-.71	-.77	-.65	-.41	-.10	.19	.39
歷年/05	.38	.35	.22	.05	-.11	-.19	-.17	-.05	.14	.34	.53	.61	.55	.37	.08	-.23	-.53	-.70	-.74	-.65	-.44	-.17	.09	.28
歷年/06	.31	.35	.31	.23	.14	.06	.02	.05	.13	.22	.32	.37	.32	.18	-.03	-.26	-.45	-.60	-.65	-.59	-.44	-.21	.01	.21
歷年/07	.33	.43	.45	.39	.28	.16	.06	-.01	.00	.04	.08	.12	.12	.07	-.04	-.19	-.33	-.45	-.51	-.53	-.41	-.22	-.02	.18
歷年/08	.68	.72	.63	.39	.13	-.14	-.33	-.37	-.30	-.12	.08	.27	.35	.30	.13	-.13	-.39	-.61	-.72	-.66	-.46	-.14	.20	.50
歷年/09	.86	.80	.55	.18	-.21	-.50	-.65	-.61	-.41	-.10	.20	.44	.51	.40	.16	-.16	-.47	-.68	-.72	-.59	-.30	.08	.47	.75
歷年/10	.79	.60	.27	-.12	-.47	-.71	-.77	-.64	-.40	-.06	.23	.43	.47	.36	.12	-.15	-.38	-.52	-.49	-.31	.00	.33	.62	.79
歷年/11	.58	.34	-.01	-.36	-.65	-.80	-.76	-.60	-.33	.01	.26	.38	.42	.32	.13	-.08	-.24	-.30	-.23	-.05	.20	.45	.64	.67
歷年/12	.40	.21	-.04	-.32	-.58	-.71	-.74	-.62	-.40	-.11	.12	.32	.41	.40	.30	.15	.02	-.06	-.07	.02	.15	.29	.40	.45
歷年/冬	.38	.25	.03	-.24	-.53	-.70	-.77	-.66	-.45	-.12	.18	.45	.59	.58	.48	.28	.06	-.11	-.22	-.17	-.07	.12	.28	.37
歷年/春	.44	.38	.22	-.03	-.25	-.41	-.42	-.29	-.05	.24	.52	.70	.72	.57	.30	-.04	-.38	-.63	-.73	-.66	-.45	-.18	.11	.33
歷年/夏	.47	.53	.49	.35	.18	.01	-.11	-.15	-.09	.02	.14	.25	.27	.19	.03	-.19	-.39	-.56	-.63	-.60	-.44	-.19	.08	.32
歷年/秋	.74	.58	.27	-.10	-.44	-.67	-.73	-.62	-.38	-.05	.23	.42	.47	.36	.14	-.13	-.37	-.50	-.48	-.32	-.04	.29	.57	.74
歷年/年	.54	.46	.27	.01	-.25	-.44	-.51	-.43	-.25	.01	.26	.43	.49	.40	.21	-.05	-.29	-.47	-.52	-.44	-.24	.03	.29	.47

單位: m

表5.3.6a 臺中港2006年測站8逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12																								
2006/01	2.60	2.41	2.38	2.27	1.73	1.50	1.38	1.40	1.49	1.78	2.13	2.34	2.49	2.48	2.25	2.12	1.90	1.72	1.69	1.62	1.66	1.86	2.23	2.48
2006/02	2.53	2.51	2.33	2.02	1.57	1.57	1.33	1.26	1.61	1.89	2.17	2.33	2.31	2.41	2.36	2.17	1.82	1.65	1.51	1.36	1.69	1.98	2.20	2.55
2006/03	2.66	2.58	2.38	2.05	1.73	1.45	1.30	1.36	1.65	2.08	2.21	2.48	2.58	2.48	2.33	2.06	1.71	1.37	1.21	1.33	1.87	2.07	2.55	2.57
2006/04	2.33	2.36	2.10	1.84	1.61	1.34	1.43	1.67	1.84	2.05	2.28	2.38	2.13	2.19	2.01	1.61	1.44	1.29	1.26	1.54	1.85	2.14	2.30	2.42
2006/05	2.21	2.10	2.20	2.03	1.85	1.80	1.82	1.94	2.00	2.18	2.20	2.18	2.12	1.98	1.91	1.78	1.64	1.60	1.68	1.80	1.95	2.12	2.26	2.24
2006/06	2.13	2.13	2.08	1.97	1.93	1.92	1.83	1.85	1.85	1.88	1.92	2.02	2.09	2.01	1.96	1.85	1.80	1.70	1.59	1.64	1.76	1.87	2.00	2.13
2006/07	2.35	2.78	2.57	2.09	2.06	1.91	1.71	1.62	1.64	1.84	1.92	2.17	2.49	2.53	2.30	2.10	1.93	1.66	1.56	1.51	1.55	1.79	1.98	2.12
2006/08	2.50	2.44	2.30	2.11	1.88	1.72	1.59	1.46	1.54	1.80	2.20	2.56	2.56	2.51	2.34	2.09	1.80	1.62	1.52	1.48	1.57	1.74	2.06	2.38
2006/09	2.59	2.46	2.31	2.07	1.70	1.46	1.35	1.37	1.60	1.99	2.40	2.65	2.69	2.61	2.35	2.05	1.70	1.43	1.28	1.37	1.51	1.93	2.28	2.47
2006/10	2.56	2.35	1.99	1.68	1.39	1.28	1.31	1.49	1.88	2.26	2.54	2.70	2.61	2.41	2.13	1.74	1.42	1.28	1.48	1.50	1.80	2.21	2.51	2.62
2006/11	2.32	2.01	1.84	1.68	1.68	1.54	1.61	1.59	2.04	2.31	2.44	2.51	2.42	2.10	1.97	1.79	1.73	1.68	1.69	1.83	2.03	2.40	2.42	2.41
2006/冬	2.60	2.51	2.38	2.27	1.73	1.57	1.38	1.40	1.61	1.89	2.17	2.34	2.49	2.48	2.36	2.17	1.90	1.72	1.69	1.62	1.69	1.98	2.23	2.55
2006/春	2.66	2.58	2.38	2.05	1.85	1.80	1.82	1.94	2.00	2.18	2.28	2.48	2.58	2.48	2.33	2.06	1.71	1.60	1.68	1.80	1.95	2.14	2.55	2.57
2006/夏	2.50	2.78	2.57	2.11	2.06	1.92	1.83	1.85	1.85	1.88	2.20	2.56	2.56	2.53	2.34	2.10	1.93	1.70	1.59	1.64	1.76	1.87	2.06	2.38
2006/秋	2.59	2.46	2.31	2.07	1.70	1.54	1.61	1.59	2.04	2.31	2.54	2.70	2.69	2.61	2.35	2.05	1.73	1.68	1.69	1.83	2.03	2.40	2.51	2.62
2006/年	2.66	2.78	2.57	2.27	2.06	1.92	1.83	1.94	2.04	2.31	2.54	2.70	2.69	2.61	2.36	2.17	1.93	1.72	1.69	1.83	2.03	2.40	2.55	2.62

單位: m

表5.3.6b 臺中港 歷年測站8逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	2.87	2.97	2.92	2.42	2.17	2.07	1.77	1.72	1.91	2.18	2.43	2.47	2.77	2.77	2.72	2.57	2.37	2.22	2.03	1.92	2.07	2.39	2.48	2.62
歷年/02	2.72	2.59	2.66	2.51	2.31	2.01	1.85	1.72	1.88	2.18	2.38	2.56	2.70	2.58	2.53	2.56	2.26	2.13	2.03	1.91	2.07	2.39	2.43	2.66
歷年/03	2.72	2.65	2.39	2.17	1.88	1.77	2.16	2.01	2.16	2.24	2.58	3.00	2.63	2.63	2.42	2.12	1.90	1.73	2.16	2.11	2.02	2.37	2.66	2.63
歷年/04	2.78	2.97	2.89	2.67	2.46	2.27	1.98	1.72	2.00	2.20	2.98	2.91	2.77	2.92	2.86	2.60	2.42	2.20	1.88	1.69	1.98	2.25	2.44	2.59
歷年/05	2.48	2.41	2.36	2.31	2.16	1.93	1.91	1.94	2.09	2.20	2.27	2.43	2.39	2.31	2.26	2.16	2.01	1.81	1.71	1.83	2.00	2.13	2.31	2.45
歷年/06	2.43	2.58	2.34	2.35	2.27	2.15	2.09	2.02	2.09	2.21	2.35	2.44	2.53	2.43	2.38	2.33	2.27	2.15	2.05	1.95	1.99	2.18	2.31	2.43
歷年/07	2.44	2.78	2.57	2.28	2.13	2.13	2.03	1.85	2.00	2.30	2.75	2.64	2.55	2.75	2.41	2.36	2.23	2.08	1.93	1.91	1.85	2.16	2.44	2.49
歷年/08	2.76	2.78	2.48	2.51	2.50	2.38	2.34	2.46	2.56	2.23	2.89	2.84	2.79	2.69	2.57	2.49	2.49	2.30	2.11	2.27	2.47	2.71	2.63	2.64
歷年/09	2.83	2.78	2.46	2.31	2.18	1.88	1.82	1.96	2.10	2.35	2.73	2.82	2.91	2.66	2.44	2.25	2.12	1.82	1.87	1.97	2.17	2.27	2.59	2.92
歷年/10	2.67	2.46	2.32	2.08	1.76	1.71	1.73	2.02	2.27	2.52	2.71	2.80	2.68	2.54	2.39	2.12	1.86	1.77	1.94	2.07	2.33	2.46	2.66	2.82
歷年/11	2.59	2.39	2.25	2.00	1.89	1.69	1.87	2.07	2.37	2.43	2.65	2.73	2.67	2.47	2.32	2.10	1.99	1.90	1.98	2.17	2.36	2.43	2.63	2.59
歷年/12	2.54	2.46	2.32	2.14	1.85	1.95	1.95	1.88	2.07	2.72	3.09	2.99	2.67	2.46	2.46	2.26	2.13	2.00	1.97	2.08	2.22	2.45	2.61	2.72
歷年/冬	2.87	2.97	2.92	2.51	2.31	2.07	1.95	1.88	2.07	2.72	3.09	2.99	2.77	2.77	2.72	2.57	2.37	2.22	2.03	2.08	2.22	2.45	2.61	2.72
歷年/春	2.78	2.97	2.89	2.67	2.46	2.27	2.16	2.01	2.16	2.24	2.98	3.00	2.77	2.92	2.86	2.60	2.42	2.20	2.16	2.11	2.02	2.37	2.66	2.63
歷年/夏	2.76	2.78	2.57	2.51	2.50	2.38	2.34	2.46	2.56	2.30	2.89	2.84	2.79	2.75	2.57	2.49	2.49	2.30	2.11	2.27	2.47	2.71	2.63	2.64
歷年/秋	2.83	2.78	2.46	2.31	2.18	1.88	1.87	2.07	2.37	2.52	2.73	2.82	2.91	2.66	2.44	2.25	2.12	1.90	1.98	2.17	2.36	2.46	2.66	2.92
歷年/年	2.87	2.97	2.92	2.67	2.50	2.38	2.34	2.46	2.56	2.72	3.09	3.00	2.91	2.92	2.86	2.60	2.49	2.30	2.16	2.27	2.47	2.71	2.66	2.92

單位: m

表5.3.6c 臺中港2006年測站 A 逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12																								
2006/01	2.58	2.04	1.96	1.78	1.55	1.55	1.43	1.44	1.51	1.83	2.16	2.37	2.54	2.46	2.02	2.10	1.80	1.80	1.74	1.65	1.67	1.95	2.27	2.54
2006/02	2.27	2.26	2.11	1.93	1.73	1.52	1.50	1.48	1.86	2.19	2.40	2.57	2.49	2.15	2.13	2.02	1.84	1.74	1.54	1.64	1.71	2.27	2.44	2.86
2006/03	2.64	2.50	2.30	1.95	1.62	1.32	1.11	1.15	1.21	1.25	1.36	2.28	2.55	2.41	2.27	1.90	1.56	1.26	1.12	1.09	1.02	.67	1.18	2.23
2006/04	2.26	2.07	1.64	1.75	1.60	1.35	1.50	1.69	1.92	2.07	2.32	2.36	2.06	1.85	1.38	1.54	1.36	1.20	1.31	1.58	1.86	2.11	2.29	2.42
2006/05	2.13	2.03	2.03	1.91	1.85	1.82	1.82	1.93	2.00	2.15	2.13	2.09	2.04	1.92	1.83	1.72	1.64	1.60	1.63	1.73	1.93	2.09	2.21	2.17
2006/06	2.12	2.05	2.02	1.94	1.92	1.89	1.82	1.84	1.85	1.84	1.89	2.01	2.03	1.97	1.93	1.84	1.80	1.67	1.64	1.65	1.73	1.85	1.97	2.12
2006/07	2.18	2.48	2.30	2.06	1.99	1.85	1.68	1.57	1.61	1.76	1.89	2.13	2.33	2.31	2.19	2.06	1.92	1.68	1.57	1.50	1.58	1.76	1.97	2.11
2006/08	2.40	2.36	2.22	2.05	1.81	1.63	1.52	1.43	1.50	1.77	2.09	2.46	2.51	2.43	2.25	1.99	1.71	1.52	1.44	1.47	1.56	1.74	2.01	2.30
2006/09	2.49	2.38	2.21	1.98	1.63	1.36	1.26	1.27	1.54	1.95	2.35	2.55	2.58	2.45	1.84	1.91	1.62	1.36	1.23	1.31	1.45	1.86	2.17	2.35
2006/10	2.48	2.25	1.91	1.60	1.32	1.22	1.27	1.46	1.88	2.26	2.55	2.64	2.56	2.35	2.02	1.68	1.38	1.25	1.43	1.46	1.80	2.19	2.48	2.55
2006/11	2.28	1.97	1.77	1.58	1.56	1.46	1.61	1.52	2.00	2.29	2.40	2.47	2.41	2.11	1.87	1.70	1.65	1.63	1.68	1.78	1.99	2.29	2.35	2.39
2006/冬	2.58	2.26	2.11	1.93	1.73	1.55	1.50	1.48	1.86	2.19	2.40	2.57	2.54	2.46	2.13	2.10	1.84	1.80	1.74	1.65	1.71	2.27	2.44	2.86
2006/春	2.64	2.50	2.30	1.95	1.85	1.82	1.82	1.93	2.00	2.15	2.32	2.36	2.55	2.41	2.27	1.90	1.64	1.60	1.63	1.73	1.93	2.11	2.29	2.42
2006/夏	2.40	2.48	2.30	2.06	1.99	1.89	1.82	1.84	1.85	1.84	2.09	2.46	2.51	2.43	2.25	2.06	1.92	1.68	1.64	1.65	1.73	1.85	2.01	2.30
2006/秋	2.49	2.38	2.21	1.98	1.63	1.46	1.61	1.52	2.00	2.29	2.55	2.64	2.58	2.45	2.02	1.91	1.65	1.63	1.68	1.78	1.99	2.29	2.48	2.55
2006/年	2.64	2.50	2.30	2.06	1.99	1.89	1.82	1.93	2.00	2.29	2.55	2.64	2.58	2.46	2.27	2.10	1.92	1.80	1.74	1.78	1.99	2.29	2.48	2.86

單位: m

表5.3.6d 臺中港 歷年測站 A 逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	2.58	2.35	2.14	1.88	1.78	1.59	1.60	1.61	1.66	2.12	2.16	2.44	2.54	2.46	2.20	2.10	1.93	1.86	1.79	1.98	1.84	2.28	2.44	2.54
歷年/02	2.38	2.43	2.29	1.99	1.79	1.63	1.50	1.48	1.86	2.19	2.40	2.57	2.49	2.31	2.27	2.13	1.95	1.74	1.55	1.64	1.77	2.27	2.44	2.86
歷年/03	2.64	2.56	2.39	2.10	1.76	1.36	1.46	1.54	2.29	2.26	2.23	2.42	2.55	2.41	2.37	2.12	1.78	1.40	1.35	1.47	1.87	1.97	2.34	2.55
歷年/04	2.76	2.47	2.08	1.82	1.60	1.48	1.53	1.69	1.92	2.10	2.83	2.48	2.39	2.16	2.02	1.73	1.54	1.37	1.37	1.58	1.86	2.11	2.35	2.51
歷年/05	2.22	2.14	2.03	1.91	1.85	1.82	1.82	1.93	2.09	2.20	2.27	2.20	2.21	2.04	1.87	1.78	1.64	1.60	1.63	1.73	1.93	2.09	2.21	2.28
歷年/06	2.30	2.31	2.24	2.15	2.07	2.01	1.94	1.85	2.02	2.09	2.10	2.27	2.33	2.28	2.18	2.01	1.93	1.75	1.74	1.70	1.90	2.10	2.14	2.25
歷年/07	2.39	2.48	2.43	2.27	2.11	1.91	1.75	1.85	1.87	2.04	2.21	2.38	2.42	2.49	2.41	2.16	1.96	1.75	1.61	1.62	1.76	2.00	2.19	2.41
歷年/08	2.70	2.66	2.46	2.24	2.00	1.83	1.69	1.61	1.75	2.09	2.41	2.63	2.70	2.62	2.41	2.18	1.91	1.73	1.62	1.61	1.74	1.96	2.32	2.56
歷年/09	2.61	2.57	2.41	2.14	1.82	1.58	1.54	1.65	1.89	2.25	2.76	2.76	2.77	2.62	2.41	2.07	1.78	1.53	1.50	1.62	1.83	2.15	2.49	2.60
歷年/10	2.64	2.68	2.71	2.33	1.67	1.79	1.45	1.71	2.04	2.40	2.73	2.86	2.68	2.54	2.63	2.53	2.12	1.58	1.73	1.72	2.21	2.32	2.59	2.80
歷年/11	3.72	3.81	3.17	2.91	2.74	2.03	1.61	2.51	3.47	3.64	4.03	3.98	4.09	3.96	3.54	3.11	3.15	2.68	2.36	2.54	3.28	3.79	3.95	3.84
歷年/12	2.30	2.18	2.19	2.65	2.89	2.79	2.81	2.84	2.37	2.27	2.36	2.27	2.28	2.39	2.10	2.45	2.70	2.95	2.98	3.07	3.01	2.30	2.24	2.30
歷年/冬	2.58	2.43	2.29	2.65	2.89	2.79	2.81	2.84	2.37	2.27	2.40	2.57	2.54	2.46	2.27	2.45	2.70	2.95	2.98	3.07	3.01	2.30	2.44	2.86
歷年/春	2.76	2.56	2.39	2.10	1.85	1.82	1.82	1.93	2.29	2.26	2.83	2.48	2.55	2.41	2.37	2.12	1.78	1.60	1.63	1.73	1.93	2.11	2.35	2.55
歷年/夏	2.70	2.66	2.46	2.27	2.11	2.01	1.94	1.85	2.02	2.09	2.41	2.63	2.70	2.62	2.41	2.18	1.96	1.75	1.74	1.70	1.90	2.10	2.32	2.56
歷年/秋	3.72	3.81	3.17	2.91	2.74	2.03	1.61	2.51	3.47	3.64	4.03	3.98	4.09	3.96	3.54	3.11	3.15	2.68	2.36	2.54	3.28	3.79	3.95	3.84
歷年/年	3.72	3.81	3.17	2.91	2.89	2.79	2.81	2.84	3.47	3.64	4.03	3.98	4.09	3.96	3.54	3.11	3.15	2.95	2.98	3.07	3.28	3.79	3.95	3.84

單位: m

表5.3.7a 臺中港2006年測站8每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12																															
2006/01	-.13	-.10	-.06	.02	.12	-.16	-.06	.01	.02	.00	.03	.04	.02	.04	-.02	.01	.00	.03	.10	.11	.04	.00	-.01	.00	.03	-.04	-.02	.03	-.01	-.02	-.01
2006/02	-.08	-.06	.02	-.12	-.03	.13	.07	.01	-.15	-.07	-.01	-.06	-.05	-.01	.10	.10	-.06	-.08	.04	.09	.12	.18	.05	.03	.08	-.02	-.09	-.14	.00	.00	.00
2006/03	-.15	-.20	-.11	.00	.07	.12	.13	.13	.10	.01	-.01	.04	-.17	-.19	-.07	-.03	-.02	-.02	.01	-.06	.04	.15	.18	.06	.08	.10	.03	.00	-.07	-.15	-.02
2006/04	-.12	-.03	-.03	-.02	.13	.04	.01	.05	.07	.07	.06	.02	.08	-.07	-.06	-.09	-.06	.00	.05	.05	.04	.11	.16	.02	-.03	-.05	-.03	-.12	-.13	-.11	.00
2006/05	-.08	.00	.02	.02	.04	.08	.09	.00	.01	.01	-.02	-.11	-.09	-.24	-.13	-.04	.09	.24	.12	.10	.16	.11	.03	-.07	-.07	-.10	-.09	-.10	-.07	-.01	.07
2006/06	.02	.06	.05	.09	.08	.10	.05	.03	.03	-.06	-.07	-.10	-.09	-.09	-.01	.03	.04	.08	.05	.04	.03	-.01	-.02	-.05	-.08	-.08	-.08	-.05	.00	.01	.00
2006/07	.00	-.01	.02	.01	.03	.04	.05	.05	.00	-.08	-.07	-.03	.12	.15	.06	.02	.03	.00	.01	.00	-.03	-.08	-.06	-.02	.01	-.01	-.05	-.07	-.05	-.03	-.01
2006/08	-.01	.05	.07	.03	.02	.00	-.02	-.03	-.01	.00	-.04	-.04	-.03	.02	.05	.06	.11	.12	.06	.03	-.02	-.02	-.03	-.04	-.07	-.08	-.08	-.04	-.07	-.01	.03
2006/09	.09	.12	.09	.04	.04	.01	.02	-.01	.02	.02	.01	.02	.00	.00	.05	.06	.01	-.07	-.10	-.05	-.03	-.06	-.04	-.06	-.07	-.06	-.03	-.03	.00	.00	.00
2006/10	.05	.08	.07	.06	.07	.05	.04	-.02	.00	.01	.01	.00	-.01	.03	.04	.01	.00	.01	-.02	-.01	-.02	-.05	.05	-.10	-.09	-.05	-.08	-.07	-.02	-.02	-.02
2006/11	.01	-.02	.04	.00	-.03	-.02	-.05	-.17	-.09	-.04	-.01	-.04	.00	.10	-.03	-.02	.02	.04	.02	.02	.00	.05	-.03	-.03	-.02	.03	.09	.08	.05	.06	.00
2006/冬	-.11	-.08	-.02	-.05	.05	-.01	.01	.01	-.06	-.03	.01	-.01	-.01	.01	.04	.06	-.03	-.02	.07	.10	.08	.09	.02	.01	.05	-.03	-.06	-.06	-.01	-.02	-.01
2006/春	-.12	-.08	-.04	.00	.08	.08	.08	.06	.06	.03	.01	-.01	-.06	-.17	-.08	-.05	.00	.07	.06	.03	.08	.12	.12	.00	-.01	-.02	-.03	-.07	-.09	-.09	.02
2006/夏	.00	.03	.05	.04	.05	.04	.03	.02	.01	-.05	-.06	-.06	.00	.03	.04	.04	.06	.07	.04	.02	-.01	-.04	-.04	-.04	-.05	-.06	-.07	-.05	-.04	-.01	.01
2006/秋	.05	.06	.07	.03	.03	.01	.00	-.06	-.02	.00	.00	-.01	.00	.05	.02	.02	.01	-.01	-.04	-.01	-.02	-.02	-.01	-.06	-.06	-.03	-.01	-.01	.01	.01	-.02
2006/年	-.04	-.01	.02	.01	.05	.03	.03	.00	.00	-.01	-.01	-.02	-.02	-.02	.00	.01	.01	.03	.03	.03	.03	.03	.03	-.02	-.02	-.03	-.04	-.05	-.04	-.03	.01

單位: m

表5.3.7b 臺中港 歷年測站8每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.02	.00	.01	.00	.00	-.02	-.02	-.03	-.05	-.04	-.04	-.08	-.01	.00	.01	.01	.00	-.01	-.02	-.04	.01	.02	.03	.03	.05	.05	.03	.02	.02	.04	.00
歷年/**02**	-.02	-.02	.00	-.02	-.01	-.01	-.02	-.04	-.03	-.01	-.01	-.05	.00	.03	.03	.03	.01	-.01	.00	-.01	.00	.04	.04	.02	.01	.02	.00	.00	.06	.00	.00
歷年/**03**	-.06	-.08	-.03	-.02	-.01	-.01	-.03	-.04	-.04	-.02	-.01	.01	.01	.00	.01	.02	.02	-.02	-.01	.01	.03	.04	.04	.06	.05	.00	.01	.01	.01	.01	.02
歷年/**04**	.00	.03	.04	.03	.01	.01	.01	.02	.01	.02	.02	.00	.01	-.03	-.04	-.06	-.04	-.02	-.03	-.01	.02	.01	.00	-.01	-.01	-.01	-.02	-.01	.01	.03	.00
歷年/**05**	-.03	-.01	.00	-.02	-.05	-.05	-.02	-.01	-.01	-.02	-.02	-.03	-.01	-.03	-.03	-.03	.01	.01	.03	.03	.02	.02	.02	.01	.00	.02	.03	.04	.04	.04	.03
歷年/**06**	-.02	-.03	-.03	-.03	-.01	.01	.01	.00	.02	.00	-.02	-.02	-.02	-.02	-.01	.02	.02	.03	.01	.00	.00	.01	.02	.01	.02	.02	.00	.00	.00	-.01	.00
歷年/**07**	-.04	-.02	-.02	-.02	.00	.01	.01	.00	.00	-.01	-.02	-.03	-.05	-.01	-.01	.00	.00	.03	.02	.00	.00	.00	.00	.01	.04	.07	.04	.02	.01	.01	.00
歷年/**08**	-.01	.01	.01	-.01	.00	.00	.01	.01	-.01	-.02	-.02	.00	.03	.03	.04	.04	.04	.05	.03	.01	.01	.00	-.02	.00	-.02	-.02	-.04	-.04	-.04	-.04	-.03
歷年/**09**	.01	.02	.03	.03	.02	.02	.00	-.02	-.02	.03	.03	.05	.03	.02	-.01	.00	-.01	.00	.01	-.01	-.01	-.01	.00	-.02	-.04	-.07	-.05	-.01	.00	.00	.00
歷年/**10**	.03	.02	.04	.04	.03	.02	.01	.01	.03	.01	.03	.03	.04	.02	-.01	.00	.02	.01	.00	.00	.00	.00	-.02	-.03	-.03	-.04	-.05	-.06	-.03	-.06	-.06
歷年/**11**	.01	.01	.03	.02	.02	.03	.03	.05	.03	.02	.01	.01	.01	.01	.02	.00	.00	-.02	.00	.00	-.02	-.04	-.04	-.05	-.04	-.03	.00	-.01	-.03	-.04	.00
歷年/**12**	.04	.05	.06	.05	.04	.04	.06	.04	.03	.04	.01	-.03	-.04	-.01	-.01	-.01	.02	.02	.01	-.01	-.03	-.06	-.04	-.02	-.05	-.05	-.04	-.03	-.03	-.02	-.03
歷年/冬	.01	.01	.02	.01	.01	.00	.00	-.01	-.02	-.01	-.01	-.05	-.02	.01	.01	.01	.01	.00	.00	-.02	-.01	.01	.01	.01	.01	.01	.00	.00	.00	.01	-.01
歷年/春	-.03	-.02	.00	.00	-.02	-.02	-.01	-.01	-.01	.00	.00	.00	.01	-.02	-.02	-.03	.00	-.01	.00	.01	.02	.02	.02	.02	.02	.00	.00	.01	.02	.03	.02
歷年/夏	-.02	-.02	-.01	-.02	-.01	.01	.01	.00	.00	-.01	-.02	-.01	-.01	.00	.01	.02	.02	.04	.02	.01	.01	.00	.00	.01	.01	.02	.00	-.01	-.01	-.01	-.02
歷年/秋	.02	.02	.03	.03	.02	.02	.01	.02	.01	.02	.02	.03	.03	.02	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.01	-.01	-.02	-.03	-.04	-.05	-.04	-.03	-.02	-.03	-.06
歷年/年	-.01	.00	.01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	.00	.01	.01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.01	-.01	.00	.00	-.01

單位: m

表5.3.7c 臺中港2006年測站 A 每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12																															
2006/01	-.52	-.58	-.54	-.41	.71	.03	-.01	.10	.09	.05	.06	.05	.02	.06	.01	.03	.03	.04	.09	.10	.05	.08	.12	.12	.13	.07	.06	.08	.05	.04	.06
2006/02	-.29	-.26	-.15	-.12	-.16	-.05	.05	-.09	-.21	-.20	-.19	-.21	-.24	-.24	-.19	-.14	-.21	.10	.29	.32	.34	.47	.26	.28	.25	.29	.23	.15	.00	.00	.00
2006/03	-.09	-.17	.14	-.11	.10	.06	.07	.07	.05	-.22	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/04	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-1.39	.13	.21	.10	.19	.00	.01	-.03	.02	-.07	-.11	-.08	.00
2006/05	-.11	-.02	.04	.06	.06	.06	.10	.01	.00	.02	.02	-.07	-.06	-.20	-.10	-.03	.08	.13	.09	.12	.17	.12	.03	-.05	-.06	-.11	-.10	-.13	-.10	-.02	.06
2006/06	.03	.07	.08	.09	.08	.08	.03	-.03	-.04	-.11	-.07	-.09	-.09	-.11	-.03	.01	.04	.10	.09	.08	.06	.01	-.02	-.04	-.06	-.07	-.07	-.03	.01	.03	.00
2006/07	.06	.05	.05	.03	.04	.02	.03	.02	-.03	-.09	-.07	-.09	-.04	-.05	.02	.04	.08	.06	.05	.02	-.01	-.06	.01	-.06	-.10	-.02	-.01	-.01	.02	.03	.03
2006/08	-.02	.05	.19	.05	-.01	.02	-.02	-.08	-.11	-.06	-.06	-.06	-.05	.09	.03	.04	.08	.11	.06	.01	-.05	-.04	-.03	-.02	-.03	-.05	-.05	.00	-.02	.01	.02
2006/09	-.54	.00	.00	.00	.10	-.07	-.04	-.07	-.04	-.04	.14	-.86	.03	.03	.03	.07	.05	.00	-.03	.01	.02	-.01	.01	.01	-.02	-.03	.01	.01	.03	.04	.00
2006/10	.02	.04	.02	.01	.03	.03	.02	-.02	-.01	.01	.01	.02	.01	.03	.04	.03	.01	.01	-.02	.01	.00	-.04	.05	-.07	-.05	-.02	-.05	-.06	-.02	-.03	-.02
2006/11	.00	-.03	.03	-.01	-.05	-.03	-.03	-.12	-.06	-.03	-.02	-.02	.00	.12	.01	-.01	.04	.03	.02	.03	-.03	-.02	-.04	-.02	-.02	-.01	.05	.08	.07	.08	.00
2006/冬	-.40	-.42	-.34	-.27	.14	-.01	.02	.01	-.06	-.07	-.07	-.08	-.11	-.09	-.09	-.06	-.07	.07	.19	.21	.20	.28	.19	.20	.19	.18	.14	.11	.05	.04	.06
2006/春	-.10	-.09	.09	-.03	.08	.06	.08	.04	.03	-.06	.02	-.07	-.06	-.20	-.10	-.03	.08	.13	-.21	.12	.19	.11	.11	-.03	-.03	-.07	-.04	-.10	-.10	-.05	.06
2006/夏	.02	.06	.10	.06	.04	.04	.01	-.03	-.06	-.09	-.07	-.08	-.06	-.03	.00	.03	.07	.09	.07	.04	.00	-.03	-.02	-.04	-.06	-.05	-.04	-.01	.00	.02	.03
2006/秋	.00	.01	.03	.00	.02	-.02	-.02	-.07	-.03	-.02	.01	-.05	.01	.06	.03	.03	.03	.01	-.01	.01	.00	-.02	.01	-.03	-.03	-.02	.00	.01	.02	.03	-.02
2006/年	-.10	-.09	-.02	-.05	.06	.01	.02	-.02	-.03	-.06	-.03	-.07	-.05	-.03	-.02	.01	.03	.06	.03	.08	.08	.06	.06	.01	.00	.00	.01	.00	-.01	.01	.03

單位: m

表5.3.7d 臺中港 歷年測站 A 每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	-.10	-.16	-.13	-.06	.15	.06	.05	.04	-.01	.00	.00	-.03	-.01	.01	.02	.06	.06	.08	.07	-.01	.01	-.02	-.02	-.02	.04	.03	-.03	-.01	-.03	-.01	-.01
歷年/**02**	-.06	-.05	-.01	.00	-.03	.00	.03	-.03	-.09	-.15	-.15	-.11	-.08	-.05	-.05	.00	.02	.04	.05	.05	.08	.13	.08	.05	.05	.03	.04	.02	.17	.00	.00
歷年/**03**	-.09	-.06	.03	-.04	.06	.05	-.03	-.01	-.04	-.10	.00	-.02	-.05	-.04	.05	.06	.04	-.01	-.03	.03	.03	.03	.02	.01	.02	-.03	.03	.02	.05	.03	.05
歷年/**04**	.02	.06	.05	.05	.00	-.03	.01	.00	-.07	-.01	-.01	-.03	-.01	.02	.03	.01	.04	.02	-.09	.04	.06	.02	.08	.01	-.05	-.08	-.07	-.03	-.02	.01	.00
歷年/**05**	-.03	.01	.01	.00	-.04	-.03	.01	-.04	-.03	.00	-.01	-.02	.00	-.05	-.02	.00	.03	.06	.05	.05	.07	.04	.04	-.02	-.05	-.05	-.02	-.02	-.02	.00	.08
歷年/**06**	.00	-.02	-.02	-.02	-.03	-.02	.00	-.04	-.04	-.07	-.03	-.06	-.05	-.06	-.04	-.02	-.01	.00	-.03	-.02	-.01	-.01	-.01	-.02	.02	.21	.08	.11	.11	.11	.00
歷年/**07**	-.01	-.02	-.04	-.04	-.04	-.03	.00	.01	.02	-.10	-.02	-.02	.01	.01	.03	.04	.02	-.01	-.02	-.02	-.03	-.04	-.01	.00	.01	.06	.05	.07	.05	.07	-.04
歷年/**08**	-.01	-.02	.05	.08	-.01	-.04	-.01	-.09	-.04	-.05	-.01	-.04	.01	.02	.01	.01	.02	.01	-.02	-.02	-.03	.00	.01	.03	.04	.02	.01	.02	.00	.03	.03
歷年/**09**	-.04	.03	.00	.00	.06	.07	.01	.00	.00	.02	.01	-.04	.00	.00	.00	.01	-.01	.00	-.04	-.01	-.02	-.01	.00	-.01	.00	.00	.00	-.01	-.01	-.02	.00
歷年/**10**	-.08	-.09	.12	.16	.00	-.01	-.03	-.02	-.03	-.01	.06	.01	.05	.02	.00	-.01	.00	.00	.00	.03	.02	.03	.00	-.03	-.01	-.02	-.04	-.04	-.02	-.01	-.05
歷年/**11**	-.03	-.07	-.08	-.10	-.13	-.12	-.13	-.12	-.10	-.10	-.09	-.09	-.10	-.07	-.07	-.12	-.14	-.06	-.11	-.10	-.12	.19	.27	.29	.28	.26	.26	.25	.25	.33	.00
歷年/**12**	.49	.49	.47	.17	.00	.01	-.02	.00	.02	.01	-.07	-.09	-.07	-.17	-.11	-.07	-.03	.00	-.10	-.05	-.05	-.09	-.06	-.08	-.08	-.09	-.12	-.08	-.10	-.05	-.08
歷年/冬	.08	.06	.08	.02	.04	.03	.02	.01	-.02	-.04	-.06	-.07	-.05	-.07	-.04	.00	.02	.05	.01	.00	.02	.02	.00	-.01	.01	.00	-.03	-.02	-.03	-.03	-.04
歷年/春	-.04	.00	.03	.00	.01	.00	-.01	-.02	-.05	-.04	-.01	-.02	-.02	-.03	.02	.02	.04	.03	-.02	.04	.06	.03	.05	.00	-.03	-.05	-.02	-.01	.00	.01	.07
歷年/夏	-.01	-.02	.01	.01	-.02	-.03	-.01	-.05	-.02	-.07	-.02	-.04	-.01	.00	.01	.01	.01	.00	-.02	-.02	-.02	-.02	.00	.01	.03	.08	.04	.06	.05	.06	.00
歷年/秋	-.05	-.05	.01	.02	-.03	-.02	-.05	-.05	-.04	-.03	-.01	-.04	-.02	-.02	-.02	-.04	-.05	-.02	-.05	-.02	-.04	.07	.08	.07	.08	.07	.06	.06	.06	.09	-.05
歷年/年	-.01	-.01	.03	.01	.00	-.01	-.02	-.03	-.03	-.04	-.02	-.04	-.02	-.03	-.01	-.01	.00	.01	-.02	.00	.00	.03	.04	.02	.03	.03	.02	.03	.03	.05	-.01

單位: m

表5.3.8a 臺中港2006年測站8每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12																															
2006/01	2.29	2.37	2.41	2.31	2.38	1.73	1.72	1.69	1.62	1.66	1.80	1.93	2.05	2.09	2.08	2.08	2.10	2.08	2.12	2.01	1.77	1.56	1.38	1.30	1.39	1.52	1.83	2.23	2.46	2.48	2.60
2006/02	2.53	2.51	2.33	1.92	1.82	1.65	1.33	1.30	1.26	1.67	1.84	1.99	1.98	2.06	2.24	2.25	2.00	1.81	1.97	1.83	1.67	1.59	1.24	1.47	1.98	2.20	2.24	2.55	.00	.00	.00
2006/03	2.58	2.66	2.58	2.38	2.06	1.79	1.49	1.21	1.20	1.35	1.61	2.06	1.71	2.05	2.10	2.16	2.21	2.19	2.07	2.02	1.73	1.62	1.43	1.21	1.36	2.01	2.18	2.55	2.57	2.36	2.63
2006/04	2.36	2.14	2.02	1.56	1.44	1.24	1.06	1.33	1.51	1.70	1.86	2.09	2.22	2.17	2.20	2.10	2.15	1.85	1.70	1.68	1.42	1.34	1.67	1.85	2.14	2.30	2.42	2.38	2.33	2.12	.00
2006/05	1.94	1.83	1.76	1.47	1.30	1.15	1.36	1.43	1.61	1.83	1.91	2.04	2.01	1.86	1.99	2.01	1.92	2.20	1.84	1.85	1.82	1.89	1.99	2.12	2.26	2.24	2.18	2.21	2.13	2.05	2.03
2006/06	1.84	1.67	1.60	1.56	1.45	1.50	1.60	1.79	2.00	1.98	2.13	2.02	2.13	2.13	2.02	2.08	1.97	1.93	1.92	1.83	1.85	1.87	2.00	1.97	1.93	1.95	1.98	1.96	1.92	1.85	.00
2006/07	1.77	1.57	1.54	1.44	1.35	1.39	1.57	1.80	1.98	2.12	2.10	2.26	2.49	2.78	2.30	2.10	2.06	1.93	1.76	1.65	1.65	1.81	1.93	2.12	2.13	2.23	2.00	2.01	1.92	1.92	1.83
2006/08	1.70	1.60	1.51	1.36	1.43	1.71	2.04	2.22	2.38	2.56	2.56	2.51	2.34	2.27	2.11	1.88	1.72	1.59	1.59	1.75	1.84	1.94	1.95	1.97	2.03	1.95	1.95	1.87	1.79	1.65	1.61
2006/09	1.51	1.37	1.38	1.66	2.04	2.28	2.47	2.65	2.69	2.61	2.52	2.32	2.22	1.92	1.62	1.46	1.45	1.62	1.82	1.91	2.01	2.13	2.13	2.19	2.09	2.03	1.99	1.84	1.75	1.55	.00
2006/10	1.39	1.43	1.75	2.13	2.38	2.54	2.70	2.64	2.61	2.46	2.30	1.98	1.68	1.38	1.19	1.32	1.51	1.68	1.79	1.91	1.95	2.02	2.12	2.04	1.96	1.92	1.84	1.68	1.49	1.37	1.48
2006/11	1.73	2.03	2.40	2.42	2.44	2.51	2.42	2.32	2.01	1.87	1.64	1.38	1.26	1.47	1.38	1.56	1.73	1.83	1.93	2.03	2.18	2.32	2.06	2.04	1.97	1.84	1.73	1.68	1.68	1.83	.00
2006/冬	2.53	2.51	2.41	2.31	2.38	1.73	1.72	1.69	1.62	1.67	1.84	1.99	2.05	2.09	2.24	2.25	2.10	2.08	2.12	2.01	1.77	1.59	1.38	1.47	1.98	2.20	2.24	2.55	2.46	2.48	2.60
2006/春	2.58	2.66	2.58	2.38	2.06	1.79	1.49	1.43	1.61	1.83	1.91	2.09	2.22	2.17	2.20	2.16	2.21	2.20	2.07	2.02	1.82	1.89	1.99	2.12	2.26	2.30	2.42	2.55	2.57	2.36	2.63
2006/夏	1.84	1.67	1.60	1.56	1.45	1.71	2.04	2.22	2.38	2.56	2.56	2.51	2.49	2.78	2.30	2.10	2.06	1.93	1.92	1.83	1.85	1.94	2.00	2.12	2.13	2.23	2.00	2.01	1.92	1.92	1.83
2006/秋	1.73	2.03	2.40	2.42	2.44	2.54	2.70	2.65	2.69	2.61	2.52	2.32	2.22	1.92	1.62	1.56	1.73	1.83	1.93	2.03	2.18	2.32	2.13	2.19	2.09	2.03	1.99	1.84	1.75	1.83	1.48
2006/年	2.58	2.66	2.58	2.42	2.44	2.54	2.70	2.65	2.69	2.61	2.56	2.51	2.49	2.78	2.30	2.25	2.21	2.20	2.12	2.03	2.18	2.32	2.13	2.19	2.26	2.30	2.42	2.55	2.57	2.48	2.63

單位: m

表5.3.8b 臺中港 歷年測站8每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	2.59	2.46	2.77	2.37	2.38	2.19	2.25	2.41	2.43	2.55	2.56	2.48	2.37	2.36	2.33	2.19	2.42	2.47	2.43	2.57	2.72	2.87	2.97	2.57	2.37	2.22	2.28	2.62	2.55	2.73	2.60
歷年/**02**	2.53	2.51	2.33	2.15	2.35	2.47	2.56	2.62	2.55	2.61	2.42	2.38	2.23	2.23	2.39	2.52	2.67	2.60	2.51	2.66	2.51	2.34	2.42	2.24	2.58	2.66	2.70	2.72	2.39	.00	.00
歷年/**03**	2.60	2.66	2.58	2.45	2.26	2.31	2.49	2.58	3.00	2.72	2.50	2.66	2.21	2.31	2.57	2.57	2.65	2.67	2.62	2.69	2.56	2.42	2.24	2.33	2.66	2.61	2.61	2.55	2.61	2.61	2.63
歷年/**04**	2.78	2.90	2.97	2.89	2.64	2.53	2.61	2.51	2.34	2.37	2.38	2.35	2.98	2.61	2.54	2.54	2.54	2.57	2.54	2.29	2.11	2.19	2.28	2.41	2.51	2.51	2.49	2.49	2.43	2.23	.00
歷年/**05**	2.08	2.39	2.33	2.38	2.31	2.48	2.33	2.31	2.27	2.09	2.27	2.33	2.39	2.39	2.42	2.45	2.46	2.40	2.28	2.03	2.09	2.31	2.39	2.41	2.37	2.37	2.38	2.30	2.15	2.18	2.27
歷年/**06**	2.29	2.44	2.35	2.35	2.32	2.27	2.13	2.00	2.06	2.16	2.26	2.31	2.43	2.37	2.36	2.30	2.31	2.14	2.14	2.13	2.29	2.46	2.53	2.58	2.28	2.21	2.10	2.08	2.10	2.24	.00
歷年/**07**	2.35	2.45	2.52	2.30	2.30	2.17	2.09	2.10	2.19	2.25	2.75	2.36	2.49	2.78	2.39	2.26	2.14	2.12	2.21	2.36	2.75	2.43	2.44	2.44	2.33	2.23	2.25	2.39	2.49	2.60	2.64
歷年/**08**	2.66	2.62	2.48	2.36	2.19	2.28	2.37	2.61	2.63	2.59	2.56	2.51	2.38	2.51	2.50	2.38	2.64	2.89	2.79	2.72	2.67	2.63	2.45	2.23	2.25	2.34	2.59	2.78	2.63	2.64	2.45
歷年/**09**	2.43	2.31	2.31	2.31	2.44	2.61	2.76	2.65	2.69	2.62	2.57	2.37	2.26	2.36	2.59	2.74	2.82	2.73	2.75	2.56	2.45	2.22	2.78	2.47	2.59	2.59	2.92	2.91	2.83	2.58	.00
歷年/**10**	2.27	2.27	2.46	2.73	2.76	2.71	2.71	2.64	2.61	2.46	2.50	2.70	2.70	2.55	2.63	2.65	2.82	2.67	2.60	2.40	2.42	2.39	2.51	2.60	2.55	2.59	2.50	2.39	2.30	2.20	2.19
歷年/**11**	2.39	2.61	2.65	2.73	2.67	2.59	2.46	2.34	2.32	2.46	2.46	2.54	2.61	2.52	2.44	2.42	2.37	2.14	2.24	2.37	2.63	2.54	2.52	2.64	2.57	2.53	2.35	2.20	2.22	2.28	.00
歷年/**12**	2.49	2.61	2.54	2.62	2.54	2.45	2.38	2.38	2.56	2.72	2.67	2.53	2.48	2.40	2.28	2.24	2.18	2.30	3.09	2.37	2.51	2.47	2.47	2.45	2.46	2.46	2.26	2.30	2.51	2.42	2.54
歷年/冬	2.59	2.61	2.77	2.62	2.54	2.47	2.56	2.62	2.56	2.72	2.67	2.53	2.48	2.40	2.39	2.52	2.67	2.60	3.09	2.66	2.72	2.87	2.97	2.57	2.58	2.66	2.70	2.72	2.55	2.73	2.60
歷年/春	2.78	2.90	2.97	2.89	2.64	2.53	2.61	2.58	3.00	2.72	2.50	2.66	2.98	2.61	2.57	2.57	2.65	2.67	2.62	2.69	2.56	2.42	2.39	2.41	2.66	2.61	2.61	2.55	2.61	2.61	2.63
歷年/夏	2.66	2.62	2.52	2.36	2.32	2.28	2.37	2.61	2.63	2.59	2.75	2.51	2.49	2.78	2.50	2.38	2.64	2.89	2.79	2.72	2.75	2.63	2.53	2.58	2.33	2.34	2.59	2.78	2.63	2.64	2.64
歷年/秋	2.43	2.61	2.65	2.73	2.76	2.71	2.76	2.65	2.69	2.62	2.57	2.70	2.70	2.55	2.63	2.74	2.82	2.73	2.75	2.56	2.63	2.54	2.78	2.64	2.59	2.59	2.92	2.91	2.83	2.58	2.19
歷年/年	2.78	2.90	2.97	2.89	2.76	2.71	2.76	2.65	3.00	2.72	2.75	2.70	2.98	2.78	2.63	2.74	2.82	2.89	3.09	2.72	2.75	2.87	2.97	2.64	2.66	2.66	2.92	2.91	2.83	2.73	2.64

單位: m

表5.3.8c 臺中港2006年測站 A 每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12																															
2006/01	1.85	1.92	1.94	1.87	2.10	1.80	1.80	1.74	1.65	1.67	1.77	1.93	2.00	2.10	2.09	2.06	2.10	2.04	2.02	1.93	1.74	1.57	1.42	1.36	1.48	1.61	1.88	2.22	2.47	2.54	2.58
2006/02	2.27	2.26	2.08	1.82	1.62	1.45	1.18	1.18	1.15	1.51	1.64	1.78	1.76	1.82	1.87	1.97	1.66	2.07	2.13	2.00	1.84	1.74	1.50	1.71	2.14	2.44	2.45	2.86	.00	.00	.00
2006/03	2.55	2.64	2.50	2.30	2.03	1.73	1.40	1.12	1.15	1.25	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/04	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	1.75	1.47	1.33	1.69	1.92	2.11	2.29	2.42	2.36	2.26	2.15	.00
2006/05	1.90	1.79	1.69	1.46	1.27	1.16	1.32	1.42	1.57	1.80	1.93	2.00	1.97	1.83	1.97	1.97	1.90	2.03	1.76	1.85	1.82	1.83	1.93	2.09	2.21	2.17	2.15	2.13	2.12	2.03	1.98
2006/06	1.83	1.66	1.58	1.50	1.41	1.46	1.53	1.67	1.86	1.93	2.12	2.01	2.12	2.05	1.97	2.02	1.94	1.92	1.89	1.82	1.84	1.85	1.97	1.97	1.98	1.92	1.99	1.93	1.93	1.87	.00
2006/07	1.79	1.63	1.55	1.43	1.31	1.32	1.52	1.76	1.97	2.11	2.10	2.18	2.33	2.48	2.30	2.06	2.04	1.94	1.80	1.64	1.65	1.79	1.88	1.91	1.99	2.11	2.04	2.00	1.95	1.93	1.82
2006/08	1.68	1.54	1.45	1.35	1.42	1.70	1.93	2.08	2.30	2.46	2.51	2.43	2.27	2.22	2.05	1.81	1.63	1.52	1.56	1.71	1.84	1.89	1.92	2.01	2.04	1.99	1.92	1.88	1.79	1.68	1.57
2006/09	.00	.00	.00	.00	1.89	2.17	2.35	2.55	2.58	2.51	2.38	.00	2.21	1.89	1.57	1.36	1.45	1.66	1.82	1.97	2.02	2.12	2.19	2.22	2.14	2.01	1.98	1.83	1.72	1.53	.00
2006/10	1.31	1.35	1.69	2.03	2.29	2.48	2.59	2.64	2.56	2.44	2.23	1.91	1.65	1.38	1.18	1.30	1.49	1.67	1.76	1.89	1.91	2.00	2.09	2.02	1.94	1.92	1.82	1.62	1.44	1.30	1.43
2006/11	1.66	1.99	2.29	2.35	2.40	2.47	2.41	2.28	1.98	1.86	1.60	1.37	1.24	1.46	1.39	1.55	1.72	1.78	1.90	1.98	2.05	2.12	1.96	1.96	1.95	1.75	1.65	1.62	1.66	1.78	.00
2006/冬	2.27	2.26	2.08	1.87	2.10	1.80	1.80	1.74	1.65	1.67	1.77	1.93	2.00	2.10	2.09	2.06	2.10	2.07	2.13	2.00	1.84	1.74	1.50	1.71	2.14	2.44	2.45	2.86	2.47	2.54	2.58
2006/春	2.55	2.64	2.50	2.30	2.03	1.73	1.40	1.42	1.57	1.80	1.93	2.00	1.97	1.83	1.97	1.97	1.90	2.03	1.76	1.85	1.82	1.83	1.93	2.09	2.21	2.29	2.42	2.36	2.26	2.15	1.98
2006/夏	1.83	1.66	1.58	1.50	1.42	1.70	1.93	2.08	2.30	2.46	2.51	2.43	2.33	2.48	2.30	2.06	2.04	1.94	1.89	1.82	1.84	1.89	1.97	2.01	2.04	2.11	2.04	2.00	1.95	1.93	1.82
2006/秋	1.66	1.99	2.29	2.35	2.40	2.48	2.59	2.64	2.58	2.51	2.38	1.91	2.21	1.89	1.57	1.55	1.72	1.78	1.90	1.98	2.05	2.12	2.19	2.22	2.14	2.01	1.98	1.83	1.72	1.78	1.43
2006/年	2.55	2.64	2.50	2.35	2.40	2.48	2.59	2.64	2.58	2.51	2.51	2.43	2.33	2.48	2.30	2.06	2.10	2.07	2.13	2.00	2.05	2.12	2.19	2.22	2.21	2.44	2.45	2.86	2.47	2.54	2.58

單位: m

表5.3.8d 臺中港 歷年測站 A 每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	2.27	2.39	2.26	2.06	2.10	1.90	2.15	2.20	2.10	2.24	2.29	2.30	2.35	2.35	2.14	2.06	2.19	2.04	2.12	1.95	2.30	2.44	2.21	2.12	2.22	2.12	2.04	2.22	2.47	2.54	2.58
歷年/**02**	2.38	2.26	2.13	1.95	2.09	2.05	2.06	2.24	2.44	2.38	2.31	2.43	2.29	2.06	2.02	1.99	1.85	2.07	2.16	2.33	2.19	2.18	2.38	2.15	2.14	2.44	2.49	2.86	1.17	.00	.00
歷年/**03**	2.62	2.64	2.50	2.30	2.03	2.13	2.06	2.26	2.31	2.40	2.46	2.61	2.06	2.23	2.08	2.14	2.12	2.29	2.33	2.37	2.41	2.26	2.36	2.30	2.13	2.15	2.34	2.55	2.49	2.59	2.45
歷年/**04**	2.27	2.00	1.97	2.83	2.30	2.28	2.28	2.76	2.21	2.30	2.35	2.13	1.88	1.99	1.92	1.98	2.00	2.05	2.14	2.01	1.99	1.91	2.01	2.13	2.33	2.51	2.49	2.49	2.43	2.23	.00
歷年/**05**	1.98	1.89	2.11	2.24	2.28	2.20	2.21	2.14	1.98	2.05	1.93	2.00	1.97	2.00	1.97	1.97	1.90	2.03	1.98	1.86	1.91	1.95	2.13	2.20	2.27	2.26	2.19	2.22	2.12	2.03	1.98
歷年/**06**	2.09	2.16	2.25	2.27	2.30	2.23	2.08	1.93	1.89	1.93	2.12	2.01	2.12	2.05	1.97	2.02	1.94	1.92	1.89	1.94	2.13	2.22	2.24	2.33	2.31	2.24	2.15	2.07	2.01	2.10	.00
歷年/**07**	2.19	2.25	2.22	2.13	2.27	2.09	1.92	2.06	2.19	2.18	2.18	2.20	2.33	2.48	2.30	2.06	2.04	1.96	2.18	2.41	2.38	2.42	2.49	2.45	2.37	2.27	2.14	2.04	2.00	2.11	2.24
歷年/**08**	2.30	2.33	2.23	2.16	2.08	1.94	1.95	2.14	2.30	2.46	2.51	2.43	2.30	2.22	2.05	2.00	2.26	2.51	2.63	2.70	2.70	2.66	2.46	2.26	2.10	2.03	2.16	2.21	2.38	2.53	2.43
歷年/**09**	2.37	2.22	2.14	2.18	2.37	2.61	2.76	2.65	2.66	2.62	2.45	2.27	2.21	2.04	2.26	2.46	2.57	2.74	2.77	2.55	2.43	2.14	2.19	2.30	2.49	2.76	2.62	2.58	2.55	2.45	.00
歷年/**10**	2.15	2.16	2.68	2.71	2.29	2.48	2.59	2.64	2.56	2.46	2.28	2.13	2.27	2.35	2.59	2.73	2.86	2.68	2.62	2.45	2.25	2.13	2.13	2.31	2.39	2.52	2.42	2.30	2.29	2.15	2.04
歷年/**11**	2.27	2.34	2.37	2.42	2.54	2.57	2.46	2.28	1.99	1.96	2.22	2.29	2.39	2.37	2.41	2.28	2.23	2.17	2.06	2.09	2.12	3.59	3.84	4.03	4.09	3.87	3.96	3.81	3.17	3.15	.00
歷年/**12**	2.95	2.98	3.07	2.84	2.15	2.01	2.27	1.91	2.30	2.12	2.24	2.27	2.36	2.22	2.23	2.24	2.19	2.18	1.92	1.77	2.03	2.15	2.22	2.20	2.14	2.39	1.92	1.96	2.01	2.25	2.22
歷年/冬	2.95	2.98	3.07	2.84	2.15	2.05	2.27	2.24	2.44	2.38	2.31	2.43	2.36	2.35	2.23	2.24	2.19	2.18	2.16	2.33	2.30	2.44	2.38	2.20	2.22	2.44	2.49	2.86	2.47	2.54	2.58
歷年/春	2.62	2.64	2.50	2.83	2.30	2.28	2.28	2.76	2.31	2.40	2.46	2.61	2.06	2.23	2.08	2.14	2.12	2.29	2.33	2.37	2.41	2.26	2.36	2.30	2.33	2.51	2.49	2.55	2.49	2.59	2.45
歷年/夏	2.30	2.33	2.25	2.27	2.30	2.23	2.08	2.14	2.30	2.46	2.51	2.43	2.33	2.48	2.30	2.06	2.26	2.51	2.63	2.70	2.70	2.66	2.49	2.45	2.37	2.27	2.16	2.21	2.38	2.53	2.43
歷年/秋	2.37	2.34	2.68	2.71	2.54	2.61	2.76	2.65	2.66	2.62	2.45	2.29	2.39	2.37	2.59	2.73	2.86	2.74	2.77	2.55	2.43	3.59	3.84	4.03	4.09	3.87	3.96	3.81	3.17	3.15	2.04
歷年/年	2.95	2.98	3.07	2.84	2.54	2.61	2.76	2.76	2.66	2.62	2.51	2.61	2.39	2.48	2.59	2.73	2.86	2.74	2.77	2.70	2.70	3.59	3.84	4.03	4.09	3.87	3.96	3.81	3.17	3.15	2.58

單位: m

5.4　2006年安平港潮汐重要統計量統計表

表5.4.1a 安平港2006年測站1潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
239	1	2005/12	67	132	87	15.9	25.0	23.2	18	0	71	-70	298(40%)
240	1	2006/01	56	112	104	17.4	26.0	25.4	17	0	52	-61	365(49%)
241	1	2006/02	49	82	67	15.3	26.0	21.9	43	0	56	-74	672(100%)
242	1	2006/03	52	84	68	14.6	26.0	19.8	34	0	49	-57	514(69%)
243	1	2006/04	55	95	80	14.9	26.0	20.9	40	0	51	-60	620(86%)
244	1	2006/05	53	97	76	15.5	26.0	22.4	41	0	61	-77	684(92%)
245	1	2006/06	30	48	47	16.1	25.0	24.5	7	0	46	-51	160(22%)
246	1	2006/07	60	122	86	14.4	25.0	19.4	42	0	65	-76	613(82%)
247	1	2006/08	48	67	62	19.1	25.0	24.7	9	0	66	-74	226(30%)
248	1	2006/09	60	94	75	14.4	26.0	19.5	47	0	62	-62	720(100%)
249	1	2006/10	59	109	98	14.6	25.0	20.5	35	0	52	-58	519(70%)
250	1	2006/11	*	*	*								
251	1	2006/冬	55	132	79	15.9	26.0	23.4	78	0	71	-74	1335(62%)
252	1	2006/春	54	97	75	15.0	26.0	20.9	115	0	61	-77	1818(82%)
253	1	2006/夏	55	122	80	15.4	25.0	21.8	58	0	66	-76	999(45%)
254	1	2006/秋	59	109	85	14.5	26.0	19.7	82	0	62	-62	1239(57%)
255	1	2006/年	55	132	79	15.1	26.0	21.3	333	0	71	-77	5391(62%)

表5.4.1b 安平港 歷年測站1潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
256	1	歷年/01	55	134	89	15.1	26.0	21.3	288	0	75	-76	4604(88%)
257	1	歷年/02	53	118	77	14.1	26.0	18.6	295	0	67	-76	4392(92%)
258	1	歷年/03	54	117	80	14.3	26.0	19.4	214	0	53	-68	3298(74%)
259	1	歷年/04	54	103	80	14.7	26.0	20.3	223	0	51	-69	3623(72%)
260	1	歷年/05	56	105	75	15.4	26.0	22.2	251	0	61	-77	4086(79%)
261	1	歷年/06	54	132	82	15.4	26.0	21.7	261	0	70	-76	4271(85%)
262	1	歷年/07	57	146	99	14.5	26.0	19.7	266	0	72	-86	4031(77%)
263	1	歷年/08	55	133	86	13.8	26.0	17.8	245	0	73	-80	3630(70%)
264	1	歷年/09	57	143	83	13.7	26.0	17.3	299	0	72	-72	4433(88%)
265	1	歷年/10	57	109	79	13.9	28.0	18.0	323	0	56	-66	4744(80%)
266	1	歷年/11	56	114	81	14.3	26.0	19.3	243	0	66	-80	3669(73%)
267	1	歷年/12	54	138	81	15.6	26.0	22.3	202	0	71	-77	3288(74%)
268	1	歷年/冬	54	138	83	14.9	26.0	20.5	785	0	75	-77	12284(85%)
269	1	歷年/春	55	117	78	14.9	26.0	20.7	688	0	61	-77	11007(75%)
270	1	歷年/夏	55	146	89	14.6	26.0	19.8	772	0	73	-86	11932(77%)
271	1	歷年/秋	57	143	81	14.0	28.0	18.1	865	0	72	-80	12846(80%)
272	1	歷年/年	55	146	83	14.5	28.0	19.7	3110	0	75	-86	48069(79%)

表5.4.2a 安平港2006年測站 A 潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
273	A	2005/12	60	132	98	17.1	26.0	24.9	42	0	78	-72	744(100%)
274	A	2006/01	58	118	77	16.4	26.0	24.6	44	0	77	-75	744(100%)
275	A	2006/02	55	112	88	15.7	25.0	22.6	42	0	65	-71	672(100%)
276	A	2006/03	62	108	84	14.9	27.0	20.8	49	0	67	-66	744(100%)
277	A	2006/04	56	108	86	15.8	26.0	22.7	45	0	52	-69	720(100%)
278	A	2006/05	61	131	93	15.4	27.0	22.1	42	0	80	-92	744(100%)
279	A	2006/06	61	136	107	15.4	25.0	21.9	43	0	66	-75	720(100%)
280	A	2006/07	58	136	85	14.1	25.0	18.7	47	0	79	-70	744(100%)
281	A	2006/08	60	98	79	14.1	26.0	18.6	51	0	73	-72	744(100%)
282	A	2006/09	62	122	101	14.1	25.0	18.4	48	0	65	-65	720(100%)
283	A	2006/10	60	114	97	14.2	26.0	19.1	47	0	67	-73	744(100%)
284	A	2006/11	79	129	106	13.8	26.0	18.0	9	0	76	-53	142(20%)
285	A	2006/冬	58	132	89	16.4	26.0	24.5	128	0	78	-75	2160(100%)
286	A	2006/春	60	131	88	15.4	27.0	21.9	136	0	80	-92	2208(100%)
287	A	2006/夏	60	136	90	14.5	26.0	19.6	141	0	79	-75	2208(100%)
288	A	2006/秋	63	129	100	14.1	26.0	18.7	104	0	76	-73	1606(74%)
289	A	2006/年	60	136	91	15.1	27.0	21.2	509	0	80	-92	8182(93%)

表5.4.2b 安平港 歷年測站 A 潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
290	A	歷年/01	58	132	90	15.9	28.0	23.1	171	0	77	-80	2976(100%)
291	A	歷年/02	59	133	90	16.1	26.0	23.6	160	0	69	-71	2712(100%)
292	A	歷年/03	60	113	89	15.1	27.0	21.4	161	0	68	-78	2606(88%)
293	A	歷年/04	58	116	84	15.4	26.0	22.0	179	0	60	-94	2880(100%)
294	A	歷年/05	63	137	98	15.6	27.0	22.5	147	0	80	-92	2523(85%)
295	A	歷年/06	60	143	102	15.6	26.0	22.3	167	0	72	-84	2880(100%)
296	A	歷年/07	60	144	90	15.3	25.0	21.5	170	0	106	-85	2744(92%)
297	A	歷年/08	58	111	82	14.4	26.0	19.3	152	0	78	-79	2232(100%)
298	A	歷年/09	60	173	99	13.9	26.0	18.0	177	0	229	-229	2880(100%)
299	A	歷年/10	61	117	90	14.4	26.0	19.3	188	0	76	-85	2976(100%)
300	A	歷年/11	60	129	88	15.3	26.0	21.7	118	0	76	-88	1904(66%)
301	A	歷年/12	58	143	92	16.6	26.0	24.7	132	0	78	-78	2232(100%)
302	A	歷年/冬	58	143	91	16.1	28.0	23.8	463	0	78	-80	7920(100%)
303	A	歷年/春	60	137	90	15.4	27.0	21.9	487	0	80	-94	8009(91%)
304	A	歷年/夏	59	144	91	15.1	26.0	21.0	489	0	106	-85	7856(97%)
305	A	歷年/秋	60	173	93	14.4	26.0	19.4	483	0	229	-229	7760(89%)
306	A	歷年/年	60	173	91	15.3	28.0	21.5	1922	0	229	-229	31545(94%)

表5.4.2a 安平港2006年及歷年測站1潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12	11.1	83.3	5.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	58.8	17.6	23.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	44.2	55.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	38.2	61.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	35.0	65.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	34.1	65.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	100.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	31.0	59.5	9.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	55.6	44.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	19.1	80.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	40.0	51.4	8.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11															
2006/冬	39.7	53.8	6.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	35.7	64.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	43.1	50.0	6.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	28.0	68.3	3.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	36.0	60.4	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	42.7	47.2	10.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	44.4	53.6	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	39.7	56.5	3.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	37.7	61.4	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	30.3	67.7	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	40.6	53.6	5.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	47.4	36.8	15.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/08	43.7	49.4	6.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/09	35.8	59.2	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/10	31.6	66.3	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/11	35.0	60.9	4.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/12	37.1	57.9	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	41.9	52.4	5.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	35.6	62.2	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	43.9	46.5	9.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	34.0	62.3	3.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	38.8	55.9	5.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.4.2b 安平港2006年及歷年測站 A 潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12	35.7	47.6	16.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	25.0	72.7	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	42.9	47.6	9.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	28.6	69.4	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	35.6	51.1	11.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	33.3	52.4	14.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	41.9	37.2	20.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	25.5	68.1	6.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	27.5	72.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	39.6	43.8	16.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	40.4	44.7	14.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	11.1	77.8	11.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	34.4	56.3	9.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	32.4	58.1	8.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	31.2	60.3	8.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	37.5	47.1	15.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	33.6	56.0	10.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	35.1	55.0	9.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	36.9	51.9	11.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	34.2	57.1	8.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	34.1	59.8	5.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	35.4	49.7	14.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	38.3	43.7	18.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	34.7	54.7	10.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/08	30.3	66.4	2.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/09	40.7	44.6	13.0	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/10	31.9	58.5	9.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/11	31.4	63.6	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/12	40.2	49.2	10.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	37.1	52.3	10.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	34.5	55.9	9.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	34.6	54.6	10.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	35.0	54.7	9.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	35.3	54.4	10.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.4.3a 安平港2006年及歷年測站1週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	22.2	38.9	11.1	.0	.0	.0	.0	27.8	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	23.5	23.5	11.8	.0	.0	.0	.0	29.4	11.8	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	23.3	39.5	14.0	.0	.0	.0	.0	20.9	2.3	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	11.8	64.7	5.9	.0	.0	.0	.0	14.7	2.9	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	17.5	50.0	12.5	.0	.0	.0	.0	12.5	7.5	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	17.1	48.8	9.8	.0	.0	.0	2.4	19.5	2.4	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	14.3	28.6	28.6	.0	.0	.0	.0	28.6	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	31.0	23.8	28.6	.0	.0	.0	.0	16.7	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	44.4	.0	.0	.0	.0	.0	55.6	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	25.5	40.4	14.9	4.3	.0	.0	.0	10.6	4.3	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	28.6	28.6	20.0	5.7	.0	.0	.0	17.1	.0	.0	.0		100.
2006/11																
2006/冬	.0	.0	.0	23.1	35.9	12.8	.0	.0	.0	.0	24.4	3.8	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	15.7	53.9	9.6	.0	.0	.0	.9	15.7	4.3	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	24.1	27.6	24.1	.0	.0	.0	.0	24.1	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	26.8	35.4	17.1	4.9	.0	.0	.0	13.4	2.4	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	21.6	40.5	14.7	1.2	.0	.0	.3	18.6	3.0	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	.0	28.5	24.3	24.3	.7	.0	.0	.0	21.5	.7	.0	.0		100.
歷年/02	.0	.0	.3	27.1	37.3	20.0	1.7	.0	.0	.7	11.9	1.0	.0	.0		100.
歷年/03	.0	.0	1.4	26.2	34.1	21.0	1.9	.0	.0	.0	11.2	3.7	.0	.0		100.
歷年/04	.0	.0	2.2	21.5	36.3	19.3	2.7	.0	.0	.0	12.6	5.4	.0	.0		100.
歷年/05	.0	.0	.8	18.7	37.5	16.3	1.6	.4	.4	1.2	20.3	2.4	.0	.0		100.
歷年/06	.0	.0	.0	19.2	39.8	15.7	1.9	.0	.0	.8	21.1	1.5	.0	.0		100.
歷年/07	.0	.0	.8	25.9	30.5	24.4	1.5	.0	.0	.8	15.4	.8	.0	.0		100.
歷年/08	.0	.0	.0	23.3	41.6	23.3	.8	.0	.0	.0	9.8	1.2	.0	.0		100.
歷年/09	.0	.0	.0	19.7	56.2	12.0	1.7	.0	.3	.3	8.0	1.7	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.0	.0	19.8	54.2	12.4	1.5	.0	.0	.6	9.3	1.9	.3	.0		100.
歷年/11	.0	.0	1.2	23.0	39.9	19.3	1.2	.0	.0	.0	12.3	2.9	.0	.0		100.
歷年/12	.0	.0	.0	22.8	29.2	23.3	.0	.0	.0	.0	23.3	1.5	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.1	26.5	30.4	22.4	.9	.0	.0	.3	18.3	1.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	1.5	21.9	36.0	18.8	2.0	.1	.1	.4	15.0	3.8	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.3	22.8	37.2	21.1	1.4	.0	.0	.5	15.5	1.2	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.3	20.7	50.9	14.2	1.5	.0	.1	.3	9.7	2.1	.1	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.5	23.0	39.0	19.0	1.4	.0	.1	.4	14.5	2.0	.0	.0		100.

表5.4.3b 安平港2006年及歷年測站1週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	22.2	38.9	11.1	.0	.0	.0	.0	27.8	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	23.5	23.5	11.8	.0	.0	.0	.0	29.4	11.8	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	23.3	39.5	14.0	.0	.0	.0	.0	20.9	2.3	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	11.8	64.7	5.9	.0	.0	.0	.0	14.7	2.9	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	17.5	50.0	12.5	.0	.0	.0	.0	12.5	7.5	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	17.1	48.8	9.8	.0	.0	.0	2.4	19.5	2.4	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	14.3	28.6	28.6	.0	.0	.0	.0	28.6	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	31.0	23.8	28.6	.0	.0	.0	.0	16.7	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	44.4	.0	.0	.0	.0	.0	55.6	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	25.5	40.4	14.9	4.3	.0	.0	.0	10.6	4.3	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	28.6	28.6	20.0	5.7	.0	.0	.0	17.1	.0	.0	.0		100.
2006/11																
2006/冬	.0	.0	.0	23.1	35.9	12.8	.0	.0	.0	.0	24.4	3.8	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	15.7	53.9	9.6	.0	.0	.0	.9	15.7	4.3	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	24.1	27.6	24.1	.0	.0	.0	.0	24.1	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	26.8	35.4	17.1	4.9	.0	.0	.0	13.4	2.4	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	21.6	40.5	14.7	1.2	.0	.0	.3	18.6	3.0	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	.0	28.5	24.3	24.3	.7	.0	.0	.0	21.5	.7	.0	.0		100.
歷年/02	.0	.0	.3	27.1	37.3	20.0	1.7	.0	.0	.7	11.9	1.0	.0	.0		100.
歷年/03	.0	.0	1.4	26.2	34.1	21.0	1.9	.0	.0	.0	11.2	3.7	.0	.0		100.
歷年/04	.0	.0	2.2	21.5	36.3	19.3	2.7	.0	.0	.0	12.6	5.4	.0	.0		100.
歷年/05	.0	.0	.8	18.7	37.5	16.3	1.6	.4	.4	1.2	20.3	2.4	.0	.0		100.
歷年/06	.0	.0	.0	19.2	39.8	15.7	1.9	.0	.0	.8	21.1	1.5	.0	.0		100.
歷年/07	.0	.0	.8	25.9	30.5	24.4	1.5	.0	.0	.8	15.4	.8	.0	.0		100.
歷年/08	.0	.0	.0	23.3	41.6	23.3	.8	.0	.0	.0	9.8	1.2	.0	.0		100.
歷年/09	.0	.0	.0	19.7	56.2	12.0	1.7	.0	.3	.3	8.0	1.7	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.0	.0	19.8	54.2	12.4	1.5	.0	.0	.6	9.3	1.9	.3	.0		100.
歷年/11	.0	.0	1.2	23.0	39.9	19.3	1.2	.0	.0	.0	12.3	2.9	.0	.0		100.
歷年/12	.0	.0	.0	22.8	29.2	23.3	.0	.0	.0	.0	23.3	1.5	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.1	26.5	30.4	22.4	.9	.0	.0	.3	18.3	1.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	1.5	21.9	36.0	18.8	2.0	.1	.1	.4	15.0	3.8	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.3	22.8	37.2	21.1	1.4	.0	.0	.5	15.5	1.2	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.3	20.7	50.9	14.2	1.5	.0	.1	.3	9.7	2.1	.1	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.5	23.0	39.0	19.0	1.4	.0	.1	.4	14.5	2.0	.0	.0		100.

表5.4.4a 安平港2006年及歷年測站1潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.3	55.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.8	54.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.0	53.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.9	55.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.4	55.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.0	57.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	.0	41.3	58.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.9	56.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.1	54.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.1	52.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.3	55.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11																
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.1	53.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.0	56.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.7	56.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.9	54.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.9	55.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.1	51.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.9	53.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.6	55.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.2	56.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.1	56.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.9	56.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.7	54.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.2	52.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.0	54.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.3	55.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.2	54.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.4	54.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.9	53.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.6	56.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.5	54.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.1	54.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.3	54.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.4.4b 安平港2006年及歷年測站 A 潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.0	54.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.6	53.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.4	53.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.2	53.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	.0	42.1	57.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.5	55.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.0	55.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.5	53.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.6	53.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.7	54.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.9	51.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	.0	.0	52.1	47.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.3	53.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.3	55.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.1	53.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.8	52.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.0	54.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.8	53.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.2	52.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.0	54.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.2	56.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.7	56.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.3	55.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.6	52.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.7	53.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.0	.4	4.5	41.8	48.6	4.4	.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.0	53.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.7	55.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.7	54.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.6	53.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.3	55.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.1	53.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.1	1.7	44.5	51.9	1.6	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.0	.4	45.4	53.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.4.5a 安平港2006年測站1逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.09	.00	-.09	-.16	-.22	-.25	-.26	-.26	-.25	-.21	-.18	-.13	-.05	.01	.06	.12	.17	.22	.26	.28	.29	.27	.23	.17
2006/01	-.04	-.09	-.12	-.16	-.19	-.24	-.23	-.18	-.13	-.08	-.03	.01	.05	.10	.15	.17	.18	.16	.16	.14	.11	.08	.04	.01
2006/02	-.07	-.14	-.20	-.24	-.26	-.23	-.18	-.12	-.06	.00	.07	.09	.11	.12	.12	.12	.12	.14	.15	.15	.14	.11	.05	-.01
2006/03	-.03	-.09	-.15	-.19	-.19	-.15	-.08	.00	.08	.16	.21	.22	.18	.13	.06	.00	-.04	-.06	-.04	-.01	.01	.02	.01	.00
2006/04	-.12	-.14	-.13	-.11	-.05	.03	.10	.18	.23	.25	.24	.20	.14	.05	-.02	-.07	-.10	-.11	-.10	-.09	-.09	-.09	-.10	-.12
2006/05	-.12	-.10	-.05	.01	.09	.16	.23	.27	.29	.28	.23	.16	.09	.00	-.08	-.13	-.17	-.19	-.19	-.18	-.15	-.15	-.14	-.13
2006/06	-.13	-.05	.04	.10	.14	.15	.13	.11	.08	.07	.09	.11	.11	.11	.11	.09	.05	-.01	-.13	-.23	-.25	-.32	-.30	-.24
2006/07	.06	.09	.10	.12	.16	.20	.24	.27	.27	.24	.19	.09	-.01	-.12	-.22	-.30	-.33	-.32	-.28	-.21	-.13	-.07	-.01	.03
2006/08	.11	.14	.16	.24	.26	.25	.21	.16	.11	.06	-.04	-.15	-.29	-.28	-.28	-.26	-.22	-.18	-.11	-.06	.00	.03	.06	.08
2006/09	.16	.12	.07	.04	.03	.03	.04	.04	.03	.01	-.03	-.08	-.13	-.19	-.22	-.22	-.19	-.13	-.04	.04	.10	.15	.18	.18
2006/10	.10	.06	.03	.02	.03	.04	.04	.03	.00	-.04	-.09	-.16	-.22	-.24	-.22	-.18	-.10	.00	.08	.15	.19	.20	.18	.14
2006/11																								
2006/冬	-.03	-.09	-.15	-.20	-.23	-.24	-.21	-.17	-.12	-.07	-.01	.02	.06	.09	.12	.14	.15	.16	.18	.17	.16	.14	.09	.03
2006/春	-.09	-.11	-.11	-.09	-.04	.03	.10	.16	.21	.23	.23	.19	.13	.05	-.02	-.08	-.11	-.13	-.12	-.10	-.08	-.08	-.08	-.09
2006/夏	.04	.08	.11	.14	.18	.20	.21	.22	.20	.17	.12	.04	-.06	-.12	-.18	-.22	-.24	-.24	-.22	-.18	-.12	-.08	-.04	.00
2006/秋	.14	.09	.05	.03	.03	.03	.04	.04	.02	-.01	-.06	-.11	-.17	-.21	-.22	-.20	-.15	-.08	.01	.08	.14	.17	.18	.16
2006/年	.00	-.02	-.04	-.05	-.03	.00	.03	.06	.08	.09	.08	.05	.01	-.03	-.06	-.08	-.08	-.06	-.03	-.01	.02	.03	.03	.02

單位: m

表5.4.5b 安平港 歷年測站1逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	-.01	-.09	-.17	-.24	-.26	-.27	-.24	-.20	-.15	-.09	-.05	-.02	.02	.05	.08	.11	.15	.19	.23	.25	.24	.22	.16	.08
歷年/02	-.07	-.15	-.21	-.25	-.26	-.23	-.18	-.12	-.05	.01	.05	.08	.10	.10	.10	.11	.12	.15	.16	.17	.16	.13	.07	.00
歷年/03	-.10	-.15	-.19	-.20	-.19	-.13	-.07	.01	.08	.14	.17	.18	.15	.11	.07	.04	.02	.02	.02	.03	.03	.02	-.01	-.05
歷年/04	-.16	-.18	-.16	-.13	-.06	.01	.09	.16	.21	.22	.22	.18	.14	.08	.02	-.01	-.04	-.05	-.05	-.06	-.07	-.09	-.12	-.15
歷年/05	-.09	-.09	-.08	-.05	.00	.05	.11	.16	.19	.20	.20	.16	.11	.04	-.01	-.06	-.10	-.12	-.12	-.12	-.10	-.10	-.10	-.09
歷年/06	-.06	-.02	.03	.09	.15	.21	.25	.27	.26	.24	.19	.12	.04	-.05	-.12	-.17	-.20	-.22	-.22	-.20	-.18	-.16	-.13	-.10
歷年/07	.03	.07	.10	.14	.18	.21	.23	.24	.23	.20	.14	.07	-.01	-.10	-.18	-.23	-.26	-.26	-.25	-.20	-.16	-.11	-.05	-.01
歷年/08	.09	.11	.13	.14	.15	.15	.15	.14	.13	.11	.06	-.01	-.08	-.14	-.19	-.22	-.23	-.21	-.17	-.12	-.07	-.01	.04	.07
歷年/09	.14	.11	.08	.05	.04	.04	.04	.05	.05	.04	.01	-.03	-.08	-.14	-.18	-.20	-.19	-.15	-.09	-.02	.05	.11	.14	.15
歷年/10	.12	.07	.02	-.01	-.03	-.02	-.02	-.02	-.03	-.05	-.06	-.10	-.14	-.16	-.16	-.14	-.09	-.02	.05	.11	.16	.18	.18	.16
歷年/11	.07	.00	-.07	-.12	-.15	-.16	-.15	-.13	-.12	-.11	-.12	-.12	-.12	-.11	-.08	-.03	.04	.13	.20	.25	.27	.26	.22	.15
歷年/12	.08	.00	-.08	-.15	-.19	-.22	-.22	-.22	-.20	-.17	-.14	-.11	-.07	-.03	.02	.07	.12	.18	.22	.26	.27	.25	.21	.15
歷年/冬	-.01	-.09	-.16	-.22	-.24	-.24	-.22	-.17	-.13	-.08	-.04	-.01	.02	.05	.07	.10	.13	.17	.20	.22	.22	.19	.14	.07
歷年/春	-.12	-.14	-.14	-.12	-.08	-.02	.05	.11	.16	.19	.20	.17	.13	.08	.02	-.02	-.04	-.05	-.06	-.05	-.05	-.06	-.08	-.10
歷年/夏	.02	.05	.08	.12	.16	.19	.21	.22	.21	.18	.13	.07	-.01	-.09	-.16	-.20	-.23	-.23	-.21	-.18	-.14	-.10	-.05	-.01
歷年/秋	.11	.06	.01	-.02	-.04	-.04	-.04	-.03	-.03	-.04	-.05	-.08	-.11	-.14	-.15	-.13	-.09	-.02	.04	.11	.16	.18	.18	.15
歷年/年	.01	-.02	-.05	-.06	-.05	-.03	.00	.03	.05	.06	.06	.03	.00	-.03	-.05	-.06	-.06	-.03	.00	.03	.05	.06	.05	.03

單位: m

表5.4.5c 安平港2006年測站 A 逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.02	-.08	-.17	-.23	-.26	-.27	-.27	-.25	-.21	-.17	-.13	-.09	-.03	.01	.06	.13	.18	.25	.29	.31	.31	.28	.21	.11
2006/01	.01	-.10	-.21	-.29	-.33	-.33	-.31	-.26	-.19	-.12	-.05	.01	.06	.10	.12	.15	.18	.22	.24	.27	.27	.24	.19	.12
2006/02	-.08	-.15	-.21	-.25	-.26	-.25	-.21	-.15	-.07	.00	.06	.09	.12	.14	.14	.15	.14	.16	.16	.16	.14	.11	.06	-.01
2006/03	-.11	-.18	-.22	-.23	-.21	-.15	-.06	.03	.10	.15	.19	.20	.16	.12	.07	.03	.02	.01	.02	.04	.05	.03	-.01	-.06
2006/04	-.14	-.15	-.15	-.12	-.05	.03	.11	.18	.23	.25	.25	.21	.16	.08	.00	-.05	-.09	-.10	-.11	-.11	-.10	-.10	-.12	-.13
2006/05	-.12	-.09	-.03	.02	.09	.16	.22	.26	.29	.28	.25	.20	.12	.03	-.06	-.13	-.17	-.21	-.22	-.21	-.20	-.18	-.17	-.15
2006/06	-.05	.00	.05	.10	.16	.21	.25	.27	.27	.25	.20	.14	.06	-.04	-.12	-.18	-.23	-.25	-.26	-.24	-.20	-.16	-.13	-.09
2006/07	.05	.10	.12	.14	.17	.20	.21	.23	.22	.19	.14	.08	.00	-.09	-.17	-.23	-.27	-.29	-.27	-.23	-.16	-.10	-.06	.00
2006/08	.13	.13	.13	.13	.14	.14	.13	.12	.11	.09	.04	-.02	-.09	-.15	-.21	-.24	-.24	-.22	-.18	-.11	-.04	.03	.08	.11
2006/09	.17	.13	.08	.05	.04	.03	.03	.03	.02	.00	-.03	-.08	-.13	-.18	-.21	-.22	-.19	-.13	-.06	.03	.10	.15	.18	.18
2006/10	.15	.10	.05	.00	-.02	-.04	-.05	-.06	-.07	-.08	-.11	-.14	-.19	-.20	-.18	-.14	-.10	-.01	.08	.14	.20	.23	.23	.20
2006/11	.17	-.01	-.18	-.31	-.36	-.35	-.26	-.16	-.08	.03	.08	.05	-.02	-.10	-.18	-.20	-.11	.00	.15	.28	.37	.41	.45	.30
2006/冬	-.01	-.11	-.19	-.26	-.29	-.29	-.26	-.22	-.16	-.10	-.04	.00	.05	.08	.11	.14	.17	.21	.23	.25	.24	.21	.16	.08
2006/春	-.12	-.14	-.13	-.11	-.05	.01	.09	.16	.21	.23	.23	.20	.15	.07	.00	-.05	-.08	-.10	-.10	-.09	-.09	-.08	-.10	-.11
2006/夏	.04	.08	.10	.13	.15	.18	.20	.21	.20	.17	.13	.06	-.01	-.09	-.17	-.22	-.25	-.25	-.23	-.19	-.13	-.08	-.04	.01
2006/秋	.16	.10	.04	.00	-.03	-.04	-.03	-.03	-.03	-.03	-.06	-.10	-.15	-.19	-.19	-.18	-.14	-.06	.02	.10	.17	.21	.23	.20
2006/年	.01	-.02	-.05	-.06	-.05	-.03	.00	.04	.06	.08	.07	.05	.02	-.02	-.05	-.07	-.07	-.05	-.02	.01	.04	.05	.05	.03

單位: m

表5.4.5d 安平港 歷年測站 A 逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	-.01	-.10	-.19	-.26	-.29	-.29	-.26	-.22	-.16	-.11	-.05	-.01	.03	.08	.11	.14	.18	.22	.24	.26	.24	.22	.16	.09
歷年/**02**	-.07	-.15	-.21	-.26	-.27	-.25	-.20	-.14	-.07	-.01	.05	.08	.11	.13	.13	.13	.14	.15	.16	.17	.15	.13	.07	.00
歷年/**03**	-.13	-.18	-.22	-.23	-.21	-.15	-.08	.00	.07	.13	.17	.19	.16	.13	.09	.06	.04	.04	.05	.06	.05	.03	-.01	-.06
歷年/**04**	-.15	-.17	-.16	-.13	-.06	.01	.09	.16	.22	.24	.24	.21	.16	.09	.02	-.03	-.06	-.07	-.08	-.08	-.09	-.10	-.12	-.14
歷年/**05**	-.13	-.10	-.06	.00	.07	.14	.21	.26	.28	.28	.25	.19	.11	.03	-.05	-.12	-.16	-.18	-.19	-.19	-.18	-.16	-.16	-.14
歷年/**06**	-.06	-.01	.04	.10	.16	.22	.26	.28	.28	.25	.20	.13	.05	-.04	-.11	-.17	-.22	-.24	-.24	-.23	-.21	-.18	-.15	-.11
歷年/**07**	.03	.07	.11	.15	.19	.23	.25	.27	.24	.21	.14	.07	-.02	-.11	-.19	-.25	-.28	-.28	-.26	-.22	-.17	-.12	-.07	-.02
歷年/**08**	.11	.12	.12	.13	.14	.14	.15	.16	.15	.13	.08	.02	-.06	-.14	-.20	-.24	-.26	-.25	-.21	-.14	-.07	-.01	.05	.09
歷年/**09**	.15	.12	.08	.06	.05	.05	.06	.05	.05	.03	.00	-.06	-.12	-.17	-.21	-.22	-.20	-.15	-.08	.00	.06	.12	.15	.14
歷年/**10**	.14	.08	.02	-.03	-.06	-.06	-.06	-.06	-.06	-.07	-.09	-.12	-.16	-.17	-.16	-.13	-.08	.00	.08	.14	.20	.23	.22	.19
歷年/**11**	.11	.02	-.06	-.12	-.16	-.18	-.18	-.16	-.16	-.14	-.14	-.14	-.13	-.11	-.07	-.02	.05	.13	.20	.26	.29	.28	.25	.18
歷年/**12**	.04	-.04	-.13	-.19	-.23	-.25	-.25	-.23	-.21	-.18	-.14	-.10	-.06	-.01	.05	.11	.16	.22	.27	.29	.29	.26	.20	.12
歷年/冬	-.01	-.10	-.18	-.24	-.27	-.26	-.24	-.20	-.14	-.09	-.04	.00	.04	.07	.10	.13	.16	.20	.22	.24	.22	.20	.14	.07
歷年/春	-.14	-.15	-.15	-.12	-.07	.00	.07	.14	.19	.22	.22	.20	.14	.08	.02	-.03	-.06	-.07	-.07	-.07	-.07	-.08	-.10	-.12
歷年/夏	.02	.06	.09	.13	.17	.20	.23	.24	.23	.20	.15	.08	.00	-.09	-.16	-.22	-.25	-.26	-.24	-.20	-.16	-.11	-.06	-.02
歷年/秋	.14	.08	.02	-.02	-.04	-.05	-.04	-.04	-.04	-.05	-.07	-.10	-.13	-.15	-.15	-.14	-.09	-.02	.05	.12	.17	.20	.20	.17
歷年/年	.00	-.03	-.05	-.07	-.05	-.03	.00	.03	.06	.07	.07	.04	.01	-.02	-.05	-.06	-.06	-.04	-.01	.02	.04	.05	.04	.02

單位: m

表5.4.6a 安平港2006年測站1逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.55	.51	.40	.33	.25	.26	.15	.07	.12	.23	.27	.22	.17	.15	.12	.20	.29	.43	.55	.62	.67	.71	.67	.57
2006/01	.35	.30	.30	.15	.11	.10	.13	.11	.08	.10	.09	.08	.16	.25	.34	.42	.44	.44	.49	.51	.51	.52	.52	.44
2006/02	.46	.34	.21	.14	.12	.10	.06	.11	.13	.14	.18	.28	.31	.34	.40	.40	.43	.48	.51	.52	.54	.56	.51	.52
2006/03	.40	.36	.25	.17	.09	.07	.07	.09	.16	.25	.37	.45	.46	.43	.40	.36	.37	.32	.33	.35	.42	.48	.49	.44
2006/04	.20	.16	.14	.11	.11	.13	.25	.36	.40	.45	.49	.51	.47	.41	.39	.33	.33	.40	.42	.40	.33	.28	.27	.27
2006/05	.16	.18	.22	.19	.24	.32	.43	.49	.54	.60	.59	.61	.55	.46	.46	.41	.39	.32	.23	.20	.20	.19	.14	.16
2006/06	.01	.05	.08	.13	.20	.27	.25	.23	.24	.33	.39	.46	.43	.35	.27	.22	.18	.14	.08	.01	.00	.00	.00	.00
2006/07	.18	.24	.29	.39	.44	.46	.55	.62	.65	.65	.61	.62	.50	.39	.30	.24	.18	.12	.10	.09	.10	.10	.13	.13
2006/08	.30	.28	.35	.38	.44	.50	.59	.64	.66	.66	.54	.36	.07	.12	.12	.12	.07	.02	.07	.08	.12	.11	.21	.26
2006/09	.47	.45	.41	.43	.45	.50	.59	.60	.62	.60	.51	.43	.35	.31	.18	.10	.07	.05	.07	.12	.22	.30	.38	.44
2006/10	.47	.42	.38	.39	.43	.46	.46	.48	.47	.45	.38	.30	.20	.13	.08	.07	.02	.03	.15	.30	.42	.49	.52	.50
2006/11																								
2006/冬	.55	.51	.40	.33	.25	.26	.15	.11	.13	.23	.27	.28	.31	.34	.40	.42	.44	.48	.55	.62	.67	.71	.67	.57
2006/春	.40	.36	.25	.19	.24	.32	.43	.49	.54	.60	.59	.61	.55	.46	.46	.41	.39	.40	.42	.40	.42	.48	.49	.44
2006/夏	.30	.28	.35	.39	.44	.50	.59	.64	.66	.66	.61	.62	.50	.39	.30	.24	.18	.14	.10	.09	.12	.11	.21	.26
2006/秋	.47	.45	.41	.43	.45	.50	.59	.60	.62	.60	.51	.43	.35	.31	.18	.10	.07	.05	.15	.30	.42	.49	.52	.50
2006/年	.55	.51	.41	.43	.45	.50	.59	.64	.66	.66	.61	.62	.55	.46	.46	.42	.44	.48	.55	.62	.67	.71	.67	.57

單位: m

表5.4.6b 安平港 歷年測站1逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	.56	.47	.38	.30	.24	.18	.20	.19	.15	.18	.19	.17	.19	.28	.35	.42	.46	.58	.67	.73	.75	.70	.65	.59
歷年/02	.47	.39	.24	.20	.16	.13	.13	.13	.17	.16	.19	.28	.31	.35	.40	.43	.49	.52	.61	.64	.66	.67	.65	.54
歷年/03	.40	.36	.30	.24	.15	.12	.13	.19	.30	.35	.47	.51	.47	.47	.42	.42	.47	.49	.49	.53	.52	.48	.49	.44
歷年/04	.29	.22	.14	.13	.40	.17	.25	.36	.44	.48	.49	.51	.49	.47	.44	.42	.46	.47	.49	.49	.44	.38	.34	.30
歷年/05	.59	.55	.50	.47	.44	.35	.43	.49	.55	.60	.59	.61	.55	.49	.46	.41	.43	.46	.44	.44	.46	.49	.55	.60
歷年/06	.18	.19	.19	.33	.46	.52	.58	.63	.69	.69	.70	.67	.58	.48	.44	.39	.30	.27	.26	.28	.22	.21	.19	.19
歷年/07	.24	.25	.33	.44	.53	.59	.65	.71	.72	.69	.68	.62	.55	.47	.37	.27	.20	.19	.22	.35	.19	.23	.19	.27
歷年/08	.34	.36	.41	.41	.51	.54	.59	.68	.73	.70	.65	.58	.48	.39	.26	.24	.16	.12	.13	.12	.14	.18	.22	.28
歷年/09	.48	.53	.52	.45	.46	.53	.64	.71	.72	.69	.65	.59	.45	.46	.50	.37	.31	.22	.13	.19	.22	.35	.41	.44
歷年/10	.53	.48	.47	.50	.54	.53	.49	.51	.49	.45	.46	.50	.49	.54	.50	.41	.44	.41	.31	.35	.46	.51	.52	.56
歷年/11	.53	.49	.49	.42	.45	.44	.40	.41	.36	.34	.32	.25	.22	.18	.21	.25	.27	.35	.47	.57	.61	.66	.66	.61
歷年/12	.55	.51	.47	.41	.35	.28	.30	.25	.20	.23	.27	.22	.17	.15	.20	.25	.32	.44	.55	.62	.67	.71	.67	.57
歷年/冬	.56	.51	.47	.41	.35	.28	.30	.25	.20	.23	.27	.28	.31	.35	.40	.43	.49	.58	.67	.73	.75	.71	.67	.59
歷年/春	.59	.55	.50	.47	.44	.35	.43	.49	.55	.60	.59	.61	.55	.49	.46	.42	.47	.49	.49	.53	.52	.49	.55	.60
歷年/夏	.34	.36	.41	.44	.53	.59	.65	.71	.73	.70	.70	.67	.58	.48	.44	.39	.30	.27	.26	.35	.22	.23	.22	.28
歷年/秋	.53	.53	.52	.50	.54	.53	.64	.71	.72	.69	.65	.59	.49	.54	.50	.41	.44	.41	.47	.57	.61	.66	.66	.61
歷年/年	.59	.55	.52	.50	.54	.59	.65	.71	.73	.70	.70	.67	.58	.54	.50	.43	.49	.58	.67	.73	.75	.71	.67	.61

單位: m

表5.4.6c 安平港2006年測站 A 逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.62	.58	.46	.39	.32	.33	.22	.13	.19	.29	.34	.29	.24	.22	.19	.28	.36	.50	.62	.69	.73	.78	.74	.64
2006/01	.60	.50	.37	.16	.10	.10	.10	.08	.13	.17	.20	.16	.15	.24	.34	.41	.47	.57	.68	.72	.76	.77	.70	.64
2006/02	.41	.32	.21	.15	.10	.07	.08	.12	.17	.20	.23	.28	.37	.38	.43	.45	.51	.57	.64	.63	.62	.65	.59	.49
2006/03	.36	.34	.21	.17	.16	.16	.17	.23	.37	.44	.48	.48	.49	.51	.51	.45	.51	.55	.64	.68	.60	.56	.49	.43
2006/04	.19	.16	.12	.11	.10	.12	.26	.39	.48	.51	.48	.49	.47	.41	.43	.44	.40	.40	.42	.41	.37	.33	.28	.26
2006/05	.29	.38	.44	.43	.46	.45	.53	.57	.66	.72	.76	.80	.75	.62	.50	.50	.49	.41	.33	.31	.28	.25	.19	.19
2006/06	.22	.20	.19	.30	.43	.54	.62	.60	.64	.62	.66	.66	.60	.49	.34	.26	.15	.08	.13	.20	.20	.39	.24	.20
2006/07	.20	.33	.27	.36	.43	.50	.63	.65	.75	.78	.79	.78	.73	.48	.36	.28	.16	.09	.09	.09	.13	.14	.16	.24
2006/08	.30	.39	.44	.44	.51	.52	.59	.66	.73	.68	.64	.52	.42	.34	.22	.18	.09	.07	.07	.13	.14	.16	.19	.22
2006/09	.47	.45	.48	.47	.47	.53	.58	.61	.65	.64	.55	.47	.41	.39	.20	.11	.09	.08	.08	.09	.22	.31	.41	.46
2006/10	.60	.57	.67	.57	.51	.45	.45	.45	.43	.41	.34	.36	.38	.24	.23	.29	.35	.40	.41	.45	.56	.62	.67	.65
2006/11	.44	.29	.15	.00	.00	.00	.16	.33	.38	.45	.34	.22	.08	.05	.00	.00	.01	.20	.35	.43	.49	.50	.76	.50
2006/冬	.62	.58	.46	.39	.32	.33	.22	.13	.19	.29	.34	.29	.37	.38	.43	.45	.51	.57	.68	.72	.76	.78	.74	.64
2006/春	.36	.38	.44	.43	.46	.45	.53	.57	.66	.72	.76	.80	.75	.62	.51	.50	.51	.55	.64	.68	.60	.56	.49	.43
2006/夏	.30	.39	.44	.44	.51	.54	.63	.66	.75	.78	.79	.78	.73	.49	.36	.28	.16	.09	.13	.20	.20	.39	.24	.24
2006/秋	.60	.57	.67	.57	.51	.53	.58	.61	.65	.64	.55	.47	.41	.39	.23	.29	.35	.40	.41	.45	.56	.62	.76	.65
2006/年	.62	.58	.67	.57	.51	.54	.63	.66	.75	.78	.79	.80	.75	.62	.51	.50	.51	.57	.68	.72	.76	.78	.76	.65

單位: m

表5.4.6d 安平港 歷年測站 A 逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	.60	.50	.37	.25	.21	.23	.25	.19	.14	.17	.20	.20	.24	.28	.36	.43	.53	.59	.68	.72	.76	.77	.71	.64
歷年/02	.45	.37	.23	.19	.15	.13	.12	.13	.17	.20	.23	.28	.37	.38	.43	.45	.51	.57	.64	.69	.67	.69	.62	.55
歷年/03	.43	.34	.28	.25	.22	.21	.33	.41	.37	.44	.48	.49	.57	.54	.51	.47	.51	.55	.64	.68	.60	.68	.62	.51
歷年/04	.32	.29	.22	.20	.22	.26	.33	.39	.48	.51	.54	.56	.60	.58	.59	.58	.57	.49	.52	.52	.52	.48	.46	.40
歷年/05	.29	.38	.44	.43	.46	.45	.53	.57	.66	.72	.76	.80	.75	.62	.50	.50	.49	.41	.33	.39	.37	.39	.33	.29
歷年/06	.22	.20	.25	.40	.57	.67	.72	.71	.67	.72	.72	.70	.61	.51	.48	.43	.44	.45	.40	.34	.36	.39	.27	.21
歷年/07	.48	.46	.47	.55	.58	.76	.83	1.02	1.06	1.02	.94	.83	.75	.63	.43	.35	.25	.34	.35	.41	.36	.41	.43	.49
歷年/08	.30	.39	.44	.48	.57	.56	.59	.70	.78	.78	.74	.62	.49	.38	.32	.29	.22	.15	.15	.21	.19	.19	.20	.26
歷年/09	1.75	1.67	1.69	1.76	1.87	1.95	2.07	2.29	2.14	2.04	1.90	1.84	1.66	1.45	1.24	1.15	1.28	1.37	1.45	1.59	1.81	1.84	1.85	1.85
歷年/10	.69	.69	.73	.68	.75	.75	.73	.76	.70	.63	.59	.37	.38	.44	.32	.31	.37	.45	.45	.45	.56	.62	.67	.69
歷年/11	.58	.53	.52	.43	.41	.40	.43	.41	.38	.45	.34	.22	.22	.18	.18	.21	.24	.32	.45	.54	.60	.65	.76	.65
歷年/12	.63	.63	.61	.51	.39	.33	.31	.29	.22	.29	.34	.29	.24	.22	.27	.34	.37	.50	.62	.69	.73	.78	.74	.64
歷年/冬	.63	.63	.61	.51	.39	.33	.31	.29	.22	.29	.34	.29	.37	.38	.43	.45	.53	.59	.68	.72	.76	.78	.74	.64
歷年/春	.43	.38	.44	.43	.46	.45	.53	.57	.66	.72	.76	.80	.75	.62	.59	.58	.57	.55	.64	.68	.60	.68	.62	.51
歷年/夏	.48	.46	.47	.55	.58	.76	.83	1.02	1.06	1.02	.94	.83	.75	.63	.48	.43	.44	.45	.40	.41	.36	.41	.43	.49
歷年/秋	1.75	1.67	1.69	1.76	1.87	1.95	2.07	2.29	2.14	2.04	1.90	1.84	1.66	1.45	1.24	1.15	1.28	1.37	1.45	1.59	1.81	1.84	1.85	1.85
歷年/年	1.75	1.67	1.69	1.76	1.87	1.95	2.07	2.29	2.14	2.04	1.90	1.84	1.66	1.45	1.24	1.15	1.28	1.37	1.45	1.59	1.81	1.84	1.85	1.85

單位: m

表5.4.7a 安平港2006年測站1每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.13	.09	.05	-.01	-.03	-.01	.00	-.03	.02	.01	-.04	-.08	-.25	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/01	.00	.00	.00	.00	.06	.00	-.01	.01	.03	-.01	.02	.01	-.02	-.22	.00	.30	-.01	-.17	.10	-.02	-.05	-.02	.07	.08	-.03	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/02	-.04	.00	.00	-.03	.05	.06	.01	.07	.06	.01	-.02	-.03	-.01	.02	.03	-.02	-.06	.00	.05	.04	.02	.02	-.01	.01	-.01	-.07	-.08	-.07	.00	.00	.00	.00
2006/03	-.03	-.01	.08	.10	.08	.04	.02	.02	-.01	-.04	-.06	-.03	-.01	.04	.03	-.01	-.06	-.07	-.07	-.04	-.01	.05	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/04	-.03	-.03	-.05	-.05	-.06	-.06	-.02	.05	.11	.10	.01	-.03	.00	.00	.03	.01	.04	.06	.03	-.02	.00	-.04	.00	.03	.00	.01	-.03	-.09	.00	.00	.00	.00
2006/05	.00	.00	-.20	.00	.04	.03	-.04	-.06	-.02	.01	.01	-.02	-.03	-.05	.05	.02	.07	.09	.02	.02	.09	.05	-.03	-.05	-.02	-.02	-.04	-.08	.00	.04	.04	.04
2006/06	.02	.01	-.01	.01	.02	-.01	-.02	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.03	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/07	.00	.00	.00	.00	.00	-.08	.02	.02	-.01	.01	.02	-.01	-.05	-.04	.01	-.01	.03	.02	.00	.01	.00	-.01	-.01	.00	.02	.02	.00	-.01	.00	.00	.01	.01
2006/08	-.02	.00	.01	.02	-.11	.01	-.02	-.01	.01	.26	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.03	-.02	.00	.00
2006/09	-.01	.01	.00	-.01	-.01	.01	.02	.03	.05	.04	.05	.03	-.02	-.06	-.06	-.10	-.08	-.03	.01	.05	.05	.01	.04	.04	.00	-.02	.00	-.02	.00	-.01	.00	.00
2006/10	-.06	-.05	.00	.02	.04	.05	.07	.06	.06	.02	.00	-.04	-.05	-.05	-.05	-.03	-.02	.00	.02	.04	.02	-.08	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/11																															
2006/冬	.04	.04	.03	-.02	.02	.02	.00	.02	.04	.00	-.01	-.03	-.05	-.07	.03	.07	-.04	-.06	.07	.01	-.01	.00	.03	.04	-.01	-.07	-.08	-.07	.00	.00	.00	.00
2006/春	-.03	-.02	-.03	.02	.02	.00	-.01	.01	.03	.02	-.01	-.03	-.01	.00	.04	.01	.02	.03	-.01	-.02	.03	.03	-.03	-.02	-.01	-.01	-.04	-.09	.00	.04	.04	.04
2006/夏	.00	.01	.00	.01	-.04	-.02	-.01	.01	.00	.07	.02	-.01	-.05	-.04	.01	-.01	.03	.02	.00	.01	.00	-.01	-.01	.00	.02	.02	.00	-.01	.01	.00	.01	.01
2006/秋	-.04	-.02	.00	.00	.02	.03	.05	.05	.05	.03	.03	-.01	-.03	-.05	-.05	-.06	-.05	-.02	.01	.05	.03	-.02	.04	.04	.00	-.02	.00	-.02	.00	-.01	.00	.00
2006/年	-.01	.00	.00	.00	.01	.01	.00	.02	.03	.02	.00	-.02	-.03	-.03	.01	.00	-.01	.00	.02	.01	.01	.00	.01	.02	.00	-.02	-.03	-.05	.00	.01	.03	.03

單位: m

表5.4.7b 安平港 歷年測站1每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.00	.02	.02	.02	.02	.01	-.01	.02	.02	-.01	-.02	-.03	-.03	-.05	.00	.02	.00	-.01	.02	.00	.00	.00	.00	-.02	.01	-.01	-.03	.00	.02	.01	.00
歷年/**02**	-.01	.00	.00	-.02	.01	.00	-.01	-.01	.00	-.02	.00	.01	.01	.01	.03	.03	.01	.00	.00	.00	.01	.00	-.02	-.02	-.04	-.01	.01	.00	.06	.00	.00
歷年/**03**	-.02	-.02	.00	.01	.02	.01	-.01	-.01	.00	-.02	-.02	-.01	-.02	.02	.00	-.01	-.02	-.02	-.02	-.02	-.01	.01	.02	-.01	.02	.03	.02	.01	.00	.04	.07
歷年/**04**	.01	.01	.02	-.01	.00	.00	-.01	.00	.03	.02	.01	-.01	.00	.01	.03	-.01	.02	.03	.02	-.01	.00	-.02	.00	-.01	-.04	.00	-.02	-.02	-.02	-.03	.00
歷年/**05**	-.02	-.02	-.03	-.01	.01	.02	.01	.01	.00	.00	.00	-.02	-.01	-.01	.00	.01	.01	.02	.00	.02	.05	.04	-.02	-.01	.01	.00	-.01	-.02	.00	.01	.00
歷年/**06**	.00	-.01	.00	.00	-.01	.02	.02	.00	.00	.00	.01	.02	-.01	-.01	-.01	-.01	.00	-.01	-.01	-.01	.00	.00	.02	.00	.01	.01	.01	-.01	.01	.02	.00
歷年/**07**	-.05	-.02	-.02	-.06	.00	-.02	-.01	.00	-.01	-.03	-.02	-.03	-.03	-.01	.01	.02	.01	.02	.02	.02	.01	.04	.04	.02	.03	.03	.02	.03	.03	.01	.01
歷年/**08**	-.01	.00	.00	.01	-.01	.00	-.03	-.01	-.01	.00	.00	-.02	-.04	-.03	-.02	.01	.01	-.01	.02	.02	.02	.02	.04	.03	.00	.00	-.01	.03	.00	-.01	.00
歷年/**09**	-.01	.04	.01	-.01	.00	-.01	.01	.00	.01	.01	-.01	-.01	-.02	-.01	-.02	-.04	-.02	-.01	-.02	.02	.01	.01	.02	.02	.01	.01	.00	.01	.01	-.01	.00
歷年/**10**	-.03	-.04	-.01	.00	.01	.01	.00	-.01	.00	.01	.01	.00	.01	.00	.02	.00	.00	.00	-.01	.01	.02	.00	.02	.02	.01	.00	.04	.00	-.03	-.03	-.02
歷年/**11**	-.02	-.01	.02	.03	.01	.00	-.02	-.02	-.03	-.02	-.01	-.01	.00	-.01	.01	-.01	.02	.06	.04	.03	.01	.01	.01	.00	-.02	-.01	-.02	-.01	-.02	.00	.00
歷年/**12**	.07	.06	.03	.01	.03	.02	.02	.00	.04	.04	.02	-.01	-.01	-.01	.00	-.01	-.03	-.04	-.04	-.02	-.02	-.02	-.02	-.02	-.03	-.03	-.01	.03	-.02	-.06	-.08
歷年/冬	.01	.02	.02	.00	.02	.01	.00	.00	.02	.00	.00	-.01	-.01	-.02	.01	.01	-.01	-.01	.00	.00	.00	.00	-.01	-.02	-.02	-.02	-.01	.01	.02	-.01	-.02
歷年/春	-.01	-.01	-.01	.00	.01	.01	.00	.00	.01	.00	.00	-.01	-.01	.00	.01	.00	.00	.01	.00	.00	.01	.01	.00	-.01	.00	.01	-.01	-.01	-.01	.00	.03
歷年/夏	-.02	-.01	-.01	-.02	-.01	.00	-.01	.00	.00	-.01	-.01	-.01	-.03	-.02	-.01	.01	.01	.00	.01	.01	.01	.02	.03	.02	.01	.01	.01	.02	.01	.00	.00
歷年/秋	-.02	-.01	.01	.01	.01	.00	.00	-.01	-.01	.00	.00	-.01	.00	-.01	.00	-.02	.00	.01	.00	.02	.01	.00	.02	.01	.00	.00	.01	.00	-.01	-.02	-.02
歷年/年	-.01	.00	.00	.00	.01	.01	.00	.00	.00	.00	.00	-.01	-.01	-.01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.01	.01	.01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.01	.00

單位: m

表5.4.7c 安平港2006年測站 A 每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.20	.16	.12	.06	.04	.06	.07	.03	.08	.08	.03	-.01	.02	-.04	-.06	-.05	-.06	-.06	-.02	-.05	-.17	-.22	-.06	-.07	-.10	-.08	-.04	.04	.02	.04	.03
2006/01	-.01	-.03	-.02	.00	-.03	-.11	-.07	-.01	-.02	-.01	.02	.02	-.06	-.05	-.02	.02	-.02	-.02	.03	.01	-.04	-.01	.03	.07	.04	.01	.07	.08	.07	.04	.01
2006/02	-.11	-.09	-.10	-.15	-.03	.00	-.04	.00	-.03	-.02	-.02	-.04	.00	.05	.11	.04	-.04	.02	.08	.06	.06	.07	.04	.06	.08	.01	-.03	.00	.00	.00	.00
2006/03	-.06	-.06	.02	.05	.04	.04	.02	.02	.00	-.05	-.13	-.09	-.16	-.15	-.11	-.08	-.14	.00	-.01	.02	.08	.11	.09	.04	.06	.08	.12	.07	.05	.05	.07
2006/04	-.04	-.03	-.06	-.06	-.05	-.07	-.05	.04	.10	.14	.04	.00	.02	-.01	.01	-.01	.02	.04	.03	-.04	.01	.04	-.01	-.04	.01	.03	-.01	-.02	-.03	-.02	.00
2006/05	-.10	-.12	-.12	-.10	-.05	-.04	-.10	-.13	-.09	-.07	-.08	-.10	-.07	-.07	.04	.09	.23	.27	.08	.06	.14	.11	.04	.03	.05	.03	.03	-.12	.11	.01	.02
2006/06	-.04	-.05	-.10	-.06	-.05	-.07	.03	.05	.14	.13	.09	-.06	-.01	.02	.05	.03	-.04	-.08	-.11	-.10	-.05	-.02	-.02	.01	-.01	.02	.06	.12	.08	.06	.00
2006/07	-.03	-.06	-.02	.02	-.02	.00	.00	.03	.03	.02	.04	.09	.14	.13	.11	.02	.02	-.02	-.04	-.03	-.03	-.04	-.03	.02	.12	.02	-.06	-.10	-.10	-.12	-.10
2006/08	-.01	.02	.02	-.01	.01	.02	.01	.02	.05	.03	.00	-.02	-.02	-.02	-.01	-.01	-.01	.01	.02	.03	.03	.02	.02	-.01	-.03	-.02	-.03	-.01	-.04	-.03	-.02
2006/09	.01	.02	-.01	-.01	-.01	.01	.03	.04	.05	.06	.09	.02	-.04	-.06	-.01	-.08	-.08	-.05	-.02	.03	.02	.00	.01	.03	-.01	-.01	.00	-.02	.01	-.01	.00
2006/10	-.11	-.10	-.03	-.01	-.01	-.02	-.01	-.04	-.05	-.09	-.13	-.17	-.17	-.15	-.13	-.12	-.08	-.05	.00	.05	.08	.09	.14	.13	.16	.23	.11	.04	-.01	.16	.28
2006/11	.00	.00	.00	.21	.10	.00	.00	-.02	-.07	-.16	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/冬	.03	.01	.00	-.03	-.01	-.01	-.01	.01	.01	.02	.01	-.01	-.01	-.01	.01	.00	-.04	-.02	.03	.01	-.05	-.05	.00	.02	.01	-.02	.00	.04	.04	.04	.02
2006/春	-.07	-.07	-.05	-.03	-.02	-.02	-.04	-.02	.01	.01	-.06	-.06	-.07	-.08	-.02	.00	.04	.10	.03	.01	.08	.09	.04	.01	.04	.05	.04	-.02	.04	.01	.05
2006/夏	-.03	-.03	-.04	-.02	-.02	-.02	.02	.04	.08	.06	.04	.00	.04	.04	.05	.02	-.01	-.03	-.05	-.03	-.02	-.01	-.01	.01	.03	.01	-.01	.00	-.02	-.03	-.06
2006/秋	-.05	-.04	-.02	.02	.03	.00	.01	-.01	-.02	-.05	-.02	-.07	-.11	-.10	-.07	-.10	-.08	-.05	-.01	.04	.05	.04	.08	.08	.08	.11	.06	.01	.00	.08	.28
2006/年	-.03	-.03	-.03	-.02	.00	-.01	-.01	.00	.02	.01	.00	-.03	-.03	-.03	.00	-.01	-.02	.01	.00	.00	.01	.01	.02	.02	.03	.03	.02	.01	.02	.02	.04

單位: m

表5.4.7d 安平港 歷年測站 A 每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/01	-.06	-.06	-.11	-.11	-.06	.00	.00	.00	.02	.02	.01	.01	-.01	-.01	-.02	.00	.00	.03	.01	.03	.01	.02	.01	.00	.03	.05	.03	.03	.06	.04	.03
歷年/02	-.01	-.02	-.02	-.05	-.02	.02	.03	.05	.02	.01	.01	.00	.00	.02	.06	.04	.00	.02	.01	-.02	-.01	.00	-.02	-.01	.00	-.05	-.06	-.04	.09	.00	.00
歷年/03	-.03	-.01	.00	-.02	-.01	-.01	-.06	-.06	-.04	-.03	-.02	-.01	-.05	-.01	.03	.04	-.04	-.03	-.03	.02	.03	.05	.06	.03	.04	.04	.05	.03	.03	.04	.08
歷年/04	.04	.02	.02	.01	.02	.01	.03	.03	.05	.07	.05	.03	.04	.04	.05	.04	.05	.07	.03	-.04	-.15	-.10	-.09	-.07	-.02	.01	-.04	-.08	-.06	-.04	.00
歷年/05	-.12	-.10	-.09	-.08	-.06	-.05	-.07	-.07	-.07	-.05	-.05	-.05	-.05	-.07	-.03	-.01	.05	.09	.03	.03	.04	.06	.05	.04	.03	.03	.07	.05	.10	.08	.08
歷年/06	.04	.02	-.02	-.05	-.02	.01	.06	.03	.05	.05	.05	.00	-.01	-.01	.01	-.01	-.03	-.03	-.04	-.04	-.04	-.03	-.03	-.02	-.01	.00	.01	.01	.02	.03	.00
歷年/07	-.02	.01	.05	.04	.03	.04	.02	.01	.02	.01	.02	.04	.01	-.02	-.01	-.02	-.01	.03	.02	.00	-.03	-.01	.00	.00	.02	-.02	-.05	-.07	-.07	-.08	-.05
歷年/08	.00	.01	.02	.03	.04	.02	.00	.01	.02	.02	.02	-.02	-.02	-.05	-.04	.01	.01	-.01	.01	.01	.00	-.01	.00	.00	.00	.00	-.01	.00	-.02	-.01	-.01
歷年/09	.45	.48	.35	.31	.36	.26	.15	.16	.09	.07	.04	.03	.07	.13	.10	.01	-.06	-.03	-.16	-.44	-.44	-.42	-.34	-.36	-.34	-.14	-.08	-.07	-.06	-.14	.00
歷年/10	-.08	-.06	-.06	.00	.02	.03	.04	.03	.03	.00	.02	.02	.02	.02	.01	.00	-.01	.03	.03	.05	.06	.05	.04	.04	.02	.00	-.06	-.09	-.10	-.06	-.05
歷年/11	.08	.06	.03	.05	-.03	-.04	-.04	-.03	-.02	-.02	.01	.01	.03	.02	.01	.01	.02	.02	.01	.02	.01	-.01	.03	.02	-.01	-.02	-.05	-.06	-.05	-.03	.00
歷年/12	.16	.14	.16	.14	.06	.07	.08	.06	.06	.04	.01	-.02	-.01	-.02	-.04	-.05	-.05	-.06	-.07	-.07	-.09	-.11	-.06	-.03	-.02	-.04	-.04	-.01	-.07	-.06	-.10
歷年/冬	.02	.01	-.01	-.02	-.01	.03	.03	.04	.03	.03	.01	.00	.00	.00	.01	.00	-.01	.00	-.01	-.02	-.02	-.02	-.02	-.01	.00	-.01	-.02	-.01	.01	.00	-.02
歷年/春	-.03	-.02	-.02	-.03	-.02	-.01	-.03	-.03	-.02	.00	.00	.00	-.02	-.01	.02	.03	.02	.04	.02	.00	-.03	.00	.00	.00	.01	.03	.02	.00	.02	.03	.08
歷年/夏	.01	.01	.02	.01	.01	.02	.03	.02	.03	.03	.03	.01	.00	-.02	-.01	-.01	-.01	.00	.00	-.01	-.02	-.02	-.01	-.01	.00	.00	-.01	-.01	-.02	-.02	-.03
歷年/秋	.16	.17	.11	.13	.12	.09	.05	.05	.04	.02	.02	.02	.04	.06	.05	.01	-.02	.00	-.05	-.15	-.15	-.15	-.11	-.12	-.13	-.06	-.06	-.08	-.08	-.08	-.05
歷年/年	.04	.04	.03	.02	.03	.03	.02	.02	.02	.02	.02	.01	.01	.01	.01	.01	-.01	.01	-.01	-.04	-.05	-.05	-.04	-.04	-.03	-.01	-.02	-.02	-.02	-.02	.00

單位: m

表5.4.8a 安平港2006年測站1每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.65	.64	.71	.62	.57	.55	.55	.43	.33	.29	.30	.34	.02	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/01	.00	.00	.00	.00	.28	.31	.29	.11	.32	.42	.49	.50	.51	.08	.00	.52	.43	.33	.36	.35	.21	.24	.36	.44	.13	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/02	.52	.46	.40	.25	.40	.40	.40	.48	.46	.44	.46	.47	.47	.45	.41	.29	.25	.28	.32	.33	.34	.36	.39	.46	.51	.50	.54	.56	.00	.00	.00
2006/03	.49	.44	.42	.46	.44	.40	.37	.37	.33	.33	.31	.36	.42	.43	.34	.25	.19	.23	.29	.35	.37	.16	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/04	.44	.45	.41	.37	.32	.27	.30	.34	.42	.36	.25	.28	.28	.34	.42	.40	.48	.51	.50	.42	.40	.11	.00	.36	.35	.30	.36	.41	.00	.00	.00
2006/05	.00	.00	.41	.36	.34	.27	.15	.14	.19	.28	.33	.37	.42	.39	.56	.58	.57	.61	.49	.46	.41	.33	.25	.28	.42	.49	.52	.50	.60	.59	.54
2006/06	.46	.36	.28	.21	.20	.23	.27	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/07	.00	.00	.00	.00	.00	.05	.41	.47	.50	.58	.65	.65	.59	.62	.55	.43	.31	.28	.36	.44	.46	.48	.51	.54	.59	.54	.50	.47	.39	.31	.25
2006/08	.19	.26	.34	.38	.12	.50	.52	.63	.66	.66	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.26	.30	.00
2006/09	.31	.40	.43	.45	.51	.59	.62	.60	.54	.42	.41	.44	.47	.43	.41	.38	.34	.37	.41	.46	.43	.34	.35	.31	.31	.34	.37	.37	.39	.42	.00
2006/10	.38	.39	.43	.46	.47	.48	.45	.47	.52	.51	.50	.47	.45	.39	.34	.30	.29	.29	.27	.28	.26	.17	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/11																															
2006/冬	.65	.64	.71	.62	.57	.55	.55	.48	.46	.44	.49	.50	.51	.45	.41	.52	.43	.33	.36	.35	.34	.36	.39	.46	.51	.50	.54	.56	.00	.00	.00
2006/春	.49	.45	.42	.46	.44	.40	.37	.37	.42	.36	.33	.37	.42	.43	.56	.58	.57	.61	.50	.46	.41	.33	.25	.36	.42	.49	.52	.50	.60	.59	.54
2006/夏	.46	.36	.34	.38	.20	.50	.52	.63	.66	.66	.65	.65	.59	.62	.55	.43	.31	.28	.36	.44	.46	.48	.51	.54	.59	.54	.50	.47	.39	.31	.25
2006/秋	.38	.40	.43	.46	.51	.59	.62	.60	.54	.51	.50	.47	.47	.43	.41	.38	.34	.37	.41	.46	.43	.34	.35	.31	.31	.34	.37	.37	.39	.42	.00
2006/年	.65	.64	.71	.62	.57	.59	.62	.63	.66	.66	.65	.65	.59	.62	.56	.58	.57	.61	.50	.46	.46	.48	.51	.54	.59	.54	.54	.56	.60	.59	.54

單位: m

表5.4.8b 安平港 歷年測站1每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/01	.61	.64	.59	.62	.56	.55	.53	.59	.70	.75	.71	.67	.55	.51	.49	.52	.54	.57	.59	.67	.71	.69	.62	.52	.51	.47	.53	.64	.66	.66	.61
歷年/02	.58	.57	.53	.49	.49	.57	.64	.66	.67	.56	.59	.51	.51	.50	.53	.56	.61	.63	.63	.60	.52	.45	.44	.46	.51	.50	.54	.56	.37	.00	.00
歷年/03	.49	.47	.47	.46	.45	.49	.49	.49	.53	.49	.44	.38	.42	.43	.43	.45	.47	.50	.44	.41	.37	.40	.39	.42	.44	.41	.35	.37	.46	.51	.47
歷年/04	.45	.45	.46	.47	.49	.48	.42	.46	.44	.48	.49	.44	.42	.39	.42	.40	.48	.51	.50	.42	.44	.44	.40	.41	.36	.39	.47	.49	.48	.45	.00
歷年/05	.50	.55	.60	.55	.59	.55	.56	.56	.52	.47	.45	.47	.45	.43	.56	.58	.57	.61	.49	.50	.52	.49	.46	.50	.55	.60	.59	.58	.60	.59	.54
歷年/06	.46	.49	.58	.63	.66	.70	.63	.53	.49	.49	.50	.52	.55	.62	.69	.69	.63	.52	.47	.50	.58	.63	.64	.66	.67	.63	.56	.50	.50	.58	.00
歷年/07	.58	.67	.69	.68	.62	.60	.60	.54	.52	.58	.65	.65	.59	.62	.65	.60	.51	.46	.54	.60	.71	.72	.69	.65	.59	.56	.55	.52	.60	.65	.69
歷年/08	.73	.70	.64	.52	.39	.50	.52	.63	.66	.66	.55	.52	.48	.46	.42	.46	.57	.66	.72	.69	.62	.57	.57	.57	.50	.54	.58	.60	.59	.56	.53
歷年/09	.47	.50	.53	.45	.51	.59	.62	.60	.54	.46	.43	.45	.47	.46	.51	.41	.57	.51	.54	.60	.71	.72	.69	.65	.50	.49	.42	.46	.44	.42	.00
歷年/10	.42	.44	.45	.49	.51	.49	.45	.47	.56	.52	.53	.47	.46	.50	.54	.47	.52	.48	.53	.54	.52	.46	.43	.42	.42	.45	.51	.52	.53	.49	.51
歷年/11	.49	.42	.45	.47	.52	.53	.49	.47	.41	.42	.43	.47	.56	.57	.56	.61	.57	.55	.52	.51	.51	.51	.59	.60	.66	.66	.48	.47	.38	.45	.00
歷年/12	.65	.64	.71	.62	.58	.61	.55	.52	.47	.52	.56	.61	.58	.57	.63	.58	.56	.46	.46	.50	.51	.60	.61	.61	.57	.52	.53	.51	.44	.38	.32
歷年/冬	.65	.64	.71	.62	.58	.61	.64	.66	.70	.75	.71	.67	.58	.57	.63	.58	.61	.63	.63	.67	.71	.69	.62	.61	.57	.52	.54	.64	.66	.66	.61
歷年/春	.50	.55	.60	.55	.59	.55	.56	.56	.53	.49	.49	.47	.45	.43	.56	.58	.57	.61	.50	.50	.52	.49	.46	.50	.55	.60	.59	.58	.60	.59	.54
歷年/夏	.73	.70	.69	.68	.66	.70	.63	.63	.66	.66	.65	.65	.59	.62	.69	.69	.63	.66	.72	.69	.71	.72	.69	.66	.67	.63	.58	.60	.60	.65	.69
歷年/秋	.49	.50	.53	.49	.52	.59	.62	.60	.56	.52	.53	.47	.56	.57	.56	.61	.57	.55	.54	.60	.71	.72	.69	.65	.66	.66	.51	.52	.53	.49	.51
歷年/年	.73	.70	.71	.68	.66	.70	.64	.66	.70	.75	.71	.67	.59	.62	.69	.69	.63	.66	.72	.69	.71	.72	.69	.66	.67	.66	.59	.64	.66	.66	.69

單位: m

表5.4.8c 安平港2006年測站 A 每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.72	.71	.78	.68	.64	.62	.62	.50	.39	.36	.37	.40	.49	.42	.48	.50	.47	.52	.44	.39	.29	.14	.17	.17	.22	.29	.37	.51	.56	.63	.72
2006/01	.72	.69	.64	.60	.56	.30	.26	.36	.37	.45	.52	.55	.49	.52	.56	.54	.46	.43	.40	.42	.25	.27	.38	.44	.47	.50	.61	.72	.76	.77	.65
2006/02	.47	.41	.33	.17	.35	.38	.39	.44	.40	.48	.47	.48	.50	.53	.50	.40	.29	.37	.37	.39	.41	.45	.50	.56	.64	.59	.62	.65	.00	.00	.00
2006/03	.47	.43	.38	.44	.44	.46	.42	.40	.36	.34	.30	.29	.21	.28	.20	.27	.30	.31	.37	.41	.48	.51	.49	.51	.48	.57	.68	.60	.56	.43	.48
2006/04	.42	.44	.40	.37	.34	.22	.26	.35	.42	.41	.28	.30	.33	.32	.42	.41	.45	.49	.47	.41	.43	.44	.35	.38	.41	.35	.38	.47	.48	.51	.00
2006/05	.44	.40	.34	.27	.28	.22	.09	.08	.14	.21	.25	.29	.35	.35	.53	.61	.68	.80	.56	.50	.50	.40	.35	.38	.53	.57	.58	.47	.72	.54	.45
2006/06	.48	.28	.18	.15	.16	.19	.39	.44	.60	.62	.64	.52	.57	.61	.66	.60	.42	.28	.13	.24	.36	.41	.46	.58	.51	.62	.61	.64	.54	.49	.00
2006/07	.32	.18	.17	.26	.26	.37	.38	.48	.57	.60	.67	.76	.79	.78	.58	.45	.30	.28	.34	.41	.46	.48	.50	.55	.75	.55	.45	.41	.29	.19	.14
2006/08	.21	.30	.37	.39	.44	.50	.56	.63	.73	.68	.65	.52	.41	.29	.34	.40	.44	.51	.50	.52	.52	.53	.52	.46	.39	.37	.27	.22	.22	.27	.29
2006/09	.37	.44	.47	.47	.53	.60	.65	.64	.57	.46	.46	.44	.47	.45	.48	.45	.36	.39	.38	.47	.43	.33	.36	.32	.34	.36	.36	.39	.42	.43	.00
2006/10	.36	.36	.41	.45	.45	.44	.41	.40	.45	.41	.38	.36	.32	.32	.26	.22	.22	.25	.25	.31	.36	.43	.51	.55	.67	.67	.61	.60	.57	.59	.67
2006/11	.00	.00	.00	.43	.49	.40	.76	.56	.44	.39	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/冬	.72	.71	.78	.68	.64	.62	.62	.50	.40	.48	.52	.55	.50	.53	.56	.54	.47	.52	.44	.42	.41	.45	.50	.56	.64	.59	.62	.72	.76	.77	.72
2006/春	.47	.44	.40	.44	.44	.46	.42	.40	.42	.41	.30	.30	.35	.35	.53	.61	.68	.80	.56	.50	.50	.51	.49	.51	.53	.57	.68	.60	.72	.54	.48
2006/夏	.48	.30	.37	.39	.44	.50	.56	.63	.73	.68	.67	.76	.79	.78	.66	.60	.44	.51	.50	.52	.52	.53	.52	.58	.75	.62	.61	.64	.54	.49	.29
2006/秋	.37	.44	.47	.47	.53	.60	.76	.64	.57	.46	.46	.44	.47	.45	.48	.45	.36	.39	.38	.47	.43	.43	.51	.55	.67	.67	.61	.60	.57	.59	.67
2006/年	.72	.71	.78	.68	.64	.62	.76	.64	.73	.68	.67	.76	.79	.78	.66	.61	.68	.80	.56	.52	.52	.53	.52	.58	.75	.67	.68	.72	.76	.77	.72

單位: m

表5.4.8d 安平港 歷年測站 A 每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/01	.72	.69	.64	.61	.56	.55	.56	.58	.71	.72	.72	.71	.63	.58	.56	.54	.54	.58	.63	.71	.65	.71	.64	.54	.65	.58	.61	.72	.76	.77	.66
歷年/02	.56	.54	.51	.66	.52	.59	.69	.66	.69	.56	.55	.48	.50	.54	.61	.63	.63	.60	.62	.58	.54	.46	.50	.56	.64	.59	.62	.65	.43	.00	.00
歷年/03	.51	.51	.56	.44	.46	.46	.42	.40	.45	.46	.68	.45	.41	.57	.52	.56	.50	.47	.46	.45	.48	.51	.57	.51	.48	.57	.68	.60	.56	.48	.48
歷年/04	.49	.46	.52	.48	.48	.52	.52	.55	.56	.58	.60	.59	.58	.53	.49	.52	.51	.49	.50	.50	.48	.46	.42	.40	.41	.47	.41	.47	.49	.51	.00
歷年/05	.44	.40	.34	.35	.40	.49	.54	.65	.58	.52	.43	.41	.35	.35	.53	.61	.68	.80	.58	.55	.50	.50	.51	.55	.58	.59	.64	.61	.72	.58	.59
歷年/06	.52	.56	.57	.62	.68	.72	.65	.53	.60	.62	.64	.54	.57	.61	.67	.72	.71	.54	.50	.46	.49	.57	.60	.60	.60	.62	.61	.64	.56	.72	.00
歷年/07	.64	.73	1.06	1.02	.89	.79	.54	.48	.57	.60	.67	.76	.79	.78	.63	.61	.48	.55	.72	.69	.76	.81	.50	.55	.75	.55	.47	.53	.58	.60	.60
歷年/08	.78	.78	.67	.53	.44	.50	.56	.63	.73	.68	.65	.52	.52	.47	.44	.46	.45	.51	.50	.52	.52	.53	.52	.49	.51	.57	.58	.57	.58	.53	.50
歷年/09	2.29	2.14	1.81	1.62	1.89	1.53	.82	.85	.75	.74	.90	.53	1.05	1.05	1.05	1.01	.41	.50	.38	.47	.43	.41	.44	.50	.49	.48	.46	.46	.42	.43	.00
歷年/10	.42	.70	.45	.45	.45	.59	.46	.69	.61	.69	.65	.73	.75	.75	.76	.53	.62	.60	.62	.58	.59	.58	.60	.55	.67	.67	.61	.60	.57	.59	.67
歷年/11	.53	.48	.48	.47	.49	.41	.76	.56	.44	.41	.41	.41	.53	.61	.59	.65	.56	.51	.45	.39	.36	.45	.56	.58	.65	.68	.63	.58	.55	.50	.00
歷年/12	.72	.71	.78	.68	.64	.62	.62	.51	.51	.55	.62	.68	.71	.73	.57	.50	.47	.52	.44	.42	.51	.61	.66	.65	.62	.59	.50	.51	.56	.63	.72
歷年/冬	.72	.71	.78	.68	.64	.62	.69	.66	.71	.72	.72	.71	.71	.73	.61	.63	.63	.60	.63	.71	.65	.71	.66	.65	.65	.59	.62	.72	.76	.77	.72
歷年/春	.51	.51	.56	.48	.48	.52	.54	.65	.58	.58	.68	.59	.58	.57	.53	.61	.68	.80	.58	.55	.50	.51	.57	.55	.58	.59	.68	.61	.72	.58	.59
歷年/夏	.78	.78	1.06	1.02	.89	.79	.65	.63	.73	.68	.67	.76	.79	.78	.67	.72	.71	.55	.72	.69	.76	.81	.60	.60	.75	.62	.61	.64	.58	.72	.60
歷年/秋	2.29	2.14	1.81	1.62	1.89	1.53	.82	.85	.75	.74	.90	.73	1.05	1.05	1.05	1.01	.62	.60	.62	.58	.59	.58	.60	.58	.67	.68	.63	.60	.57	.59	.67
歷年/年	2.29	2.14	1.81	1.62	1.89	1.53	.82	.85	.75	.74	.90	.76	1.05	1.05	1.05	1.01	.71	.80	.72	.71	.76	.81	.66	.65	.75	.68	.68	.72	.76	.77	.72

單位: m

5.5　2006年高雄港潮汐重要統計量統計表

表5.5.1a 高雄港2006年測站 X 潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
307	X	2005/12	63	120	104	20.6	26.0	25.2	35	0	71	-55	744(100%)
308	X	2006/01	53	132	86	20.3	26.0	25.1	36	0	74	-61	744(100%)
309	X	2006/02	53	108	83	16.4	26.0	24.9	40	0	63	-55	672(100%)
310	X	2006/03	57	105	80	14.8	26.0	21.1	40	0	57	-49	744(100%)
311	X	2006/04	57	86	76	16.1	27.0	24.3	44	0	51	-52	720(100%)
312	X	2006/05	54	112	85	16.8	26.0	25.0	41	0	72	-54	744(100%)
313	X	2006/06	52	114	85	18.4	25.0	25.0	24	0	64	-52	497(69%)
314	X	2006/07	*	*	*								
315	X	2006/08	55	107	85	14.6	25.0	19.4	27	0	65	-46	523(70%)
316	X	2006/09	56	100	78	15.8	26.0	23.1	42	0	63	-53	720(100%)
317	X	2006/10	58	101	90	15.4	26.0	21.8	40	0	65	-44	744(100%)
318	X	2006/11	53	106	89	15.8	26.0	23.3	35	0	57	-54	720(100%)
319	X	2006/冬	56	132	90	19.0	26.0	25.1	111	0	74	-61	2160(100%)
320	X	2006/春	56	112	80	15.9	27.0	23.6	125	0	72	-54	2208(100%)
321	X	2006/夏	54	114	85	16.4	25.0	24.4	51	0	65	-52	1020(46%)
322	X	2006/秋	56	106	85	15.6	26.0	22.5	117	0	65	-54	2184(100%)
323	X	2006/年	56	132	85	16.8	27.0	25.0	404	0	74	-61	7572(86%)

表5.5.1b 高雄港 歷年測站 X 潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
324	X	歷年/01	52	132	87	18.8	26.0	24.9	105	0	80	-61	2232(100%)
325	X	歷年/02	55	113	88	15.8	26.0	23.0	109	0	69	-60	2039(100%)
326	X	歷年/03	55	105	80	15.7	26.0	23.2	104	0	57	-52	2119(95%)
327	X	歷年/04	56	94	75	15.9	27.0	23.2	118	0	54	-53	2159(100%)
328	X	歷年/05	54	112	84	16.3	26.0	24.0	120	0	72	-58	2232(100%)
329	X	歷年/06	54	123	92	16.6	26.0	24.5	96	0	75	-62	1905(66%)
330	X	歷年/07	53	139	99	17.6	27.0	25.0	107	0	82	-61	2232(100%)
331	X	歷年/08	51	120	82	16.1	26.0	23.5	147	0	74	-61	2755(93%)
332	X	歷年/09	53	104	80	15.6	27.0	22.5	165	0	63	-54	2871(100%)
333	X	歷年/10	55	101	81	15.2	27.0	21.7	175	0	65	-55	2976(100%)
334	X	歷年/11	53	111	84	16.0	27.0	23.7	156	0	68	-56	2879(100%)
335	X	歷年/12	58	140	92	19.4	26.0	25.1	106	0	76	-66	2232(100%)
336	X	歷年/冬	55	140	89	18.0	26.0	25.0	320	0	80	-66	6503(100%)
337	X	歷年/春	55	112	80	15.9	27.0	23.4	342	0	72	-58	6510(98%)
338	X	歷年/夏	53	139	90	16.7	27.0	24.7	350	0	82	-62	6892(85%)
339	X	歷年/秋	54	111	82	15.6	27.0	22.6	496	0	68	-56	8726(100%)
340	X	歷年/年	54	140	85	16.4	27.0	24.5	1508	0	82	-66	28631(96%)

表5.5.1c 高雄港2006年測站 A 潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
341	A	2005/12	58	110	85	17.9	25.0	25.0	38	0	70	-66	726(98%)
342	A	2006/01	47	104	83	16.6	25.0	24.7	44	0	77	-62	736(99%)
343	A	2006/02	49	81	69	16.0	25.0	24.0	41	0	58	-59	668(99%)
344	A	2006/03	58	88	75	15.4	26.0	22.5	33	0	53	-50	590(79%)
345	A	2006/04	53	80	72	15.7	26.0	22.7	42	0	56	-53	713(99%)
346	A	2006/05	52	93	77	17.0	26.0	25.1	38	0	75	-64	744(100%)
347	A	2006/06	52	118	96	17.8	25.0	24.9	40	0	64	-56	720(100%)
348	A	2006/07	44	128	90	17.8	26.0	24.9	37	0	69	-62	744(100%)
349	A	2006/08	54	125	98	15.7	26.0	23.0	46	0	67	-59	744(100%)
350	A	2006/09	59	103	85	16.2	26.0	24.4	43	0	63	-55	710(99%)
351	A	2006/10	61	102	89	15.3	26.0	21.7	48	0	61	-47	726(98%)
352	A	2006/11	56	98	82	16.4	26.0	24.2	39	0	60	-52	699(97%)
353	A	2006/冬	51	110	78	16.8	25.0	24.7	123	0	77	-66	2130(99%)
354	A	2006/春	54	93	75	16.0	26.0	24.0	113	0	75	-64	2047(93%)
355	A	2006/夏	50	128	95	17.0	26.0	24.8	123	0	69	-62	2208(100%)
356	A	2006/秋	59	103	86	15.9	26.0	23.4	130	0	63	-55	2135(98%)
357	A	2006/年	54	128	84	16.5	26.0	24.6	489	0	77	-66	8520(97%)

表5.5.1d 高雄港 歷年測站 A 潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
358	A	歷年/01	47	104	78	16.2	25.0	24.1	90	0	80	-62	1480(100%)
359	A	歷年/02	53	127	83	16.8	26.0	24.8	91	0	69	-62	1903(94%)
360	A	歷年/03	55	113	80	16.7	26.0	24.8	85	0	81	-83	1998(67%)
361	A	歷年/04	52	91	77	15.8	27.0	23.0	95	0	56	-80	1848(86%)
362	A	歷年/05	53	117	83	16.4	27.0	24.4	112	0	82	-64	2231(100%)
363	A	歷年/06	52	129	95	17.0	26.0	24.8	126	0	77	-72	2812(78%)
364	A	歷年/07	48	130	88	17.3	26.0	24.8	179	0	123	-137	3720(100%)
365	A	歷年/08	51	125	86	15.7	28.0	22.6	192	0	122	-86	3694(99%)
366	A	歷年/09	55	107	83	15.6	26.0	22.7	185	0	121	-101	3550(99%)
367	A	歷年/10	56	102	80	15.3	26.0	21.7	205	0	74	-51	3702(100%)
368	A	歷年/11	56	113	81	16.9	28.0	25.0	144	0	73	-72	3069(85%)
369	A	歷年/12	56	112	83	17.1	26.0	24.9	84	0	77	-66	1706(76%)
370	A	歷年/冬	52	127	82	16.7	26.0	24.8	265	0	80	-66	5089(89%)
371	A	歷年/春	53	117	80	16.3	27.0	24.1	292	0	82	-83	6077(83%)
372	A	歷年/夏	50	130	89	16.6	28.0	24.6	497	0	123	-137	10226(93%)
373	A	歷年/秋	55	113	81	15.8	28.0	23.1	534	0	121	-101	10321(95%)
374	A	歷年/年	53	130	84	16.3	28.0	24.1	1588	0	123	-137	31713(90%)

表5.5.1e 高雄港2006年測站1潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
375	1	2005/12	58	114	90	19.0	26.0	25.3	38	0	71	-55	744(100%)
376	1	2006/01	53	133	93	20.3	27.0	25.3	36	0	73	-61	744(100%)
377	1	2006/02	51	97	81	17.3	26.0	24.9	38	0	57	-62	672(100%)
378	1	2006/03	56	90	75	14.8	26.0	20.9	40	0	58	-50	744(100%)
379	1	2006/04	54	82	74	16.1	27.0	24.3	41	0	52	-52	719(100%)
380	1	2006/05	55	113	87	17.5	26.0	25.1	42	0	74	-54	743(100%)
381	1	2006/06	52	112	82	18.9	26.0	25.1	35	0	64	-52	720(100%)
382	1	2006/07	46	122	89	17.7	26.0	25.1	36	0	78	-51	744(100%)
383	1	2006/08	53	99	80	15.9	26.0	23.0	39	0	74	-52	744(100%)
384	1	2006/09	58	104	85	16.5	26.0	24.9	42	0	63	-54	719(100%)
385	1	2006/10	58	100	89	15.4	26.0	21.9	40	0	65	-44	744(100%)
386	1	2006/11	60	109	95	15.3	26.0	21.8	37	0	56	-56	720(100%)
387	1	2006/冬	54	133	87	18.8	27.0	25.2	112	0	73	-62	2160(100%)
388	1	2006/春	55	113	79	16.2	27.0	24.0	123	0	74	-54	2206(100%)
389	1	2006/夏	50	122	84	17.4	26.0	24.9	110	0	78	-52	2208(100%)
390	1	2006/秋	58	109	90	15.8	26.0	23.0	119	0	65	-56	2183(100%)
391	1	2006/年	55	133	85	17.0	27.0	25.0	464	0	78	-62	8757(100%)

表5.5.1f 高雄港 歷年測站1潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
392	1	歷年/01	45	137	79	15.7	27.0	22.6	1597	0	82	-62	26129(98%)
393	1	歷年/02	46	130	76	14.9	28.0	20.9	1446	0	93	-62	23547(99%)
394	1	歷年/03	50	110	70	15.0	27.0	21.0	1652	0	64	-69	26714(100%)
395	1	歷年/04	50	105	71	15.2	27.0	21.4	1495	0	70	-78	25064(100%)
396	1	歷年/05	50	122	77	15.7	27.0	22.8	1495	0	76	-58	25773(99%)
397	1	歷年/06	46	126	82	16.1	27.0	23.7	1394	0	91	-86	24934(96%)
398	1	歷年/07	43	134	82	15.9	30.0	22.9	1560	0	86	-65	26688(100%)
399	1	歷年/08	45	126	77	14.9	27.0	20.5	1675	0	89	-61	26620(99%)
400	1	歷年/09	48	114	72	14.9	28.0	20.6	1576	0	73	-76	25199(100%)
401	1	歷年/10	50	101	71	15.0	28.0	21.0	1674	0	83	-81	26784(100%)
402	1	歷年/11	50	117	77	15.4	27.0	22.1	1548	0	72	-78	25920(100%)
403	1	歷年/12	48	138	84	16.4	27.0	24.5	1441	0	79	-73	25042(99%)
404	1	歷年/冬	46	138	80	15.7	28.0	22.7	4484	0	93	-73	74718(99%)
405	1	歷年/春	50	122	73	15.3	27.0	21.7	4642	0	76	-78	77551(99%)
406	1	歷年/夏	45	134	80	15.6	30.0	22.3	4629	0	91	-86	78242(98%)
407	1	歷年/秋	49	117	73	15.1	28.0	21.2	4798	0	83	-81	77903(100%)
408	1	歷年/年	48	138	76	15.4	30.0	22.0	18553	0	93	-86	308414(99%)

表5.5.2a 高雄港2006年及歷年測站 X 潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12	45.7	31.4	22.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	58.3	36.1	5.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	50.0	45.0	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	37.5	57.5	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	34.1	65.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	48.8	43.9	7.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	54.2	37.5	8.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07															
2006/08	48.1	48.1	3.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	50.0	47.6	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	47.5	47.5	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	48.6	45.7	5.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	51.4	37.8	10.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	40.0	56.0	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	51.0	43.1	5.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	48.7	47.0	4.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	47.0	46.8	6.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**01**	54.3	41.0	4.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**02**	51.4	43.1	5.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**03**	39.4	58.7	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**04**	41.5	58.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**05**	46.7	46.7	6.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**06**	52.1	36.5	11.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**07**	52.3	36.4	11.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**08**	51.7	44.2	4.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**09**	49.1	49.7	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**10**	41.7	57.1	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**11**	47.4	47.4	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**12**	48.1	41.5	10.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	51.3	41.9	6.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	42.7	54.4	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	52.0	39.7	8.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	46.0	51.6	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	47.7	47.4	4.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.5.2b 高雄港2006年及歷年測站 A 潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12	50.0	42.1	7.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	56.8	36.4	4.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	56.1	43.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	24.2	75.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	42.9	57.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	50.0	50.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	55.0	32.5	12.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	62.2	24.3	13.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	56.5	32.6	10.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	34.9	62.8	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	35.4	60.4	4.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	48.7	51.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	54.5	40.7	4.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	39.8	60.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	57.7	30.1	12.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	39.2	58.5	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	47.9	47.2	4.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	63.3	33.3	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	54.9	38.5	6.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	37.6	58.8	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	43.2	56.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	45.5	50.9	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	50.8	36.5	12.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	58.7	33.0	8.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/08	55.7	39.6	4.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/09	42.7	53.5	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/10	33.2	65.9	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/11	45.8	53.5	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/12	46.4	48.8	4.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	55.1	40.0	4.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	42.5	55.1	2.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	55.5	36.4	8.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	39.9	58.2	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	47.8	47.8	4.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.5.2c 高雄港2006年及歷年測站1潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12	52.6	31.6	15.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	61.1	27.8	11.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	55.3	44.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	32.5	67.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	39.0	61.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	52.4	38.1	9.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	57.1	34.3	8.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	66.7	19.4	13.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	51.3	48.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	35.7	59.5	4.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	50.0	47.5	2.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	40.5	48.6	10.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	56.2	34.8	8.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	41.5	55.3	3.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	58.2	34.5	7.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	42.0	52.1	5.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	49.1	44.6	6.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**01**	62.6	33.6	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**02**	59.1	37.1	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**03**	47.5	51.9	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**04**	48.4	51.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**05**	53.2	43.9	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**06**	59.7	35.4	4.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**07**	62.1	32.2	5.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**08**	61.1	35.9	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**09**	53.8	45.1	1.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**10**	48.5	51.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**11**	51.2	46.4	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**12**	57.9	36.6	5.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	60.0	35.7	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	49.6	49.2	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	61.0	34.5	4.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	51.1	47.7	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	55.3	41.9	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.5.3a 高雄港2006年及歷年測站 X 週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	17.1	8.6	8.6	.0	.0	.0	.0	60.0	5.7	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	13.9	5.6	13.9	2.8	.0	.0	.0	61.1	2.8	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	27.5	22.5	15.0	2.5	.0	.0	.0	30.0	2.5	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	25.0	45.0	7.5	.0	2.5	.0	.0	15.0	5.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	2.3	15.9	34.1	13.6	4.5	.0	.0	2.3	20.5	6.8	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	4.9	19.5	19.5	19.5	2.4	.0	.0	2.4	24.4	7.3	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	4.2	4.2	33.3	8.3	.0	4.2	.0	.0	45.8	.0	.0	.0		100.
2006/07																
2006/08	.0	.0	.0	3.7	74.1	3.7	.0	.0	.0	3.7	14.8	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	2.4	26.2	16.7	26.2	2.4	.0	.0	.0	16.7	9.5	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	15.0	42.5	20.0	.0	.0	.0	2.5	12.5	7.5	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	20.0	28.6	25.7	.0	.0	.0	.0	17.1	8.6	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	19.8	12.6	12.6	1.8	.0	.0	.0	49.5	3.6	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	2.4	20.0	32.8	13.6	2.4	.8	.0	1.6	20.0	6.4	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	2.0	3.9	54.9	5.9	.0	2.0	.0	2.0	29.4	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.9	20.5	29.1	23.9	.9	.0	.0	.9	15.4	8.5	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	1.2	18.1	29.0	15.3	1.5	.5	.0	1.0	28.0	5.4	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	.0	12.4	21.0	14.3	1.0	.0	.0	.0	48.6	2.9	.0	.0		100.
歷年/02	.0	.0	.9	19.3	34.9	16.5	1.8	.0	.0	.9	21.1	4.6	.0	.0		100.
歷年/03	.0	.0	.0	19.2	44.2	6.7	1.9	1.0	.0	1.9	22.1	2.9	.0	.0		100.
歷年/04	.0	.0	.8	20.3	33.1	16.1	2.5	.0	.0	.8	20.3	5.9	.0	.0		100.
歷年/05	.0	.0	1.7	16.7	31.7	18.3	1.7	.0	.0	.8	23.3	5.8	.0	.0		100.
歷年/06	.0	.0	1.0	12.5	38.5	12.5	2.1	1.0	.0	.0	31.3	1.0	.0	.0		100.
歷年/07	.0	.0	.0	10.3	29.0	20.6	.0	.0	.0	2.8	29.9	7.5	.0	.0		100.
歷年/08	.0	.0	.0	14.3	40.1	15.0	1.4	.0	.0	.7	27.9	.7	.0	.0		100.
歷年/09	.0	.0	1.2	20.6	33.3	17.6	1.8	.0	.0	.6	20.0	4.8	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.0	1.1	18.9	41.1	14.9	1.7	.0	.0	.6	14.3	7.4	.0	.0		100.
歷年/11	.0	.0	1.3	21.2	29.5	18.6	.6	.0	.0	.6	20.5	7.7	.0	.0		100.
歷年/12	.0	.0	1.9	15.1	13.2	13.2	.0	.0	.0	.0	52.8	3.8	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.9	15.6	23.1	14.7	.9	.0	.0	.3	40.6	3.8	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.9	18.7	36.0	14.0	2.0	.3	.0	1.2	21.9	5.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.3	12.6	36.3	16.0	1.1	.3	.0	1.1	29.4	2.9	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	1.2	20.2	34.9	16.9	1.4	.0	.0	.6	18.1	6.7	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.9	17.1	33.0	15.6	1.4	.1	.0	.8	26.4	4.8	.0	.0		100.

表5.5.3b 高雄港2006年及歷年測站 A 週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12	.0	.0	5.3	18.4	10.5	18.4	2.6	.0	.0	.0	44.7	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	29.5	4.5	27.3	2.3	.0	.0	.0	34.1	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	2.4	24.4	24.4	12.2	7.3	.0	.0	.0	29.3	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	3.0	21.2	39.4	9.1	3.0	.0	.0	.0	18.2	6.1	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	19.0	38.1	16.7	.0	.0	.0	.0	21.4	4.8	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	18.4	28.9	15.8	.0	.0	.0	.0	34.2	2.6	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	5.0	15.0	15.0	17.5	5.0	.0	.0	.0	42.5	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	10.8	32.4	13.5	.0	.0	.0	2.7	37.8	2.7	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	6.5	21.7	15.2	21.7	8.7	.0	.0	2.2	19.6	4.3	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	4.7	16.3	32.6	14.0	2.3	.0	.0	.0	23.3	7.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	12.5	56.3	8.3	.0	.0	.0	.0	16.7	6.3	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	2.6	10.3	41.0	12.8	2.6	.0	.0	.0	28.2	2.6	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	1.6	25.2	13.0	19.5	4.1	.0	.0	.0	35.8	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.9	19.5	35.4	14.2	.9	.0	.0	.0	24.8	4.4	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	4.1	16.3	20.3	17.9	4.9	.0	.0	1.6	32.5	2.4	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	2.3	13.1	43.8	11.5	1.5	.0	.0	.0	22.3	5.4	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	2.2	18.4	28.2	15.7	2.9	.0	.0	.4	28.8	3.1	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	4.4	25.6	8.9	24.4	4.4	.0	.0	1.1	30.0	.0	.0	.0		100.
歷年/02	.0	.0	1.1	19.8	26.4	14.3	3.3	.0	.0	.0	31.9	3.3	.0	.0		100.
歷年/03	.0	.0	1.2	21.2	23.5	16.5	3.5	.0	.0	2.4	23.5	8.2	.0	.0		100.
歷年/04	.0	.0	.0	18.9	35.8	15.8	2.1	1.1	1.1	3.2	15.8	6.3	.0	.0		100.
歷年/05	.0	.0	.0	19.6	32.1	15.2	1.8	.0	.0	.9	25.9	4.5	.0	.0		100.
歷年/06	.0	.0	2.4	14.3	25.4	19.8	3.2	.0	.0	.8	33.3	.8	.0	.0		100.
歷年/07	.0	.0	.0	12.3	33.5	14.5	.6	.0	.0	1.1	36.3	1.7	.0	.0		100.
歷年/08	.0	.0	1.6	15.1	40.6	14.6	2.1	.5	.0	1.0	20.8	3.1	.5	.0		100.
歷年/09	.0	.0	1.1	16.2	42.7	12.4	1.6	.0	.0	1.6	20.5	3.8	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.0	.5	18.0	45.4	11.7	1.5	.0	.0	1.0	17.6	4.4	.0	.0		100.
歷年/11	.0	.0	.7	16.0	32.6	12.5	2.1	.0	.0	1.4	31.3	2.8	.7	.0		100.
歷年/12	.0	.0	2.4	19.0	20.2	17.9	1.2	1.2	1.2	.0	34.5	2.4	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	2.6	21.5	18.5	18.9	3.0	.4	.4	.4	32.1	1.9	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.3	19.9	30.8	15.8	2.4	.3	.3	2.1	21.9	6.2	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	1.2	13.9	34.2	15.9	1.8	.2	.0	1.0	29.6	2.0	.2	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.7	16.9	41.0	12.2	1.7	.0	.0	1.3	22.3	3.7	.2	.0		100.
歷年/年	.0	.0	1.1	17.3	33.2	15.1	2.1	.2	.1	1.2	26.1	3.3	.1	.0		100.

表5.5.3c 高雄港2006年及歷年測站1週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	23.7	7.9	15.8	.0	.0	.0	2.6	42.1	7.9	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	16.7	8.3	8.3	2.8	.0	.0	.0	58.3	5.6	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	26.3	15.8	15.8	2.6	.0	.0	.0	36.8	2.6	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	22.5	50.0	5.0	2.5	.0	.0	2.5	12.5	5.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	17.1	39.0	12.2	2.4	.0	.0	.0	24.4	4.9	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	19.0	21.4	16.7	2.4	.0	.0	2.4	33.3	4.8	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	20.0	8.6	17.1	.0	2.9	.0	.0	48.6	2.9	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	13.9	30.6	13.9	.0	.0	.0	2.8	30.6	8.3	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	7.7	59.0	5.1	.0	.0	.0	2.6	23.1	2.6	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	23.8	21.4	21.4	.0	.0	.0	2.4	21.4	9.5	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	17.5	40.0	17.5	2.5	.0	.0	2.5	10.0	10.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	2.7	21.6	32.4	21.6	.0	.0	.0	.0	10.8	10.8	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	22.3	10.7	13.4	1.8	.0	.0	.9	45.5	5.4	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	19.5	36.6	11.4	2.4	.0	.0	1.6	23.6	4.9	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	13.6	33.6	11.8	.0	.9	.0	1.8	33.6	4.5	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.8	21.0	31.1	20.2	.8	.0	.0	1.7	14.3	10.1	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.2	19.2	28.2	14.2	1.3	.2	.0	1.5	28.9	6.3	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	3.6	22.9	20.9	23.9	2.5	.0	.0	.6	23.6	1.9	.0	.0		100.
歷年/02	.0	.0	1.7	21.3	34.6	18.5	2.8	.1	.0	.3	17.4	2.3	.1	.0		100.
歷年/03	.0	.0	.7	20.9	41.0	14.8	1.9	.2	.0	.7	14.8	4.9	.0	.0		100.
歷年/04	.0	.0	.3	19.7	41.5	15.3	1.2	.0	.1	.8	16.1	5.0	.0	.0		100.
歷年/05	.0	.0	.8	17.7	37.8	15.8	1.6	.1	.1	.5	21.6	3.9	.0	.0		100.
歷年/06	.0	.0	.8	16.0	35.4	16.8	1.6	.1	.0	.9	25.3	3.2	.0	.0		100.
歷年/07	.0	.0	.9	16.7	34.2	19.8	1.1	.1	.1	.8	24.6	1.5	.1	.1		100.
歷年/08	.0	.0	1.4	16.6	44.4	16.4	1.4	.1	.0	.8	16.8	2.0	.0	.0		100.
歷年/09	.0	.0	.6	18.6	45.3	14.7	1.1	.0	.0	.5	14.9	4.1	.1	.0		100.
歷年/10	.0	.0	.5	21.1	40.3	16.1	1.4	.0	.1	.3	15.1	5.1	.1	.0		100.
歷年/11	.0	.0	1.0	21.1	34.4	18.2	1.4	.0	.0	.3	19.9	3.7	.0	.0		100.
歷年/12	.0	.0	1.5	19.4	25.7	20.1	1.0	.0	.0	.4	29.3	2.6	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	2.3	21.3	26.8	20.9	2.1	.0	.0	.4	23.4	2.3	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.6	19.5	40.1	15.3	1.6	.1	.0	.7	17.4	4.6	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	1.1	16.4	38.2	17.6	1.4	.1	.0	.8	22.0	2.2	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.7	20.3	40.0	16.3	1.3	.0	.0	.4	16.6	4.3	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	1.2	19.4	36.4	17.5	1.6	.1	.0	.6	19.8	3.4	.0	.0		100.

表5.5.4a 高雄港2006年及歷年測站 X 潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	.0	56.9	43.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	.0	59.0	41.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.7	42.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	.0	55.8	44.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	.0	52.6	47.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	.0	.0	56.0	44.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	.0	58.1	41.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07																
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	.0	59.3	40.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	55.0	45.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.1	46.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	.0	.0	51.4	48.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.9	42.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	54.8	45.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	58.7	41.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.2	46.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	.0	55.7	44.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	59.4	40.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	56.7	43.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	54.0	46.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	52.2	47.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	54.9	45.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.2	42.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.9	42.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.1	42.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	55.0	45.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	52.2	47.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	52.6	47.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	56.3	43.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.5	42.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.7	46.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.4	42.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.3	46.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.0	.0	55.3	44.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.5.4b 高雄港2006年及歷年測站 A 潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	.0	58.4	41.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	.0	60.2	39.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	56.0	44.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.7	46.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	.0	52.7	47.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	.0	.0	55.5	44.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.1	42.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.3	42.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.1	42.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	55.1	44.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	55.9	44.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.4	46.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	58.3	41.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	54.0	46.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.2	42.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	54.8	45.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	.0	56.1	43.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	59.2	40.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	55.1	44.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.8	46.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	52.3	47.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	54.4	45.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.2	42.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.8	42.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	55.0	44.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	55.3	44.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.1	46.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.6	46.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.2	42.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.0	43.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.6	46.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	56.6	43.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	54.0	46.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.0	.0	55.2	44.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.5.4c 高雄港2006年及歷年測站1潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	.0	56.5	43.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	.0	58.7	41.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	56.1	43.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	.0	54.2	45.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.5	46.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.2	42.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.8	42.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	59.3	40.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	.0	59.1	40.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	54.9	45.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.5	46.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	.0	.0	51.5	48.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.1	42.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	55.0	45.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	58.7	41.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.3	46.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	.0	56.0	44.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	59.0	41.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.1	42.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	54.0	46.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.1	46.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	54.5	45.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.1	42.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	58.0	42.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.1	42.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	54.3	45.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	52.7	47.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.4	46.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	56.7	43.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.6	42.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.9	46.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	57.4	42.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	53.4	46.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.0	.0	55.6	44.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.5.5a 高雄港2006年測站 X 逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.02	-.06	-.13	-.18	-.21	-.22	-.23	-.22	-.21	-.19	-.17	-.14	-.09	-.04	.03	.11	.18	.25	.30	.32	.31	.27	.19	.11
2006/01	-.02	-.11	-.19	-.24	-.27	-.26	-.24	-.20	-.17	-.13	-.10	-.07	-.03	.01	.06	.12	.18	.24	.29	.31	.30	.25	.18	.09
2006/02	-.09	-.16	-.21	-.24	-.24	-.21	-.15	-.10	-.06	-.02	.01	.03	.04	.06	.08	.11	.15	.19	.21	.22	.19	.14	.06	-.01
2006/03	-.15	-.21	-.23	-.21	-.16	-.08	.00	.06	.12	.13	.12	.09	.05	.02	.01	.02	.05	.08	.11	.12	.10	.06	-.01	-.09
2006/04	-.19	-.20	-.18	-.12	-.03	.05	.13	.19	.22	.21	.19	.14	.08	.03	-.01	-.02	-.03	-.02	-.01	-.02	-.04	-.08	-.13	-.17
2006/05	-.17	-.14	-.09	-.01	.07	.16	.22	.27	.28	.26	.22	.17	.10	.03	-.02	-.07	-.10	-.13	-.14	-.16	-.17	-.18	-.20	-.19
2006/06	-.12	-.07	-.02	.05	.11	.16	.19	.22	.22	.21	.19	.15	.10	.04	-.01	-.05	-.10	-.14	-.17	-.20	-.21	-.22	-.20	-.17
2006/07																								
2006/08	.03	.03	.03	.05	.08	.12	.16	.18	.19	.16	.11	.02	-.06	-.14	-.19	-.23	-.22	-.19	-.14	-.08	-.02	.01	.03	.04
2006/09	.08	.06	.05	.06	.09	.11	.13	.11	.09	.03	-.04	-.12	-.19	-.23	-.25	-.22	-.17	-.10	-.01	.06	.10	.12	.12	.10
2006/10	.10	.07	.05	.04	.03	.03	.02	-.01	-.05	-.10	-.16	-.21	-.23	-.23	-.19	-.13	-.04	.04	.12	.17	.20	.19	.17	.13
2006/11	.07	.03	-.02	-.06	-.08	-.09	-.10	-.12	-.15	-.18	-.20	-.21	-.19	-.16	-.09	-.01	.09	.17	.23	.26	.26	.24	.18	.13
2006/冬	-.03	-.11	-.18	-.22	-.24	-.23	-.21	-.18	-.15	-.12	-.09	-.06	-.03	.01	.06	.11	.17	.23	.27	.28	.27	.22	.15	.06
2006/春	-.17	-.19	-.16	-.12	-.04	.04	.12	.17	.20	.20	.18	.13	.08	.03	-.01	-.02	-.03	-.02	-.01	-.02	-.04	-.07	-.11	-.15
2006/夏	-.05	-.02	.01	.05	.09	.14	.17	.20	.21	.18	.15	.08	.02	-.05	-.10	-.14	-.16	-.16	-.15	-.13	-.11	-.10	-.08	-.06
2006/秋	.09	.05	.03	.01	.02	.02	.01	-.01	-.04	-.08	-.13	-.18	-.21	-.21	-.18	-.12	-.04	.04	.11	.16	.19	.18	.16	.12
2006/年	-.04	-.07	-.09	-.09	-.06	-.03	.00	.03	.03	.03	.01	-.02	-.04	-.06	-.05	-.03	.01	.05	.08	.10	.11	.08	.04	.00

單位: m

表5.5.5b 高雄港 歷年測站 X 逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	-.01	-.10	-.18	-.22	-.24	-.24	-.21	-.18	-.15	-.12	-.09	-.07	-.04	.01	.05	.11	.17	.22	.26	.28	.27	.23	.15	.07
歷年/**02**	-.07	-.15	-.21	-.25	-.25	-.21	-.16	-.11	-.06	-.01	.01	.02	.03	.04	.06	.09	.13	.17	.20	.22	.21	.17	.10	.02
歷年/**03**	-.14	-.19	-.21	-.21	-.16	-.11	-.03	.04	.10	.13	.13	.12	.08	.05	.04	.03	.05	.07	.08	.10	.08	.04	-.01	-.08
歷年/**04**	-.19	-.21	-.19	-.14	-.06	.02	.10	.16	.19	.20	.19	.15	.10	.06	.02	.01	.00	.01	.01	-.01	-.03	-.08	-.13	-.17
歷年/**05**	-.19	-.16	-.10	-.03	.06	.14	.20	.25	.26	.24	.20	.15	.09	.03	-.01	-.04	-.07	-.08	-.10	-.12	-.14	-.17	-.19	-.20
歷年/**06**	-.14	-.10	-.03	.04	.12	.19	.24	.28	.28	.24	.19	.13	.06	-.01	-.06	-.10	-.13	-.15	-.16	-.17	-.18	-.19	-.19	-.17
歷年/**07**	-.05	.00	.05	.11	.17	.22	.26	.28	.26	.22	.16	.08	-.01	-.09	-.15	-.19	-.22	-.22	-.21	-.19	-.16	-.14	-.11	-.08
歷年/**08**	.01	.02	.04	.08	.13	.18	.21	.23	.21	.17	.10	.02	-.07	-.15	-.21	-.23	-.23	-.20	-.15	-.10	-.05	-.02	.00	.01
歷年/**09**	.08	.06	.05	.06	.08	.10	.12	.12	.11	.06	.00	-.08	-.15	-.21	-.23	-.22	-.18	-.12	-.05	.02	.07	.10	.10	.09
歷年/**10**	.08	.05	.03	.01	.02	.02	.02	.00	-.03	-.08	-.13	-.18	-.21	-.21	-.18	-.13	-.05	.04	.12	.17	.19	.19	.16	.12
歷年/**11**	.09	.03	-.02	-.05	-.07	-.09	-.10	-.12	-.14	-.17	-.19	-.21	-.20	-.16	-.11	-.03	.06	.14	.21	.26	.27	.25	.21	.15
歷年/**12**	.05	-.03	-.09	-.14	-.17	-.19	-.20	-.20	-.20	-.20	-.19	-.16	-.12	-.07	.00	.08	.15	.22	.27	.30	.30	.26	.20	.12
歷年/冬	-.01	-.09	-.16	-.20	-.22	-.21	-.19	-.16	-.14	-.11	-.09	-.07	-.04	-.01	.04	.09	.15	.21	.25	.27	.26	.22	.15	.07
歷年/春	-.18	-.18	-.17	-.12	-.06	.02	.09	.15	.18	.19	.17	.14	.09	.05	.01	.00	-.01	-.01	.00	-.01	-.03	-.07	-.11	-.15
歷年/夏	-.05	-.02	.03	.08	.14	.20	.23	.26	.25	.21	.15	.07	-.01	-.09	-.15	-.18	-.20	-.19	-.17	-.15	-.12	-.10	-.09	-.07
歷年/秋	.08	.05	.02	.01	.01	.01	.01	.00	-.02	-.06	-.11	-.15	-.19	-.19	-.17	-.13	-.06	.02	.09	.15	.18	.18	.16	.12
歷年/年	-.03	-.05	-.06	-.05	-.03	.01	.04	.06	.06	.05	.02	-.02	-.05	-.07	-.08	-.06	-.03	.01	.04	.07	.08	.06	.04	.00

單位: m

表5.5.5c 高雄港2006年測站 A 逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.03	-.06	-.13	-.19	-.22	-.23	-.23	-.21	-.20	-.17	-.15	-.13	-.10	-.05	.02	.09	.17	.24	.29	.32	.32	.28	.20	.12
2006/01	-.02	-.12	-.20	-.25	-.27	-.27	-.24	-.20	-.15	-.11	-.08	-.06	-.03	.00	.04	.10	.16	.23	.28	.31	.31	.26	.18	.09
2006/02	-.08	-.16	-.22	-.25	-.24	-.21	-.15	-.09	-.04	.00	.03	.04	.04	.07	.08	.09	.13	.17	.20	.20	.19	.14	.07	-.01
2006/03	-.19	-.24	-.26	-.23	-.17	-.09	-.01	.06	.10	.11	.11	.10	.06	.05	.04	.06	.09	.12	.14	.14	.11	.05	-.03	-.12
2006/04	-.20	-.20	-.18	-.12	-.03	.07	.15	.20	.23	.22	.19	.14	.08	.02	-.02	-.03	-.03	-.02	-.01	-.02	-.04	-.08	-.12	-.17
2006/05	-.18	-.16	-.11	-.02	.06	.15	.21	.27	.30	.28	.24	.16	.11	.02	-.03	-.09	-.12	-.13	-.15	-.15	-.17	-.17	-.18	-.18
2006/06	-.11	-.07	-.01	.06	.14	.20	.25	.29	.29	.27	.22	.15	.07	-.02	-.09	-.14	-.18	-.20	-.21	-.20	-.20	-.19	-.16	-.14
2006/07	-.02	.01	.05	.10	.15	.20	.24	.27	.26	.23	.17	.10	.01	-.09	-.16	-.21	-.25	-.25	-.22	-.19	-.16	-.11	-.08	-.05
2006/08	.04	.06	.08	.11	.15	.18	.20	.21	.20	.15	.08	.00	-.10	-.17	-.22	-.24	-.23	-.20	-.15	-.10	-.06	-.01	.02	.03
2006/09	.08	.06	.06	.07	.10	.13	.15	.13	.10	.04	-.04	-.12	-.20	-.25	-.26	-.24	-.18	-.10	-.02	.05	.10	.12	.12	.11
2006/10	.10	.06	.03	.02	.03	.03	.02	.00	-.04	-.09	-.15	-.20	-.24	-.24	-.20	-.14	-.05	.04	.11	.18	.20	.20	.17	.13
2006/11	.08	.02	-.02	-.05	-.07	-.09	-.10	-.11	-.14	-.17	-.19	-.21	-.20	-.17	-.11	-.02	.07	.16	.22	.25	.26	.23	.18	.13
2006/冬	-.02	-.11	-.18	-.23	-.24	-.24	-.21	-.17	-.13	-.10	-.07	-.05	-.03	.00	.04	.09	.15	.21	.26	.28	.27	.23	.16	.07
2006/春	-.19	-.20	-.17	-.11	-.04	.05	.13	.19	.22	.21	.18	.14	.09	.03	-.01	-.02	-.03	-.02	-.01	-.02	-.04	-.07	-.12	-.16
2006/夏	-.03	.00	.04	.09	.15	.19	.23	.26	.25	.21	.15	.08	-.01	-.09	-.16	-.20	-.22	-.22	-.19	-.16	-.14	-.10	-.07	-.05
2006/秋	.09	.05	.02	.02	.02	.02	.02	.01	-.03	-.07	-.13	-.18	-.21	-.22	-.19	-.13	-.05	.03	.11	.16	.19	.18	.16	.12
2006/年	-.04	-.06	-.07	-.06	-.03	.01	.04	.07	.08	.06	.03	-.01	-.04	-.07	-.08	-.07	-.04	.00	.04	.06	.07	.06	.03	.00

單位: m

表5.5.5d 高雄港 歷年測站 A 逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	-.01	-.10	-.18	-.23	-.26	-.25	-.22	-.19	-.14	-.10	-.08	-.06	-.04	.00	.04	.09	.15	.21	.26	.29	.29	.25	.18	.09
歷年/**02**	-.11	-.17	-.22	-.24	-.22	-.18	-.13	-.08	-.03	.01	.03	.04	.04	.06	.07	.09	.13	.17	.20	.20	.18	.13	.05	-.03
歷年/**03**	-.19	-.22	-.24	-.21	-.15	-.09	.00	.06	.10	.12	.13	.12	.09	.08	.07	.06	.08	.10	.11	.09	.06	.02	-.06	-.12
歷年/**04**	-.13	-.14	-.12	-.07	-.02	.04	.09	.15	.17	.16	.13	.10	.05	.01	-.01	-.03	-.03	-.03	-.02	-.01	-.02	-.05	-.08	-.11
歷年/**05**	-.17	-.14	-.09	.00	.09	.17	.23	.26	.26	.24	.18	.12	.06	-.01	-.04	-.07	-.09	-.10	-.11	-.12	-.14	-.16	-.18	-.18
歷年/**06**	-.12	-.08	-.02	.06	.13	.20	.26	.29	.30	.28	.23	.15	.07	-.01	-.09	-.15	-.18	-.20	-.21	-.20	-.20	-.19	-.17	-.14
歷年/**07**	-.03	.02	.06	.13	.18	.22	.25	.27	.26	.22	.14	.06	-.03	-.11	-.17	-.22	-.23	-.23	-.21	-.18	-.14	-.12	-.10	-.05
歷年/**08**	.02	.04	.08	.11	.16	.18	.22	.23	.20	.14	.08	-.02	-.09	-.17	-.22	-.24	-.24	-.20	-.15	-.09	-.05	-.02	.01	.03
歷年/**09**	.07	.05	.05	.06	.09	.11	.12	.12	.12	.07	.00	-.09	-.16	-.22	-.24	-.23	-.19	-.11	-.04	.02	.07	.11	.10	.09
歷年/**10**	.09	.06	.03	.02	.02	.02	.03	.01	-.02	-.06	-.11	-.17	-.21	-.22	-.20	-.15	-.07	.02	.10	.16	.19	.19	.17	.13
歷年/**11**	.06	.01	-.03	-.06	-.07	-.08	-.09	-.10	-.12	-.14	-.18	-.20	-.19	-.17	-.11	-.03	.06	.15	.22	.26	.27	.24	.19	.13
歷年/**12**	.05	-.03	-.10	-.14	-.17	-.18	-.19	-.18	-.19	-.17	-.17	-.15	-.11	-.07	.00	.08	.15	.23	.27	.29	.28	.24	.19	.11
歷年/冬	-.03	-.10	-.17	-.21	-.21	-.20	-.18	-.14	-.11	-.08	-.07	-.05	-.03	.00	.04	.09	.14	.20	.24	.26	.25	.20	.13	.05
歷年/春	-.17	-.17	-.15	-.09	-.02	.05	.11	.16	.18	.18	.15	.11	.07	.03	.00	-.01	-.02	-.01	-.01	-.02	-.04	-.07	-.11	-.14
歷年/夏	-.03	.00	.05	.10	.16	.20	.24	.26	.25	.21	.14	.06	-.03	-.10	-.17	-.21	-.22	-.21	-.19	-.16	-.12	-.10	-.08	-.05
歷年/秋	.08	.04	.02	.01	.02	.02	.03	.02	.00	-.04	-.10	-.15	-.19	-.20	-.19	-.14	-.07	.01	.09	.14	.17	.18	.15	.12
歷年/年	-.02	-.04	-.04	-.02	.02	.05	.08	.10	.10	.07	.03	-.02	-.06	-.09	-.11	-.10	-.07	-.03	.01	.03	.05	.04	.02	.00

單位: m

表5.5.5e 高雄港2006年測站1逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.02	-.06	-.13	-.18	-.21	-.23	-.23	-.22	-.21	-.19	-.17	-.14	-.09	-.04	.04	.11	.19	.25	.30	.32	.31	.27	.19	.11
2006/01	-.02	-.11	-.19	-.24	-.27	-.26	-.24	-.20	-.17	-.13	-.10	-.07	-.03	.01	.06	.12	.18	.24	.29	.31	.30	.26	.18	.09
2006/02	-.08	-.15	-.21	-.24	-.23	-.21	-.15	-.10	-.06	-.02	.01	.02	.04	.06	.08	.11	.15	.19	.21	.21	.19	.14	.06	-.01
2006/03	-.16	-.21	-.23	-.21	-.16	-.09	.00	.06	.11	.12	.12	.09	.06	.03	.01	.02	.05	.08	.11	.12	.11	.06	-.01	-.08
2006/04	-.19	-.20	-.18	-.13	-.04	.04	.13	.19	.22	.21	.19	.14	.09	.03	-.01	-.02	-.03	-.02	-.01	-.02	-.04	-.08	-.13	-.17
2006/05	-.17	-.14	-.09	-.02	.07	.15	.22	.26	.28	.26	.21	.17	.11	.04	-.02	-.07	-.10	-.12	-.14	-.16	-.17	-.18	-.20	-.19
2006/06	-.12	-.07	-.01	.06	.14	.21	.25	.28	.28	.25	.21	.14	.07	-.01	-.08	-.13	-.16	-.19	-.20	-.20	-.19	-.19	-.18	-.16
2006/07	-.02	.01	.05	.10	.15	.20	.24	.26	.25	.22	.17	.09	.01	-.08	-.15	-.20	-.23	-.23	-.22	-.19	-.16	-.12	-.09	-.06
2006/08	.02	.05	.07	.11	.15	.19	.21	.21	.19	.14	.07	-.01	-.10	-.17	-.21	-.23	-.22	-.19	-.14	-.09	-.04	-.01	.00	.02
2006/09	.08	.06	.06	.06	.09	.11	.13	.11	.09	.03	-.03	-.11	-.18	-.23	-.25	-.22	-.17	-.10	-.02	.05	.10	.12	.12	.10
2006/10	.10	.07	.05	.04	.03	.03	.02	-.01	-.05	-.10	-.16	-.20	-.23	-.23	-.19	-.13	-.05	.04	.11	.17	.20	.19	.17	.13
2006/11	.08	.02	-.02	-.06	-.08	-.09	-.10	-.12	-.15	-.18	-.20	-.21	-.19	-.16	-.09	-.01	.08	.16	.23	.26	.26	.24	.19	.13
2006/冬	-.03	-.11	-.18	-.22	-.24	-.23	-.21	-.18	-.15	-.12	-.09	-.06	-.03	.01	.06	.11	.17	.23	.27	.28	.27	.22	.15	.06
2006/春	-.17	-.19	-.17	-.12	-.04	.04	.11	.17	.20	.20	.17	.13	.08	.03	.00	-.02	-.03	-.02	-.01	-.02	-.03	-.07	-.11	-.14
2006/夏	-.04	.00	.04	.09	.15	.20	.23	.25	.24	.20	.15	.07	-.01	-.09	-.15	-.19	-.20	-.20	-.18	-.16	-.13	-.11	-.09	-.06
2006/秋	.09	.05	.03	.01	.02	.02	.01	-.01	-.04	-.08	-.13	-.18	-.20	-.21	-.18	-.12	-.05	.03	.11	.16	.19	.18	.16	.12
2006/年	-.04	-.06	-.07	-.06	-.03	.01	.04	.06	.07	.05	.03	-.01	-.04	-.06	-.07	-.05	-.03	.01	.04	.07	.07	.06	.03	-.01

單位: m

表5.5.5f 高雄港 歷年測站1逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	-.02	-.10	-.17	-.21	-.22	-.22	-.19	-.16	-.13	-.10	-.07	-.06	-.03	.00	.04	.10	.15	.20	.25	.26	.25	.21	.14	.06
歷年/02	-.08	-.15	-.20	-.22	-.21	-.17	-.13	-.08	-.03	.00	.02	.02	.02	.03	.05	.08	.12	.16	.19	.20	.18	.14	.07	-.01
歷年/03	-.14	-.19	-.21	-.19	-.15	-.08	-.01	.05	.10	.12	.11	.09	.06	.04	.03	.03	.05	.08	.10	.10	.08	.04	-.02	-.08
歷年/04	-.18	-.18	-.16	-.11	-.04	.04	.11	.16	.19	.19	.16	.12	.07	.03	.00	-.01	-.01	.00	.00	-.01	-.03	-.07	-.11	-.15
歷年/05	-.16	-.14	-.09	-.02	.06	.13	.19	.23	.24	.22	.18	.13	.07	.01	-.03	-.06	-.08	-.09	-.09	-.11	-.12	-.15	-.16	-.17
歷年/06	-.12	-.07	-.01	.06	.13	.19	.23	.26	.26	.23	.17	.11	.04	-.03	-.08	-.12	-.14	-.15	-.16	-.16	-.16	-.16	-.16	-.14
歷年/07	-.04	-.01	.03	.08	.14	.19	.23	.25	.24	.21	.15	.07	.00	-.08	-.14	-.18	-.20	-.20	-.18	-.16	-.13	-.11	-.09	-.07
歷年/08	.01	.02	.05	.08	.12	.16	.18	.19	.18	.14	.08	.00	-.07	-.14	-.18	-.20	-.19	-.17	-.13	-.08	-.04	-.02	.00	.01
歷年/09	.06	.04	.04	.05	.07	.09	.10	.10	.08	.03	-.02	-.09	-.15	-.19	-.20	-.18	-.13	-.08	-.01	.04	.08	.09	.09	.07
歷年/10	.07	.03	.01	.00	.00	.01	.01	-.01	-.03	-.07	-.12	-.16	-.18	-.18	-.15	-.10	-.03	.05	.11	.16	.18	.17	.14	.10
歷年/11	.05	.00	-.04	-.07	-.08	-.09	-.10	-.11	-.13	-.15	-.16	-.17	-.16	-.13	-.08	.00	.08	.15	.21	.24	.24	.22	.17	.11
歷年/12	.02	-.05	-.11	-.15	-.17	-.18	-.17	-.17	-.16	-.16	-.15	-.14	-.11	-.06	.00	.07	.15	.22	.26	.29	.28	.24	.17	.10
歷年/冬	-.03	-.10	-.16	-.19	-.20	-.19	-.17	-.14	-.11	-.09	-.07	-.06	-.04	-.01	.03	.08	.14	.19	.23	.25	.24	.20	.13	.05
歷年/春	-.16	-.17	-.15	-.11	-.05	.03	.09	.15	.18	.18	.15	.11	.07	.02	.00	-.01	-.01	.00	.00	.00	-.02	-.06	-.10	-.13
歷年/夏	-.05	-.02	.02	.07	.13	.18	.21	.23	.23	.19	.13	.06	-.01	-.08	-.14	-.17	-.18	-.17	-.16	-.13	-.11	-.10	-.08	-.07
歷年/秋	.06	.03	.00	-.01	.00	.00	.00	-.01	-.03	-.06	-.10	-.14	-.16	-.17	-.14	-.09	-.03	.04	.11	.15	.17	.16	.13	.10
歷年/年	-.04	-.07	-.07	-.06	-.03	.01	.04	.06	.07	.06	.03	-.01	-.04	-.06	-.06	-.05	-.02	.01	.04	.06	.07	.05	.02	-.01

單位: m

表5.5.6a 高雄港2006年測站 X 逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.56	.47	.39	.32	.25	.18	.08	.09	.10	.11	.08	.04	.04	.11	.24	.37	.46	.59	.67	.71	.71	.69	.62	.60
2006/01	.48	.35	.17	.04	.01	.00	.00	.00	.01	.00	.00	.11	.19	.26	.33	.46	.55	.69	.70	.72	.74	.69	.66	.56
2006/02	.30	.18	.08	.01	.00	.00	.00	.03	.12	.21	.27	.30	.30	.37	.40	.48	.55	.59	.61	.62	.63	.57	.50	.43
2006/03	.23	.12	.00	.00	.00	.08	.24	.35	.44	.42	.41	.43	.38	.38	.40	.39	.51	.55	.57	.55	.50	.44	.39	.32
2006/04	.01	.00	.00	.00	.16	.25	.41	.47	.51	.51	.49	.50	.43	.43	.40	.40	.45	.48	.49	.40	.28	.24	.18	.08
2006/05	.08	.05	.11	.18	.34	.43	.51	.64	.68	.69	.72	.69	.63	.48	.45	.37	.34	.25	.16	.16	.09	.01	.04	.03
2006/06	.00	.08	.14	.32	.39	.49	.56	.63	.64	.62	.61	.54	.45	.35	.28	.21	.17	.12	.07	.04	.00	.00	.00	.00
2006/07																								
2006/08	.31	.38	.39	.46	.55	.57	.55	.58	.65	.65	.53	.42	.33	.16	.05	.00	.00	.00	.00	.02	.11	.15	.22	.27
2006/09	.38	.40	.40	.45	.50	.55	.61	.63	.59	.48	.37	.29	.22	.10	.00	.00	.00	.01	.15	.23	.30	.37	.38	.37
2006/10	.42	.42	.47	.54	.62	.65	.65	.59	.52	.42	.27	.15	.02	.00	.00	.00	.04	.22	.35	.47	.51	.51	.50	.43
2006/11	.50	.43	.38	.42	.43	.41	.40	.34	.26	.16	.12	.04	.00	.00	.01	.10	.22	.36	.50	.54	.57	.53	.54	.54
2006/冬	.56	.47	.39	.32	.25	.18	.08	.09	.12	.21	.27	.30	.30	.37	.40	.48	.55	.69	.70	.72	.74	.69	.66	.60
2006/春	.23	.12	.11	.18	.34	.43	.51	.64	.68	.69	.72	.69	.63	.48	.45	.40	.51	.55	.57	.55	.50	.44	.39	.32
2006/夏	.31	.38	.39	.46	.55	.57	.56	.63	.65	.65	.61	.54	.45	.35	.28	.21	.17	.12	.07	.04	.11	.15	.22	.27
2006/秋	.50	.43	.47	.54	.62	.65	.65	.63	.59	.48	.37	.29	.22	.10	.01	.10	.22	.36	.50	.54	.57	.53	.54	.54
2006/年	.56	.47	.47	.54	.62	.65	.65	.64	.68	.69	.72	.69	.63	.48	.45	.48	.55	.69	.70	.72	.74	.69	.66	.60

單位: m

表5.5.6b 高雄港 歷年測站 X 逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	.56	.35	.27	.14	.08	.06	.01	.00	.01	.03	.11	.11	.19	.26	.39	.51	.59	.71	.75	.80	.79	.75	.69	.61
歷年/**02**	.40	.26	.16	.14	.06	.03	.06	.06	.12	.21	.27	.30	.30	.37	.40	.49	.55	.59	.62	.65	.69	.66	.58	.49
歷年/**03**	.23	.16	.10	.17	.13	.08	.24	.35	.44	.42	.44	.49	.44	.47	.44	.48	.51	.55	.57	.55	.55	.54	.43	.32
歷年/**04**	.11	.00	.01	.00	.16	.25	.41	.47	.51	.54	.51	.51	.51	.45	.42	.41	.45	.48	.49	.43	.40	.38	.31	.24
歷年/**05**	.08	.05	.11	.22	.34	.43	.51	.64	.68	.69	.72	.69	.63	.51	.49	.45	.35	.31	.29	.29	.18	.09	.09	.05
歷年/**06**	.09	.24	.40	.55	.62	.66	.67	.66	.72	.74	.75	.67	.62	.52	.41	.31	.33	.33	.23	.18	.17	.14	.06	.09
歷年/**07**	.22	.34	.44	.51	.67	.72	.77	.82	.80	.65	.61	.50	.38	.31	.22	.14	.13	.13	.16	.17	.17	.05	.08	.16
歷年/**08**	.49	.41	.43	.47	.55	.57	.70	.74	.74	.69	.61	.51	.38	.28	.20	.13	.06	.04	.08	.08	.15	.23	.31	.40
歷年/**09**	.54	.50	.43	.45	.54	.60	.61	.63	.59	.60	.54	.39	.36	.29	.26	.17	.09	.10	.15	.23	.31	.45	.51	.52
歷年/**10**	.51	.44	.47	.54	.62	.65	.65	.59	.52	.42	.27	.15	.09	.07	.03	.01	.11	.22	.35	.47	.51	.54	.57	.56
歷年/**11**	.57	.50	.45	.42	.43	.41	.40	.34	.26	.17	.12	.05	.00	.00	.03	.15	.29	.47	.56	.64	.67	.68	.67	.63
歷年/**12**	.56	.53	.45	.40	.29	.25	.22	.14	.10	.11	.08	.04	.04	.11	.24	.37	.46	.59	.67	.71	.75	.76	.73	.60
歷年/冬	.56	.53	.45	.40	.29	.25	.22	.14	.12	.21	.27	.30	.30	.37	.40	.51	.59	.71	.75	.80	.79	.76	.73	.61
歷年/春	.23	.16	.11	.22	.34	.43	.51	.64	.68	.69	.72	.69	.63	.51	.49	.48	.51	.55	.57	.55	.55	.54	.43	.32
歷年/夏	.49	.41	.44	.55	.67	.72	.77	.82	.80	.74	.75	.67	.62	.52	.41	.31	.33	.33	.23	.18	.17	.23	.31	.40
歷年/秋	.57	.50	.47	.54	.62	.65	.65	.63	.59	.60	.54	.39	.36	.29	.26	.17	.29	.47	.56	.64	.67	.68	.67	.63
歷年/年	.57	.53	.47	.55	.67	.72	.77	.82	.80	.74	.75	.69	.63	.52	.49	.51	.59	.71	.75	.80	.79	.76	.73	.63

單位: m

表5.5.6c 高雄港2006年測站 A 逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.62	.51	.39	.31	.24	.17	.05	.07	.09	.07	.03	.00	.00	.11	.23	.35	.43	.55	.64	.67	.70	.69	.67	.66
2006/01	.46	.32	.15	.08	.02	.00	.00	.00	.00	.01	.03	.12	.20	.28	.34	.46	.58	.66	.72	.76	.77	.72	.64	.55
2006/02	.32	.17	.05	.00	.00	.00	.00	.00	.09	.22	.28	.31	.33	.37	.36	.45	.51	.54	.54	.57	.58	.53	.53	.45
2006/03	.25	.13	.01	.00	.00	.09	.25	.38	.47	.45	.47	.46	.42	.37	.36	.37	.44	.48	.53	.51	.50	.51	.44	.35
2006/04	.02	.00	.00	.00	.13	.25	.37	.45	.51	.56	.56	.52	.48	.42	.39	.39	.43	.48	.46	.39	.27	.24	.18	.09
2006/05	.12	.04	.13	.26	.41	.51	.57	.68	.72	.75	.74	.64	.65	.55	.53	.45	.40	.31	.19	.16	.12	.06	.02	.06
2006/06	.01	.10	.24	.36	.49	.56	.63	.64	.63	.60	.58	.54	.45	.37	.29	.23	.18	.12	.11	.08	.03	.00	.00	.04
2006/07	.12	.22	.31	.38	.44	.53	.61	.68	.69	.66	.60	.55	.38	.31	.20	.11	.05	.01	.00	.00	.00	.02	.06	.10
2006/08	.31	.32	.38	.44	.50	.57	.62	.67	.67	.62	.53	.40	.30	.14	.03	.00	.00	.00	.00	.06	.15	.22	.24	.26
2006/09	.42	.39	.38	.45	.51	.57	.63	.63	.59	.51	.37	.26	.16	.05	.00	.00	.00	.04	.17	.29	.34	.38	.40	.41
2006/10	.40	.41	.44	.49	.56	.61	.61	.58	.51	.39	.26	.11	.00	.00	.00	.00	.07	.21	.37	.48	.55	.55	.53	.46
2006/11	.47	.43	.37	.39	.37	.38	.39	.31	.23	.16	.09	.02	.00	.00	.03	.12	.22	.35	.47	.55	.60	.60	.56	.50
2006/冬	.62	.51	.39	.31	.24	.17	.05	.07	.09	.22	.28	.31	.33	.37	.36	.46	.58	.66	.72	.76	.77	.72	.67	.66
2006/春	.25	.13	.13	.26	.41	.51	.57	.68	.72	.75	.74	.64	.65	.55	.53	.45	.44	.48	.53	.51	.50	.51	.44	.35
2006/夏	.31	.32	.38	.44	.50	.57	.63	.68	.69	.66	.60	.55	.45	.37	.29	.23	.18	.12	.11	.08	.15	.22	.24	.26
2006/秋	.47	.43	.44	.49	.56	.61	.63	.63	.59	.51	.37	.26	.16	.05	.03	.12	.22	.35	.47	.55	.60	.60	.56	.50
2006/年	.62	.51	.44	.49	.56	.61	.63	.68	.72	.75	.74	.64	.65	.55	.53	.46	.58	.66	.72	.76	.77	.72	.67	.66

單位: m

表5.5.6d 高雄港 歷年測站 A 逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	.46	.34	.25	.14	.07	.04	.00	.00	.00	.02	.06	.12	.20	.28	.34	.46	.58	.70	.76	.80	.79	.73	.64	.55
歷年/02	.34	.20	.09	.04	.02	.05	.13	.20	.29	.32	.46	.35	.37	.45	.51	.55	.59	.65	.68	.69	.69	.57	.53	.45
歷年/03	.37	.25	.33	.20	.35	.31	.47	.44	.59	.59	.73	.69	.64	.67	.69	.67	.75	.77	.81	.66	.67	.55	.45	.44
歷年/04	.51	.34	.38	.37	.35	.40	.48	.50	.51	.56	.56	.52	.48	.42	.49	.55	.51	.48	.46	.41	.51	.51	.48	.40
歷年/05	.12	.08	.13	.27	.45	.82	.61	.68	.72	.75	.74	.64	.65	.55	.53	.45	.40	.31	.27	.18	.29	.10	.03	.06
歷年/06	.04	.14	.49	.43	.52	.57	.63	.72	.77	.75	.73	.62	.54	.42	.45	.27	.25	.25	.23	.17	.20	.02	.01	.04
歷年/07	.82	1.16	.65	.98	.93	.66	.72	.70	.69	.66	.61	.55	.41	.31	.36	.50	.33	1.07	.61	.83	.49	.50	.34	1.23
歷年/08	.44	.70	.76	.71	.75	.62	1.22	1.21	.68	.62	.53	.45	.55	.36	.17	.18	.19	.33	.66	.62	.41	.48	.77	.62
歷年/09	.46	.44	.50	.51	.58	.60	.63	.63	.59	.57	.49	.35	.47	.29	.80	.23	.02	.79	1.21	.29	.34	.58	.46	.55
歷年/10	.74	.58	.48	.50	.56	.61	.61	.58	.51	.39	.31	.22	.11	.03	.00	.04	.18	.31	.38	.48	.56	.63	.62	.57
歷年/11	.56	.49	.48	.52	.54	.58	.59	.52	.43	.39	.21	.16	.04	.08	.15	.24	.48	.59	.69	.67	.72	.73	.73	.60
歷年/12	.62	.51	.39	.31	.26	.22	.27	.11	.09	.07	.03	.00	.00	.11	.23	.35	.43	.55	.66	.73	.77	.77	.70	.66
歷年/冬	.62	.51	.39	.31	.26	.22	.27	.20	.29	.32	.46	.35	.37	.45	.51	.55	.59	.70	.76	.80	.79	.77	.70	.66
歷年/春	.51	.34	.38	.37	.45	.82	.61	.68	.72	.75	.74	.69	.65	.67	.69	.67	.75	.77	.81	.66	.67	.55	.48	.44
歷年/夏	.82	1.16	.76	.98	.93	.66	1.22	1.21	.77	.75	.73	.62	.55	.42	.45	.50	.33	1.07	.66	.83	.49	.50	.77	1.23
歷年/秋	.74	.58	.50	.52	.58	.61	.63	.63	.59	.57	.49	.35	.47	.29	.80	.24	.48	.79	1.21	.67	.72	.73	.73	.60
歷年/年	.82	1.16	.76	.98	.93	.82	1.22	1.21	.77	.75	.74	.69	.65	.67	.80	.67	.75	1.07	1.21	.83	.79	.77	.77	1.23

單位: m

表5.5.6e 高雄港2006年測站1逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.57	.48	.38	.31	.25	.18	.08	.09	.10	.11	.08	.05	.04	.11	.24	.37	.46	.60	.68	.71	.71	.69	.63	.60
2006/01	.48	.36	.19	.04	.01	.00	.00	.00	.01	.00	.00	.10	.18	.26	.33	.46	.56	.68	.71	.73	.73	.70	.66	.57
2006/02	.32	.21	.11	.03	.00	.00	.00	.05	.15	.23	.29	.32	.33	.37	.35	.41	.48	.52	.54	.56	.57	.54	.52	.45
2006/03	.24	.12	.02	.00	.00	.07	.23	.36	.43	.43	.42	.42	.39	.38	.41	.40	.51	.54	.58	.55	.50	.41	.40	.32
2006/04	.00	.00	.00	.00	.16	.23	.41	.46	.50	.51	.50	.50	.44	.43	.40	.40	.46	.50	.49	.40	.28	.25	.19	.09
2006/05	.06	.06	.08	.18	.33	.43	.51	.64	.69	.69	.74	.71	.64	.49	.45	.38	.35	.27	.16	.17	.09	.03	.03	.03
2006/06	.00	.06	.19	.31	.43	.50	.57	.63	.64	.62	.61	.54	.45	.32	.25	.20	.17	.10	.09	.07	.03	.00	.00	.00
2006/07	.12	.20	.28	.35	.46	.54	.64	.70	.78	.78	.74	.69	.46	.26	.15	.07	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.05	.02
2006/08	.30	.36	.38	.46	.54	.65	.71	.74	.72	.65	.53	.42	.32	.17	.05	.02	.00	.00	.00	.01	.09	.14	.21	.25
2006/09	.39	.38	.41	.46	.49	.55	.61	.63	.59	.50	.39	.30	.22	.10	.01	.00	.00	.00	.13	.22	.29	.37	.38	.37
2006/10	.41	.42	.47	.54	.63	.64	.65	.58	.51	.43	.27	.16	.02	.00	.00	.00	.04	.21	.36	.48	.51	.51	.49	.43
2006/11	.51	.43	.38	.42	.44	.41	.39	.34	.27	.15	.11	.03	.00	.00	.01	.09	.22	.37	.49	.53	.56	.54	.54	.52
2006/冬	.57	.48	.38	.31	.25	.18	.08	.09	.15	.23	.29	.32	.33	.37	.35	.46	.56	.68	.71	.73	.73	.70	.66	.60
2006/春	.24	.12	.08	.18	.33	.43	.51	.64	.69	.69	.74	.71	.64	.49	.45	.40	.51	.54	.58	.55	.50	.41	.40	.32
2006/夏	.30	.36	.38	.46	.54	.65	.71	.74	.78	.78	.74	.69	.46	.32	.25	.20	.17	.10	.09	.07	.09	.14	.21	.25
2006/秋	.51	.43	.47	.54	.63	.64	.65	.63	.59	.50	.39	.30	.22	.10	.01	.09	.22	.37	.49	.53	.56	.54	.54	.52
2006/年	.57	.48	.47	.54	.63	.65	.71	.74	.78	.78	.74	.71	.64	.49	.45	.46	.56	.68	.71	.73	.73	.70	.66	.60

單位: m

表5.5.6f 高雄港 歷年測站1逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	.48	.36	.28	.17	.16	.13	.11	.09	.10	.15	.20	.23	.24	.30	.37	.47	.61	.70	.75	.80	.82	.77	.70	.61
歷年/02	.59	.49	.39	.30	.24	.26	.34	.40	.54	.61	.64	.66	.71	.71	.74	.79	.86	.89	.93	.87	.81	.84	.79	.69
歷年/03	.26	.15	.21	.12	.17	.28	.38	.44	.52	.54	.55	.54	.51	.46	.46	.54	.56	.61	.63	.64	.61	.53	.48	.37
歷年/04	.26	.31	.30	.16	.24	.41	.56	.67	.70	.67	.59	.60	.54	.48	.50	.50	.49	.50	.49	.46	.45	.44	.39	.30
歷年/05	.24	.14	.25	.44	.54	.67	.73	.74	.76	.76	.74	.71	.64	.49	.47	.45	.42	.38	.37	.49	.58	.58	.39	.24
歷年/06	.23	.28	.39	.54	.61	.72	.90	.91	.89	.81	.78	.78	.74	.59	.45	.40	.42	.47	.50	.47	.44	.37	.31	.27
歷年/07	.45	.57	.60	.62	.67	.78	.81	.84	.86	.79	.78	.72	.59	.46	.47	.52	.45	.37	.32	.27	.29	.25	.27	.35
歷年/08	.52	.55	.49	.60	.69	.80	.89	.85	.82	.78	.65	.54	.46	.37	.28	.29	.38	.50	.56	.52	.46	.47	.49	.44
歷年/09	.54	.56	.65	.69	.73	.71	.67	.69	.69	.70	.64	.50	.35	.28	.25	.25	.23	.29	.36	.50	.54	.52	.53	.54
歷年/10	.81	.68	.58	.61	.63	.64	.65	.61	.57	.45	.36	.28	.19	.13	.19	.27	.37	.45	.54	.67	.74	.76	.83	.83
歷年/11	.58	.58	.58	.52	.48	.45	.42	.38	.30	.26	.20	.21	.20	.18	.28	.37	.47	.60	.66	.70	.72	.69	.67	.64
歷年/12	.57	.52	.45	.38	.35	.33	.33	.25	.18	.13	.08	.12	.17	.27	.35	.56	.62	.70	.79	.78	.76	.76	.73	.67
歷年/冬	.59	.52	.45	.38	.35	.33	.34	.40	.54	.61	.64	.66	.71	.71	.74	.79	.86	.89	.93	.87	.82	.84	.79	.69
歷年/春	.26	.31	.30	.44	.54	.67	.73	.74	.76	.76	.74	.71	.64	.49	.50	.54	.56	.61	.63	.64	.61	.58	.48	.37
歷年/夏	.52	.57	.60	.62	.69	.80	.90	.91	.89	.81	.78	.78	.74	.59	.47	.52	.45	.50	.56	.52	.46	.47	.49	.44
歷年/秋	.81	.68	.65	.69	.73	.71	.67	.69	.69	.70	.64	.50	.35	.28	.28	.37	.47	.60	.66	.70	.74	.76	.83	.83
歷年/年	.81	.68	.65	.69	.73	.80	.90	.91	.89	.81	.78	.78	.74	.71	.74	.79	.86	.89	.93	.87	.82	.84	.83	.83

單位: m

表5.5.7a 高雄港2006年測站 X 每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.16	.11	.08	.03	.00	.04	.03	.01	.06	.07	.02	-.01	.02	-.01	-.02	-.01	-.01	-.02	-.01	-.03	-.11	-.14	-.06	-.07	-.10	-.06	.00	.04	.01	-.01	.00
2006/01	-.02	-.03	-.03	-.02	-.05	-.09	-.07	-.04	-.05	-.04	.00	.00	.01	-.01	.01	.00	-.04	-.02	.03	.03	-.01	.01	.04	.06	.04	.00	.06	.10	.06	.04	.02
2006/02	-.06	-.03	-.07	-.09	.01	.03	-.03	-.01	-.02	-.03	-.02	-.04	.01	.04	.08	.01	-.05	.02	.07	.05	.04	.04	.02	.04	.04	-.03	-.03	.01	.00	.00	.00
2006/03	-.02	-.03	.05	.06	.04	.02	.02	.01	-.02	-.06	-.06	.02	-.02	.00	.01	.00	-.04	-.05	-.06	-.02	.03	.04	-.01	-.04	-.02	.01	.04	.03	.02	.01	.04
2006/04	-.05	-.04	-.06	-.05	-.06	-.08	-.02	.06	.12	.10	.01	.00	.01	.02	.04	.02	.04	.04	.02	-.03	.01	.02	-.03	-.04	.02	.04	-.01	-.03	-.02	-.04	.00
2006/05	-.08	-.07	-.08	-.05	-.01	.00	-.09	-.10	-.04	.00	-.01	-.04	-.03	-.03	.08	.09	.16	.15	.02	.03	.08	.05	-.04	-.06	-.02	-.02	-.03	-.05	.05	.08	.06
2006/06	.00	-.03	-.03	-.01	-.01	-.02	-.01	.03	.02	.05	.02	.01	.01	.00	.01	.01	.00	-.01	-.03	.01	.02	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/07																															
2006/08	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.04	.03	.01	.02	.01	.03	.00	.00	.00	.01	.03	.03	.03	.01	-.01	-.04	-.03	-.02	-.01	-.03	-.04	-.03
2006/09	-.01	-.01	-.01	-.02	-.02	.00	.03	.04	.05	.06	.09	.02	-.03	-.06	-.02	-.08	-.08	-.04	-.01	.04	.03	.00	.03	.02	.00	-.02	.00	-.02	.00	.00	.00
2006/10	-.02	.01	.08	.12	.13	.10	.13	.08	.06	.01	-.03	-.07	-.07	-.05	-.06	-.05	-.04	-.01	.00	.01	.00	-.02	-.02	-.05	-.04	-.03	-.07	-.05	-.04	.00	.01
2006/11	.08	.10	.11	.10	.08	.07	.03	-.02	-.07	-.11	-.09	-.06	-.01	-.04	-.06	.00	.01	.03	.04	.01	.04	-.02	-.08	-.09	-.03	.01	.00	-.02	-.02	-.01	.00
2006/冬	.03	.01	-.01	-.03	-.01	-.01	-.02	-.01	.00	.00	.00	-.02	.01	.01	.02	.00	-.03	-.01	.03	.02	-.02	-.03	.00	.01	-.01	-.03	.01	.05	.04	.02	.01
2006/春	-.05	-.04	-.03	-.02	-.01	-.02	-.03	-.01	.02	.02	-.02	-.01	-.01	.00	.04	.04	.05	.05	-.01	-.01	.04	.03	-.03	-.05	.00	.01	.00	-.02	.02	.02	.05
2006/夏	.00	-.03	-.03	-.01	-.01	-.02	-.01	.03	.02	.01	.03	.01	.01	.01	.02	.01	.00	.00	-.01	.02	.02	.03	.01	-.01	-.04	-.03	-.02	-.01	-.03	-.04	-.03
2006/秋	.02	.04	.06	.07	.06	.06	.06	.03	.01	-.01	-.01	-.04	-.04	-.05	-.04	-.05	-.04	-.01	.01	.02	.02	-.01	-.02	-.04	-.02	-.01	-.02	-.03	-.02	.00	.01
2006/年	.00	.00	.00	.01	.01	.01	.00	.00	.01	.00	.00	-.02	-.01	-.01	.01	.00	-.01	.01	.01	.01	.01	.00	-.01	-.02	-.01	-.01	-.01	.00	.01	.00	.01

單位: m

表5.5.7b 高雄港 歷年測站 X 每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.00	.03	-.01	-.03	-.02	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	-.02	.00	-.01	-.01	.00	-.02	.00	.02	.01	-.01	.00	.01	-.01	.00	.00	.02	.03	.02	.01	-.01
歷年/**02**	-.03	-.01	-.03	-.05	-.01	-.01	-.02	-.01	-.04	-.04	-.04	-.04	.00	.03	.06	.04	.01	.03	.03	.01	.02	.03	.00	.04	.03	-.03	-.01	.02	.10	.00	.00
歷年/**03**	-.05	-.04	-.01	-.01	.02	-.01	-.05	-.03	.00	-.03	-.04	-.03	-.05	-.02	.01	.01	-.02	-.04	-.03	.01	.03	.05	.02	-.01	.02	.03	.05	.04	.04	.04	.06
歷年/**04**	.01	-.02	-.03	-.03	-.01	-.02	.00	.02	.05	.04	.01	.01	.00	.02	.03	.02	.04	.04	.01	-.04	-.02	-.01	-.02	-.05	-.01	.02	-.01	-.03	-.01	-.01	.00
歷年/**05**	-.07	-.07	-.07	-.06	-.03	-.02	-.05	-.03	-.01	-.01	-.01	-.01	-.01	-.04	.00	.00	.04	.07	.04	.04	.05	.06	.02	-.01	-.01	-.01	.01	.02	.05	.07	.07
歷年/**06**	.02	-.02	-.03	-.01	.01	.03	.03	.03	.03	.03	.02	.00	-.02	-.02	-.02	-.04	-.04	-.03	-.03	-.02	.00	-.05	-.06	-.04	.00	.03	.10	-.01	.03	.05	.00
歷年/**07**	.02	.01	-.01	-.04	-.04	-.04	-.04	-.05	-.03	-.04	-.03	-.04	-.03	-.02	.00	.02	.05	.08	.06	.03	.00	.01	.03	.01	.01	.01	.01	.02	.02	.01	.02
歷年/**08**	-.01	.01	.04	.05	.04	.01	-.02	-.01	.00	.00	.04	.03	.02	-.04	-.03	.00	.00	-.02	-.02	-.01	-.01	-.03	-.02	-.01	-.01	-.02	-.01	.00	-.01	.01	.02
歷年/**09**	.06	.05	.00	.00	.03	.03	.04	.03	.01	.05	.05	.00	-.03	-.04	-.01	-.04	-.04	-.04	-.04	-.02	-.02	.00	.02	-.01	-.01	.00	-.02	-.01	-.01	-.02	.00
歷年/**10**	-.01	.01	.02	.05	.06	.06	.06	.02	.01	.00	-.01	-.02	-.01	-.01	-.01	.02	.03	.03	.02	.02	.00	-.02	-.02	.01	.00	-.03	-.04	-.06	-.07	-.06	-.05
歷年/**11**	.03	.03	.01	.01	-.01	-.02	-.04	-.05	-.05	-.05	-.04	-.03	.00	-.01	.00	.02	.03	.03	.02	.03	.03	.03	.02	.00	.01	.01	.00	-.01	-.01	.00	.00
歷年/**12**	.11	.09	.11	.10	.02	.04	.03	.03	.04	.03	.00	-.02	.00	-.01	-.02	-.03	-.02	-.03	-.04	-.03	-.03	-.04	.00	-.03	-.05	-.05	-.03	-.01	-.05	-.03	-.06
歷年/冬	.03	.03	.02	.01	-.01	.01	.00	.00	.00	.00	-.01	-.02	.00	.00	.01	.00	-.01	.00	.00	.00	-.01	-.01	.00	.00	-.01	-.02	-.01	.01	.00	-.01	-.03
歷年/春	-.03	-.04	-.04	-.03	-.01	-.02	-.03	-.01	.01	.00	-.01	-.01	-.02	-.01	.01	.01	.02	.02	.01	.01	.02	.03	.00	-.02	.00	.02	.02	.01	.03	.03	.07
歷年/夏	.01	.00	.00	.00	.00	.00	-.01	-.01	.00	.00	.01	.00	.00	-.03	-.02	-.01	.00	.01	.00	.00	-.01	-.02	-.01	-.01	.00	.00	.02	.00	.01	.02	.02
歷年/秋	.03	.03	.01	.02	.02	.02	.02	.00	-.01	.00	.00	-.02	-.01	-.02	-.01	.00	.01	.01	.00	.01	.00	.00	.01	.00	.00	-.01	-.02	-.03	-.03	-.03	-.05
歷年/年	.01	.01	.00	.00	.00	.01	.00	.00	.00	.00	.00	-.01	-.01	-.02	.00	.00	.00	.01	.00	.00	.00	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.01

單位: m

表5.5.7c 高雄港2006年測站 A 每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.11	.07	.04	-.01	.01	.05	.05	.02	.05	.04	.01	-.01	.04	.02	.02	.03	.02	.01	.01	-.03	-.09	-.11	-.03	-.06	-.11	-.04	-.01	-.03	.12	-.09	-.09
2006/01	-.02	-.02	-.02	-.04	-.04	-.04	.00	.01	-.02	-.03	.00	-.01	-.01	-.02	-.02	-.02	-.02	-.05	-.03	-.04	-.05	-.01	.05	.07	.07	.03	.08	.08	.06	.04	.02
2006/02	-.06	-.01	-.02	-.03	.05	.04	.01	.07	.05	.02	-.02	-.03	.01	.01	.01	-.04	-.04	.04	.05	.02	.02	.02	.00	.02	-.01	-.08	-.05	-.04	.00	.00	.00
2006/03	.00	.02	.09	.09	.08	.03	.01	.02	-.04	-.06	-.07	-.03	.02	.06	-.07	.00	.00	.00	.00	.00	-.04	-.04	-.07	-.07	-.04	-.02	.00	-.01	.02	.02	.04
2006/04	-.03	-.02	-.08	-.06	-.06	-.05	.01	.07	.12	.09	-.02	-.03	.02	.04	.05	.04	.06	.08	.04	-.02	-.01	-.01	-.06	-.04	.01	.02	-.03	-.03	-.04	-.05	.00
2006/05	-.10	-.11	-.10	-.04	-.01	-.03	-.11	-.12	-.07	-.03	-.02	-.06	-.05	-.07	-.10	-.12	-.01	.14	.06	.10	.17	.11	.02	.01	.06	.07	.04	.01	.09	.13	.12
2006/06	.00	-.02	-.02	-.01	-.02	-.03	-.02	-.02	-.06	-.05	-.04	-.03	-.02	-.03	-.02	-.01	-.01	-.01	-.01	.02	.05	.08	.07	.04	.03	.00	.00	.02	.08	.08	.00
2006/07	.07	.03	.04	.05	.02	.01	.00	-.01	-.03	.01	.01	.01	-.02	-.01	-.03	-.05	-.01	-.01	-.02	-.01	-.02	-.03	-.01	.01	.01	.02	-.04	-.02	-.01	.00	.01
2006/08	-.02	-.01	-.02	-.02	.00	-.02	-.04	-.02	-.01	.00	-.01	.00	-.01	.00	.00	-.02	-.02	-.02	-.01	.01	.01	.02	.02	.04	.02	.02	.02	.05	.03	.02	-.01
2006/09	-.06	-.03	-.04	-.04	-.03	-.02	.02	.04	.06	.05	.07	.11	-.02	-.05	-.06	-.11	-.08	-.02	.02	.06	.06	.02	.05	.05	.01	-.01	.00	-.01	.01	.00	.00
2006/10	-.05	-.04	.02	.06	.09	.09	.11	.09	.06	.02	-.02	-.05	-.05	-.10	-.06	-.04	-.02	.00	.02	.03	.01	-.01	.00	-.02	-.01	-.01	-.05	-.05	-.05	-.01	-.01
2006/11	.02	.05	.08	.07	.05	.06	.04	.01	-.04	-.10	-.09	-.04	.03	-.01	-.04	.01	.01	.01	.02	.01	-.01	-.08	.09	-.06	-.01	-.02	-.02	-.01	.01	.02	.00
2006/冬	.01	.02	.00	-.03	.01	.02	.02	.03	.03	.01	.00	-.02	.01	.00	.00	-.01	-.01	.00	.01	-.02	-.04	-.03	.01	.01	-.01	-.03	.01	.01	.08	-.02	-.03
2006/春	-.04	-.04	-.03	.00	.00	-.02	-.03	-.01	.00	.00	-.04	-.04	.00	.01	-.03	-.04	.03	.11	.05	.04	.05	.02	-.04	-.03	.01	.02	.00	-.01	.03	.03	.08
2006/夏	.02	.00	.00	.01	.00	-.01	-.02	-.01	-.03	-.01	-.01	-.01	-.01	-.01	-.02	-.03	-.01	-.01	-.01	.01	.01	.02	.03	.03	.02	.01	-.01	.02	.03	.03	.00
2006/秋	-.03	-.01	.02	.03	.03	.04	.05	.05	.03	-.01	-.02	-.01	-.01	-.05	-.05	-.05	-.03	.00	.02	.03	.02	-.02	.04	-.01	.00	-.01	-.02	-.02	-.01	.00	-.01
2006/年	-.01	-.01	.00	.00	.01	.01	.01	.01	.01	.00	-.02	-.02	.00	-.01	-.02	-.03	-.01	.01	.01	.01	.01	.00	.01	.00	.00	.00	.00	.00	.03	.01	.01

單位: m

表5.5.7d 高雄港 歷年測站 A 每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.00	.02	.02	.00	.00	.01	.02	.01	.03	.02	.01	-.02	-.03	-.04	-.03	-.02	-.02	-.03	-.02	-.02	-.02	.00	.01	.02	.03	.00	.02	.02	.01	.00	-.01
歷年/**02**	-.06	-.02	-.03	-.05	-.04	-.07	-.06	-.04	-.05	-.06	-.04	-.04	.00	.00	.01	-.02	-.03	.00	-.01	.01	.11	.09	.05	.06	.07	.06	.06	.05	.00	.00	.00
歷年/**03**	-.13	-.10	-.07	-.06	-.04	-.05	-.07	-.06	-.09	-.10	-.09	-.06	-.02	.02	.01	.01	-.01	.01	.04	.10	.06	.09	.10	.11	.07	.10	.11	.06	.11	.05	.07
歷年/**04**	.00	.00	.02	.02	.04	.02	.00	.04	.04	.02	-.01	-.04	.01	.02	.00	-.02	-.01	.05	.01	-.03	-.03	-.04	-.06	-.04	.01	.02	-.03	-.04	-.03	-.03	.00
歷年/**05**	-.06	-.07	-.06	-.05	-.02	-.02	-.05	-.06	-.03	-.01	.00	-.02	-.03	-.05	-.05	-.05	-.01	.06	.04	.04	.07	.08	.06	.03	.02	.02	.04	.03	.04	.08	.06
歷年/**06**	.02	.00	.00	.01	.01	.01	.01	-.02	-.01	-.01	.00	.00	-.02	-.04	-.03	-.02	-.01	-.02	-.03	-.01	-.01	.01	.00	.01	.02	.02	.02	.02	.03	.04	.00
歷年/**07**	.00	-.01	-.02	-.03	-.02	-.02	-.02	-.01	-.01	-.03	-.03	-.02	-.01	.00	.01	.01	.01	-.01	-.01	-.01	-.02	.02	.02	.01	.02	.02	.03	.04	.04	.03	.03
歷年/**08**	-.08	-.07	-.07	-.05	.03	.01	-.03	-.01	.01	.01	.02	.01	.03	-.01	.00	.01	.00	.00	.01	.03	.00	.03	.02	.03	.01	.00	.03	.04	.00	.00	.00
歷年/**09**	.02	-.03	-.02	-.01	.00	.00	.02	.02	.01	.03	.01	-.01	-.02	-.02	.00	-.02	-.02	.00	.00	.01	.00	.00	.02	.01	.01	-.01	-.01	.00	.01	.00	.00
歷年/**10**	-.06	-.05	.00	.03	.03	.02	.01	.01	.01	.01	.00	-.02	-.02	-.02	.00	.01	.01	.02	.01	.01	.01	-.01	.01	.02	.00	-.01	.01	-.01	-.01	-.02	-.01
歷年/**11**	-.02	.02	.03	.04	.02	.01	-.04	-.04	-.04	-.05	-.04	-.01	.02	.01	-.01	.03	.06	.03	.03	.05	.05	.06	.02	-.02	-.05	-.03	-.03	-.03	-.04	-.03	.00
歷年/**12**	.06	.06	.03	.00	-.03	.02	.03	.00	.03	.06	.04	-.01	.02	.03	.00	-.02	-.02	-.02	-.02	-.08	-.04	-.09	-.03	-.06	-.11	-.04	-.01	-.03	.12	-.09	-.09
歷年/冬	.01	.03	.01	-.02	-.02	-.02	-.01	-.01	.00	.00	.00	-.02	.00	.00	.00	-.02	-.02	-.01	-.02	-.03	.03	.02	.03	.03	.03	.02	.03	.03	.03	-.03	-.03
歷年/春	-.07	-.06	-.04	-.03	-.01	-.02	-.04	-.03	-.03	-.03	-.03	-.04	-.01	-.01	-.01	-.02	-.01	.04	.03	.04	.04	.05	.04	.03	.03	.05	.05	.02	.05	.04	.06
歷年/夏	-.02	-.03	-.03	-.03	.00	.00	-.01	-.01	.00	-.01	.00	.00	.00	-.01	-.01	.00	.00	-.01	-.01	.00	-.01	.02	.01	.01	.02	.02	.03	.03	.02	.02	.02
歷年/秋	-.02	-.02	.00	.02	.01	.01	.00	.00	.00	.00	-.01	-.01	-.01	-.01	.00	.00	.01	.01	.01	.02	.02	.02	.02	.00	-.01	-.01	-.01	-.01	-.01	-.02	-.01
歷年/年	-.02	-.02	-.02	-.01	.00	.00	-.01	-.01	-.01	-.01	-.01	-.02	.00	-.01	-.01	-.01	.00	.01	.00	.01	.01	.02	.02	.01	.01	.01	.02	.02	.02	.01	.01

單位: m

表5.5.7e 高雄港2006年測站1每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.17	.11	.08	.03	.00	.04	.03	.01	.06	.07	.02	-.01	.02	-.01	-.02	-.01	-.01	-.02	-.01	-.04	-.11	-.15	-.06	-.07	-.10	-.05	.00	.04	.02	-.01	.00
2006/01	-.02	-.03	-.03	-.02	-.05	-.09	-.07	-.05	-.06	-.04	.00	.00	.01	-.01	.01	.00	-.03	-.02	.03	.03	-.01	.01	.04	.06	.04	.00	.06	.09	.06	.04	.02
2006/02	-.04	-.01	-.04	-.07	.03	.05	-.01	.02	.00	.00	.01	-.02	.03	.07	.10	.03	-.03	.05	.10	.07	.07	.01	-.05	-.03	-.03	-.11	-.11	-.07	.00	.00	.00
2006/03	-.12	-.07	.06	.06	.04	.02	.02	.02	-.02	-.05	-.05	.02	-.02	.00	.02	.01	-.03	-.04	-.06	-.02	.04	.04	.00	-.03	-.01	.02	.05	.03	.03	.01	.05
2006/04	-.05	-.04	-.06	-.06	-.06	-.08	-.02	.06	.11	.10	.01	.00	.01	.02	.04	.02	.04	.04	.02	-.04	.01	.02	-.04	-.04	.03	.04	-.01	-.02	-.02	-.04	.00
2006/05	-.08	-.07	-.08	-.05	-.01	.00	-.09	-.10	-.04	.01	-.01	-.04	-.03	-.03	.08	.09	.15	.15	.02	.03	.09	.05	-.04	-.06	-.02	-.01	-.03	-.05	.05	.05	.06
2006/06	-.01	-.03	-.03	-.01	-.01	-.02	-.01	.04	.03	.04	.03	.01	.01	.00	.01	.00	-.03	-.03	-.05	-.03	-.01	.05	.03	.01	-.01	-.02	-.03	.01	.06	.03	.00
2006/07	.00	-.02	-.02	.01	-.01	-.01	.01	.02	.01	.01	.02	.08	.13	.11	.03	-.04	-.02	-.06	-.06	-.03	-.04	-.04	-.01	.06	.10	.02	-.04	-.04	-.05	-.06	-.04
2006/08	-.03	.01	-.01	-.03	-.02	-.01	-.01	.04	.09	.05	.03	.01	.02	.01	.02	.00	-.01	.00	.00	.03	.03	.02	.01	-.01	-.04	-.03	-.02	-.02	-.04	-.04	-.03
2006/09	-.01	.01	.00	-.01	.01	.01	.03	.04	.06	.06	.09	.02	-.03	-.05	-.02	-.08	-.08	-.04	-.02	.04	.02	-.01	.02	.01	-.01	-.02	.00	-.02	.00	-.01	.00
2006/10	-.01	.02	.08	.13	.13	.11	.14	.09	.06	.00	-.03	-.08	-.08	-.05	-.06	-.06	-.05	-.02	-.01	.01	-.01	-.03	-.02	-.05	-.04	-.03	-.07	-.05	-.04	.00	.01
2006/11	.08	.10	.11	.10	.08	.07	.03	-.03	-.07	-.11	-.09	-.06	-.01	-.04	-.06	-.01	.01	.02	.04	.01	.04	-.02	-.08	-.09	-.02	.02	.00	-.01	-.02	-.01	.00
2006/冬	.03	.02	.00	-.02	.00	.00	-.01	-.01	.00	.01	.01	-.01	.02	.01	.03	.01	-.03	.00	.04	.02	-.02	-.04	-.02	-.01	-.03	-.06	-.01	.02	.04	.02	.01
2006/春	-.08	-.06	-.03	-.01	-.01	-.02	-.03	-.01	.02	.02	-.01	-.01	-.01	.00	.05	.04	.05	.05	-.01	-.01	.04	.04	-.03	-.04	.00	.01	.00	-.01	.02	.01	.05
2006/夏	-.01	-.01	-.02	-.01	-.01	-.01	.00	.03	.04	.03	.03	.03	.05	.04	.02	-.01	-.02	-.03	-.04	-.01	-.01	.01	.01	.02	.02	-.01	-.03	-.02	-.01	-.02	-.04
2006/秋	.02	.04	.07	.07	.07	.06	.07	.03	.01	-.01	-.01	-.04	-.04	-.05	-.04	-.05	-.04	-.01	.00	.02	.02	-.02	-.03	-.04	-.03	-.01	-.03	-.03	-.02	-.01	.01
2006/年	-.01	.00	.00	.01	.01	.01	.00	.01	.02	.01	.00	-.01	.01	.00	.01	.00	-.01	.00	.00	.01	.01	.00	-.02	-.02	-.01	-.02	-.02	-.01	.00	.00	.01

單位: m

表5.5.7f 高雄港 歷年測站1每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.00	.01	.01	.00	.00	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	-.01	-.01	.00	.00	.00	.01	.01	.00	.01	-.01	-.01	.00	.00	.00	.00	-.01	.01	.01	.00	.00
歷年/**02**	-.03	-.02	-.02	-.02	-.02	-.02	-.02	-.03	-.02	-.03	-.02	-.02	.00	.00	.02	.03	.02	.01	.01	.01	.01	.02	.02	.02	.02	.01	.02	.02	.02	.00	.00
歷年/**03**	-.04	-.03	-.02	-.01	-.01	-.02	-.02	-.02	-.01	-.01	-.01	-.01	.00	.00	.00	.00	-.01	-.01	.00	.00	.01	.02	.01	.01	.01	.01	.02	.02	.03	.03	.02
歷年/**04**	-.01	-.01	.00	.00	.00	-.01	-.04	-.01	-.01	.00	.00	.00	.00	.00	-.01	-.01	.00	.00	.00	.00	.01	.01	.01	.00	.01	.01	.01	.01	.01	.00	.00
歷年/**05**	-.04	-.02	-.02	-.02	.00	-.01	-.02	-.03	-.03	-.03	-.03	-.02	-.01	-.02	-.01	-.01	.01	.02	.01	.02	.03	.04	.03	.01	.01	.02	.02	.02	.03	.03	.03
歷年/**06**	-.01	-.01	-.02	-.01	.00	.00	.00	.00	-.01	-.01	-.01	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	.01	.02	.01	.01	.01	.01	.01	.02	.02	.00
歷年/**07**	-.03	-.03	-.02	-.03	-.02	-.02	-.02	-.01	-.01	.00	.00	.00	.00	.00	-.01	-.02	-.01	.01	.01	-.01	-.01	.00	.01	.01	.03	.03	.03	.03	.04	.03	.02
歷年/**08**	-.02	-.02	-.02	-.02	-.03	-.02	-.01	.00	.00	.00	.00	.00	.01	.00	.00	.01	.02	.03	.03	.02	.02	.01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.01
歷年/**09**	.00	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	.01	.01	.01	.01	.00	-.01	-.01	.00	.00	.01	.02	.01	.01	.01	.01	.01	.01	-.01	-.01	-.01	-.02	-.02	-.03	.00
歷年/**10**	-.01	-.01	.00	.01	.02	.02	.03	.02	.03	.02	.02	.02	.02	.02	.01	.01	.00	-.01	.00	.00	.00	-.01	-.01	.00	-.01	-.02	-.03	-.04	-.04	-.04	-.04
歷年/**11**	.04	.04	.04	.04	.02	.01	.01	.01	.01	.01	.01	.01	.01	.01	.00	-.01	-.01	-.01	.00	.00	-.01	.00	-.01	-.02	-.03	-.03	-.03	-.05	-.04	-.04	.00
歷年/**12**	.05	.04	.04	.03	.01	.01	.01	.01	.02	.02	.01	.00	.00	.00	-.01	-.01	-.01	-.02	-.01	-.01	-.01	-.02	-.02	-.03	-.03	-.03	-.02	-.01	-.01	.00	-.01
歷年/冬	.01	.01	.01	.00	.00	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	.01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
歷年/春	-.03	-.02	-.01	-.01	.00	-.01	-.02	-.02	-.01	-.01	-.01	-.01	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	.01	.01	.02	.02	.02	.01	.01	.01	.02	.02	.02	.02	.03
歷年/夏	-.02	-.02	-.02	-.02	-.02	-.01	-.01	-.01	-.01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.01	.01	.00	.00	.01	.01	.01	.01	.01	.01	.01	.02	.01	.00
歷年/秋	.01	.01	.02	.02	.02	.01	.01	.02	.02	.01	.01	.01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.01	.00	.00	.00	.00	.00	-.02	-.02	-.02	-.03	-.04	-.04	-.04
歷年/年	-.01	-.01	.00	.00	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.01	.00	.00	.01	.01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00

單位: m

表5.5.8a 高雄港2006年測站 X 每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.71	.68	.71	.65	.62	.60	.56	.46	.35	.31	.31	.35	.47	.47	.57	.61	.57	.58	.49	.38	.26	.21	.17	.16	.10	.21	.34	.46	.51	.59	.71
2006/01	.71	.69	.60	.51	.48	.29	.12	.23	.28	.40	.47	.56	.59	.57	.58	.53	.41	.39	.37	.31	.21	.14	.28	.35	.43	.49	.64	.70	.72	.74	.68
2006/02	.50	.37	.30	.15	.34	.34	.34	.43	.46	.47	.53	.46	.52	.51	.45	.32	.23	.25	.30	.30	.35	.40	.44	.53	.61	.53	.62	.63	.00	.00	.00
2006/03	.44	.39	.37	.43	.38	.35	.38	.40	.37	.35	.35	.43	.37	.44	.39	.29	.21	.25	.25	.31	.37	.37	.35	.31	.44	.51	.57	.53	.47	.37	.44
2006/04	.37	.42	.35	.35	.32	.29	.32	.42	.49	.37	.28	.26	.25	.33	.45	.45	.51	.49	.50	.43	.43	.39	.34	.36	.40	.31	.35	.43	.51	.50	.00
2006/05	.44	.42	.36	.34	.34	.33	.15	.09	.16	.25	.33	.31	.43	.43	.63	.67	.72	.69	.51	.47	.38	.34	.21	.22	.39	.47	.51	.51	.68	.68	.61
2006/06	.44	.34	.32	.26	.20	.11	.18	.31	.46	.53	.54	.57	.64	.63	.61	.54	.45	.35	.21	.17	.31	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/07																															
2006/08	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.42	.65	.53	.43	.27	.29	.33	.36	.38	.46	.57	.54	.57	.56	.48	.41	.36	.29	.17	.17	.22	.22
2006/09	.28	.34	.41	.47	.52	.61	.63	.59	.53	.41	.38	.37	.32	.31	.40	.40	.36	.42	.40	.48	.41	.33	.32	.29	.32	.33	.35	.35	.37	.38	.00
2006/10	.41	.45	.55	.65	.65	.59	.52	.51	.49	.51	.46	.38	.36	.35	.35	.31	.29	.26	.23	.22	.25	.31	.33	.36	.40	.36	.38	.36	.35	.42	.40
2006/11	.43	.43	.41	.47	.53	.56	.57	.52	.42	.33	.31	.30	.37	.29	.13	.19	.22	.31	.37	.43	.49	.46	.44	.49	.53	.54	.50	.44	.34	.28	.00
2006/冬	.71	.69	.71	.65	.62	.60	.56	.46	.46	.47	.53	.56	.59	.57	.58	.61	.57	.58	.49	.38	.35	.40	.44	.53	.61	.53	.64	.70	.72	.74	.71
2006/春	.44	.42	.37	.43	.38	.35	.38	.42	.49	.37	.35	.43	.43	.44	.63	.67	.72	.69	.51	.47	.43	.39	.35	.36	.44	.51	.57	.53	.68	.68	.61
2006/夏	.44	.34	.32	.26	.20	.11	.18	.31	.46	.53	.65	.57	.64	.63	.61	.54	.45	.38	.46	.57	.54	.57	.56	.48	.41	.36	.29	.17	.17	.22	.22
2006/秋	.43	.45	.55	.65	.65	.61	.63	.59	.53	.51	.46	.38	.37	.35	.40	.40	.36	.42	.40	.48	.49	.46	.44	.49	.53	.54	.50	.44	.37	.42	.40
2006/年	.71	.69	.71	.65	.65	.61	.63	.59	.53	.53	.65	.57	.64	.63	.63	.67	.72	.69	.51	.57	.54	.57	.56	.53	.61	.54	.64	.70	.72	.74	.71

單位: m

表5.5.8b 高雄港 歷年測站 X 每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.71	.69	.60	.51	.51	.52	.55	.61	.75	.80	.79	.75	.70	.57	.58	.53	.41	.54	.61	.73	.69	.76	.66	.57	.63	.59	.64	.70	.72	.74	.68
歷年/**02**	.50	.39	.48	.57	.50	.56	.64	.69	.66	.56	.53	.46	.52	.51	.45	.53	.53	.60	.64	.65	.58	.55	.55	.54	.61	.53	.62	.63	.37	.00	.00
歷年/**03**	.44	.39	.37	.43	.48	.42	.38	.40	.55	.54	.43	.43	.37	.44	.44	.50	.45	.45	.53	.47	.43	.43	.41	.41	.44	.51	.57	.53	.47	.47	.49
歷年/**04**	.44	.42	.41	.40	.44	.43	.38	.43	.49	.47	.47	.43	.41	.40	.45	.45	.51	.49	.50	.43	.43	.39	.38	.36	.41	.49	.54	.51	.51	.50	.00
歷年/**05**	.44	.42	.36	.34	.39	.49	.55	.63	.60	.54	.48	.47	.46	.43	.63	.67	.72	.69	.53	.53	.51	.58	.57	.55	.58	.62	.69	.64	.68	.68	.61
歷年/**06**	.44	.47	.61	.68	.73	.75	.69	.58	.52	.54	.54	.57	.64	.63	.61	.54	.47	.51	.53	.52	.55	.61	.67	.67	.70	.62	.51	.45	.53	.67	.00
歷年/**07**	.75	.82	.81	.64	.60	.54	.57	.56	.55	.46	.45	.54	.56	.58	.59	.55	.55	.55	.62	.67	.65	.67	.67	.61	.54	.41	.46	.50	.57	.58	.66
歷年/**08**	.74	.71	.63	.56	.56	.52	.42	.44	.46	.52	.65	.53	.54	.49	.49	.52	.54	.55	.57	.63	.60	.57	.56	.49	.55	.56	.56	.61	.60	.63	.56
歷年/**09**	.60	.54	.49	.47	.52	.61	.63	.59	.53	.49	.60	.46	.42	.42	.50	.56	.56	.42	.40	.48	.41	.47	.49	.50	.46	.52	.51	.46	.40	.38	.00
歷年/**10**	.41	.47	.55	.65	.65	.59	.52	.51	.49	.51	.46	.47	.52	.50	.46	.48	.55	.57	.51	.49	.43	.40	.40	.43	.43	.40	.42	.41	.46	.50	.48
歷年/**11**	.49	.43	.44	.47	.53	.56	.57	.52	.42	.41	.41	.41	.55	.61	.64	.67	.63	.58	.58	.51	.50	.54	.57	.63	.67	.68	.63	.56	.51	.54	.00
歷年/**12**	.71	.68	.71	.65	.62	.60	.56	.53	.49	.54	.58	.68	.74	.76	.67	.61	.57	.58	.49	.38	.50	.57	.66	.69	.66	.57	.57	.58	.52	.59	.71
歷年/冬	.71	.69	.71	.65	.62	.60	.64	.69	.75	.80	.79	.75	.74	.76	.67	.61	.57	.60	.64	.73	.69	.76	.66	.69	.66	.59	.64	.70	.72	.74	.71
歷年/春	.44	.42	.41	.43	.48	.49	.55	.63	.60	.54	.48	.47	.46	.44	.63	.67	.72	.69	.53	.53	.51	.58	.57	.55	.58	.62	.69	.64	.68	.68	.61
歷年/夏	.75	.82	.81	.68	.73	.75	.69	.58	.55	.54	.65	.57	.64	.63	.61	.55	.55	.55	.62	.67	.65	.67	.67	.67	.70	.62	.56	.61	.60	.67	.66
歷年/秋	.60	.54	.55	.65	.65	.61	.63	.59	.53	.51	.60	.47	.55	.61	.64	.67	.63	.58	.58	.51	.50	.54	.57	.63	.67	.68	.63	.56	.51	.54	.48
歷年/年	.75	.82	.81	.68	.73	.75	.69	.69	.75	.80	.79	.75	.74	.76	.67	.67	.72	.69	.64	.73	.69	.76	.67	.69	.70	.68	.69	.70	.72	.74	.71

單位: m

表5.5.8c 高雄港2006年測站 A 每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.66	.65	.70	.65	.67	.66	.62	.50	.38	.31	.30	.38	.51	.52	.62	.65	.63	.64	.54	.40	.29	.25	.23	.21	.05	.20	.31	.43	.44	.51	.63
2006/01	.72	.70	.63	.53	.46	.34	.19	.24	.30	.39	.49	.52	.56	.56	.58	.53	.43	.38	.30	.25	.16	.13	.27	.37	.45	.52	.66	.71	.76	.77	.72
2006/02	.53	.42	.32	.23	.37	.34	.37	.49	.48	.51	.49	.49	.54	.47	.38	.29	.26	.26	.31	.28	.31	.36	.40	.51	.54	.49	.57	.58	.00	.00	.00
2006/03	.51	.45	.45	.47	.46	.39	.36	.36	.32	.33	.33	.38	.46	.48	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.35	.33	.27	.32	.39	.47	.53	.51	.47	.37	.47
2006/04	.42	.43	.36	.35	.32	.29	.36	.42	.48	.38	.24	.23	.24	.36	.47	.47	.53	.56	.52	.43	.42	.36	.31	.35	.40	.32	.36	.44	.48	.51	.00
2006/05	.44	.38	.35	.38	.34	.27	.13	.07	.11	.22	.31	.35	.44	.44	.51	.50	.59	.74	.58	.55	.47	.43	.25	.27	.44	.57	.58	.59	.72	.75	.68
2006/06	.46	.39	.34	.27	.19	.09	.18	.29	.32	.46	.50	.56	.63	.60	.59	.53	.44	.33	.23	.18	.37	.50	.56	.63	.64	.60	.57	.57	.58	.51	.00
2006/07	.41	.28	.20	.18	.25	.32	.39	.47	.46	.56	.66	.69	.66	.60	.55	.36	.25	.19	.24	.38	.44	.48	.56	.61	.55	.59	.48	.42	.38	.28	.23
2006/08	.11	.17	.29	.30	.43	.48	.52	.62	.66	.67	.62	.53	.43	.27	.27	.31	.37	.37	.47	.54	.55	.58	.56	.54	.50	.43	.31	.25	.23	.25	.26
2006/09	.27	.35	.40	.47	.53	.59	.63	.62	.55	.42	.40	.40	.38	.36	.39	.36	.36	.45	.45	.53	.47	.38	.40	.34	.34	.35	.36	.38	.41	.42	.00
2006/10	.41	.42	.50	.57	.61	.58	.52	.55	.55	.54	.48	.42	.40	.39	.35	.32	.32	.30	.29	.26	.29	.34	.38	.42	.46	.42	.42	.38	.37	.40	.38
2006/11	.39	.36	.39	.46	.53	.57	.60	.58	.45	.37	.34	.33	.40	.32	.16	.20	.23	.30	.36	.45	.46	.45	.45	.53	.54	.50	.47	.46	.37	.31	.00
2006/冬	.72	.70	.70	.65	.67	.66	.62	.50	.48	.51	.49	.52	.56	.56	.62	.65	.63	.64	.54	.40	.31	.36	.40	.51	.54	.52	.66	.71	.76	.77	.72
2006/春	.51	.45	.45	.47	.46	.39	.36	.42	.48	.38	.33	.38	.46	.48	.51	.50	.59	.74	.58	.55	.47	.43	.31	.35	.44	.57	.58	.59	.72	.75	.68
2006/夏	.46	.39	.34	.30	.43	.48	.52	.62	.66	.67	.66	.69	.66	.60	.59	.53	.44	.37	.47	.54	.55	.58	.56	.63	.64	.60	.57	.57	.58	.51	.26
2006/秋	.41	.42	.50	.57	.61	.59	.63	.62	.55	.54	.48	.42	.40	.39	.39	.36	.36	.45	.45	.53	.47	.45	.45	.53	.54	.50	.47	.46	.41	.42	.38
2006/年	.72	.70	.70	.65	.67	.66	.63	.62	.66	.67	.66	.69	.66	.60	.62	.65	.63	.74	.58	.55	.55	.58	.56	.63	.64	.60	.66	.71	.76	.77	.72

單位: m

表5.5.8d 高雄港 歷年測站 A 每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.72	.70	.63	.53	.46	.38	.46	.57	.75	.80	.79	.73	.61	.56	.58	.53	.43	.38	.30	.34	.43	.46	.47	.50	.54	.52	.66	.71	.76	.77	.72
歷年/**02**	.53	.42	.32	.28	.40	.51	.62	.65	.65	.55	.50	.49	.54	.48	.58	.61	.69	.69	.48	.45	.68	.62	.62	.58	.55	.59	.60	.58	.00	.00	.00
歷年/**03**	.51	.45	.45	.47	.46	.51	.56	.57	.57	.50	.40	.38	.46	.48	.41	.50	.52	.55	.55	.55	.52	.61	.73	.69	.66	.69	.67	.70	.79	.81	.67
歷年/**04**	.42	.43	.44	.41	.55	.50	.37	.44	.48	.52	.47	.38	.44	.40	.51	.47	.53	.56	.52	.43	.42	.36	.34	.36	.40	.40	.36	.44	.48	.51	.00
歷年/**05**	.44	.38	.43	.43	.46	.52	.58	.60	.61	.50	.43	.35	.44	.44	.51	.50	.59	.74	.60	.61	.53	.54	.58	.48	.44	.57	.58	.59	.72	.82	.68
歷年/**06**	.51	.56	.61	.66	.73	.75	.66	.57	.53	.53	.50	.57	.63	.60	.72	.69	.77	.65	.63	.61	.57	.62	.68	.73	.73	.65	.58	.58	.58	.52	.00
歷年/**07**	.59	.68	.67	.61	.59	.57	.61	.61	.60	.56	.66	.69	.66	.62	.58	.58	.57	.54	.54	.55	.59	.65	1.07	1.23	.98	.65	.63	.62	.64	.60	.72
歷年/**08**	.49	.52	.55	.53	.47	.55	.52	.62	.69	.75	.63	.55	.59	.57	.56	.58	.56	.62	.63	.77	.64	.70	.56	.67	1.22	1.21	.84	.73	.65	.72	.68
歷年/**09**	1.21	.55	.43	.47	.53	.59	.63	.62	.55	.55	.47	.42	.47	.51	.60	.61	.58	.54	.45	.53	.47	.46	.54	.48	.51	.52	.51	.48	.42	.42	.00
歷年/**10**	.41	.42	.50	.57	.61	.58	.52	.55	.63	.57	.48	.48	.50	.49	.45	.49	.53	.49	.51	.52	.46	.44	.51	.43	.46	.48	.52	.48	.51	.74	.44
歷年/**11**	.54	.58	.67	.69	.70	.65	.60	.58	.45	.48	.48	.54	.54	.58	.61	.66	.66	.65	.62	.58	.60	.70	.71	.73	.54	.50	.49	.49	.48	.51	.00
歷年/**12**	.66	.65	.70	.65	.67	.66	.62	.56	.62	.59	.61	.71	.77	.77	.64	.65	.63	.64	.54	.40	.29	.25	.23	.21	.05	.20	.31	.43	.44	.51	.63
歷年/冬	.72	.70	.70	.65	.67	.66	.62	.65	.75	.80	.79	.73	.77	.77	.64	.65	.69	.69	.54	.45	.68	.62	.62	.58	.55	.59	.66	.71	.76	.77	.72
歷年/春	.51	.45	.45	.47	.55	.52	.58	.60	.61	.52	.47	.38	.46	.48	.51	.50	.59	.74	.60	.61	.53	.61	.73	.69	.66	.69	.67	.70	.79	.82	.68
歷年/夏	.59	.68	.67	.66	.73	.75	.66	.62	.69	.75	.66	.69	.66	.62	.72	.69	.77	.65	.63	.77	.64	.70	1.07	1.23	1.22	1.21	.84	.73	.65	.72	.72
歷年/秋	1.21	.58	.67	.69	.70	.65	.63	.62	.63	.57	.48	.54	.54	.58	.61	.66	.66	.65	.62	.58	.60	.70	.71	.73	.54	.52	.52	.49	.51	.74	.44
歷年/年	1.21	.70	.70	.69	.73	.75	.66	.65	.75	.80	.79	.73	.77	.77	.72	.69	.77	.74	.63	.77	.68	.70	1.07	1.23	1.22	1.21	.84	.73	.79	.82	.72

單位: m

表5.5.8e 高雄港2006年測站1每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.71	.68	.71	.65	.62	.60	.57	.46	.34	.31	.31	.36	.47	.48	.58	.61	.57	.59	.50	.38	.26	.20	.17	.16	.09	.20	.34	.47	.52	.59	.71
2006/01	.72	.69	.61	.52	.48	.29	.12	.23	.28	.40	.48	.56	.59	.57	.59	.54	.42	.39	.37	.32	.21	.14	.28	.36	.43	.49	.65	.71	.73	.73	.68
2006/02	.52	.40	.32	.18	.36	.37	.36	.46	.49	.50	.56	.49	.55	.53	.48	.33	.24	.28	.32	.32	.37	.34	.37	.46	.54	.47	.54	.57	.00	.00	.00
2006/03	.33	.40	.38	.42	.39	.36	.38	.41	.35	.35	.36	.44	.37	.43	.39	.29	.21	.26	.26	.31	.37	.37	.36	.32	.45	.52	.58	.54	.48	.37	.43
2006/04	.37	.41	.35	.34	.32	.28	.32	.44	.50	.37	.28	.28	.26	.34	.46	.47	.50	.50	.50	.43	.43	.39	.34	.37	.43	.34	.34	.43	.50	.51	.00
2006/05	.45	.42	.37	.34	.35	.33	.15	.09	.16	.26	.32	.33	.44	.44	.64	.66	.74	.71	.52	.49	.39	.35	.21	.22	.41	.48	.50	.53	.69	.69	.61
2006/06	.44	.35	.31	.25	.20	.10	.18	.32	.47	.52	.54	.59	.64	.64	.61	.54	.42	.33	.20	.15	.28	.43	.51	.56	.58	.55	.50	.52	.54	.44	.00
2006/07	.34	.20	.12	.12	.19	.30	.37	.47	.51	.59	.68	.73	.78	.74	.54	.32	.21	.11	.18	.33	.39	.45	.51	.58	.69	.57	.44	.40	.31	.19	.13
2006/08	.08	.17	.26	.32	.40	.46	.54	.65	.74	.70	.65	.53	.42	.27	.27	.34	.37	.38	.45	.56	.54	.57	.53	.47	.42	.36	.28	.16	.16	.21	.23
2006/09	.28	.35	.41	.48	.53	.61	.63	.59	.52	.41	.38	.37	.32	.31	.39	.41	.36	.42	.40	.47	.40	.32	.33	.28	.30	.33	.33	.33	.37	.39	.00
2006/10	.42	.46	.55	.64	.65	.58	.52	.51	.49	.50	.45	.37	.36	.35	.35	.30	.28	.25	.23	.21	.24	.31	.33	.34	.39	.36	.39	.36	.36	.41	.41
2006/11	.44	.41	.41	.47	.53	.56	.56	.51	.41	.34	.33	.29	.36	.29	.12	.18	.22	.29	.38	.42	.48	.45	.45	.48	.52	.54	.51	.44	.33	.28	.00
2006/冬	.72	.69	.71	.65	.62	.60	.57	.46	.49	.50	.56	.56	.59	.57	.59	.61	.57	.59	.50	.38	.37	.34	.37	.46	.54	.49	.65	.71	.73	.73	.71
2006/春	.45	.42	.38	.42	.39	.36	.38	.44	.50	.37	.36	.44	.44	.44	.64	.66	.74	.71	.52	.49	.43	.39	.36	.37	.45	.52	.58	.54	.69	.69	.61
2006/夏	.44	.35	.31	.32	.40	.46	.54	.65	.74	.70	.68	.73	.78	.74	.61	.54	.42	.38	.45	.56	.54	.57	.53	.58	.69	.57	.50	.52	.54	.44	.23
2006/秋	.44	.46	.55	.64	.65	.61	.63	.59	.52	.50	.45	.37	.36	.35	.39	.41	.36	.42	.40	.47	.48	.45	.45	.48	.52	.54	.51	.44	.37	.41	.41
2006/年	.72	.69	.71	.65	.65	.61	.63	.65	.74	.70	.68	.73	.78	.74	.64	.66	.74	.71	.52	.56	.54	.57	.53	.58	.69	.57	.65	.71	.73	.73	.71

單位: m

表5.5.8f 高雄港 歷年測站1每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.82	.78	.70	.58	.59	.60	.68	.72	.75	.79	.78	.75	.70	.64	.59	.59	.69	.80	.72	.75	.69	.74	.72	.56	.62	.64	.69	.77	.73	.73	.68
歷年/**02**	.62	.56	.58	.64	.74	.67	.73	.69	.68	.58	.63	.57	.55	.55	.79	.84	.76	.68	.70	.67	.71	.72	.74	.79	.87	.88	.93	.87	.52	.00	.00
歷年/**03**	.50	.49	.51	.51	.61	.64	.58	.55	.60	.55	.47	.51	.57	.60	.63	.62	.61	.50	.52	.47	.49	.51	.47	.50	.51	.58	.58	.58	.51	.54	.55
歷年/**04**	.52	.47	.50	.47	.49	.46	.57	.52	.52	.48	.50	.47	.43	.45	.49	.51	.53	.61	.55	.50	.50	.50	.50	.54	.64	.67	.70	.64	.58	.59	.00
歷年/**05**	.51	.49	.51	.52	.59	.59	.61	.63	.61	.50	.49	.48	.51	.57	.65	.66	.74	.71	.59	.53	.53	.61	.66	.69	.73	.76	.76	.65	.69	.69	.74
歷年/**06**	.77	.80	.69	.66	.71	.74	.67	.56	.56	.59	.66	.77	.75	.81	.75	.73	.76	.64	.58	.64	.68	.73	.91	.77	.70	.64	.63	.68	.70	.73	.00
歷年/**07**	.75	.81	.81	.71	.84	.70	.61	.57	.65	.68	.75	.82	.86	.74	.62	.59	.77	.59	.66	.73	.73	.71	.69	.67	.69	.68	.70	.70	.75	.72	.68
歷年/**08**	.77	.69	.64	.56	.56	.58	.57	.65	.74	.82	.76	.66	.60	.53	.56	.61	.68	.78	.89	.75	.60	.57	.55	.57	.60	.66	.70	.70	.72	.68	.59
歷年/**09**	.59	.52	.54	.57	.61	.67	.63	.69	.64	.70	.70	.71	.66	.54	.57	.60	.61	.66	.59	.50	.57	.73	.59	.59	.55	.52	.51	.53	.53	.52	.00
歷年/**10**	.50	.48	.59	.64	.65	.58	.58	.68	.59	.61	.61	.62	.53	.54	.64	.57	.60	.63	.59	.61	.51	.53	.60	.74	.70	.57	.71	.83	.81	.70	.52
歷年/**11**	.61	.69	.65	.64	.64	.62	.58	.58	.54	.61	.63	.63	.65	.69	.65	.67	.63	.59	.59	.58	.70	.72	.65	.62	.63	.64	.61	.54	.51	.57	.00
歷年/**12**	.76	.77	.75	.76	.69	.63	.62	.65	.69	.75	.75	.72	.76	.76	.65	.61	.65	.59	.60	.70	.76	.78	.74	.65	.59	.57	.60	.67	.65	.70	.79
歷年/冬	.82	.78	.75	.76	.74	.67	.73	.72	.75	.79	.78	.75	.76	.76	.79	.84	.76	.80	.72	.75	.76	.78	.74	.79	.87	.88	.93	.87	.73	.73	.79
歷年/春	.52	.49	.51	.52	.61	.64	.61	.63	.61	.55	.50	.51	.57	.60	.65	.66	.74	.71	.59	.53	.53	.61	.66	.69	.73	.76	.76	.65	.69	.69	.74
歷年/夏	.77	.81	.81	.71	.84	.74	.67	.65	.74	.82	.76	.82	.86	.81	.75	.73	.77	.78	.89	.75	.73	.73	.91	.77	.70	.68	.70	.70	.75	.73	.68
歷年/秋	.61	.69	.65	.64	.65	.67	.63	.69	.64	.70	.70	.71	.66	.69	.65	.67	.63	.66	.59	.61	.70	.73	.65	.74	.70	.64	.71	.83	.81	.70	.52
歷年/年	.82	.81	.81	.76	.84	.74	.73	.72	.75	.82	.78	.82	.86	.81	.79	.84	.77	.80	.89	.75	.76	.78	.91	.79	.87	.88	.93	.87	.81	.73	.79

單位: m

5.6　2006年花蓮港潮汐重要統計量統計表

表5.6.1a 花蓮港2006年測站 T 潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
409	T	2005/12	91	182	151	12.4	14.0	13.7	59	0	98	-102	744(100%)
410	T	2006/01	97	167	136	12.4	15.0	13.4	59	0	101	-112	744(100%)
411	T	2006/02	95	165	140	12.9	26.0	14.9	51	0	99	-93	672(100%)
412	T	2006/03	100	173	142	12.6	26.0	14.1	58	0	98	-99	744(100%)
413	T	2006/04	97	163	133	12.9	26.0	14.7	55	0	86	-101	720(100%)
414	T	2006/05	92	144	123	12.4	14.0	13.1	59	0	80	-94	744(100%)
415	T	2006/06	91	140	118	12.4	14.0	13.2	57	0	80	-95	720(100%)
416	T	2006/07	92	168	128	12.6	25.0	13.9	58	0	119	-91	744(100%)
417	T	2006/08	94	165	132	12.6	25.0	13.9	58	0	98	-102	744(100%)
418	T	2006/09	101	167	143	12.9	25.0	14.8	52	0	100	-90	712(99%)
419	T	2006/10	99	176	148	12.9	27.0	14.6	57	0	105	-96	744(100%)
420	T	2006/11	96	188	150	12.4	15.0	13.5	57	0	86	-106	720(100%)
421	T	2006/冬	94	182	142	12.6	26.0	13.9	169	0	101	-112	2160(100%)
422	T	2006/春	96	173	133	12.6	26.0	13.9	172	0	98	-100	2208(100%)
423	T	2006/夏	92	168	127	12.6	25.0	13.7	173	0	119	-102	2208(100%)
424	T	2006/秋	99	188	147	12.7	27.0	14.3	166	0	105	-106	2176(100%)
425	T	2006/年	95	188	137	12.6	27.0	13.9	680	0	119	-112	8752(100%)

表5.6.1b 花蓮港 歷年測站 T 潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
426	T	歷年/01	96	186	136	12.4	16.0	13.4	181	0	115	-118	2301(77%)
427	T	歷年/02	101	204	149	12.8	26.0	14.8	135	0	128	-126	1838(90%)
428	T	歷年/03	97	173	141	13.0	27.0	15.3	205	0	98	-99	2725(92%)
429	T	歷年/04	98	188	142	12.8	27.0	14.8	215	0	87	-111	2813(98%)
430	T	歷年/05	92	189	129	12.4	14.0	13.2	198	0	88	-114	2510(84%)
431	T	歷年/06	93	198	141	12.5	26.0	13.7	256	0	98	-104	3271(91%)
432	T	歷年/07	92	200	135	12.6	25.0	13.9	274	0	119	-125	3538(95%)
433	T	歷年/08	97	191	142	12.8	26.0	14.4	229	0	105	-112	2976(100%)
434	T	歷年/09	96	187	138	13.0	26.0	15.1	223	0	149	-106	3041(85%)
435	T	歷年/10	96	182	144	12.8	27.0	14.6	185	0	127	-96	2500(67%)
436	T	歷年/11	96	188	150	12.4	16.0	13.8	113	0	93	-106	1432(99%)
437	T	歷年/12	91	184	140	12.6	26.0	14.1	205	0	116	-112	2622(88%)
438	T	歷年/冬	96	204	142	12.6	26.0	14.0	521	0	128	-126	6761(85%)
439	T	歷年/春	96	189	138	12.8	27.0	14.4	618	0	98	-114	8048(91%)
440	T	歷年/夏	94	200	139	12.6	26.0	14.0	759	0	119	-125	9785(95%)
441	T	歷年/秋	96	188	143	12.8	27.0	14.6	521	0	149	-106	6973(80%)
442	T	歷年/年	95	204	140	12.7	27.0	14.3	2419	0	149	-126	31567(88%)

表5.6.1c 花蓮港2006年測站3潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
443	3	2005/12	110	218	181	12.4	14.0	13.7	59	0	104	-127	744(100%)
444	3	2006/01	115	245	166	13.1	24.0	15.4	56	0	120	-132	739(99%)
445	3	2006/02	116	196	161	13.2	25.0	15.5	50	0	123	-114	667(99%)
446	3	2006/03	124	209	172	12.9	27.0	14.7	57	0	122	-119	744(100%)
447	3	2006/04	117	213	169	12.9	26.0	14.7	55	0	97	-123	712(99%)
448	3	2006/05	110	183	156	13.6	26.0	16.3	54	0	95	-117	734(99%)
449	3	2006/06	109	184	151	12.6	25.0	13.8	56	0	95	-112	712(99%)
450	3	2006/07	108	175	152	12.4	14.0	13.2	29	0	122	-110	376(51%)
451	3	2006/08	96	161	132	13.4	25.0	16.0	52	0	91	-99	697(94%)
452	3	2006/09	98	165	139	12.9	26.0	14.7	54	0	94	-92	720(100%)
453	3	2006/10	95	174	140	12.9	26.0	14.6	57	0	97	-95	734(99%)
454	3	2006/11	95	182	148	12.6	25.0	14.3	56	0	90	-103	717(100%)
455	3	2006/冬	113	245	169	12.9	25.0	14.8	165	0	123	-132	2150(100%)
456	3	2006/春	117	213	167	13.1	27.0	15.2	166	0	122	-123	2190(99%)
457	3	2006/夏	104	184	144	12.9	25.0	14.5	137	0	122	-112	1785(81%)
458	3	2006/秋	96	182	142	12.8	26.0	14.5	167	0	97	-103	2171(99%)
459	3	2006/年	108	245	157	12.9	27.0	14.8	635	0	123	-132	8296(95%)

表5.6.1d 花蓮港 歷年測站3潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
460	3	歷年/01	103	245	146	13.5	26.0	16.6	218	0	134	-144	3551(96%)
461	3	歷年/02	103	196	147	14.0	30.0	17.9	194	0	140	-128	3348(99%)
462	3	歷年/03	106	209	154	13.1	28.0	15.6	218	0	186	-187	3131(84%)
463	3	歷年/04	104	234	151	13.4	26.0	16.3	229	0	299	-277	3435(95%)
464	3	歷年/05	99	191	140	13.4	26.0	16.3	237	0	198	-191	3483(94%)
465	3	歷年/06	100	210	147	13.6	27.0	17.0	245	0	272	-208	3550(99%)
466	3	歷年/07	97	211	144	13.1	28.0	15.5	193	0	122	-129	2604(88%)
467	3	歷年/08	99	231	143	12.9	26.0	14.9	257	0	124	-168	3644(98%)
468	3	歷年/09	105	197	150	12.6	26.0	14.1	206	0	120	-105	2847(99%)
469	3	歷年/10	102	184	150	13.0	26.0	15.1	230	0	102	-129	3146(85%)
470	3	歷年/11	96	188	143	12.8	26.0	14.7	179	0	103	-137	2848(99%)
471	3	歷年/12	97	218	150	13.0	26.0	15.2	187	0	107	-127	2863(96%)
472	3	歷年/冬	101	245	148	13.5	30.0	16.6	599	0	140	-144	9762(97%)
473	3	歷年/春	103	234	149	13.3	28.0	16.0	684	0	299	-277	10049(91%)
474	3	歷年/夏	98	231	145	13.2	28.0	15.8	695	0	272	-208	9798(95%)
475	3	歷年/秋	101	197	149	12.8	26.0	14.6	615	0	120	-137	8841(93%)
476	3	歷年/年	101	245	147	13.2	30.0	15.8	2593	0	299	-277	38450(94%)

表5.6.1e 花蓮港2006年測站 B 潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
477	B	2005/12	89	178	146	12.4	14.0	13.7	56	0	96	-95	718(97%)
478	B	2006/01	95	165	135	13.3	27.0	16.0	55	0	99	-109	729(98%)
479	B	2006/02	94	158	132	12.4	15.0	13.5	53	0	97	-91	672(100%)
480	B	2006/03	95	159	133	15.5	26.0	22.7	44	0	97	-96	698(94%)
481	B	2006/04	91	149	124	15.1	26.0	21.1	46	0	74	-97	695(97%)
482	B	2006/05	90	145	120	12.6	25.0	13.7	58	0	81	-91	733(99%)
483	B	2006/06	89	134	116	12.4	14.0	13.3	57	0	78	-93	720(100%)
484	B	2006/07	90	143	120	12.9	26.0	14.6	57	0	114	-88	726(98%)
485	B	2006/08	92	162	130	12.6	25.0	14.1	55	0	97	-99	719(97%)
486	B	2006/09	98	165	140	13.1	27.0	15.5	54	0	98	-89	719(100%)
487	B	2006/10	95	173	140	12.6	26.0	14.1	58	0	101	-95	744(100%)
488	B	2006/11	95	184	136	12.6	25.0	14.3	56	0	85	-103	717(100%)
489	B	2006/冬	93	178	138	12.7	27.0	14.4	164	0	99	-109	2119(98%)
490	B	2006/春	92	159	126	14.3	26.0	18.6	148	0	97	-97	2126(96%)
491	B	2006/夏	90	162	123	12.6	26.0	14.0	169	0	114	-99	2165(98%)
492	B	2006/秋	96	184	139	12.8	27.0	14.6	168	0	101	-103	2180(100%)
493	B	2006/年	93	184	131	13.1	27.0	15.3	649	0	114	-109	8590(98%)

表5.6.1f 花蓮港 歷年測站 B 潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
494	B	歷年/01	93	202	134	12.9	28.0	14.8	1019	0	154	-137	13634(92%)
495	B	歷年/02	97	202	141	12.8	28.0	14.7	915	0	103	-114	12307(91%)
496	B	歷年/03	98	187	141	13.4	29.0	16.3	888	0	197	-128	12331(98%)
497	B	歷年/04	93	193	138	13.1	28.0	15.4	745	0	171	-113	10208(95%)
498	B	歷年/05	90	193	132	12.9	28.0	14.9	894	0	131	-136	11959(85%)
499	B	歷年/06	91	195	134	12.7	28.0	14.3	777	0	95	-114	10238(79%)
500	B	歷年/07	90	204	128	12.9	28.0	14.7	803	0	232	-129	10728(80%)
501	B	歷年/08	94	198	133	12.9	28.0	14.9	808	0	129	-137	10872(91%)
502	B	歷年/09	94	171	134	13.1	30.0	15.5	642	0	121	-94	8698(81%)
503	B	歷年/10	95	185	138	12.8	27.0	14.5	729	0	101	-103	9775(82%)
504	B	歷年/11	91	198	134	12.7	26.0	14.2	832	0	100	-113	10917(89%)
505	B	歷年/12	89	208	133	12.8	26.0	14.4	678	0	110	-114	8992(86%)
506	B	歷年/冬	93	208	137	12.8	28.0	14.7	2612	0	154	-137	34933(90%)
507	B	歷年/春	94	193	137	13.1	29.0	15.5	2527	0	197	-136	34498(92%)
508	B	歷年/夏	92	204	132	12.8	28.0	14.6	2388	0	232	-137	31838(83%)
509	B	歷年/秋	93	198	136	12.8	30.0	14.7	2203	0	121	-113	29390(84%)
510	B	歷年/年	93	208	136	12.9	30.0	14.9	9730	0	232	-137	130659(87%)

表5.6.2a 花蓮港2006年及歷年測站 T 潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12	15.3	49.2	15.3	20.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	8.5	42.4	39.0	10.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	15.7	35.3	41.2	7.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	12.1	31.0	43.1	13.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	10.9	36.4	47.3	5.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	6.8	52.5	40.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	5.3	57.9	36.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	3.4	58.6	34.5	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	10.3	43.1	41.4	5.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	13.5	32.7	42.3	11.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	15.8	35.1	33.3	15.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	14.0	43.9	24.6	17.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	13.0	42.6	31.4	13.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	9.9	40.1	43.6	6.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	6.4	53.2	37.6	2.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	14.5	37.3	33.1	15.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	10.9	43.4	36.5	9.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	8.3	48.1	34.3	9.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	14.8	33.3	37.0	14.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	14.6	33.7	41.0	10.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	14.4	34.9	40.5	10.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	11.1	50.0	35.4	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	9.0	56.3	24.2	10.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	9.1	54.7	27.4	8.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/08	12.2	41.5	34.1	12.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/09	16.1	34.5	42.2	7.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/10	15.7	35.7	36.2	12.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/11	15.9	40.7	25.7	17.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/12	12.7	50.7	22.0	14.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	11.7	45.3	30.1	12.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	13.4	39.3	39.0	8.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	10.0	51.3	28.3	10.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	15.9	36.3	36.5	11.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	12.5	43.7	33.2	10.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.6.2b 花蓮港2006年及歷年測站3潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12	5.1	54.2	11.9	20.3	8.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	7.1	30.4	48.2	10.7	3.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	4.0	36.0	38.0	22.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	7.0	24.6	43.9	21.1	3.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	10.9	21.8	38.2	23.6	5.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	9.3	25.9	42.6	22.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	3.6	39.3	41.1	16.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	.0	48.3	34.5	17.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	13.5	30.8	51.9	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	13.0	35.2	40.7	11.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	14.0	36.8	38.6	10.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	10.7	46.4	25.0	17.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	5.5	40.6	32.1	17.6	4.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	9.0	24.1	41.6	22.3	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	6.6	38.0	43.8	11.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	12.6	39.5	34.7	13.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	8.5	35.4	37.8	16.4	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	6.9	40.4	44.5	6.9	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	10.3	37.1	39.2	13.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	11.5	32.1	41.7	13.8	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	13.1	30.1	41.5	13.5	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	11.4	38.0	40.9	9.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	7.8	46.5	33.9	10.6	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	10.9	46.1	31.1	11.4	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/08	12.8	36.2	40.5	9.3	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/09	10.7	34.0	38.8	16.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/10	13.9	30.0	40.4	15.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/11	11.7	43.6	30.2	14.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/12	9.1	51.3	23.5	13.4	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	8.7	42.7	36.2	11.0	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	12.0	33.5	41.4	12.3	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	10.5	42.6	35.5	10.4	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	12.2	35.3	36.9	15.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	10.9	38.5	37.6	12.3	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.6.2c 花蓮港2006年及歷年測站 B 潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12	19.6	46.4	17.9	16.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	5.5	50.9	32.7	10.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	13.2	35.8	47.2	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	11.4	40.9	40.9	6.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	10.9	45.7	43.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	6.9	51.7	41.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	7.0	61.4	31.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	3.5	66.7	29.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	10.9	43.6	43.6	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	13.0	35.2	40.7	11.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	13.8	39.7	37.9	8.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	8.9	50.0	32.1	8.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	12.8	44.5	32.3	10.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	9.5	46.6	41.9	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	7.1	57.4	34.9	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	11.9	41.7	36.9	9.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	10.3	47.6	36.4	5.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**01**	10.5	48.7	32.2	8.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**02**	13.2	38.1	39.5	9.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**03**	13.1	35.4	41.8	9.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**04**	16.2	34.8	41.6	6.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**05**	11.7	49.7	31.7	6.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**06**	8.6	56.2	28.1	7.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**07**	8.6	56.7	29.8	4.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**08**	12.5	41.7	39.9	5.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**09**	13.6	37.9	44.2	4.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**10**	14.7	36.1	41.7	7.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**11**	13.9	48.2	29.3	8.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**12**	11.8	55.3	25.4	7.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	11.8	46.7	33.0	8.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	13.5	40.2	38.1	7.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	9.9	51.5	32.6	5.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	14.1	41.2	37.8	7.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	12.3	44.9	35.3	7.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.6.3a 花蓮港2006年及歷年測站 T 週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	30.5	47.5	22.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	10.2	79.7	10.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	15.7	70.6	9.8	.0	.0	.0	.0	2.0	2.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	8.6	81.0	8.6	.0	.0	.0	.0	.0	1.7	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	9.1	78.2	9.1	.0	.0	.0	.0	1.8	1.8	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	6.8	89.8	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	12.3	82.5	5.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	12.1	77.6	8.6	.0	.0	.0	.0	1.7	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	10.3	79.3	8.6	.0	.0	.0	.0	1.7	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	11.5	73.1	11.5	.0	.0	.0	.0	3.8	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	10.5	77.2	8.8	.0	.0	.0	.0	1.8	1.8	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	24.6	59.6	15.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	18.9	65.7	14.2	.0	.0	.0	.0	.6	.6	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	8.1	83.1	7.0	.0	.0	.0	.0	.6	1.2	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	11.6	79.8	7.5	.0	.0	.0	.0	1.2	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	15.7	69.9	12.0	.0	.0	.0	.0	1.8	.6	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	13.5	74.7	10.1	.0	.0	.0	.0	1.0	.6	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	12.2	78.5	8.8	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	18.5	66.7	11.1	.0	.0	.0	.0	3.0	.7	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	12.2	74.1	8.3	.5	.0	.0	.0	2.0	2.9	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.5	18.1	64.2	12.6	1.4	.0	.0	.0	1.9	1.4	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	10.6	82.3	7.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	21.1	65.2	12.9	.0	.0	.0	.0	.4	.4	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	22.3	60.6	16.1	.0	.0	.0	.0	1.1	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	13.5	72.9	10.0	.9	.0	.0	.0	1.7	.9	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	12.1	72.6	9.4	1.3	.0	.0	.0	2.7	1.8	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	13.5	71.9	10.8	.5	.0	.0	.0	2.2	1.1	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	30.1	50.4	18.6	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	26.8	53.2	18.5	.0	.0	.0	.0	1.0	.5	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	19.6	65.5	13.2	.2	.0	.0	.0	1.2	.4	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.2	13.8	73.3	9.4	.6	.0	.0	.0	1.3	1.5	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	19.2	65.9	13.2	.3	.0	.0	.0	1.1	.4	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	16.5	67.6	11.9	1.0	.0	.0	.0	1.9	1.2	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	17.3	68.0	11.9	.5	.0	.0	.0	1.3	.8	.0	.0		100.

表5.6.3b 花蓮港2006年及歷年測站3週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	33.9	42.4	23.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	12.5	69.6	10.7	1.8	.0	.0	.0	5.4	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	12.0	74.0	8.0	.0	.0	.0	.0	6.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	7.0	80.7	8.8	.0	.0	.0	.0	1.8	1.8	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	10.9	76.4	9.1	.0	.0	.0	.0	1.8	1.8	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	3.7	85.2	1.9	.0	.0	.0	.0	7.4	1.9	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	8.9	83.9	5.4	.0	.0	.0	.0	1.8	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	10.3	82.8	6.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	5.8	80.8	5.8	.0	.0	.0	.0	7.7	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	11.1	74.1	11.1	.0	.0	.0	.0	1.9	1.9	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	10.5	77.2	8.8	.0	.0	.0	.0	1.8	1.8	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	26.8	51.8	19.6	.0	.0	.0	.0	1.8	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	20.0	61.2	14.5	.6	.0	.0	.0	3.6	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	7.2	80.7	6.6	.0	.0	.0	.0	3.6	1.8	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	8.0	82.5	5.8	.0	.0	.0	.0	3.6	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	16.2	67.7	13.2	.0	.0	.0	.0	1.8	1.2	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	13.1	72.6	10.2	.2	.0	.0	.0	3.1	.8	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	12.8	67.0	10.6	.5	.5	.0	.0	7.8	.9	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.5	11.9	64.9	9.8	.0	.0	.5	.0	9.8	2.1	.0	.5		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	10.6	75.2	7.8	.5	.0	.0	.5	3.7	1.4	.5	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	15.7	64.6	10.9	.9	.4	.0	.4	3.9	3.1	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.4	12.7	69.2	8.9	.4	.0	.4	.8	5.9	1.3	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	19.2	57.1	13.9	.0	.0	.0	.8	6.9	2.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	23.3	52.3	19.2	.0	.0	.5	.0	4.1	.0	.5	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	15.2	67.3	12.5	.8	.0	.0	.0	3.5	.4	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	11.7	75.7	10.7	.0	.0	.0	.0	1.5	.5	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	11.3	73.9	8.7	1.3	.4	.0	.4	2.2	1.7	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	21.8	59.2	15.6	.0	.0	.0	.0	2.8	.6	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	25.1	55.1	15.0	.0	.0	.0	.5	3.2	1.1	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.2	16.4	62.6	11.7	.2	.2	.2	.2	7.0	1.3	.0	.2		100.
歷年/春	.0	.0	.1	13.0	69.6	9.2	.6	.1	.1	.6	4.5	1.9	.1	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	18.8	59.6	14.8	.3	.0	.1	.3	4.9	.9	.1	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	14.5	70.2	11.4	.5	.2	.0	.2	2.1	1.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	15.7	65.4	11.8	.4	.1	.1	.3	4.6	1.3	.1	.0		100.

表5.6.3c 花蓮港2006年及歷年測站 B 週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	28.6	50.0	21.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	12.7	70.9	9.1	.0	.0	.0	.0	5.5	1.8	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	15.1	71.7	13.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	9.1	56.8	9.1	.0	.0	.0	.0	20.5	4.5	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	4.3	67.4	6.5	.0	.0	.0	.0	17.4	4.3	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	6.9	87.9	3.4	.0	.0	.0	.0	1.7	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	14.0	77.2	8.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	14.0	71.9	10.5	.0	.0	.0	.0	1.8	1.8	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	14.5	72.7	10.9	.0	.0	.0	.0	1.8	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	11.1	70.4	13.0	.0	.0	.0	.0	3.7	1.9	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	12.1	74.1	12.1	.0	.0	.0	.0	.0	1.7	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	26.8	51.8	19.6	.0	.0	.0	.0	1.8	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	18.9	64.0	14.6	.0	.0	.0	.0	1.8	.6	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	6.8	72.3	6.1	.0	.0	.0	.0	12.2	2.7	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	14.2	74.0	10.1	.0	.0	.0	.0	1.2	.6	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	16.7	65.5	14.9	.0	.0	.0	.0	1.8	1.2	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	14.3	68.9	11.6	.0	.0	.0	.0	4.0	1.2	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.1	18.8	63.8	12.7	.7	.0	.3	.2	2.7	.6	.1	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	17.6	65.7	12.9	.4	.0	.1	.1	1.5	1.4	.1	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.2	13.1	67.8	10.2	1.0	.0	.2	.1	4.8	2.3	.2	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	11.7	71.1	10.7	.1	.0	.3	.0	3.6	1.3	.1	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	17.6	64.8	12.8	.2	.1	.0	.3	3.2	.4	.1	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.3	19.3	64.0	13.8	.1	.0	.0	.3	2.2	.0	.1	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	15.9	67.5	12.8	.1	.0	.1	.1	2.9	.2	.1	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	15.1	68.3	11.6	.9	.0	.2	.1	3.1	.5	.1	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.2	11.1	71.8	10.3	.8	.2	.2	.8	3.1	1.6	.0	.2		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	12.3	73.9	10.3	.4	.0	.0	.3	1.8	1.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	15.9	70.8	11.1	.2	.0	.0	.0	1.9	.1	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	18.6	65.3	13.1	.0	.0	.0	.0	2.5	.4	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	18.4	64.9	12.9	.4	.0	.2	.1	2.3	.8	.1	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	14.3	67.7	11.3	.5	.0	.2	.2	3.9	1.3	.2	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.1	16.8	66.6	12.7	.4	.0	.1	.2	2.7	.3	.1	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	13.3	72.1	10.6	.5	.0	.0	.3	2.2	.8	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	15.8	67.7	11.9	.4	.0	.1	.2	2.8	.8	.1	.0		100.

表5.6.4a 花蓮港2006年及歷年測站 T 潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	.1	47.7	52.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	48.5	49.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.8	52.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.6	53.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	.1	47.6	52.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.2	53.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.9	52.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	49.5	49.9	.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	.1	47.4	52.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.5	51.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.5	51.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	.0	.4	48.1	51.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.6	48.0	51.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.8	53.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.3	51.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.1	48.3	51.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	.2	47.9	51.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	47.9	50.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	.0	.0	.3	47.4	52.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.9	53.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	.0	.0	.2	47.2	52.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	.0	.0	.2	47.1	52.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	.0	.1	48.2	51.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.0	.0	.6	47.5	51.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.0	.0	.4	47.6	51.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.0	.0	.1	47.1	52.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.6	52.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	.0	.3	47.6	52.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	.0	.0	.3	48.2	51.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.6	47.9	51.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	.0	.1	47.1	52.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.4	47.8	51.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.1	47.4	52.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.0	.3	47.5	52.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.6.4b 花蓮港2006年及歷年測站3潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	3.2	44.5	51.6	.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	3.5	45.9	49.1	1.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	46.9	50.7	1.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	.7	47.3	50.8	1.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	2.1	45.4	52.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	.0	2.3	44.0	53.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	2.4	45.1	52.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	2.1	47.1	48.9	1.9	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.3	52.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.8	52.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.8	51.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	.0	.3	46.9	52.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	2.7	45.7	50.5	1.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	1.7	45.6	52.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	46.4	51.8	.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.1	47.8	52.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	1.5	46.4	51.7	.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	46.8	50.8	.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/02	.0	.0	.0	.0	.0	.7	46.7	51.8	.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/03	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	47.1	49.2	2.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/04	.0	.0	.0	.0	2.4	5.7	39.7	44.7	4.0	3.4	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/05	.0	.0	.0	.0	.0	2.8	45.6	48.9	2.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/06	.0	.0	.0	.0	.1	4.6	43.9	48.2	2.6	.6	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/07	.0	.0	.0	.0	.0	1.7	45.5	52.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/08	.0	.0	.0	.0	.0	2.2	44.8	52.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/09	.0	.0	.0	.0	.0	.1	47.9	51.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	46.9	51.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/11	.0	.0	.0	.0	.0	.5	46.8	52.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/12	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	46.6	51.6	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	46.7	51.4	.6	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	.8	3.4	44.0	47.6	3.0	1.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	2.9	44.6	51.1	1.1	.2	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.7	47.2	51.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.2	2.1	45.6	50.4	1.3	.4	.0	.0	.0	.0		100.

表5.6.4c 花蓮港2006年及歷年測站 B 潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.5	51.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	48.3	50.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.3	53.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.1	52.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.1	52.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.3	52.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.2	51.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	49.3	50.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.1	51.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.0	52.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.0	51.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	.0	.3	47.4	52.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.4	47.7	51.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.2	52.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.5	51.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.1	47.8	52.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	.1	47.8	52.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	.0	.0	.4	48.5	51.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	.0	.0	.1	48.4	51.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	.0	.0	.1	48.2	51.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	.0	.0	.1	49.3	49.9	.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	.0	.0	2.2	45.1	52.1	.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	.0	.2	48.3	51.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.0	.0	.3	48.4	51.1	.1	.1	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.0	.0	.2	48.1	51.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.9	52.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.0	52.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	.0	.2	47.9	51.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	.0	.0	.3	48.3	51.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.3	48.4	51.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	.0	.8	47.5	51.3	.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.3	48.3	51.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.1	48.0	51.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.0	.4	48.0	51.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.6.5a 花蓮港2006年測站 T 逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	-.34	-.38	-.36	-.29	-.19	-.09	.00	.06	.08	.07	.05	.02	.03	.06	.12	.19	.27	.31	.32	.27	.17	.03	-.12	-.26
2006/01	-.36	-.44	-.45	-.38	-.26	-.11	.04	.15	.21	.21	.16	.09	.02	-.01	.01	.06	.14	.23	.29	.30	.24	.11	-.05	-.22
2006/02	-.32	-.37	-.36	-.27	-.14	.02	.16	.25	.29	.27	.19	.09	.01	-.04	-.05	-.02	.04	.12	.17	.18	.13	.02	-.10	-.23
2006/03	-.34	-.37	-.31	-.17	.01	.20	.34	.40	.37	.27	.12	-.04	-.18	-.24	-.23	-.16	-.04	.09	.18	.21	.15	.05	-.10	-.24
2006/04	-.22	-.18	-.09	.06	.21	.32	.39	.38	.30	.17	.02	-.14	-.25	-.29	-.27	-.19	-.08	.01	.08	.09	.05	-.04	-.12	-.19
2006/05	-.07	-.02	.07	.17	.27	.34	.36	.32	.23	.11	-.04	-.18	-.28	-.32	-.31	-.24	-.16	-.08	-.02	.01	.00	-.03	-.06	-.07
2006/06	.05	.08	.12	.18	.22	.25	.25	.21	.14	.04	-.07	-.18	-.27	-.31	-.31	-.27	-.19	-.11	-.03	.02	.05	.05	.05	.04
2006/07	.08	.05	.06	.08	.12	.16	.18	.18	.13	.04	-.06	-.18	-.27	-.34	-.35	-.30	-.22	-.10	.02	.11	.16	.17	.15	.12
2006/08	-.01	-.07	-.08	-.05	.02	.10	.15	.16	.12	.04	-.09	-.22	-.32	-.37	-.34	-.25	-.12	.03	.17	.27	.30	.27	.19	.09
2006/09	-.16	-.21	-.19	-.11	.00	.09	.15	.15	.09	-.04	-.17	-.28	-.35	-.33	-.25	-.11	.07	.23	.34	.38	.35	.25	.11	-.04
2006/10	-.22	-.25	-.21	-.13	-.03	.05	.09	.07	.01	-.08	-.17	-.23	-.24	-.19	-.07	.07	.22	.34	.39	.37	.27	.13	-.02	-.15
2006/11	-.28	-.29	-.24	-.17	-.09	-.01	.02	.03	-.01	-.06	-.10	-.12	-.09	-.02	.08	.19	.29	.35	.35	.29	.18	.04	-.11	-.23
2006/冬	-.34	-.40	-.39	-.31	-.20	-.06	.06	.15	.19	.18	.13	.06	.02	.00	.03	.08	.15	.22	.26	.25	.18	.06	-.09	-.24
2006/春	-.21	-.19	-.11	.02	.16	.29	.36	.37	.30	.18	.03	-.12	-.23	-.28	-.27	-.20	-.10	.01	.08	.10	.07	-.01	-.09	-.17
2006/夏	.04	.02	.03	.07	.12	.17	.20	.18	.13	.04	-.08	-.19	-.29	-.34	-.33	-.27	-.18	-.06	.05	.14	.17	.16	.13	.08
2006/秋	-.22	-.25	-.22	-.14	-.04	.04	.09	.08	.03	-.06	-.15	-.21	-.23	-.18	-.08	.05	.19	.31	.36	.35	.27	.14	-.01	-.14
2006/年	-.18	-.20	-.17	-.09	.01	.11	.18	.20	.16	.09	-.02	-.12	-.18	-.20	-.16	-.09	.02	.12	.19	.21	.17	.09	-.02	-.11

單位: m

表5.6.5b 花蓮港 歷年測站 T 逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	-.35	-.41	-.41	-.35	-.23	-.10	.03	.13	.18	.19	.15	.10	.05	.03	.05	.09	.16	.22	.26	.25	.19	.08	-.07	-.22
歷年/**02**	-.35	-.39	-.39	-.32	-.17	.00	.16	.27	.31	.29	.20	.08	-.02	-.09	-.10	-.05	.03	.12	.20	.23	.19	.08	-.06	-.22
歷年/**03**	-.32	-.34	-.27	-.15	.02	.19	.31	.36	.34	.26	.13	-.01	-.12	-.18	-.17	-.11	-.02	.08	.15	.15	.10	.00	-.13	-.25
歷年/**04**	-.24	-.21	-.12	.02	.18	.31	.38	.38	.31	.19	.03	-.11	-.22	-.27	-.25	-.18	-.07	.02	.08	.09	.05	-.04	-.13	-.21
歷年/**05**	-.08	-.02	.06	.17	.26	.32	.33	.29	.20	.07	-.05	-.17	-.25	-.27	-.25	-.19	-.11	-.04	.00	.01	-.01	-.05	-.09	-.10
歷年/**06**	.03	.06	.11	.17	.23	.26	.27	.23	.15	.04	-.08	-.19	-.28	-.32	-.31	-.26	-.19	-.10	-.02	.03	.05	.05	.04	.03
歷年/**07**	.08	.07	.09	.13	.17	.20	.20	.17	.10	.00	-.11	-.22	-.30	-.34	-.33	-.28	-.19	-.08	.02	.10	.14	.14	.13	.10
歷年/**08**	-.02	-.06	-.06	-.01	.07	.14	.19	.20	.14	.04	-.10	-.24	-.35	-.39	-.37	-.27	-.13	.02	.16	.25	.28	.24	.17	.08
歷年/**09**	-.13	-.18	-.17	-.10	-.01	.08	.14	.14	.09	-.01	-.14	-.24	-.31	-.31	-.24	-.12	.03	.18	.30	.34	.32	.23	.11	-.02
歷年/**10**	-.20	-.22	-.19	-.11	-.01	.07	.10	.09	.02	-.07	-.17	-.24	-.26	-.20	-.09	.06	.20	.31	.37	.34	.26	.13	-.02	-.14
歷年/**11**	-.30	-.30	-.26	-.17	-.08	.00	.04	.04	.00	-.05	-.10	-.13	-.10	-.03	.07	.19	.29	.35	.36	.30	.19	.04	-.10	-.23
歷年/**12**	-.29	-.34	-.35	-.30	-.23	-.14	-.05	.01	.05	.06	.05	.04	.04	.06	.10	.17	.24	.29	.30	.27	.19	.07	-.06	-.19
歷年/冬	-.33	-.38	-.38	-.32	-.21	-.09	.04	.12	.16	.17	.13	.07	.02	.01	.03	.08	.15	.22	.26	.25	.19	.08	-.06	-.21
歷年/春	-.22	-.20	-.11	.01	.15	.27	.34	.34	.29	.18	.04	-.09	-.20	-.24	-.22	-.16	-.07	.02	.08	.09	.05	-.03	-.12	-.19
歷年/夏	.03	.03	.05	.10	.16	.20	.22	.20	.13	.03	-.10	-.22	-.31	-.35	-.33	-.27	-.17	-.06	.05	.12	.15	.14	.11	.07
歷年/秋	-.19	-.22	-.19	-.12	-.02	.06	.10	.10	.05	-.04	-.14	-.22	-.25	-.21	-.12	.01	.15	.26	.33	.33	.27	.16	.02	-.11
歷年/年	-.16	-.17	-.14	-.06	.04	.13	.18	.20	.16	.08	-.02	-.12	-.19	-.21	-.18	-.10	.00	.09	.16	.19	.16	.09	-.01	-.09

單位: m

表5.6.5c 花蓮港2006年測站3逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	-.42	-.47	-.44	-.35	-.24	-.11	.01	.08	.12	.11	.07	.04	.03	.06	.12	.21	.31	.36	.37	.33	.21	.05	-.15	-.31
2006/01	-.45	-.54	-.53	-.45	-.31	-.13	.06	.19	.26	.27	.21	.12	.03	-.01	-.01	.06	.16	.30	.37	.36	.29	.13	-.09	-.27
2006/02	-.39	-.45	-.45	-.33	-.16	.03	.20	.32	.36	.32	.24	.11	.02	-.05	-.07	-.03	.05	.13	.18	.19	.15	.03	-.13	-.28
2006/03	-.41	-.44	-.37	-.21	.01	.24	.41	.49	.46	.35	.17	-.03	-.20	-.29	-.29	-.21	-.06	.09	.21	.25	.19	.06	-.11	-.28
2006/04	-.26	-.22	-.10	.06	.24	.38	.46	.46	.37	.23	.03	-.16	-.29	-.35	-.33	-.25	-.11	.00	.09	.11	.06	-.02	-.14	-.21
2006/05	-.07	-.02	.09	.21	.33	.39	.42	.38	.28	.13	-.04	-.19	-.32	-.40	-.36	-.28	-.21	-.10	-.04	-.01	-.01	-.04	-.07	-.08
2006/06	.07	.10	.16	.21	.27	.29	.29	.24	.16	.05	-.09	-.22	-.32	-.37	-.37	-.32	-.24	-.13	-.04	.03	.07	.07	.07	.07
2006/07	.15	.08	.08	.11	.14	.20	.24	.22	.17	.10	-.03	-.19	-.28	-.35	-.43	-.42	-.32	-.15	-.03	.07	.16	.19	.19	.16
2006/08	-.04	-.08	-.08	-.03	.05	.12	.18	.18	.13	.01	-.11	-.23	-.33	-.38	-.34	-.25	-.11	.04	.18	.28	.30	.27	.18	.07
2006/09	-.15	-.19	-.17	-.09	.01	.10	.14	.14	.08	-.03	-.16	-.28	-.34	-.33	-.25	-.11	.06	.22	.33	.37	.34	.24	.10	-.04
2006/10	-.22	-.26	-.23	-.15	-.05	.04	.08	.08	.03	-.06	-.16	-.23	-.24	-.18	-.08	.07	.21	.33	.38	.36	.27	.13	-.02	-.14
2006/11	-.27	-.28	-.24	-.17	-.09	-.02	.03	.03	.00	-.05	-.09	-.11	-.10	-.03	.07	.18	.28	.34	.34	.28	.18	.04	-.10	-.22
2006/冬	-.42	-.49	-.47	-.38	-.24	-.07	.08	.19	.24	.23	.17	.09	.02	.00	.02	.09	.18	.27	.31	.29	.22	.07	-.12	-.29
2006/春	-.25	-.23	-.13	.02	.19	.34	.43	.44	.37	.24	.05	-.13	-.27	-.35	-.33	-.24	-.13	.00	.09	.12	.08	.00	-.11	-.19
2006/夏	.05	.03	.05	.10	.15	.21	.24	.21	.15	.05	-.08	-.21	-.32	-.37	-.37	-.32	-.21	-.07	.05	.14	.18	.17	.14	.09
2006/秋	-.21	-.24	-.21	-.14	-.04	.04	.08	.08	.04	-.04	-.14	-.20	-.23	-.18	-.08	.05	.19	.29	.35	.34	.26	.14	-.01	-.14
2006/年	-.22	-.24	-.20	-.11	.01	.12	.21	.23	.20	.12	.01	-.11	-.19	-.22	-.18	-.10	.02	.13	.21	.22	.19	.09	-.03	-.14

單位: m

表5.6.5d 花蓮港 歷年測站3逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	-.35	-.41	-.41	-.34	-.23	-.10	.02	.14	.19	.20	.16	.11	.05	.02	.04	.08	.15	.22	.26	.24	.20	.07	-.08	-.22
歷年/**02**	-.34	-.38	-.36	-.27	-.15	.02	.17	.24	.30	.27	.21	.09	.01	-.05	-.06	-.02	.05	.13	.18	.17	.13	.02	-.10	-.23
歷年/**03**	-.35	-.38	-.32	-.19	-.01	.18	.31	.39	.38	.30	.15	.00	-.15	-.22	-.22	-.16	-.05	.08	.17	.19	.16	.05	-.08	-.22
歷年/**04**	-.23	-.19	-.10	.04	.20	.32	.38	.38	.32	.21	.05	-.12	-.22	-.27	-.25	-.18	-.07	.02	.05	.06	.02	-.05	-.14	-.21
歷年/**05**	-.08	-.03	.05	.16	.24	.29	.32	.29	.22	.10	-.03	-.15	-.24	-.29	-.28	-.22	-.16	-.07	-.02	.01	.02	-.02	-.04	-.06
歷年/**06**	.05	.09	.13	.18	.23	.25	.26	.22	.13	.02	-.10	-.22	-.31	-.34	-.32	-.28	-.21	-.11	-.02	.05	.08	.07	.07	.05
歷年/**07**	.10	.07	.09	.12	.17	.20	.23	.19	.11	.01	-.11	-.24	-.33	-.38	-.38	-.31	-.21	-.09	.02	.11	.16	.18	.15	.12
歷年/**08**	-.02	-.06	-.07	.00	.07	.15	.21	.21	.14	.03	-.11	-.25	-.37	-.41	-.37	-.27	-.12	.03	.17	.26	.28	.26	.17	.07
歷年/**09**	-.13	-.18	-.18	-.09	.02	.12	.17	.17	.11	.00	-.14	-.29	-.36	-.36	-.29	-.14	.04	.18	.32	.37	.34	.25	.11	-.05
歷年/**10**	-.26	-.29	-.25	-.15	-.05	.06	.11	.11	.05	-.03	-.13	-.24	-.25	-.21	-.11	.03	.20	.33	.39	.38	.29	.16	-.01	-.16
歷年/**11**	-.30	-.29	-.25	-.18	-.07	-.01	.04	.05	-.01	-.05	-.10	-.13	-.11	-.04	.07	.19	.30	.35	.36	.29	.18	.03	-.09	-.23
歷年/**12**	-.31	-.36	-.34	-.30	-.19	-.11	-.04	.03	.06	.08	.04	.04	.03	.05	.11	.19	.25	.30	.30	.26	.18	.04	-.09	-.22
歷年/冬	-.34	-.39	-.38	-.30	-.19	-.06	.05	.14	.19	.19	.14	.08	.03	.01	.03	.08	.14	.21	.24	.22	.17	.04	-.09	-.22
歷年/春	-.21	-.19	-.12	.01	.15	.27	.34	.35	.30	.20	.06	-.09	-.21	-.26	-.25	-.19	-.10	.01	.06	.08	.06	-.01	-.09	-.16
歷年/夏	.04	.03	.05	.10	.16	.20	.23	.21	.13	.02	-.10	-.24	-.34	-.38	-.35	-.28	-.18	-.05	.06	.14	.17	.17	.13	.08
歷年/秋	-.23	-.26	-.23	-.14	-.03	.06	.11	.11	.05	-.03	-.13	-.22	-.24	-.20	-.11	.03	.18	.29	.36	.35	.27	.15	.00	-.14
歷年/年	-.18	-.20	-.17	-.08	.02	.12	.19	.21	.17	.10	.00	-.11	-.19	-.21	-.17	-.10	.01	.11	.18	.19	.17	.09	-.01	-.11

單位: m

表5.6.5e 花蓮港2006年測站 B 逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	-.31	-.35	-.33	-.27	-.18	-.09	.00	.05	.08	.06	.04	.03	.03	.07	.12	.18	.24	.28	.26	.23	.17	.04	-.10	-.23
2006/01	-.36	-.43	-.45	-.38	-.25	-.10	.04	.15	.21	.21	.15	.08	.03	.00	.00	.07	.14	.22	.28	.28	.24	.12	-.04	-.20
2006/02	-.32	-.36	-.35	-.27	-.13	.01	.15	.24	.28	.26	.18	.08	.00	-.04	-.05	-.02	.04	.11	.16	.17	.13	.03	-.10	-.23
2006/03	-.33	-.34	-.29	-.15	.02	.21	.33	.38	.38	.30	.17	.00	-.14	-.20	-.20	-.15	-.05	.07	.16	.21	.17	.05	-.09	-.22
2006/04	-.21	-.17	-.07	.07	.21	.33	.34	.36	.32	.19	.02	-.13	-.23	-.26	-.25	-.18	-.06	.03	.09	.10	.06	-.02	-.11	-.18
2006/05	-.07	-.02	.06	.16	.26	.33	.35	.32	.24	.11	-.03	-.17	-.27	-.32	-.30	-.24	-.19	-.10	-.03	.01	.01	-.02	-.05	-.06
2006/06	.05	.08	.12	.17	.22	.25	.25	.21	.14	.04	-.07	-.18	-.26	-.30	-.30	-.26	-.19	-.11	-.03	.02	.04	.05	.04	.04
2006/07	.08	.04	.04	.06	.11	.15	.19	.19	.15	.06	-.06	-.16	-.26	-.33	-.34	-.30	-.22	-.10	.01	.11	.16	.18	.16	.12
2006/08	.00	-.06	-.07	-.03	.03	.10	.16	.17	.13	.04	-.10	-.22	-.32	-.37	-.34	-.25	-.12	.02	.16	.25	.28	.25	.18	.08
2006/09	-.14	-.19	-.17	-.09	.01	.10	.14	.15	.09	-.03	-.16	-.28	-.34	-.32	-.26	-.11	.06	.21	.32	.37	.34	.24	.10	-.04
2006/10	-.22	-.25	-.21	-.13	-.03	.05	.09	.07	.02	-.07	-.17	-.23	-.24	-.19	-.08	.07	.21	.33	.38	.36	.27	.13	-.02	-.15
2006/11	-.27	-.28	-.24	-.17	-.09	-.01	.02	.03	.00	-.05	-.11	-.12	-.09	-.03	.07	.19	.28	.34	.34	.29	.18	.04	-.10	-.22
2006/冬	-.33	-.38	-.38	-.31	-.19	-.06	.06	.15	.19	.17	.12	.07	.02	.01	.02	.08	.14	.21	.23	.23	.18	.06	-.08	-.22
2006/春	-.20	-.18	-.10	.02	.17	.29	.34	.35	.30	.20	.05	-.10	-.21	-.26	-.25	-.19	-.10	.00	.07	.11	.08	.00	-.08	-.15
2006/夏	.04	.02	.03	.07	.12	.17	.20	.19	.14	.05	-.07	-.19	-.28	-.33	-.33	-.27	-.18	-.06	.05	.13	.16	.16	.13	.08
2006/秋	-.21	-.24	-.21	-.13	-.04	.04	.08	.08	.03	-.05	-.15	-.21	-.23	-.18	-.09	.05	.18	.29	.35	.34	.26	.14	-.01	-.14
2006/年	-.18	-.19	-.16	-.08	.02	.11	.17	.18	.16	.09	-.01	-.11	-.18	-.19	-.16	-.09	.01	.11	.18	.20	.17	.09	-.01	-.11

單位: m

表5.6.5f 花蓮港 歷年測站 B 逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	-.32	-.37	-.37	-.31	-.20	-.08	.04	.12	.17	.18	.13	.08	.04	.02	.03	.08	.14	.20	.23	.23	.17	.06	-.07	-.21
歷年/**02**	-.32	-.37	-.35	-.27	-.13	.02	.15	.24	.27	.25	.17	.07	-.02	-.06	-.07	-.02	.04	.13	.18	.19	.14	.05	-.09	-.22
歷年/**03**	-.31	-.32	-.26	-.15	.01	.16	.28	.32	.31	.23	.12	-.02	-.13	-.19	-.17	-.11	-.02	.08	.15	.17	.12	.02	-.10	-.22
歷年/**04**	-.21	-.18	-.10	.03	.16	.27	.32	.33	.27	.16	.02	-.11	-.20	-.24	-.22	-.16	-.06	.03	.08	.09	.06	-.03	-.11	-.17
歷年/**05**	-.09	-.04	.03	.13	.23	.29	.31	.27	.19	.07	-.06	-.17	-.26	-.28	-.25	-.19	-.10	-.02	.03	.04	.03	-.01	-.06	-.08
歷年/**06**	.01	.05	.10	.17	.23	.26	.25	.21	.13	.01	-.10	-.20	-.27	-.30	-.28	-.22	-.14	-.06	.01	.05	.06	.04	.02	.01
歷年/**07**	.05	.04	.06	.11	.15	.18	.20	.17	.11	.01	-.11	-.22	-.30	-.33	-.32	-.26	-.16	-.05	.05	.13	.16	.15	.12	.08
歷年/**08**	-.03	-.08	-.07	-.01	.06	.14	.19	.19	.14	.04	-.09	-.22	-.33	-.37	-.33	-.24	-.11	.04	.16	.24	.26	.22	.14	.06
歷年/**09**	-.12	-.16	-.15	-.08	.00	.08	.13	.14	.09	-.01	-.12	-.23	-.29	-.29	-.23	-.11	.03	.17	.27	.31	.29	.20	.09	-.02
歷年/**10**	-.23	-.25	-.21	-.13	-.03	.06	.10	.10	.05	-.04	-.13	-.21	-.23	-.18	-.08	.05	.18	.30	.35	.34	.26	.13	-.02	-.15
歷年/**11**	-.25	-.27	-.25	-.18	-.10	-.03	.02	.03	.01	-.02	-.07	-.09	-.07	-.02	.06	.15	.24	.30	.31	.27	.18	.06	-.08	-.19
歷年/**12**	-.29	-.32	-.31	-.25	-.17	-.08	.00	.05	.07	.07	.04	.03	.03	.05	.10	.16	.22	.26	.26	.22	.14	.03	-.10	-.21
歷年/冬	-.31	-.36	-.35	-.28	-.17	-.04	.07	.14	.18	.17	.12	.06	.01	.00	.01	.06	.13	.19	.22	.21	.15	.05	-.08	-.21
歷年/春	-.20	-.18	-.11	.00	.13	.24	.30	.31	.26	.15	.03	-.10	-.19	-.23	-.21	-.15	-.06	.03	.09	.10	.07	.00	-.09	-.16
歷年/夏	.01	.00	.03	.09	.15	.19	.21	.19	.13	.02	-.10	-.21	-.30	-.33	-.31	-.24	-.14	-.02	.07	.14	.16	.14	.10	.05
歷年/秋	-.21	-.23	-.21	-.14	-.05	.03	.08	.08	.04	-.02	-.10	-.17	-.19	-.16	-.07	.04	.16	.26	.31	.31	.24	.13	-.01	-.13
歷年/年	-.18	-.20	-.16	-.08	.02	.11	.17	.18	.16	.09	-.01	-.10	-.16	-.18	-.15	-.07	.02	.11	.17	.19	.15	.07	-.02	-.12

單位: m

表5.6.6a 花蓮港2006年測站 T 逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.37	.31	.30	.37	.39	.48	.59	.54	.54	.49	.40	.35	.36	.41	.51	.65	.71	.83	.95	.98	.87	.77	.63	.47
2006/01	.38	.23	.08	.14	.19	.31	.44	.54	.60	.52	.51	.48	.45	.39	.44	.55	.70	.83	.95	1.01	.99	.80	.70	.58
2006/02	.20	.13	.10	.23	.36	.50	.70	.74	.65	.69	.60	.47	.44	.41	.50	.62	.72	.95	.99	.99	.97	.91	.68	.44
2006/03	.13	.16	.22	.29	.51	.71	.78	.84	.75	.67	.52	.45	.42	.44	.46	.63	.81	.88	.87	.98	.93	.74	.47	.22
2006/04	.21	.20	.28	.50	.63	.73	.82	.87	.74	.60	.47	.46	.41	.44	.46	.61	.69	.68	.71	.69	.62	.46	.35	.17
2006/05	.25	.22	.36	.55	.70	.74	.80	.80	.74	.68	.59	.44	.38	.31	.35	.44	.51	.55	.51	.50	.47	.37	.30	.27
2006/06	.40	.45	.52	.58	.66	.71	.73	.77	.80	.74	.67	.53	.45	.32	.30	.36	.39	.40	.43	.45	.46	.42	.43	.39
2006/07	.41	.49	.51	.66	.70	.91	1.10	1.19	1.17	1.03	.80	.44	.22	.15	.15	.23	.35	.42	.50	.71	.89	.92	.76	.52
2006/08	.48	.48	.47	.55	.75	.93	.98	.95	.84	.69	.49	.33	.19	.16	.18	.24	.31	.40	.52	.60	.63	.59	.58	.52
2006/09	.42	.58	.46	.55	.76	.92	1.00	.97	.89	.71	.45	.21	.11	.20	.22	.23	.38	.57	.72	.81	.85	.72	.61	.44
2006/10	.37	.42	.58	.76	.91	.99	1.05	.91	.74	.52	.34	.20	.09	.13	.26	.47	.71	.91	1.01	.97	.85	.69	.54	.40
2006/11	.44	.44	.50	.59	.61	.68	.64	.63	.47	.42	.37	.26	.32	.38	.42	.52	.68	.78	.83	.86	.77	.65	.54	.47
2006/冬	.38	.31	.30	.37	.39	.50	.70	.74	.65	.69	.60	.48	.45	.41	.51	.65	.72	.95	.99	1.01	.99	.91	.70	.58
2006/春	.25	.22	.36	.55	.70	.74	.82	.87	.75	.68	.59	.46	.42	.44	.46	.63	.81	.88	.87	.98	.93	.74	.47	.27
2006/夏	.48	.49	.52	.66	.75	.93	1.10	1.19	1.17	1.03	.80	.53	.45	.32	.30	.36	.39	.42	.52	.71	.89	.92	.76	.52
2006/秋	.44	.58	.58	.76	.91	.99	1.05	.97	.89	.71	.45	.26	.32	.38	.42	.52	.71	.91	1.01	.97	.85	.72	.61	.47
2006/年	.48	.58	.58	.76	.91	.99	1.10	1.19	1.17	1.03	.80	.53	.45	.44	.51	.65	.81	.95	1.01	1.01	.99	.92	.76	.58

單位: m

表5.6.6b 花蓮港 歷年測站 T 逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	.38	.24	.29	.28	.32	.43	.49	.55	.61	.74	.64	.52	.50	.52	.57	.69	.95	1.15	1.01	1.03	.99	.85	.73	.58
歷年/**02**	.49	.52	.38	.23	.36	.50	.70	.74	.75	.80	.73	.59	.60	.72	.71	.73	.72	.95	.99	1.02	1.28	1.04	.81	.64
歷年/**03**	.28	.16	.22	.29	.51	.71	.78	.84	.83	.81	.65	.54	.46	.44	.46	.63	.81	.88	.92	.98	.93	.74	.54	.37
歷年/**04**	.23	.20	.28	.50	.63	.73	.82	.87	.79	.69	.57	.53	.50	.46	.46	.61	.69	.73	.82	.77	.71	.58	.42	.29
歷年/**05**	.32	.31	.42	.56	.70	.75	.88	.84	.78	.75	.66	.54	.42	.36	.39	.44	.53	.60	.64	.59	.53	.41	.38	.33
歷年/**06**	.40	.56	.58	.70	.79	.88	.98	.98	.87	.81	.67	.53	.45	.37	.39	.45	.55	.58	.59	.57	.53	.54	.43	.39
歷年/**07**	.72	.94	.71	.88	1.07	1.15	1.10	1.19	1.17	1.03	.80	.49	.40	.54	.72	.84	.91	.83	.70	.71	.89	.92	.76	.57
歷年/**08**	.58	.55	.59	.66	.78	1.02	1.05	.99	.90	.77	.59	.41	.32	.28	.29	.38	.62	.57	.76	.83	.71	.68	.69	.63
歷年/**09**	.58	.61	.88	1.15	1.49	1.48	1.37	.97	.89	.71	.52	.47	.29	.23	.25	.32	.40	.57	.72	.81	.85	.94	.69	.65
歷年/**10**	.43	.42	.58	.76	.91	1.27	1.05	1.09	.80	.59	.42	.38	.36	.23	.26	.47	.71	.91	1.01	.97	.85	.82	.68	.56
歷年/**11**	.44	.44	.50	.59	.62	.68	.69	.65	.48	.42	.37	.26	.32	.38	.42	.58	.77	.93	.89	.86	.77	.65	.54	.47
歷年/**12**	.83	.80	.68	.72	.75	.78	.67	.60	.60	.62	.76	.82	.85	1.01	.94	1.01	1.07	.98	1.06	1.08	1.07	1.16	1.08	.90
歷年/冬	.83	.80	.68	.72	.75	.78	.70	.74	.75	.80	.76	.82	.85	1.01	.94	1.01	1.07	1.15	1.06	1.08	1.28	1.16	1.08	.90
歷年/春	.32	.31	.42	.56	.70	.75	.88	.87	.83	.81	.66	.54	.50	.46	.46	.63	.81	.88	.92	.98	.93	.74	.54	.37
歷年/夏	.72	.94	.71	.88	1.07	1.15	1.10	1.19	1.17	1.03	.80	.53	.45	.54	.72	.84	.91	.83	.76	.83	.89	.92	.76	.63
歷年/秋	.58	.61	.88	1.15	1.49	1.48	1.37	1.09	.89	.71	.52	.47	.36	.38	.42	.58	.77	.93	1.01	.97	.85	.94	.69	.65
歷年/年	.83	.94	.88	1.15	1.49	1.48	1.37	1.19	1.17	1.03	.80	.82	.85	1.01	.94	1.01	1.07	1.15	1.06	1.08	1.28	1.16	1.08	.90

單位: m

表5.6.6c 花蓮港2006年測站3逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.44	.37	.27	.41	.44	.49	.62	.59	.58	.54	.47	.44	.40	.45	.64	.79	.80	.91	1.02	1.04	1.00	.98	.76	.58
2006/01	.49	.35	.18	.21	.26	.37	.55	.69	.74	.66	.58	.64	.59	.51	.54	.64	.82	1.02	1.14	1.20	1.19	.93	.79	.71
2006/02	.36	.19	.14	.22	.33	.54	.76	.83	.82	.91	.79	.73	.57	.51	.60	.62	.83	1.10	1.16	1.06	1.23	1.23	.86	.59
2006/03	.17	.14	.20	.29	.55	.80	.96	1.03	1.00	.91	.73	.59	.49	.51	.50	.68	.87	1.03	1.08	1.22	1.17	.94	.65	.36
2006/04	.26	.27	.32	.60	.73	.86	.97	.97	.91	.76	.61	.55	.48	.43	.58	.74	.79	.77	.86	.88	.75	.70	.43	.26
2006/05	.32	.31	.46	.69	.84	.87	.94	.95	.90	.73	.62	.55	.50	.48	.44	.53	.62	.64	.63	.62	.64	.46	.37	.31
2006/06	.54	.59	.65	.72	.82	.84	.92	.95	.93	.89	.81	.67	.57	.44	.42	.40	.38	.41	.55	.56	.58	.52	.53	.51
2006/07	.42	.54	.59	.69	.81	.94	1.08	1.22	1.16	1.16	.87	.46	.21	.15	.10	.21	.30	.44	.51	.60	.73	.73	.56	.41
2006/08	.45	.44	.45	.52	.70	.85	.90	.91	.83	.68	.49	.33	.18	.12	.14	.21	.30	.36	.44	.56	.62	.58	.55	.49
2006/09	.37	.37	.50	.59	.72	.87	.94	.93	.84	.67	.43	.19	.05	.04	.11	.22	.39	.52	.69	.79	.80	.69	.52	.39
2006/10	.30	.36	.47	.66	.81	.92	.97	.88	.71	.51	.34	.21	.09	.13	.17	.36	.63	.84	.96	.93	.83	.69	.55	.41
2006/11	.46	.42	.48	.55	.59	.64	.61	.62	.52	.45	.36	.25	.32	.36	.42	.50	.65	.73	.87	.90	.77	.64	.50	.45
2006/冬	.49	.37	.27	.41	.44	.54	.76	.83	.82	.91	.79	.73	.59	.51	.64	.79	.83	1.10	1.16	1.20	1.23	1.23	.86	.71
2006/春	.32	.31	.46	.69	.84	.87	.97	1.03	1.00	.91	.73	.59	.50	.51	.58	.74	.87	1.03	1.08	1.22	1.17	.94	.65	.36
2006/夏	.54	.59	.65	.72	.82	.94	1.08	1.22	1.16	1.16	.87	.67	.57	.44	.42	.40	.38	.44	.55	.60	.73	.73	.56	.51
2006/秋	.46	.42	.50	.66	.81	.92	.97	.93	.84	.67	.43	.25	.32	.36	.42	.50	.65	.84	.96	.93	.83	.69	.55	.45
2006/年	.54	.59	.65	.72	.84	.94	1.08	1.22	1.16	1.16	.87	.73	.59	.51	.64	.79	.87	1.10	1.16	1.22	1.23	1.23	.86	.71

單位: m

表5.6.6d 花蓮港 歷年測站3逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	.49	.73	.42	.59	.62	.74	.88	.98	1.04	.99	.80	.69	.81	.71	.90	.88	.92	1.20	1.31	1.34	1.34	1.22	.93	.71
歷年/02	.38	.31	.39	.50	.70	.85	1.01	1.09	1.04	.91	.79	.74	.60	.64	.78	.90	1.02	1.20	1.30	1.40	1.31	1.23	.86	.59
歷年/03	.47	.49	.62	.79	1.15	1.42	1.63	1.81	1.86	1.69	1.38	.99	.75	.84	.90	1.15	1.39	1.54	1.72	1.75	1.69	1.64	1.47	1.25
歷年/04	2.00	2.03	2.28	2.55	2.81	2.92	2.94	2.84	2.63	2.42	2.37	2.24	2.24	2.23	2.43	2.65	2.80	2.99	2.73	2.59	2.41	2.21	2.07	2.09
歷年/05	1.62	1.51	1.30	1.44	1.53	1.74	1.90	1.98	1.93	1.96	1.92	1.68	1.50	1.13	.79	.97	1.17	1.11	1.29	1.55	1.81	1.70	1.86	1.93
歷年/06	2.33	2.18	1.95	2.03	2.13	1.83	2.63	2.72	2.60	2.26	2.10	2.03	1.86	1.37	.98	1.05	1.39	1.75	1.91	2.14	2.04	2.01	1.97	2.21
歷年/07	.98	.66	.73	.82	.93	.94	1.08	1.22	1.16	1.16	.87	.54	.38	.33	.38	.50	.55	.53	.62	.65	.73	.73	.76	.63
歷年/08	.81	.69	.76	.84	.94	1.12	1.24	1.12	.97	.85	.63	.49	.30	.25	.55	.51	.52	.68	.75	.88	.86	.81	.68	.75
歷年/09	.57	.51	.55	.83	.97	1.15	1.20	1.13	1.05	.75	.56	.32	.21	.22	.24	.26	.47	.73	.86	.94	.86	.79	.70	.54
歷年/10	.86	.90	.90	.83	.81	1.02	.97	.93	.83	.74	.66	.59	.62	.69	.79	.89	.90	.90	1.00	1.01	.99	.96	.88	.85
歷年/11	.46	.43	.48	.60	.70	.69	.77	.69	.55	.56	.76	.35	.69	.62	.47	.73	.94	.90	1.03	.90	.84	.80	.72	.82
歷年/12	.83	.80	.68	.72	.75	.78	.67	.59	.58	.62	.76	.82	.85	.93	.94	1.01	1.07	.98	1.02	1.04	1.00	.98	.94	.88
歷年/冬	.83	.80	.68	.72	.75	.85	1.01	1.09	1.04	.99	.80	.82	.85	.93	.94	1.01	1.07	1.20	1.31	1.40	1.34	1.23	.94	.88
歷年/春	2.00	2.03	2.28	2.55	2.81	2.92	2.94	2.84	2.63	2.42	2.37	2.24	2.24	2.23	2.43	2.65	2.80	2.99	2.73	2.59	2.41	2.21	2.07	2.09
歷年/夏	2.33	2.18	1.95	2.03	2.13	1.83	2.63	2.72	2.60	2.26	2.10	2.03	1.86	1.37	.98	1.05	1.39	1.75	1.91	2.14	2.04	2.01	1.97	2.21
歷年/秋	.86	.90	.90	.83	.97	1.15	1.20	1.13	1.05	.75	.76	.59	.69	.69	.79	.89	.94	.90	1.03	1.01	.99	.96	.88	.85
歷年/年	2.33	2.18	2.28	2.55	2.81	2.92	2.94	2.84	2.63	2.42	2.37	2.24	2.24	2.23	2.43	2.65	2.80	2.99	2.73	2.59	2.41	2.21	2.07	2.21

單位: m

表5.6.6e 花蓮港2006年測站 B 逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.36	.31	.28	.35	.39	.47	.57	.54	.52	.49	.38	.35	.35	.42	.52	.64	.69	.81	.95	.96	.86	.77	.61	.47
2006/01	.36	.23	.09	.14	.19	.33	.43	.57	.61	.52	.46	.49	.45	.38	.45	.57	.68	.85	.92	.96	.99	.79	.69	.51
2006/02	.22	.14	.09	.20	.34	.47	.67	.73	.67	.69	.60	.51	.42	.41	.47	.59	.69	.89	.97	.93	.95	.91	.68	.43
2006/03	.13	.18	.23	.29	.52	.71	.79	.82	.76	.65	.53	.47	.41	.44	.46	.63	.81	.85	.83	.97	.93	.73	.49	.24
2006/04	.19	.20	.28	.49	.63	.72	.74	.71	.73	.61	.48	.44	.39	.44	.44	.58	.68	.66	.69	.67	.59	.44	.36	.17
2006/05	.25	.24	.37	.54	.70	.74	.81	.79	.73	.71	.60	.46	.39	.33	.34	.42	.51	.55	.52	.54	.46	.38	.32	.28
2006/06	.40	.44	.50	.56	.64	.69	.73	.76	.79	.74	.67	.54	.44	.32	.29	.34	.37	.38	.44	.43	.47	.43	.41	.40
2006/07	.40	.46	.51	.62	.69	.85	1.04	1.14	1.13	.98	.70	.37	.21	.15	.15	.21	.32	.40	.44	.68	.82	.87	.73	.49
2006/08	.47	.48	.45	.53	.76	.89	.97	.94	.82	.68	.48	.36	.19	.15	.17	.23	.30	.37	.49	.58	.63	.59	.60	.52
2006/09	.49	.51	.48	.59	.74	.87	.98	.94	.86	.70	.45	.22	.09	.12	.19	.26	.41	.53	.69	.78	.80	.70	.53	.45
2006/10	.35	.42	.56	.71	.87	.97	1.01	.90	.72	.52	.34	.19	.08	.13	.23	.43	.68	.89	.99	.94	.83	.68	.52	.39
2006/11	.43	.44	.49	.57	.60	.67	.63	.63	.47	.41	.35	.26	.31	.35	.44	.50	.67	.76	.81	.85	.74	.66	.53	.45
2006/冬	.36	.31	.28	.35	.39	.47	.67	.73	.67	.69	.60	.51	.45	.42	.52	.64	.69	.89	.97	.96	.99	.91	.69	.51
2006/春	.25	.24	.37	.54	.70	.74	.81	.82	.76	.71	.60	.47	.41	.44	.46	.63	.81	.85	.83	.97	.93	.73	.49	.28
2006/夏	.47	.48	.51	.62	.76	.89	1.04	1.14	1.13	.98	.70	.54	.44	.32	.29	.34	.37	.40	.49	.68	.82	.87	.73	.52
2006/秋	.49	.51	.56	.71	.87	.97	1.01	.94	.86	.70	.45	.26	.31	.35	.44	.50	.68	.89	.99	.94	.83	.70	.53	.45
2006/年	.49	.51	.56	.71	.87	.97	1.04	1.14	1.13	.98	.70	.54	.45	.44	.52	.64	.81	.89	.99	.97	.99	.91	.73	.52

單位: m

表5.6.6f 花蓮港 歷年測站 B 逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	.42	.37	.31	.41	.40	.51	.59	.63	.66	.63	.68	.67	.66	.56	.60	.71	.80	.92	.96	1.01	.99	.88	1.54	.68
歷年/**02**	.40	.30	.63	.52	.54	.68	.74	.84	.82	.86	.82	.76	.68	.54	.60	.76	.87	.99	1.03	1.01	.97	.91	.80	.58
歷年/**03**	.75	.73	.88	.87	.92	.98	1.14	1.37	1.08	.89	.75	1.10	.96	.77	.59	1.05	1.97	.94	.98	.97	.93	.79	.99	1.31
歷年/**04**	1.32	1.35	1.32	1.30	1.14	1.09	1.24	1.42	1.60	1.68	1.71	1.61	1.60	1.56	1.41	1.26	1.07	1.38	.92	.97	1.20	1.34	1.40	1.37
歷年/**05**	.87	.98	1.04	1.10	1.24	1.28	1.30	1.31	1.26	1.11	.98	.88	.90	.95	.98	.97	1.01	1.07	1.12	1.11	1.09	1.03	.92	.92
歷年/**06**	.49	.54	.69	.78	.81	.84	.94	.95	.84	.75	.67	.55	.50	.49	.66	.70	.64	.57	.61	.65	.65	.57	.46	.50
歷年/**07**	1.29	2.32	2.26	2.15	2.07	2.00	1.95	1.94	1.96	.98	.70	.55	.45	.48	.35	.38	.46	.56	.73	.89	1.21	2.16	2.25	2.32
歷年/**08**	.78	.80	.86	1.03	1.15	1.23	1.29	1.21	1.16	.96	.66	.54	.41	.42	.49	.57	.82	.97	1.08	1.12	1.06	.85	.82	.79
歷年/**09**	.65	.61	.52	.67	.77	1.04	1.19	1.21	1.10	.85	.60	.43	.37	.37	.40	.50	.65	.74	.92	.99	.88	.83	.74	.72
歷年/**10**	.53	.44	.56	.71	.87	.97	1.01	.91	.80	.67	.59	.44	.31	.30	.40	.54	.75	.89	.99	.97	.93	.85	.71	.57
歷年/**11**	.59	.61	.57	.62	.72	.76	.73	.68	.73	.63	.49	.66	.57	.50	.67	.80	.96	.88	.98	1.00	.89	.85	.70	.61
歷年/**12**	.47	.37	.39	.43	.56	.67	.81	.71	.60	.58	.56	.58	.54	.57	.63	.88	1.08	1.10	1.05	.97	.89	.82	.68	.58
歷年/冬	.47	.37	.63	.52	.56	.68	.81	.84	.82	.86	.82	.76	.68	.57	.63	.88	1.08	1.10	1.05	1.01	.99	.91	1.54	.68
歷年/春	1.32	1.35	1.32	1.30	1.24	1.28	1.30	1.42	1.60	1.68	1.71	1.61	1.60	1.56	1.41	1.26	1.97	1.38	1.12	1.11	1.20	1.34	1.40	1.37
歷年/夏	1.29	2.32	2.26	2.15	2.07	2.00	1.95	1.94	1.96	.98	.70	.55	.50	.49	.66	.70	.82	.97	1.08	1.12	1.21	2.16	2.25	2.32
歷年/秋	.65	.61	.57	.71	.87	1.04	1.19	1.21	1.10	.85	.60	.66	.57	.50	.67	.80	.96	.89	.99	1.00	.93	.85	.74	.72
歷年/年	1.32	2.32	2.26	2.15	2.07	2.00	1.95	1.94	1.96	1.68	1.71	1.61	1.60	1.56	1.41	1.26	1.97	1.38	1.12	1.12	1.21	2.16	2.25	2.32

單位: m

表5.6.7a 花蓮港2006年測站 T 每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.12	.06	.11	.12	.08	.01	.02	-.02	.01	.01	.03	.07	.01	-.04	-.02	-.04	-.08	-.05	-.05	-.05	-.04	-.02	-.07	-.08	-.05	-.02	-.03	-.01	-.01	.00	.04
2006/01	.01	-.01	-.01	-.02	.00	.01	-.05	-.06	-.03	.02	.02	.09	.07	.07	.03	.04	.01	.03	.04	.04	.04	.00	-.04	-.08	-.11	-.07	-.03	.00	.00	-.01	.00
2006/02	.04	.01	-.05	-.06	-.05	-.02	-.04	.00	-.04	-.02	.01	-.01	.01	-.02	.01	-.02	-.01	-.04	-.05	-.04	-.02	-.02	.01	.04	.08	.07	.11	.11	.00	.00	.00
2006/03	.08	.02	-.03	-.08	-.07	-.05	-.02	.02	.01	-.01	-.01	.02	.04	-.05	-.08	-.09	-.07	-.04	-.04	-.07	-.02	.02	.06	.09	.06	.06	.11	.12	.06	-.02	-.04
2006/04	-.09	-.11	-.09	-.06	-.05	.01	-.04	-.05	-.02	.02	.01	.09	.09	.10	.02	.00	-.03	-.05	-.06	-.01	.04	.04	.02	.04	.05	.04	.00	.05	.03	-.02	.00
2006/05	-.02	-.01	.00	-.02	-.03	-.02	.00	.09	.08	.03	.03	.04	.01	.00	.00	-.05	-.01	.04	-.02	-.05	-.09	-.08	-.10	.00	.03	.01	.02	.04	.03	.03	.02
2006/06	-.02	.01	.00	.02	.03	.03	.08	.09	.05	.00	-.03	-.05	.00	.01	.04	.04	.01	.01	-.01	-.01	-.04	-.02	-.02	-.03	-.03	-.03	-.02	-.03	-.04	-.06	.00
2006/07	-.12	-.10	-.10	-.08	-.08	-.04	.02	.07	.10	.02	.03	.20	.42	.22	-.06	-.12	-.10	-.11	-.07	-.05	-.03	-.02	.00	.09	.10	-.03	-.05	-.03	-.03	-.01	-.02
2006/08	-.09	-.11	-.09	-.10	-.06	-.03	.01	.05	.07	.08	.00	-.04	-.04	-.03	.01	.05	.09	.10	.10	.10	.08	.07	.05	.02	.00	-.01	-.05	-.07	-.10	-.06	.00
2006/09	.03	.03	.02	-.01	.02	.06	.09	.10	.10	.11	.04	-.04	-.09	-.05	.06	.13	.04	-.10	.02	-.02	.00	-.01	.00	-.04	-.06	-.07	-.07	-.09	-.10	-.13	.00
2006/10	-.03	.01	.06	.10	.17	.18	.20	.13	.08	.03	.01	-.01	-.02	.00	-.02	-.04	-.05	-.04	-.01	-.02	-.02	-.01	-.04	-.02	-.05	-.07	-.11	-.12	-.12	-.09	-.10
2006/11	.03	.04	.02	.03	.02	.01	.00	.00	-.08	-.08	-.06	-.03	-.04	-.10	-.09	.00	-.03	-.01	.00	.03	.08	.04	.04	.07	.05	.03	-.01	.03	.01	.01	.00
2006/冬	.06	.02	.01	.01	.01	.00	-.02	-.03	-.02	.00	.02	.05	.03	.01	.01	.00	-.03	-.02	-.02	-.02	-.01	-.01	-.03	-.04	-.03	-.01	.02	.04	.00	-.01	.02
2006/春	-.01	-.03	-.04	-.05	-.05	-.02	-.02	.02	.02	.01	.01	.05	.05	.02	-.02	-.05	-.04	-.02	-.04	-.05	-.02	-.01	-.01	.05	.05	.04	.04	.07	.04	.00	-.01
2006/夏	-.08	-.07	-.06	-.05	-.03	-.01	.04	.07	.07	.03	.00	.04	.13	.07	.00	-.01	.00	.00	.01	.01	.01	.01	.01	.02	.02	-.03	-.04	-.04	-.06	-.04	-.01
2006/秋	.01	.02	.03	.04	.07	.09	.10	.08	.03	.02	.00	-.03	-.05	-.05	-.02	.03	-.01	-.04	.00	-.01	.02	.00	.00	.00	-.02	-.04	-.06	-.06	-.07	-.07	-.10
2006/年	.00	-.01	-.01	-.01	.00	.01	.02	.04	.03	.02	.01	.03	.04	.01	-.01	-.01	-.02	-.02	-.01	-.01	.00	.00	-.01	.01	.01	-.01	-.01	.00	-.02	-.03	-.01

單位: m

表5.6.7b 花蓮港 歷年測站 T 每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	-.01	-.03	.04	-.03	.00	.01	-.02	-.03	.00	.00	.01	.03	.02	.03	.01	.01	-.01	.02	.02	.03	.04	.02	-.01	-.01	-.07	-.03	-.06	.01	-.01	.03	-.02
歷年/**02**	.06	.04	.02	.00	-.03	-.02	-.03	.01	-.01	-.03	-.02	.01	.01	-.02	-.10	-.06	.06	.01	.01	-.01	.00	.00	.00	.02	.02	.02	.03	.05	.03	.00	.00
歷年/**03**	.04	.03	.03	-.01	-.03	-.04	-.05	-.02	-.02	-.01	-.04	-.02	-.03	-.04	-.04	-.04	-.03	.00	-.01	-.02	-.01	.01	.03	.03	.02	.01	.04	.06	.06	.04	.03
歷年/**04**	.01	.00	.01	.01	-.01	-.01	-.02	-.02	-.02	-.02	-.01	.02	.03	.09	.02	-.01	-.02	-.01	-.01	-.02	.00	.02	.02	.03	.02	.00	-.03	-.03	-.03	-.03	.00
歷年/**05**	-.04	-.03	-.02	-.03	-.02	-.04	-.02	.04	.02	.00	.01	.00	.01	.00	.00	-.02	-.01	.02	.02	-.01	-.01	-.01	-.02	.00	.02	.00	.00	.03	.03	.02	.01
歷年/**06**	.00	.01	.01	.02	.02	.01	.04	.03	.02	.00	-.02	-.02	-.02	-.01	-.01	.00	-.01	.00	.00	.01	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	-.01	-.01	-.02	-.03	.00
歷年/**07**	-.06	-.08	-.06	-.04	-.04	-.04	-.03	.01	.04	.01	.00	.02	.07	.06	.00	-.02	.03	.10	-.01	-.06	-.05	-.03	-.01	.05	.05	.03	.02	.02	.01	.02	.04
歷年/**08**	-.04	-.03	-.01	.00	.02	.02	.01	-.01	.01	.01	.01	.01	-.02	-.06	-.04	.01	.03	.01	.00	.00	-.02	-.01	.02	.04	.03	-.01	-.04	-.04	-.03	.01	.07
歷年/**09**	.13	-.01	-.03	-.02	.04	.13	.10	.09	.06	.09	.09	.02	-.07	-.05	.00	.01	-.02	-.05	-.02	-.04	-.03	-.02	-.03	-.05	-.04	-.02	-.01	.00	-.01	-.02	.00
歷年/**10**	.00	.05	-.01	-.04	.02	.04	.06	.04	.04	-.02	.00	.02	.01	.02	.04	.03	.01	.03	.05	.02	.00	-.05	-.06	-.05	-.06	-.09	-.11	-.10	-.10	-.07	-.10
歷年/**11**	-.02	-.01	-.02	-.01	-.02	-.03	-.04	-.04	-.08	-.09	-.06	-.02	.00	-.03	.02	.06	.01	.00	.02	.04	.06	.02	.01	.04	.03	.04	.02	.04	.05	.03	.00
歷年/**12**	.16	-.08	-.01	.03	.00	-.10	-.11	-.10	-.09	-.03	-.01	.00	-.01	-.03	-.04	-.02	.02	.00	.04	.03	.00	-.02	-.03	-.05	.01	.09	.08	.09	.06	.06	.06
歷年/冬	.04	-.02	.02	-.01	-.01	-.04	-.06	-.04	-.03	-.02	-.01	.01	.01	-.01	-.04	-.02	.02	.01	.02	.02	.01	.00	-.02	-.02	-.01	.03	.02	.05	.03	.05	.03
歷年/春	.01	.00	.01	-.01	-.02	-.03	-.03	.00	-.01	-.01	-.02	.00	.00	.01	-.01	-.02	-.02	.00	.00	-.01	-.01	.00	.01	.02	.02	.00	.01	.02	.02	.02	.02
歷年/夏	-.03	-.04	-.03	-.01	.00	.00	.00	.01	.02	.01	.00	.01	.01	.00	-.01	.00	.02	.04	.00	-.02	-.02	-.01	.00	.03	.02	.00	-.01	-.01	-.01	.00	.05
歷年/秋	.05	.01	-.02	-.02	.02	.05	.05	.04	.02	.00	.02	.01	-.02	-.02	.02	.03	.00	-.01	.01	.00	.00	-.02	-.03	-.03	-.03	-.02	-.02	-.01	-.01	-.02	-.10
歷年/年	.01	-.01	-.01	-.01	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	.00	.01	.00	.00	-.01	-.01	.00	.01	.01	-.01	-.01	-.01	-.01	.00	.00	.01	.00	.01	.00	.01	.02

單位: m

表5.6.7c 花蓮港2006年測站3每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.05	.00	.04	.07	.08	.04	.03	-.02	-.02	-.05	-.01	.10	.06	.00	.05	.02	-.03	.01	-.05	-.06	-.05	.02	-.05	-.08	-.08	-.02	-.01	-.01	-.03	-.04	.01
2006/01	.02	.01	-.01	-.06	.00	.07	.03	-.01	.00	.05	.04	.05	.03	.05	.01	.01	-.03	-.03	-.10	-.04	.01	-.02	.01	-.03	-.08	-.02	.00	.00	.01	.01	.00
2006/02	.08	.07	-.03	.05	.04	-.02	.02	.12	.06	-.01	-.02	.01	.01	-.07	-.08	-.08	.02	-.04	-.10	-.07	-.06	-.06	-.01	.02	-.01	.01	.10	.05	.00	.00	.00
2006/03	.12	.10	.04	-.01	-.02	-.04	-.01	.03	.01	.00	-.03	.01	.13	.04	-.06	-.13	-.11	-.11	-.04	-.07	-.09	-.07	-.02	.08	.04	.03	.05	.11	.09	-.01	-.04
2006/04	-.09	-.10	-.07	-.08	-.06	.03	.02	.02	.01	.00	.00	.07	.16	.00	.06	.06	.00	-.04	-.06	.03	.05	-.03	-.02	.05	.05	-.01	-.02	.03	-.01	-.07	.00
2006/05	-.06	-.06	.05	.03	-.01	-.04	-.01	.11	.07	.03	.08	.08	.02	.05	.00	-.10	-.07	-.05	-.07	-.05	-.05	-.05	-.08	.02	.04	.00	-.01	.02	.02	.04	.01
2006/06	-.01	.02	.05	.03	.01	.01	.06	.02	-.02	-.05	-.03	-.03	.02	.00	.02	.03	.02	.03	.03	.03	.00	-.01	-.01	-.02	-.01	-.26	-.01	-.01	-.01	-.01	.00
2006/07	-.03	-.04	-.06	-.05	-.07	-.06	.00	.02	.06	.02	.03	.10	.23	.08	-.12	-.17	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/08	.00	-.01	-.05	-.04	-.02	-.02	-.02	-.01	.01	.02	.00	-.03	-.05	-.05	-.02	.01	.05	.03	.07	.07	.07	.04	.03	.02	.02	.01	-.02	-.05	-.04	-.03	-.01
2006/09	-.03	-.01	-.02	-.04	-.02	.02	.05	.07	.07	.08	.02	-.04	-.08	-.06	-.03	.03	.02	.06	.05	.00	.03	.02	.03	.01	-.01	-.03	-.03	-.03	-.05	-.08	.00
2006/10	-.07	-.05	.00	.02	.09	.12	.16	.12	.07	.03	.01	.00	-.01	-.01	-.03	-.02	-.03	-.07	.01	.00	.01	-.01	-.01	.04	.01	-.01	-.06	-.09	-.10	-.07	-.08
2006/11	.00	.02	.01	.01	.01	.02	.05	.05	-.04	-.07	-.05	.01	-.02	-.06	-.04	.00	-.03	-.03	-.02	.02	.05	.00	.02	.08	.04	-.02	-.05	.03	.02	.01	.00
2006/冬	.05	.02	.00	.02	.04	.03	.03	.03	.01	.00	.00	.06	.03	-.01	.00	-.02	-.01	-.02	-.08	-.06	-.03	-.02	-.02	-.03	-.06	-.01	.03	.01	-.01	-.01	.00
2006/春	-.01	-.02	.00	-.02	-.03	-.01	.00	.05	.03	.01	.02	.05	.11	.03	.00	-.06	-.06	-.06	-.06	-.03	-.03	-.05	-.04	.05	.04	.00	.01	.05	.03	-.01	-.02
2006/夏	-.02	-.01	-.02	-.02	-.02	-.02	.01	.01	.02	-.01	.00	.02	.07	.01	-.04	-.02	.04	.03	.05	.05	.04	.02	.01	.00	.00	-.10	-.02	-.03	-.03	-.02	-.01
2006/秋	-.03	-.01	.00	.00	.03	.05	.09	.08	.03	.01	-.01	-.01	-.04	-.05	-.04	.00	-.01	.00	.01	.01	.03	.00	.01	.05	.01	-.02	-.05	-.03	-.04	-.05	-.08
2006/年	.00	.00	.00	-.01	.00	.01	.03	.04	.02	.00	.00	.03	.04	.00	-.02	-.02	-.02	-.02	-.02	-.01	.00	-.02	-.01	.02	.00	-.02	.00	.00	-.01	-.02	-.02

單位: m

表5.6.7d 花蓮港 歷年測站3每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	-.08	-.09	-.09	-.10	-.11	-.07	-.08	-.04	-.06	-.06	-.04	-.03	-.03	-.02	-.01	-.01	-.01	.01	.01	.05	.08	.07	.08	.09	.08	.09	.06	.11	.07	.13	.12
歷年/**02**	-.10	-.08	-.07	-.08	-.04	-.03	-.04	-.01	-.02	-.02	-.01	.03	.02	-.03	-.08	-.08	-.03	-.01	.02	.05	.05	.01	.04	.07	.08	.10	.12	.11	-.07	.00	.00
歷年/**03**	-.16	-.15	-.13	-.09	-.09	-.11	-.09	-.04	-.07	-.13	-.13	-.10	-.02	-.04	-.06	-.07	-.05	.01	.03	-.01	-.01	.02	.10	.15	.15	.16	.19	.23	.24	.22	.25
歷年/**04**	.28	.29	.35	.36	.36	.36	.36	.40	.44	.44	.23	.16	.02	.01	.05	.05	-.01	-.26	-.43	-.40	-.37	-.39	-.37	-.31	-.26	-.29	-.27	-.24	-.25	-.27	.00
歷年/**05**	-.37	-.31	-.25	-.24	-.24	-.22	-.18	-.12	-.08	-.10	-.05	-.02	.00	.00	.01	.01	.04	.05	.09	.08	.08	.13	.10	.01	.03	.02	.06	.28	.29	.31	.34
歷年/**06**	-.25	-.29	-.22	-.18	-.17	-.18	-.17	-.16	-.12	-.13	-.10	-.08	-.03	-.03	.03	.03	-.04	.07	.03	.05	.03	.14	.13	.14	.20	.27	.27	.29	.32	.17	.00
歷年/**07**	-.07	-.11	-.11	-.10	-.08	-.08	-.02	.01	.03	.01	.01	.03	.08	.03	-.01	-.01	.05	.10	-.03	-.02	.00	.05	.05	.00	.05	.05	.05	.04	.03	.03	.05
歷年/**08**	-.24	-.26	-.23	-.23	-.24	-.11	-.02	.04	.05	.05	.06	.04	.04	.02	.02	.05	.07	.05	.05	.05	.06	.07	.08	.07	.06	.05	.03	.03	.01	.09	.09
歷年/**09**	.04	-.02	-.02	-.02	.03	.07	.09	.07	.00	.02	.01	-.01	-.06	-.05	-.02	.00	.00	.00	-.02	-.03	-.04	-.04	-.03	-.03	-.03	-.02	.00	.03	.04	.03	.00
歷年/**10**	-.15	-.11	-.12	-.12	-.10	-.07	-.04	-.04	-.02	-.04	-.06	-.05	-.04	-.04	.02	.03	.00	.03	.06	.08	.08	.09	.08	.09	.08	.05	.08	.00	.03	.05	.03
歷年/**11**	-.02	.00	-.01	-.03	-.03	-.03	-.02	-.02	-.04	-.05	-.03	.00	.01	-.01	.02	.05	.01	.02	.01	.03	.04	.06	.01	.02	.00	.01	-.03	.01	.03	.00	.00
歷年/**12**	.06	.02	.03	.03	.05	.00	-.01	-.01	-.03	-.04	-.05	-.01	-.02	-.08	-.07	-.09	-.09	-.07	-.05	-.01	-.01	-.03	-.04	-.05	.01	.11	.12	.12	.09	.08	.08
歷年/冬	-.05	-.06	-.06	-.06	-.04	-.04	-.04	-.02	-.04	-.04	-.03	.00	-.01	-.04	-.05	-.06	-.04	-.02	.00	.03	.04	.02	.03	.04	.06	.10	.10	.12	.06	.10	.10
歷年/春	-.06	-.04	.01	.03	.02	.03	.04	.08	.10	.08	.02	.02	.00	-.01	.00	.00	.00	-.07	-.11	-.12	-.11	-.08	-.07	-.07	-.05	-.06	-.03	.08	.08	.07	.30
歷年/夏	-.19	-.22	-.19	-.18	-.17	-.13	-.08	-.04	-.01	-.03	-.01	.00	.02	.00	.02	.03	.03	.07	.03	.04	.03	.10	.09	.08	.11	.13	.13	.13	.13	.10	.08
歷年/秋	-.04	-.04	-.05	-.06	-.03	-.01	.01	.00	-.02	-.02	-.03	-.02	-.03	-.04	.00	.03	.00	.02	.02	.02	.03	.04	.02	.03	.02	.02	.02	.01	.03	.03	.03
歷年/年	-.09	-.09	-.07	-.07	-.06	-.04	-.02	.01	.01	.00	-.01	.00	.00	-.02	-.01	.00	.00	.00	-.02	-.01	.00	.02	.02	.02	.04	.05	.06	.09	.08	.07	.14

單位: m

表5.6.7e 花蓮港2006年測站 B 每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.11	.05	.10	.11	.07	.03	.02	-.02	.01	.00	.04	.08	.02	-.02	-.01	-.02	-.06	-.04	-.04	-.03	-.03	-.01	-.05	-.07	-.03	-.01	-.02	.00	.00	-.11	-.24
2006/01	.00	-.01	-.01	-.02	.00	.02	-.03	-.05	-.02	.02	.02	.09	.10	.07	-.08	.04	.00	.02	.03	.04	.02	.01	-.03	-.08	-.10	-.06	-.02	.01	.01	-.01	.01
2006/02	.05	.02	-.04	-.04	-.04	-.01	-.02	.01	-.04	-.02	.00	-.02	.01	-.02	.00	-.02	-.01	-.04	-.05	-.04	-.03	-.02	.00	.03	.07	.06	.09	.10	.00	.00	.00
2006/03	.10	.17	-.13	-.11	-.09	-.03	-.01	.03	.01	-.01	.00	.03	.06	-.03	-.07	-.08	-.07	-.03	-.04	-.11	-.04	.02	.06	.09	.06	.07	.14	.12	.09	-.08	-.03
2006/04	-.08	-.09	-.07	-.04	-.02	.02	-.02	-.03	.00	.03	.03	.11	.10	.11	.04	.01	-.12	-.08	-.05	.00	.04	.05	.02	.07	.04	.01	.00	.02	-.04	-.09	.00
2006/05	-.04	-.02	-.05	-.03	-.05	-.04	-.01	.07	.08	.03	.03	.03	-.01	.00	-.01	-.04	-.01	.05	.00	-.04	-.06	-.06	-.07	.02	.04	.02	.03	.05	.03	.03	.02
2006/06	-.02	.01	.01	.02	.03	.03	.08	.08	.05	.01	-.03	-.04	.00	.01	.04	.04	.01	.01	-.01	.00	-.03	-.01	-.02	-.03	-.03	-.04	-.03	-.03	-.05	-.06	.00
2006/07	-.11	-.10	-.10	-.07	-.07	-.03	.02	.08	.10	.03	.04	.18	.39	.20	-.07	-.11	-.10	-.10	-.07	-.07	-.12	-.03	.00	.07	.11	-.02	-.10	-.02	-.02	.00	-.01
2006/08	-.08	-.10	-.10	-.10	-.05	-.02	.01	.04	.07	.08	.00	-.03	-.05	-.02	.01	.07	.09	.09	.09	.09	.06	.05	.02	.00	-.02	-.03	-.06	-.14	.02	-.06	-.01
2006/09	.02	.02	.01	-.01	.01	.05	.07	.09	.08	.09	.04	-.03	-.08	-.05	.02	.12	.04	.04	.01	-.03	.02	-.02	-.01	-.03	-.05	-.05	-.06	-.07	-.09	-.11	.00
2006/10	-.03	.01	.06	.10	.17	.17	.20	.13	.08	.03	.01	-.02	-.02	-.01	-.03	-.04	-.05	-.03	-.01	-.02	-.02	-.01	-.03	-.01	-.04	-.06	-.11	-.12	-.12	-.09	-.09
2006/11	.03	.03	.03	.03	.02	.02	.00	.00	-.08	-.09	-.06	-.04	-.04	-.10	-.09	-.01	-.02	-.01	-.01	.02	.08	.04	.03	.06	.04	.03	.00	.03	.01	.01	.00
2006/冬	.05	.02	.02	.02	.01	.01	-.01	-.02	-.01	.00	.02	.05	.04	.01	-.03	.00	-.03	-.02	-.02	-.01	-.01	-.01	-.03	-.04	-.02	.00	.02	.03	.00	-.04	-.07
2006/春	.00	.01	-.08	-.06	-.05	-.01	-.01	.03	.02	.02	.02	.06	.05	.03	-.01	-.04	-.06	-.02	-.03	-.05	-.02	.00	.00	.06	.05	.03	.05	.06	.02	-.05	.00
2006/夏	-.07	-.06	-.06	-.05	-.03	-.01	.04	.07	.07	.04	.00	.04	.11	.06	-.01	.00	.00	.00	.00	.01	-.01	.00	.00	.01	.02	-.03	-.06	-.05	-.02	-.04	-.01
2006/秋	.01	.02	.03	.04	.06	.08	.09	.08	.03	.01	-.01	-.03	-.05	-.05	-.03	.02	-.01	.00	.00	-.01	.03	.00	.00	.01	-.02	-.03	-.06	-.05	-.07	-.07	-.09
2006/年	.00	.00	-.02	-.01	.00	.02	.02	.04	.03	.02	.01	.03	.04	.01	-.02	-.01	-.02	-.01	-.01	-.02	.00	.00	-.01	.01	.01	-.01	-.01	.00	-.02	-.05	-.03

單位: m

表5.6.7f 花蓮港 歷年測站 B 每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.00	.00	-.01	-.02	.02	-.01	-.02	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.01	.01	.02	.00	.00	-.01	.01	.00	.01	.00	.01	.01	.00	-.01	.00
歷年/**02**	.02	.01	.01	.01	.00	.01	.02	.01	.00	-.01	-.02	-.02	-.01	-.01	.00	-.02	.00	.00	.01	.00	-.01	-.01	-.01	.00	.02	-.01	.01	-.01	.01	.00	.00
歷年/**03**	.01	.00	-.01	-.01	.00	.00	-.01	-.02	-.03	-.01	-.03	-.02	.00	.00	.01	.03	.02	.02	.02	.01	.00	.00	.00	.00	-.01	.00	.01	.00	.01	.01	.03
歷年/**04**	.03	.03	.04	.04	.03	.02	.01	.03	.06	.06	.08	.02	-.02	-.02	-.04	-.06	-.05	-.05	-.06	-.04	-.03	-.01	-.02	-.01	-.01	-.03	-.02	-.02	.00	-.01	.00
歷年/**05**	-.09	-.09	-.09	-.09	-.09	-.11	-.09	-.08	-.06	-.06	-.02	.03	.03	.02	.03	.02	.03	.05	.03	.04	.04	.05	.04	.04	.07	.07	.05	.06	.07	.06	.06
歷年/**06**	-.01	-.01	-.01	.01	.01	.00	.00	-.01	-.01	-.01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.01	.02	-.01	.02	.02	.02	.01	-.01	-.04	.00	.01	-.01	.00
歷年/**07**	-.04	-.05	-.03	-.01	-.02	-.02	.01	.05	.01	-.02	-.02	-.01	.00	.01	-.01	-.01	-.01	-.01	-.03	-.02	-.03	-.02	-.01	.00	.01	.02	.05	.05	.04	.05	.04
歷年/**08**	-.07	-.07	-.06	-.04	-.05	-.05	-.04	-.03	.00	-.02	-.02	-.02	-.01	-.02	-.02	-.01	.02	.02	.02	.00	.00	.02	.01	.03	.04	.04	.04	.06	.09	.07	.07
歷年/**09**	.05	.02	.02	.03	.01	.00	-.01	.01	.01	.03	.02	.00	-.03	-.01	-.01	.00	.02	.03	.01	-.04	-.03	-.04	-.01	-.02	-.01	-.02	-.01	-.01	-.02	-.05	.00
歷年/**10**	-.01	.01	-.01	.02	.02	.05	.03	.05	.03	.00	-.01	-.03	-.01	.01	.02	-.01	.00	.01	-.01	-.02	-.04	-.04	-.05	-.03	.01	.00	.01	.02	-.01	-.03	-.02
歷年/**11**	.02	.02	.02	.02	.02	.01	.03	.01	.03	.03	.01	.00	.01	.00	-.01	-.01	-.01	-.02	-.03	-.01	.00	.00	.00	.01	.00	-.03	-.05	-.03	-.02	-.03	.00
歷年/**12**	.02	.03	.01	.00	.01	.03	.00	.01	.00	.00	.00	.02	.00	-.01	-.01	-.01	-.02	.01	.01	.01	.02	.01	.02	-.01	-.02	-.01	-.01	-.02	-.03	-.01	-.02
歷年/冬	.01	.01	.00	-.01	.01	.01	.00	.00	.00	.00	-.01	.00	-.01	-.01	.00	-.01	-.01	.01	.01	.01	.00	-.01	.00	.00	.00	-.01	.01	.00	-.01	-.01	-.01
歷年/春	-.02	-.02	-.02	-.02	-.02	-.03	-.03	-.03	-.01	-.01	.01	.01	.01	.00	.00	.00	.00	.01	.00	.01	.01	.01	.01	.01	.02	.01	.01	.01	.02	.02	.05
歷年/夏	-.04	-.04	-.03	-.01	-.02	-.02	-.01	.01	.00	-.02	-.01	-.01	.00	.00	-.01	.00	.00	.01	.00	.00	-.01	.01	.01	.02	.02	.02	.02	.03	.04	.04	.05
歷年/秋	.02	.02	.01	.03	.02	.02	.02	.02	.02	.02	.01	-.01	-.01	.00	.00	.00	.00	.00	-.01	-.02	-.02	-.02	-.02	-.01	.00	-.01	-.02	-.01	-.01	-.03	-.02
歷年/年	-.01	-.01	-.01	.00	.00	-.01	-.01	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.01	.00	.01	.00	.00	-.01	.00	.00	.00	.01	.00	.01	.01	.01	.01	.02

單位: m

表5.6.8a 花蓮港2006年測站 T 每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.83	.82	.98	.87	.78	.65	.50	.35	.41	.47	.56	.66	.60	.60	.67	.66	.62	.67	.57	.55	.43	.36	.24	.29	.35	.38	.44	.56	.64	.75	.89
2006/01	.90	.90	.85	.75	.59	.48	.40	.39	.42	.48	.56	.73	.73	.77	.79	.78	.69	.68	.62	.49	.51	.38	.33	.30	.27	.43	.59	.82	.93	1.01	.99
2006/02	.97	.75	.60	.55	.45	.44	.34	.42	.45	.54	.66	.70	.71	.72	.70	.60	.57	.56	.45	.46	.45	.40	.41	.48	.68	.77	.99	.99	.00	.00	.00
2006/03	.98	.78	.69	.62	.56	.50	.40	.32	.29	.37	.49	.56	.68	.57	.57	.54	.60	.59	.59	.53	.51	.52	.43	.44	.49	.66	.85	.88	.87	.77	.84
2006/04	.74	.63	.57	.50	.34	.31	.22	.26	.40	.49	.51	.71	.67	.75	.68	.69	.66	.58	.51	.46	.46	.44	.44	.62	.69	.71	.69	.81	.87	.77	.00
2006/05	.68	.62	.52	.38	.24	.20	.25	.44	.48	.53	.58	.66	.70	.73	.74	.70	.69	.68	.51	.42	.31	.32	.35	.53	.67	.73	.74	.80	.80	.74	.68
2006/06	.49	.44	.32	.26	.36	.36	.43	.58	.63	.62	.71	.72	.76	.77	.80	.74	.62	.51	.40	.44	.50	.57	.59	.66	.64	.69	.61	.63	.62	.48	.00
2006/07	.32	.25	.25	.26	.31	.37	.51	.58	.69	.72	.76	.96	1.19	1.10	.59	.43	.42	.41	.38	.44	.48	.54	.61	.67	.91	.72	.65	.61	.54	.46	.38
2006/08	.29	.29	.28	.31	.32	.41	.57	.74	.95	.98	.92	.77	.59	.58	.53	.50	.48	.48	.47	.57	.60	.68	.69	.70	.67	.61	.50	.45	.43	.44	.45
2006/09	.41	.37	.38	.46	.56	.79	.92	1.00	.97	.89	.73	.58	.48	.44	.61	.58	.35	.32	.48	.57	.65	.64	.62	.62	.61	.57	.54	.51	.40	.32	.00
2006/10	.35	.37	.47	.70	.91	.99	1.05	.97	.93	.83	.70	.58	.41	.33	.27	.26	.31	.40	.50	.54	.60	.68	.61	.70	.61	.55	.48	.36	.29	.21	.24
2006/11	.49	.60	.63	.73	.80	.82	.86	.72	.59	.49	.38	.26	.27	.19	.25	.46	.48	.55	.59	.75	.83	.75	.76	.77	.71	.59	.47	.38	.44	.44	.00
2006/冬	.97	.90	.98	.87	.78	.65	.50	.42	.45	.54	.66	.73	.73	.77	.79	.78	.69	.68	.62	.55	.51	.40	.41	.48	.68	.77	.99	.99	.93	1.01	.99
2006/春	.98	.78	.69	.62	.56	.50	.40	.44	.48	.53	.58	.71	.70	.75	.74	.70	.69	.68	.59	.53	.51	.52	.44	.62	.69	.73	.85	.88	.87	.77	.84
2006/夏	.49	.44	.32	.31	.36	.41	.57	.74	.95	.98	.92	.96	1.19	1.10	.80	.74	.62	.51	.47	.57	.60	.68	.69	.70	.91	.72	.65	.63	.62	.48	.45
2006/秋	.49	.60	.63	.73	.91	.99	1.05	1.00	.97	.89	.73	.58	.48	.44	.61	.58	.48	.55	.59	.75	.83	.75	.76	.77	.71	.59	.54	.51	.44	.44	.24
2006/年	.98	.90	.98	.87	.91	.99	1.05	1.00	.97	.98	.92	.96	1.19	1.10	.80	.78	.69	.68	.62	.75	.83	.75	.76	.77	.91	.77	.99	.99	.93	1.01	.99

單位: m

表5.6.8b 花蓮港 歷年測站 T 每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.90	.90	1.15	.75	.59	.56	.63	.73	.90	.90	.96	.95	.97	.83	.79	.78	.69	.68	.64	.74	.80	.90	.86	.86	.70	.69	.81	.89	.93	1.01	.99
歷年/**02**	.97	.75	.61	.64	.62	.68	.75	.75	.96	1.02	1.28	1.02	.81	.72	.70	.60	.73	.66	.73	.74	.81	.70	.68	.70	.71	.77	.99	.99	.29	.00	.00
歷年/**03**	.98	.78	.69	.62	.62	.68	.67	.69	.78	.90	.83	.75	.70	.62	.57	.65	.78	.92	.89	.81	.79	.73	.72	.68	.70	.66	.85	.88	.87	.83	.84
歷年/**04**	.74	.75	.73	.76	.72	.69	.74	.82	.76	.72	.71	.72	.67	.75	.73	.78	.75	.77	.80	.78	.69	.68	.72	.77	.80	.81	.76	.81	.87	.77	.00
歷年/**05**	.68	.62	.60	.66	.78	.75	.76	.77	.73	.78	.75	.66	.70	.73	.74	.70	.69	.68	.70	.76	.72	.72	.72	.75	.88	.83	.78	.80	.80	.74	.68
歷年/**06**	.69	.73	.82	.92	.93	.83	.74	.73	.63	.62	.71	.74	.78	.86	.98	.98	.87	.82	.69	.74	.83	.85	.90	.90	.87	.81	.83	.74	.63	.69	.00
歷年/**07**	.71	.78	.69	.69	.69	.65	.61	.66	.69	.81	.79	.96	1.19	1.10	.86	.85	.72	1.15	.75	.64	.69	.76	.82	.84	.91	.72	.65	.66	.79	.84	.87
歷年/**08**	.79	.86	.84	.84	1.05	.97	.82	.74	.95	.98	.92	.77	.74	.72	.73	.74	.81	.72	.82	.97	.98	.90	.79	.70	.67	.63	.73	.77	.82	.91	.83
歷年/**09**	1.49	.71	.60	.73	.78	.82	.92	1.00	.97	.89	.73	.69	.60	.64	.76	.69	.72	.68	.66	.65	.65	.64	.62	.64	.66	.69	.74	.79	.81	.68	.00
歷年/**10**	.67	1.27	.53	.70	.91	.99	1.05	.97	.93	.83	.70	.70	.68	.68	.75	.83	.79	.82	.79	.70	.63	.68	.61	.70	.61	.55	.48	.36	.39	.52	.52
歷年/**11**	.61	.69	.72	.73	.80	.82	.86	.72	.59	.49	.45	.55	.65	.78	.93	.84	.81	.78	.71	.75	.83	.75	.76	.77	.71	.59	.47	.57	.71	.57	.00
歷年/**12**	.83	.82	.98	.87	.78	.71	.61	.61	.42	.69	.85	.99	1.08	1.03	.93	1.16	.88	.67	1.01	.71	.68	.78	.83	.85	.94	.88	.83	.93	.89	.97	1.07
歷年/冬	.97	.90	1.15	.87	.78	.71	.75	.75	.96	1.02	1.28	1.02	1.08	1.03	.93	1.16	.88	.68	1.01	.74	.81	.90	.86	.86	.94	.88	.99	.99	.93	1.01	1.07
歷年/春	.98	.78	.73	.76	.78	.75	.76	.82	.78	.90	.83	.75	.70	.75	.74	.78	.78	.92	.89	.81	.79	.73	.72	.77	.88	.83	.85	.88	.87	.83	.84
歷年/夏	.79	.86	.84	.92	1.05	.97	.82	.74	.95	.98	.92	.96	1.19	1.10	.98	.98	.87	1.15	.82	.97	.98	.90	.90	.90	.91	.81	.83	.77	.82	.91	.87
歷年/秋	1.49	1.27	.72	.73	.91	.99	1.05	1.00	.97	.89	.73	.70	.68	.78	.93	.84	.81	.82	.79	.75	.83	.75	.76	.77	.71	.69	.74	.79	.81	.68	.52
歷年/年	1.49	1.27	1.15	.92	1.05	.99	1.05	1.00	.97	1.02	1.28	1.02	1.19	1.10	.98	1.16	.88	1.15	1.01	.97	.98	.90	.90	.90	.94	.88	.99	.99	.93	1.01	1.07

單位: m

表5.6.8c 花蓮港2006年測站3每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.91	.88	1.04	1.01	.99	.81	.61	.43	.45	.46	.62	.80	.76	.76	.88	.86	.83	.88	.69	.65	.56	.46	.33	.34	.37	.45	.54	.64	.73	.84	1.02
2006/01	1.12	1.11	1.01	.86	.79	.64	.57	.51	.52	.59	.65	.79	.83	.93	.92	.91	.80	.76	.68	.53	.55	.46	.45	.38	.37	.55	.73	.96	1.13	1.20	1.20
2006/02	1.23	.91	.77	.73	.64	.49	.46	.61	.61	.63	.74	.87	.82	.77	.71	.70	.73	.70	.53	.55	.51	.43	.47	.56	.67	.86	1.16	1.07	.00	.00	.00
2006/03	1.22	1.04	.93	.85	.76	.65	.50	.40	.33	.44	.52	.69	.93	.77	.71	.64	.67	.67	.75	.69	.58	.55	.46	.51	.53	.73	.91	1.03	1.08	.95	1.03
2006/04	.91	.81	.72	.58	.43	.40	.33	.37	.46	.52	.60	.78	.88	.84	.86	.90	.84	.74	.62	.61	.55	.43	.48	.76	.79	.79	.82	.97	.97	.90	.00
2006/05	.79	.73	.66	.53	.33	.22	.30	.53	.55	.63	.72	.84	.84	.92	.93	.80	.76	.73	.59	.55	.43	.42	.47	.66	.81	.87	.86	.94	.95	.91	.80
2006/06	.62	.55	.47	.34	.41	.40	.51	.64	.66	.70	.84	.90	.95	.94	.93	.89	.77	.64	.54	.58	.65	.69	.72	.82	.81	.45	.76	.79	.78	.67	.00
2006/07	.50	.39	.37	.36	.40	.44	.59	.64	.74	.84	.91	1.08	1.22	1.00	.70	.60	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/08	.00	.35	.32	.34	.37	.42	.54	.67	.87	.90	.91	.79	.61	.55	.51	.48	.44	.45	.45	.53	.56	.63	.66	.69	.69	.64	.54	.50	.48	.46	.42
2006/09	.36	.33	.34	.42	.54	.73	.87	.94	.93	.84	.70	.60	.47	.41	.33	.37	.30	.59	.48	.57	.63	.65	.64	.66	.65	.59	.58	.53	.46	.36	.00
2006/10	.29	.30	.39	.59	.80	.90	.97	.93	.90	.82	.71	.60	.41	.29	.27	.25	.30	.40	.51	.54	.59	.65	.63	.75	.66	.60	.50	.39	.31	.24	.27
2006/11	.44	.56	.60	.71	.76	.81	.90	.76	.61	.48	.41	.31	.29	.21	.28	.41	.46	.52	.57	.71	.76	.72	.76	.77	.67	.53	.46	.43	.46	.42	.00
2006/冬	1.23	1.11	1.04	1.01	.99	.81	.61	.61	.61	.63	.74	.87	.83	.93	.92	.91	.83	.88	.69	.65	.56	.46	.47	.56	.67	.86	1.16	1.07	1.13	1.20	1.20
2006/春	1.22	1.04	.93	.85	.76	.65	.50	.53	.55	.63	.72	.84	.93	.92	.93	.90	.84	.74	.75	.69	.58	.55	.48	.76	.81	.87	.91	1.03	1.08	.95	1.03
2006/夏	.62	.55	.47	.36	.41	.44	.59	.67	.87	.90	.91	1.08	1.22	1.00	.93	.89	.77	.64	.54	.58	.65	.69	.72	.82	.81	.64	.76	.79	.78	.67	.42
2006/秋	.44	.56	.60	.71	.80	.90	.97	.94	.93	.84	.71	.60	.47	.41	.33	.41	.46	.59	.57	.71	.76	.72	.76	.77	.67	.60	.58	.53	.46	.42	.27
2006/年	1.23	1.11	1.04	1.01	.99	.90	.97	.94	.93	.90	.91	1.08	1.22	1.00	.93	.91	.84	.88	.75	.71	.76	.72	.76	.82	.81	.87	1.16	1.07	1.13	1.20	1.20

單位: m

表5.6.8d 花蓮港 歷年測站3每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	1.12	1.11	1.01	.86	.79	.64	.70	.80	.82	.85	.88	.87	.83	.93	.92	.91	.80	.76	.81	.88	.96	1.02	.90	1.04	.85	.92	.81	1.20	1.31	1.34	1.34
歷年/**02**	1.23	.91	.77	.73	.82	.75	.84	.89	.93	.96	.89	.87	.82	.77	.71	.70	.73	.83	.83	.88	.86	.63	.74	.94	1.06	1.23	1.26	1.40	.28	.00	.00
歷年/**03**	1.22	1.04	.93	.85	.76	.68	.59	.91	.72	.79	.79	.78	.93	.77	.71	.64	.67	.68	.75	.69	.62	.68	.76	.88	.90	1.29	1.50	1.72	1.75	1.71	1.86
歷年/**04**	2.42	2.22	2.39	2.25	2.24	2.27	2.34	2.49	2.82	2.77	2.94	2.99	.88	.84	.86	.90	1.02	1.32	.74	.70	.90	1.10	.66	.76	.79	.79	.82	.97	.97	.90	.00
歷年/**05**	.79	.73	.66	.69	.84	.85	.84	.75	.71	.76	.74	.84	.84	.92	.93	.87	.98	.90	.90	1.01	.94	1.24	1.28	.76	.82	.87	1.81	1.98	1.90	1.96	1.93
歷年/**06**	.74	.81	.88	.98	.97	.87	.75	.68	.66	.70	.84	.90	.95	.95	1.14	1.18	1.01	1.17	.79	.87	.95	1.25	1.25	1.51	1.93	2.14	2.67	2.72	2.21	2.33	.00
歷年/**07**	.68	.72	.69	.75	.79	.74	.66	.64	.74	.84	.91	1.08	1.22	1.00	.84	.87	.77	.80	.82	.80	.81	.76	.98	.88	.81	.64	.66	.72	.82	.93	.97
歷年/**08**	.81	.89	.82	.71	.84	.79	.75	.81	.87	.90	.91	.93	.91	.91	.92	1.03	1.06	1.00	.92	.99	.98	.91	.84	.73	.72	.82	1.03	.95	1.06	1.24	1.12
歷年/**09**	1.13	.90	.79	.71	.73	.82	1.20	1.08	.93	.84	.70	.79	.75	.83	.98	.95	.86	.81	.78	.70	.63	.65	.67	.66	.65	.80	.89	1.01	1.05	.95	.00
歷年/**10**	.77	.91	.73	.61	.80	.90	.97	.93	.90	.82	.71	.74	.88	.96	1.00	1.00	.97	.99	.88	.78	.95	1.00	1.01	1.02	.99	.99	.94	.88	.85	.86	.90
歷年/**11**	.62	.68	.69	.71	.76	.81	.90	.76	.61	.59	.72	.81	.87	.81	.90	.86	.87	.85	.76	.71	.76	.94	.86	.84	.86	.87	.73	.72	1.03	.82	.00
歷年/**12**	.91	.88	1.04	1.01	.99	.81	.81	.75	.63	.81	.94	.88	.94	.86	.88	.86	.83	.88	.69	.76	.68	.71	.79	.80	.94	.92	.94	.93	.89	.97	1.07
歷年/冬	1.23	1.11	1.04	1.01	.99	.81	.84	.89	.93	.96	.94	.88	.94	.93	.92	.91	.83	.88	.83	.88	.96	1.02	.90	1.04	1.06	1.23	1.26	1.40	1.31	1.34	1.34
歷年/春	2.42	2.22	2.39	2.25	2.24	2.27	2.34	2.49	2.82	2.77	2.94	2.99	.93	.92	.93	.90	1.02	1.32	.90	1.01	.94	1.24	1.28	.88	.90	1.29	1.81	1.98	1.90	1.96	1.93
歷年/夏	.81	.89	.88	.98	.97	.87	.75	.81	.87	.90	.91	1.08	1.22	1.00	1.14	1.18	1.06	1.17	.92	.99	.98	1.25	1.25	1.51	1.93	2.14	2.67	2.72	2.21	2.33	1.12
歷年/秋	1.13	.91	.79	.71	.80	.90	1.20	1.08	.93	.84	.72	.81	.88	.96	1.00	1.00	.97	.99	.88	.78	.95	1.00	1.01	1.02	.99	.99	.94	1.01	1.05	.95	.90
歷年/年	2.42	2.22	2.39	2.25	2.24	2.27	2.34	2.49	2.82	2.77	2.94	2.99	1.22	1.00	1.14	1.18	1.06	1.32	.92	1.01	.98	1.25	1.28	1.51	1.93	2.14	2.67	2.72	2.21	2.33	1.93

單位: m

表5.6.8e 花蓮港2006年測站 B 每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.81	.81	.96	.86	.78	.65	.48	.36	.42	.43	.56	.67	.61	.61	.68	.65	.65	.68	.56	.54	.46	.36	.26	.28	.36	.39	.44	.55	.65	.35	.48
2006/01	.91	.89	.83	.73	.58	.49	.40	.38	.42	.48	.52	.73	.74	.78	.62	.78	.67	.66	.64	.48	.47	.37	.33	.26	.27	.43	.58	.80	.92	.96	.99
2006/02	.95	.76	.60	.55	.45	.42	.36	.41	.45	.54	.62	.67	.69	.68	.69	.58	.55	.54	.42	.44	.42	.40	.38	.49	.65	.74	.97	.95	.00	.00	.00
2006/03	.97	.80	.59	.64	.55	.51	.40	.32	.28	.36	.49	.57	.69	.57	.58	.54	.59	.59	.60	.52	.51	.53	.43	.44	.49	.64	.84	.85	.82	.78	.82
2006/04	.73	.65	.58	.49	.37	.31	.24	.28	.39	.47	.54	.69	.66	.74	.69	.69	.30	.59	.51	.44	.44	.44	.43	.61	.68	.69	.69	.72	.65	.68	.00
2006/05	.66	.61	.50	.37	.23	.17	.23	.42	.45	.51	.56	.63	.65	.71	.73	.69	.70	.71	.54	.43	.33	.34	.37	.55	.66	.74	.73	.81	.79	.73	.67
2006/06	.49	.43	.32	.25	.34	.35	.44	.56	.62	.62	.69	.73	.74	.76	.79	.71	.62	.50	.40	.44	.49	.56	.57	.64	.63	.68	.58	.63	.61	.49	.00
2006/07	.32	.24	.25	.27	.30	.35	.50	.57	.67	.70	.75	.94	1.14	.98	.56	.46	.42	.40	.35	.42	.22	.54	.60	.68	.88	.74	.55	.63	.55	.47	.39
2006/08	.29	.30	.27	.28	.32	.42	.55	.72	.89	.97	.92	.77	.61	.60	.52	.50	.47	.48	.46	.54	.57	.65	.67	.68	.64	.60	.50	.43	.43	.42	.42
2006/09	.40	.38	.35	.47	.59	.76	.87	.98	.94	.85	.72	.58	.46	.44	.45	.51	.31	.59	.45	.55	.62	.62	.60	.60	.61	.57	.55	.48	.41	.32	.00
2006/10	.34	.35	.45	.68	.88	.97	1.01	.94	.90	.81	.69	.57	.41	.31	.26	.25	.30	.39	.48	.52	.59	.65	.60	.68	.60	.55	.46	.35	.29	.23	.25
2006/11	.48	.57	.61	.72	.79	.81	.85	.71	.58	.47	.39	.27	.25	.19	.25	.42	.47	.54	.59	.72	.79	.74	.73	.74	.68	.59	.45	.38	.43	.44	.00
2006/冬	.95	.89	.96	.86	.78	.65	.48	.41	.45	.54	.62	.73	.74	.78	.69	.78	.67	.68	.64	.54	.47	.40	.38	.49	.65	.74	.97	.95	.92	.96	.99
2006/春	.97	.80	.59	.64	.55	.51	.40	.42	.45	.51	.56	.69	.69	.74	.73	.69	.70	.71	.60	.52	.51	.53	.43	.61	.68	.74	.84	.85	.82	.78	.82
2006/夏	.49	.43	.32	.28	.34	.42	.55	.72	.89	.97	.92	.94	1.14	.98	.79	.71	.62	.50	.46	.54	.57	.65	.67	.68	.88	.74	.58	.63	.61	.49	.42
2006/秋	.48	.57	.61	.72	.88	.97	1.01	.98	.94	.85	.72	.58	.46	.44	.45	.51	.47	.59	.59	.72	.79	.74	.73	.74	.68	.59	.55	.48	.43	.44	.25
2006/年	.97	.89	.96	.86	.88	.97	1.01	.98	.94	.97	.92	.94	1.14	.98	.79	.78	.70	.71	.64	.72	.79	.74	.73	.74	.88	.74	.97	.95	.92	.96	.99

單位: m

表5.6.8f 花蓮港 歷年測站 B 每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	1.00	.95	.84	.80	.73	.73	.85	.90	.93	.98	.92	.92	.94	.86	.86	.78	.76	.92	.92	1.01	.95	.96	.90	.91	.82	.83	.82	.82	.94	1.54	.99
歷年/**02**	.97	.88	.80	.80	.88	.91	.94	1.03	1.01	.97	.93	.86	.73	.79	.86	.92	.99	1.01	1.00	.92	.84	.78	.71	.83	.89	.86	.97	.95	.68	.00	.00
歷年/**03**	.97	.80	.76	.80	.75	.85	.79	.93	.91	.88	.94	.81	.76	.82	.80	.87	.94	.93	.92	.83	.79	.73	.75	.79	.81	.84	.84	.98	.89	1.10	1.97
歷年/**04**	1.30	.98	.99	1.38	1.10	.95	.89	1.48	1.71	1.61	1.60	.79	.79	.92	.97	.86	.89	.85	.83	.70	.66	.75	.82	.85	.91	.96	1.24	1.18	1.06	.99	.00
歷年/**05**	.70	.68	.72	.80	.84	.84	.81	.85	.85	.94	.98	1.04	1.10	1.12	1.21	1.25	1.30	1.31	1.31	1.21	1.07	1.03	.96	.88	.91	.89	.93	1.01	1.06	1.14	1.28
歷年/**06**	.84	.87	.86	.94	.95	.83	.76	.74	.68	.69	.72	.76	.83	.87	.87	.92	.67	.69	.72	.73	.79	.91	.84	.93	.76	.78	.62	.69	.76	.81	.00
歷年/**07**	.75	.76	.84	.90	.72	.66	2.32	2.32	.74	.74	.77	.94	1.14	.98	.81	.73	.70	.73	.74	.83	.87	.82	.89	.89	.88	.85	.98	1.19	.78	.87	.90
歷年/**08**	.89	.89	.88	.86	1.05	.96	.80	.72	.89	.97	.92	.85	.79	.69	.74	.75	.83	.92	.93	.96	.96	.91	.77	.79	.79	.83	.88	1.01	1.18	1.23	1.29
歷年/**09**	.94	.87	.88	.83	.76	.83	.87	.98	.94	.85	.72	.75	.68	.66	.79	.77	.82	1.09	1.21	.72	.70	.65	.77	.75	.86	.91	.81	.84	.84	.76	.00
歷年/**10**	.68	.73	.75	.77	.88	.97	1.01	.94	.90	.81	.70	.69	.76	.80	.84	.83	.97	.82	.76	.67	.71	.75	.70	.75	.86	.89	.82	.79	.70	.76	.74
歷年/**11**	.81	.69	.81	1.00	.94	.87	.85	.82	.77	.84	.86	.90	.91	1.00	.92	.83	.78	.74	.67	.74	.84	.83	.87	.90	.88	.81	.79	.66	.69	.96	.00
歷年/**12**	1.10	1.05	.96	.92	.84	.80	.71	.74	.84	.85	.80	.88	.81	.79	.71	.70	.72	.74	.71	.85	.88	.97	.95	.89	.80	.71	.63	.75	.75	.87	.87
歷年/冬	1.10	1.05	.96	.92	.88	.91	.94	1.03	1.01	.98	.93	.92	.94	.86	.86	.92	.99	1.01	1.00	1.01	.95	.97	.95	.91	.89	.86	.97	.95	.94	1.54	.99
歷年/春	1.30	.98	.99	1.38	1.10	.95	.89	1.48	1.71	1.61	1.60	1.04	1.10	1.12	1.21	1.25	1.30	1.31	1.31	1.21	1.07	1.03	.96	.88	.91	.96	1.24	1.18	1.06	1.14	1.97
歷年/夏	.89	.89	.88	.94	1.05	.96	2.32	2.32	.89	.97	.92	.94	1.14	.98	.87	.92	.83	.92	.93	.96	.96	.91	.89	.93	.88	.85	.98	1.19	1.18	1.23	1.29
歷年/秋	.94	.87	.88	1.00	.94	.97	1.01	.98	.94	.85	.86	.90	.91	1.00	.92	.83	.97	1.09	1.21	.74	.84	.83	.87	.90	.88	.91	.82	.84	.84	.96	.74
歷年/年	1.30	1.05	.99	1.38	1.10	.97	2.32	2.32	1.71	1.61	1.60	1.04	1.14	1.12	1.21	1.25	1.30	1.31	1.31	1.21	1.07	1.03	.96	.93	.91	.96	1.24	1.19	1.18	1.54	1.97

單位: m

5.7　2006年蘇澳港潮汐重要統計量統計表

表5.7.1a 蘇澳港2006年測站2潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
511	2	2005/12	88	194	160	12.4	15.0	14.1	59	0	104	-101	744(100%)
512	2	2006/01	91	159	125	12.4	16.0	13.6	59	0	103	-108	744(100%)
513	2	2006/02	87	156	135	13.7	26.0	17.2	48	0	96	-96	672(100%)
514	2	2006/03	98	166	134	13.6	26.0	17.1	51	0	92	-96	744(100%)
515	2	2006/04	95	156	126	13.6	27.0	17.0	52	0	88	-100	720(100%)
516	2	2006/05	92	138	117	12.9	26.0	14.5	57	0	86	-98	744(100%)
517	2	2006/06	85	132	112	12.4	14.0	13.4	52	0	87	-105	673(94%)
518	2	2006/07	87	220	150	12.8	26.0	14.9	57	0	115	-105	744(100%)
519	2	2006/08	93	162	136	13.3	26.0	16.2	55	0	101	-96	744(100%)
520	2	2006/09	103	161	137	13.9	26.0	18.1	50	0	97	-91	720(100%)
521	2	2006/10	94	161	131	13.8	26.0	17.6	53	0	94	-94	744(100%)
522	2	2006/11	93	194	156	12.7	24.0	14.8	56	0	87	-109	720(100%)
523	2	2006/冬	89	194	140	12.8	26.0	14.8	166	0	103	-108	2160(100%)
524	2	2006/春	95	166	126	13.4	27.0	16.1	160	0	92	-100	2208(100%)
525	2	2006/夏	89	220	135	12.9	26.0	14.9	164	0	115	-105	2161(98%)
526	2	2006/秋	97	194	141	13.4	26.0	16.6	159	0	98	-110	2184(100%)
527	2	2006/年	92	220	135	13.1	27.0	15.6	649	0	115	-110	8713(100%)

表5.7.1b 蘇澳港 歷年測站2潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
528	2	歷年/01	89	209	143	12.6	25.0	14.3	174	0	108	-117	2232(100%)
529	2	歷年/02	93	199	135	13.3	27.0	16.2	148	0	122	-132	2040(100%)
530	2	歷年/03	100	179	139	13.6	26.0	17.0	129	0	92	-96	1872(84%)
531	2	歷年/04	98	156	127	13.8	27.0	17.4	103	0	88	-100	1440(100%)
532	2	歷年/05	89	165	122	12.8	26.0	14.4	105	0	86	-98	1374(62%)
533	2	歷年/06	88	211	137	12.5	25.0	13.9	186	0	99	-112	2391(83%)
534	2	歷年/07	88	220	153	12.6	26.0	14.4	206	0	118	-132	2728(92%)
535	2	歷年/08	97	191	142	13.0	26.0	15.3	163	0	101	-106	2232(100%)
536	2	歷年/09	100	183	139	13.4	26.0	16.3	180	0	98	-99	2553(89%)
537	2	歷年/10	96	183	135	13.5	26.0	16.7	217	0	123	-95	2976(100%)
538	2	歷年/11	90	197	144	13.0	26.0	15.3	217	0	100	-112	2880(100%)
539	2	歷年/12	89	194	133	12.5	25.0	13.9	176	0	111	-114	2232(100%)
540	2	歷年/冬	90	209	137	12.8	27.0	14.7	498	0	122	-132	6504(100%)
541	2	歷年/春	96	179	131	13.4	27.0	16.3	337	0	92	-100	4686(79%)
542	2	歷年/夏	91	220	145	12.7	26.0	14.5	555	0	118	-132	7351(91%)
543	2	歷年/秋	95	197	140	13.3	26.0	16.1	614	0	123	-112	8409(96%)
544	2	歷年/年	93	220	139	13.0	27.0	15.3	2004	0	123	-132	26950(92%)

表5.7.1c 蘇澳港2006年測站 A 潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
545	A	2005/12	87	190	140	13.4	26.0	16.4	54	0	96	-100	741(100%)
546	A	2006/01	95	177	151	14.3	25.0	19.3	26	0	95	-104	369(50%)
547	A	2006/02	71	121	110	15.8	25.0	25.0	8	0	99	-90	144(21%)
548	A	2006/03	94	144	122	13.1	24.0	15.6	37	0	91	-89	636(86%)
549	A	2006/04	92	162	133	13.9	26.0	17.6	51	0	83	-103	715(99%)
550	A	2006/05	90	138	117	12.9	26.0	14.6	57	0	82	-101	744(100%)
551	A	2006/06	86	134	112	12.4	14.0	13.3	57	0	82	-102	720(100%)
552	A	2006/07	86	136	114	12.4	15.0	13.7	57	0	98	-100	728(98%)
553	A	2006/08	90	141	126	13.9	26.0	17.9	50	0	96	-100	722(97%)
554	A	2006/09	98	157	133	13.4	26.0	16.4	52	0	94	-90	720(100%)
555	A	2006/10	93	163	143	13.7	26.0	17.3	50	0	90	-93	718(97%)
556	A	2006/11	92	190	152	12.4	16.0	14.1	57	0	92	-104	719(100%)
557	A	2006/冬	88	190	141	13.9	26.0	17.8	88	0	99	-104	1254(58%)
558	A	2006/春	91	162	124	13.3	26.0	15.9	145	0	91	-103	2095(95%)
559	A	2006/夏	87	141	118	12.9	26.0	14.8	164	0	98	-102	2170(98%)
560	A	2006/秋	94	190	142	13.1	26.0	15.8	159	0	94	-104	2157(99%)
561	A	2006/年	90	190	130	13.2	26.0	15.9	556	0	99	-104	7676(88%)

表5.7.1d 蘇澳港 歷年測站 A 潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
562	A	歷年/01	92	207	138	14.9	27.0	20.5	120	0	113	-123	2600(87%)
563	A	歷年/02	94	180	134	15.1	26.0	21.1	87	0	109	-119	2140(79%)
564	A	歷年/03	102	166	138	14.7	28.0	20.1	129	0	101	-103	2851(96%)
565	A	歷年/04	97	183	138	15.3	26.0	21.7	137	0	165	-184	2871(100%)
566	A	歷年/05	86	199	123	13.9	28.0	17.7	109	0	172	-190	2249(76%)
567	A	歷年/06	92	208	132	13.2	26.0	16.0	148	0	143	-234	2399(83%)
568	A	歷年/07	87	187	127	13.0	25.0	15.4	184	0	98	-129	2756(74%)
569	A	歷年/08	91	197	135	13.4	26.0	16.4	228	0	96	-109	3438(92%)
570	A	歷年/09	97	208	135	13.4	26.0	16.3	199	0	225	-220	3075(85%)
571	A	歷年/10	93	169	134	13.5	27.0	16.8	191	0	90	-99	2710(91%)
572	A	歷年/11	91	192	148	13.4	27.0	16.6	184	0	207	-171	3561(99%)
573	A	歷年/12	91	190	133	14.0	27.0	18.2	141	0	99	-126	2661(89%)
574	A	歷年/冬	92	207	135	14.6	27.0	19.7	348	0	113	-126	7401(85%)
575	A	歷年/春	96	199	134	14.7	28.0	19.9	375	0	172	-190	7971(90%)
576	A	歷年/夏	90	208	132	13.2	26.0	15.9	560	0	143	-234	8593(83%)
577	A	歷年/秋	94	208	139	13.4	27.0	16.5	574	0	225	-220	9346(92%)
578	A	歷年/年	93	208	135	13.8	28.0	17.6	1857	0	225	-234	33311(88%)

表5.7.1e 蘇澳港2006年測站1潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
579	1	2005/12	87	192	134	12.9	26.0	15.4	54	0	103	-97	715(96%)
580	1	2006/01	87	197	135	14.1	25.0	18.4	52	0	102	-107	711(96%)
581	1	2006/02	90	172	138	13.4	26.0	16.8	49	0	94	-95	671(100%)
582	1	2006/03	95	163	133	14.1	26.0	18.5	52	0	91	-94	740(100%)
583	1	2006/04	97	173	133	13.2	26.0	16.1	51	0	86	-101	704(98%)
584	1	2006/05	91	137	117	13.1	26.0	15.2	56	0	87	-96	744(100%)
585	1	2006/06	86	132	111	12.4	14.0	13.5	57	0	83	-104	719(100%)
586	1	2006/07	84	164	125	13.1	26.0	15.7	52	0	112	-99	686(92%)
587	1	2006/08	93	139	125	13.4	26.0	16.3	52	0	101	-95	721(97%)
588	1	2006/09	98	159	138	13.2	26.0	15.8	50	0	98	-88	718(100%)
589	1	2006/10	92	160	129	13.6	26.0	16.8	54	0	94	-92	743(100%)
590	1	2006/11	92	191	147	12.9	25.0	15.5	55	0	88	-107	718(100%)
591	1	2006/冬	88	197	136	13.4	26.0	16.9	155	0	103	-107	2097(97%)
592	1	2006/春	94	173	128	13.4	26.0	16.5	159	0	91	-101	2188(99%)
593	1	2006/夏	88	164	121	13.0	26.0	15.1	161	0	112	-104	2126(96%)
594	1	2006/秋	94	191	139	13.2	26.0	16.0	159	0	98	-107	2179(100%)
595	1	2006/年	91	197	131	13.3	26.0	16.1	634	0	112	-107	8590(98%)

表5.7.1f 蘇澳港 歷年測站1潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
596	1	歷年/01	85	201	129	12.7	26.0	14.4	1052	0	104	-114	13608(87%)
597	1	歷年/02	86	202	129	13.0	26.0	15.3	891	0	107	-108	11890(98%)
598	1	歷年/03	90	175	132	13.1	28.0	15.7	998	0	94	-102	13603(96%)
599	1	歷年/04	88	186	130	13.1	27.0	15.7	964	0	87	-102	12894(100%)
600	1	歷年/05	85	199	130	12.7	26.0	14.6	1005	0	96	-114	12995(97%)
601	1	歷年/06	84	195	129	12.6	26.0	14.1	1032	0	118	-118	13268(97%)
602	1	歷年/07	85	200	137	12.6	26.0	14.0	1206	0	124	-122	15549(95%)
603	1	歷年/08	88	222	132	12.8	27.0	14.8	1240	0	138	-111	16321(100%)
604	1	歷年/09	88	184	129	13.0	28.0	15.2	1148	0	109	-102	15310(97%)
605	1	歷年/10	88	215	128	13.0	27.0	15.3	1202	0	116	-104	15958(93%)
606	1	歷年/11	86	191	131	12.8	28.0	14.7	1193	0	101	-119	15628(94%)
607	1	歷年/12	83	206	130	12.6	27.0	14.3	1177	0	103	-124	15066(96%)
608	1	歷年/冬	84	206	130	12.8	27.0	14.6	3120	0	107	-124	40564(93%)
609	1	歷年/春	88	199	131	13.0	28.0	15.3	2967	0	96	-114	39492(98%)
610	1	歷年/夏	86	222	133	12.7	27.0	14.3	3478	0	138	-122	45138(97%)
611	1	歷年/秋	87	215	129	12.9	28.0	15.1	3543	0	116	-119	46896(95%)
612	1	歷年/年	86	222	131	12.8	28.0	14.8	13108	0	138	-124	172090(96%)

表5.7.2a 蘇澳港2006年及歷年測站2潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0m	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12	39.0	23.7	16.9	20.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	6.8	57.6	32.2	3.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	22.9	33.3	35.4	8.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	7.8	41.2	41.2	9.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	7.7	40.4	48.1	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	7.0	49.1	43.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	7.7	67.3	25.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	26.3	40.4	15.8	15.8	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	14.5	32.7	47.3	5.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	4.0	42.0	48.0	6.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	9.4	45.3	39.6	5.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	19.6	37.5	23.2	19.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	22.9	38.6	27.7	10.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	7.5	43.8	44.4	4.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	16.5	46.3	29.3	7.3	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	11.3	41.5	36.5	10.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	14.6	42.5	34.4	8.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	18.4	46.0	22.4	12.1	1.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	15.5	39.9	37.8	6.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	10.1	36.4	44.2	9.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	5.8	41.7	50.5	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	13.3	46.7	36.2	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	18.3	51.6	20.4	7.5	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	27.2	36.4	19.4	15.0	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	12.3	37.4	40.5	9.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	8.9	38.9	44.4	7.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	12.0	35.9	46.5	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	18.4	44.2	24.4	12.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	19.3	46.6	27.3	6.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	17.9	44.4	28.7	8.6	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	9.8	41.2	43.6	5.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	19.8	41.8	25.9	11.0	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	13.4	39.7	38.1	8.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	15.7	41.7	33.3	8.7	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.7.2b 蘇澳港2006年及歷年測站 A 潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12	24.1	42.6	22.2	11.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	19.2	30.8	34.6	15.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	25.0	62.5	12.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	8.1	27.0	62.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	19.6	27.5	51.0	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	10.5	50.9	38.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	7.0	68.4	24.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	5.3	57.9	36.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	12.0	40.0	48.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	7.7	40.4	46.2	5.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	18.0	36.0	40.0	6.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	19.3	40.4	21.1	19.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	22.7	40.9	25.0	11.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	13.1	36.6	49.0	.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	7.9	56.1	36.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	15.1	39.0	35.2	10.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	13.7	43.7	37.4	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	13.3	48.3	28.3	9.2	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	10.3	47.1	37.9	4.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	7.8	33.3	50.4	7.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	12.4	35.8	46.7	5.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	11.9	50.5	32.1	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	8.1	60.1	25.0	5.4	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	12.0	52.2	30.4	5.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/08	14.5	44.3	34.6	6.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/09	12.6	33.7	48.2	5.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/10	14.1	37.7	44.5	3.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/11	19.0	43.5	21.2	16.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/12	14.2	48.2	30.5	7.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	12.9	48.0	31.6	7.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	10.7	39.2	43.7	5.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	12.0	51.1	30.7	5.9	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	15.2	38.2	38.3	8.2	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	12.9	44.1	35.9	6.7	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.7.2c 蘇澳港2006年及歷年測站1潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12	18.5	50.0	20.4	11.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/01	15.4	50.0	25.0	9.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/02	22.4	32.7	34.7	10.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/03	13.5	34.6	44.2	7.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/04	11.8	41.2	41.2	5.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/05	10.7	46.4	42.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/06	7.0	68.4	24.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	19.2	44.2	30.8	5.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	7.7	42.3	50.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09	14.0	32.0	48.0	6.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/10	11.1	44.4	38.9	5.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	14.5	47.3	21.8	16.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬	18.7	44.5	26.5	10.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/春	11.9	40.9	42.8	4.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/夏	11.2	52.2	34.8	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	13.2	41.5	35.8	9.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	13.7	44.8	35.0	6.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/01	18.6	47.1	27.3	6.8	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/02	19.0	43.0	32.4	5.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/03	16.4	38.6	40.4	4.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/04	16.8	41.3	36.9	5.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/05	19.7	45.7	27.8	6.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/06	18.3	50.4	24.2	7.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/07	21.9	46.6	20.8	10.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/08	17.6	43.5	32.8	6.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/09	18.3	38.5	39.4	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/10	16.6	41.9	38.2	3.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/11	18.4	47.6	26.8	7.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/12	23.0	48.2	20.1	8.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/冬	20.4	46.3	26.0	7.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/春	17.7	41.9	35.0	5.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/夏	19.3	46.6	26.1	7.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	17.8	42.7	34.7	4.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	18.8	44.4	30.4	6.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.7.3a 蘇澳港2006年及歷年測站2週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	39.0	23.7	37.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	23.7	62.7	11.9	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	16.7	64.6	8.3	.0	.0	.0	.0	4.2	6.3	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	11.8	68.6	7.8	2.0	.0	.0	.0	5.9	3.9	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	13.5	69.2	7.7	.0	.0	.0	.0	1.9	7.7	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	10.5	80.7	5.3	.0	.0	.0	.0	1.8	1.8	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	21.2	65.4	13.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	29.8	47.4	19.3	.0	.0	.0	.0	1.8	1.8	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	20.0	61.8	10.9	.0	.0	.0	.0	5.5	1.8	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	16.0	60.0	12.0	.0	.0	.0	.0	6.0	6.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	9.4	71.7	7.5	.0	.0	.0	.0	7.5	3.8	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	32.1	39.3	23.2	3.6	.0	.0	.0	1.8	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	27.1	49.4	19.9	.6	.0	.0	.0	1.2	1.8	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	11.9	73.1	6.9	.6	.0	.0	.0	3.1	4.4	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	23.8	57.9	14.6	.0	.0	.0	.0	2.4	1.2	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	19.5	56.6	14.5	1.3	.0	.0	.0	5.0	3.1	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	20.6	59.2	14.0	.6	.0	.0	.0	2.9	2.6	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	.0	28.7	48.3	20.7	.6	.0	.6	.0	1.1	.0	.0	.0		100.
歷年/02	.0	.0	.0	20.9	58.8	12.8	.0	.0	.0	.0	4.1	3.4	.0	.0		100.
歷年/03	.0	.0	.0	15.5	62.8	10.9	1.6	.0	.0	.0	4.7	4.7	.0	.0		100.
歷年/04	.0	.0	.0	12.6	68.0	8.7	.0	.0	.0	.0	3.9	6.8	.0	.0		100.
歷年/05	.0	.0	.0	16.2	72.4	8.6	.0	.0	.0	.0	1.9	1.0	.0	.0		100.
歷年/06	.0	.0	.0	28.0	51.1	20.4	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.0	.0		100.
歷年/07	.0	.0	.0	34.0	37.4	27.2	.0	.0	.0	.0	1.0	.5	.0	.0		100.
歷年/08	.0	.0	.6	19.0	63.8	10.4	1.2	.0	.0	.0	3.1	1.8	.0	.0		100.
歷年/09	.0	.0	.0	15.6	63.9	12.2	.6	.0	.0	.6	5.0	2.2	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.0	.0	11.5	69.6	9.2	.0	.5	.0	.0	5.5	3.2	.0	.0		100.
歷年/11	.0	.0	.5	20.3	59.4	12.9	2.3	.0	.0	.0	3.2	1.4	.0	.0		100.
歷年/12	.0	.0	.0	29.5	47.2	22.7	.0	.0	.0	.0	.6	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	26.7	51.0	19.1	.2	.0	.2	.0	1.8	1.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	14.8	67.4	9.5	.6	.0	.0	.0	3.6	4.2	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.2	27.6	49.7	20.0	.4	.0	.0	.0	1.4	.7	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.2	15.8	64.3	11.4	1.0	.2	.0	.2	4.6	2.3	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.1	21.6	57.5	15.4	.5	.0	.0	.0	2.8	1.8	.0	.0		100.

表5.7.3b 蘇澳港2006年及歷年測站 A 週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	35.2	24.1	31.5	1.9	.0	.0	1.9	3.7	1.9	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	23.1	38.5	23.1	.0	.0	.0	.0	15.4	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	12.5	50.0	.0	12.5	.0	.0	.0	25.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	21.6	56.8	10.8	2.7	.0	.0	.0	5.4	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	9.8	72.5	5.9	.0	.0	.0	.0	7.8	3.9	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	17.5	68.4	10.5	.0	.0	.0	.0	1.8	1.8	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	19.3	70.2	10.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	28.1	50.9	21.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	20.0	58.0	10.0	.0	.0	.0	.0	10.0	2.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	17.3	63.5	11.5	.0	.0	.0	.0	3.8	3.8	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	12.0	66.0	12.0	.0	.0	.0	.0	8.0	2.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	33.3	38.6	26.3	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	29.5	30.7	26.1	2.3	.0	.0	1.1	9.1	1.1	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	15.9	66.9	9.0	.7	.0	.0	.0	4.8	2.1	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	22.6	59.8	14.0	.0	.0	.0	.0	3.0	.6	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	21.4	55.3	17.0	.6	.0	.0	.0	3.8	1.9	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	21.6	55.8	15.5	.7	.0	.0	.2	4.7	1.4	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	.0	15.0	55.8	9.2	.0	.0	.0	.0	14.2	5.8	.0	.0		100.
歷年/02	.0	.0	1.1	11.5	56.3	8.0	1.1	.0	.0	.0	19.5	2.3	.0	.0		100.
歷年/03	.0	.0	.0	20.2	47.3	11.6	1.6	.0	1.6	1.6	11.6	3.1	.8	.0		100.
歷年/04	.0	.0	.0	11.7	56.9	7.3	.7	.0	.0	1.5	18.2	3.6	.0	.0		100.
歷年/05	.0	.0	.0	11.0	63.3	11.0	.0	.0	.0	.0	9.2	1.8	.9	.0		100.
歷年/06	.0	.0	.0	29.7	39.9	23.6	.7	.0	.0	.0	5.4	.7	.0	.0		100.
歷年/07	.0	.0	.0	25.0	50.5	19.6	.0	.0	.0	.0	4.9	.0	.0	.0		100.
歷年/08	.0	.0	.9	20.2	57.0	12.7	1.3	.0	.0	.4	6.1	1.3	.0	.0		100.
歷年/09	.0	.0	.0	15.1	65.3	11.6	.5	.0	.0	.0	5.0	2.5	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.0	.5	16.2	61.3	12.0	1.6	.0	.0	.5	5.2	2.6	.0	.0		100.
歷年/11	.0	.0	.0	25.5	46.7	18.5	1.1	.0	.5	1.6	3.8	2.2	.0	.0		100.
歷年/12	.0	.0	.0	28.4	38.3	19.9	.7	.0	.0	1.4	8.5	2.8	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.3	19.5	48.9	13.2	.6	.0	.0	.6	13.2	3.7	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	14.4	55.5	9.9	.8	.0	.5	1.1	13.3	2.9	.5	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.4	24.3	50.4	17.9	.7	.0	.0	.2	5.5	.7	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.2	18.8	58.0	13.9	1.0	.0	.2	.7	4.7	2.4	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	19.9	53.5	14.2	.8	.0	.2	.6	8.3	2.3	.1	.0		100.

表5.7.3c 蘇澳港2006年及歷年測站1週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	40.7	20.4	35.2	.0	.0	.0	.0	.0	3.7	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	34.6	23.1	28.8	.0	.0	.0	.0	13.5	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	20.4	59.2	12.2	.0	.0	.0	.0	.0	8.2	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	13.5	63.5	7.7	1.9	.0	.0	.0	7.7	5.8	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	27.5	47.1	15.7	3.9	.0	.0	.0	3.9	2.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	12.5	78.6	3.6	.0	.0	.0	.0	3.6	1.8	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	21.1	63.2	15.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	26.9	48.1	19.2	.0	.0	.0	.0	3.8	1.9	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	19.2	63.5	9.6	.0	.0	.0	.0	5.8	1.9	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	14.0	68.0	12.0	.0	.0	.0	.0	2.0	4.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	11.1	70.4	9.3	.0	.0	.0	.0	7.4	1.9	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	36.4	32.7	25.5	1.8	.0	.0	.0	3.6	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	32.3	33.5	25.8	.0	.0	.0	.0	4.5	3.9	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	17.6	63.5	8.8	1.9	.0	.0	.0	5.0	3.1	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	22.4	58.4	14.9	.0	.0	.0	.0	3.1	1.2	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	20.8	56.6	15.7	.6	.0	.0	.0	4.4	1.9	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	23.2	53.2	16.2	.6	.0	.0	.0	4.3	2.5	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	26.1	53.3	17.9	.3	.0	.0	.1	2.0	.3	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	21.3	59.6	13.8	.7	.0	.0	.0	3.0	1.6	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.1	16.3	65.7	10.9	1.1	.0	.0	.1	3.4	2.1	.2	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.4	17.7	62.0	13.0	1.3	.0	.0	.0	3.4	2.1	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.3	24.0	55.1	17.4	.7	.0	.1	.0	1.8	.6	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	26.5	51.9	20.3	.1	.0	.0	.0	1.0	.2	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.1	25.0	55.1	18.6	.2	.0	.0	.0	1.0	.2	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.2	19.5	61.1	15.1	1.0	.0	.1	.0	2.4	.6	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.1	15.8	67.9	10.7	.9	.0	.0	.1	2.7	1.7	.2	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.2	14.9	68.6	10.7	.6	.2	.0	.2	2.9	1.7	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.3	23.2	56.7	16.2	.8	.0	.0	.1	2.1	.6	.1	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.1	29.1	47.7	21.5	.1	.0	.0	.0	1.3	.3	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	25.9	53.0	18.1	.3	.0	.0	.0	2.0	.7	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.3	19.4	60.9	13.8	1.0	.0	.0	.0	2.9	1.6	.1	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.1	23.5	56.3	17.9	.4	.0	.0	.0	1.5	.3	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.2	18.0	64.4	12.6	.7	.1	.0	.1	2.6	1.3	.1	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.1	21.6	58.7	15.6	.6	.0	.0	.0	2.2	1.0	.0	.0		100.

表5.7.4a 蘇澳港2006年及歷年測站2潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	.1	48.0	51.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	.8	48.3	50.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.9	52.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.3	52.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	.1	46.7	53.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	.0	.0	44.9	55.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	.7	46.7	52.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	.3	48.5	50.5	.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	.0	49.1	50.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.8	52.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.7	52.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	.0	.7	46.4	52.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.3	48.1	51.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.3	53.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.3	48.1	51.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.2	47.3	52.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	.2	47.4	52.2	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	.0	.0	.9	48.2	50.7	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	46.9	51.1	.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.6	51.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	.0	.0	.1	47.2	52.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.1	54.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	.0	.8	47.2	52.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.0	.0	.7	46.7	52.3	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.0	.0	.3	47.7	51.9	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.9	52.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.6	52.3	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	.0	.4	45.5	54.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	.0	.0	.5	46.9	52.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.9	47.3	51.4	.5	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.2	52.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.6	47.2	52.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.1	47.0	52.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.0	.4	47.1	52.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.7.4b 蘇澳港2006年及歷年測站 A 潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	.1	47.9	52.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	.5	46.3	53.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	43.8	56.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.1	51.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	.3	46.0	53.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	.0	.3	45.0	54.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	.4	45.6	54.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.8	53.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.6	52.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	49.2	50.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.9	52.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	.0	.1	46.5	53.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.2	47.0	52.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	.2	46.3	53.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.1	46.7	53.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.8	52.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	.1	47.0	52.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/01	.0	.0	.0	.0	.0	.8	47.8	51.3	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/02	.0	.0	.0	.0	.0	.6	47.6	51.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/03	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.2	51.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/04	.0	.0	.0	.0	.0	3.9	43.2	51.1	1.8	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/05	.0	.0	.0	.0	.0	6.0	42.8	42.4	8.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/06	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	45.9	52.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/07	.0	.0	.0	.0	.0	.4	46.9	52.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/08	.0	.0	.0	.0	.0	.2	47.7	52.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/09	.0	.0	.0	.0	.0	.2	48.3	50.7	.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.6	52.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/11	.0	.0	.0	.0	.0	.4	46.5	52.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/12	.0	.0	.0	.0	.0	.8	47.1	52.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.7	47.5	51.6	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	.0	3.1	44.9	48.9	3.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.5	46.9	52.4	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.2	47.4	52.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	46.7	51.3	.9	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.7.4c 蘇澳港2006年及歷年測站1潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 年、月	-10m	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.8	51.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/01	.0	.0	.0	.0	.0	.8	48.5	50.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/02	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.1	52.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/03	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.8	52.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/04	.0	.0	.0	.0	.0	.1	47.4	52.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/05	.0	.0	.0	.0	.0	.0	45.7	54.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	.1	46.5	53.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.7	50.6	.7	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.8	50.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/09	.0	.0	.0	.0	.0	.0	49.2	50.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.9	52.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	.0	.7	46.4	52.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.3	47.8	51.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.0	53.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.0	48.0	51.6	.3	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.2	47.8	52.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	.2	47.6	52.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**	.0	.0	.0	.0	.0	.4	47.8	51.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**02**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.8	52.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**03**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.3	52.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**04**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.4	53.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**05**	.0	.0	.0	.0	.0	.1	45.7	54.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	.0	.2	45.7	54.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.0	.0	.3	47.2	52.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.0	.0	.1	47.7	52.1	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.9	53.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	.0	.0	47.1	52.8	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	.0	.2	46.5	53.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**	.0	.0	.0	.0	.0	.3	46.6	53.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/冬	.0	.0	.0	.0	.0	.3	47.4	52.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/春	.0	.0	.0	.0	.0	.0	46.5	53.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	.2	46.9	52.7	.1	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.0	.1	46.9	53.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.0	.1	46.9	52.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.

表5.7.5a 蘇澳港2006年測站2逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	-.35	-.40	-.39	-.33	-.25	-.16	-.07	-.01	.01	.02	.02	.03	.06	.12	.19	.27	.34	.37	.36	.30	.18	.03	-.12	-.25
2006/01	-.38	-.47	-.48	-.42	-.31	-.18	-.04	.08	.15	.17	.16	.13	.11	.10	.12	.17	.23	.29	.31	.28	.20	.07	-.09	-.24
2006/02	-.36	-.41	-.39	-.31	-.17	-.01	.13	.23	.28	.27	.21	.12	.05	.01	.00	.04	.10	.16	.19	.18	.11	.00	-.14	-.28
2006/03	-.38	-.39	-.32	-.17	.01	.19	.33	.38	.36	.27	.14	-.01	-.12	-.18	-.16	-.09	.02	.12	.18	.17	.11	-.02	-.15	-.28
2006/04	-.24	-.19	-.08	.08	.24	.35	.42	.40	.32	.19	.03	-.11	-.23	-.26	-.25	-.18	-.09	.00	.04	.04	-.01	-.09	-.18	-.23
2006/05	-.06	.01	.11	.22	.33	.39	.40	.35	.25	.12	-.04	-.17	-.27	-.32	-.31	-.26	-.19	-.12	-.07	-.04	-.05	-.08	-.10	-.09
2006/06	.08	.13	.19	.24	.28	.29	.28	.23	.15	.03	-.08	-.19	-.25	-.31	-.31	-.29	-.24	-.18	-.11	-.06	-.01	.01	.03	.06
2006/07	.11	.11	.12	.15	.20	.23	.25	.22	.16	.06	-.07	-.19	-.30	-.38	-.39	-.36	-.27	-.16	-.05	.04	.12	.14	.14	.13
2006/08	.04	-.01	-.01	.03	.09	.15	.18	.17	.11	.00	-.13	-.26	-.36	-.40	-.38	-.29	-.15	.00	.14	.23	.28	.26	.20	.13
2006/09	-.09	-.14	-.11	-.06	.02	.09	.13	.11	.04	-.08	-.20	-.31	-.36	-.33	-.24	-.10	.07	.22	.32	.36	.33	.24	.11	.00
2006/10	-.17	-.20	-.18	-.12	-.05	.01	.02	.00	-.06	-.14	-.21	-.26	-.25	-.17	-.05	.10	.24	.35	.40	.38	.29	.17	.02	-.10
2006/11	-.27	-.29	-.28	-.22	-.15	-.08	-.04	-.03	-.05	-.09	-.11	-.12	-.08	.00	.11	.23	.34	.39	.40	.33	.21	.06	-.08	-.21
2006/冬	-.36	-.42	-.42	-.36	-.25	-.12	.00	.09	.14	.15	.13	.09	.07	.08	.11	.17	.23	.28	.29	.26	.17	.03	-.12	-.26
2006/春	-.23	-.19	-.10	.05	.19	.31	.38	.38	.31	.20	.05	-.10	-.21	-.25	-.24	-.18	-.09	.00	.05	.06	.01	-.06	-.14	-.20
2006/夏	.08	.08	.10	.14	.19	.22	.23	.21	.14	.03	-.09	-.21	-.30	-.37	-.36	-.31	-.22	-.11	.00	.08	.13	.14	.13	.10
2006/秋	-.18	-.21	-.19	-.13	-.06	.01	.04	.02	-.03	-.10	-.18	-.23	-.23	-.17	-.06	.08	.22	.32	.37	.36	.28	.16	.02	-.10
2006/年	-.17	-.19	-.15	-.08	.02	.11	.17	.18	.14	.07	-.02	-.11	-.17	-.18	-.14	-.06	.03	.12	.18	.19	.15	.07	-.03	-.11

單位: m

表5.7.5b 蘇澳港 歷年測站2逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	-.35	-.41	-.43	-.38	-.29	-.17	-.05	.06	.12	.15	.15	.13	.10	.10	.12	.16	.22	.26	.28	.26	.19	.06	-.08	-.22
歷年/**02**	-.36	-.42	-.42	-.36	-.23	-.07	.08	.19	.26	.26	.21	.13	.05	.00	-.01	.03	.09	.16	.22	.22	.17	.07	-.08	-.22
歷年/**03**	-.33	-.36	-.33	-.23	-.08	.09	.24	.33	.35	.31	.21	.08	-.04	-.11	-.13	-.10	-.03	.06	.13	.14	.11	.02	-.11	-.23
歷年/**04**	-.24	-.23	-.15	-.01	.14	.28	.38	.40	.37	.27	.13	-.01	-.15	-.22	-.24	-.20	-.12	-.05	.01	.03	.00	-.06	-.14	-.21
歷年/**05**	-.05	.01	.10	.20	.28	.34	.36	.32	.24	.13	.01	-.10	-.19	-.25	-.26	-.23	-.19	-.13	-.10	-.08	-.08	-.10	-.10	-.08
歷年/**06**	.07	.11	.17	.23	.28	.30	.29	.24	.16	.06	-.05	-.16	-.23	-.29	-.30	-.28	-.23	-.18	-.11	-.06	-.03	-.01	.01	.03
歷年/**07**	.11	.12	.15	.20	.25	.26	.26	.22	.14	.02	-.12	-.24	-.34	-.39	-.39	-.34	-.25	-.14	-.04	.05	.11	.13	.12	.11
歷年/**08**	.04	.00	.01	.05	.12	.18	.21	.20	.13	.01	-.13	-.27	-.38	-.43	-.40	-.31	-.18	-.02	.12	.22	.26	.25	.19	.12
歷年/**09**	-.08	-.12	-.11	-.06	.02	.10	.14	.12	.06	-.05	-.17	-.29	-.35	-.35	-.28	-.14	.02	.18	.29	.35	.33	.24	.13	.01
歷年/**10**	-.21	-.24	-.21	-.14	-.05	.02	.04	.03	-.03	-.11	-.19	-.25	-.25	-.18	-.06	.09	.23	.35	.40	.38	.30	.16	.01	-.12
歷年/**11**	-.26	-.29	-.28	-.23	-.16	-.09	-.04	-.03	-.04	-.08	-.11	-.13	-.10	-.03	.08	.19	.31	.38	.40	.35	.25	.12	-.04	-.17
歷年/**12**	-.32	-.36	-.36	-.32	-.25	-.16	-.09	-.04	-.01	.01	.01	.01	.05	.11	.18	.26	.33	.36	.35	.30	.19	.05	-.08	-.21
歷年/冬	-.34	-.40	-.41	-.35	-.26	-.14	-.02	.07	.12	.14	.12	.09	.07	.07	.10	.15	.22	.27	.29	.26	.18	.06	-.08	-.22
歷年/春	-.22	-.21	-.15	-.04	.10	.22	.32	.35	.33	.25	.13	.00	-.12	-.19	-.20	-.17	-.10	-.03	.02	.04	.02	-.04	-.12	-.18
歷年/夏	.07	.08	.11	.16	.22	.25	.25	.22	.14	.03	-.10	-.22	-.32	-.37	-.36	-.31	-.22	-.12	-.01	.06	.11	.12	.11	.09
歷年/秋	-.18	-.22	-.20	-.15	-.06	.01	.04	.04	-.01	-.08	-.16	-.22	-.23	-.18	-.08	.05	.19	.31	.37	.36	.29	.17	.03	-.10
歷年/年	-.16	-.18	-.16	-.09	-.01	.08	.13	.15	.12	.06	-.02	-.11	-.16	-.17	-.13	-.06	.03	.12	.18	.20	.17	.09	.00	-.09

單位: m

表5.7.5c 蘇澳港2006年測站 A 逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	-.35	-.39	-.38	-.32	-.23	-.14	-.06	.00	.03	.04	.01	.02	.04	.11	.13	.26	.33	.37	.36	.29	.18	.03	-.12	-.25
2006/01	-.39	-.46	-.48	-.42	-.32	-.18	-.05	.06	.14	.17	.15	.16	.10	.13	.14	.17	.26	.32	.32	.29	.20	.10	-.08	-.23
2006/02	-.49	-.39	-.23	-.03	.10	.20	.20	.18	.20	.16	.12	.11	.16	.24	.44	.41	.43	.31	.13	-.23	-.28	-.31	-.48	-.53
2006/03	-.41	-.37	-.25	-.09	.09	.25	.35	.36	.34	.27	.11	-.02	-.13	-.21	-.15	-.10	.02	.09	.19	.15	.06	-.08	-.25	-.36
2006/04	-.23	-.18	-.07	.08	.23	.35	.42	.40	.32	.20	.04	-.12	-.23	-.27	-.24	-.18	-.09	-.01	.03	.03	-.01	-.09	-.17	-.22
2006/05	-.05	.01	.12	.23	.32	.38	.40	.35	.24	.11	-.04	-.18	-.28	-.32	-.32	-.27	-.20	-.12	-.07	-.05	-.05	-.07	-.08	-.07
2006/06	.08	.12	.18	.24	.29	.32	.31	.26	.17	.05	-.08	-.20	-.30	-.35	-.35	-.32	-.26	-.18	-.10	-.03	.01	.03	.04	.06
2006/07	.11	.11	.13	.17	.21	.25	.26	.23	.16	.05	-.08	-.21	-.32	-.39	-.40	-.35	-.27	-.17	-.06	.04	.11	.14	.14	.12
2006/08	.04	.01	.01	.04	.10	.15	.17	.15	.09	-.02	-.13	-.27	-.38	-.41	-.37	-.28	-.15	-.01	.13	.23	.27	.25	.20	.11
2006/09	-.09	-.13	-.12	-.05	.03	.09	.13	.11	.04	-.08	-.20	-.31	-.36	-.33	-.24	-.10	.07	.21	.32	.36	.33	.24	.11	-.01
2006/10	-.18	-.20	-.17	-.10	-.03	.03	.04	.01	-.06	-.16	-.24	-.27	-.26	-.18	-.05	.10	.25	.35	.39	.36	.28	.15	.01	-.11
2006/11	-.27	-.30	-.27	-.21	-.14	-.08	-.03	-.02	-.04	-.07	-.10	-.11	-.07	.00	.11	.23	.33	.38	.38	.32	.21	.06	-.08	-.21
2006/冬	-.38	-.41	-.39	-.32	-.22	-.12	-.03	.04	.09	.09	.07	.07	.07	.13	.17	.25	.32	.35	.32	.24	.13	.01	-.15	-.28
2006/春	-.22	-.16	-.05	.09	.23	.34	.39	.37	.30	.19	.04	-.10	-.22	-.27	-.24	-.19	-.09	-.02	.04	.04	-.01	-.08	-.16	-.21
2006/夏	.08	.08	.11	.15	.20	.24	.25	.22	.14	.03	-.10	-.23	-.33	-.38	-.37	-.32	-.23	-.12	-.01	.08	.13	.14	.13	.10
2006/秋	-.18	-.21	-.19	-.12	-.05	.01	.04	.03	-.02	-.10	-.18	-.23	-.23	-.17	-.06	.08	.21	.32	.36	.35	.27	.15	.01	-.11
2006/年	-.15	-.15	-.10	-.02	.07	.14	.18	.18	.13	.05	-.06	-.15	-.20	-.21	-.16	-.08	.02	.11	.16	.17	.13	.06	-.03	-.11

單位: m

表5.7.5d 蘇澳港 歷年測站 A 逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**	-.34	-.41	-.39	-.34	-.23	-.10	.00	.07	.12	.16	.12	.11	.10	.10	.12	.16	.23	.26	.26	.23	.15	.01	-.12	-.25
歷年/**02**	-.39	-.42	-.37	-.26	-.12	.04	.16	.25	.26	.24	.15	.08	.02	-.01	.01	.07	.14	.21	.19	.16	.12	-.01	-.16	-.30
歷年/**03**	-.35	-.35	-.24	-.12	.06	.21	.31	.35	.30	.23	.10	-.01	-.10	-.15	-.10	-.06	.04	.11	.16	.14	.05	-.09	-.21	-.31
歷年/**04**	-.24	-.17	-.08	.08	.20	.31	.39	.36	.30	.16	.02	-.08	-.21	-.23	-.22	-.14	-.05	.02	.04	.03	-.01	-.09	-.19	-.22
歷年/**05**	-.07	.05	.13	.26	.32	.35	.35	.30	.18	.02	-.05	-.14	-.22	-.22	-.21	-.19	-.16	-.11	-.07	-.06	-.08	-.14	-.17	-.08
歷年/**06**	.08	.10	.17	.25	.29	.30	.31	.26	.17	.04	-.07	-.20	-.28	-.34	-.33	-.29	-.24	-.17	-.11	-.05	-.01	.01	.04	.07
歷年/**07**	.10	.11	.14	.18	.23	.24	.26	.23	.14	.02	-.11	-.24	-.35	-.37	-.39	-.33	-.26	-.13	-.03	.06	.12	.13	.13	.12
歷年/**08**	.03	.00	-.01	.04	.10	.16	.19	.18	.12	.01	-.14	-.25	-.36	-.40	-.38	-.30	-.16	-.01	.13	.23	.25	.24	.19	.10
歷年/**09**	-.06	-.11	-.10	-.06	.02	.08	.13	.11	.06	-.06	-.17	-.28	-.33	-.33	-.25	-.11	.03	.19	.29	.33	.30	.24	.11	.00
歷年/**10**	-.20	-.21	-.17	-.09	-.01	.05	.06	.03	-.04	-.14	-.22	-.26	-.25	-.18	-.05	.11	.25	.35	.39	.36	.26	.12	-.02	-.14
歷年/**11**	-.28	-.30	-.25	-.18	-.09	-.04	-.03	-.03	-.04	-.09	-.12	-.12	-.09	-.01	.10	.23	.34	.38	.40	.33	.18	.04	-.10	-.23
歷年/**12**	-.31	-.35	-.34	-.27	-.20	-.13	-.06	-.01	.00	.01	-.01	.03	.04	.12	.16	.25	.33	.36	.33	.25	.14	.01	-.13	-.26
歷年/冬	-.34	-.39	-.36	-.29	-.19	-.07	.02	.09	.12	.13	.08	.07	.06	.07	.10	.17	.24	.28	.27	.22	.14	.01	-.14	-.27
歷年/春	-.23	-.17	-.08	.06	.18	.29	.35	.34	.27	.15	.03	-.07	-.17	-.20	-.17	-.12	-.05	.02	.06	.04	-.01	-.11	-.19	-.21
歷年/夏	.07	.06	.09	.14	.20	.22	.24	.22	.14	.02	-.11	-.23	-.34	-.37	-.37	-.31	-.21	-.09	.01	.10	.14	.14	.13	.10
歷年/秋	-.18	-.21	-.17	-.12	-.03	.03	.05	.04	-.01	-.09	-.17	-.22	-.22	-.16	-.06	.08	.21	.31	.36	.34	.24	.13	-.01	-.13
歷年/年	-.17	-.17	-.13	-.05	.04	.12	.17	.17	.12	.04	-.05	-.12	-.18	-.17	-.13	-.05	.05	.13	.18	.18	.13	.05	-.04	-.12

單位: m

表5.7.5e 蘇澳港2006年測站2逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	-.35	-.40	-.39	-.33	-.25	-.16	-.07	-.01	.01	.02	.02	.03	.06	.12	.19	.27	.34	.37	.36	.30	.18	.03	-.12	-.25
2006/01	-.38	-.47	-.48	-.42	-.31	-.18	-.04	.08	.15	.17	.16	.13	.11	.10	.12	.17	.23	.29	.31	.28	.20	.07	-.09	-.24
2006/02	-.36	-.41	-.39	-.31	-.17	-.01	.13	.23	.28	.27	.21	.12	.05	.01	.00	.04	.10	.16	.19	.18	.11	.00	-.14	-.28
2006/03	-.38	-.39	-.32	-.17	.01	.19	.33	.38	.36	.27	.14	-.01	-.12	-.18	-.16	-.09	.02	.12	.18	.17	.11	-.02	-.15	-.28
2006/04	-.24	-.19	-.08	.08	.24	.35	.42	.40	.32	.19	.03	-.11	-.23	-.26	-.25	-.18	-.09	.00	.04	.04	-.01	-.09	-.18	-.23
2006/05	-.06	.01	.11	.22	.33	.39	.40	.35	.25	.12	-.04	-.17	-.27	-.32	-.31	-.26	-.19	-.12	-.07	-.04	-.05	-.08	-.10	-.09
2006/06	.08	.13	.19	.24	.28	.29	.28	.23	.15	.03	-.08	-.19	-.25	-.31	-.31	-.29	-.24	-.18	-.11	-.06	-.01	.01	.03	.06
2006/07	.11	.11	.12	.15	.20	.23	.25	.22	.16	.06	-.07	-.19	-.30	-.38	-.39	-.36	-.27	-.16	-.05	.04	.12	.14	.14	.13
2006/08	.04	-.01	-.01	.03	.09	.15	.18	.17	.11	.00	-.13	-.26	-.36	-.40	-.38	-.29	-.15	.00	.14	.23	.28	.26	.20	.13
2006/09	-.09	-.14	-.11	-.06	.02	.09	.13	.11	.04	-.08	-.20	-.31	-.36	-.33	-.24	-.10	.07	.22	.32	.36	.33	.24	.11	.00
2006/10	-.17	-.20	-.18	-.12	-.05	.01	.02	.00	-.06	-.14	-.21	-.26	-.25	-.17	-.05	.10	.24	.35	.40	.38	.29	.17	.02	-.10
2006/11	-.27	-.29	-.28	-.22	-.15	-.08	-.04	-.03	-.05	-.09	-.11	-.12	-.08	.00	.11	.23	.34	.39	.40	.33	.21	.06	-.08	-.21
2006/冬	-.36	-.42	-.42	-.36	-.25	-.12	.00	.09	.14	.15	.13	.09	.07	.08	.11	.17	.23	.28	.29	.26	.17	.03	-.12	-.26
2006/春	-.23	-.19	-.10	.05	.19	.31	.38	.38	.31	.20	.05	-.10	-.21	-.25	-.24	-.18	-.09	.00	.05	.06	.01	-.06	-.14	-.20
2006/夏	.08	.08	.10	.14	.19	.22	.23	.21	.14	.03	-.09	-.21	-.30	-.37	-.36	-.31	-.22	-.11	.00	.08	.13	.14	.13	.10
2006/秋	-.18	-.21	-.19	-.13	-.06	.01	.04	.02	-.03	-.10	-.18	-.23	-.23	-.17	-.06	.08	.22	.32	.37	.36	.28	.16	.02	-.10
2006/年	-.17	-.19	-.15	-.08	.02	.11	.17	.18	.14	.07	-.02	-.11	-.17	-.18	-.14	-.06	.03	.12	.18	.19	.15	.07	-.03	-.11

單位: m

表5.7.5f 蘇澳港 歷年測站2逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	-.35	-.41	-.43	-.38	-.29	-.17	-.05	.06	.12	.15	.15	.13	.10	.10	.12	.16	.22	.26	.28	.26	.19	.06	-.08	-.22
歷年/02	-.36	-.42	-.42	-.36	-.23	-.07	.08	.19	.26	.26	.21	.13	.05	.00	-.01	.03	.09	.16	.22	.22	.17	.07	-.08	-.22
歷年/03	-.33	-.36	-.33	-.23	-.08	.09	.24	.33	.35	.31	.21	.08	-.04	-.11	-.13	-.10	-.03	.06	.13	.14	.11	.02	-.11	-.23
歷年/04	-.24	-.23	-.15	-.01	.14	.28	.38	.40	.37	.27	.13	-.01	-.15	-.22	-.24	-.20	-.12	-.05	.01	.03	.00	-.06	-.14	-.21
歷年/05	-.05	.01	.10	.20	.28	.34	.36	.32	.24	.13	.01	-.10	-.19	-.25	-.26	-.23	-.19	-.13	-.10	-.08	-.08	-.10	-.10	-.08
歷年/06	.07	.11	.17	.23	.28	.30	.29	.24	.16	.06	-.05	-.16	-.23	-.29	-.30	-.28	-.23	-.18	-.11	-.06	-.03	-.01	.01	.03
歷年/07	.11	.12	.15	.20	.25	.26	.26	.22	.14	.02	-.12	-.24	-.34	-.39	-.39	-.34	-.25	-.14	-.04	.05	.11	.13	.12	.11
歷年/08	.04	.00	.01	.05	.12	.18	.21	.20	.13	.01	-.13	-.27	-.38	-.43	-.40	-.31	-.18	-.02	.12	.22	.26	.25	.19	.12
歷年/09	-.08	-.12	-.11	-.06	.02	.10	.14	.12	.06	-.05	-.17	-.29	-.35	-.35	-.28	-.14	.02	.18	.29	.35	.33	.24	.13	.01
歷年/10	-.21	-.24	-.21	-.14	-.05	.02	.04	.03	-.03	-.11	-.19	-.25	-.25	-.18	-.06	.09	.23	.35	.40	.38	.30	.16	.01	-.12
歷年/11	-.26	-.29	-.28	-.23	-.16	-.09	-.04	-.03	-.04	-.08	-.11	-.13	-.10	-.03	.08	.19	.31	.38	.40	.35	.25	.12	-.04	-.17
歷年/12	-.32	-.36	-.36	-.32	-.25	-.16	-.09	-.04	-.01	.01	.01	.01	.05	.11	.18	.26	.33	.36	.35	.30	.19	.05	-.08	-.21
歷年/冬	-.34	-.40	-.41	-.35	-.26	-.14	-.02	.07	.12	.14	.12	.09	.07	.07	.10	.15	.22	.27	.29	.26	.18	.06	-.08	-.22
歷年/春	-.22	-.21	-.15	-.04	.10	.22	.32	.35	.33	.25	.13	.00	-.12	-.19	-.20	-.17	-.10	-.03	.02	.04	.02	-.04	-.12	-.18
歷年/夏	.07	.08	.11	.16	.22	.25	.25	.22	.14	.03	-.10	-.22	-.32	-.37	-.36	-.31	-.22	-.12	-.01	.06	.11	.12	.11	.09
歷年/秋	-.18	-.22	-.20	-.15	-.06	.01	.04	.04	-.01	-.08	-.16	-.22	-.23	-.18	-.08	.05	.19	.31	.37	.36	.29	.17	.03	-.10
歷年/年	-.16	-.18	-.16	-.09	-.01	.08	.13	.15	.12	.06	-.02	-.11	-.16	-.17	-.13	-.06	.03	.12	.18	.20	.17	.09	.00	-.09

單位: m

表5.7.6a 蘇澳港2006年測站2逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.44	.33	.29	.34	.38	.38	.46	.51	.52	.44	.35	.26	.34	.49	.63	.68	.85	.93	1.03	1.03	.90	.76	.65	.53
2006/01	.32	.10	.02	.02	.11	.21	.34	.48	.54	.47	.49	.43	.41	.43	.52	.66	.83	.90	.98	1.03	.99	.80	.65	.55
2006/02	.19	.03	.03	.07	.19	.39	.54	.51	.56	.59	.58	.53	.47	.48	.55	.67	.79	.94	.94	.86	.96	.85	.59	.38
2006/03	.06	.08	.15	.24	.43	.68	.77	.85	.75	.61	.56	.49	.43	.44	.56	.74	.89	.92	.91	.91	.87	.59	.35	.16
2006/04	.12	.16	.29	.46	.60	.80	.88	.81	.74	.68	.51	.49	.41	.47	.50	.56	.61	.64	.69	.65	.47	.43	.28	.12
2006/05	.27	.27	.46	.63	.75	.86	.86	.76	.77	.75	.63	.52	.44	.36	.35	.39	.45	.50	.46	.45	.35	.28	.24	.28
2006/06	.33	.39	.51	.63	.70	.70	.79	.87	.87	.74	.62	.48	.38	.29	.27	.30	.30	.36	.33	.29	.38	.39	.39	.33
2006/07	.43	.53	.67	.77	.85	.91	1.15	1.14	1.10	.93	.67	.46	.30	.13	.11	.21	.36	.35	.39	.45	.62	.67	.50	.43
2006/08	.56	.57	.60	.74	.95	1.01	1.01	.96	.87	.69	.49	.34	.15	.06	.10	.16	.21	.29	.38	.48	.50	.56	.58	.58
2006/09	.47	.51	.60	.75	.87	.94	.98	.94	.83	.64	.37	.05	.08	.09	.20	.31	.38	.47	.60	.75	.79	.65	.50	.51
2006/10	.40	.47	.60	.74	.88	.93	.94	.82	.64	.49	.28	.15	.05	.04	.15	.39	.61	.78	.87	.83	.81	.66	.52	.38
2006/11	.44	.40	.41	.50	.56	.58	.56	.54	.46	.38	.29	.31	.31	.37	.43	.52	.70	.83	.87	.87	.82	.69	.61	.55
2006/冬	.44	.33	.29	.34	.38	.39	.54	.51	.56	.59	.58	.53	.47	.49	.63	.68	.85	.94	1.03	1.03	.99	.85	.65	.55
2006/春	.27	.27	.46	.63	.75	.86	.88	.85	.77	.75	.63	.52	.44	.47	.56	.74	.89	.92	.91	.91	.87	.59	.35	.28
2006/夏	.56	.57	.67	.77	.95	1.01	1.15	1.14	1.10	.93	.67	.48	.38	.29	.27	.30	.36	.36	.39	.48	.62	.67	.58	.58
2006/秋	.47	.51	.60	.75	.88	.94	.98	.94	.83	.64	.37	.31	.31	.37	.43	.52	.70	.83	.87	.87	.82	.69	.61	.55
2006/年	.56	.57	.67	.77	.95	1.01	1.15	1.14	1.10	.93	.67	.53	.47	.49	.63	.74	.89	.94	1.03	1.03	.99	.85	.65	.58

單位: m

表5.7.6b 蘇澳港 歷年測站2逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	.53	.45	.45	.43	.35	.37	.44	.53	.54	.65	.75	.81	.83	.83	.84	.80	.91	1.02	1.08	1.03	1.03	.91	.79	.57
歷年/02	.61	.60	.57	.53	.57	.59	.66	.80	.91	.96	1.02	1.03	.98	.92	.90	.83	.97	1.04	1.15	1.22	1.11	1.01	.85	.71
歷年/03	.33	.28	.37	.46	.51	.68	.77	.85	.84	.88	.86	.80	.79	.87	.89	.89	.89	.92	.91	.91	.92	.78	.60	.48
歷年/04	.19	.16	.29	.46	.60	.80	.88	.81	.81	.76	.72	.66	.55	.47	.50	.56	.61	.64	.70	.76	.67	.57	.43	.28
歷年/05	.27	.29	.46	.63	.75	.86	.86	.81	.77	.75	.63	.52	.44	.44	.43	.46	.51	.63	.56	.50	.47	.32	.24	.28
歷年/06	.46	.63	.72	.77	.82	.93	.99	.96	.93	.87	.78	.64	.46	.39	.33	.36	.44	.48	.53	.49	.45	.40	.39	.36
歷年/07	.98	1.03	1.18	1.00	1.09	.91	1.15	1.14	1.10	.93	.67	.47	.32	.35	.41	.33	.44	.42	.44	.51	.62	.67	.50	.67
歷年/08	.87	.78	.74	.74	.95	1.01	1.01	.96	.93	.81	.61	.34	.23	.21	.32	.28	.33	.44	.60	.77	.90	.86	.70	.74
歷年/09	.51	.55	.60	.75	.87	.94	.98	.94	.83	.70	.56	.37	.25	.17	.29	.36	.39	.61	.76	.89	.90	.82	.67	.64
歷年/10	.42	.50	.61	.80	1.23	1.03	.94	.93	.64	.49	.47	.50	.31	.30	.45	.53	.64	.82	.93	.90	1.07	.82	.79	.57
歷年/11	.45	.44	.48	.50	.57	.59	.63	.62	.53	.46	.34	.31	.31	.37	.43	.62	.74	.89	.95	1.00	.94	.74	.64	.56
歷年/12	.50	.43	.29	.34	.38	.38	.46	.51	.52	.58	.52	.52	.56	.58	.63	.68	.90	.99	1.09	1.11	1.04	.92	.74	.57
歷年/冬	.61	.60	.57	.53	.57	.59	.66	.80	.91	.96	1.02	1.03	.98	.92	.90	.83	.97	1.04	1.15	1.22	1.11	1.01	.85	.71
歷年/春	.33	.29	.46	.63	.75	.86	.88	.85	.84	.88	.86	.80	.79	.87	.89	.89	.89	.92	.91	.91	.92	.78	.60	.48
歷年/夏	.98	1.03	1.18	1.00	1.09	1.01	1.15	1.14	1.10	.93	.78	.64	.46	.39	.41	.36	.44	.48	.60	.77	.90	.86	.70	.74
歷年/秋	.51	.55	.61	.80	1.23	1.03	.98	.94	.83	.70	.56	.50	.31	.37	.45	.62	.74	.89	.95	1.00	1.07	.82	.79	.64
歷年/年	.98	1.03	1.18	1.00	1.23	1.03	1.15	1.14	1.10	.96	1.02	1.03	.98	.92	.90	.89	.97	1.04	1.15	1.22	1.11	1.01	.85	.74

單位: m

表5.7.6c 蘇澳港2006年測站 A 逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.44	.33	.26	.37	.39	.34	.41	.46	.48	.44	.39	.30	.33	.48	.60	.69	.76	.88	.94	.96	.91	.79	.65	.53
2006/01	.40	.19	.10	.05	.07	.18	.27	.36	.38	.42	.47	.49	.43	.41	.50	.55	.65	.83	.95	.92	.88	.75	.67	.60
2006/02	.02	.02	.08	.14	.20	.32	.35	.27	.40	.37	.45	.47	.50	.52	.53	.67	.83	.99	.72	.04	.08	.01	.00	.00
2006/03	.00	.04	.11	.21	.44	.70	.79	.85	.73	.61	.51	.44	.43	.41	.51	.67	.81	.90	.91	.83	.67	.55	.35	.18
2006/04	.17	.18	.32	.45	.58	.78	.83	.77	.72	.64	.59	.48	.39	.44	.49	.56	.59	.61	.71	.67	.49	.40	.25	.15
2006/05	.27	.28	.46	.64	.72	.82	.82	.77	.72	.65	.58	.53	.45	.36	.33	.38	.44	.54	.50	.43	.33	.26	.25	.21
2006/06	.39	.45	.53	.66	.71	.74	.82	.82	.78	.74	.61	.49	.38	.30	.26	.27	.25	.32	.29	.31	.32	.29	.30	.32
2006/07	.48	.50	.59	.72	.83	.85	.91	.98	.88	.70	.58	.45	.33	.17	.09	.12	.24	.28	.34	.33	.38	.42	.46	.49
2006/08	.53	.56	.58	.70	.89	.96	.92	.94	.85	.66	.48	.30	.12	.03	.08	.14	.18	.26	.40	.51	.49	.55	.57	.55
2006/09	.47	.47	.56	.73	.83	.92	.94	.92	.82	.63	.31	.06	.05	.03	.19	.31	.38	.47	.61	.75	.75	.63	.49	.47
2006/10	.36	.42	.52	.69	.82	.88	.90	.81	.63	.46	.28	.12	.05	.05	.10	.30	.54	.75	.84	.81	.80	.65	.54	.40
2006/11	.47	.41	.39	.48	.54	.56	.55	.53	.48	.39	.30	.28	.35	.37	.43	.49	.67	.81	.92	.90	.81	.66	.59	.54
2006/冬	.44	.33	.26	.37	.39	.34	.41	.46	.48	.44	.47	.49	.50	.52	.60	.69	.83	.99	.95	.96	.91	.79	.67	.60
2006/春	.27	.28	.46	.64	.72	.82	.83	.85	.73	.65	.59	.53	.45	.44	.51	.67	.81	.90	.91	.83	.67	.55	.35	.21
2006/夏	.53	.56	.59	.72	.89	.96	.92	.98	.88	.74	.61	.49	.38	.30	.26	.27	.25	.32	.40	.51	.49	.55	.57	.55
2006/秋	.47	.47	.56	.73	.83	.92	.94	.92	.82	.63	.31	.28	.35	.37	.43	.49	.67	.81	.92	.90	.81	.66	.59	.54
2006/年	.53	.56	.59	.73	.89	.96	.94	.98	.88	.74	.61	.53	.50	.52	.60	.69	.83	.99	.95	.96	.91	.79	.67	.60

單位: m

表5.7.6d 蘇澳港 歷年測站 A 逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	.40	.39	.53	.42	.49	.72	.73	.50	.57	.65	.68	.58	.81	.97	.93	.89	.96	1.00	1.13	.94	1.05	.75	.69	.60
歷年/02	.39	.23	.39	.27	.41	.58	.75	.74	1.02	.85	.66	.54	.55	.79	.72	.77	.94	1.01	1.05	1.09	.95	1.06	.91	.53
歷年/03	.19	.16	.35	.37	.48	.70	.87	.86	.87	.78	.54	.53	.54	.50	.69	.70	.93	.94	1.01	.99	.87	.60	.55	.30
歷年/04	1.01	.87	1.25	1.30	1.08	1.23	1.16	1.54	1.30	1.51	1.54	1.25	.98	1.00	.97	1.05	1.12	1.43	1.24	1.09	1.65	1.12	.88	1.25
歷年/05	1.34	1.42	1.38	1.48	1.52	1.62	1.66	1.69	1.65	1.66	1.72	1.63	1.50	1.42	1.50	1.32	1.40	1.45	1.43	1.62	1.39	1.32	1.37	1.40
歷年/06	.62	.53	.71	.76	1.12	1.15	1.06	1.09	1.05	.77	.84	.59	.43	.60	.47	.41	.49	.44	.44	.59	.55	.49	1.13	1.43
歷年/07	.79	.84	.83	.77	.85	.88	.93	.98	.88	.70	.58	.46	.33	.37	.42	.46	.42	.41	.48	.50	.74	.54	.73	.76
歷年/08	.69	.83	.70	.72	.89	.96	.94	.96	.85	.73	.50	.40	.29	.46	.39	.22	.30	.39	.55	.67	.69	.61	.64	.61
歷年/09	2.25	.69	1.04	.76	1.26	1.18	1.06	1.24	.95	.96	.73	.82	1.06	.91	1.04	1.16	1.22	1.33	1.41	1.32	1.14	1.32	.76	.67
歷年/10	.40	.44	.52	.69	.82	.88	.90	.81	.63	.46	.28	.22	.14	.14	.46	.69	.83	.86	.85	.81	.80	.70	.55	.42
歷年/11	1.08	.67	.71	.79	.75	.68	.67	.72	.68	.61	.84	1.11	.35	.54	.69	.83	.80	.95	1.04	2.07	.94	1.05	.79	.71
歷年/12	.44	.50	.58	.67	.73	.54	.50	.55	.48	.51	.50	.63	.49	.76	.68	.93	.93	.94	.96	.96	.99	.79	.69	.56
歷年/冬	.44	.50	.58	.67	.73	.72	.75	.74	1.02	.85	.68	.63	.81	.97	.93	.93	.96	1.01	1.13	1.09	1.05	1.06	.91	.60
歷年/春	1.34	1.42	1.38	1.48	1.52	1.62	1.66	1.69	1.65	1.66	1.72	1.63	1.50	1.42	1.50	1.32	1.40	1.45	1.43	1.62	1.65	1.32	1.37	1.40
歷年/夏	.79	.84	.83	.77	1.12	1.15	1.06	1.09	1.05	.77	.84	.59	.43	.60	.47	.46	.49	.44	.55	.67	.74	.61	1.13	1.43
歷年/秋	2.25	.69	1.04	.79	1.26	1.18	1.06	1.24	.95	.96	.84	1.11	1.06	.91	1.04	1.16	1.22	1.33	1.41	2.07	1.14	1.32	.79	.71
歷年/年	2.25	1.42	1.38	1.48	1.52	1.62	1.66	1.69	1.65	1.66	1.72	1.63	1.50	1.42	1.50	1.32	1.40	1.45	1.43	2.07	1.65	1.32	1.37	1.43

單位: m

表5.7.6e 蘇澳港2006年測站2逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12	.44	.33	.29	.34	.38	.38	.46	.51	.52	.44	.35	.26	.34	.49	.63	.68	.85	.93	1.03	1.03	.90	.76	.65	.53
2006/01	.32	.10	.02	.02	.11	.21	.34	.48	.54	.47	.49	.43	.41	.43	.52	.66	.83	.90	.98	1.03	.99	.80	.65	.55
2006/02	.19	.03	.03	.07	.19	.39	.54	.51	.56	.59	.58	.53	.47	.48	.55	.67	.79	.94	.94	.86	.96	.85	.59	.38
2006/03	.06	.08	.15	.24	.43	.68	.77	.85	.75	.61	.56	.49	.43	.44	.56	.74	.89	.92	.91	.91	.87	.59	.35	.16
2006/04	.12	.16	.29	.46	.60	.80	.88	.81	.74	.68	.51	.49	.41	.47	.50	.56	.61	.64	.69	.65	.47	.43	.28	.12
2006/05	.27	.27	.46	.63	.75	.86	.86	.76	.77	.75	.63	.52	.44	.36	.35	.39	.45	.50	.46	.45	.35	.28	.24	.28
2006/06	.33	.39	.51	.63	.70	.70	.79	.87	.87	.74	.62	.48	.38	.29	.27	.30	.30	.36	.33	.29	.38	.39	.39	.33
2006/07	.43	.53	.67	.77	.85	.91	1.15	1.14	1.10	.93	.67	.46	.30	.13	.11	.21	.36	.35	.39	.45	.62	.67	.50	.43
2006/08	.56	.57	.60	.74	.95	1.01	1.01	.96	.87	.69	.49	.34	.15	.06	.10	.16	.21	.29	.38	.48	.50	.56	.58	.58
2006/09	.47	.51	.60	.75	.87	.94	.98	.94	.83	.64	.37	.05	.08	.09	.20	.31	.38	.47	.60	.75	.79	.65	.50	.51
2006/10	.40	.47	.60	.74	.88	.93	.94	.82	.64	.49	.28	.15	.05	.04	.15	.39	.61	.78	.87	.83	.81	.66	.52	.38
2006/11	.44	.40	.41	.50	.56	.58	.56	.54	.46	.38	.29	.31	.31	.37	.43	.52	.70	.83	.87	.87	.82	.69	.61	.55
2006/冬	.44	.33	.29	.34	.38	.39	.54	.51	.56	.59	.58	.53	.47	.49	.63	.68	.85	.94	1.03	1.03	.99	.85	.65	.55
2006/春	.27	.27	.46	.63	.75	.86	.88	.85	.77	.75	.63	.52	.44	.47	.56	.74	.89	.92	.91	.91	.87	.59	.35	.28
2006/夏	.56	.57	.67	.77	.95	1.01	1.15	1.14	1.10	.93	.67	.48	.38	.29	.27	.30	.36	.36	.39	.48	.62	.67	.58	.58
2006/秋	.47	.51	.60	.75	.88	.94	.98	.94	.83	.64	.37	.31	.31	.37	.43	.52	.70	.83	.87	.87	.82	.69	.61	.55
2006/年	.56	.57	.67	.77	.95	1.01	1.15	1.14	1.10	.93	.67	.53	.47	.49	.63	.74	.89	.94	1.03	1.03	.99	.85	.65	.58

單位: m

表5.7.6f 蘇澳港 歷年測站2逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/01	.53	.45	.45	.43	.35	.37	.44	.53	.54	.65	.75	.81	.83	.83	.84	.80	.91	1.02	1.08	1.03	1.03	.91	.79	.57
歷年/02	.61	.60	.57	.53	.57	.59	.66	.80	.91	.96	1.02	1.03	.98	.92	.90	.83	.97	1.04	1.15	1.22	1.11	1.01	.85	.71
歷年/03	.33	.28	.37	.46	.51	.68	.77	.85	.84	.88	.86	.80	.79	.87	.89	.89	.89	.92	.91	.91	.92	.78	.60	.48
歷年/04	.19	.16	.29	.46	.60	.80	.88	.81	.81	.76	.72	.66	.55	.47	.50	.56	.61	.64	.70	.76	.67	.57	.43	.28
歷年/05	.27	.29	.46	.63	.75	.86	.86	.81	.77	.75	.63	.52	.44	.44	.43	.46	.51	.63	.56	.50	.47	.32	.24	.28
歷年/06	.46	.63	.72	.77	.82	.93	.99	.96	.93	.87	.78	.64	.46	.39	.33	.36	.44	.48	.53	.49	.45	.40	.39	.36
歷年/07	.98	1.03	1.18	1.00	1.09	.91	1.15	1.14	1.10	.93	.67	.47	.32	.35	.41	.33	.44	.42	.44	.51	.62	.67	.50	.67
歷年/08	.87	.78	.74	.74	.95	1.01	1.01	.96	.93	.81	.61	.34	.23	.21	.32	.28	.33	.44	.60	.77	.90	.86	.70	.74
歷年/09	.51	.55	.60	.75	.87	.94	.98	.94	.83	.70	.56	.37	.25	.17	.29	.36	.39	.61	.76	.89	.90	.82	.67	.64
歷年/10	.42	.50	.61	.80	1.23	1.03	.94	.93	.64	.49	.47	.50	.31	.30	.45	.53	.64	.82	.93	.90	1.07	.82	.79	.57
歷年/11	.45	.44	.48	.50	.57	.59	.63	.62	.53	.46	.34	.31	.31	.37	.43	.62	.74	.89	.95	1.00	.94	.74	.64	.56
歷年/12	.50	.43	.29	.34	.38	.38	.46	.51	.52	.58	.52	.52	.56	.58	.63	.68	.90	.99	1.09	1.11	1.04	.92	.74	.57
歷年/冬	.61	.60	.57	.53	.57	.59	.66	.80	.91	.96	1.02	1.03	.98	.92	.90	.83	.97	1.04	1.15	1.22	1.11	1.01	.85	.71
歷年/春	.33	.29	.46	.63	.75	.86	.88	.85	.84	.88	.86	.80	.79	.87	.89	.89	.89	.92	.91	.91	.92	.78	.60	.48
歷年/夏	.98	1.03	1.18	1.00	1.09	1.01	1.15	1.14	1.10	.93	.78	.64	.46	.39	.41	.36	.44	.48	.60	.77	.90	.86	.70	.74
歷年/秋	.51	.55	.61	.80	1.23	1.03	.98	.94	.83	.70	.56	.50	.31	.37	.45	.62	.74	.89	.95	1.00	1.07	.82	.79	.64
歷年/年	.98	1.03	1.18	1.00	1.23	1.03	1.15	1.14	1.10	.96	1.02	1.03	.98	.92	.90	.89	.97	1.04	1.15	1.22	1.11	1.01	.85	.74

單位: m

表5.7.7a 蘇澳港2006年測站2每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.13	.13	.17	.10	.06	.00	-.01	-.01	.00	.00	.07	.06	-.04	-.06	-.05	-.07	-.08	-.03	-.09	-.07	-.09	-.05	-.11	-.06	.01	-.01	-.02	.01	.02	.03	.05
2006/01	.02	.00	.01	.00	.01	-.06	-.13	-.09	-.09	-.04	.00	.06	.04	.05	.00	-.01	-.02	.02	.07	.09	.07	.02	-.02	-.06	-.09	-.05	-.01	.05	.06	.04	.06
2006/02	.05	.01	-.02	-.03	-.06	.00	.02	.00	-.07	-.06	.02	.01	.01	-.01	.04	.04	-.02	-.06	-.04	.00	-.01	.00	.01	-.02	.04	.03	.08	.02	.00	.00	.00
2006/03	.00	-.03	-.10	-.11	-.09	-.06	-.02	.02	.04	.03	.01	.03	.04	-.10	-.07	-.05	-.02	-.02	-.01	-.05	-.05	.02	.06	.07	.01	.08	.15	.12	.09	.01	.03
2006/04	-.08	-.06	-.06	-.06	.00	.03	-.04	-.03	-.01	.04	.07	.11	.10	.04	.00	-.03	-.08	-.09	-.03	.00	.00	.00	.06	.06	.02	.02	.02	.02	.02	-.05	.00
2006/05	-.04	.01	.00	.00	-.03	-.01	.03	.03	.04	.05	.05	.01	-.02	-.09	-.10	-.07	-.02	.07	.06	.05	.01	-.03	-.08	.01	.02	.01	.05	.01	.00	-.01	.02
2006/06	-.02	-.03	.01	.00	.00	.06	.07	.04	.05	.00	-.07	-.09	-.06	-.03	.00	.02	.00	-.01	-.01	-.03	-.07	-.03	.00	-.02	-.06	.14	.00	-.17	.15	.13	.00
2006/07	-.05	-.07	-.05	-.04	.00	.02	.02	.15	.10	.06	.01	.08	.30	.15	-.10	-.02	.00	-.06	-.04	-.03	-.04	-.04	.00	.05	.01	-.11	-.11	-.06	-.02	-.02	-.07
2006/08	-.14	-.14	-.09	-.05	-.02	.01	.04	.07	.08	.08	.01	.00	-.03	-.02	.00	.02	.06	.09	.08	.04	.02	.02	.01	.01	-.03	.00	-.05	-.05	-.06	-.01	.03
2006/09	.05	.05	.03	.02	.06	.09	.10	.08	.09	.11	-.01	-.12	-.12	-.07	-.04	.07	.09	.04	-.03	-.03	-.02	-.02	-.02	-.02	-.04	-.05	-.05	-.06	-.07	-.08	.00
2006/10	-.03	.01	.04	.09	.15	.17	.18	.12	.08	.05	.02	-.02	-.03	-.02	-.02	-.04	-.06	-.03	-.01	-.02	.01	.00	.02	.02	-.08	-.05	-.09	-.12	-.12	-.09	-.14
2006/11	-.03	-.05	-.03	.00	.02	.02	.00	-.06	-.10	-.06	-.04	-.02	-.06	-.09	-.02	-.04	.00	.04	.04	.05	.04	.06	.11	.07	.04	.05	.05	.04	-.02	-.02	.00
2006/冬	.07	.05	.05	.02	.00	-.02	-.04	-.03	-.05	-.03	.03	.04	.00	-.01	.00	-.01	-.04	-.02	-.02	.01	-.01	-.01	-.04	-.04	-.01	-.01	.02	.03	.04	.04	.06
2006/春	-.04	-.03	-.05	-.06	-.04	-.01	-.01	.01	.02	.04	.04	.05	.04	-.05	-.06	-.05	-.04	-.02	.01	.00	-.01	.00	.01	.05	.02	.04	.07	.05	.03	-.02	.03
2006/夏	-.07	-.08	-.04	-.03	-.01	.03	.04	.09	.07	.05	-.02	.00	.07	.04	-.03	.01	.02	.01	.01	-.01	-.03	-.02	.00	.01	-.03	-.02	-.08	-.08	.02	.03	-.02
2006/秋	-.01	.00	.01	.04	.08	.09	.09	.05	.02	.03	-.01	-.05	-.07	-.06	-.03	.00	.01	.02	.00	.00	.01	.01	.04	.02	-.03	-.02	-.03	-.05	-.07	-.06	-.14
2006/年	-.01	-.01	-.01	-.01	.01	.02	.02	.03	.02	.02	.01	.01	.01	-.02	-.03	-.02	-.01	.00	.00	.00	-.01	.00	.00	.01	-.01	.00	.00	-.01	.00	-.01	.00

單位: m

表5.7.7b 蘇澳港 歷年測站2每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	-.13	-.14	-.13	-.12	-.08	-.10	-.12	-.11	-.09	-.07	-.04	-.02	-.03	-.02	-.04	-.02	-.01	.02	.06	.07	.06	.07	.04	.04	.06	.08	.10	.15	.16	.18	.18
歷年/**02**	-.15	-.14	-.16	-.17	-.16	-.13	-.12	-.10	-.11	-.12	-.09	-.09	-.06	-.05	.00	.03	.06	.07	.07	.09	.08	.10	.11	.12	.16	.16	.19	.18	.67	.00	.00
歷年/**03**	-.08	-.10	-.10	-.11	-.11	-.07	-.07	-.03	.00	.05	.07	.10	.05	.02	.06	.10	-.02	-.03	-.03	-.05	-.02	.03	.06	.04	.01	.02	.09	.08	.07	.04	.04
歷年/**04**	-.06	-.02	-.02	-.04	-.01	.00	-.02	.00	.00	.03	.05	.05	.03	.00	-.04	-.04	-.06	-.04	.01	.01	.02	.01	.07	.07	.02	.01	-.01	-.02	.00	.00	.00
歷年/**05**	-.03	.02	.01	.00	-.01	.01	.03	.02	.04	.03	.01	-.01	.00	-.07	-.10	-.07	-.02	.07	.06	.05	-.04	.01	-.03	.00	.00	.00	.02	.01	-.04	.00	.01
歷年/**06**	.00	.00	.01	.01	.00	.02	.02	.00	.01	-.02	-.04	-.05	-.05	-.02	-.01	-.01	-.04	-.01	.01	.03	.01	.00	.00	.00	.01	.04	.00	-.03	.03	.02	.00
歷年/**07**	-.03	-.05	-.06	-.06	-.02	-.01	-.01	.04	.01	-.01	-.01	.01	.08	.06	-.01	.02	.06	.09	-.10	-.11	-.04	-.01	.00	.01	.02	.00	.00	.01	.03	.06	.05
歷年/**08**	-.09	-.09	-.09	-.10	-.09	-.07	-.05	-.02	.00	.00	.00	.02	-.03	-.02	.01	.03	.05	.05	.03	.01	.00	.00	.01	.08	.10	.01	.00	.02	.04	.09	.08
歷年/**09**	.00	-.04	-.06	-.05	.01	.02	.03	.03	.02	.08	.08	-.03	-.07	-.05	-.03	.01	.01	-.02	-.02	-.01	.00	-.01	-.04	-.03	-.01	.03	.04	.05	.04	.03	.00
歷年/**10**	-.01	.03	-.01	-.02	-.01	-.01	.02	.01	.01	-.02	-.02	.00	.01	.04	.05	.01	-.01	.03	.06	.02	-.01	-.02	.00	-.01	.01	-.02	-.02	-.06	-.02	-.01	-.04
歷年/**11**	-.04	-.04	-.03	.01	-.01	.02	.03	.01	.04	.05	.04	.03	.02	-.01	.04	.01	-.02	-.01	-.01	.01	-.01	-.01	-.02	-.01	-.01	-.01	.00	-.03	-.02	-.01	.00
歷年/**12**	.03	.02	.06	.04	.00	-.03	-.05	-.05	-.05	-.04	.00	-.01	-.05	-.08	-.08	-.07	-.07	-.05	-.05	-.02	-.04	-.02	.02	.05	.07	.08	.06	.08	.07	.09	.09
歷年/冬	-.09	-.09	-.08	-.08	-.08	-.09	-.09	-.08	-.08	-.08	-.04	-.04	-.05	-.05	-.04	-.02	-.01	.01	.02	.05	.03	.05	.06	.07	.10	.11	.12	.14	.19	.14	.14
歷年/春	-.06	-.04	-.04	-.06	-.06	-.03	-.03	-.01	.01	.04	.05	.05	.03	-.01	.00	.03	-.04	-.01	.00	.00	-.01	.02	.03	.04	.01	.01	.03	.02	.01	.01	.02
歷年/夏	-.04	-.04	-.04	-.05	-.04	-.02	-.01	.01	.01	-.01	-.02	.00	.01	.01	.00	.02	.03	.05	-.03	-.03	-.01	.00	.01	.03	.04	.02	.00	.00	.03	.05	.06
歷年/秋	-.02	-.02	-.03	-.02	.00	.01	.03	.02	.02	.03	.03	.00	-.01	-.01	.02	.01	-.01	.00	.01	.01	-.01	-.01	-.02	-.02	-.01	.00	.01	-.01	.00	.00	-.04
歷年/年	-.05	-.05	-.05	-.05	-.04	-.03	-.02	-.01	-.01	-.01	.00	.00	-.01	-.01	.00	.01	.00	.01	.00	.00	.00	.01	.01	.03	.03	.03	.04	.03	.05	.04	.06

單位: m

表5.7.7c 蘇澳港2006年測站 A 每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.06	.08	.10	.07	.09	.03	.01	.01	-.03	-.06	.05	.09	.00	.00	.01	-.01	-.02	.03	-.10	-.08	-.05	-.06	-.10	-.06	-.04	-.02	.01	.00	-.03	-.01	.00
2006/01	.04	.03	.01	-.03	.05	.02	-.03	-.02	-.04	-.01	.00	.04	-.01	.04	.01	-.17	.12	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/02	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.21	.05	.08	.04	.06	.05	-.31	-.23	.00	.00	.00
2006/03	-.09	.05	.03	-.05	.08	.04	-.05	.01	-.07	.03	-.03	.02	.10	-.02	-.05	-.09	-.05	-.08	.01	-.04	-.12	-.06	.01	.05	-.02	.03	.09	.10	.11	.02	.03
2006/04	-.09	-.07	-.03	-.10	-.04	.04	.00	.00	-.01	-.01	.03	.05	.11	.10	.04	.03	-.04	-.07	-.02	.05	.01	-.06	.04	.11	.01	-.03	.02	.01	-.01	-.06	.00
2006/05	-.08	.00	.04	.05	-.01	-.02	.02	.05	.03	.04	.10	.04	.01	-.03	-.10	-.07	-.05	-.04	.01	.06	.03	-.04	-.08	.02	.01	-.01	.03	-.01	-.01	.01	.01
2006/06	.00	.00	.05	.02	-.01	.05	.06	-.01	.01	-.02	-.04	-.05	-.02	-.02	-.01	.03	.02	.03	.04	.02	-.02	.00	.02	.01	-.02	-.04	-.02	-.04	-.02	-.02	.00
2006/07	.01	-.01	.00	-.01	.00	.01	-.01	.08	.04	.05	.01	.01	.09	-.05	-.15	-.01	.06	.02	.01	.00	-.01	-.01	.01	.03	-.06	-.10	-.06	.00	.05	.06	-.12
2006/08	-.11	-.11	-.05	.00	.02	.01	.01	.04	.02	.01	.00	.00	-.03	-.01	-.04	.00	.02	.07	.06	.03	.00	.02	.01	.02	.01	.03	-.02	.19	-.05	-.02	-.01
2006/09	.01	.02	.00	-.02	.02	.05	.08	.07	.09	.11	-.03	-.12	-.09	-.07	-.09	-.03	.07	.05	.02	.00	.00	.02	.02	.02	.00	-.03	-.02	-.03	-.04	-.05	.00
2006/10	-.07	-.04	-.01	.02	.08	.12	.15	.11	.07	.05	-.41	.27	-.01	-.03	-.03	-.03	-.04	-.01	.01	.00	.03	.00	.04	.07	-.03	.00	-.05	-.10	-.10	-.08	-.12
2006/11	-.06	-.06	-.05	-.02	.01	.02	.06	-.02	-.07	-.06	-.03	.03	-.06	-.06	.02	-.04	.00	.02	.02	.05	.01	.02	.09	.09	.03	-.01	.01	.06	.00	.00	.00
2006/冬	.05	.05	.06	.02	.07	.02	-.01	-.01	-.04	-.03	.03	.07	-.01	.02	.01	-.08	.01	.03	-.10	-.08	-.09	-.01	-.01	-.01	.01	.02	-.06	-.08	-.03	-.01	.00
2006/春	-.09	-.03	.01	-.03	-.01	.01	-.01	.02	-.01	.02	.03	.04	.08	.02	-.04	-.04	-.05	-.06	.00	.02	-.03	-.05	-.01	.06	.00	.00	.04	.03	.03	-.01	.02
2006/夏	-.03	-.04	.00	.00	.00	.03	.02	.03	.03	.01	-.01	-.01	.01	-.03	-.07	.01	.04	.04	.04	.02	-.01	.00	.01	.02	-.03	-.04	-.03	.01	.00	.01	-.04
2006/秋	-.04	-.03	-.02	-.01	.04	.06	.09	.05	.03	.03	-.09	.02	-.06	-.05	-.03	-.03	.01	.02	.01	.02	.01	.01	.05	.06	.00	-.01	-.02	-.03	-.04	-.04	-.12
2006/年	-.03	-.02	.01	.00	.02	.03	.03	.03	.01	.01	-.01	.02	.01	-.01	-.03	-.03	.00	.00	.01	.01	-.02	-.01	.01	.04	-.01	-.01	-.01	-.01	-.01	-.01	-.02

單位: m

表5.7.7d 蘇澳港 歷年測站 A 每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	-.03	-.06	-.07	-.05	-.02	-.06	-.06	-.01	-.01	-.03	.01	.01	-.04	.00	.00	-.05	.02	.01	.01	.04	.04	.01	.02	.07	.04	.03	.04	.07	.05	.09	.09
歷年/**02**	-.01	-.02	-.03	-.07	.01	.03	-.02	.02	.06	.03	.05	.06	.01	.01	.03	.08	.11	.05	.05	.09	.04	.02	.01	-.12	-.11	-.12	-.11	-.08	-.04	.00	.00
歷年/**03**	.01	.01	.03	.02	.02	.05	.03	.03	-.03	-.02	-.02	.02	.03	-.02	-.04	-.04	-.01	.01	-.01	-.01	-.06	-.01	.00	.01	.00	.00	.02	.02	.01	-.01	-.01
歷年/**04**	-.31	-.30	-.25	-.26	-.30	-.30	-.32	-.20	-.13	-.09	-.04	-.04	.00	.06	.08	.08	.08	.09	.16	.22	.19	.18	.23	.27	.18	.17	.19	.16	.09	.08	.00
歷年/**05**	.25	.28	.29	.34	.37	.27	.38	.41	.41	.42	.40	.17	-.23	-.19	-.25	-.20	-.23	-.22	-.07	.03	-.17	-.30	-.31	-.27	-.25	-.28	-.27	-.29	-.29	-.28	-.28
歷年/**06**	.06	.03	.05	.04	.02	.04	.03	.02	.05	-.05	-.04	-.06	-.05	-.07	-.02	-.01	-.03	.04	.00	-.01	.02	.01	.00	.00	.00	-.01	-.01	-.02	-.02	-.02	.00
歷年/**07**	-.04	-.06	-.07	-.07	-.04	-.03	.00	.01	-.01	-.02	-.03	-.01	.01	.00	-.03	.01	.03	.04	-.01	-.01	.00	-.02	.00	.01	-.01	-.01	.00	.02	.11	.13	.11
歷年/**08**	-.04	-.03	-.03	-.03	.00	-.04	-.04	.02	-.03	-.04	-.02	.00	-.04	-.01	.00	.01	.02	.02	.01	.00	.02	.03	-.01	.03	.03	.06	.01	.04	.03	.06	.07
歷年/**09**	.00	-.06	-.03	-.01	.04	.09	.09	.02	.01	.04	.01	-.07	-.06	-.05	-.04	-.01	.01	.05	.16	.01	-.08	-.02	.02	-.08	-.05	-.03	-.02	-.04	-.03	-.03	.00
歷年/**10**	-.02	-.03	-.01	-.01	.02	.05	.02	.00	.00	-.04	-.10	-.01	-.02	-.02	.00	-.01	-.02	.01	.04	.04	.02	.01	.00	-.02	.00	.03	.05	-.02	-.02	.03	-.01
歷年/**11**	.03	.04	.00	-.02	-.02	-.01	.00	-.02	.00	-.02	-.01	.02	.00	-.02	.03	.02	.00	-.01	.01	.01	.01	.02	-.01	-.01	.01	-.01	.02	-.03	-.05	.04	.00
歷年/**12**	.03	.06	.02	-.01	.06	.03	.02	.01	-.01	.00	.02	.03	.00	-.03	-.02	-.05	-.04	-.05	-.04	.02	-.03	-.01	.00	.00	-.01	.01	.00	.01	-.01	-.02	.01
歷年/冬	.00	-.01	-.02	-.04	.01	-.01	-.02	.00	.01	.00	.02	.03	-.01	-.01	.00	-.01	.03	.00	.00	.05	.01	.00	.01	-.03	-.03	-.03	-.02	.01	.01	.03	.04
歷年/春	-.02	.00	.02	.02	.00	-.03	.00	.05	.05	.07	.09	.04	-.05	-.04	-.05	-.04	-.04	-.03	.04	.09	.01	-.02	.00	.03	-.01	-.01	.00	-.02	-.04	-.05	-.13
歷年/夏	-.02	-.03	-.03	-.03	-.01	-.02	-.01	.02	.00	-.03	-.03	-.02	-.03	-.02	-.02	.01	.01	.03	.00	.00	.02	.01	.00	.01	.01	.01	.00	.01	.04	.06	.09
歷年/秋	.01	-.02	-.01	-.01	.01	.04	.04	.00	.00	.00	-.02	-.02	-.03	-.03	.00	.00	.00	.02	.07	.02	-.01	.01	.00	-.03	-.01	.00	.02	-.03	-.03	.02	-.01
歷年/年	-.01	-.01	-.01	-.01	.00	.00	.00	.02	.01	.01	.01	.01	-.03	-.02	-.02	-.01	.00	.01	.03	.03	.01	.00	.00	.00	-.01	-.01	.00	-.01	-.01	.01	.00

單位: m

表5.7.7e 蘇澳港2006年測站2每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.13	.13	.17	.10	.06	.00	-.01	-.01	.00	.00	.07	.06	-.04	-.06	-.05	-.07	-.08	-.03	-.09	-.07	-.09	-.05	-.11	-.06	.01	-.01	-.02	.01	.02	.03	.05
2006/01	.02	.00	.01	.00	.01	-.06	-.13	-.09	-.09	-.04	.00	.06	.04	.05	.00	-.01	-.02	.02	.07	.09	.07	.02	-.02	-.06	-.09	-.05	-.01	.05	.06	.04	.06
2006/02	.05	.01	-.02	-.03	-.06	.00	.02	.00	-.07	-.06	.02	.01	.01	-.01	.04	.04	-.02	-.06	-.04	.00	-.01	.00	.01	-.02	.04	.03	.08	.02	.00	.00	.00
2006/03	.00	-.03	-.10	-.11	-.09	-.06	-.02	.02	.04	.03	.01	.03	.04	-.10	-.07	-.05	-.02	-.02	-.01	-.05	-.05	.02	.06	.07	.01	.08	.15	.12	.09	.01	.03
2006/04	-.08	-.06	-.06	-.06	.00	.03	-.04	-.03	-.01	.04	.07	.11	.10	.04	.00	-.03	-.08	-.09	-.03	.00	.00	.00	.06	.06	.02	.02	.02	.02	.02	-.05	.00
2006/05	-.04	.01	.00	.00	-.03	-.01	.03	.03	.04	.05	.05	.01	-.02	-.09	-.10	-.07	-.02	.07	.06	.05	.01	-.03	-.08	.01	.02	.01	.05	.01	.00	-.01	.02
2006/06	-.02	-.03	.01	.00	.00	.06	.07	.04	.05	.00	-.07	-.09	-.06	-.03	.00	.02	.00	-.01	-.01	-.03	-.07	-.03	.00	-.02	-.06	.14	.00	-.17	.15	.13	.00
2006/07	-.05	-.07	-.05	-.04	.00	.02	.02	.15	.10	.06	.01	.08	.30	.15	-.10	-.02	.00	-.06	-.04	-.03	-.04	-.04	.00	.05	.01	-.11	-.11	-.06	-.02	-.02	-.07
2006/08	-.14	-.14	-.09	-.05	-.02	.01	.04	.07	.08	.08	.01	.00	-.03	-.02	.00	.02	.06	.09	.08	.04	.02	.02	.01	.01	-.03	.00	-.05	-.05	-.06	-.01	.03
2006/09	.05	.05	.03	.02	.06	.09	.10	.08	.09	.11	-.01	-.12	-.12	-.07	-.04	.07	.09	.04	-.03	-.03	-.02	-.02	-.02	-.02	-.04	-.05	-.05	-.06	-.07	-.08	.00
2006/10	-.03	.01	.04	.09	.15	.17	.18	.12	.08	.05	.02	-.02	-.03	-.02	-.02	-.04	-.06	-.03	-.01	-.02	.01	.00	.02	.02	-.08	-.05	-.09	-.12	-.12	-.09	-.14
2006/11	-.03	-.05	-.03	.00	.02	.02	.00	-.06	-.10	-.06	-.04	-.02	-.06	-.09	-.02	-.04	.00	.04	.04	.05	.04	.06	.11	.07	.04	.05	.05	.04	-.02	-.02	.00
2006/冬	.07	.05	.05	.02	.00	-.02	-.04	-.03	-.05	-.03	.03	.04	.00	-.01	.00	-.01	-.04	-.02	-.02	.01	-.01	-.01	-.04	-.04	-.01	-.01	.02	.03	.04	.04	.06
2006/春	-.04	-.03	-.05	-.06	-.04	-.01	-.01	.01	.02	.04	.04	.05	.04	-.05	-.06	-.05	-.04	-.02	.01	.00	-.01	.00	.01	.05	.02	.04	.07	.05	.03	-.02	.03
2006/夏	-.07	-.08	-.04	-.03	-.01	.03	.04	.09	.07	.05	-.02	.00	.07	.04	-.03	.01	.02	.01	.01	-.01	-.03	-.02	.00	.01	-.03	-.02	-.08	-.08	.02	.03	-.02
2006/秋	-.01	.00	.01	.04	.08	.09	.09	.05	.02	.03	-.01	-.05	-.07	-.06	-.03	.00	.01	.02	.00	.00	.01	.01	.04	.02	-.03	-.02	-.03	-.05	-.07	-.06	-.14
2006/年	-.01	-.01	-.01	-.01	.01	.02	.02	.03	.02	.02	.01	.01	.01	-.02	-.03	-.02	-.01	.00	.00	.00	-.01	.00	.00	.01	-.01	.00	.00	-.01	.00	-.01	.00

單位: m

表5.7.7f 蘇澳港 歷年測站2每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	-.13	-.14	-.13	-.12	-.08	-.10	-.12	-.11	-.09	-.07	-.04	-.02	-.03	-.02	-.04	-.02	-.01	.02	.06	.07	.06	.07	.04	.04	.06	.08	.10	.15	.16	.18	.18
歷年/**02**	-.15	-.14	-.16	-.17	-.16	-.13	-.12	-.10	-.11	-.12	-.09	-.09	-.06	-.05	.00	.03	.06	.07	.07	.09	.08	.10	.11	.12	.16	.16	.19	.18	.67	.00	.00
歷年/**03**	-.08	-.10	-.10	-.11	-.11	-.07	-.07	-.03	.00	.05	.07	.10	.05	.02	.06	.10	-.02	-.03	-.03	-.05	-.02	.03	.06	.04	.01	.02	.09	.08	.07	.04	.04
歷年/**04**	-.06	-.02	-.02	-.04	-.01	.00	-.02	.00	.00	.03	.05	.05	.03	.00	-.04	-.04	-.06	-.04	.01	.01	.02	.01	.07	.07	.02	.01	-.01	-.02	.00	.00	.00
歷年/**05**	-.03	.02	.01	.00	-.01	.01	.03	.02	.04	.03	.01	-.01	.00	-.07	-.10	-.07	-.02	.07	.06	.05	-.04	.01	-.03	.00	.00	.00	.02	.01	-.04	.00	.01
歷年/**06**	.00	.00	.01	.01	.00	.02	.02	.00	.01	-.02	-.04	-.05	-.05	-.02	-.01	-.01	-.04	-.01	.01	.03	.01	.00	.00	.00	.01	.04	.00	-.03	.03	.02	.00
歷年/**07**	-.03	-.05	-.06	-.06	-.02	-.01	-.01	.04	.01	-.01	-.01	.01	.08	.06	-.01	.02	.06	.09	-.10	-.11	-.04	-.01	.00	.01	.02	.00	.00	.01	.03	.06	.05
歷年/**08**	-.09	-.09	-.09	-.10	-.09	-.07	-.05	-.02	.00	.00	.00	.02	-.03	-.02	.01	.03	.05	.05	.03	.01	.00	.00	.01	.08	.10	.01	.00	.02	.04	.09	.08
歷年/**09**	.00	-.04	-.06	-.05	.01	.02	.03	.03	.02	.08	.08	-.03	-.07	-.05	-.03	.01	.01	-.02	-.02	-.01	.00	-.01	-.04	-.03	-.01	.03	.04	.05	.04	.03	.00
歷年/**10**	-.01	.03	-.01	-.02	-.01	-.01	.02	.01	.01	-.02	-.02	.00	.01	.04	.05	.01	-.01	.03	.06	.02	-.01	-.02	.00	-.01	.01	-.02	-.02	-.06	-.02	-.01	-.04
歷年/**11**	-.04	-.04	-.03	.01	-.01	.02	.03	.01	.04	.05	.04	.03	.02	-.01	.04	.01	-.02	-.01	-.01	.01	-.01	-.01	-.02	-.01	-.01	-.01	.00	-.03	-.02	-.01	.00
歷年/**12**	.03	.02	.06	.04	.00	-.03	-.05	-.05	-.05	-.04	.00	-.01	-.05	-.08	-.08	-.07	-.07	-.05	-.05	-.02	-.04	-.02	.02	.05	.07	.08	.06	.08	.07	.09	.09
歷年/冬	-.09	-.09	-.08	-.08	-.08	-.09	-.09	-.08	-.08	-.08	-.04	-.04	-.05	-.05	-.04	-.02	-.01	.01	.02	.05	.03	.05	.06	.07	.10	.11	.12	.14	.19	.14	.14
歷年/春	-.06	-.04	-.04	-.06	-.06	-.03	-.03	-.01	.01	.04	.05	.05	.03	-.01	.00	.03	-.04	-.01	.00	.00	-.01	.02	.03	.04	.01	.01	.03	.02	.01	.01	.02
歷年/夏	-.04	-.04	-.04	-.05	-.04	-.02	-.01	.01	.01	-.01	-.02	.00	.01	.01	.00	.02	.03	.05	-.03	-.03	-.01	.00	.01	.03	.04	.02	.00	.00	.03	.05	.06
歷年/秋	-.02	-.02	-.03	-.02	.00	.01	.03	.02	.02	.03	.03	.00	-.01	-.01	.02	.01	-.01	.00	.01	.01	-.01	-.01	-.02	-.02	-.01	.00	.01	-.01	.00	.00	-.04
歷年/年	-.05	-.05	-.05	-.05	-.04	-.03	-.02	-.01	-.01	-.01	.00	.00	-.01	-.01	.00	.01	.00	.01	.00	.00	.00	.01	.01	.03	.03	.03	.04	.03	.05	.04	.06

單位: m

表5.7.8a 蘇澳港2006年測站2每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.93	.98	1.03	.98	.86	.71	.55	.43	.44	.46	.66	.68	.61	.65	.72	.70	.65	.74	.56	.53	.48	.32	.16	.23	.39	.45	.48	.63	.71	.83	.90
2006/01	.93	.89	.85	.74	.58	.41	.34	.36	.41	.52	.56	.71	.75	.80	.76	.73	.69	.66	.65	.52	.48	.43	.41	.39	.40	.54	.63	.85	.96	.98	1.03
2006/02	.96	.71	.51	.58	.44	.47	.47	.41	.40	.50	.69	.71	.72	.71	.75	.68	.53	.45	.46	.51	.45	.48	.48	.44	.69	.81	.94	.94	.00	.00	.00
2006/03	.91	.70	.56	.56	.50	.49	.45	.39	.40	.43	.52	.61	.61	.57	.56	.58	.58	.61	.67	.63	.53	.56	.49	.46	.46	.67	.89	.92	.91	.77	.85
2006/04	.75	.74	.65	.55	.50	.41	.26	.32	.41	.55	.63	.68	.69	.70	.68	.68	.65	.62	.62	.55	.44	.41	.50	.56	.61	.64	.71	.81	.88	.79	.00
2006/05	.72	.74	.64	.49	.33	.27	.31	.37	.42	.54	.60	.65	.71	.67	.69	.73	.75	.77	.65	.52	.40	.35	.38	.57	.72	.72	.86	.86	.79	.76	.68
2006/06	.56	.48	.38	.29	.26	.39	.49	.55	.63	.70	.66	.66	.79	.82	.82	.74	.59	.46	.33	.35	.43	.53	.59	.70	.69	.72	.00	.39	.87	.77	.00
2006/07	.46	.32	.26	.28	.35	.45	.51	.67	.79	.86	.85	.94	1.15	1.10	.66	.57	.41	.39	.42	.45	.52	.54	.65	.72	.89	.70	.67	.64	.62	.51	.34
2006/08	.24	.34	.36	.39	.45	.57	.67	.85	1.01	1.01	.96	.87	.67	.58	.57	.58	.56	.56	.59	.59	.62	.71	.75	.80	.69	.69	.54	.48	.45	.55	.52
2006/09	.51	.47	.47	.52	.64	.85	.94	.98	.94	.87	.61	.51	.49	.47	.46	.46	.47	.51	.50	.54	.63	.59	.56	.58	.57	.61	.57	.50	.44	.38	.00
2006/10	.37	.38	.48	.67	.85	.93	.94	.83	.82	.81	.73	.59	.47	.36	.32	.27	.31	.38	.45	.48	.57	.61	.68	.66	.62	.59	.54	.45	.41	.30	.29
2006/11	.40	.47	.57	.73	.83	.85	.87	.74	.67	.63	.46	.37	.28	.22	.34	.38	.52	.62	.67	.77	.79	.83	.87	.83	.75	.67	.57	.43	.44	.43	.00
2006/冬	.96	.98	1.03	.98	.86	.71	.55	.43	.44	.52	.69	.71	.75	.80	.76	.73	.69	.74	.65	.53	.48	.48	.48	.44	.69	.81	.94	.94	.96	.98	1.03
2006/春	.91	.74	.65	.56	.50	.49	.45	.39	.42	.55	.63	.68	.71	.70	.69	.73	.75	.77	.67	.63	.53	.56	.50	.57	.72	.72	.89	.92	.91	.79	.85
2006/夏	.56	.48	.38	.39	.45	.57	.67	.85	1.01	1.01	.96	.94	1.15	1.10	.82	.74	.59	.56	.59	.59	.62	.71	.75	.80	.89	.72	.67	.64	.87	.77	.52
2006/秋	.51	.47	.57	.73	.85	.93	.94	.98	.94	.87	.73	.59	.49	.47	.46	.46	.52	.62	.67	.77	.79	.83	.87	.83	.75	.67	.57	.50	.44	.43	.29
2006/年	.96	.98	1.03	.98	.86	.93	.94	.98	1.01	1.01	.96	.94	1.15	1.10	.82	.74	.75	.77	.67	.77	.79	.83	.87	.83	.89	.81	.94	.94	.96	.98	1.03

單位: m

表5.7.8b 蘇澳港 歷年測站2每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.93	.89	.85	.74	.58	.49	.65	.70	.82	.86	.96	.94	.86	.80	.76	.73	.69	.72	.83	.92	1.02	1.08	1.03	1.03	.95	.82	.80	.85	.96	.98	1.03
歷年/**02**	.96	.71	.51	.58	.54	.66	.81	.94	.99	.99	.81	.71	.72	.71	.75	.68	.74	.97	1.04	1.13	1.22	1.11	1.08	.90	.96	.96	1.02	.98	1.03	.00	.00
歷年/**03**	.91	.70	.56	.56	.50	.64	.59	.71	.86	.90	.92	.88	.82	.80	.77	.89	.58	.61	.67	.63	.53	.56	.63	.60	.69	.67	.89	.92	.91	.77	.85
歷年/**04**	.75	.74	.65	.55	.52	.64	.70	.76	.69	.76	.81	.72	.69	.70	.68	.68	.65	.62	.62	.55	.51	.56	.70	.74	.74	.78	.81	.81	.88	.79	.00
歷年/**05**	.72	.74	.64	.49	.51	.63	.73	.70	.77	.79	.75	.65	.71	.67	.69	.73	.75	.77	.65	.52	.40	.81	.75	.64	.72	.72	.86	.86	.79	.76	.68
歷年/**06**	.73	.78	.93	.99	.91	.93	.84	.74	.68	.70	.66	.66	.79	.82	.82	.74	.61	.68	.73	.78	.84	.93	.96	.93	.87	.78	.63	.62	.87	.77	.00
歷年/**07**	.82	.92	.85	.87	.84	.76	.73	.77	.79	.86	.85	.94	1.15	1.10	.90	.88	.85	1.18	.65	.67	.63	.54	.65	.72	.89	.70	.72	.77	.80	.91	.92
歷年/**08**	.89	.87	.84	.73	.57	.57	.67	.85	1.01	1.01	.96	.87	.76	.76	.78	.70	.74	.74	.59	.59	.62	.71	.75	.80	.87	.78	.84	.92	.94	.98	.90
歷年/**09**	.87	.71	.54	.58	.64	.85	.94	.98	.94	.87	.80	.66	.58	.67	.70	.77	.88	.82	.78	.71	.70	.67	.58	.67	.85	.93	.91	.88	.90	.85	.00
歷年/**10**	.74	1.23	.71	.67	.85	.93	.94	.83	.82	.81	.73	.64	.69	.70	.76	.79	.90	1.07	.88	.67	.60	.61	.70	.81	.84	.93	.87	.87	.85	.75	.66
歷年/**11**	.72	.65	.70	.74	.83	.85	.87	.75	.89	.79	.79	.86	.95	.93	1.00	.83	.76	.74	.71	.77	.79	.83	.87	.85	.87	.85	.77	.69	.75	.78	.00
歷年/**12**	.93	.98	1.03	.98	.86	.71	.59	.55	.64	.72	.84	.85	.97	.88	.80	.72	.65	.74	.56	.60	.65	.82	.99	1.09	1.11	1.04	.88	.85	.77	.83	.90
歷年/冬	.96	.98	1.03	.98	.86	.71	.81	.94	.99	.99	.96	.94	.97	.88	.80	.73	.74	.97	1.04	1.13	1.22	1.11	1.08	1.09	1.11	1.04	1.02	.98	1.03	.98	1.03
歷年/春	.91	.74	.65	.56	.52	.64	.73	.76	.86	.90	.92	.88	.82	.80	.77	.89	.75	.77	.67	.63	.53	.81	.75	.74	.74	.78	.89	.92	.91	.79	.85
歷年/夏	.89	.92	.93	.99	.91	.93	.84	.85	1.01	1.01	.96	.94	1.15	1.10	.90	.88	.85	1.18	.73	.78	.84	.93	.96	.93	.89	.78	.84	.92	.94	.98	.92
歷年/秋	.87	1.23	.71	.74	.85	.93	.94	.98	.94	.87	.80	.86	.95	.93	1.00	.83	.90	1.07	.88	.77	.79	.83	.87	.85	.87	.93	.91	.88	.90	.85	.66
歷年/年	.96	1.23	1.03	.99	.91	.93	.94	.98	1.01	1.01	.96	.94	1.15	1.10	1.00	.89	.90	1.18	1.04	1.13	1.22	1.11	1.08	1.09	1.11	1.04	1.02	.98	1.03	.98	1.03

單位: m

表5.7.8c 蘇澳港2006年測站 A 每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.84	.93	.94	.96	.87	.73	.58	.45	.44	.36	.61	.69	.64	.68	.78	.74	.75	.76	.56	.54	.50	.35	.17	.24	.35	.40	.50	.60	.67	.77	.87
2006/01	.95	.92	.84	.71	.67	.49	.40	.40	.42	.51	.56	.66	.71	.76	.74	.49	.30	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00
2006/02	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.47	.52	.49	.65	.86	.99	.51	.00	.00	.00	
2006/03	.32	.68	.56	.60	.56	.51	.44	.38	.26	.44	.44	.63	.67	.61	.54	.55	.57	.58	.70	.64	.47	.48	.46	.43	.43	.62	.81	.90	.91	.78	.85
2006/04	.74	.71	.67	.52	.46	.42	.29	.32	.39	.45	.56	.59	.71	.77	.70	.74	.69	.64	.61	.61	.47	.33	.48	.56	.59	.58	.69	.82	.83	.76	.00
2006/05	.69	.69	.65	.56	.37	.25	.30	.37	.40	.50	.63	.69	.73	.74	.70	.74	.72	.67	.59	.54	.41	.34	.38	.57	.70	.70	.82	.82	.76	.77	.68
2006/06	.58	.49	.42	.30	.24	.35	.47	.51	.56	.65	.66	.71	.82	.82	.78	.76	.62	.50	.37	.41	.47	.53	.61	.71	.72	.75	.75	.72	.69	.61	.00
2006/07	.53	.38	.30	.31	.36	.46	.48	.61	.69	.83	.85	.88	.98	.85	.61	.58	.49	.45	.48	.50	.54	.58	.65	.71	.76	.67	.69	.72	.68	.61	.12
2006/08	.27	.35	.41	.44	.50	.56	.65	.79	.96	.92	.94	.85	.67	.56	.57	.55	.51	.53	.56	.57	.59	.68	.72	.77	.71	.70	.56	.49	.48	.53	.49
2006/09	.49	.44	.47	.49	.60	.80	.89	.94	.93	.86	.60	.54	.51	.47	.34	.34	.41	.50	.54	.57	.65	.62	.61	.62	.61	.60	.61	.55	.47	.41	.00
2006/10	.33	.34	.43	.58	.76	.87	.90	.82	.81	.80	.24	.63	.47	.35	.32	.29	.30	.39	.47	.50	.58	.59	.71	.71	.66	.65	.58	.47	.43	.32	.31
2006/11	.39	.43	.55	.69	.81	.85	.92	.77	.69	.62	.51	.39	.29	.21	.37	.31	.48	.57	.64	.75	.72	.79	.86	.86	.73	.62	.59	.47	.47	.43	.00
2006/冬	.95	.93	.94	.96	.87	.73	.58	.45	.44	.51	.61	.69	.71	.76	.78	.74	.75	.76	.56	.54	.50	.47	.52	.49	.65	.86	.99	.60	.67	.77	.87
2006/春	.74	.71	.67	.60	.56	.51	.44	.38	.40	.50	.63	.69	.73	.77	.70	.74	.72	.67	.70	.64	.47	.48	.48	.57	.70	.70	.82	.90	.91	.78	.85
2006/夏	.58	.49	.42	.44	.50	.56	.65	.79	.96	.92	.94	.88	.98	.85	.78	.76	.62	.53	.56	.57	.59	.68	.72	.77	.76	.75	.75	.72	.69	.61	.49
2006/秋	.49	.44	.55	.69	.81	.87	.92	.94	.93	.86	.60	.63	.51	.47	.37	.34	.48	.57	.64	.75	.72	.79	.86	.86	.73	.65	.61	.55	.47	.43	.31
2006/年	.95	.93	.94	.96	.87	.87	.92	.94	.96	.92	.94	.88	.98	.85	.78	.76	.75	.76	.70	.75	.72	.79	.86	.86	.76	.86	.99	.90	.91	.78	.87

單位: m

表5.7.8d 蘇澳港 歷年測站 A 每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.95	.92	.84	.84	.67	.66	.74	.73	.82	.89	.94	.94	.82	.76	.74	.60	.78	.83	.84	.93	1.13	.96	.82	1.09	.76	.73	.81	.97	.82	.94	1.00
歷年/**02**	.73	.88	.67	.86	.94	.92	.79	.92	.96	.99	.83	.72	.73	.72	.87	1.05	1.02	.88	.93	1.09	1.02	.78	1.06	.69	.75	.86	.99	.52	.30	.00	.00
歷年/**03**	.63	.79	.87	.84	.78	.99	.88	.87	.80	.80	.86	.78	.67	.63	.66	.69	.77	.94	.93	1.01	.86	.90	.87	.63	.70	.65	.81	.90	.91	.78	.85
歷年/**04**	.74	.73	.69	.98	.79	.75	.87	.79	.95	.87	.72	.67	.73	.98	.89	.96	1.65	1.54	1.28	1.51	1.51	1.47	1.54	1.00	.87	1.00	1.08	1.10	1.12	1.24	.00
歷年/**05**	1.63	1.53	1.63	1.66	1.66	1.69	1.61	1.65	1.72	1.63	1.50	1.50	.73	.74	.70	.74	.72	.81	.99	.71	.80	.74	.81	.75	.70	.70	.82	.82	.76	.77	.68
歷年/**06**	1.04	.97	.83	.90	.83	.82	.73	.62	.62	.65	.66	.71	.82	.83	.81	.88	1.43	1.15	.77	.69	.81	.89	.95	.95	.87	.80	.75	.72	.69	.76	.00
歷年/**07**	.70	.73	.71	.77	.83	.74	.57	.66	.69	.83	.85	.88	.98	.87	.89	.91	.80	.70	.65	.69	.73	.76	.67	.75	.80	.80	.80	.72	.73	.81	.93
歷年/**08**	.91	.89	.86	.74	.84	.81	.70	.79	.96	.92	.94	.85	.75	.81	.71	.71	.72	.75	.88	.94	.96	.88	.80	.78	.76	.72	.70	.77	.86	.83	.70
歷年/**09**	1.39	2.25	.66	.67	.74	.94	1.08	.94	.93	1.26	.89	.69	.56	.63	.69	.74	.84	1.33	1.41	1.04	.65	.62	.61	.62	.61	.60	.61	.55	.47	.55	.00
歷年/**10**	.65	.75	.63	.62	.76	.87	.90	.82	.81	.80	.58	.63	.61	.65	.71	.74	.76	.78	.75	.68	.73	.72	.71	.71	.66	.79	.86	.79	.83	.85	.80
歷年/**11**	.85	.80	.75	.79	.81	.95	.92	.83	.72	.76	.96	.86	.86	.82	.94	.81	.82	.80	.74	.90	.77	.95	1.20	1.04	.97	1.03	2.07	1.05	1.11	1.08	.00
歷年/**12**	.84	.93	.94	.96	.87	.73	.89	.83	.69	.89	.87	.86	.96	.88	.78	.74	.75	.76	.73	.94	.78	.91	.89	.94	.96	.75	.99	.79	.78	.77	.87
歷年/冬	.95	.93	.94	.96	.94	.92	.89	.92	.96	.99	.94	.94	.96	.88	.87	1.05	1.02	.88	.93	1.09	1.13	.96	1.06	1.09	.96	.86	.99	.97	.82	.94	1.00
歷年/春	1.63	1.53	1.63	1.66	1.66	1.69	1.61	1.65	1.72	1.63	1.50	1.50	.73	.98	.89	.96	1.65	1.54	1.28	1.51	1.51	1.47	1.54	1.00	.87	1.00	1.08	1.10	1.12	1.24	.85
歷年/夏	1.04	.97	.86	.90	.84	.82	.73	.79	.96	.92	.94	.88	.98	.87	.89	.91	1.43	1.15	.88	.94	.96	.89	.95	.95	.87	.80	.80	.77	.86	.83	.93
歷年/秋	1.39	2.25	.75	.79	.81	.95	1.08	.94	.93	1.26	.96	.86	.86	.82	.94	.81	.84	1.33	1.41	1.04	.77	.95	1.20	1.04	.97	1.03	2.07	1.05	1.11	1.08	.80
歷年/年	1.63	2.25	1.63	1.66	1.66	1.69	1.61	1.65	1.72	1.63	1.50	1.50	.98	.98	.94	1.05	1.65	1.54	1.41	1.51	1.51	1.47	1.54	1.09	.97	1.03	2.07	1.10	1.12	1.24	1.00

單位: m

表5.7.8e 蘇澳港2006年測站2每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12	.93	.98	1.03	.98	.86	.71	.55	.43	.44	.46	.66	.68	.61	.65	.72	.70	.65	.74	.56	.53	.48	.32	.16	.23	.39	.45	.48	.63	.71	.83	.90
2006/01	.93	.89	.85	.74	.58	.41	.34	.36	.41	.52	.56	.71	.75	.80	.76	.73	.69	.66	.65	.52	.48	.43	.41	.39	.40	.54	.63	.85	.96	.98	1.03
2006/02	.96	.71	.51	.58	.44	.47	.47	.41	.40	.50	.69	.71	.72	.71	.75	.68	.53	.45	.46	.51	.45	.48	.48	.44	.69	.81	.94	.94	.00	.00	.00
2006/03	.91	.70	.56	.56	.50	.49	.45	.39	.40	.43	.52	.61	.61	.57	.56	.58	.58	.61	.67	.63	.53	.56	.49	.46	.46	.67	.89	.92	.91	.77	.85
2006/04	.75	.74	.65	.55	.50	.41	.26	.32	.41	.55	.63	.68	.69	.70	.68	.68	.65	.62	.62	.55	.44	.41	.50	.56	.61	.64	.71	.81	.88	.79	.00
2006/05	.72	.74	.64	.49	.33	.27	.31	.37	.42	.54	.60	.65	.71	.67	.69	.73	.75	.77	.65	.52	.40	.35	.38	.57	.72	.72	.86	.86	.79	.76	.68
2006/06	.56	.48	.38	.29	.26	.39	.49	.55	.63	.70	.66	.66	.79	.82	.82	.74	.59	.46	.33	.35	.43	.53	.59	.70	.69	.72	.00	.39	.87	.77	.00
2006/07	.46	.32	.26	.28	.35	.45	.51	.67	.79	.86	.85	.94	1.15	1.10	.66	.57	.41	.39	.42	.45	.52	.54	.65	.72	.89	.70	.67	.64	.62	.51	.34
2006/08	.24	.34	.36	.39	.45	.57	.67	.85	1.01	1.01	.96	.87	.67	.58	.57	.58	.56	.56	.59	.59	.62	.71	.75	.80	.69	.69	.54	.48	.45	.55	.52
2006/09	.51	.47	.47	.52	.64	.85	.94	.98	.94	.87	.61	.51	.49	.47	.46	.46	.47	.51	.50	.54	.63	.59	.56	.58	.57	.61	.57	.50	.44	.38	.00
2006/10	.37	.38	.48	.67	.85	.93	.94	.83	.82	.81	.73	.59	.47	.36	.32	.27	.31	.38	.45	.48	.57	.61	.68	.66	.62	.59	.54	.45	.41	.30	.29
2006/11	.40	.47	.57	.73	.83	.85	.87	.74	.67	.63	.46	.37	.28	.22	.34	.38	.52	.62	.67	.77	.79	.83	.87	.83	.75	.67	.57	.43	.44	.43	.00
2006/冬	.96	.98	1.03	.98	.86	.71	.55	.43	.44	.52	.69	.71	.75	.80	.76	.73	.69	.74	.65	.53	.48	.48	.48	.44	.69	.81	.94	.94	.96	.98	1.03
2006/春	.91	.74	.65	.56	.50	.49	.45	.39	.42	.55	.63	.68	.71	.70	.69	.73	.75	.77	.67	.63	.53	.56	.50	.57	.72	.72	.89	.92	.91	.79	.85
2006/夏	.56	.48	.38	.39	.45	.57	.67	.85	1.01	1.01	.96	.94	1.15	1.10	.82	.74	.59	.56	.59	.59	.62	.71	.75	.80	.89	.72	.67	.64	.87	.77	.52
2006/秋	.51	.47	.57	.73	.85	.93	.94	.98	.94	.87	.73	.59	.49	.47	.46	.46	.52	.62	.67	.77	.79	.83	.87	.83	.75	.67	.57	.50	.44	.43	.29
2006/年	.96	.98	1.03	.98	.86	.93	.94	.98	1.01	1.01	.96	.94	1.15	1.10	.82	.74	.75	.77	.67	.77	.79	.83	.87	.83	.89	.81	.94	.94	.96	.98	1.03

單位: m

表5.7.8f 蘇澳港 歷年測站2每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**	.93	.89	.85	.74	.58	.49	.65	.70	.82	.86	.96	.94	.86	.80	.76	.73	.69	.72	.83	.92	1.02	1.08	1.03	1.03	.95	.82	.80	.85	.96	.98	1.03
歷年/**02**	.96	.71	.51	.58	.54	.66	.81	.94	.99	.99	.81	.71	.72	.71	.75	.68	.74	.97	1.04	1.13	1.22	1.11	1.08	.90	.96	.96	1.02	.98	1.03	.00	.00
歷年/**03**	.91	.70	.56	.56	.50	.64	.59	.71	.86	.90	.92	.88	.82	.80	.77	.89	.58	.61	.67	.63	.53	.56	.63	.60	.69	.67	.89	.92	.91	.77	.85
歷年/**04**	.75	.74	.65	.55	.52	.64	.70	.76	.69	.76	.81	.72	.69	.70	.68	.68	.65	.62	.62	.55	.51	.56	.70	.74	.74	.78	.81	.81	.88	.79	.00
歷年/**05**	.72	.74	.64	.49	.51	.63	.73	.70	.77	.79	.75	.65	.71	.67	.69	.73	.75	.77	.65	.52	.40	.81	.75	.64	.72	.72	.86	.86	.79	.76	.68
歷年/**06**	.73	.78	.93	.99	.91	.93	.84	.74	.68	.70	.66	.66	.79	.82	.82	.74	.61	.68	.73	.78	.84	.93	.96	.93	.87	.78	.63	.62	.87	.77	.00
歷年/**07**	.82	.92	.85	.87	.84	.76	.73	.77	.79	.86	.85	.94	1.15	1.10	.90	.88	.85	1.18	.65	.67	.63	.54	.65	.72	.89	.70	.72	.77	.80	.91	.92
歷年/**08**	.89	.87	.84	.73	.57	.57	.67	.85	1.01	1.01	.96	.87	.76	.76	.78	.70	.74	.74	.59	.59	.62	.71	.75	.80	.87	.78	.84	.92	.94	.98	.90
歷年/**09**	.87	.71	.54	.58	.64	.85	.94	.98	.94	.87	.80	.66	.58	.67	.70	.77	.88	.82	.78	.71	.70	.67	.58	.67	.85	.93	.91	.88	.90	.85	.00
歷年/**10**	.74	1.23	.71	.67	.85	.93	.94	.83	.82	.81	.73	.64	.69	.70	.76	.79	.90	1.07	.88	.67	.60	.61	.70	.81	.84	.93	.87	.87	.85	.75	.66
歷年/**11**	.72	.65	.70	.74	.83	.85	.87	.75	.89	.79	.79	.86	.95	.93	1.00	.83	.76	.74	.71	.77	.79	.83	.87	.85	.87	.85	.77	.69	.75	.78	.00
歷年/**12**	.93	.98	1.03	.98	.86	.71	.59	.55	.64	.72	.84	.85	.97	.88	.80	.72	.65	.74	.56	.60	.65	.82	.99	1.09	1.11	1.04	.88	.85	.77	.83	.90
歷年/冬	.96	.98	1.03	.98	.86	.71	.81	.94	.99	.99	.96	.94	.97	.88	.80	.73	.74	.97	1.04	1.13	1.22	1.11	1.08	1.09	1.11	1.04	1.02	.98	1.03	.98	1.03
歷年/春	.91	.74	.65	.56	.52	.64	.73	.76	.86	.90	.92	.88	.82	.80	.77	.89	.75	.77	.67	.63	.53	.81	.75	.74	.74	.78	.89	.92	.91	.79	.85
歷年/夏	.89	.92	.93	.99	.91	.93	.84	.85	1.01	1.01	.96	.94	1.15	1.10	.90	.88	.85	1.18	.73	.78	.84	.93	.96	.93	.89	.78	.84	.92	.94	.98	.92
歷年/秋	.87	1.23	.71	.74	.85	.93	.94	.98	.94	.87	.80	.86	.95	.93	1.00	.83	.90	1.07	.88	.77	.79	.83	.87	.85	.87	.93	.91	.88	.90	.85	.66
歷年/年	.96	1.23	1.03	.99	.91	.93	.94	.98	1.01	1.01	.96	.94	1.15	1.10	1.00	.89	.90	1.18	1.04	1.13	1.22	1.11	1.08	1.09	1.11	1.04	1.02	.98	1.03	.98	1.03

單位: m

5.8　2006年布袋港潮汐重要統計量統計表

表5.8.1a 布袋港2006年測站1潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
613	1	2005/12	*	*	*								
614	1	2006/01	*	*	*								
615	1	2006/02	*	*	*								
616	1	2006/03	*	*	*								
617	1	2006/04	*	*	*								
618	1	2006/05	*	*	*								
619	1	2006/06	130	194	194	12.0	14.0	14.0	5	0	90	-134	87(12%)
620	1	2006/07	97	117	116	16.3	25.0	24.5	6	0	100	-139	534(72%)
621	1	2006/08	135	198	185	17.6	25.0	24.3	9	0	107	-132	503(68%)
622	1	2006/09	*	*	*								
623	1	2006/10	130	187	173	12.4	14.0	13.4	29	0	90	-101	372(50%)
624	1	2006/11	139	231	192	12.4	14.0	13.5	57	0	108	-124	720(100%)
625	1	2006/冬	*	*	*								
626	1	2006/春	*	*	*								
627	1	2006/夏	123	198	181	15.8	25.0	24.3	20	0	107	-139	1124(51%)
628	1	2006/秋	136	231	186	12.4	14.0	13.5	86	0	108	-124	1092(50%)
629	1	2006/年	133	231	184	13.1	25.0	15.4	106	0	108	-139	2216(25%)

表5.8.1b 布袋港 歷年測站1潮差週期及潮位重要統計量統計表

序號	測站	日期 (年/月)	平均潮差 (公分)	最大潮差 (公分)	1/3潮差 (公分)	平均週期 (時)	最大週期 (時)	1/3週期 (時)	潮差個數 (個)	平均潮位 (公分)	最高潮位 (公分)	最低潮位 (公分)	水位點數 (個)
630	1	歷年/01	*	*	*								
631	1	歷年/02	*	*	*								
632	1	歷年/03	*	*	*								
633	1	歷年/04	*	*	*								
634	1	歷年/05	*	*	*								
635	1	歷年/06	130	194	194	12.0	14.0	14.0	5	0	90	-134	87(12%)
636	1	歷年/07	97	117	116	16.3	25.0	24.5	6	0	100	-139	534(72%)
637	1	歷年/08	135	198	185	17.6	25.0	24.3	9	0	107	-132	503(68%)
638	1	歷年/09	*	*	*								
639	1	歷年/10	130	187	173	12.4	14.0	13.4	29	0	90	-101	372(50%)
640	1	歷年/11	139	231	192	12.4	14.0	13.5	57	0	108	-124	720(100%)
641	1	歷年/12	*	*	*								
642	1	歷年/冬	*	*	*								
643	1	歷年/春	*	*	*								
644	1	歷年/夏	123	198	181	15.8	25.0	24.3	20	0	107	-139	1124(51%)
645	1	歷年/秋	136	231	186	12.4	14.0	13.5	86	0	108	-124	1092(75%)
646	1	歷年/年	133	231	184	13.1	25.0	15.4	106	0	108	-139	2216(60%)

表5.8.2 布袋港2006年及歷年測站1潮差分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ 0m 年、月	0.5m	1.0m	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m	5.5m	6.0m	6.5m	10m	合計 (%)
2005/12															
2006/01															
2006/02															
2006/03															
2006/04															
2006/05															
2006/06	.0	60.0	.0	40.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	.0	50.0	50.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	.0	33.3	33.3	33.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09															
2006/10	.0	20.7	48.3	31.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	.0	21.1	36.8	31.6	10.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬															
2006/春															
2006/夏	.0	45.0	30.0	25.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	.0	20.9	40.7	31.4	7.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	.0	25.5	38.7	30.2	5.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**01**															
歷年/**02**															
歷年/**03**															
歷年/**04**															
歷年/**05**															
歷年/**06**	.0	60.0	.0	40.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**07**	.0	50.0	50.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**08**	.0	33.3	33.3	33.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**09**															
歷年/**10**	.0	20.7	48.3	31.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**11**	.0	21.1	36.8	31.6	10.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**12**															
歷年/冬															
歷年/春															
歷年/夏	.0	45.0	30.0	25.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	.0	20.9	40.7	31.4	7.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	.0	25.5	38.7	30.2	5.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.8.3 布袋港2006年及歷年測站1週期分佈百分比 (%) 統計表

$T_{1/3}$ 年、月	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
2005/12																
2006/01																
2006/02																
2006/03																
2006/04																
2006/05																
2006/06	.0	.0	.0	60.0	20.0	20.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/07	.0	.0	.0	16.7	50.0	.0	.0	.0	.0	.0	33.3	.0	.0	.0		100.
2006/08	.0	.0	.0	22.2	22.2	11.1	.0	.0	.0	.0	44.4	.0	.0	.0		100.
2006/09																
2006/10	.0	.0	.0	17.2	69.0	13.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/11	.0	.0	.0	21.1	61.4	17.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/冬																
2006/春																
2006/夏	.0	.0	.0	30.0	30.0	10.0	.0	.0	.0	.0	30.0	.0	.0	.0		100.
2006/秋	.0	.0	.0	19.8	64.0	16.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
2006/年	.0	.0	.0	21.7	57.5	15.1	.0	.0	.0	.0	5.7	.0	.0	.0		100.
歷年/**01**																
歷年/**02**																
歷年/**03**																
歷年/**04**																
歷年/**05**																
歷年/**06**	.0	.0	.0	60.0	20.0	20.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	16.7	50.0	.0	.0	.0	.0	.0	33.3	.0	.0	.0		100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	22.2	22.2	11.1	.0	.0	.0	.0	44.4	.0	.0	.0		100.
歷年/**09**																
歷年/**10**	.0	.0	.0	17.2	69.0	13.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	21.1	61.4	17.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/**12**																
歷年/冬																
歷年/春																
歷年/夏	.0	.0	.0	30.0	30.0	10.0	.0	.0	.0	.0	30.0	.0	.0	.0		100.
歷年/秋	.0	.0	.0	19.8	64.0	16.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		100.
歷年/年	.0	.0	.0	21.7	57.5	15.1	.0	.0	.0	.0	5.7	.0	.0	.0		100.

表5.8.4 布袋港2006年及歷年測站1潮位分佈百分比 (%) 統計表

$H_{1/3}$ -10m 年、月	-6m	-5m	-4m	-3m	-2m	-1m	0m	1m	2m	3m	4m	5m	6m	10m	合計 (%)
2005/12															
2006/01															
2006/02															
2006/03															
2006/04															
2006/05															
2006/06	.0	.0	.0	.0	.0	8.0	40.2	51.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/07	.0	.0	.0	.0	.0	4.1	43.3	52.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/08	.0	.0	.0	.0	.0	2.6	44.9	52.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/09															
2006/10	.0	.0	.0	.0	.0	.5	48.9	50.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/11	.0	.0	.0	.0	.0	3.9	43.8	51.9	.4	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/冬															
2006/春															
2006/夏	.0	.0	.0	.0	.0	3.7	43.8	52.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/秋	.0	.0	.0	.0	.0	2.7	45.5	51.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
2006/年	.0	.0	.0	.0	.0	3.2	44.6	51.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**01**															
歷年/**02**															
歷年/**03**															
歷年/**04**															
歷年/**05**															
歷年/**06**	.0	.0	.0	.0	.0	8.0	40.2	51.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**07**	.0	.0	.0	.0	.0	4.1	43.3	52.4	.2	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**08**	.0	.0	.0	.0	.0	2.6	44.9	52.1	.4	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**09**															
歷年/**10**	.0	.0	.0	.0	.0	.5	48.9	50.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**11**	.0	.0	.0	.0	.0	3.9	43.8	51.9	.4	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/**12**															
歷年/冬															
歷年/春															
歷年/夏	.0	.0	.0	.0	.0	3.7	43.8	52.2	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/秋	.0	.0	.0	.0	.0	2.7	45.5	51.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.
歷年/年	.0	.0	.0	.0	.0	3.2	44.6	51.9	.3	.0	.0	.0	.0	.0	100.

表5.8.5a 布袋港2006年測站1逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12																								
2006/01																								
2006/02																								
2006/03																								
2006/04																								
2006/05																								
2006/06	.60	.65	.48	.29	.12	-.09	-.16	-.03	.11	.46	.54	.72	.74	.64	.15	-.50	-.39	-.88	-.97	-.92	-.62	-.31	-.06	.28
2006/07	.20	.25	.16	.22	.15	.22	.18	.15	.22	.25	.13	.02	.06	-.03	-.05	-.21	-.22	-.44	-.30	-.35	-.24	-.24	-.01	.13
2006/08	.25	.30	.22	.15	.03	.11	.08	-.03	.12	.10	.08	.13	.07	-.10	-.23	-.36	-.32	-.37	-.45	-.26	-.18	.03	.09	.24
2006/09																								
2006/10	.38	.24	.06	-.12	-.26	-.34	-.34	-.29	-.21	-.10	.02	.09	.05	.01	-.06	-.11	-.14	-.12	-.05	.05	.16	.27	.35	.38
2006/11	.23	.10	-.04	-.17	-.28	-.32	-.32	-.28	-.22	-.14	-.06	-.02	-.01	-.01	-.04	-.03	.00	.05	.13	.20	.28	.33	.35	.31
2006/冬																								
2006/春																								
2006/夏	.25	.31	.21	.19	.10	.14	.11	.05	.16	.19	.14	.13	.11	.00	-.11	-.29	-.27	-.47	-.43	-.35	-.26	-.12	.03	.19
2006/秋	.28	.15	-.01	-.16	-.27	-.33	-.33	-.28	-.21	-.12	-.04	.02	.01	-.01	-.04	-.06	-.05	-.01	.07	.15	.24	.31	.35	.33
2006/年	.27	.23	.11	.03	-.08	-.08	-.10	-.12	-.02	.03	.05	.07	.06	.00	-.08	-.18	-.16	-.23	-.18	-.11	-.02	.09	.19	.26

單位: m

表5.8.5b 布袋港 歷年測站1逐時潮位平均值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**																								
歷年/**02**																								
歷年/**03**																								
歷年/**04**																								
歷年/**05**																								
歷年/**06**	.60	.65	.48	.29	.12	-.09	-.16	-.03	.11	.46	.54	.72	.74	.64	.15	-.50	-.39	-.88	-.97	-.92	-.62	-.31	-.06	.28
歷年/**07**	.20	.25	.16	.22	.15	.22	.18	.15	.22	.25	.13	.02	.06	-.03	-.05	-.21	-.22	-.44	-.30	-.35	-.24	-.24	-.01	.13
歷年/**08**	.25	.30	.22	.15	.03	.11	.08	-.03	.12	.10	.08	.13	.07	-.10	-.23	-.36	-.32	-.37	-.45	-.26	-.18	.03	.09	.24
歷年/**09**																								
歷年/**10**	.38	.24	.06	-.12	-.26	-.34	-.34	-.29	-.21	-.10	.02	.09	.05	.01	-.06	-.11	-.14	-.12	-.05	.05	.16	.27	.35	.38
歷年/**11**	.23	.10	-.04	-.17	-.28	-.32	-.32	-.28	-.22	-.14	-.06	-.02	-.01	-.01	-.04	-.03	.00	.05	.13	.20	.28	.33	.35	.31
歷年/**12**																								
歷年/冬																								
歷年/春																								
歷年/夏	.25	.31	.21	.19	.10	.14	.11	.05	.16	.19	.14	.13	.11	.00	-.11	-.29	-.27	-.47	-.43	-.35	-.26	-.12	.03	.19
歷年/秋	.28	.15	-.01	-.16	-.27	-.33	-.33	-.28	-.21	-.12	-.04	.02	.01	-.01	-.04	-.06	-.05	-.01	.07	.15	.24	.31	.35	.33
歷年/年	.27	.23	.11	.03	-.08	-.08	-.10	-.12	-.02	.03	.05	.07	.06	.00	-.08	-.18	-.16	-.23	-.18	-.11	-.02	.09	.19	.26

單位: m

表5.8.6a 布袋港2006年測站1逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
2005/12																								
2006/01																								
2006/02																								
2006/03																								
2006/04																								
2006/05																								
2006/06	.65	.73	.68	.70	.54	.25	.00	.00	.22	.48	.68	.83	.90	.89	.48	.00	.29	.00	.00	.00	.00	.00	.06	.40
2006/07	.76	.82	.70	.68	.83	.80	.79	.77	.80	.92	.93	.88	1.00	.76	.94	.83	.66	.55	.56	.50	.49	.63	.66	.71
2006/08	.83	.81	.77	.74	.74	.70	.65	.71	.80	.84	.82	1.07	.91	.89	.75	.55	.47	.44	.42	.46	.51	.56	.68	.73
2006/09																								
2006/10	.90	.82	.74	.71	.60	.55	.47	.53	.56	.65	.75	.77	.80	.70	.60	.50	.46	.46	.54	.51	.53	.64	.76	.90
2006/11	.97	.86	.75	.74	.62	.61	.61	.70	.89	.95	.96	.94	.95	.74	.62	.56	.57	.66	.70	.67	.86	.95	1.04	1.08
2006/冬																								
2006/春																								
2006/夏	.83	.82	.77	.74	.83	.80	.79	.77	.80	.92	.93	1.07	1.00	.89	.94	.83	.66	.55	.56	.50	.51	.63	.68	.73
2006/秋	.97	.86	.75	.74	.62	.61	.61	.70	.89	.95	.96	.94	.95	.74	.62	.56	.57	.66	.70	.67	.86	.95	1.04	1.08
2006/年	.97	.86	.77	.74	.83	.80	.79	.77	.89	.95	.96	1.07	1.00	.89	.94	.83	.66	.66	.70	.67	.86	.95	1.04	1.08

單位: m

表5.8.6b 布袋港 歷年測站1逐時潮位最大值統計表

時 年、月	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
歷年/**01**																								
歷年/**02**																								
歷年/**03**																								
歷年/**04**																								
歷年/**05**																								
歷年/**06**	.65	.73	.68	.70	.54	.25	.00	.00	.22	.48	.68	.83	.90	.89	.48	.00	.29	.00	.00	.00	.00	.00	.06	.40
歷年/**07**	.76	.82	.70	.68	.83	.80	.79	.77	.80	.92	.93	.88	1.00	.76	.94	.83	.66	.55	.56	.50	.49	.63	.66	.71
歷年/**08**	.83	.81	.77	.74	.74	.70	.65	.71	.80	.84	.82	1.07	.91	.89	.75	.55	.47	.44	.42	.46	.51	.56	.68	.73
歷年/**09**																								
歷年/**10**	.90	.82	.74	.71	.60	.55	.47	.53	.56	.65	.75	.77	.80	.70	.60	.50	.46	.46	.54	.51	.53	.64	.76	.90
歷年/**11**	.97	.86	.75	.74	.62	.61	.61	.70	.89	.95	.96	.94	.95	.74	.62	.56	.57	.66	.70	.67	.86	.95	1.04	1.08
歷年/**12**																								
歷年/冬																								
歷年/春																								
歷年/夏	.83	.82	.77	.74	.83	.80	.79	.77	.80	.92	.93	1.07	1.00	.89	.94	.83	.66	.55	.56	.50	.51	.63	.68	.73
歷年/秋	.97	.86	.75	.74	.62	.61	.61	.70	.89	.95	.96	.94	.95	.74	.62	.56	.57	.66	.70	.67	.86	.95	1.04	1.08
歷年/年	.97	.86	.77	.74	.83	.80	.79	.77	.89	.95	.96	1.07	1.00	.89	.94	.83	.66	.66	.70	.67	.86	.95	1.04	1.08

單位: m

表5.4.8a 布袋港2006年測站1每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12																															
2006/01																															
2006/02																															
2006/03																															
2006/04																															
2006/05																															
2006/06	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.56	-.08	.01	.19	.16	.00
2006/07	-.04	.02	-.09	-.01	.01	.03	.02	.03	-.02	.05	-.08	-.02	-.06	-.16	.04	.00	.02	.12	.01	.12	-.04	-.04	-.15	.02	-.02	.05	.00	-.02	.07	.03	.04
2006/08	.06	.03	.07	-.02	.07	.16	.00	.09	-.23	.05	.00	-.04	.01	-.01	-.04	-.12	.04	-.02	.06	-.04	-.03	.00	-.01	.10	-.04	-.04	-.03	.01	.00	.00	.00
2006/09																															
2006/10	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.06	.00	.01	.02	.03	.03	.01	.04	-.01	-.01	.00	-.03	-.03	-.03	-.01	-.01
2006/11	.00	.02	.08	.06	.04	.03	.03	-.01	-.02	-.04	-.06	-.02	.03	.03	-.01	.01	.02	.03	.01	.01	.00	-.02	-.07	-.06	-.04	-.03	-.02	-.01	.00	.00	.00
2006/冬																															
2006/春																															
2006/夏	.01	.03	-.03	-.02	.04	.08	.01	.05	-.11	.05	-.03	-.03	-.02	-.07	.00	-.06	.03	.04	.04	.02	-.04	-.02	-.06	.06	-.03	-.08	-.04	.00	.13	.09	.04
2006/秋	.00	.02	.08	.06	.04	.03	.03	-.01	-.02	-.04	-.06	-.02	.03	.03	-.01	-.01	.01	.02	.02	.02	.02	.00	-.01	-.03	-.03	-.01	-.02	-.02	-.01	-.01	-.01
2006/年	.00	.02	.02	.02	.04	.06	.02	.03	-.07	.01	-.04	-.03	.00	-.03	-.01	-.04	.02	.03	.03	.02	-.01	-.01	-.03	.01	-.03	-.04	-.03	-.01	.05	.03	.01

單位: m

表5.4.8b 布袋港 歷年測站1每日潮位平均值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**																															
歷年/**02**																															
歷年/**03**																															
歷年/**04**																															
歷年/**05**																															
歷年/**06**	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.56	-.08	.01	.19	.16	.00
歷年/**07**	-.04	.02	-.09	-.01	.01	.03	.02	.03	-.02	.05	-.08	-.02	-.06	-.16	.04	.00	.02	.12	.01	.12	-.04	-.04	-.15	.02	-.02	.05	.00	-.02	.07	.03	.04
歷年/**08**	.06	.03	.07	-.02	.07	.16	.00	.09	-.23	.05	.00	-.04	.01	-.01	-.04	-.12	.04	-.02	.06	-.04	-.03	.00	-.01	.10	-.04	-.04	-.03	.01	.00	.00	.00
歷年/**09**																															
歷年/**10**	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	-.06	.00	.01	.02	.03	.03	.01	.04	-.01	-.01	.00	-.03	-.03	-.03	-.01	-.01
歷年/**11**	.00	.02	.08	.06	.04	.03	.03	-.01	-.02	-.04	-.06	-.02	.03	.03	-.01	.01	.02	.03	.01	.01	.00	-.02	-.07	-.06	-.04	-.03	-.02	-.01	.00	.00	.00
歷年/**12**																															
歷年/冬																															
歷年/春																															
歷年/夏	.01	.03	-.03	-.02	.04	.08	.01	.05	-.11	.05	-.03	-.03	-.02	-.07	.00	-.06	.03	.04	.04	.02	-.04	-.02	-.06	.06	-.03	-.08	-.04	.00	.13	.09	.04
歷年/秋	.00	.02	.08	.06	.04	.03	.03	-.01	-.02	-.04	-.06	-.02	.03	.03	-.01	-.01	.01	.02	.02	.02	.02	.00	-.01	-.03	-.03	-.01	-.02	-.02	-.01	-.01	-.01
歷年/年	.00	.02	.02	.02	.04	.06	.02	.03	-.07	.01	-.04	-.03	.00	-.03	-.01	-.04	.02	.03	.03	.02	-.01	-.01	-.03	.01	-.03	-.04	-.03	-.01	.05	.03	.01

單位: m

表5.8.8a 布袋港2006年測站1每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2005/12																															
2006/01																															
2006/02																															
2006/03																															
2006/04																															
2006/05																															
2006/06	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.40	.71	.83	.90	.89	.00
2006/07	.56	.51	.51	.51	.58	.62	.64	.74	.78	.83	.93	.91	1.00	.95	.94	.83	.75	.83	.78	.80	.77	.66	.80	.87	.92	.88	.88	.77	.75	.68	.69
2006/08	.55	.61	.63	.66	.66	.69	.70	.84	.80	1.07	1.03	.89	.84	.81	.77	.61	.74	.70	.64	.71	.72	.69	.82	.81	.80	.75	.67	.63	.00	.00	.00
2006/09																															
2006/10	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.46	.53	.62	.65	.73	.76	.77	.90	.80	.81	.90	.82	.79	.74	.71	.58
2006/11	.66	.81	.95	.95	1.04	1.05	1.08	.97	.96	.86	.75	.64	.59	.55	.57	.60	.66	.73	.74	.85	.84	.82	.74	.77	.86	.80	.73	.74	.66	.70	.00
2006/冬																															
2006/春																															
2006/夏	.56	.61	.63	.66	.66	.69	.70	.84	.80	1.07	1.03	.91	1.00	.95	.94	.83	.75	.83	.78	.80	.77	.69	.82	.87	.92	.88	.88	.83	.90	.89	.69
2006/秋	.66	.81	.95	.95	1.04	1.05	1.08	.97	.96	.86	.75	.64	.59	.55	.57	.60	.66	.73	.74	.85	.84	.82	.90	.80	.86	.90	.82	.79	.74	.71	.58
2006/年	.66	.81	.95	.95	1.04	1.05	1.08	.97	.96	1.07	1.03	.91	1.00	.95	.94	.83	.75	.83	.78	.85	.84	.82	.90	.87	.92	.90	.88	.83	.90	.89	.69

單位: m

表5.8.8b 布袋港 歷年測站1每日潮位最大值統計表

日 年、月	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
歷年/**01**																															
歷年/**02**																															
歷年/**03**																															
歷年/**04**																															
歷年/**05**																															
歷年/**06**	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.40	.71	.83	.90	.89	.00
歷年/**07**	.56	.51	.51	.51	.58	.62	.64	.74	.78	.83	.93	.91	1.00	.95	.94	.83	.75	.83	.78	.80	.77	.66	.80	.87	.92	.88	.88	.77	.75	.68	.69
歷年/**08**	.55	.61	.63	.66	.66	.69	.70	.84	.80	1.07	1.03	.89	.84	.81	.77	.61	.74	.70	.64	.71	.72	.69	.82	.81	.80	.75	.67	.63	.00	.00	.00
歷年/**09**																															
歷年/**10**	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.00	.46	.53	.62	.65	.73	.76	.77	.90	.80	.81	.90	.82	.79	.74	.71	.58
歷年/**11**	.66	.81	.95	.95	1.04	1.05	1.08	.97	.96	.86	.75	.64	.59	.55	.57	.60	.66	.73	.74	.85	.84	.82	.74	.77	.86	.80	.73	.74	.66	.70	.00
歷年/**12**																															
歷年/冬																															
歷年/春																															
歷年/夏	.56	.61	.63	.66	.66	.69	.70	.84	.80	1.07	1.03	.91	1.00	.95	.94	.83	.75	.83	.78	.80	.77	.69	.82	.87	.92	.88	.88	.83	.90	.89	.69
歷年/秋	.66	.81	.95	.95	1.04	1.05	1.08	.97	.96	.86	.75	.64	.59	.55	.57	.60	.66	.73	.74	.85	.84	.82	.90	.80	.86	.90	.82	.79	.74	.71	.58
歷年/年	.66	.81	.95	.95	1.04	1.05	1.08	.97	.96	1.07	1.03	.91	1.00	.95	.94	.83	.75	.83	.78	.85	.84	.82	.90	.87	.92	.90	.88	.83	.90	.89	.69

單位: m

5.9　2006年各港潮汐重要統計量統計圖

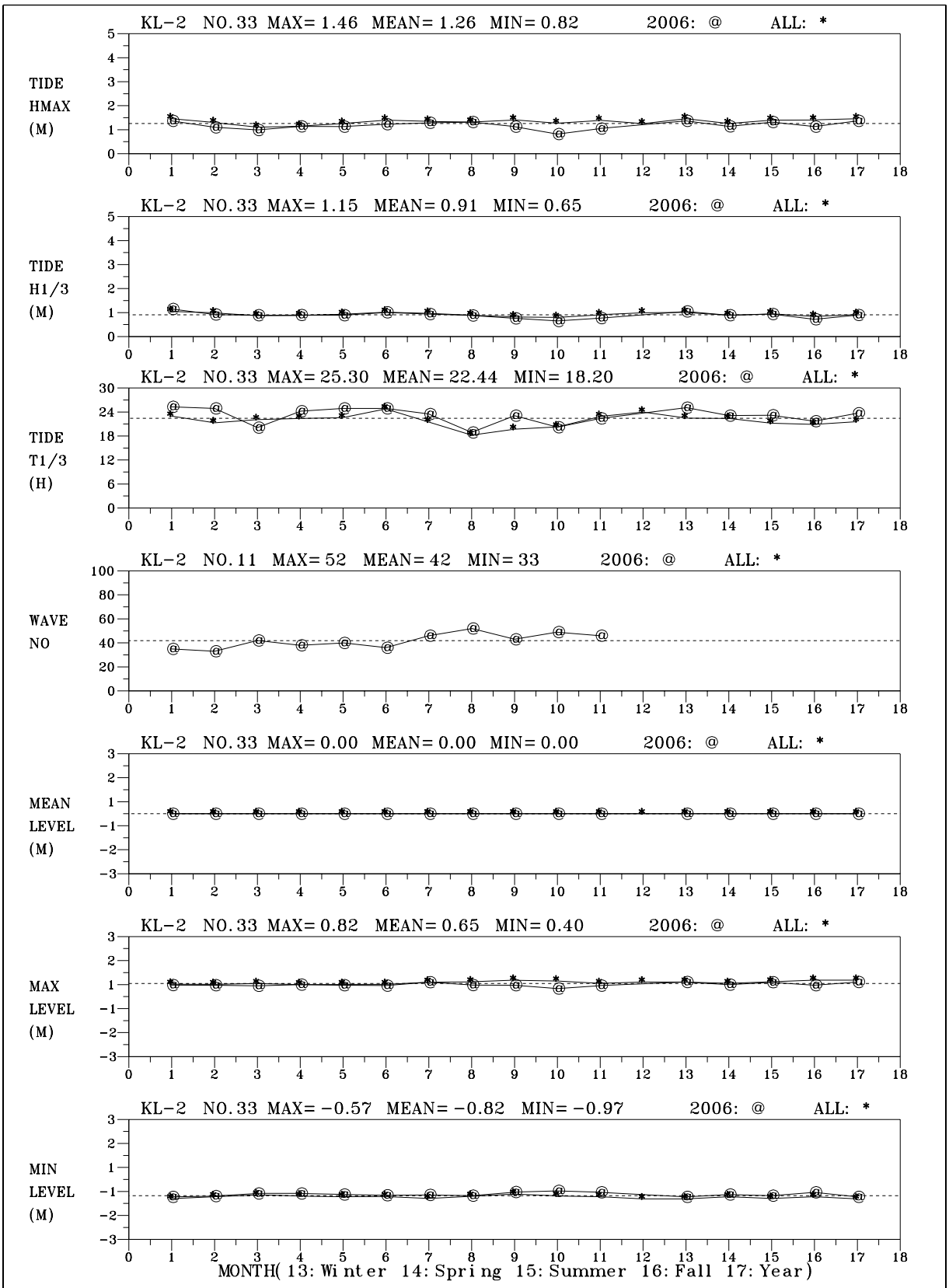


圖5.9.1 基隆港2站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440KL20.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008.2 .29

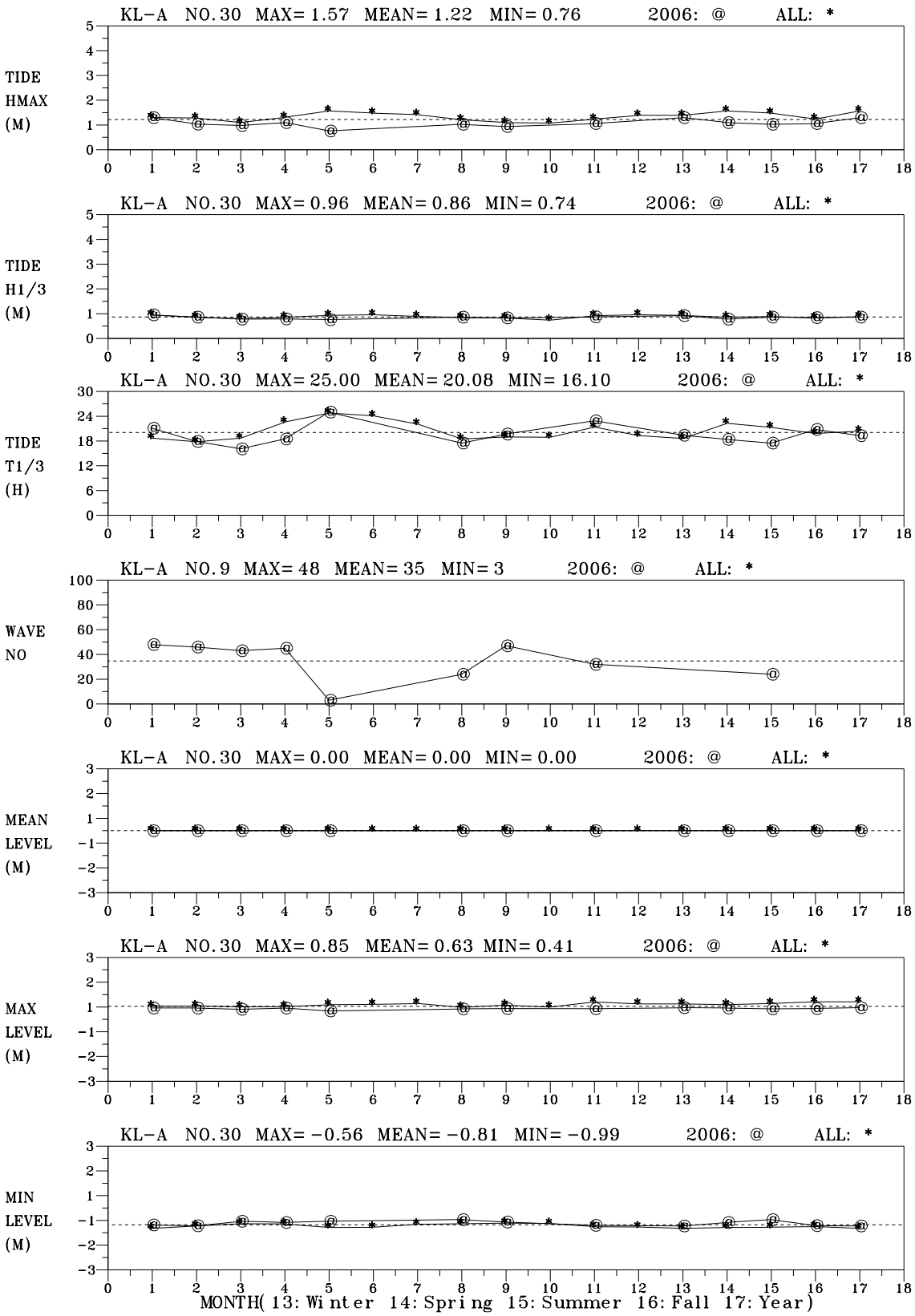


圖5.9.2 基隆港 A 站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440KLA0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008.2 .29

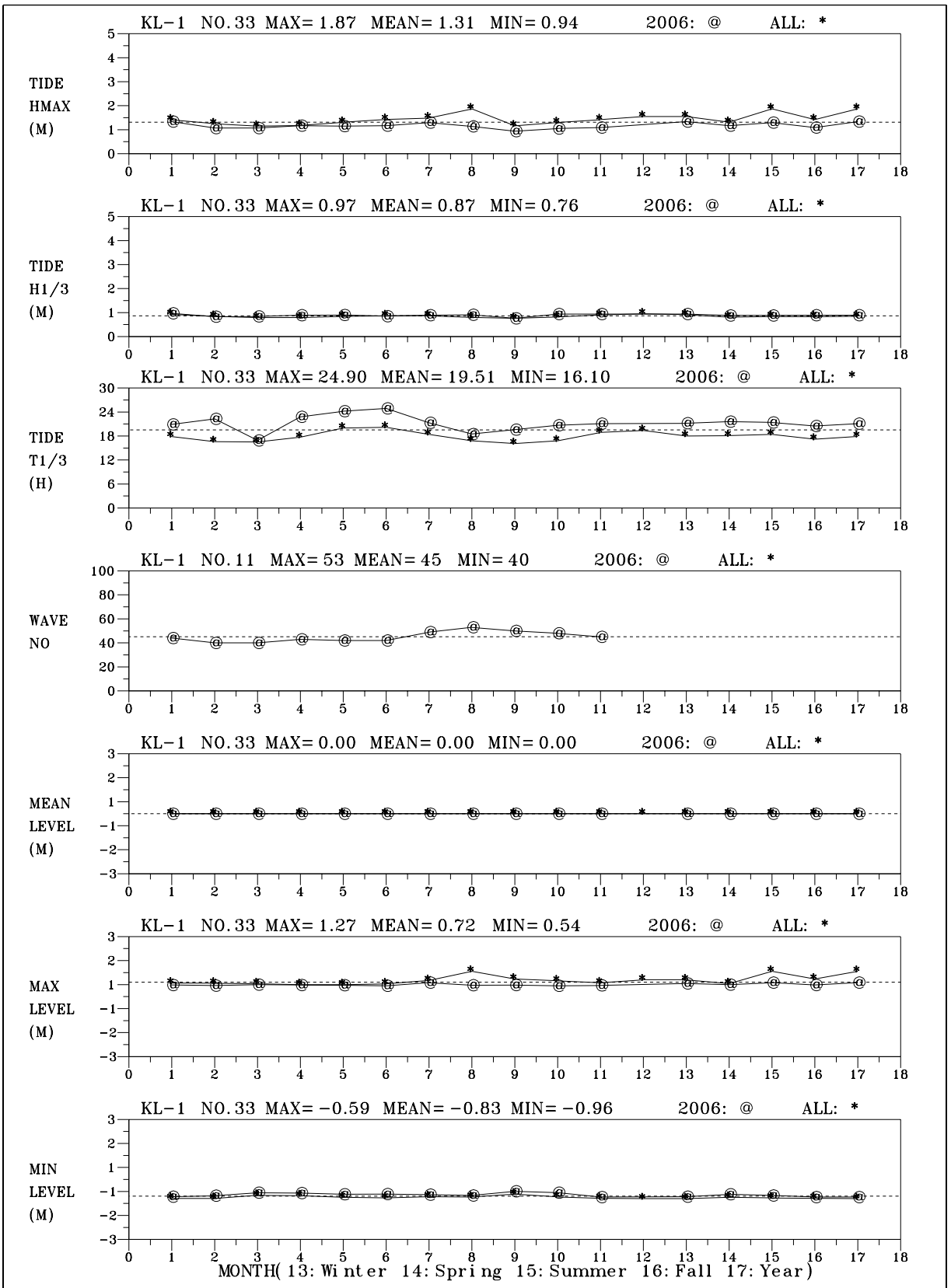


圖5.9.3 基隆港1站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440KL10.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008.2 .29

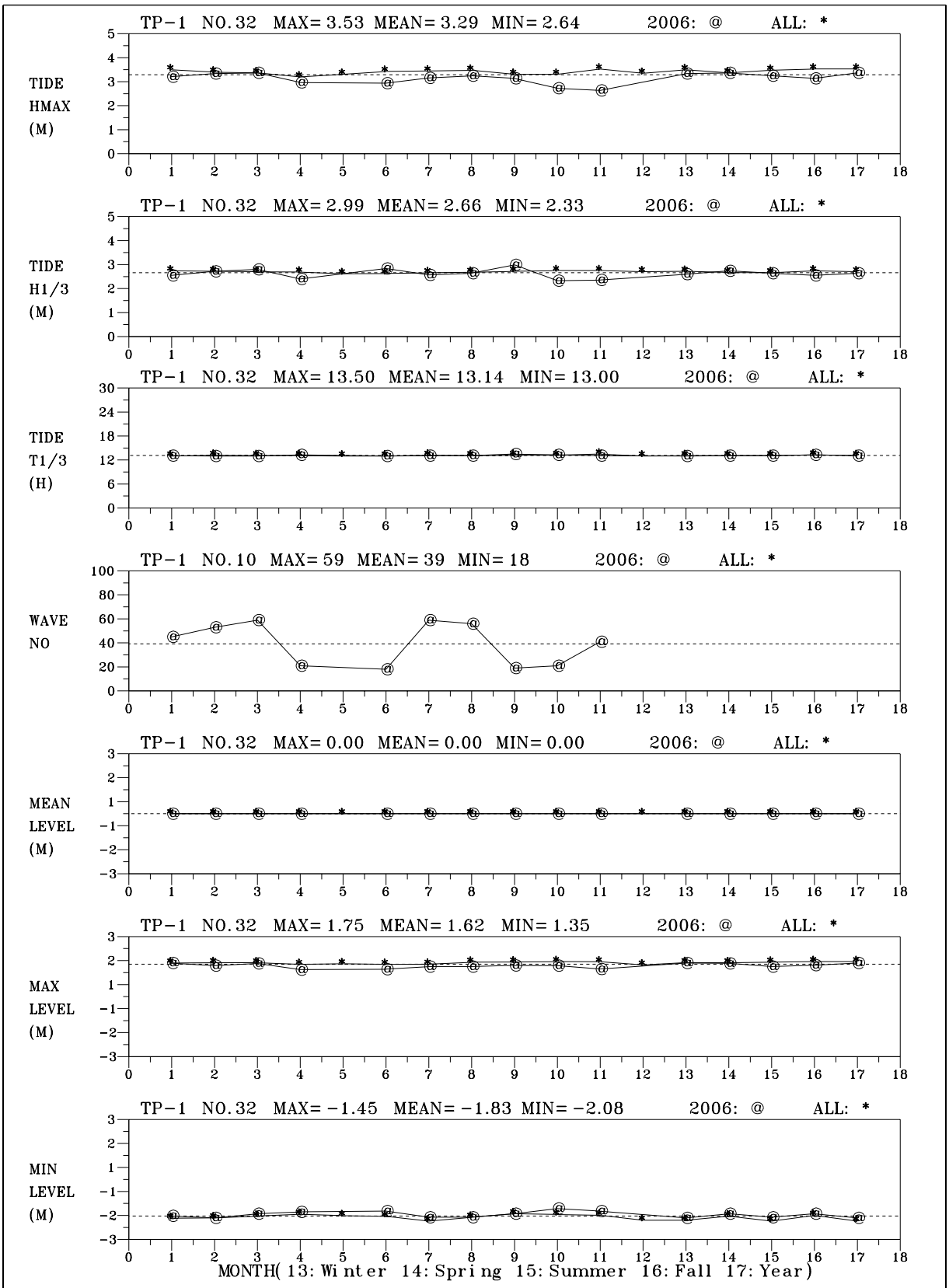


圖5.9.4　台北港1站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440TP10.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008. 2 . 29

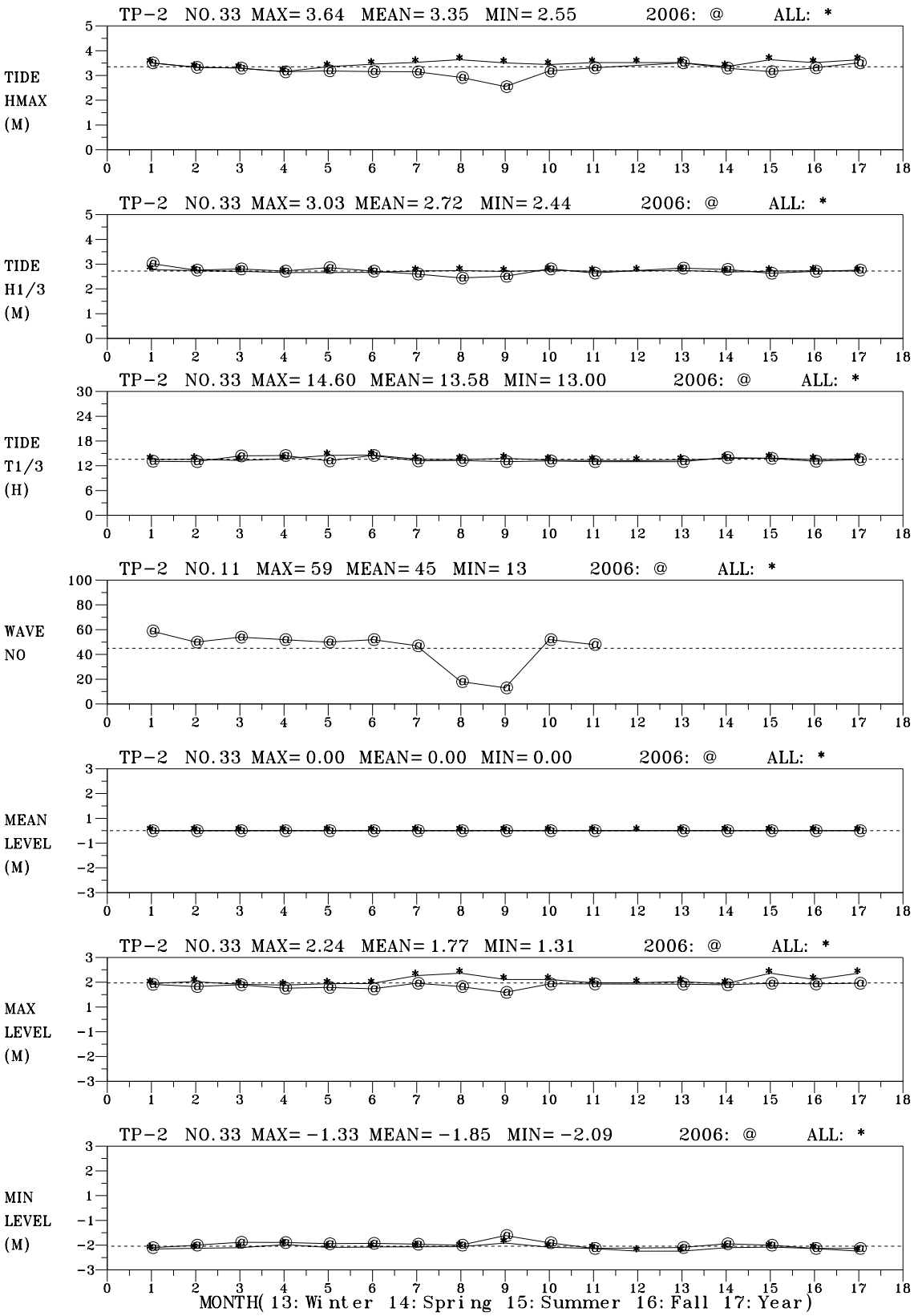


圖5.9.5　台北港2站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440TP20.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008. 2 . 29

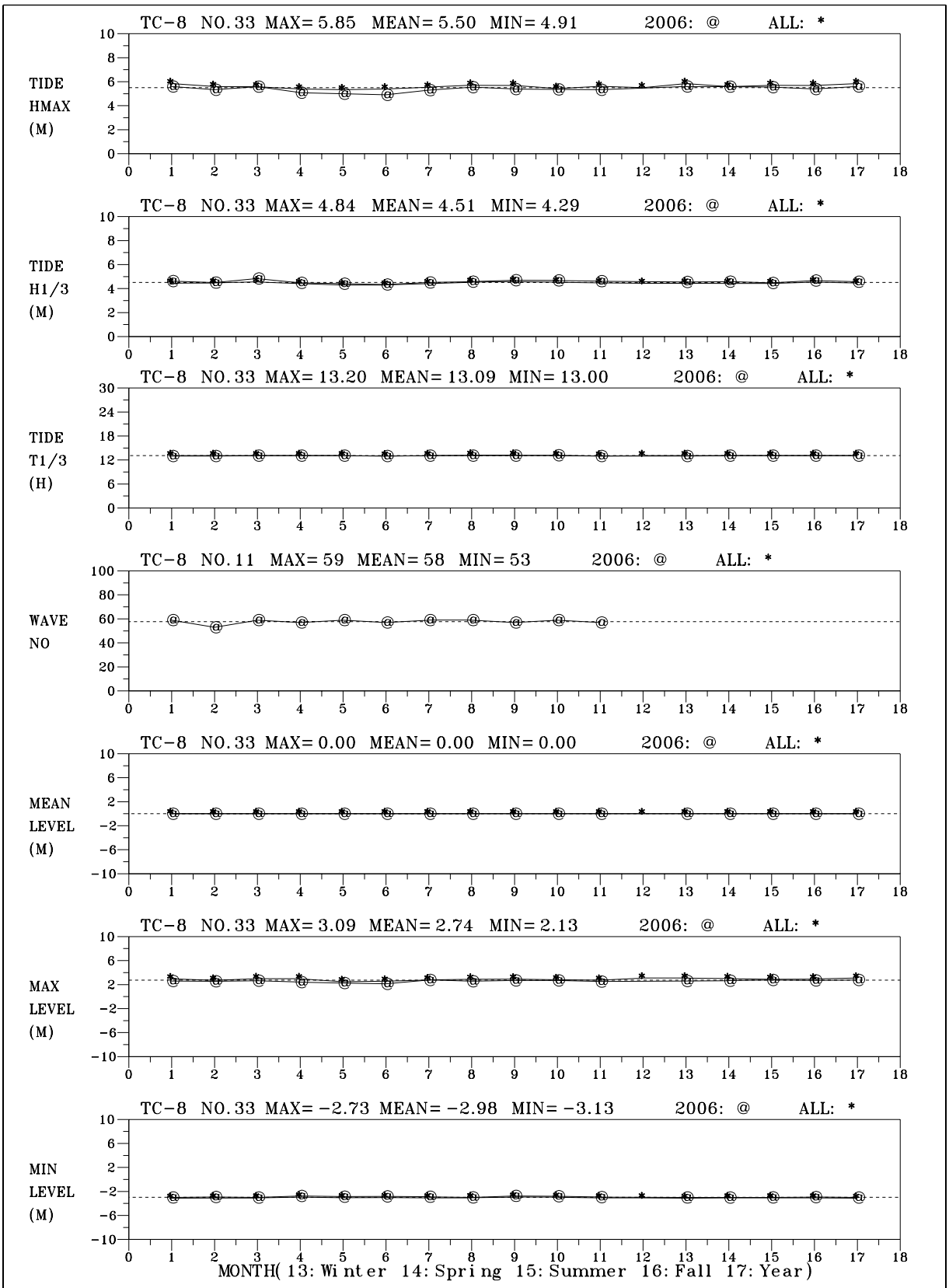


圖5.9.6 臺中港8站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440TC80.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008.2 .29

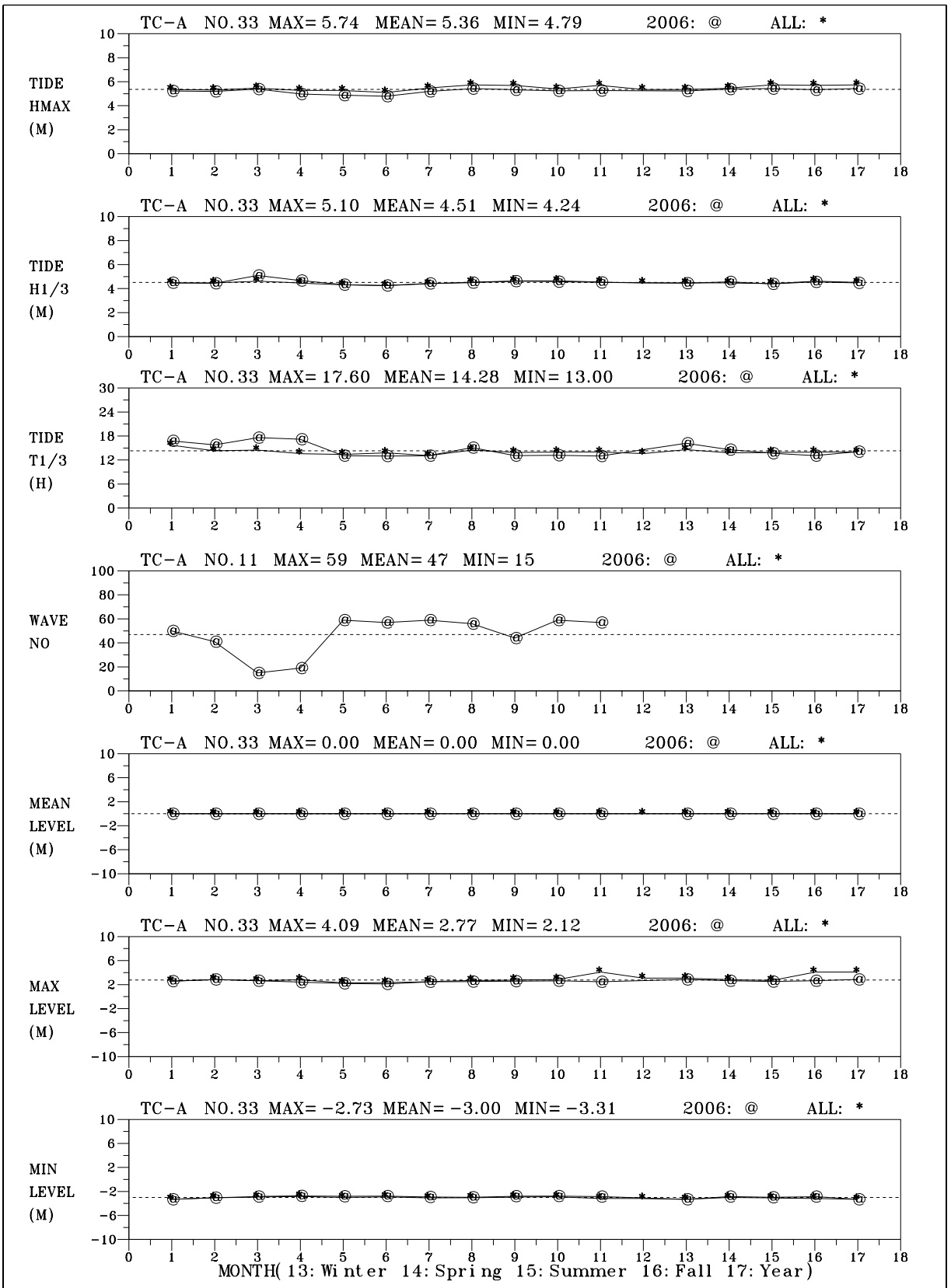


圖5.9.7 臺中港 A 站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440TCA0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008. 2 . 29

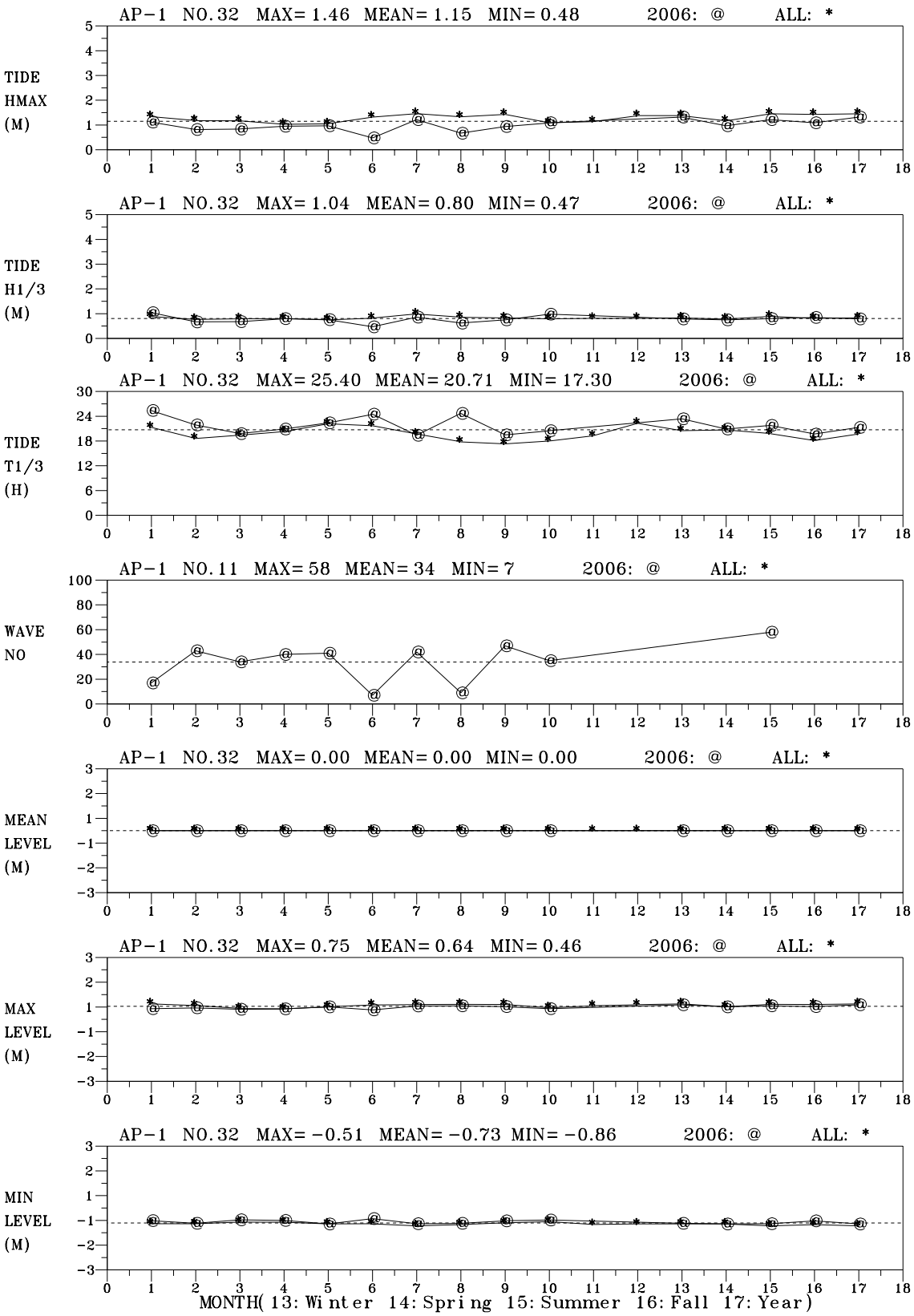


圖5.9.8 安平港1站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440AP10.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008.2 .29

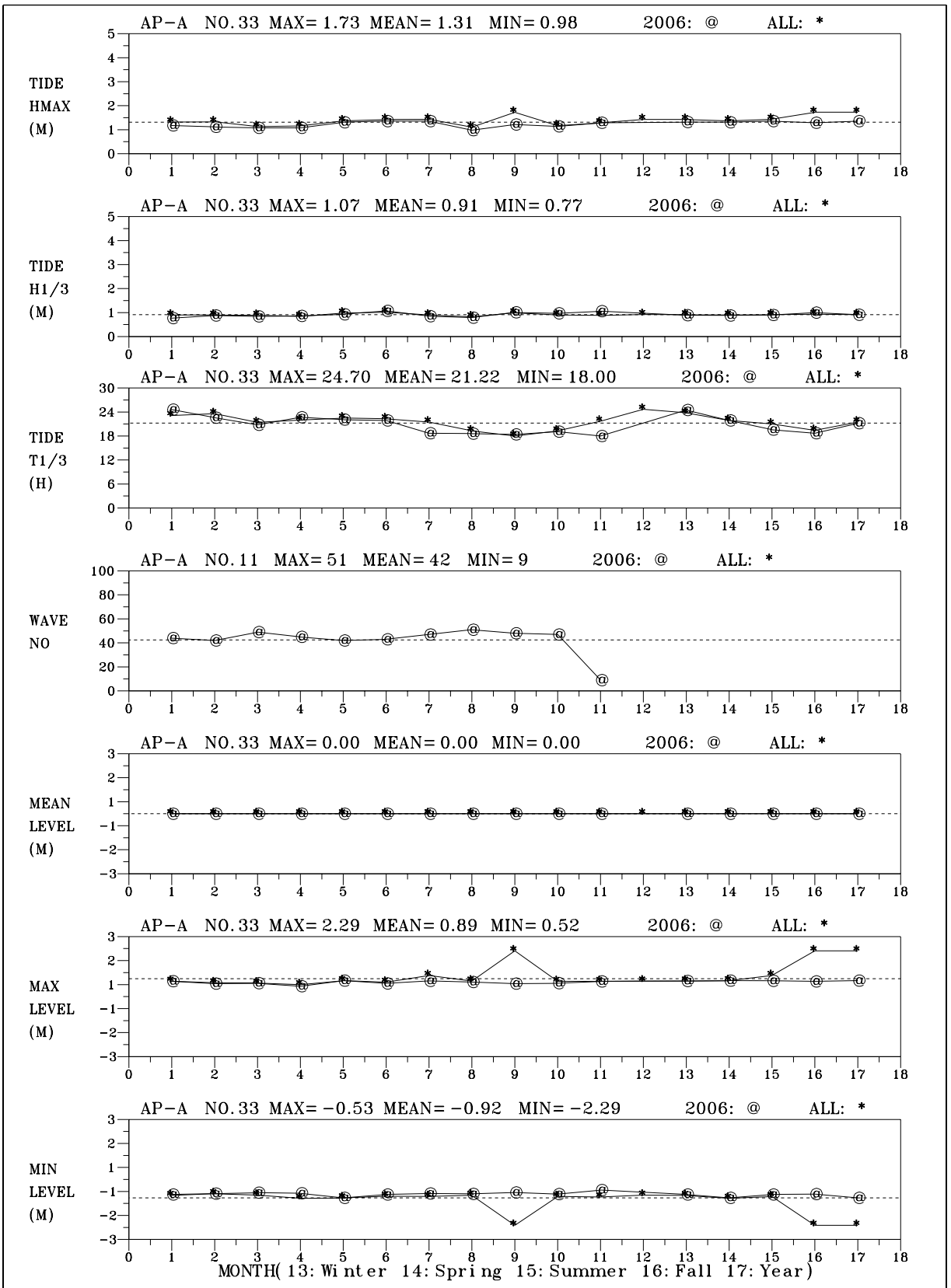


圖5.9.9 安平港 A 站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440APA0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008. 2 . 29

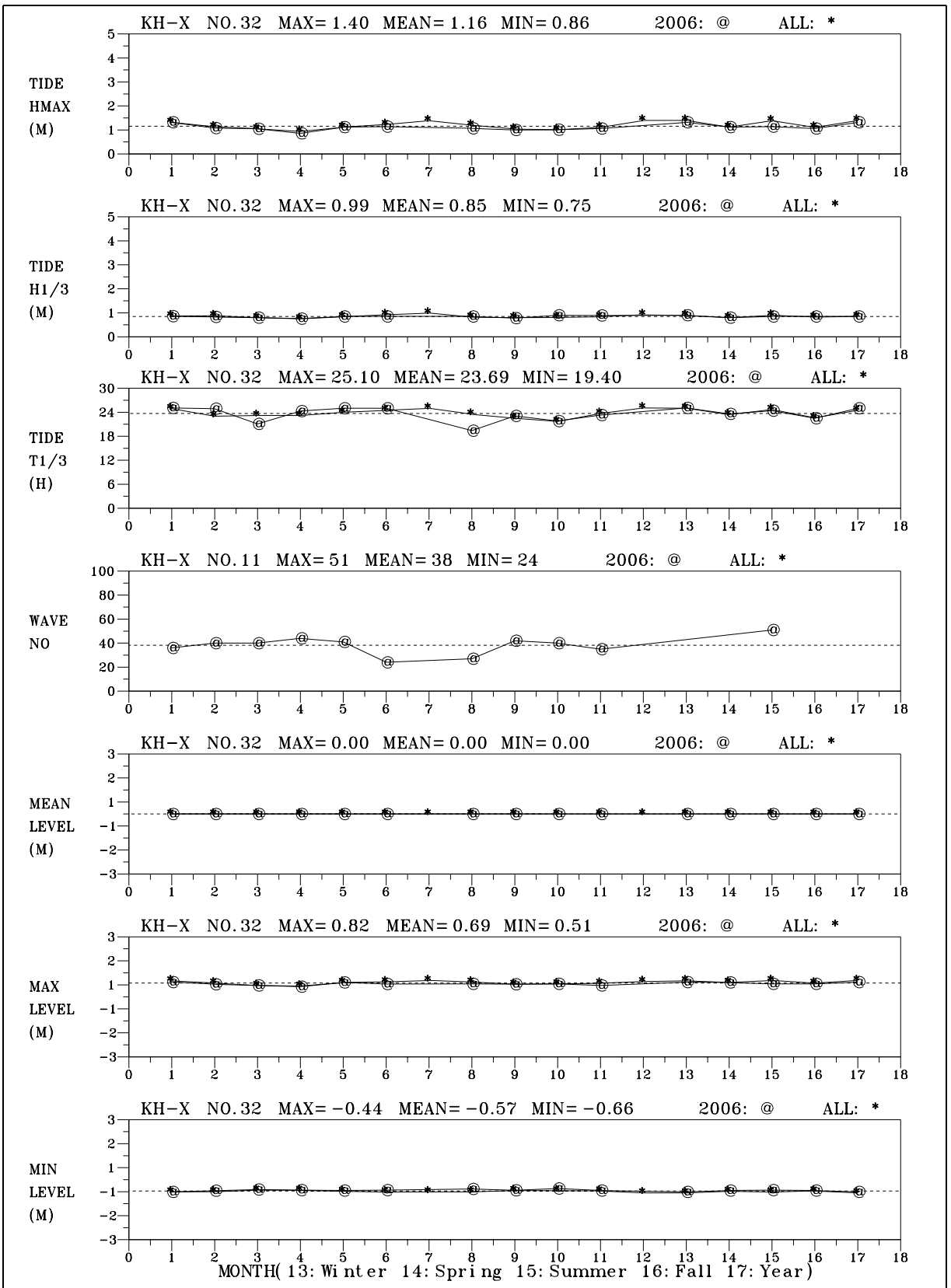


圖5.9.10　高雄港 X 站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440KHX0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008.2 .29

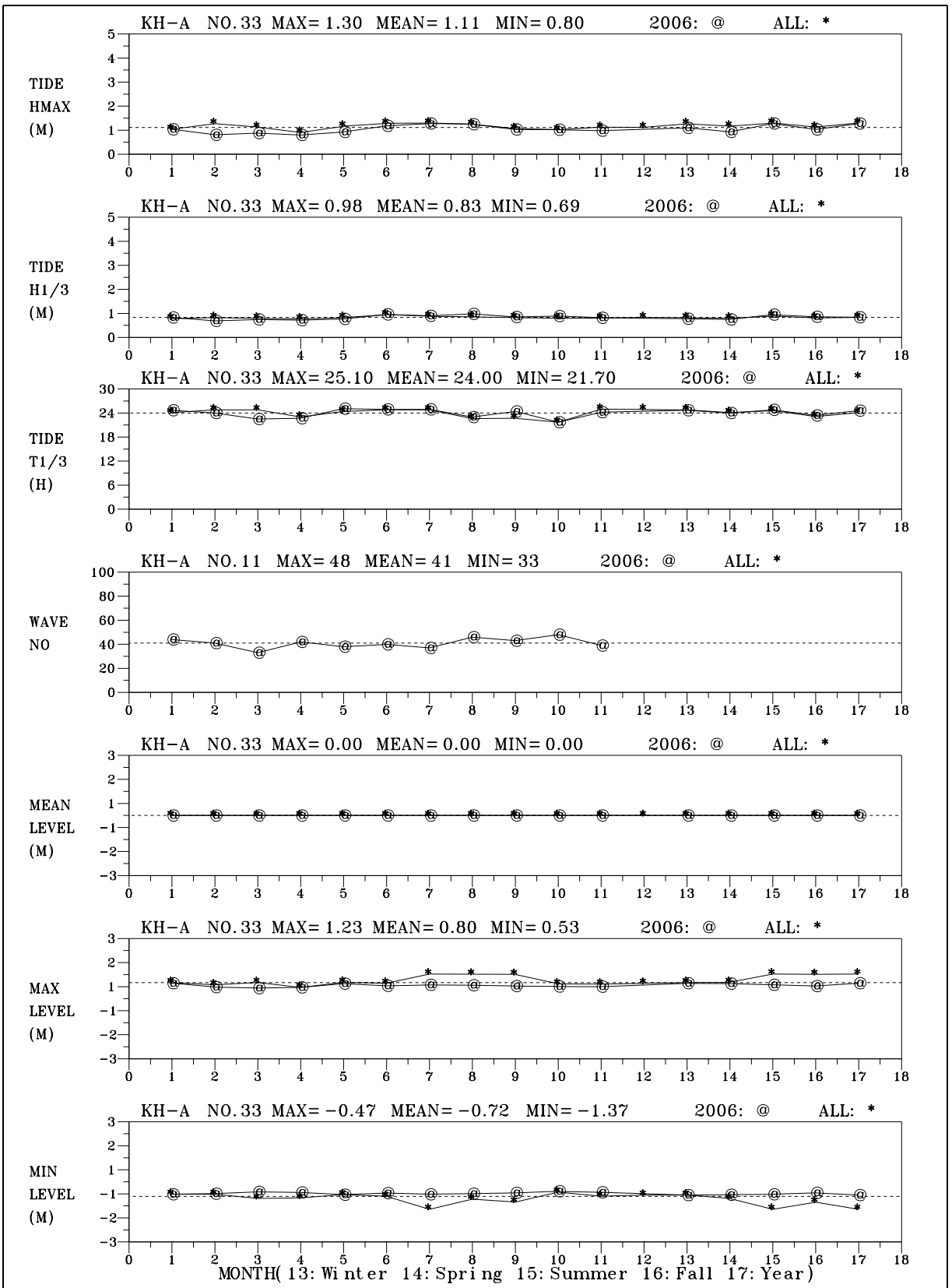


圖5.9.11　高雄港 A 站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440KHA0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008.2 .29

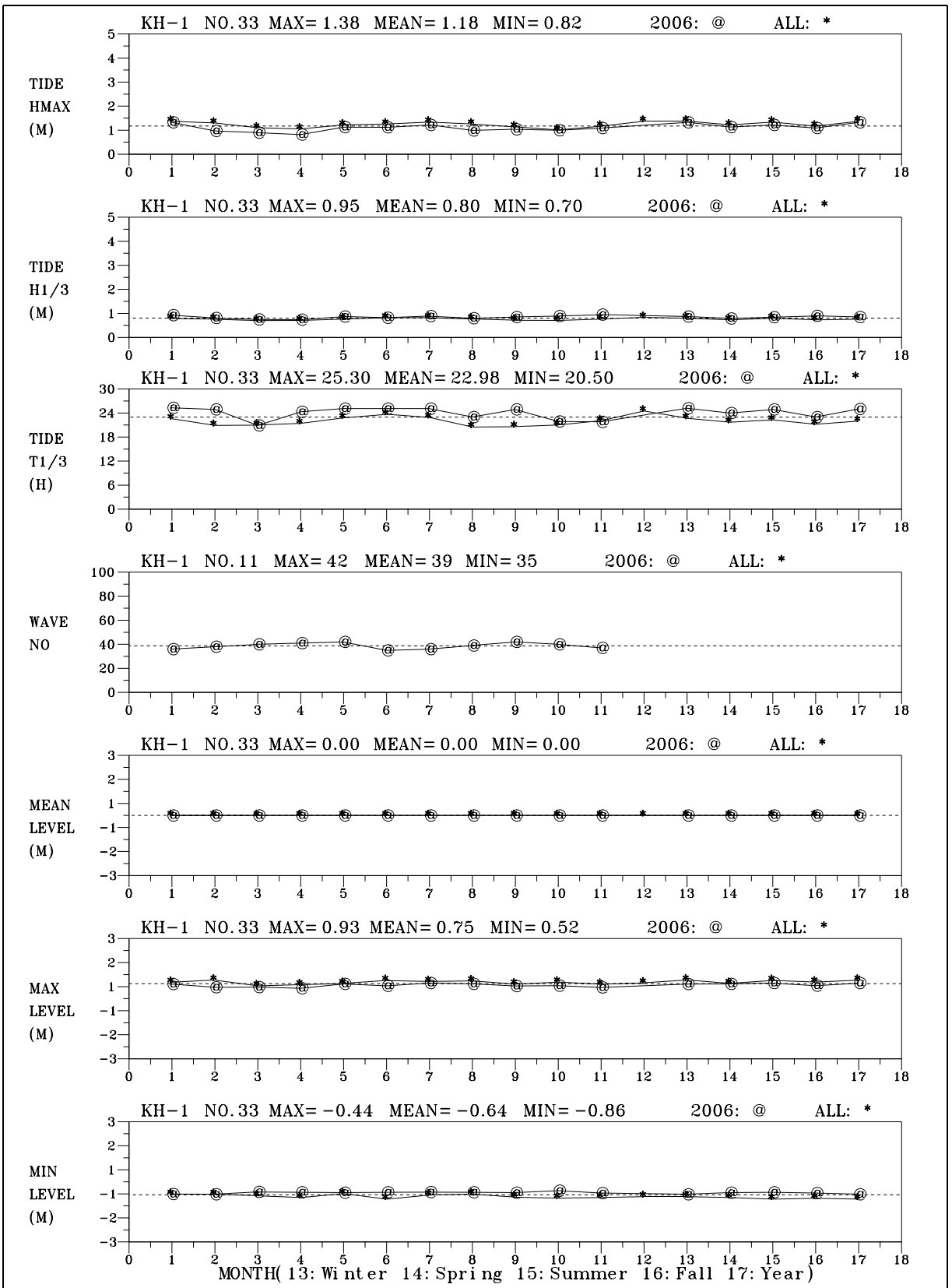


圖5.9.12　高雄港1站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440KH10.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008. 2 . 29

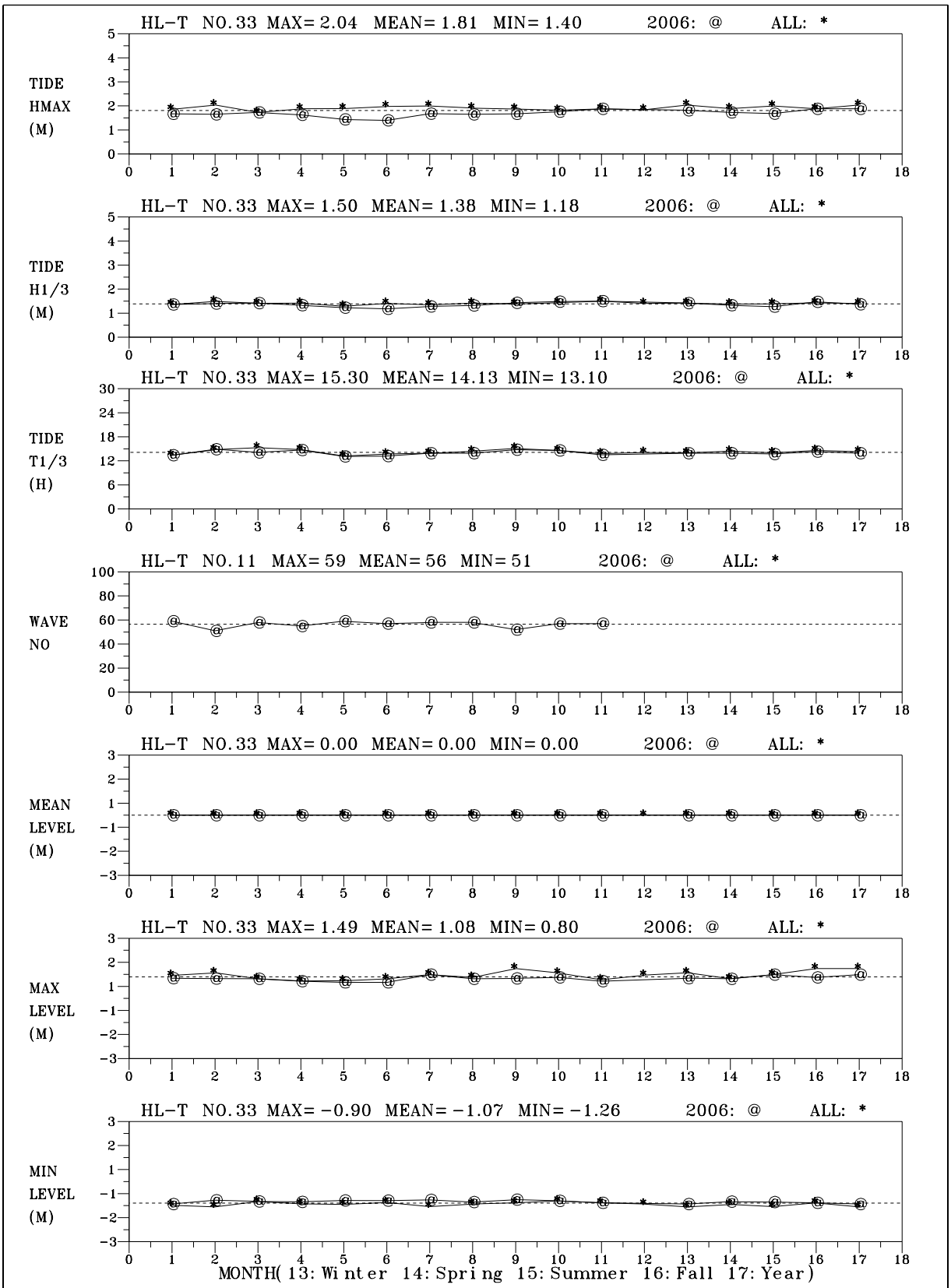


圖5.9.13 花蓮港 T 站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440HLT0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008.2 .29

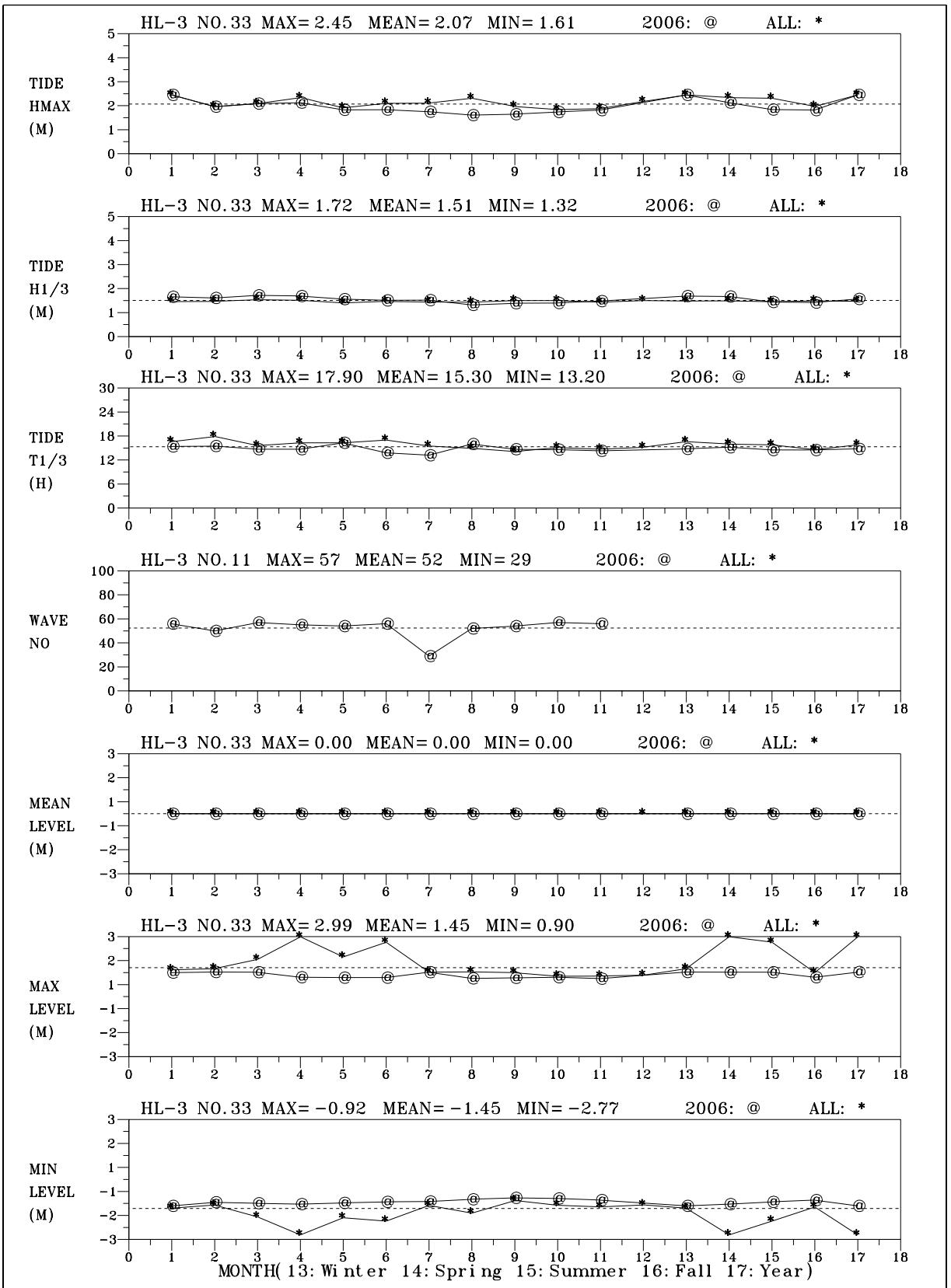


圖5.9.14　花蓮港3站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440HL30.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008.2 .29

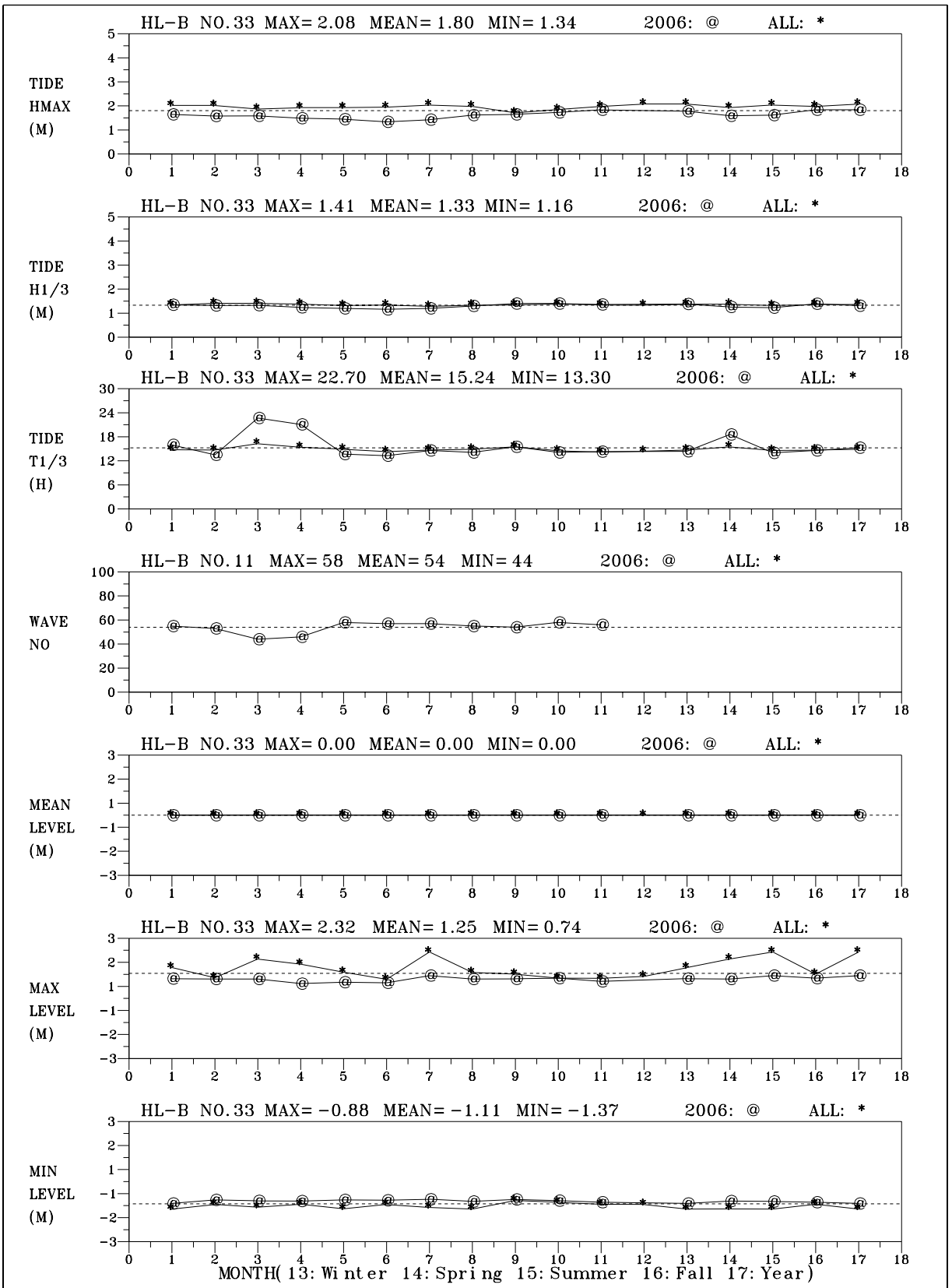


圖5.9.15　花蓮港 B 站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440HLB0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008. 2 . 29

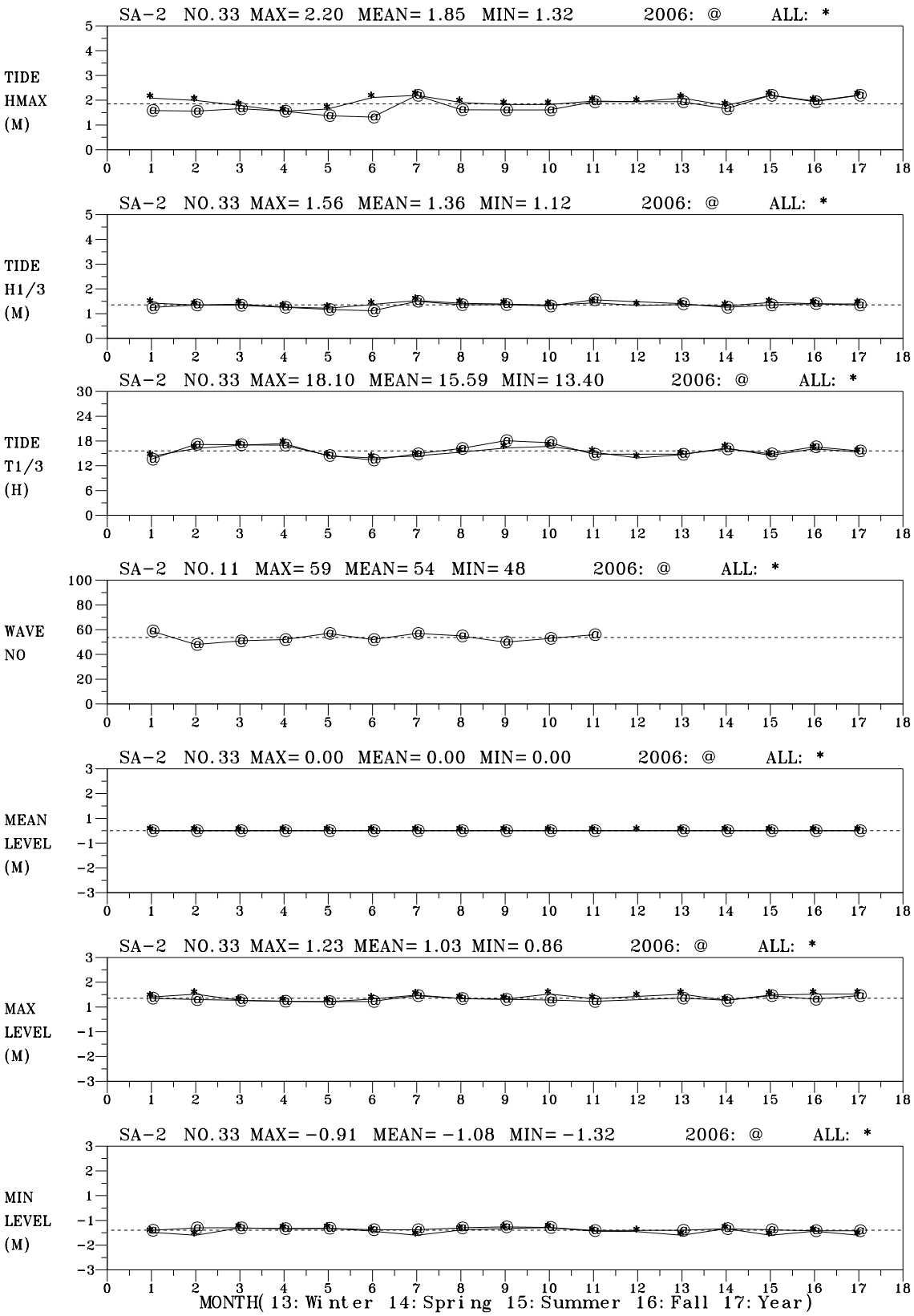


圖5.9.16　蘇澳港2站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440SA20.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008.2 .29

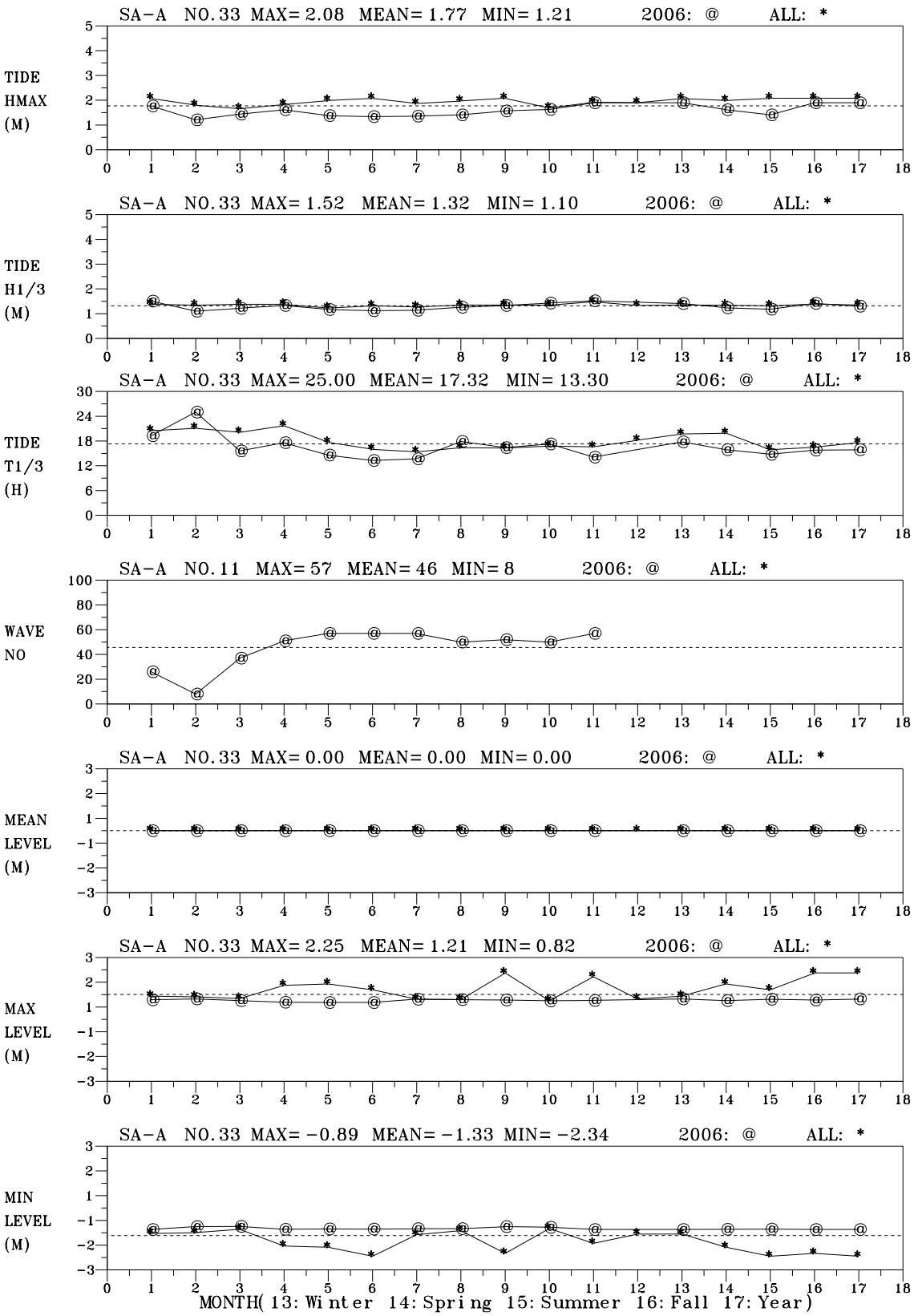


圖5.9.17 蘇澳港 A 站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440SAA0.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008. 2 . 29

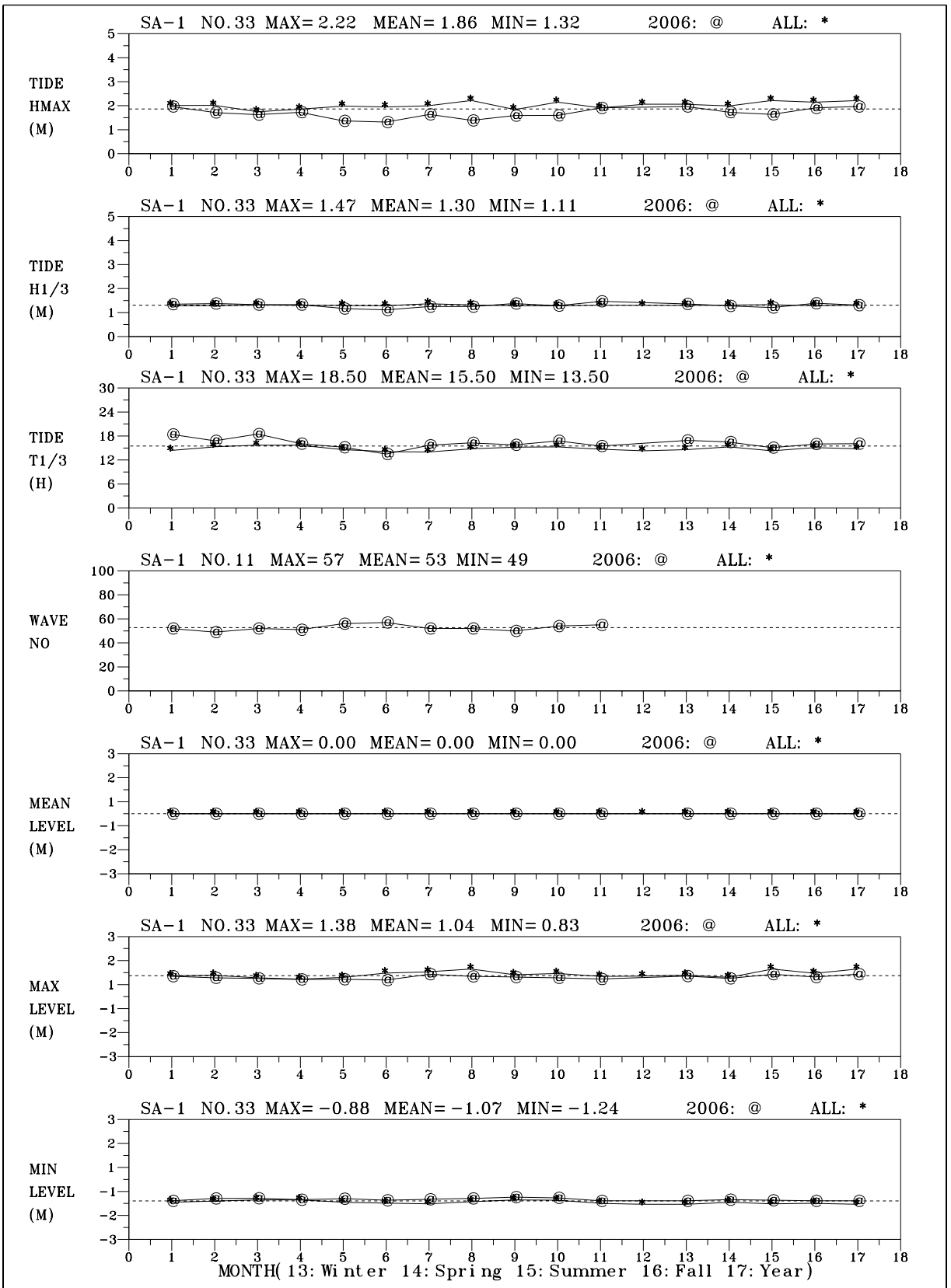


圖5.9.18　蘇澳港1站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440SA10.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008.2 .29

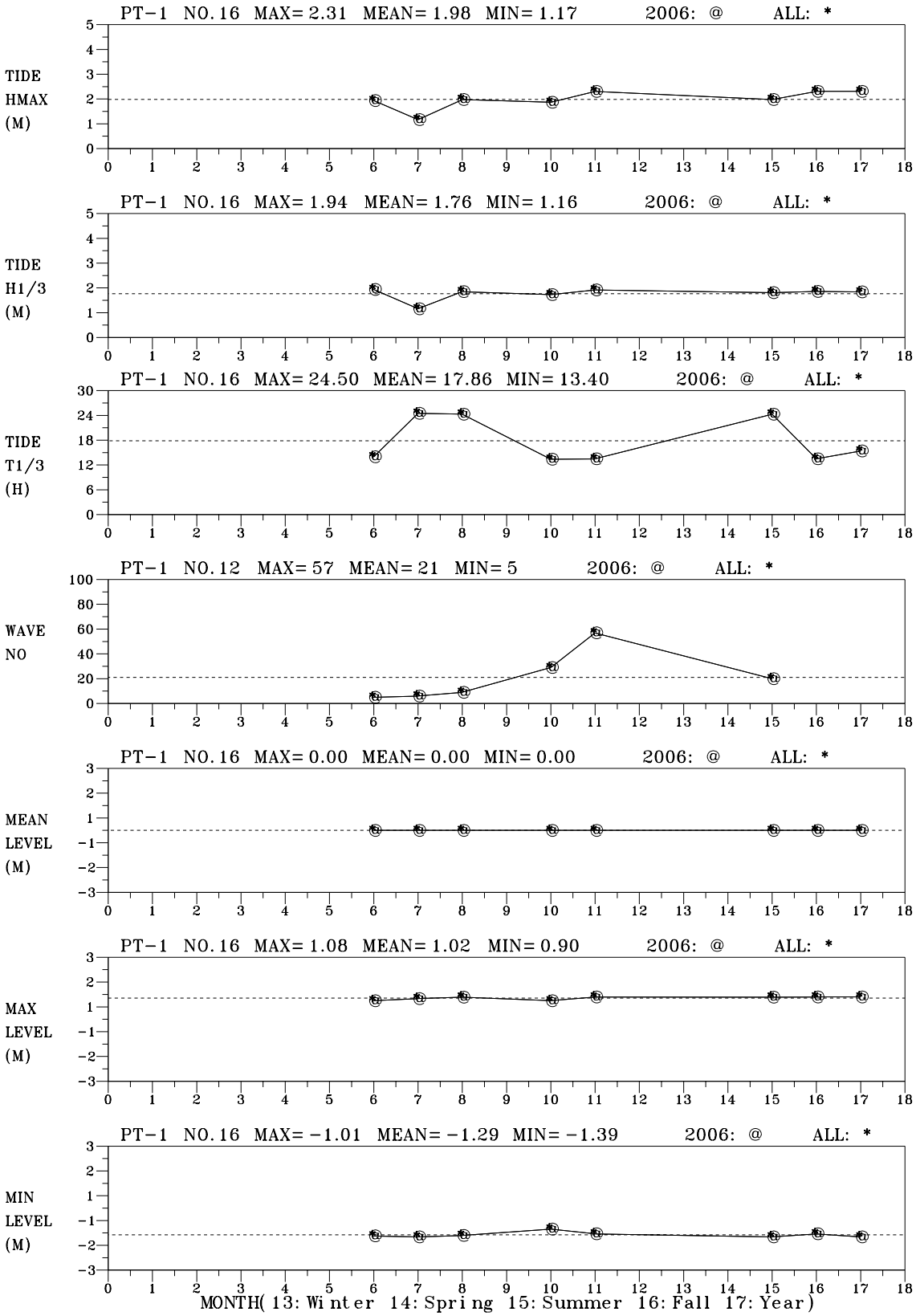


圖5.9.19 布袋港1站2006及歷年月季潮汐統計圖

T440PT10.ST2	Institute of Harbor & Marine Technology

PLQT2A1.BAT(PLQTI2A1.FOR) 2008.2 .29

第六章 2006年各港潮差及週期聯合分佈表

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

6.1　2006年基隆港潮差及週期聯合分佈表

表6.1.1　2006年 整年 基隆港測站2潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 4時 6時 8時 10時 12時 14時 16時 18時 20時 22時 24時 26時 28時 30時 100時 合計 潮差															(%)
.0 m	.0	.0	2.0	9.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	11.5
.2 m	.0	.0	.0	6.8	18.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	24.8
.4 m	.0	.0	.0	.0	16.0	6.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	22.1
.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	11.5	1.0	.0	.0	.6	6.4	.0	.0	.0	19.5
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.1	.0	.0	.0	13.1
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.9	3.1	.0	.0	7.0
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0	.0	.0	2.0
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.8 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
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m															
合計 (%)	.0	.0	2.0	16.2	34.0	17.6	1.0	.0	.0	.6	23.4	5.1	.0	.0	100.0

[註1]: 潮差介於 **.2m** ~ **.4m** 佔 **24.8%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **34.0%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.55m** , 最大潮差 = **1.37m** , 平均週期 = **16.1**時 , 最大週期 = **27.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **91.0%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **9.0%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **52.3%**;**14**時 ~ **30**時佔 **47.7%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **.73m** , 最小潮位 = **-.87m** 。

[註6]: 潮差數合計 **488**個, 潮位數 **8717**小時 (**99.5%**) , 檔名 : **T060KL20.1HY** 。

表6.1.2　歷年 基隆港測站2潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 6月19日16時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 4時 潮差	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	1.8	9.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	11.5
.2 m	.0	.0	.0	6.7	14.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	21.6
.4 m	.0	.0	.0	.0	23.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	23.1
.6 m	.0	.0	.0	.0	2.0	17.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	19.6
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	.0	.0	.7	12.2	.0	.0	.0	14.0
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.8	1.5	.0	.0	7.3
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.3	.0	.0	2.3
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.8 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
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m															
合計 (%)	.0	.0	1.8	16.4	40.0	17.0	1.8	.0	.0	.7	18.0	3.9	.0	.0	100.0

[註1]: 潮差介於 **.4m** ~ **.6m** 佔 **23.1%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **40.0%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.56m** , 最大潮差 = **1.46m** , 平均週期 = **15.3**時 , 最大週期 = **27.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **89.9%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **9.7%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **58.6%;14**時 ~ **30**時佔 **41.4%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **.82m** , 最小潮位 = **-.97m** 。

[註6]: 潮差數合計 **2077**個, 潮位數 **35886**小時 (**96.3%**) , 檔名 : **T440KL20.1HY** 。

表6.1.3　2006年 整年 基隆港測站 A 潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

潮差 \ 週期	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.6	16.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.5
.2 m	.0	.0	.0	.6	19.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.3
.4 m	.0	.0	.0	.0	25.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		25.2
.6 m	.0	.0	.0	.0	.9	15.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.0
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	3.4	1.2	.0	.0	.9	9.5	.0	.0	.0		15.1
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.3	.6	.0	.0		4.9
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.0	.0		.6
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.8 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
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.6	17.5	45.8	18.5	1.2	.0	.0	.9	13.8	1.2	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.4m** ~ **.6m** 佔 **25.2%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **45.8%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.51m** , 最大潮差 = **1.30m** , 平均週期 = **14.4**時 , 最大週期 = **26.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **94.2%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **5.5%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **64.3%;14**時 ~ **30**時佔 **35.7%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **.57m** , 最小潮位 = **-.87m** 。

[註6]: 潮差數合計 **325**個, 潮位數 **5331**小時 (**60.9%**) , 檔名 : **T060KLA0.1HY** 。

表6.1.4　歷年 基隆港測站 A 潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 6月26日12時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

潮差 \ 週期	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	1.0	13.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.7
.2 m	.0	.0	.0	3.2	19.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		22.7
.4 m	.0	.0	.0	.0	22.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		22.5
.6 m	.0	.0	.0	.0	2.2	16.4	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.0
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	.0	.1	1.3	10.5	.0	.0	.0		13.3
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.9	.8	.0	.0		5.8
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.4	.0	.0		1.4
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0		.3
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.8 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
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	1.0	16.8	44.3	16.4	1.7	.0	.1	1.3	15.4	2.3	.1	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.2m** ~ **.4m** 佔 **22.7%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **44.3%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.53m** , 最大潮差 = **1.57m** , 平均週期 = **14.9**時 , 最大週期 = **30.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **92.2%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **7.4%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **62.6%**;**14**時 ~ **30**時佔 **37.4%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **.85m** , 最小潮位 = **-.99m** 。

[註6]: 潮差數合計 **2286**個, 潮位數 **39079**小時 (**90.7%**) , 檔名 : **T440KLA0.1HY** 。

表6.1.5　2006年 整年 基隆港測站1潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 4時 6時 8時 10時 12時 14時 16時 18時 20時 22時 24時 26時 28時 30時 100時 合計 潮差															(%)
.0 m	.0	.0	2.2	9.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.0
.2 m	.0	.0	.0	7.4	17.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	24.4
.4 m	.0	.0	.0	.0	22.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	22.7
.6 m	.0	.0	.0	.0	.4	16.8	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	18.6
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.0	.0	1.3	10.5	.0	.0	.0	12.4
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.1	1.8	.0	.0	7.9
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	.0	.0	1.3
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.8 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
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m															
合計 (%)	.0	.0	2.2	17.2	40.0	16.8	2.0	.0	.0	1.3	16.6	3.1	.0	.0	100.0

[註1]: 潮差介於 **.2m** ~ **.4m** 佔 **24.4%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **40.0%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.54m** , 最大潮差 = **1.34m** , 平均週期 = **15.1**時 , 最大週期 = **27.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **90.0%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **9.2%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **60.1%**;**14**時 ~ **30**時佔 **39.9%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **.70m** , 最小潮位 = **-.88m** 。

[註6]: 潮差數合計 **542**個, 潮位數 **8760**小時 (**100.0%**) , 檔名 : **T060KL10.1HY** 。

表6.1.6　歷年 基隆港測站1潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1966年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 潮差	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	1.8	13.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.0
.2 m	.0	.0	.0	6.8	18.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		25.1
.4 m	.0	.0	.0	.0	22.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		22.4
.6 m	.0	.0	.0	.0	5.6	13.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.8
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	5.6	1.5	.0	.0	.4	5.3	.0	.0	.0		12.7
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.7	.0	.0	.0		4.7
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.0	.0		1.0
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.8 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
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	1.8	20.0	46.4	18.7	1.5	.0	.0	.4	10.0	1.0	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.2m** ~ **.4m** 佔 **25.1%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **46.4%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.51m** , 最大潮差 = **1.87m** , 平均週期 = **13.9**時 , 最大週期 = **29.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **94.1%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **5.8%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **68.3%;14**時 ~ **30**時佔 **31.7%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **1.27m** , 最小潮位 = **-.96m** 。

[註6]: 潮差數合計 **21921**個, 潮位數**315687**小時 (**99.1%**) , 檔名 : **T440KL10.1HY** 。

6.2　2006年臺北港潮差及週期聯合分佈表

表6.2.1　2006年 整年 臺北港測站1潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 潮差	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.6 m	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
.8 m	.0	.0	.0	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
1.0 m	.0	.0	.0	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.8
1.2 m	.0	.0	.0	1.2	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.0
1.4 m	.0	.0	.0	.0	6.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.6
1.6 m	.0	.0	.0	.0	12.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.2
1.8 m	.0	.0	.0	.0	16.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	16.2
2.0 m	.0	.0	.0	.0	35.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	35.8
2.5 m	.0	.0	.0	.0	17.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	17.2
3.0 m	.0	.0	.0	.0	.7	3.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.8
3.5 m	.0	.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	.0
4.5 m	.0	.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	.0
5.5 m	.0	.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	.0
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	5.4	91.5	3.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 潮差介於 **2.0m** ~ **2.5m** 佔 **35.8%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **91.5%** 。

[註2]: 平均潮差 = **2.09m** , 最大潮差 = **3.37m** , 平均週期 = **12.4**時 , 最大週期 = **14.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **1.4%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **41.9%** 。潮差大於**2m** 佔 **56.7%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **96.9%;14**時 ~ **30**時佔 **3.1%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **1.68m** , 最小潮位 = **-1.92m** 。

[註6]: 潮差數合計 **425**個, 潮位數 **5478**小時 (**62.5%**) , 檔名 : **T060TP10.1HY** 。

表6.2.2　歷年 臺北港測站1潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1996年 7月 1日 9時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 4時 6時 8時 10時 12時 14時 16時 18時 20時 22時 24時 26時 28時 30時 100時 合計 潮差															(%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.6 m	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
.8 m	.0	.0	.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
1.0 m	.0	.0	.0	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.8
1.2 m	.0	.0	.0	.4	3.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.3
1.4 m	.0	.0	.0	.0	7.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.1
1.6 m	.0	.0	.0	.0	12.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.1
1.8 m	.0	.0	.0	.0	14.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	14.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	34.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	34.6
2.5 m	.0	.0	.0	.0	20.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	20.4
3.0 m	.0	.0	.0	.0	3.0	1.8	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	5.0
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m															
合計 (%)	.0	.0	.0	2.9	95.0	1.8	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 潮差介於 **2.0m** ~ **2.5m** 佔 **34.6%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **95.0%** 。

[註2]: 平均潮差 = **2.14m** , 最大潮差 = **3.53m** , 平均週期 = **12.4**時 , 最大週期 = **28.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **.8%**。潮差介於 **1~2m** 佔 **39.2%** 。潮差大於**2m** 佔 **60.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **98.0%;14**時 ~ **30**時佔 **2.0%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **1.75m** , 最小潮位 = **-2.08m** 。

[註6]: 潮差數合計 **3967**個, 潮位數 **51406**小時 (**69.0%**) , 檔名 : **T440TP10.1HY** 。

表6.2.3　2006年 整年 臺北港測站2潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 9時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

潮差 \ 週期	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.8 m	.0	.0	.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
1.0 m	.0	.0	.0	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.2
1.2 m	.0	.0	.0	2.9	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.7
1.4 m	.0	.0	.0	.0	7.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.1
1.6 m	.0	.0	.0	.0	11.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	11.6
1.8 m	.0	.0	.0	.0	14.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	14.2
2.0 m	.0	.0	.0	.0	32.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	32.7
2.5 m	.0	.0	.0	.0	19.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	19.6
3.0 m	.0	.0	.0	.0	2.9	2.9	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.0	.0	.0	6.4
3.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.2	.0	.0	.0	.5
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.5 m	.0	.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	.0
5.5 m	.0	.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	.0
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	6.0	90.0	2.9	.0	.0	.0	.0	.9	.2	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **2.0m** ~ **2.5m** 佔 **32.7%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **90.0%** 。

[註2]: 平均潮差 = **2.16m** , 最大潮差 = **3.51m** , 平均週期 = **12.6**時 , 最大週期 = **26.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **.9%**。潮差介於 **1~2m** 佔 **39.8%** 。潮差大於**2m** 佔 **59.3%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **96.0%;14**時 ~ **30**時佔 **4.0%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **1.75m** , 最小潮位 = **-1.96m** 。

[註6]: 潮差數合計 **550**個, 潮位數 **7290**小時 (**83.2%**) , 檔名 : **T060TP20.1HY** 。

表6.2.4　歷年 臺北港測站2潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1994年 1月 1日 1時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 潮差	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.8 m	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
1.0 m	.0	.0	.0	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
1.2 m	.0	.0	.0	1.6	1.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.4
1.4 m	.0	.0	.0	.0	6.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.2
1.6 m	.0	.0	.0	.0	11.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	11.7
1.8 m	.0	.0	.0	.0	13.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.7
2.0 m	.0	.0	.0	.0	37.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	37.2
2.5 m	.0	.0	.0	.0	21.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	21.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	1.6	2.0	.1	.0	.1	.0	1.4	.0	.0	.0	.0	5.2
3.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.1
4.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
4.5 m	.0	.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	.0
5.5 m	.0	.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	.0
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	3.2	93.1	2.0	.1	.0	.1	.0	1.4	.1	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **2.0m** ~ **2.5m** 佔 **37.2%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **93.1%** 。

[註2]: 平均潮差 = **2.18m** , 最大潮差 = **3.64m** , 平均週期 = **12.6**時 , 最大週期 = **30.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **.4%**。潮差介於 **1~2m** 佔 **36.1%** 。潮差大於**2m** 佔 **63.5%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **96.3%;14**時 ~ **30**時佔 **3.7%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **2.24m** , 最小潮位 = **-2.09m** 。

[註6]: 潮差數合計 **6878**個, 潮位數 **89724**小時 (**86.4%**) , 檔名 : **T440TP20.1HY** 。

6.3　2006年臺中港潮差及週期聯合分佈表

表6.3.1　2006年 整年 臺中港測站8潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

潮差 \ 週期	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.8 m	.0	.0	.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9
2.0 m	.0	.0	.0	1.6	5.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.9
2.5 m	.0	.0	.0	.0	12.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.4
3.0 m	.0	.0	.0	.0	19.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	19.4
3.5 m	.0	.0	.0	.0	24.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	24.6
4.0 m	.0	.0	.0	.0	19.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	19.2
4.5 m	.0	.0	.0	.0	10.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.7
5.0 m	.0	.0	.0	.0	3.6	1.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.4
5.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	2.5	95.3	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 潮差介於 **3.5m** ~ **4.0m** 佔 **24.6%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **95.3%** 。

[註2]: 平均潮差 = **3.70m** , 最大潮差 = **5.60m** , 平均週期 = **12.4**時 , 最大週期 = **14.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **.0%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **.9%** 。潮差大於**2m** 佔 **99.1%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **97.8%;14**時 ~ **30**時佔 **2.2%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **2.78m** , 最小潮位 = **-3.01m** 。

[註6]: 潮差數合計 **635**個, 潮位數 **8016**小時 (**91.5%**) , 檔名 : **T060TC80.1HY** 。

表6.3.2　歷年 臺中港測站8潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1971年 3月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 潮差	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.2 m	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1
1.4 m	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2
1.6 m	.0	.0	.0	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5
1.8 m	.0	.0	.0	.5	.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7
2.0 m	.0	.0	.0	.0	5.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.2
2.5 m	.0	.0	.0	.0	14.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	14.0
3.0 m	.0	.0	.0	.0	22.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	22.2
3.5 m	.0	.0	.0	.0	23.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	23.7
4.0 m	.0	.0	.0	.0	19.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	19.7
4.5 m	.0	.0	.0	.0	10.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.0
5.0 m	.0	.0	.0	.0	2.0	1.2	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	3.3
5.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	.1
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	1.4	97.2	1.2	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.0	.0	100.0

[註**1**]: 潮差介於 **3.5m** ~ **4.0m** 佔 **23.7%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **97.2%** 。

[註**2**]: 平均潮差 = **3.63m** , 最大潮差 = **5.85m** , 平均週期 = **12.4**時 , 最大週期 = **26.00**時。

[註**3**]: 潮差小於**1m** 佔 **.1%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **1.5%** 。潮差大於**2m** 佔 **98.4%**。

[註**4**]: 週期小於**14**時佔 **98.6%;14**時 ~ **30**時佔 **1.4%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註**5**]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **3.09m** , 最小潮位 = **-3.13m** 。

[註**6**]: 潮差數合計 **20068**個, 潮位數**254764**小時 (**93.5%**) , 檔名 : **T440TC80.1HY** 。

表6.3.3　2006年 整年 臺中港測站 A 潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

潮差 \ 週期	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.8 m	.0	.0	.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6
2.0 m	.0	.0	.0	2.1	4.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	6.4
2.5 m	.0	.0	.0	.0	13.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.8
3.0 m	.0	.0	.0	.0	22.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	22.9
3.5 m	.0	.0	.0	.0	24.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	24.0
4.0 m	.0	.0	.0	.0	19.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	19.0
4.5 m	.0	.0	.0	.0	8.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.5
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.2	1.7	.0	.0	.0	.0	2.5	.4	.0	.0	.0	4.8
5.5 m	.0	.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	.0
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	2.7	92.6	1.7	.0	.0	.0	.0	2.5	.4	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 潮差介於 **3.5m** ~ **4.0m** 佔 **24.0%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **92.6%** 。

[註2]: 平均潮差 = **3.64m** , 最大潮差 = **5.43m** , 平均週期 = **12.8**時 , 最大週期 = **26.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **.0%**。潮差介於 **1~2m** 佔 **.6%** 。潮差大於**2m** 佔 **99.4%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **95.3%;14**時 ~ **30**時佔 **4.7%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **2.86m** , 最小潮位 = **-3.31m** 。

[註6]: 潮差數合計 **516**個, 潮位數 **6841**小時 (**78.1%**) , 檔名 : **T060TCA0.1HY** 。

表6.3.4　歷年 臺中港測站 A 潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2001年 7月10日16時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 潮差	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
1.6 m	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.3
1.8 m	.0	.0	.0	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8
2.0 m	.0	.0	.0	1.0	4.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.2
2.5 m	.0	.0	.0	.0	13.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.7
3.0 m	.0	.0	.0	.0	22.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	22.0
3.5 m	.0	.0	.0	.0	23.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	23.8
4.0 m	.0	.0	.0	.0	19.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	19.6
4.5 m	.0	.0	.0	.0	9.9	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.1
5.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	.0	.0	.0	.0	2.3	.2	.0	.0	.0	4.2
5.5 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.2
6.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	2.2	93.2	1.8	.0	.0	.0	.0	2.3	.4	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 潮差介於 **3.5m** ~ **4.0m** 佔 **23.8%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **93.2%** 。

[註2]: 平均潮差 = **3.66m** , 最大潮差 = **5.74m** , 平均週期 = **12.8**時 , 最大週期 = **27.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **.0%**。潮差介於 **1~2m** 佔 **1.2%** 。潮差大於**2m** 佔 **98.8%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **95.4%;14**時 ~ **30**時佔 **4.6%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **4.09m** , 最小潮位 = **-3.31m** 。

[註6]: 潮差數合計 **2946**個, 潮位數 **38595**小時 (**94.3%**) , 檔名 : **T440TCA0.1HY** 。

6.4　2006年安平港潮差及週期聯合分佈表

表6.4.1　2006年 整年 安平港測站1潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年10月22日14時 0分

週期 潮差	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	6.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.0
.2 m	.0	.0	.0	13.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.8
.4 m	.0	.0	.0	1.8	40.5	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		42.6
.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	14.4	1.2	.0	.0	.3	7.5	.0	.0	.0		23.4
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.5	.0	.0	.0		10.5
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	2.4	.0	.0		3.0
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.0	.0		.6
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.8 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
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	21.6	40.5	14.7	1.2	.0	.0	.3	18.6	3.0	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.4m** ~ **.6m** 佔 **42.6%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **40.5%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.55m** , 最大潮差 = **1.32m** , 平均週期 = **15.2**時 , 最大週期 = **26.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **96.4%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **3.6%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **62.2%**;**14**時 ~ **30**時佔 **37.8%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **.71m** , 最小潮位 = **-.77m** 。

[註6]: 潮差數合計 **333**個, 潮位數 **5391**小時 (**61.5%**) , 檔名 : **T060AP10.1HY** 。

表6.4.2　歷年 安平港測站1潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1999年10月 1日 0時 0分 ~ 2006年10月22日14時 0分

潮差 \ 週期	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.5	10.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.5
.2 m	.0	.0	.0	13.0	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.9
.4 m	.0	.0	.0	.0	32.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		32.1
.6 m	.0	.0	.0	.0	5.1	19.0	1.4	.0	.1	.4	1.2	.0	.0	.0		27.2
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.1	.0	.0	.0		10.1
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	3.3	.5	.0	.0		3.8
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	.0	.0		1.3
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0		.2
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.8 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
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.5	23.0	39.0	19.0	1.4	.0	.1	.4	14.5	2.0	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.4m** ~ **.6m** 佔 **32.1%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **39.0%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.55m** , 最大潮差 = **1.46m** , 平均週期 = **14.5**時 , 最大週期 = **28.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **94.7%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **5.3%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **62.6%;14**時 ~ **30**時佔 **37.4%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **.75m** , 最小潮位 = **-.86m** 。

[註6]: 潮差數合計 **3110**個, 潮位數 **48069**小時 (**79.3%**) , 檔名 : **T440AP10.1HY** 。

表6.4.3　2006年 整年 安平港測站 A 潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月10日12時 0分

週期 潮差	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.4	8.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.2
.2 m	.0	.0	.0	11.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.8
.4 m	.0	.0	.0	2.0	28.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		30.1
.6 m	.0	.0	.0	.0	6.7	18.3	.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		25.7
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	.0	.0	1.0	10.2	.0	.0	.0		12.8
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.1	.2	.0	.0		8.3
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0	.0	.0		2.0
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.8 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
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.4	22.6	34.8	18.3	2.4	.0	.0	1.0	18.3	2.2	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.4m** ~ **.6m** 佔 **30.1%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **34.8%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.60m** , 最大潮差 = **1.36m** , 平均週期 = **15.1**時 , 最大週期 = **27.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **89.6%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **10.2%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **58.0%;14**時 ~ **30**時佔 **42.0%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **.80m** , 最小潮位 = **-.92m** 。

[註6]: 潮差數合計 **509**個, 潮位數 **8182**小時 (**93.4%**) , 檔名 : **T060APA0.1HY** 。

表6.4.4　歷年 安平港測站 A 潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2003年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月10日12時 0分

潮差 \ 週期	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	9.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.7
.2 m	.0	.0	.0	10.4	2.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.1
.4 m	.0	.0	.0	.0	26.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		26.9
.6 m	.0	.0	.0	.0	9.6	16.5	1.4	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0		27.7
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	11.6	.0	.0	.0		12.2
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.5	.0	.0	.0		7.5
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	2.0	.0	.0		2.2
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0		.4
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0		.1
1.8 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
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.1	20.0	39.2	16.5	1.4	.0	.0	.9	19.3	2.4	.1	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.6m** ~ **.8m** 佔 **27.7%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **39.2%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.60m** , 最大潮差 = **1.73m** , 平均週期 = **15.3**時 , 最大週期 = **28.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **89.6%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **10.1%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **59.5%**;**14**時 ~ **30**時佔 **40.5%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **2.29m** , 最小潮位 = **-2.29m** 。

[註6]: 潮差數合計 **1922**個, 潮位數 **31545**小時 (**94.0%**) , 檔名 : **T440APA0.1HY** 。

6.5　2006年高雄港潮差及週期聯合分佈表

表6.5.1　2006年 整年 高雄港測站 X 潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

潮差 \ 週期	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	1.2	4.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.9
.2 m	.0	.0	.0	13.4	8.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		22.3
.4 m	.0	.0	.0	.0	20.0	10.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		30.9
.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	4.5	1.5	.5	.0	1.0	15.1	.0	.0	.0		22.5
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.1	.0	.0	.0		12.1
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	5.0	.0	.0		5.7
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.0		.5
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.8 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
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	1.2	18.1	29.0	15.3	1.5	.5	.0	1.0	28.0	5.4	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.4m** ~ **.6m** 佔 **30.9%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **29.0%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.56m** , 最大潮差 = **1.32m** , 平均週期 = **16.7**時 , 最大週期 = **27.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **93.8%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **6.2%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **48.3%**;**14**時 ~ **30**時佔 **51.7%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **.74m** , 最小潮位 = **-.61m** 。

[註6]: 潮差數合計 **404**個, 潮位數 **7572**小時 (**86.4%**) , 檔名 : **T060KHX0.1HY** 。

表6.5.2　歷年 高雄港測站 X 潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2003年 6月24日11時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

潮差 \ 週期	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.9	9.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.4
.2 m	.0	.0	.0	7.6	14.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		21.8
.4 m	.0	.0	.0	.0	18.8	7.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		26.7
.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	7.7	1.4	.1	.0	.8	12.4	.0	.0	.0		22.4
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.9	.0	.0	.0		13.9
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	3.8	.0	.0		3.8
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	.0	.0		.9
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0		.1
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.8 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
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.9	17.1	33.0	15.6	1.4	.1	.0	.8	26.4	4.8	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.4m** ~ **.6m** 佔 **26.7%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **33.0%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.54m** , 最大潮差 = **1.40m** , 平均週期 = **16.4**時 , 最大週期 = **27.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **95.2%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **4.8%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **50.9%**;**14**時 ~ **30**時佔 **49.1%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **.82m** , 最小潮位 = **-.66m** 。

[註6]: 潮差數合計 **1508**個, 潮位數 **28631**小時 (**95.6%**) , 檔名 : **T440KHX0.1HY** 。

表6.5.3　2006年 整年 高雄港測站 A 潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

潮差 \ 週期	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	2.2	9.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.5
.2 m	.0	.0	.0	9.2	11.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.2
.4 m	.0	.0	.0	.0	17.2	9.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		26.2
.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	6.7	2.9	.0	.0	.4	13.9	.0	.0	.0		23.9
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.3	.0	.0	.0		13.3
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	2.0	.0	.0		3.7
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.0	.0	.0		1.0
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.8 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
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	2.2	18.4	28.2	15.7	2.9	.0	.0	.4	28.8	3.1	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.4m** ~ **.6m** 佔 **26.2%** 。週期介於 **24.0**時~ **26.0**時 佔 **28.8%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.54m** , 最大潮差 = **1.28m** , 平均週期 = **16.5**時 , 最大週期 = **26.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **95.1%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **4.7%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **49.1%**;**14**時 ~ **30**時佔 **50.9%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **.77m** , 最小潮位 = **-.66m** 。

[註6]: 潮差數合計 **489**個, 潮位數 **8520**小時 (**97.3%**) , 檔名 : **T060KHA0.1HY** 。

表6.5.4　歷年 高雄港測站 A 潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 6月21日18時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

潮差 \ 週期	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	1.1	10.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		12.0
.2 m	.0	.0	.0	6.4	15.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		21.4
.4 m	.0	.0	.0	.0	18.2	7.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		26.1
.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	7.2	2.1	.2	.1	1.2	12.1	.0	.0	.0		22.9
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.2	.0	.0	.0		13.2
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	2.6	.0	.0		3.5
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.8	.1	.0		.9
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.8 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
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	1.1	17.3	33.2	15.1	2.1	.2	.1	1.2	26.1	3.3	.1	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.4m** ~ **.6m** 佔 **26.1%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **33.2%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.53m** , 最大潮差 = **1.30m** , 平均週期 = **16.3**時 , 最大週期 = **28.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **95.6%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **4.3%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **51.7%**;**14**時 ~ **30**時佔 **48.3%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **1.23m** , 最小潮位 = **-1.37m** 。

[註6]: 潮差數合計 **1588**個, 潮位數 **31713**小時 (**90.4%**) , 檔名 : **T440KHA0.1HY** 。

表6.5.5　2006年 整年 高雄港測站1潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

潮差 \ 週期	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.2	8.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.6
.2 m	.0	.0	.0	10.8	9.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.7
.4 m	.0	.0	.0	.0	18.3	12.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		31.0
.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	1.5	1.3	.2	.0	1.5	16.2	.0	.0	.0		20.7
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.7	.0	.0	.0		12.7
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.8	.0	.0		5.8
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0		.4
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.8 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
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.2	19.2	28.2	14.2	1.3	.2	.0	1.5	28.9	6.3	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.4m** ~ **.6m** 佔 **31.0%** 。週期介於 **24.0**時~ **26.0**時 佔 **28.9%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.55m** , 最大潮差 = **1.33m** , 平均週期 = **17.0**時 , 最大週期 = **27.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **93.8%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **6.3%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **47.6%;14**時 ~ **30**時佔 **52.4%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **.78m** , 最小潮位 = **-.62m** 。

[註6]: 潮差數合計 **464**個, 潮位數 **8757**小時 (**100.0%**) , 檔名 : **T060KH10.1HY** 。

表6.5.6　歷年 高雄港測站1潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1971年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

潮差 \ 週期	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	1.2	12.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.9
.2 m	.0	.0	.0	6.6	19.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		25.9
.4 m	.0	.0	.0	.0	17.2	11.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		28.3
.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	6.4	1.6	.1	.0	.6	11.5	.0	.0	.0		20.1
.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.3	.7	.0	.0		9.0
1.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.4	.0	.0		2.4
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0		.3
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
1.8 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
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	1.2	19.4	36.4	17.5	1.6	.1	.0	.6	19.8	3.4	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.4m** ~ **.6m** 佔 **28.3%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **36.4%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.48m** , 最大潮差 = **1.38m** , 平均週期 = **15.4**時 , 最大週期 = **30.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **97.2%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **2.7%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **57.1%;14**時 ~ **30**時佔 **42.9%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **.93m** , 最小潮位 = **-.86m** 。

[註6]: 潮差數合計 **18553**個, 潮位數**308414**小時 (**99.1%**) , 檔名 : **T440KH10.1HY** 。

6.6　2006年花蓮港潮差及週期聯合分佈表

表6.6.1　2006年 整年 花蓮港測站 T 潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 4時 潮差	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	1.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2
.2 m	.0	.0	.0	4.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.4
.4 m	.0	.0	.0	7.9	5.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.4
.6 m	.0	.0	.0	.0	16.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	16.8
.8 m	.0	.0	.0	.0	18.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	18.5
1.0 m	.0	.0	.0	.0	19.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	19.1
1.2 m	.0	.0	.0	.0	12.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.9
1.4 m	.0	.0	.0	.0	1.9	6.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.5
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	3.5	.0	.0	.0	.0	1.0	.0	.0	.0	4.6
1.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.0	.0	.6
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m															
合計 (%)	.0	.0	.0	13.5	74.7	10.1	.0	.0	.0	.0	1.0	.6	.0	.0	100.0

[註1]: 潮差介於 **1.0m** ~ **1.2m** 佔 **19.1%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **74.7%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.95m** , 最大潮差 = **1.88m** , 平均週期 = **12.6**時 , 最大週期 = **27.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **54.3%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **45.7%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **88.2%;14**時 ~ **30**時佔 **11.8%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **1.19m** , 最小潮位 = **-1.12m** 。

[註6]: 潮差數合計 **680**個, 潮位數 **8752**小時 (**99.9%**) , 檔名 : **T060HLT0.1HY** 。

表6.6.2　歷年 花蓮港測站 T 潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 6月14日17時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 4時 潮差	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.7
.2 m	.0	.0	.0	5.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.3
.4 m	.0	.0	.0	10.5	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.4
.6 m	.0	.0	.0	.0	18.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	18.2
.8 m	.0	.0	.0	.0	17.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	17.7
1.0 m	.0	.0	.0	.0	15.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	15.8
1.2 m	.0	.0	.0	.0	12.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.8
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.7	8.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	9.1
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	3.5	.5	.0	.0	.0	.7	.0	.0	.0	4.7
1.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.6	.7	.0	.0	1.3
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.0	.1
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m															
合計 (%)	.0	.0	.0	17.3	68.0	11.9	.5	.0	.0	.0	1.3	.8	.0	.0	100.0

[註1]: 潮差介於 **.6m** ~ **.8m** 佔 **18.2%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **68.0%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.95m** , 最大潮差 = **2.04m** , 平均週期 = **12.7**時 , 最大週期 = **27.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **56.2%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **43.7%** 。潮差大於**2m** 佔 **.1%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **85.4%;14**時 ~ **30**時佔 **14.6%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **1.49m** , 最小潮位 = **-1.26m** 。

[註6]: 潮差數合計 **2419**個, 潮位數 **31567**小時 (**88.0%**) , 檔名 : **T440HLT0.1HY** 。

表6.6.3　2006年 整年 花蓮港測站3潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

潮差 \ 週期	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.6
.2 m	.0	.0	.0	3.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.9
.4 m	.0	.0	.0	8.5	1.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		9.9
.6 m	.0	.0	.0	.0	16.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.5
.8 m	.0	.0	.0	.0	12.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		12.9
1.0 m	.0	.0	.0	.0	17.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.0
1.2 m	.0	.0	.0	.0	14.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.0
1.4 m	.0	.0	.0	.0	10.7	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		12.6
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	6.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.3
1.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	2.0	.2	.0	.0	.0	2.0	.0	.0	.0		4.3
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	.8	.0	.0		1.9
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	13.1	72.6	10.2	.2	.0	.0	.0	3.1	.8	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **1.0m** ~ **1.2m** 佔 **17.0%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **72.6%** 。

[註2]: 平均潮差 = **1.08m** , 最大潮差 = **2.45m** , 平均週期 = **12.9**時 , 最大週期 = **27.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **43.9%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **54.2%** 。潮差大於**2m** 佔 **1.9%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **85.7%;14**時 ~ **30**時佔 **14.3%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **1.23m** , 最小潮位 = **-1.32m** 。

[註6]: 潮差數合計 **635**個, 潮位數 **8296**小時 (**94.7%**) , 檔名 : **T060HL30.1HY** 。

表6.6.4　歷年 花蓮港測站3潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 4時 潮差	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	1.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.3
.2 m	.0	.0	.0	4.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	4.9
.4 m	.0	.0	.0	9.5	1.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	11.1
.6 m	.0	.0	.0	.0	16.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	16.5
.8 m	.0	.0	.0	.0	15.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	15.5
1.0 m	.0	.0	.0	.0	16.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	16.8
1.2 m	.0	.0	.0	.0	15.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	15.0
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	10.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.5
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	1.3	.4	.1	.1	.3	3.0	.0	.0	.0	5.3
1.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.6	.6	.0	.0	2.2
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.7	.1	.0	.8
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m															
合計 (%)	.0	.0	.0	15.7	65.4	11.8	.4	.1	.1	.3	4.6	1.3	.1	.0	100.0

[註1]: 潮差介於 **1.0m** ~ **1.2m** 佔 **16.8%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **65.4%** 。

[註2]: 平均潮差 = **1.01m** , 最大潮差 = **2.45m** , 平均週期 = **13.2**時 , 最大週期 = **30.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **49.4%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **49.8%** 。潮差大於**2m** 佔 **.8%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **81.3%;14**時 ~ **30**時佔 **18.7%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **2.99m** , 最小潮位 = **-2.77m** 。

[註6]: 潮差數合計 **2593**個, 潮位數 **38450**小時 (**94.0%**) , 檔名 : **T440HL30.1HY** 。

表6.6.5　2006年 整年 花蓮港測站 B 潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 潮差	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.3
.2 m	.0	.0	.0	4.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		4.0
.4 m	.0	.0	.0	10.0	4.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		14.9
.6 m	.0	.0	.0	.0	20.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.5
.8 m	.0	.0	.0	.0	18.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.2
1.0 m	.0	.0	.0	.0	19.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.0
1.2 m	.0	.0	.0	.0	6.3	6.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.3
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	4.6	.0	.0	.0	.0	2.8	.0	.0	.0		7.4
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	1.1	.0	.0		2.3
1.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0		.2
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	14.3	68.9	11.6	.0	.0	.0	.0	4.0	1.2	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.6m** ~ **.8m** 佔 **20.5%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **68.9%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.93m** , 最大潮差 = **1.84m** , 平均週期 = **13.1**時 , 最大週期 = **27.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **57.9%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **42.1%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **83.2%;14**時 ~ **30**時佔 **16.8%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **1.14m** , 最小潮位 = **-1.09m** 。

[註6]: 潮差數合計 **649**個, 潮位數 **8590**小時 (**98.1%**) , 檔名 : **T060HLB0.1HY** 。

表6.6.6　歷年 花蓮港測站 B 潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1980年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 潮差	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	1.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		1.5
.2 m	.0	.0	.0	5.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.6
.4 m	.0	.0	.0	8.7	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		12.5
.6 m	.0	.0	.0	.0	18.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.6
.8 m	.0	.0	.0	.0	19.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.0
1.0 m	.0	.0	.0	.0	17.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.3
1.2 m	.0	.0	.0	.0	9.0	4.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		13.2
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	7.7	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.1
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0	.1	.2	2.7	.0	.0	.0		3.0
1.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.8	.0	.0		1.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.0		.1
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	15.8	67.7	11.9	.4	.0	.1	.2	2.8	.8	.1	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.8m ~ 1.0m** 佔 **19.0%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **67.7%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.93m** , 最大潮差 = **2.08m** , 平均週期 = **12.9**時 , 最大週期 = **30.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **57.2%**。潮差介於 **1~2m** 佔 **42.6%** 。潮差大於**2m** 佔 **.1%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **83.6%;14**時 ~ **30**時佔 **16.4%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **2.32m** , 最小潮位 = **-1.37m** 。

[註6]: 潮差數合計 **9730**個, 潮位數**130659**小時 (**87.3%**) , 檔名 : **T440HLB0.1HY** 。

6.7　2006年蘇澳港潮差及週期聯合分佈表

表6.7.1　2006年 整年 蘇澳港測站2潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 4時 潮差	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	2.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0
.2 m	.0	.0	.0	7.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.4
.4 m	.0	.0	.0	11.2	.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	11.7
.6 m	.0	.0	.0	.0	16.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	16.9
.8 m	.0	.0	.0	.0	19.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	19.1
1.0 m	.0	.0	.0	.0	19.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	19.7
1.2 m	.0	.0	.0	.0	2.9	8.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	11.1
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	5.9	.6	.0	.0	.0	.5	.0	.0	.0	6.9
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.5	1.4	.0	.0	3.9
1.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	.0	.0	1.1
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.2
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m															
合計 (%)	.0	.0	.0	20.6	59.2	14.0	.6	.0	.0	.0	2.9	2.6	.0	.0	100.0

[註1]: 潮差介於 **1.0m** ~ **1.2m** 佔 **19.7%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **59.2%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.92m** , 最大潮差 = **2.20m** , 平均週期 = **13.1**時 , 最大週期 = **27.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **57.2%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **42.7%** 。潮差大於**2m** 佔 **.2%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **79.8%;14**時 ~ **30**時佔 **20.2%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **1.15m** , 最小潮位 = **-1.10m** 。

[註6]: 潮差數合計 **649**個, 潮位數 **8713**小時 (**99.5%**) , 檔名 : **T060SA20.1HY** 。

表6.7.2　歷年 蘇澳港測站2潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2003年 6月19日10時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 4時 潮差	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.3
.2 m	.0	.0	.0	7.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	7.3
.4 m	.0	.0	.0	12.0	.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.9
.6 m	.0	.0	.0	.0	16.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	16.9
.8 m	.0	.0	.0	.0	17.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	17.9
1.0 m	.0	.0	.0	.0	16.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	16.8
1.2 m	.0	.0	.0	.0	5.0	6.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	11.9
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	8.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	8.0
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.5	.0	.0	.0	2.3	.0	.0	.0	3.5
1.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	1.3	.0	.0	1.8
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.5	.0	.0	.5
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m															
合計 (%)	.0	.0	.1	21.6	57.5	15.4	.5	.0	.0	.0	2.8	1.8	.0	.0	100.0

[註1]: 潮差介於 **.8m ~ 1.0m** 佔 **17.9%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **57.5%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.93m** , 最大潮差 = **2.20m** , 平均週期 = **13.0**時 , 最大週期 = **27.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **57.4%**。潮差介於 **1~2m** 佔 **42.1%** 。潮差大於**2m** 佔 **.5%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **79.2%;14**時 ~ **30**時佔 **20.8%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **1.23m** , 最小潮位 = **-1.32m** 。

[註6]: 潮差數合計 **2004**個, 潮位數 **26950**小時 (**92.2%**) , 檔名 : **T440SA20.1HY** 。

表6.7.3　2006年 整年 蘇澳港測站 A 潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 潮差	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.7
.2 m	.0	.0	.0	6.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.7
.4 m	.0	.0	.0	12.2	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		12.6
.6 m	.0	.0	.0	.0	16.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.7
.8 m	.0	.0	.0	.0	18.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.7
1.0 m	.0	.0	.0	.0	20.0	2.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		22.1
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	11.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.0
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	2.3	.7	.0	.0	.2	2.7	.0	.0	.0		5.9
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.0	.5	.0	.0		2.5
1.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	.0	.0		.9
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	21.6	55.8	15.5	.7	.0	.0	.2	4.7	1.4	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **1.0m** ~ **1.2m** 佔 **22.1%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **55.8%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.90m** , 最大潮差 = **1.90m** , 平均週期 = **13.2**時 , 最大週期 = **26.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **57.4%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **42.4%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **77.5%;14**時 ~ **30**時佔 **22.5%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **.99m** , 最小潮位 = **-1.04m** 。

[註6]: 潮差數合計 **556**個, 潮位數 **7676**小時 (**87.6%**) , 檔名 : **T060SAA0.1HY** 。

表6.7.4　歷年 蘇澳港測站 A 潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2002年 7月19日16時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 潮差	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	2.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.3
.2 m	.0	.0	.0	5.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		5.7
.4 m	.0	.0	.0	11.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.7
.6 m	.0	.0	.0	.2	17.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.4
.8 m	.0	.0	.0	.0	19.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.8
1.0 m	.0	.0	.0	.0	16.4	2.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		19.2
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	11.4	.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.8
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.2	.6	6.1	.0	.0	.0		7.3
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	2.2	1.0	.0	.0		3.1
1.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.2	.0	.0		1.2
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.1	.0		.2
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	19.9	53.5	14.2	.8	.0	.2	.6	8.3	2.3	.1	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.8m ~ 1.0m** 佔 **19.8%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **53.5%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.93m** , 最大潮差 = **2.08m** , 平均週期 = **13.8**時 , 最大週期 = **28.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **57.0%**。潮差介於 **1~2m** 佔 **42.6%** 。潮差大於**2m** 佔 **.2%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **73.6%;14**時 ~ **30**時佔 **26.4%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **2.25m** , 最小潮位 = **-2.34m** 。

[註6]: 潮差數合計 **1857**個, 潮位數 **33311**小時 (**87.7%**) , 檔名 : **T440SAA0.1HY** 。

表6.7.5　2006年 整年 蘇澳港測站1潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2005年12月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 潮差	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	2.1	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		2.1
.2 m	.0	.0	.0	6.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.5
.4 m	.0	.0	.0	11.7	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.7
.6 m	.0	.0	.0	3.0	15.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.0
.8 m	.0	.0	.0	.0	20.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.3
1.0 m	.0	.0	.0	.0	17.8	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		20.8
1.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	11.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		11.5
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	1.7	.6	.0	.0	.0	3.2	.0	.0	.0		5.5
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	1.1	1.6	.0	.0		2.7
1.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.9	.0	.0		.9
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.0
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	23.2	53.2	16.2	.6	.0	.0	.0	4.3	2.5	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **1.0m** ~ **1.2m** 佔 **20.8%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **53.2%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.91m** , 最大潮差 = **1.97m** , 平均週期 = **13.3**時 , 最大週期 = **26.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **58.5%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **41.5%** 。潮差大於**2m** 佔 **.0%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **76.3%;14**時 ~ **30**時佔 **23.7%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **1.12m** , 最小潮位 = **-1.07m** 。

[註6]: 潮差數合計 **634**個, 潮位數 **8590**小時 (**98.1%**) , 檔名 : **T060SA10.1HY** 。

表6.7.6　歷年 蘇澳港測站1潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

1981年 1月 1日 0時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 潮差	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.1	3.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		3.2
.2 m	.0	.0	.0	8.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		8.9
.4 m	.0	.0	.0	9.7	5.5	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		15.2
.6 m	.0	.0	.0	.0	18.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		18.2
.8 m	.0	.0	.0	.0	17.6	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		17.6
1.0 m	.0	.0	.0	.0	16.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		16.2
1.2 m	.0	.0	.0	.0	1.1	9.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		10.6
1.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	6.1	.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		6.3
1.6 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	2.1	.0	.0	.0		2.6
1.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.1	.9	.0	.0		1.0
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0		.1
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.1	21.6	58.7	15.6	.6	.0	.0	.0	2.2	1.0	.0	.0		100.0

[註1]: 潮差介於 **.6m** ~ **.8m** 佔 **18.2%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **58.7%** 。

[註2]: 平均潮差 = **.86m** , 最大潮差 = **2.22m** , 平均週期 = **12.8**時 , 最大週期 = **28.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **63.2%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **36.7%** 。潮差大於**2m** 佔 **.1%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **80.5%;14**時 ~ **30**時佔 **19.5%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **1.38m** , 最小潮位 = **-1.24m** 。

[註6]: 潮差數合計 **13108**個, 潮位數**172090**小時 (**95.7%**) , 檔名 : **T440SA10.1HY** 。

6.8　2006年布袋港潮差及週期聯合分佈表

表6.8.1　2006年 整年 布袋港測站1潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月26日17時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 潮差	4時	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.6 m	.0	.0	.0	10.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.4
.8 m	.0	.0	.0	11.3	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	15.1
1.0 m	.0	.0	.0	.0	19.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	19.8
1.2 m	.0	.0	.0	.0	12.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.3
1.4 m	.0	.0	.0	.0	13.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.2
1.6 m	.0	.0	.0	.0	8.5	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.4
1.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	13.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.2
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.7	.0	.0	.0	.0	5.7
2.5 m	.0	.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	.0
3.5 m	.0	.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	.0
4.5 m	.0	.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	.0
5.5 m	.0	.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	.0
10.0 m																
合計 (%)	.0	.0	.0	21.7	57.5	15.1	.0	.0	.0	.0	5.7	.0	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 潮差介於 **1.0m** ~ **1.2m** 佔 **19.8%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **57.5%** 。

[註2]: 平均潮差 = **1.33m** , 最大潮差 = **2.31m** , 平均週期 = **13.0**時 , 最大週期 = **25.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **25.5%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **68.9%** 。潮差大於**2m** 佔 **5.7%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **79.2%;14**時 ~ **30**時佔 **20.8%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **1.08m** , 最小潮位 = **-1.39m** 。

[註6]: 潮差數合計 **106**個, 潮位數 **2216**小時 (**25.3%**) , 檔名 : **T060PT10.1HY** 。

表6.8.2　歷年 布袋港測站1潮差及週期聯合分佈百分比 (%) 統計表

2006年 6月26日17時 0分 ~ 2006年11月30日23時 0分

週期 4時 潮差	6時	8時	10時	12時	14時	16時	18時	20時	22時	24時	26時	28時	30時	100時	合計 (%)
.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.2 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.4 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0
.6 m	.0	.0	.0	10.4	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.4
.8 m	.0	.0	.0	11.3	3.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	15.1
1.0 m	.0	.0	.0	.0	19.8	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	19.8
1.2 m	.0	.0	.0	.0	12.3	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	12.3
1.4 m	.0	.0	.0	.0	13.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.2
1.6 m	.0	.0	.0	.0	8.5	1.9	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	10.4
1.8 m	.0	.0	.0	.0	.0	13.2	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	13.2
2.0 m	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	.0	5.7	.0	.0	.0	5.7
2.5 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
3.5 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
4.5 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
5.5 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
10.0 m															
合計 (%)	.0	.0	.0	21.7	57.5	15.1	.0	.0	.0	.0	5.7	.0	.0	.0	100.0

[註1]: 潮差介於 **1.0m** ~ **1.2m** 佔 **19.8%** 。週期介於 **12.0**時~ **14.0**時 佔 **57.5%** 。

[註2]: 平均潮差 = **1.33m** , 最大潮差 = **2.31m** , 平均週期 = **13.0**時 , 最大週期 = **25.00**時。

[註3]: 潮差小於**1m** 佔 **25.5%**。潮差介於 **1**~**2m** 佔 **68.9%** 。潮差大於**2m** 佔 **5.7%**。

[註4]: 週期小於**14**時佔 **79.2%;14**時 ~ **30**時佔 **20.8%** ; 大於**30**時佔 **.0%** 。

[註5]: 平均潮位 = **.00m** 最大潮位 = **1.08m** , 最小潮位 = **-1.39m** 。

[註6]: 潮差數合計 **106**個, 潮位數 **2216**小時 (**60.3%**) , 檔名 : **T440PT10.1HY** 。

第七章 2006年各港潮汐方塊圖

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

7.1　2006年基隆港潮汐方塊圖

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .73m LMin= -.81m NO= 744(100%)
Hmean= .68m Hmax=1.20m H1/3=1.06m H1/10=1.17m NO= 28 Tmean=18.6h Tmax=26.0h T1/3=25.2h

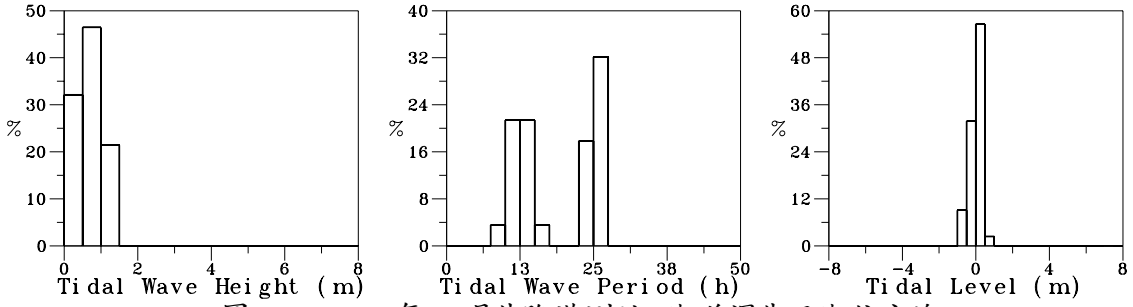


圖7.1.1 2005年12月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= .58m LMin= -.87m NO= 744(100%)
Hmean= .68m Hmax=1.37m H1/3=1.15m H1/10=1.34m NO= 35 Tmean=17.9h Tmax=27.0h T1/3=25.3h

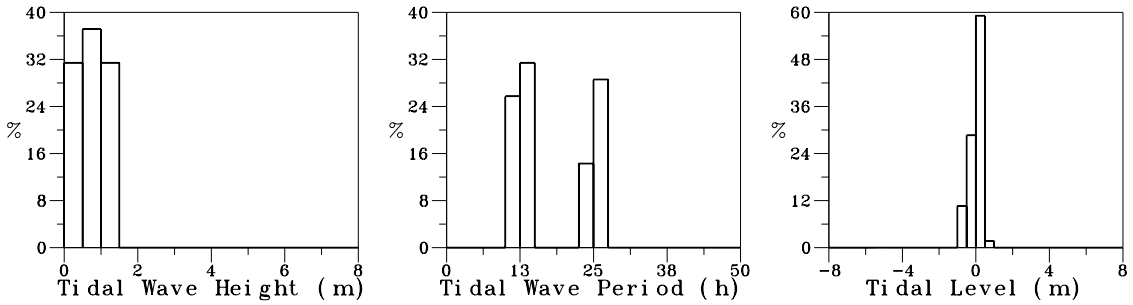


圖7.1.2 2006年 1月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.83m NO= 652(97%)
Hmean= .55m Hmax=1.10m H1/3= .92m H1/10=1.06m NO= 33 Tmean=17.0h Tmax=27.0h T1/3=24.9h

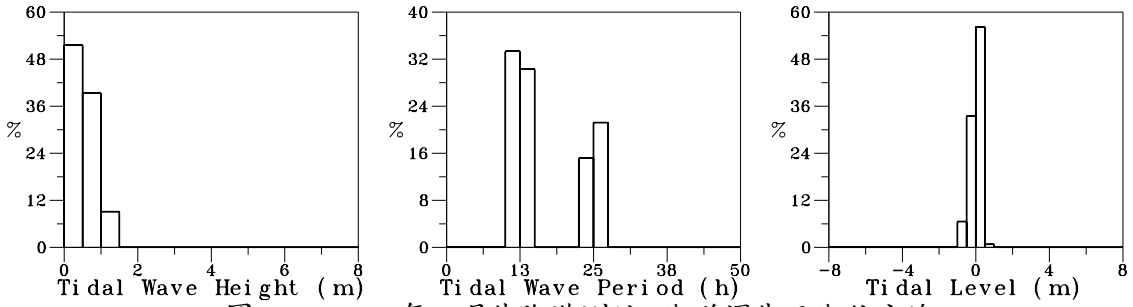


圖7.1.3 2006年 2月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .54m LMin= -.70m NO= 721(97%)
Hmean= .57m Hmax= .99m H1/3= .89m H1/10= .96m NO= 42 Tmean=14.8h Tmax=26.0h T1/3=20.1h

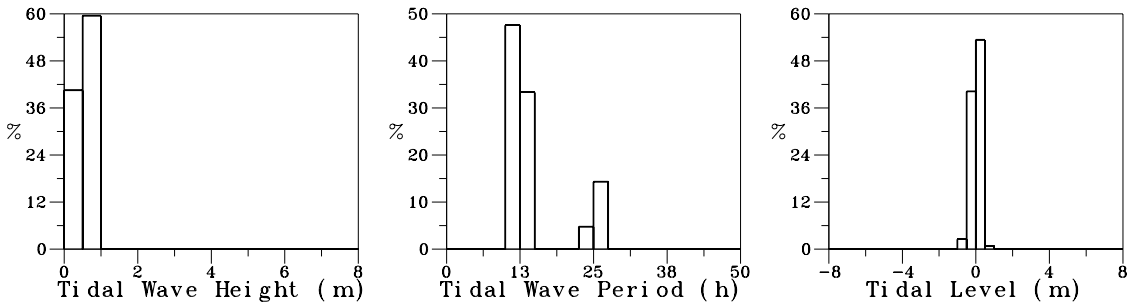


圖7.1.4 2006年 3月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

T05CKL20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .60m LMin= -.70m NO= 720(100%)
Hmean= .59m Hmax=1.14m H1/3= .90m H1/10=1.06m NO= 38 Tmean=16.1h Tmax=26.0h T1/3=24.2h

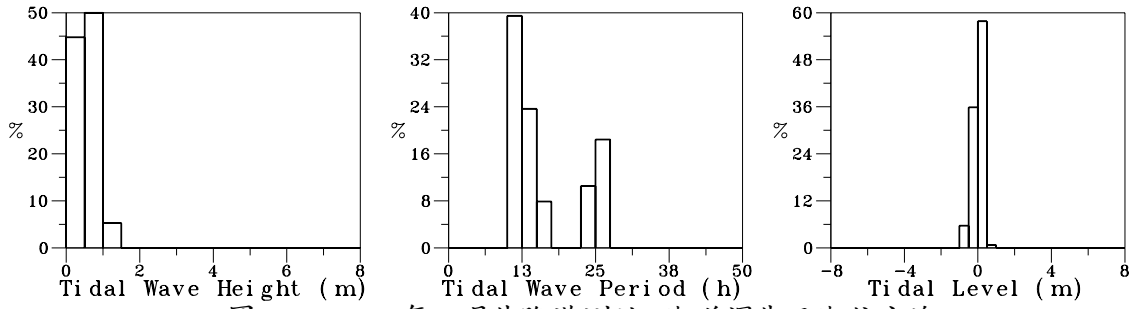


圖7.1.5 2006年 4月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.75m NO= 744(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.13m H1/3= .89m H1/10=1.09m NO= 40 Tmean=16.8h Tmax=26.0h T1/3=24.8h

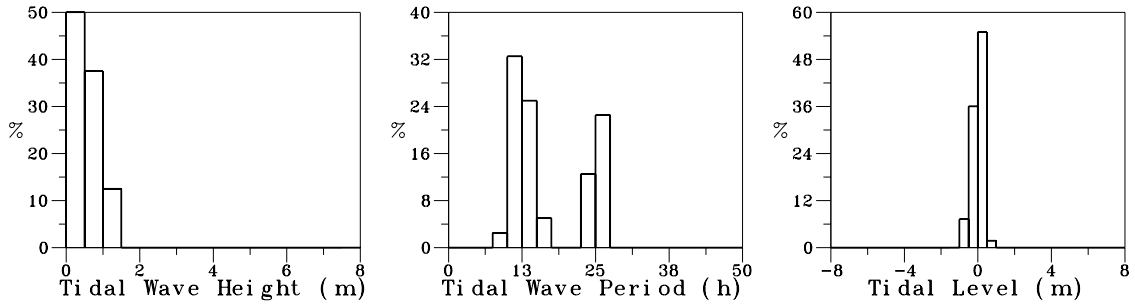


圖7.1.6 2006年 5月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .55m LMin= -.79m NO= 720(100%)
Hmean= .63m Hmax=1.23m H1/3=1.01m H1/10=1.20m NO= 36 Tmean=18.3h Tmax=26.0h T1/3=24.9h

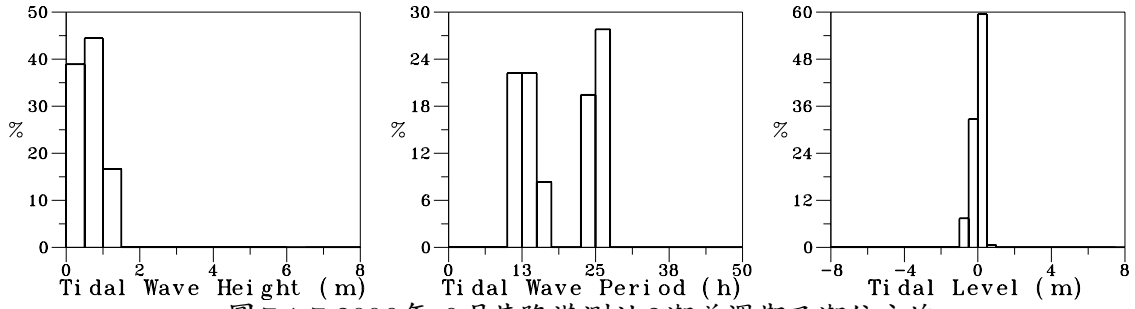


圖7.1.7 2006年 6月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= .72m LMin= -.77m NO= 744(100%)
Hmean= .57m Hmax=1.29m H1/3= .94m H1/10=1.20m NO= 46 Tmean=15.9h Tmax=26.0h T1/3=23.5h

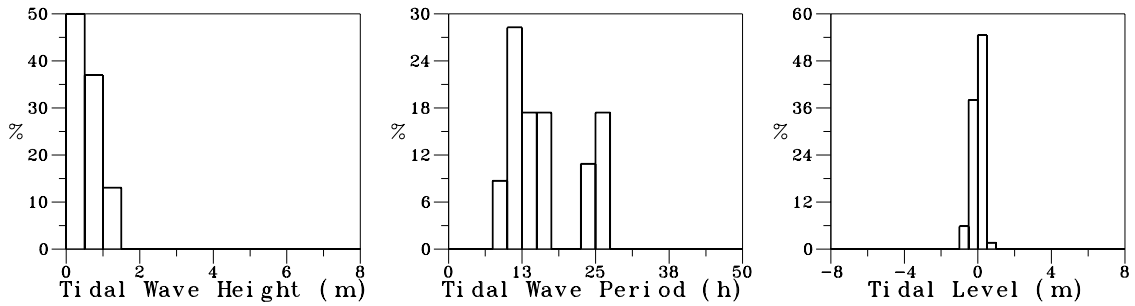


圖7.1.8 2006年 7月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

T064KL20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .58m LMin= -.81m NO= 744(100%)
Hmean= .52m Hmax=1.32m H1/3= .88m H1/10=1.07m NO= 52 Tmean=14.1h Tmax=26.0h T1/3=18.9h

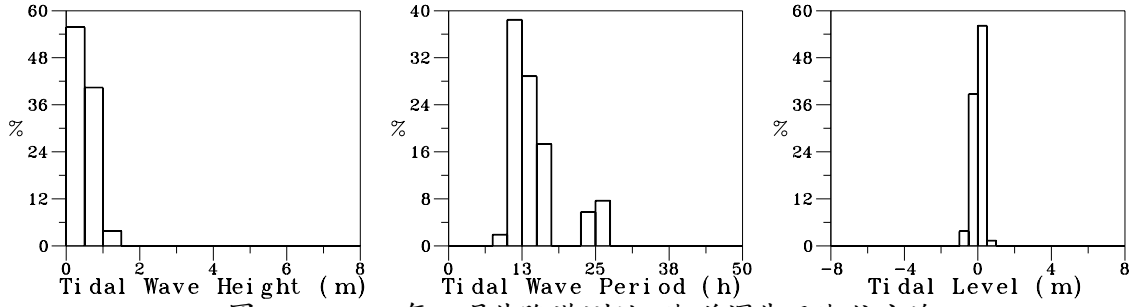


圖7.1.9 2006年 8月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.63m NO= 720(100%)
Hmean= .43m Hmax=1.13m H1/3= .76m H1/10= .99m NO= 43 Tmean=15.7h Tmax=26.0h T1/3=23.1h

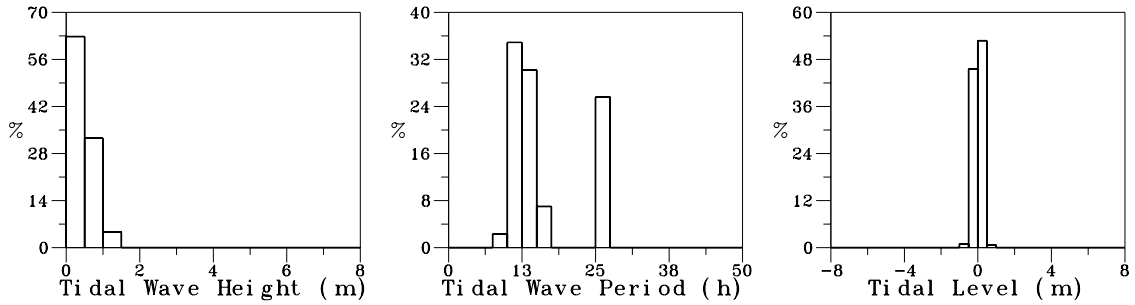


圖7.1.10 2006年 9月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .40m LMin= -.57m NO= 744(100%)
Hmean= .45m Hmax= .82m H1/3= .65m H1/10= .77m NO= 49 Tmean=14.7h Tmax=26.0h T1/3=20.2h

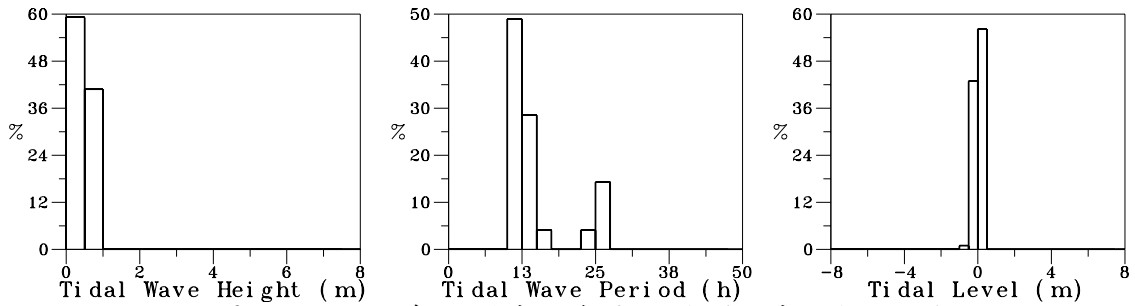


圖7.1.11 2006年10月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .55m LMin= -.64m NO= 720(100%)
Hmean= .46m Hmax=1.05m H1/3= .77m H1/10= .90m NO= 46 Tmean=15.4h Tmax=26.0h T1/3=22.4h

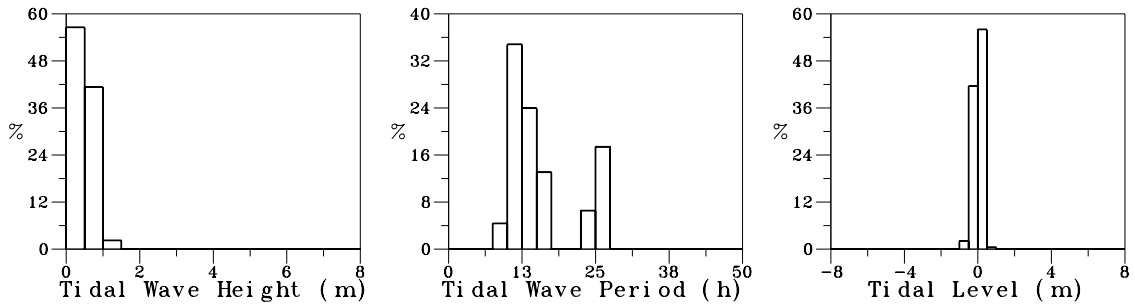


圖7.1.12 2006年11月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

T068KL20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .73m LMin= -.87m NO= 2140(99%)
Hmean= .63m Hmax=1.37m H1/3=1.05m H1/10=1.22m NO= 96 Tmean=17.8h Tmax=27.0h T1/3=25.1h

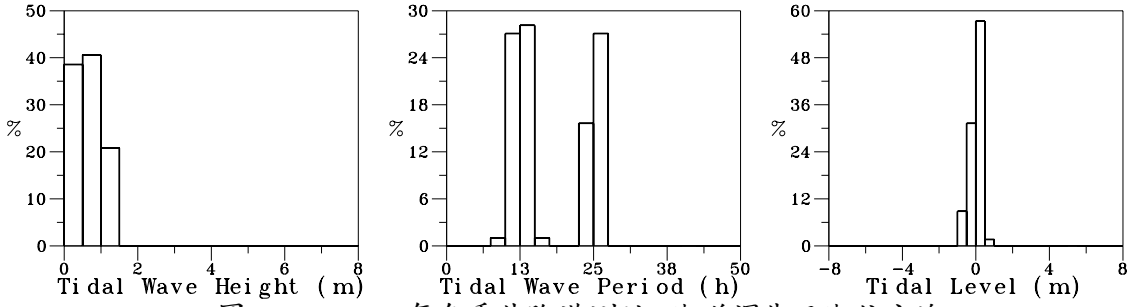


圖7.1.13 2006年冬季基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .60m LMin= -.75m NO= 2185(99%)
Hmean= .56m Hmax=1.14m H1/3= .89m H1/10=1.04m NO= 120 Tmean=15.9h Tmax=26.0h T1/3=23.1h

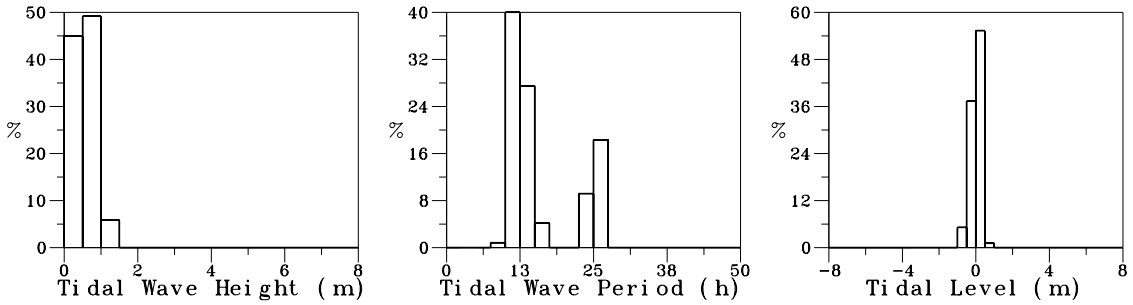


圖7.1.14 2006年春季基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .72m LMin= -.81m NO= 2208(100%)
Hmean= .57m Hmax=1.32m H1/3= .94m H1/10=1.16m NO= 134 Tmean=15.8h Tmax=26.0h T1/3=23.2h

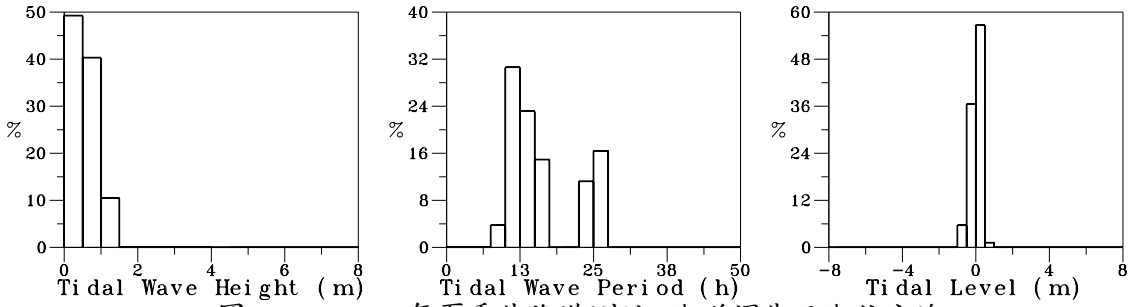


圖7.1.15 2006年夏季基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.64m NO= 2184(100%)
Hmean= .45m Hmax=1.13m H1/3= .72m H1/10= .89m NO= 138 Tmean=15.2h Tmax=26.0h T1/3=21.7h

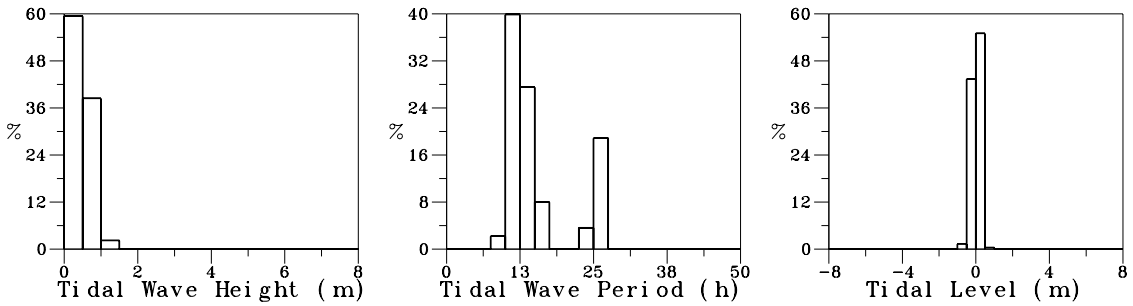


圖7.1.16 2006年秋季基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

T06WKL20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .73m LMin= -.87m NO= 8717(100%)
Hmean= .55m Hmax=1.37m H1/3= .90m H1/10=1.11m NO= 488 Tmean=16.1h Tmax=27.0h T1/3=23.7h

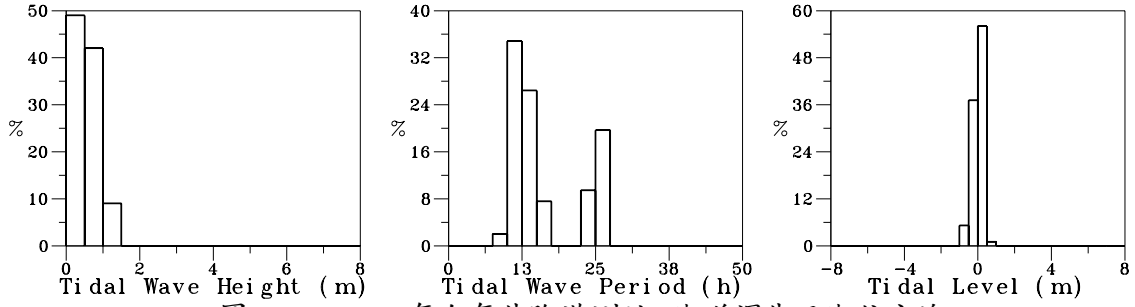


圖7.1.17 2006年全年基隆港測站2潮差週期及潮位方塊

2002/12/27.12:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .73m LMin= -.97m NO= 2340(79%)
Hmean= .62m Hmax=1.25m H1/3= .99m H1/10=1.15m NO= 113 Tmean=16.2h Tmax=26.0h T1/3=23.9h

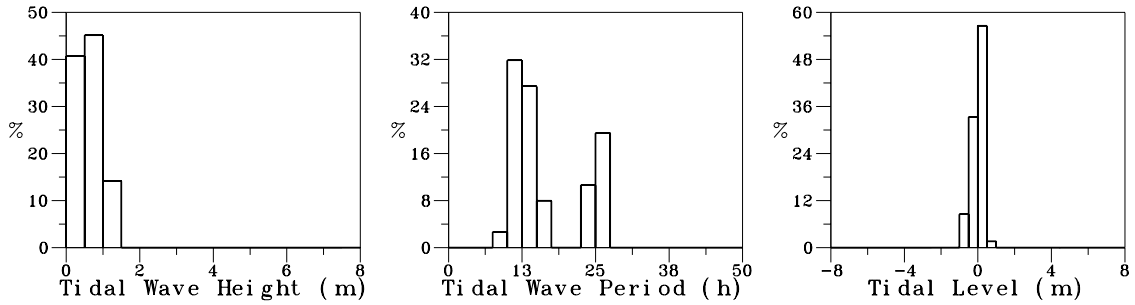


圖7.1.18 歷年12月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2003/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= .62m LMin= -.96m NO= 2232(100%)
Hmean= .61m Hmax=1.46m H1/3=1.05m H1/10=1.28m NO= 131 Tmean=15.8h Tmax=27.0h T1/3=23.0h

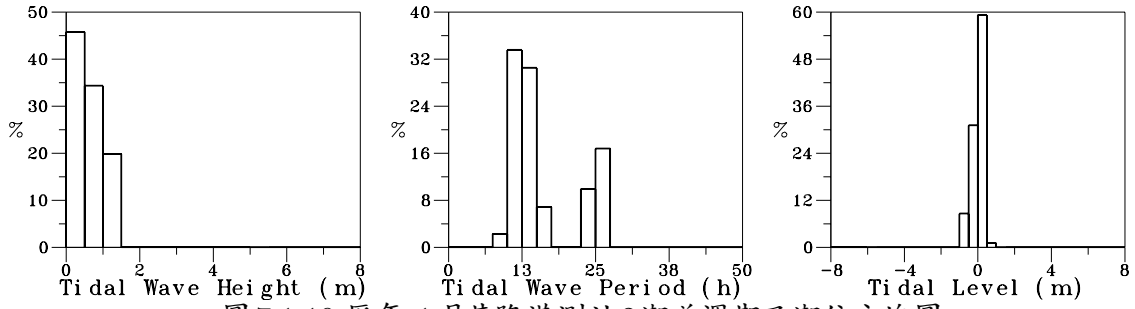


圖7.1.19 歷年 1月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2003/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .61m LMin= -.86m NO= 2604(96%)
Hmean= .59m Hmax=1.30m H1/3= .99m H1/10=1.17m NO= 149 Tmean=15.2h Tmax=27.0h T1/3=21.3h

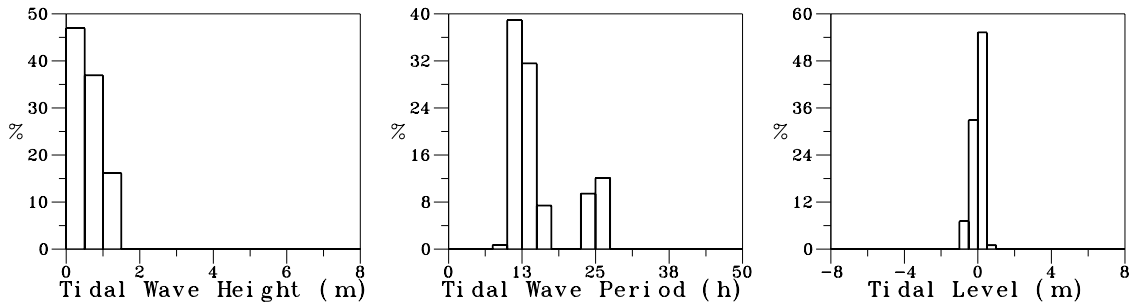


圖7.1.20 歷年 2月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T060KL20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2003/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .66m LMin= -.77m NO= 2952(99%)
Hmean= .58m Hmax=1.11m H1/3= .87m H1/10=1.00m NO= 155 Tmean=15.4h Tmax=27.0h T1/3=22.1h

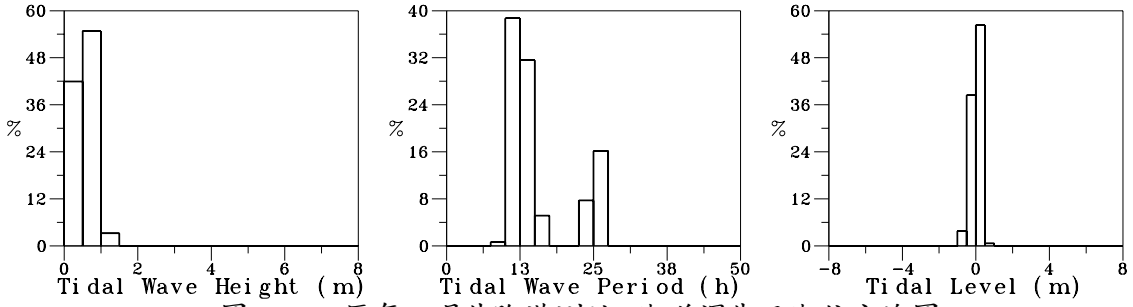


圖7.1.21 歷年 3月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2003/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .60m LMin= -.83m NO= 2879(100%)
Hmean= .59m Hmax=1.15m H1/3= .88m H1/10=1.02m NO= 156 Tmean=15.6h Tmax=26.0h T1/3=22.4h

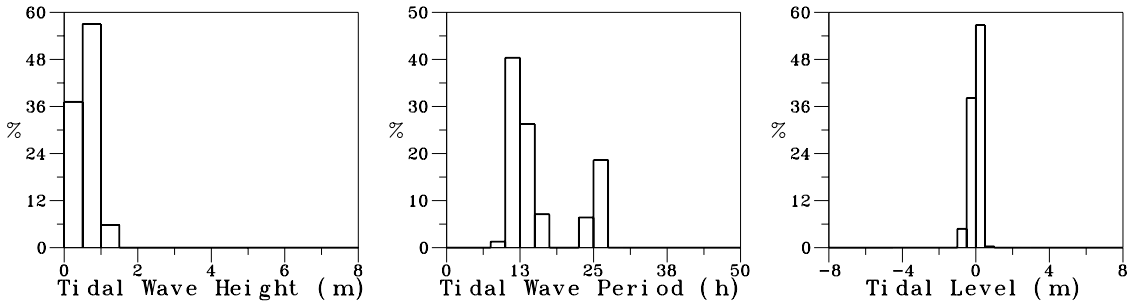


圖7.1.22 歷年 4月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2003/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .61m LMin= -.86m NO= 2976(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.26m H1/3= .93m H1/10=1.11m NO= 176 Tmean=15.5h Tmax=26.0h T1/3=22.6h

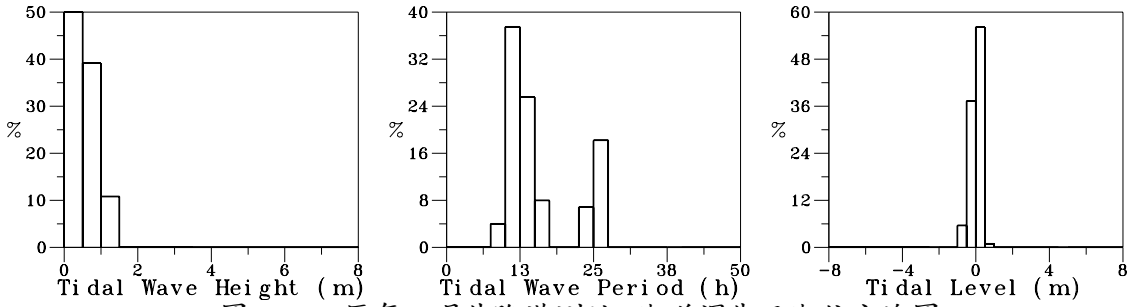


圖7.1.23 歷年 5月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2002/06/19.16:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .61m LMin= -.85m NO= 3086(86%)
Hmean= .58m Hmax=1.40m H1/3=1.02m H1/10=1.23m NO= 164 Tmean=16.6h Tmax=26.0h T1/3=24.8h

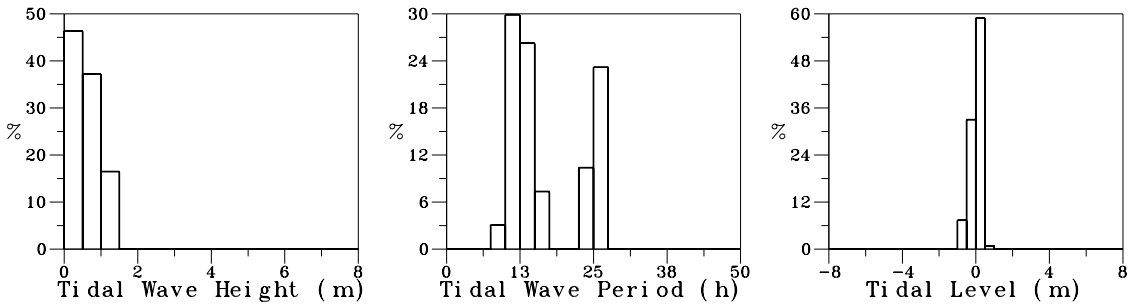


圖7.1.24 歷年 6月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T443KL20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2003/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= .72m LMin= -.95m NO= 2939(99%)
Hmean= .56m Hmax=1.35m H1/3= .97m H1/10=1.21m NO= 185 Tmean=15.2h Tmax=26.0h T1/3=21.5h

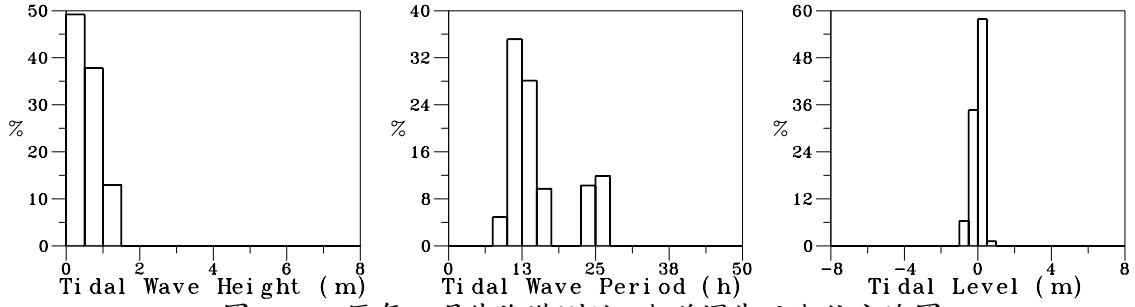


圖7.1.25 歷年 7月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2002/08/02.16:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .74m LMin= -.84m NO= 3680(99%)
Hmean= .53m Hmax=1.32m H1/3= .89m H1/10=1.07m NO= 241 Tmean=13.9h Tmax=26.0h T1/3=18.2h

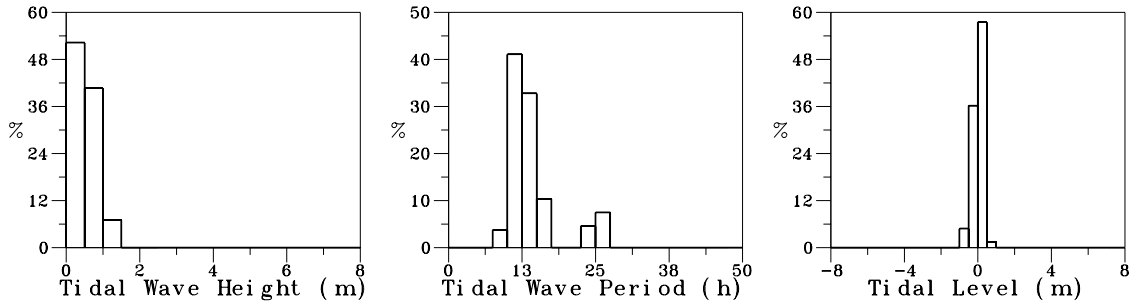


圖7.1.26 歷年 8月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2002/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .82m LMin= -.73m NO= 2879(100%)
Hmean= .52m Hmax=1.41m H1/3= .82m H1/10=1.01m NO= 192 Tmean=14.5h Tmax=26.0h T1/3=19.7h

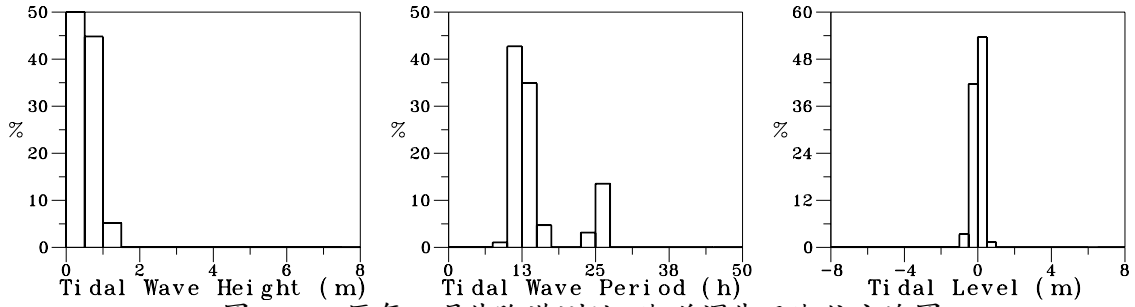


圖7.1.27 歷年 9月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2002/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .78m LMin= -.82m NO= 3720(100%)
Hmean= .54m Hmax=1.27m H1/3= .80m H1/10= .97m NO= 231 Tmean=14.8h Tmax=26.0h T1/3=20.3h

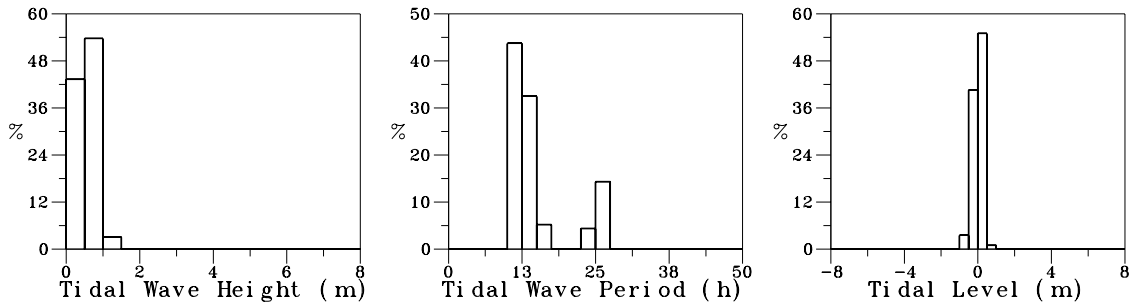


圖7.1.28 歷年10月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T447KL20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2002/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .66m LMin= -.86m NO= 3599(100%)
Hmean= .56m Hmax=1.39m H1/3= .91m H1/10=1.15m NO= 184 Tmean=15.8h Tmax=26.0h T1/3=22.9h

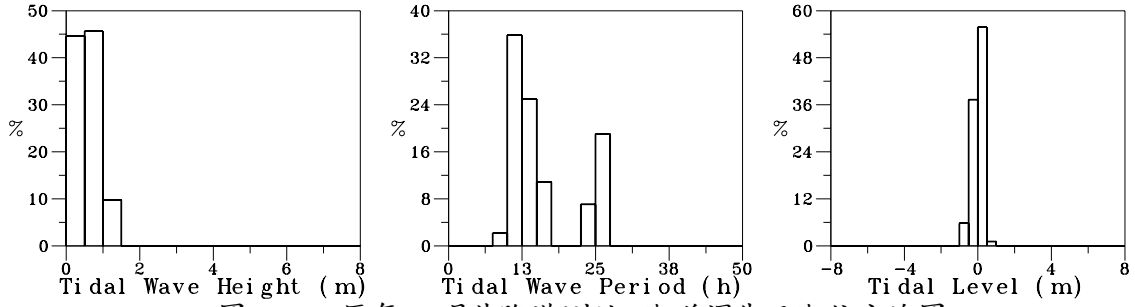


圖7.1.29 歷年11月基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2002/12/27.12:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .73m LMin= -.97m NO= 7176(91%)
Hmean= .60m Hmax=1.46m H1/3=1.01m H1/10=1.20m NO= 393 Tmean=15.7h Tmax=27.0h T1/3=22.5h

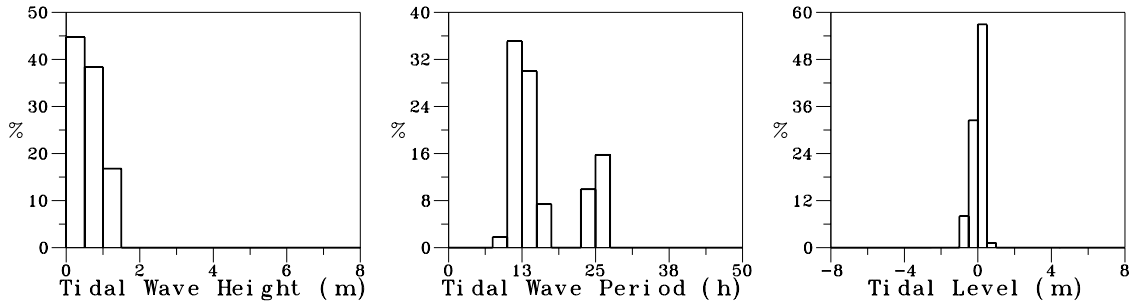


圖7.1.30 歷年冬季基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2003/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .66m LMin= -.86m NO= 8807(100%)
Hmean= .57m Hmax=1.26m H1/3= .89m H1/10=1.05m NO= 487 Tmean=15.5h Tmax=27.0h T1/3=22.3h

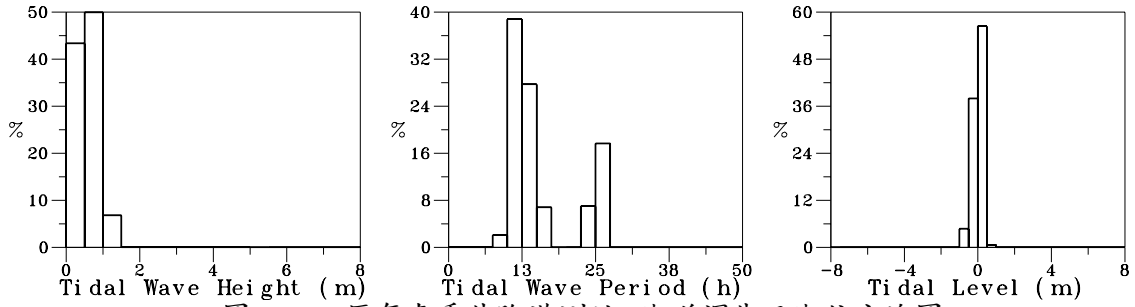


圖7.1.31 歷年春季基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2002/06/19.16:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .74m LMin= -.95m NO= 9705(94%)
Hmean= .55m Hmax=1.40m H1/3= .95m H1/10=1.17m NO= 590 Tmean=15.1h Tmax=26.0h T1/3=21.2h

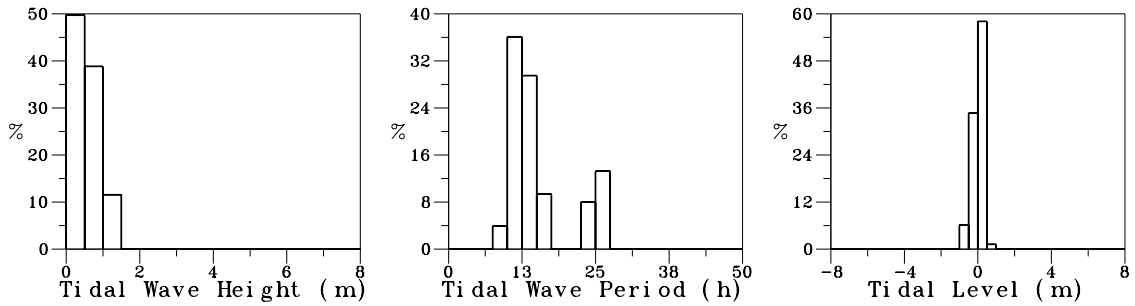


圖7.1.32 歷年夏季基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T44BKL20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2002/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .82m LMin= -.86m NO= 10198(100%)
Hmean= .54m Hmax=1.41m H1/3= .84m H1/10=1.04m NO= 607 Tmean=15.0h Tmax=26.0h T1/3=20.9h

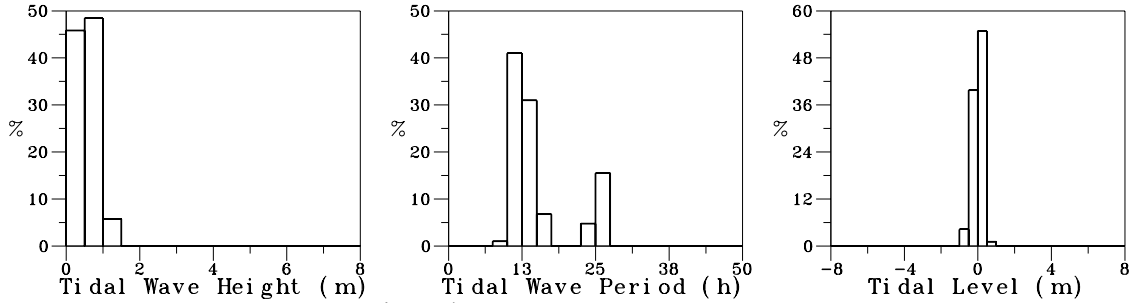


圖7.1.33 歷年秋季基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2002/06/19.16:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .82m LMin= -.97m NO= 35886(96%)
Hmean= .56m Hmax=1.46m H1/3= .92m H1/10=1.12m NO= 2077 Tmean=15.3h Tmax=27.0h T1/3=21.6h

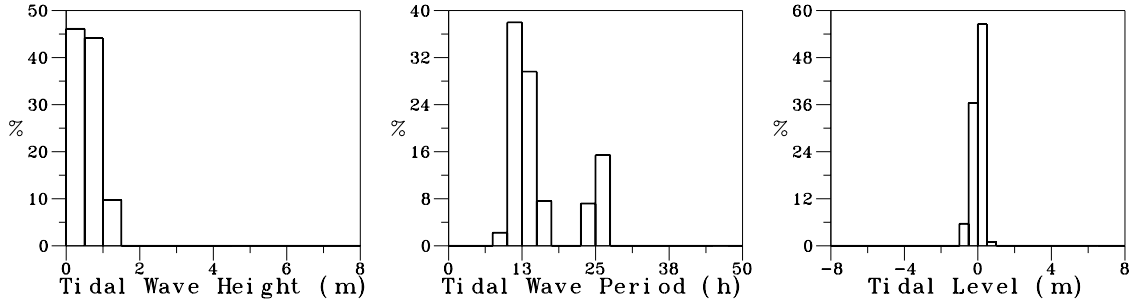


圖7.1.34 歷年全年基隆港測站2潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.76m NO= 703(94%)
Hmean= .57m Hmax=1.18m H1/3= .96m H1/10=1.15m NO= 37 Tmean=14.3h Tmax=25.0h T1/3=18.3h

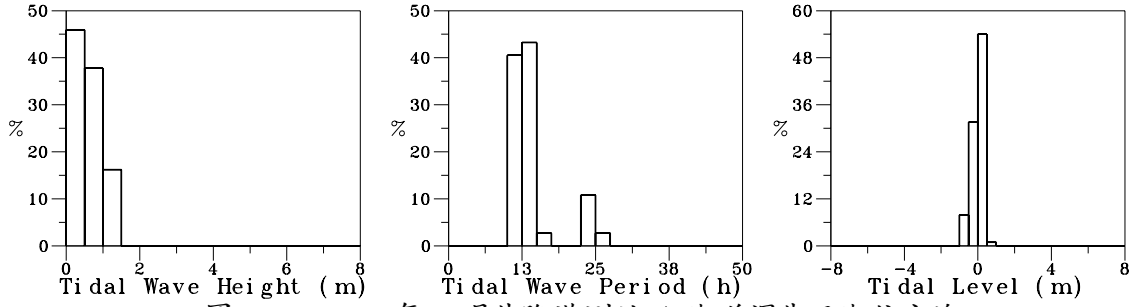


圖7.1.35 2005年12月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= .55m LMin= -.82m NO= 742(100%)
Hmean= .51m Hmax=1.30m H1/3= .95m H1/10=1.17m NO= 48 Tmean=15.3h Tmax=25.0h T1/3=21.1h

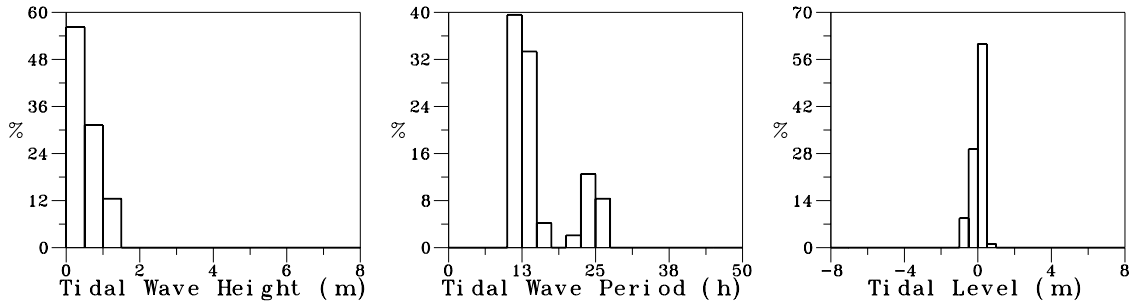


圖7.1.36 2006年 1月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.12:00 LMean= .00m LMax= .55m LMin= -.86m NO= 661(98%)
Hmean= .46m Hmax=1.04m H1/3= .86m H1/10=1.00m NO= 46 Tmean=14.1h Tmax=26.0h T1/3=17.9h

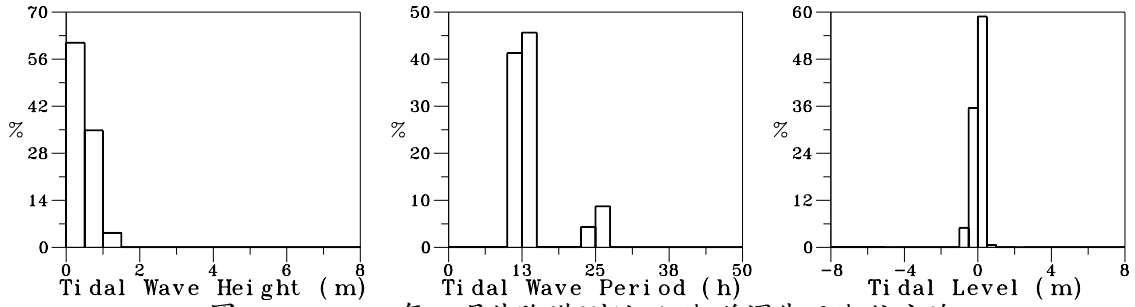


圖7.1.37 2006年 2月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/03/03.13:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .49m LMin= -.64m NO= 680(91%)
Hmean= .50m Hmax= .98m H1/3= .78m H1/10= .93m NO= 43 Tmean=13.3h Tmax=25.0h T1/3=16.1h

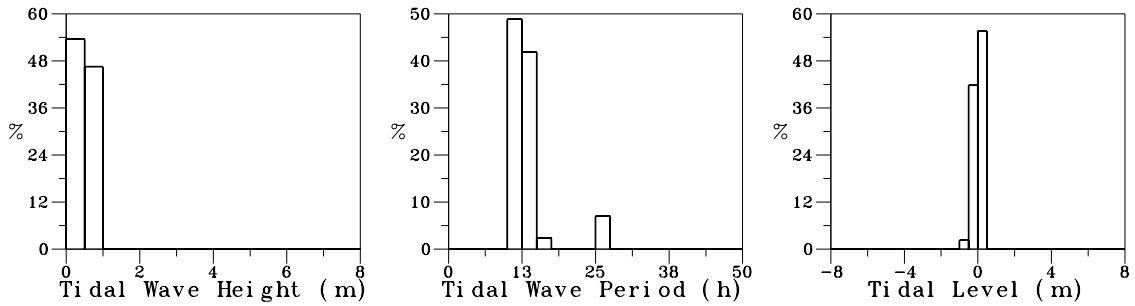


圖7.1.38 2006年 3月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T05CKLA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .55m LMin= -.70m NO= 719(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.10m H1/3= .79m H1/10= .95m NO= 45 Tmean=14.1h Tmax=26.0h T1/3=18.5h

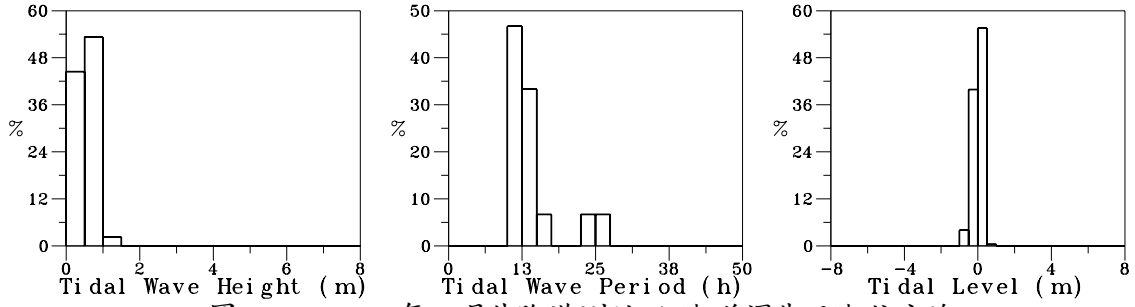


圖7.1.39 2006年 4月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/05/01.00:00-2006/05/04.09:00 LMean= .00m LMax= .41m LMin= -.64m NO= 82(11%)
Hmean= .41m Hmax= .76m H1/3= .76m H1/10=9.99m NO= 3 Tmean=25.0h Tmax=25.0h T1/3=25.0h

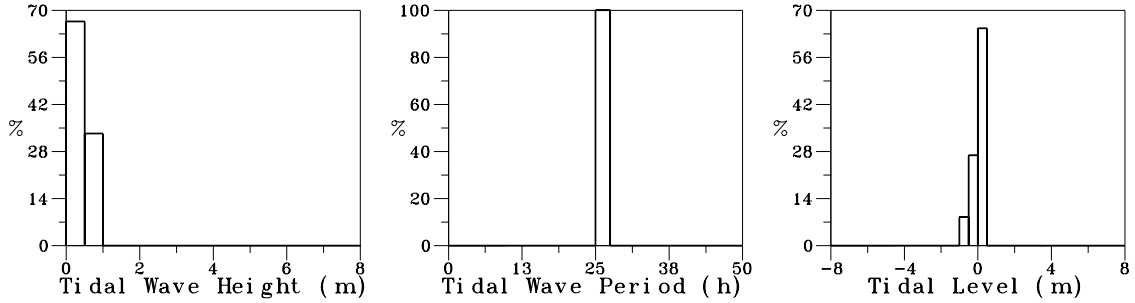


圖7.1.40 2006年 5月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/08/15.15:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .51m LMin= -.56m NO= 362(49%)
Hmean= .46m Hmax=1.03m H1/3= .86m H1/10=1.01m NO= 24 Tmean=13.9h Tmax=25.0h T1/3=17.5h

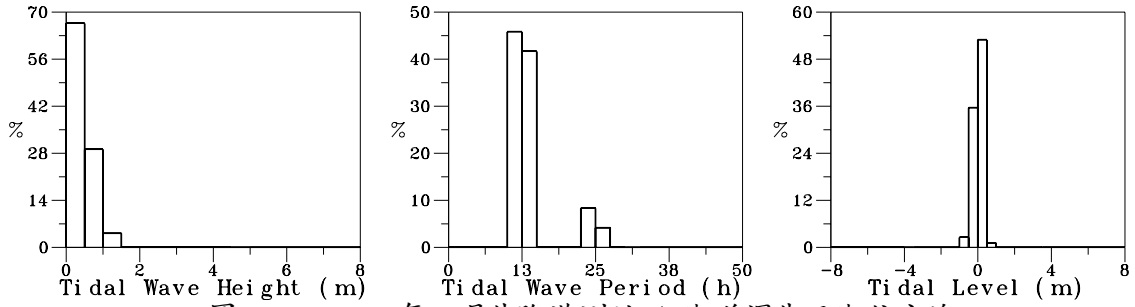


圖7.1.41 2006年 8月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .53m LMin= -.68m NO= 709(98%)
Hmean= .51m Hmax= .94m H1/3= .83m H1/10= .92m NO= 47 Tmean=14.3h Tmax=26.0h T1/3=19.7h

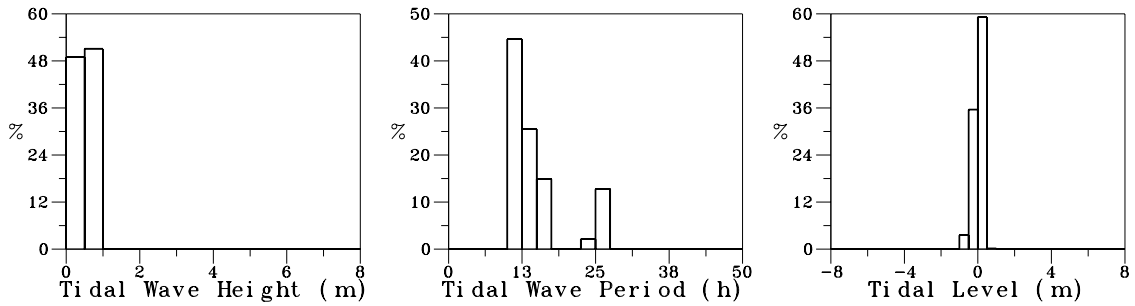


圖7.1.42 2006年 9月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T064KLA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .52m LMin= -.84m NO= 673(93%)
Hmean= .52m Hmax=1.06m H1/3= .87m H1/10=1.02m NO= 32 Tmean=15.5h Tmax=25.0h T1/3=22.9h

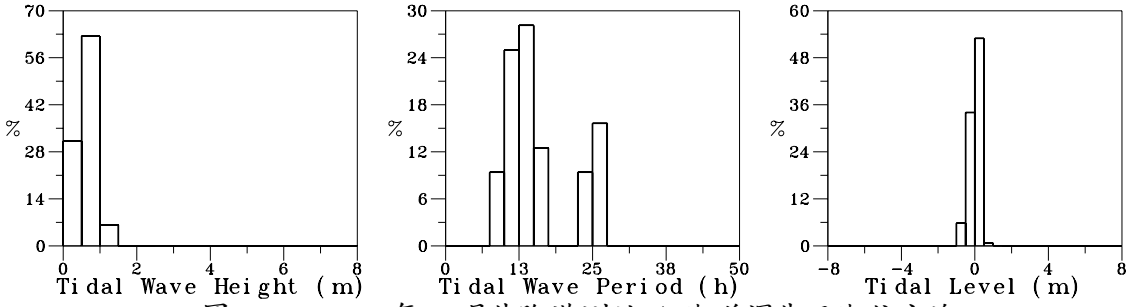


圖7.1.43 2006年11月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2005/12/01.00:00-2006/02/28.12:00 LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.87m NO= 2106(98%)
Hmean= .51m Hmax=1.30m H1/3= .92m H1/10=1.11m NO= 131 Tmean=14.6h Tmax=26.0h T1/3=19.4h

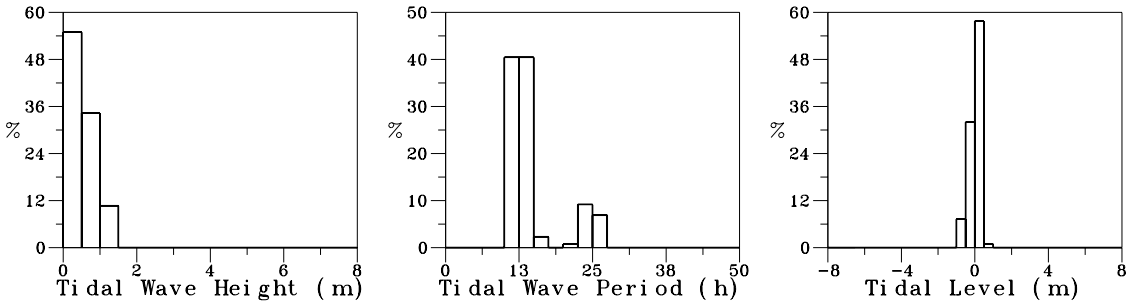


圖7.1.44 2006年冬季基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/03/03.13:00-2006/05/04.09:00 LMean= .00m LMax= .55m LMin= -.70m NO= 1481(67%)
Hmean= .51m Hmax=1.10m H1/3= .78m H1/10= .93m NO= 91 Tmean=14.1h Tmax=26.0h T1/3=18.4h

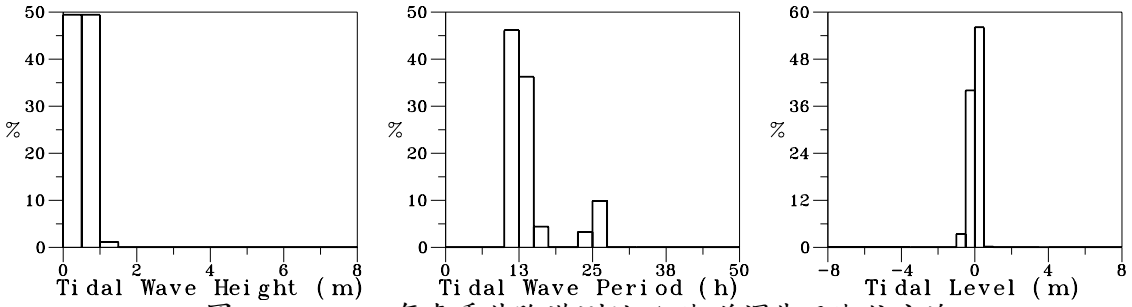


圖7.1.45 2006年春季基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/08/15.15:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .51m LMin= -.56m NO= 362(16%)
Hmean= .46m Hmax=1.03m H1/3= .86m H1/10=1.01m NO= 24 Tmean=13.9h Tmax=25.0h T1/3=17.5h

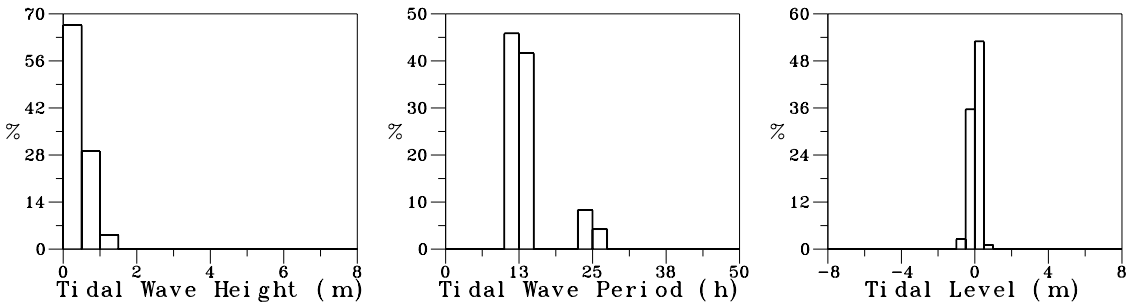


圖7.1.46 2006年夏季基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T06BKLA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .53m LMin= -.85m NO= 1382(63%)
Hmean= .52m Hmax=1.06m H1/3= .84m H1/10= .97m NO= 79 Tmean=14.8h Tmax=26.0h T1/3=20.8h

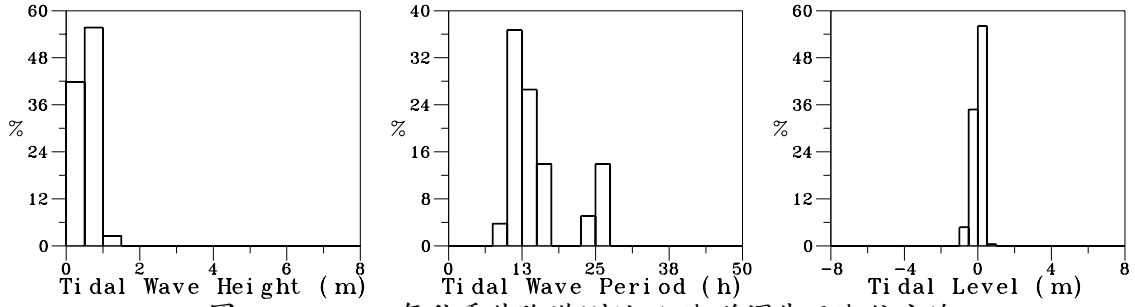


圖7.1.47 2006年秋季基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2005/12/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.87m NO= 5331(61%)
Hmean= .51m Hmax=1.30m H1/3= .86m H1/10=1.03m NO= 325 Tmean=14.4h Tmax=26.0h T1/3=19.3h

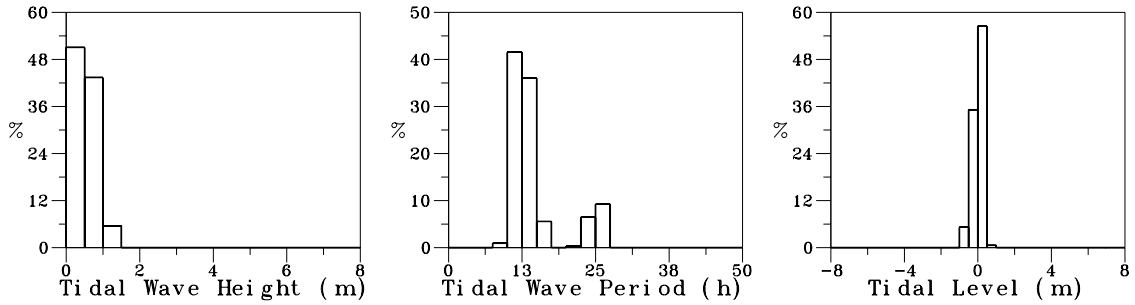


圖7.1.48 2006年全年基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2001/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .75m LMin= -.92m NO= 3189(86%)
Hmean= .54m Hmax=1.39m H1/3= .96m H1/10=1.16m NO= 188 Tmean=14.4h Tmax=27.0h T1/3=19.3h

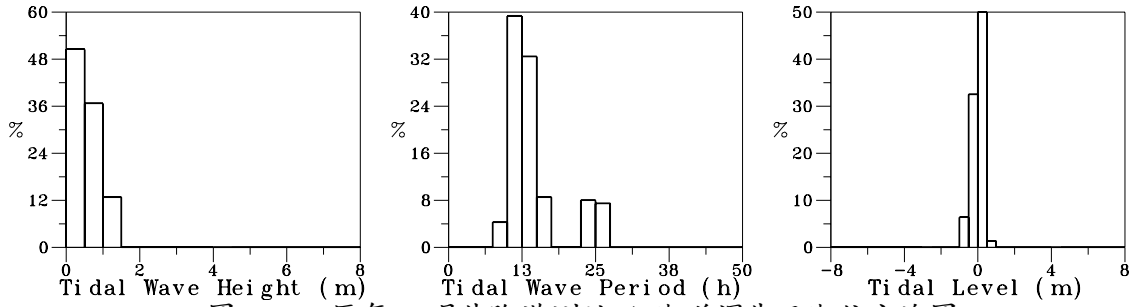


圖7.1.49 歷年12月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= .64m LMin= -.99m NO= 2933(99%)
Hmean= .53m Hmax=1.30m H1/3= .95m H1/10=1.14m NO= 176 Tmean=14.3h Tmax=26.0h T1/3=18.7h

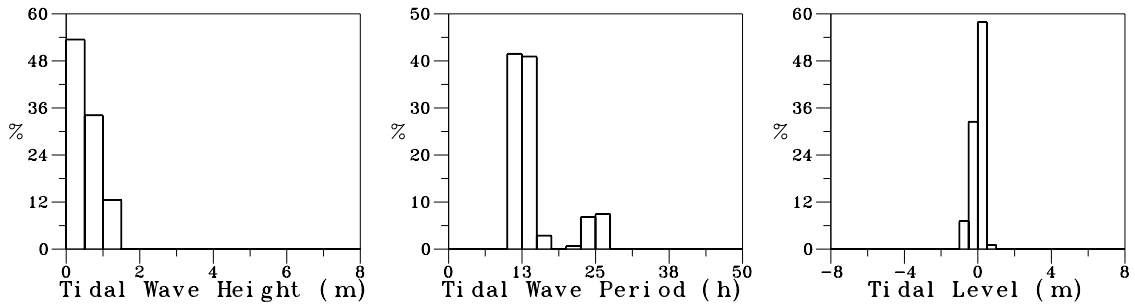


圖7.1.50 歷年 1月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T06FKLA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2002/02/01.00:00-2006/02/28.12:00 LMean= .00m LMax= .65m LMin= -.87m NO= 2701(100%)
Hmean= .50m Hmax=1.28m H1/3= .86m H1/10=1.07m NO= 174 Tmean=13.9h Tmax=28.0h T1/3=17.8h

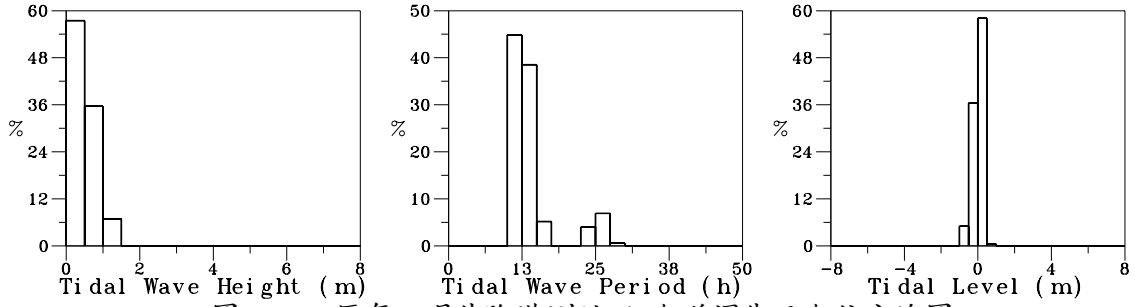


圖7.1.51 歷年 2月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .61m LMin= -.76m NO= 2912(98%)
Hmean= .52m Hmax=1.10m H1/3= .80m H1/10= .98m NO= 163 Tmean=14.3h Tmax=26.0h T1/3=18.7h

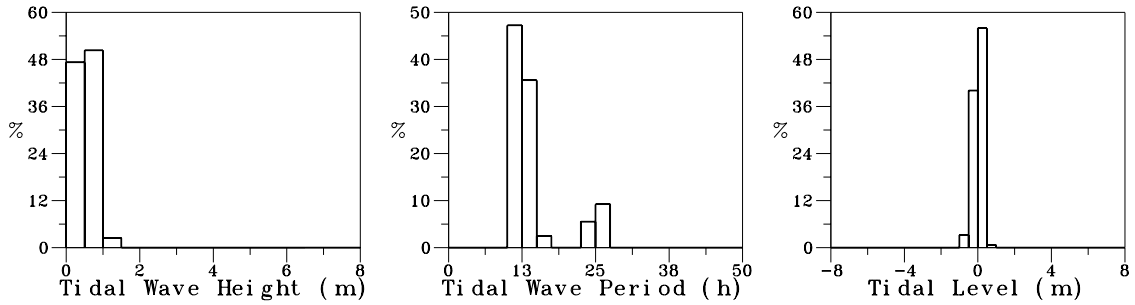


圖7.1.52 歷年 3月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .62m LMin= -.77m NO= 3346(93%)
Hmean= .56m Hmax=1.31m H1/3= .85m H1/10=1.04m NO= 193 Tmean=15.6h Tmax=26.0h T1/3=22.6h

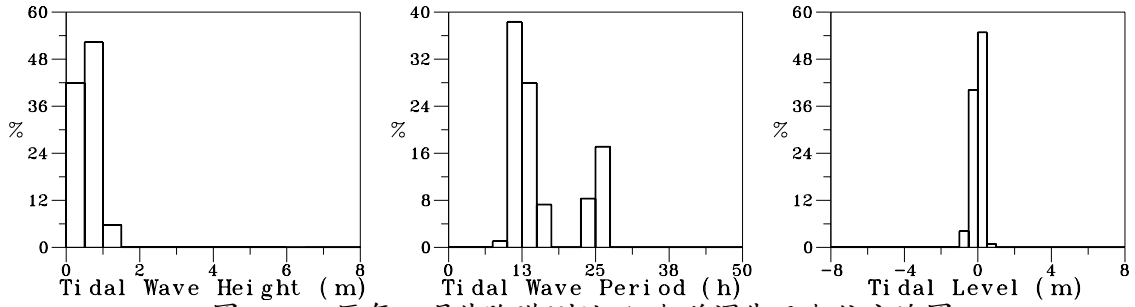


圖7.1.53 歷年 4月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/05/01.00:00-2006/05/04.09:00 LMean= .00m LMax= .71m LMin= -.94m NO= 3051(82%)
Hmean= .56m Hmax=1.57m H1/3= .93m H1/10=1.19m NO= 165 Tmean=16.7h Tmax=26.0h T1/3=24.8h

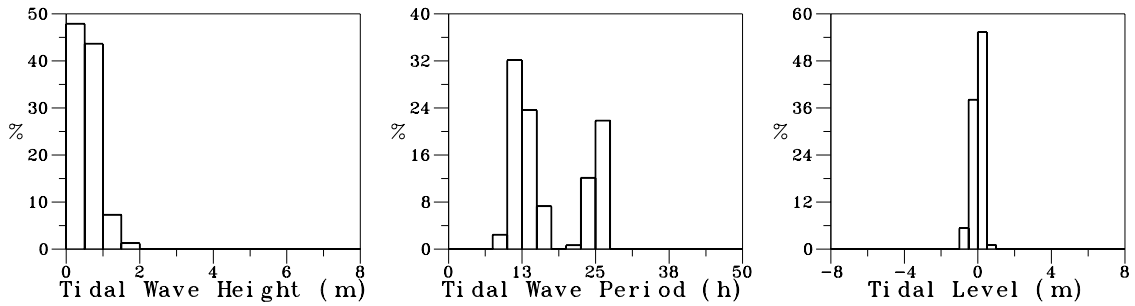


圖7.1.54 歷年 5月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T442KLA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2001/06/26.12:00-2005/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .73m LMin= -.93m NO= 2897(80%)
Hmean= .57m Hmax=1.48m H1/3= .96m H1/10=1.20m NO= 150 Tmean=16.4h Tmax=26.0h T1/3=24.1h

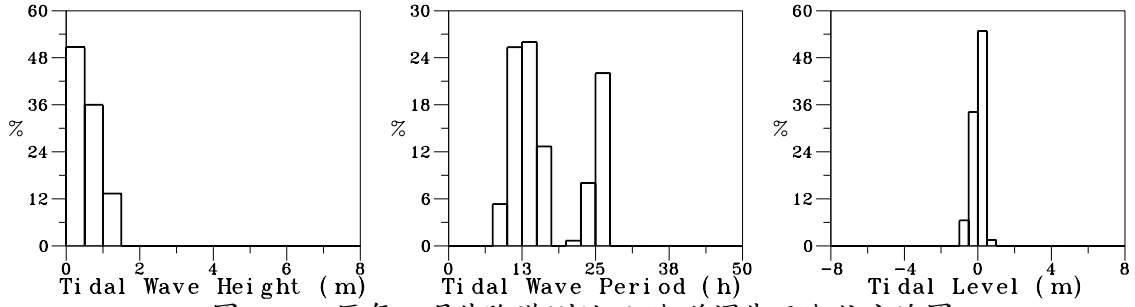


圖7.1.55 歷年 6月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/07/01.00:00-2005/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= .77m LMin= -.79m NO= 2842(95%)
Hmean= .51m Hmax=1.42m H1/3= .89m H1/10=1.15m NO= 165 Tmean=15.5h Tmax=26.0h T1/3=22.1h

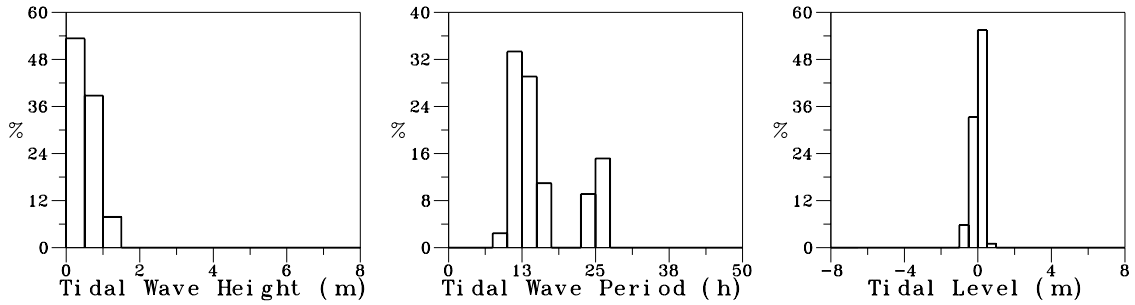


圖7.1.56 歷年 7月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2001/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .58m LMin= -.76m NO= 4059(91%)
Hmean= .49m Hmax=1.21m H1/3= .84m H1/10=1.02m NO= 256 Tmean=14.3h Tmax=26.0h T1/3=18.5h

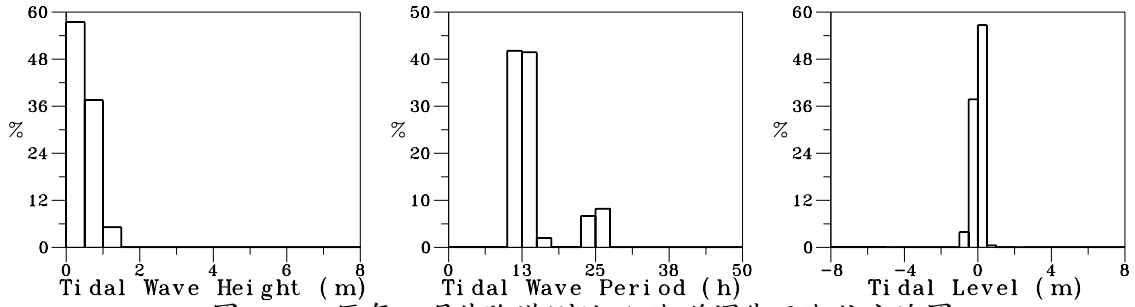


圖7.1.57 歷年 8月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2001/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .69m LMin= -.73m NO= 3440(80%)
Hmean= .51m Hmax=1.10m H1/3= .83m H1/10= .99m NO= 226 Tmean=14.3h Tmax=28.0h T1/3=19.0h

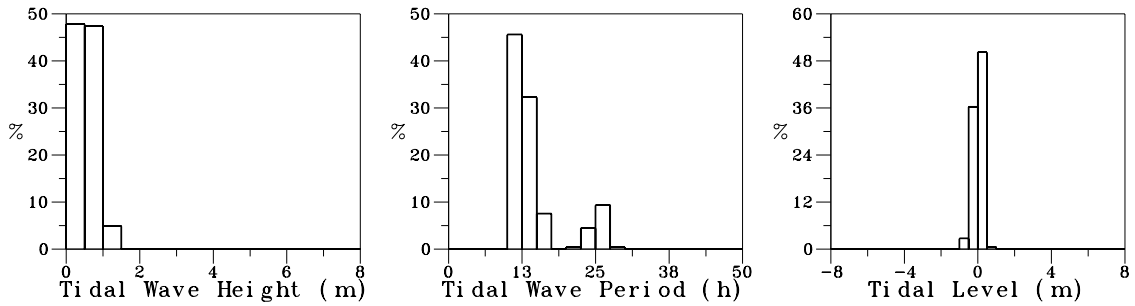


圖7.1.58 歷年 9月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T446KLA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2001/10/01.00:00-2005/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .60m LMin= -.75m NO= 3446(93%)
Hmean= .50m Hmax=1.08m H1/3= .74m H1/10= .89m NO= 211 Tmean=14.1h Tmax=27.0h T1/3=18.9h

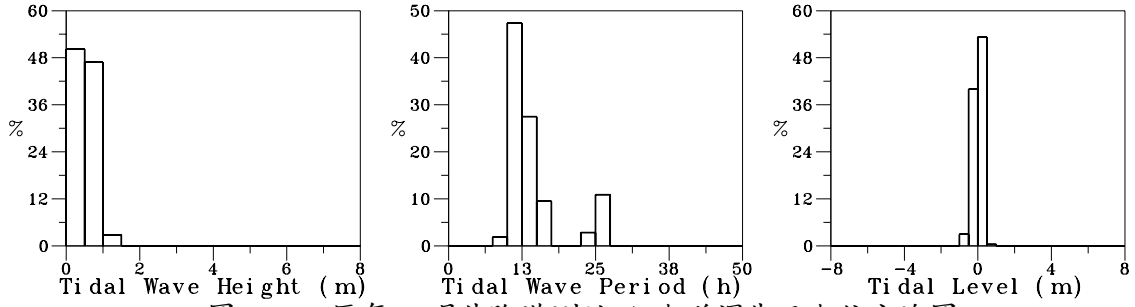


圖7.1.59 歷年10月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2001/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .85m LMin= -.90m NO= 4263(99%)
Hmean= .53m Hmax=1.24m H1/3= .92m H1/10=1.07m NO= 219 Tmean=15.2h Tmax=30.0h T1/3=21.4h

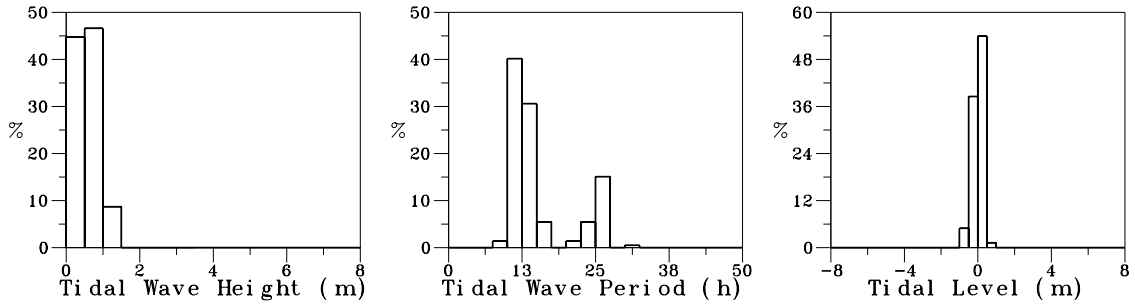


圖7.1.60 歷年11月基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2001/12/01.00:00-2006/02/28.12:00 LMean= .00m LMax= .75m LMin= -.99m NO= 8823(94%)
Hmean= .52m Hmax=1.39m H1/3= .93m H1/10=1.13m NO= 538 Tmean=14.2h Tmax=28.0h T1/3=18.6h

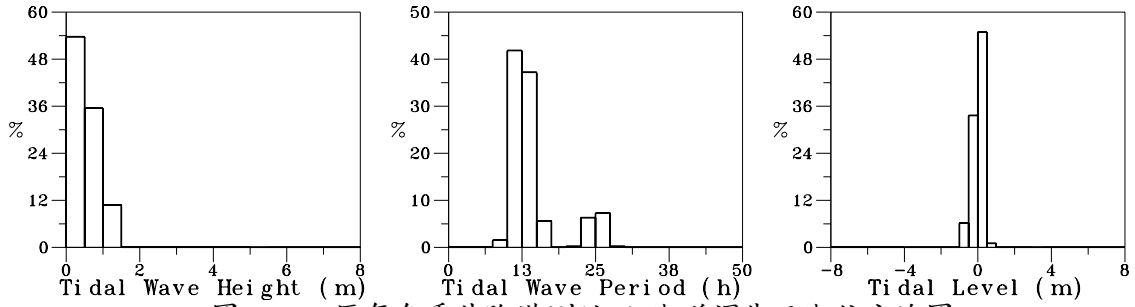


圖7.1.61 歷年冬季基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/03/01.00:00-2006/05/04.09:00 LMean= .00m LMax= .71m LMin= -.94m NO= 9309(90%)
Hmean= .55m Hmax=1.57m H1/3= .86m H1/10=1.07m NO= 521 Tmean=15.5h Tmax=26.0h T1/3=22.3h

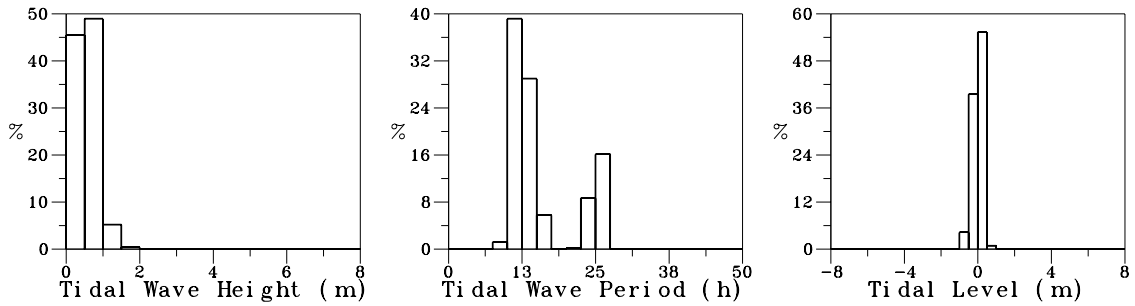


圖7.1.62 歷年春季基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T44AKLA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2001/06/26.12:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .77m LMin= -.93m NO= 9798(89%)
Hmean= .52m Hmax=1.48m H1/3= .89m H1/10=1.11m NO= 571 Tmean=15.2h Tmax=26.0h T1/3=21.2h

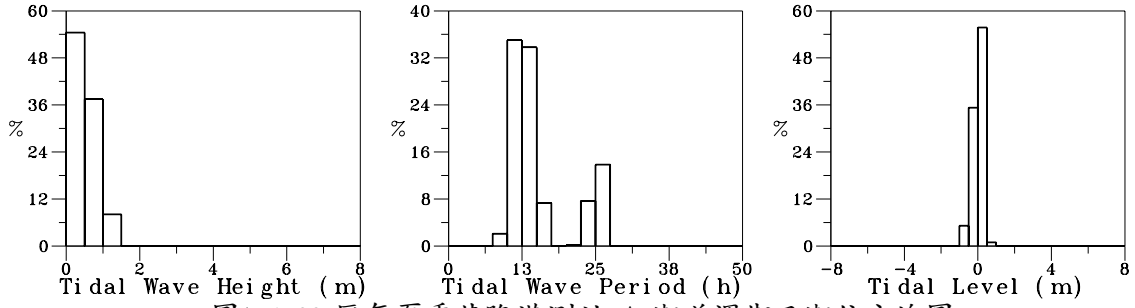


圖7.1.63 歷年夏季基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2001/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .85m LMin= -.90m NO= 11149(90%)
Hmean= .52m Hmax=1.24m H1/3= .83m H1/10=1.01m NO= 656 Tmean=14.6h Tmax=30.0h T1/3=19.8h

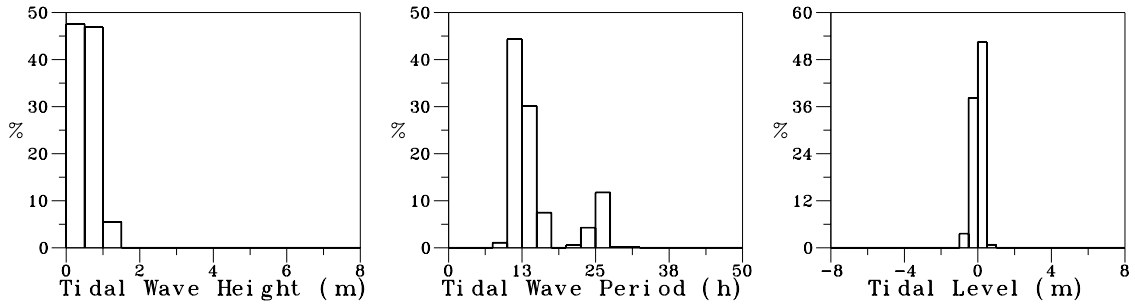


圖7.1.64 歷年秋季基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2001/06/26.12:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .85m LMin= -.99m NO= 39079(91%)
Hmean= .53m Hmax=1.57m H1/3= .88m H1/10=1.08m NO= 2286 Tmean=14.9h Tmax=30.0h T1/3=20.4h

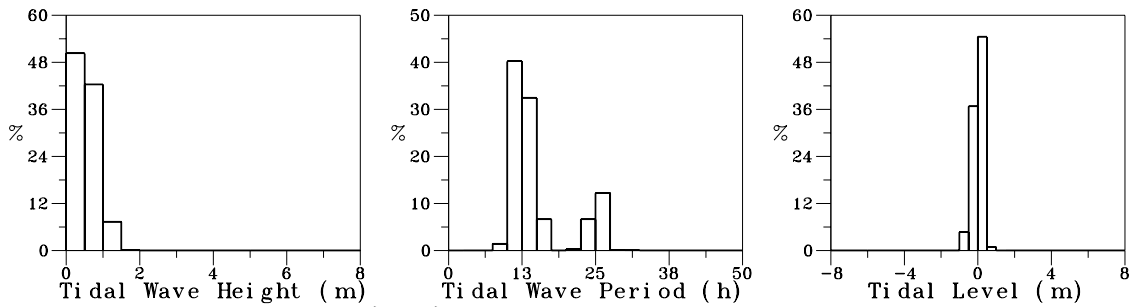


圖7.1.65 歷年全年基隆港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .66m LMin= -.76m NO= 744(100%)
Hmean= .56m Hmax=1.30m H1/3=1.01m H1/10=1.22m NO= 46 Tmean=15.2h Tmax=25.0h T1/3=20.9h

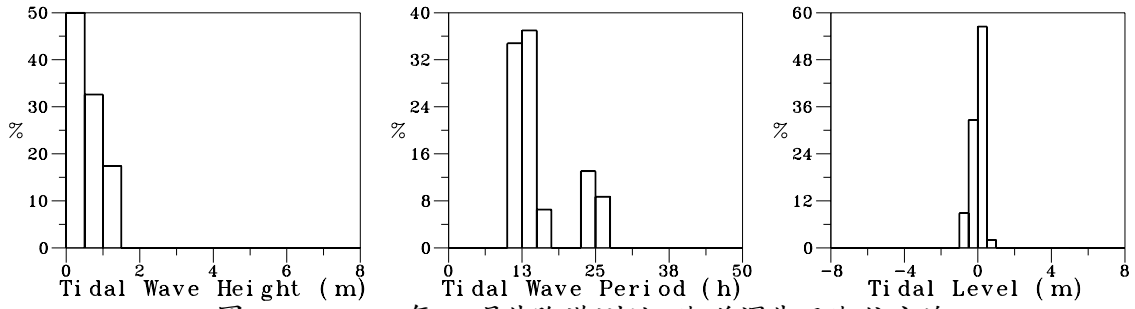


圖7.1.66 2005年12月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= .58m LMin= -.86m NO= 744(100%)
Hmean= .52m Hmax=1.34m H1/3= .97m H1/10=1.20m NO= 44 Tmean=15.1h Tmax=26.0h T1/3=20.9h

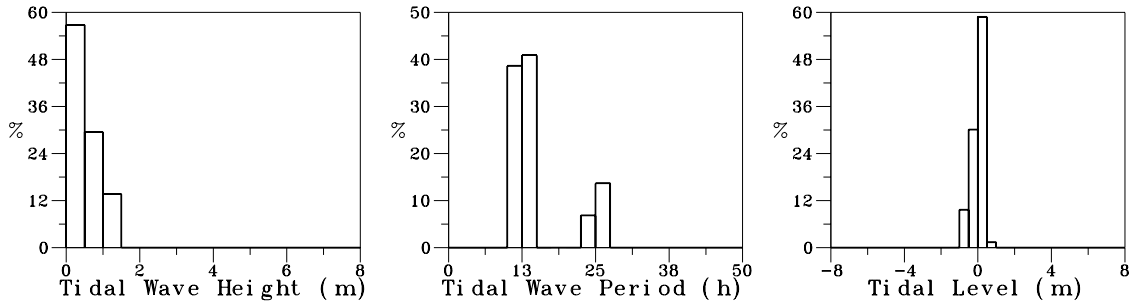


圖7.1.67 2006年 1月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .55m LMin= -.81m NO= 672(100%)
Hmean= .49m Hmax=1.07m H1/3= .83m H1/10= .98m NO= 40 Tmean=15.6h Tmax=26.0h T1/3=22.3h

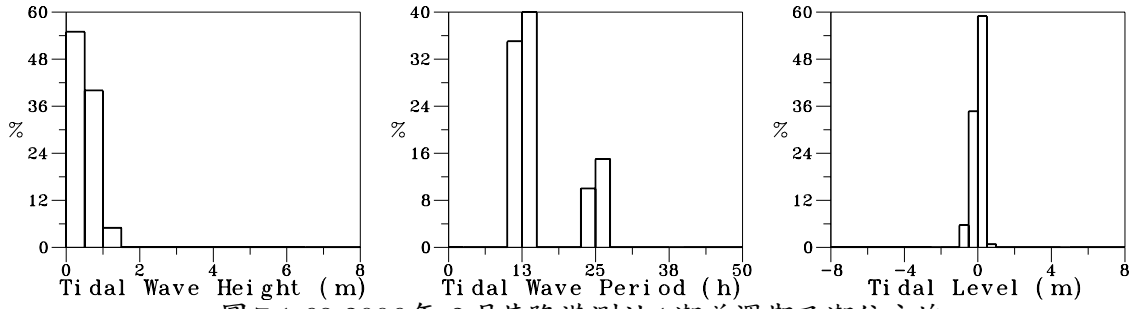


圖7.1.68 2006年 2月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .60m LMin= -.66m NO= 744(100%)
Hmean= .55m Hmax=1.07m H1/3= .84m H1/10= .97m NO= 40 Tmean=13.6h Tmax=26.0h T1/3=16.9h

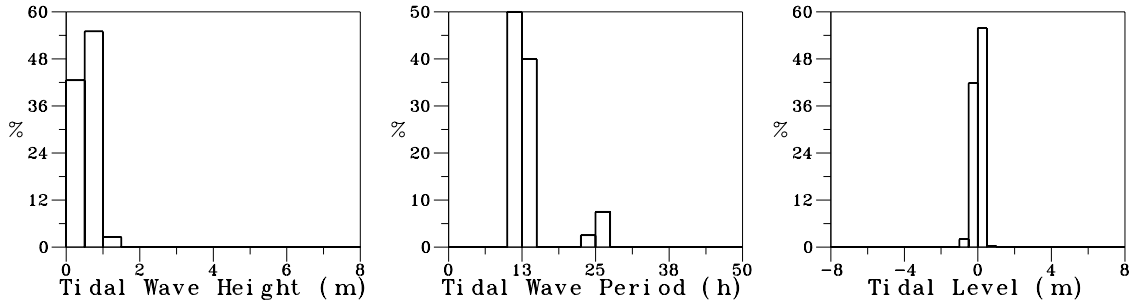


圖7.1.69 2006年 3月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

T05CKL10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .58m LMin= -.68m NO= 720(100%)
Hmean= .56m Hmax=1.17m H1/3= .89m H1/10=1.09m NO= 43 Tmean=15.7h Tmax=26.0h T1/3=22.8h

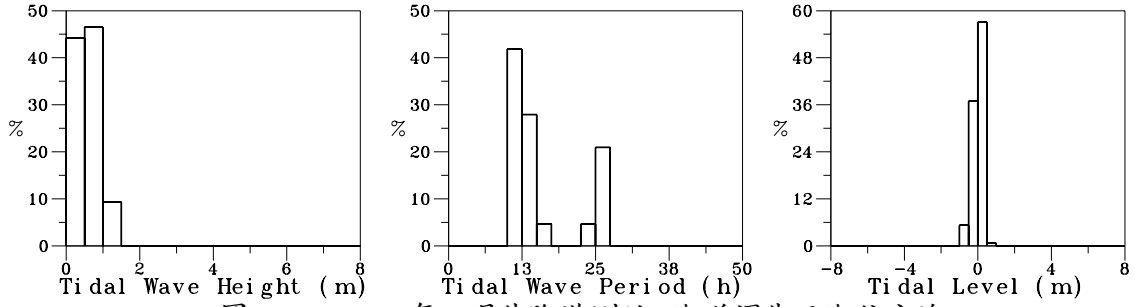


圖7.1.70 2006年 4月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.74m NO= 744(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.15m H1/3= .90m H1/10=1.11m NO= 42 Tmean=16.4h Tmax=25.0h T1/3=24.2h

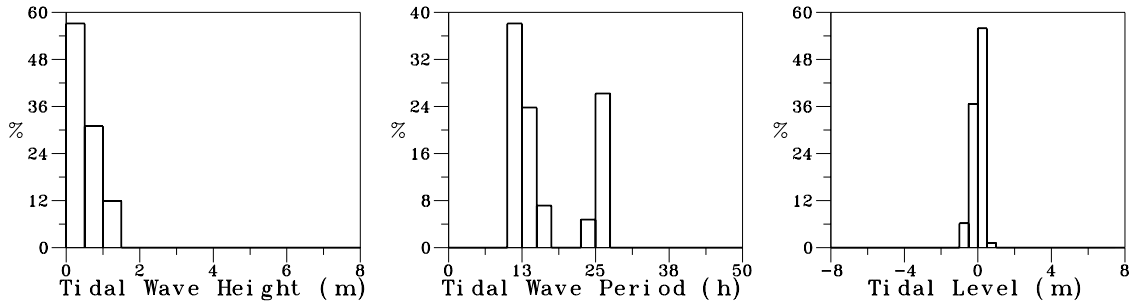


圖7.1.71 2006年 5月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .54m LMin= -.73m NO= 720(100%)
Hmean= .56m Hmax=1.17m H1/3= .85m H1/10=1.06m NO= 42 Tmean=16.8h Tmax=25.0h T1/3=24.9h

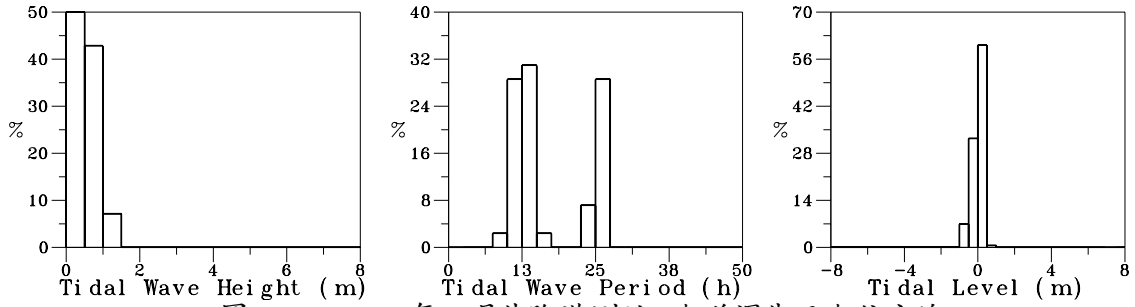


圖7.1.72 2006年 6月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= .70m LMin= -.76m NO= 744(100%)
Hmean= .54m Hmax=1.30m H1/3= .89m H1/10=1.22m NO= 49 Tmean=14.9h Tmax=26.0h T1/3=21.3h

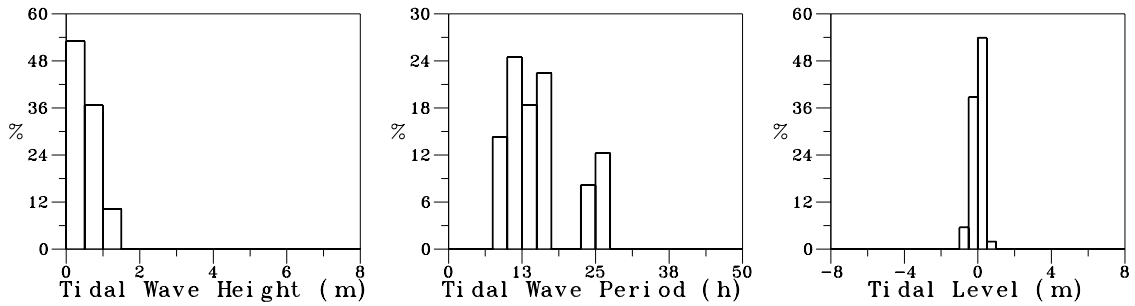


圖7.1.73 2006年 7月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

T064KL10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.80m NO= 744(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.14m H1/3= .91m H1/10=1.07m NO= 53 Tmean=13.8h Tmax=26.0h T1/3=18.5h

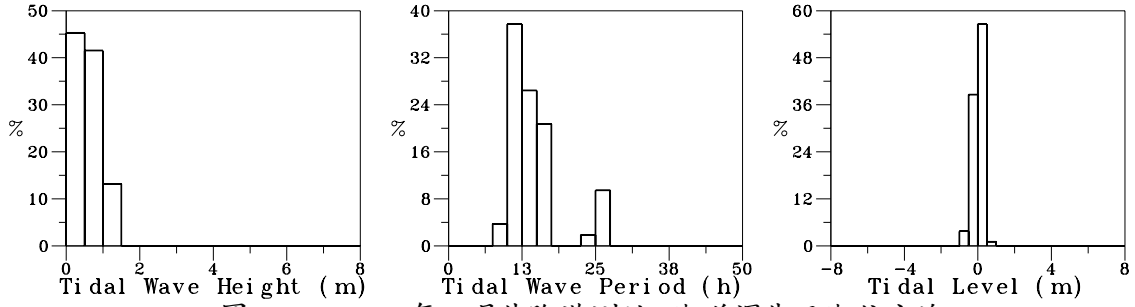


圖7.1.74 2006年 8月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .58m LMin= -.59m NO= 720(100%)
Hmean= .53m Hmax= .94m H1/3= .76m H1/10= .87m NO= 50 Tmean=14.2h Tmax=27.0h T1/3=19.6h

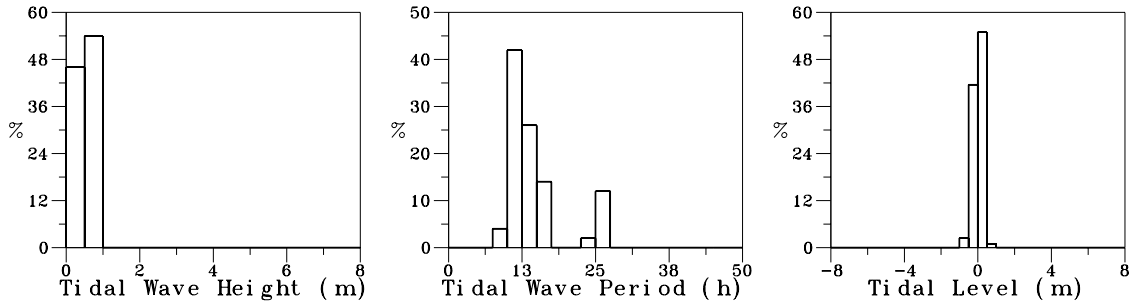


圖7.1.75 2006年 9月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .54m LMin= -.66m NO= 744(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.05m H1/3= .94m H1/10=1.03m NO= 48 Tmean=15.0h Tmax=26.0h T1/3=20.7h

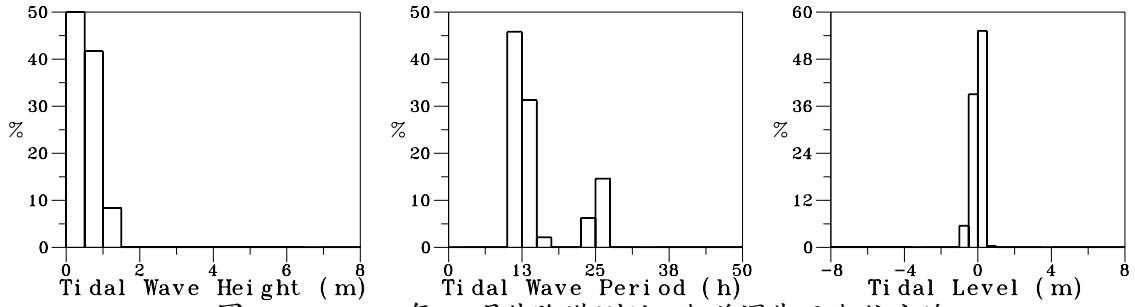


圖7.1.76 2006年10月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .56m LMin= -.88m NO= 720(100%)
Hmean= .59m Hmax=1.09m H1/3= .94m H1/10=1.07m NO= 45 Tmean=14.9h Tmax=26.0h T1/3=21.1h

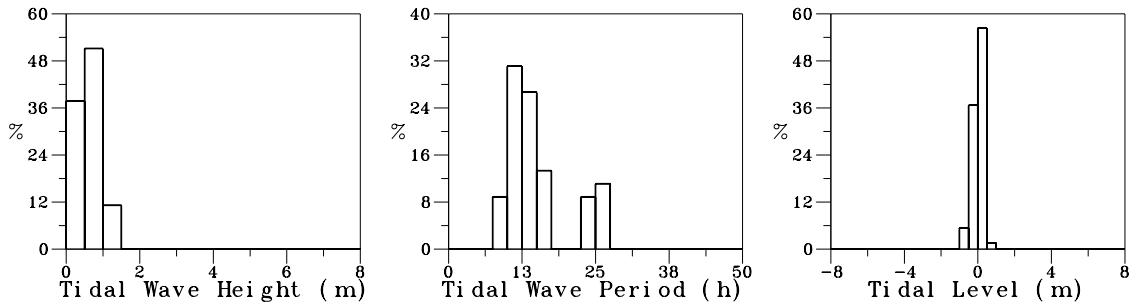


圖7.1.77 2006年11月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .66m LMin= -.86m NO= 2160(100%)
Hmean= .52m Hmax=1.34m H1/3= .94m H1/10=1.16m NO= 130 Tmean=15.3h Tmax=26.0h T1/3=21.2h

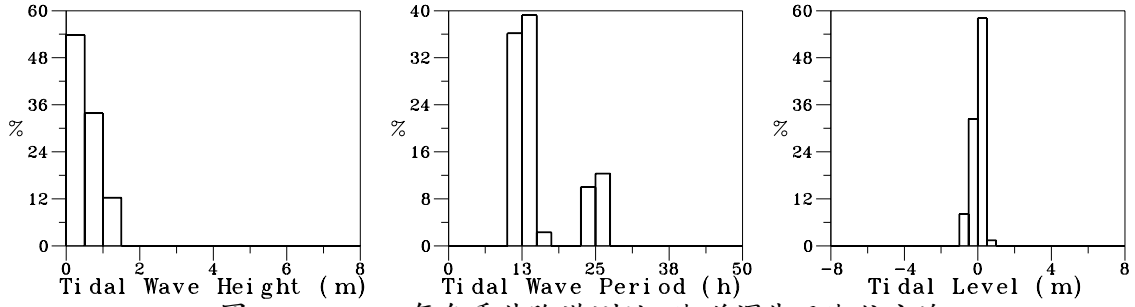


圖7.1.78 2006年冬季基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .60m LMin= -.74m NO= 2208(100%)
Hmean= .55m Hmax=1.17m H1/3= .88m H1/10=1.07m NO= 125 Tmean=15.2h Tmax=26.0h T1/3=21.6h

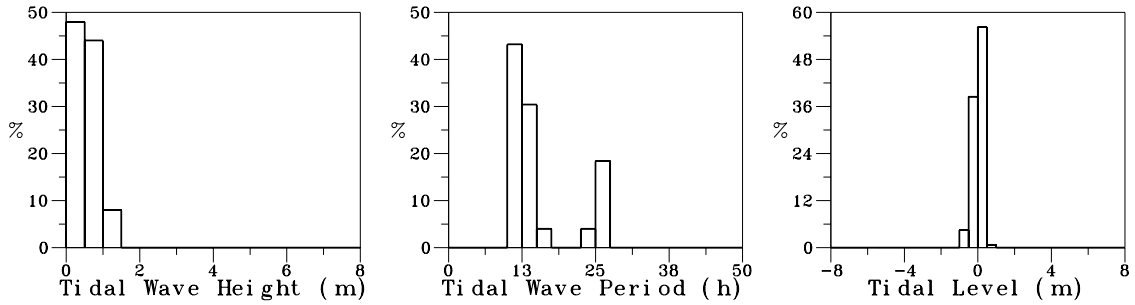


圖7.1.79 2006年春季基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .70m LMin= -.80m NO= 2208(100%)
Hmean= .54m Hmax=1.30m H1/3= .88m H1/10=1.12m NO= 144 Tmean=15.1h Tmax=26.0h T1/3=21.4h

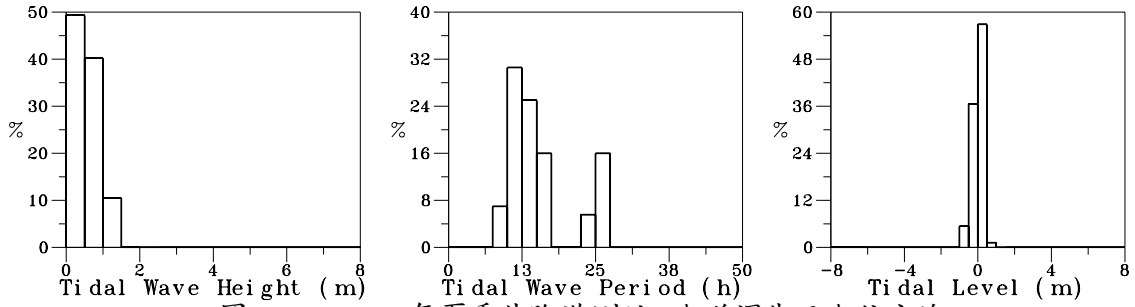


圖7.1.80 2006年夏季基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .58m LMin= -.88m NO= 2184(100%)
Hmean= .55m Hmax=1.09m H1/3= .89m H1/10=1.02m NO= 143 Tmean=14.7h Tmax=27.0h T1/3=20.5h

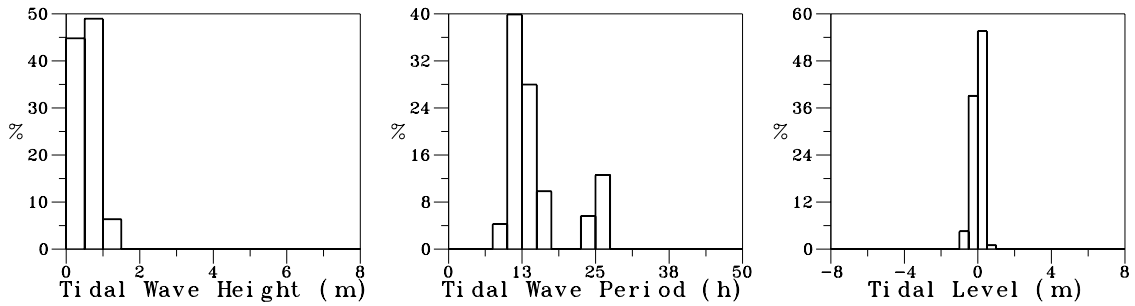


圖7.1.81 2006年秋季基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

T06WKL10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .70m LMin= -.88m NO= 8760(100%)
Hmean= .54m Hmax=1.34m H1/3= .89m H1/10=1.09m NO= 542 Tmean=15.1h Tmax=27.0h T1/3=21.1h

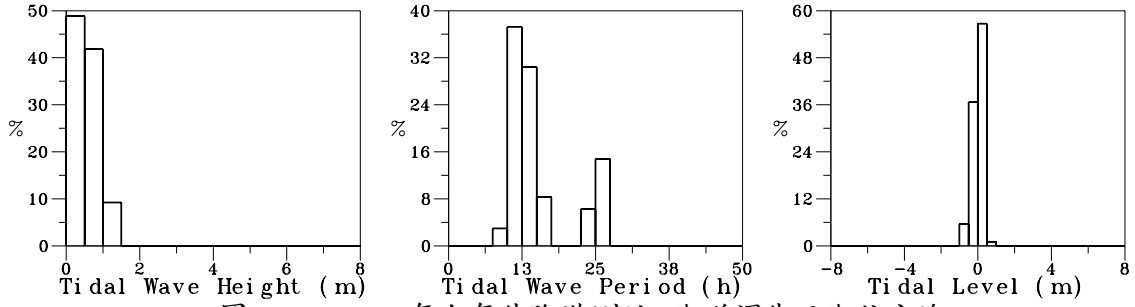


圖7.1.82 2006年全年基隆港測站1潮差週期及潮位方塊

1966/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .84m LMin= -.96m NO= 26675(100%)
Hmean= .54m Hmax=1.55m H1/3= .95m H1/10=1.18m NO= 1776 Tmean=14.4h Tmax=27.0h T1/3=19.4h

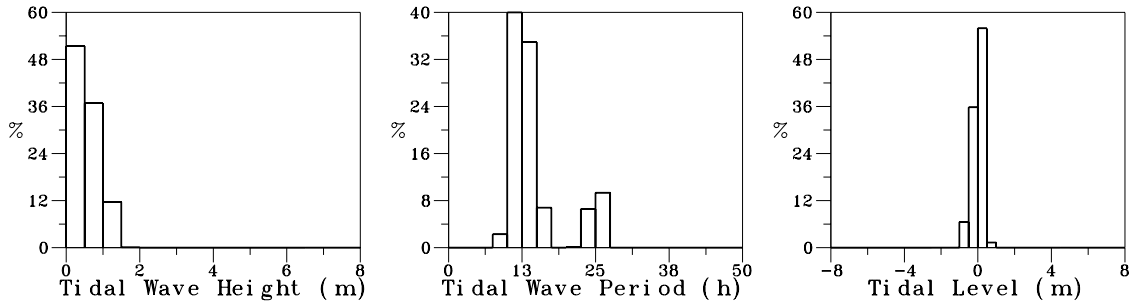


圖7.1.83 歷年12月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1966/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= .68m LMin= -.95m NO= 27483(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.41m H1/3= .93m H1/10=1.13m NO= 1917 Tmean=13.8h Tmax=29.0h T1/3=17.9h

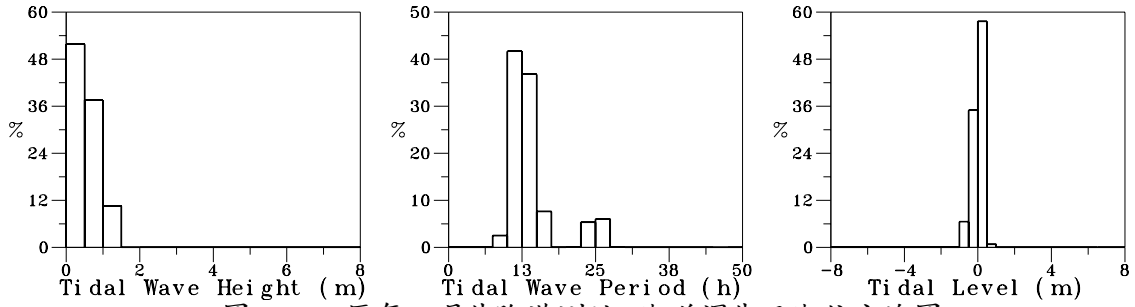


圖7.1.84 歷年 1月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1966/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .67m LMin= -.95m NO= 23760(100%)
Hmean= .52m Hmax=1.25m H1/3= .84m H1/10=1.01m NO= 1703 Tmean=13.4h Tmax=26.0h T1/3=16.6h

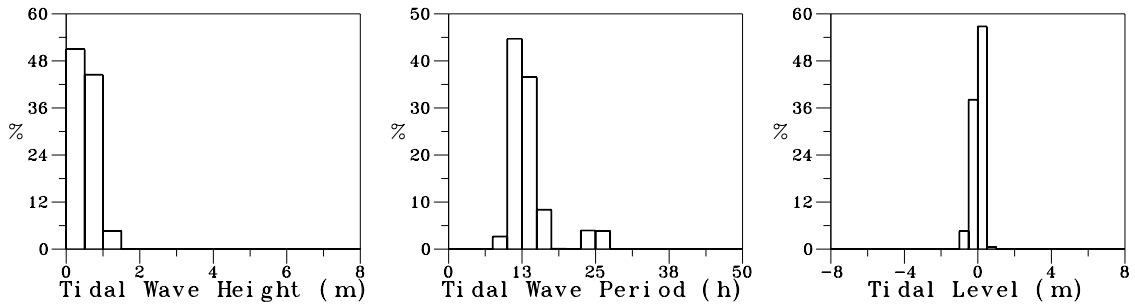


圖7.1.85 歷年 2月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T060KL10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1966/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .65m LMin= -.79m NO= 26741(100%)
Hmean= .51m Hmax=1.15m H1/3= .79m H1/10= .93m NO= 1919 Tmean=13.4h Tmax=27.0h T1/3=16.5h

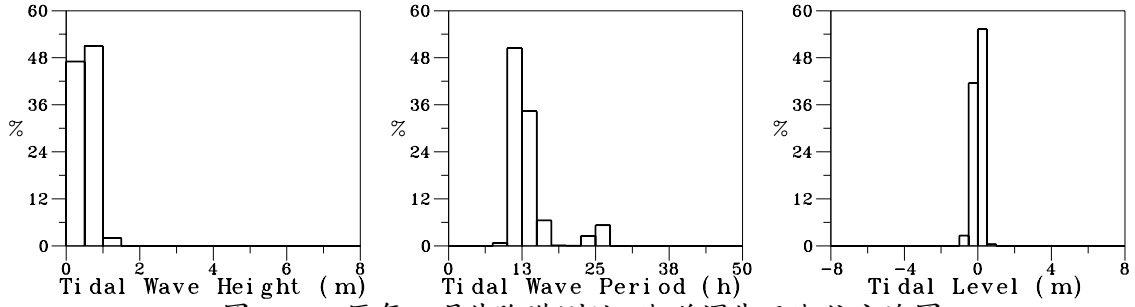


圖7.1.86 歷年 3月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1966/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .60m LMin= -.81m NO= 25200(100%)
Hmean= .50m Hmax=1.18m H1/3= .79m H1/10= .96m NO= 1752 Tmean=13.8h Tmax=28.0h T1/3=17.7h

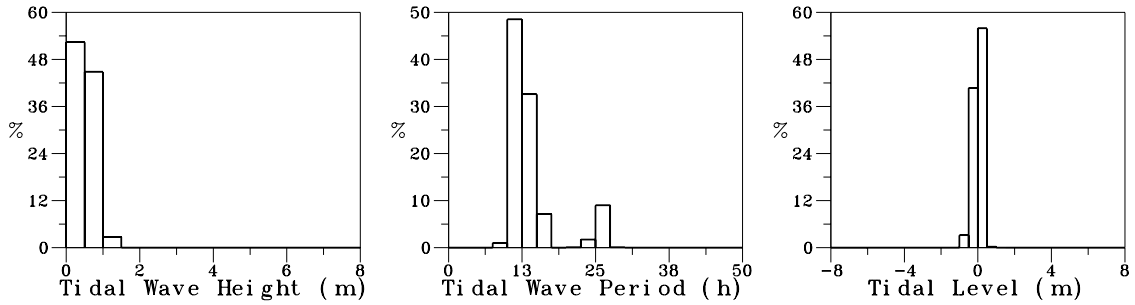


圖7.1.87 歷年 4月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1966/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .60m LMin= -.89m NO= 26275(98%)
Hmean= .50m Hmax=1.31m H1/3= .84m H1/10=1.04m NO= 1719 Tmean=14.6h Tmax=27.0h T1/3=20.0h

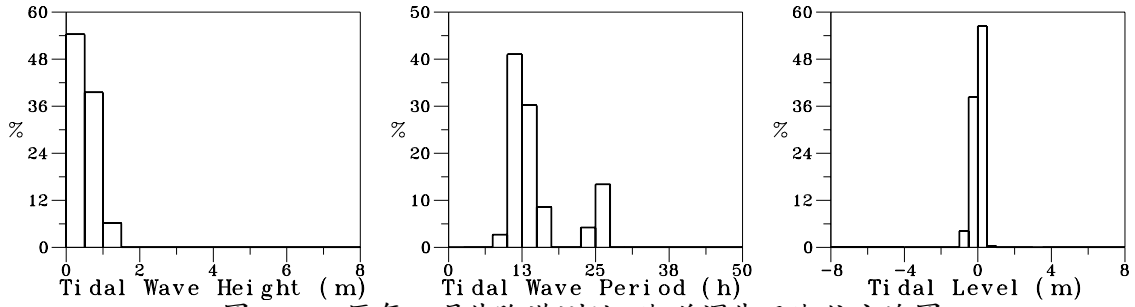


圖7.1.88 歷年 5月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1966/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .64m LMin= -.92m NO= 25971(97%)
Hmean= .50m Hmax=1.43m H1/3= .87m H1/10=1.09m NO= 1693 Tmean=14.7h Tmax=26.0h T1/3=20.2h

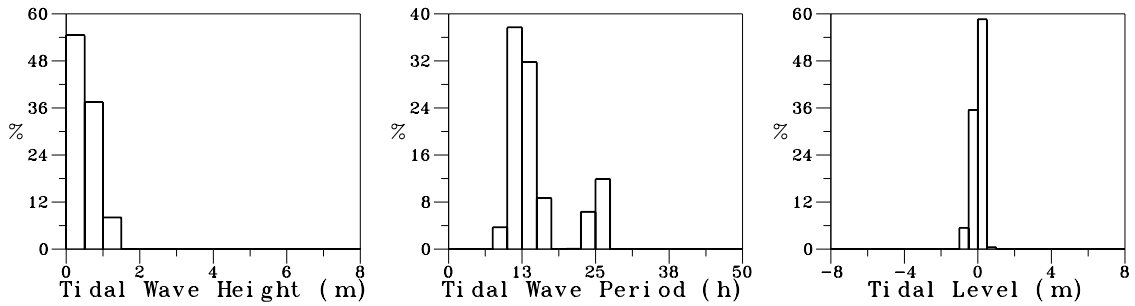


圖7.1.89 歷年 6月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T443KL10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1966/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= .81m LMin= -.86m NO= 26741(100%)
Hmean= .50m Hmax=1.49m H1/3= .87m H1/10=1.08m NO= 1865 Tmean=14.0h Tmax=27.0h T1/3=18.3h

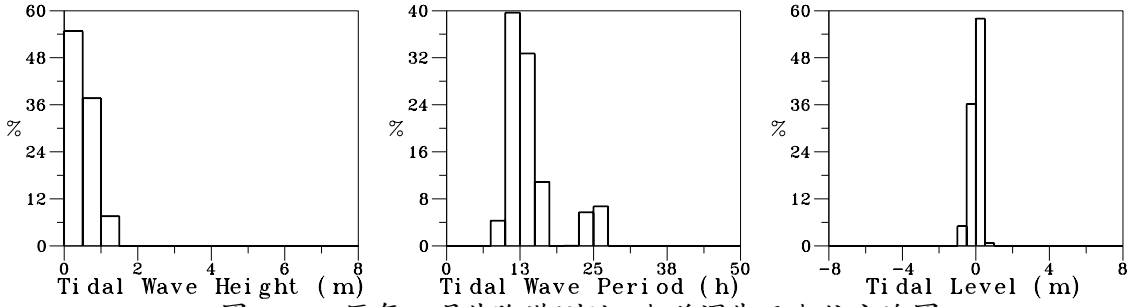


圖7.1.90 歷年 7月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1966/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.27m LMin= -.88m NO= 27211(99%)
Hmean= .49m Hmax=1.87m H1/3= .80m H1/10= .98m NO= 1956 Tmean=13.4h Tmax=29.0h T1/3=16.7h

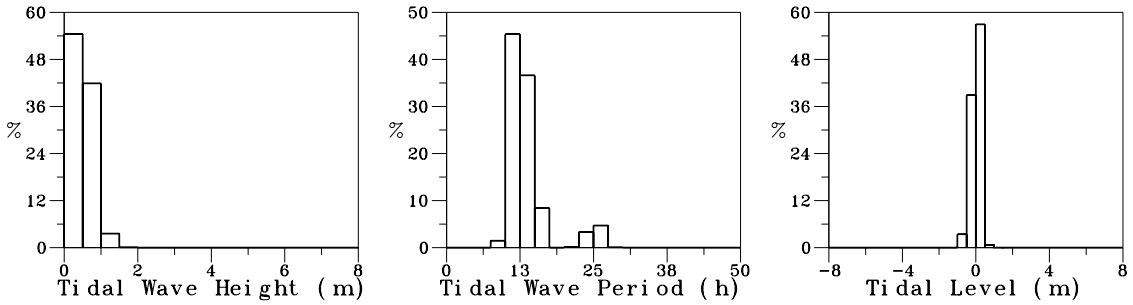


圖7.1.91 歷年 8月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1966/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .88m LMin= -.73m NO= 25858(97%)
Hmean= .49m Hmax=1.16m H1/3= .76m H1/10= .91m NO= 1898 Tmean=13.3h Tmax=27.0h T1/3=16.1h

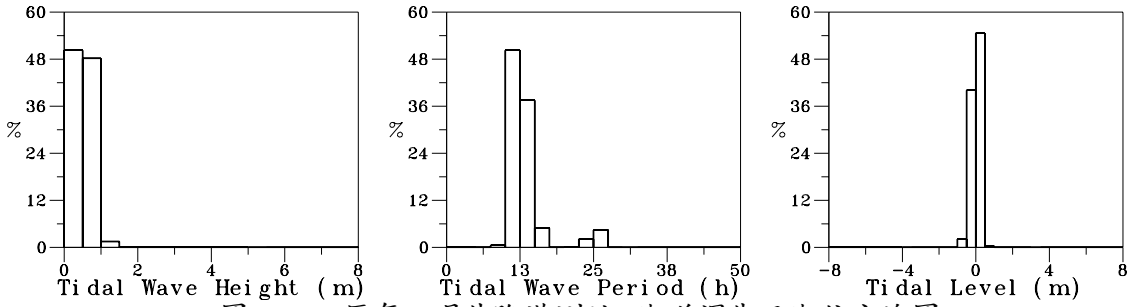


圖7.1.92 歷年 9月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1966/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .79m LMin= -.87m NO= 27190(99%)
Hmean= .51m Hmax=1.30m H1/3= .82m H1/10= .97m NO= 1948 Tmean=13.5h Tmax=28.0h T1/3=16.8h

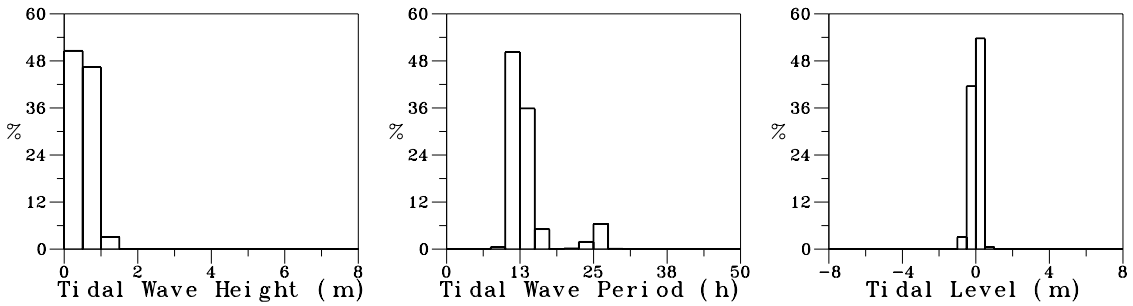


圖7.1.93 歷年10月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T447KL10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1966/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .69m LMin= -.94m NO= 26582(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.42m H1/3= .90m H1/10=1.10m NO= 1775 Tmean=14.2h Tmax=28.0h T1/3=18.9h

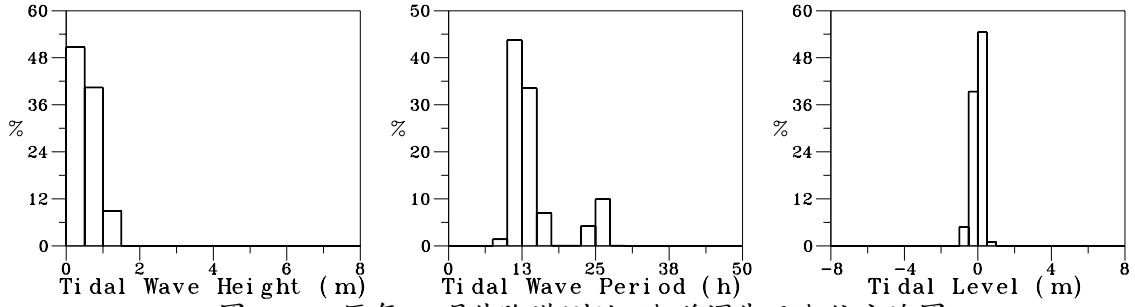


圖7.1.94 歷年11月基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1966/01/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .84m LMin= -.96m NO= 77918(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.55m H1/3= .91m H1/10=1.12m NO= 5396 Tmean=13.9h Tmax=29.0h T1/3=18.0h

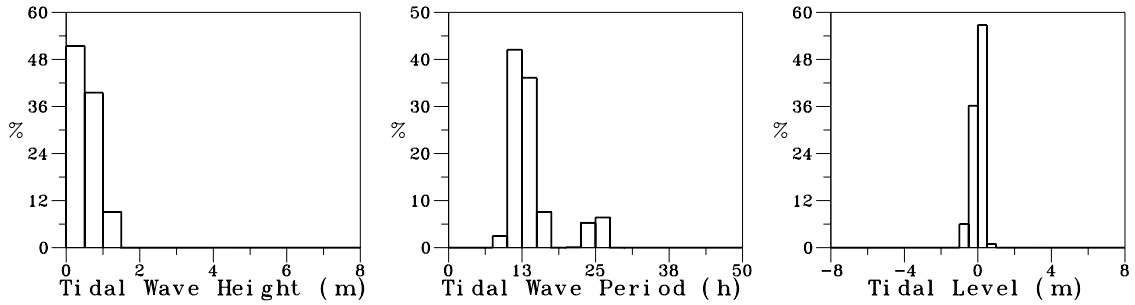


圖7.1.95 歷年冬季基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1966/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .65m LMin= -.89m NO= 78216(99%)
Hmean= .51m Hmax=1.31m H1/3= .81m H1/10= .98m NO= 5390 Tmean=13.9h Tmax=28.0h T1/3=18.1h

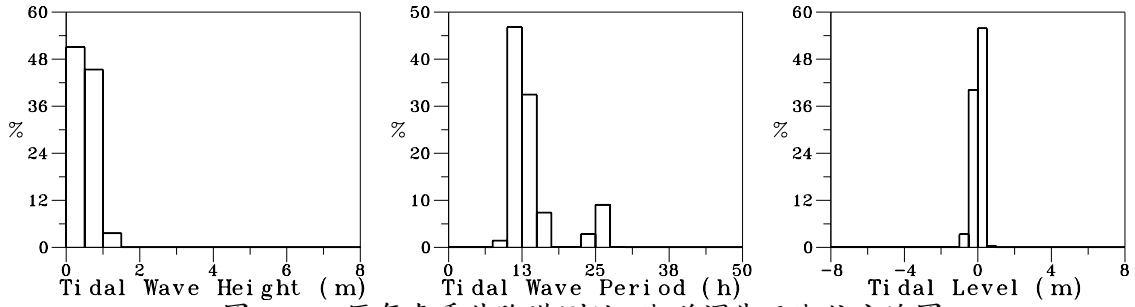


圖7.1.96 歷年春季基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1966/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.27m LMin= -.92m NO= 79923(99%)
Hmean= .49m Hmax=1.87m H1/3= .84m H1/10=1.05m NO= 5514 Tmean=14.0h Tmax=29.0h T1/3=18.4h

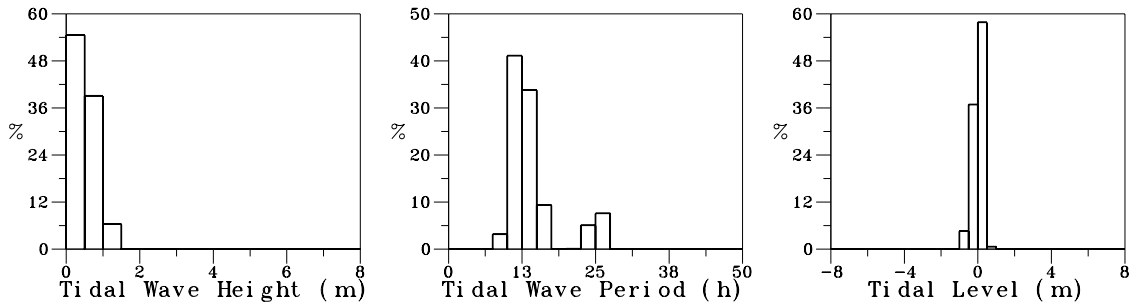


圖7.1.97 歷年夏季基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T44BKL10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1966/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .88m LMin= -.94m NO= 79630(99%)
Hmean= .51m Hmax=1.42m H1/3= .83m H1/10=1.00m NO= 5621 Tmean=13.6h Tmax=28.0h T1/3=17.2h

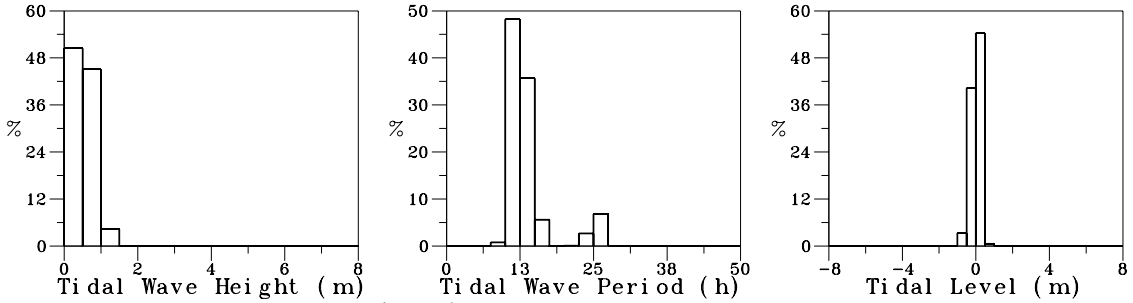


圖7.1.98 歷年秋季基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1966/01/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.27m LMin= -.96m NO=315687(99%)
Hmean= .51m Hmax=1.87m H1/3= .85m H1/10=1.04m NO=21921 Tmean=13.9h Tmax=29.0h T1/3=17.9h

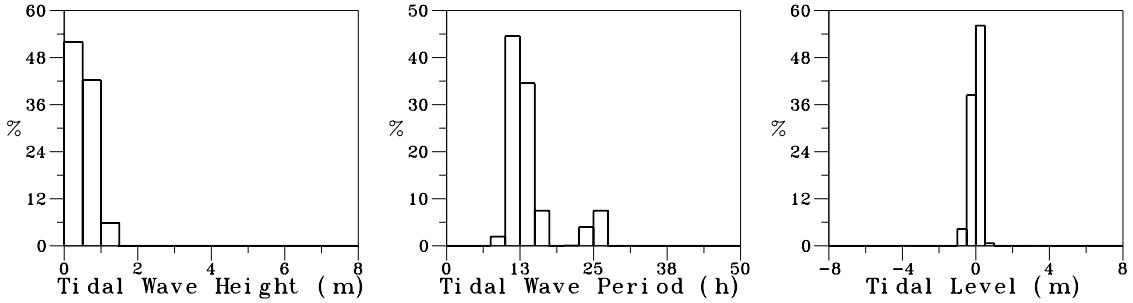


圖7.1.99 歷年全年基隆港測站1潮差週期及潮位方塊圖

7.2　2006年臺北港潮汐方塊圖

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.49m LMin=-1.74m NO= 474(64%)
Hmean=2.06m Hmax=3.01m H1/3=2.48m H1/10=2.83m NO= 33 Tmean=12.3h Tmax=13.0h T1/3=13.0h

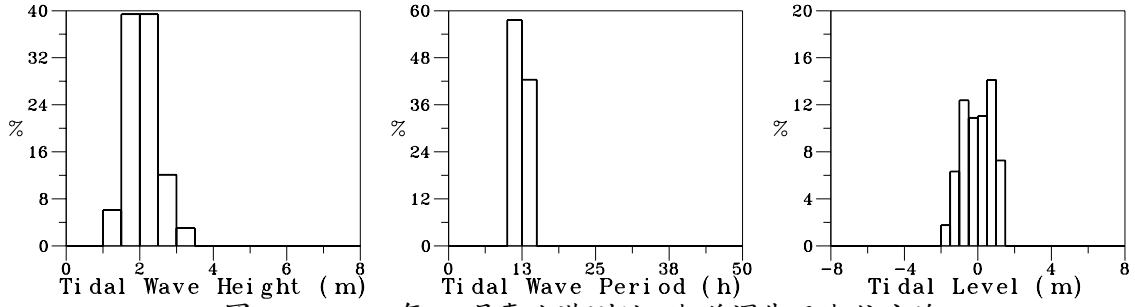


圖7.2.1 2005年12月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/01/08.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.68m LMin=-1.82m NO= 576(77%)
Hmean=2.08m Hmax=3.21m H1/3=2.55m H1/10=2.93m NO= 45 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

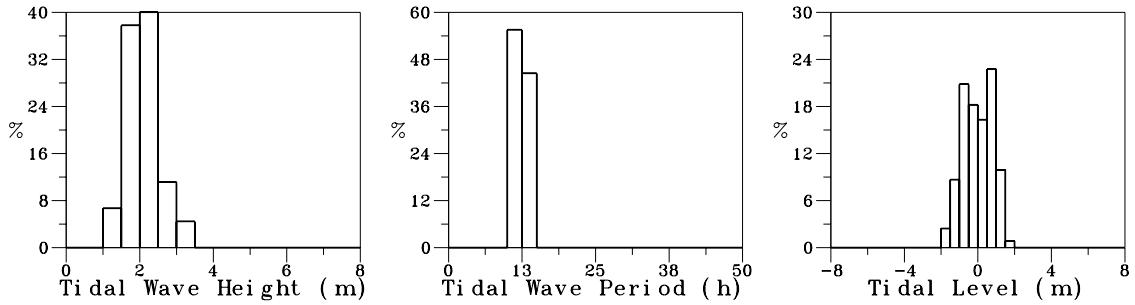


圖7.2.2 2006年 1月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.55m LMin=-1.92m NO= 672(100%)
Hmean=2.09m Hmax=3.34m H1/3=2.72m H1/10=3.10m NO= 53 Tmean=12.4h Tmax=13.0h T1/3=13.0h

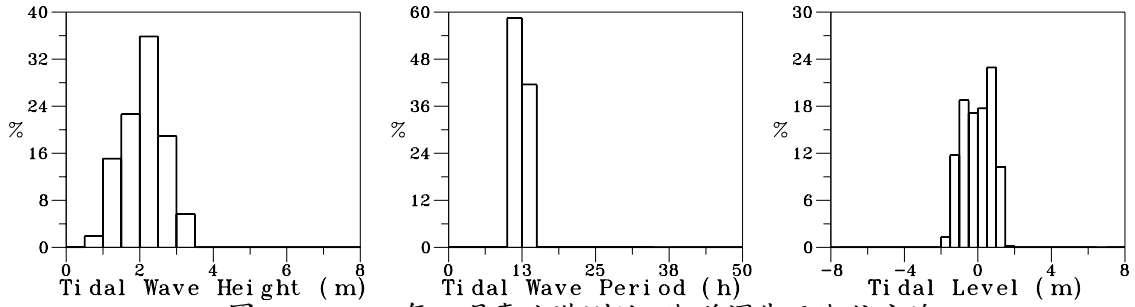


圖7.2.3 2006年 2月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.66m LMin=-1.71m NO= 744(100%)
Hmean=2.18m Hmax=3.37m H1/3=2.80m H1/10=3.09m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=13.0h T1/3=13.0h

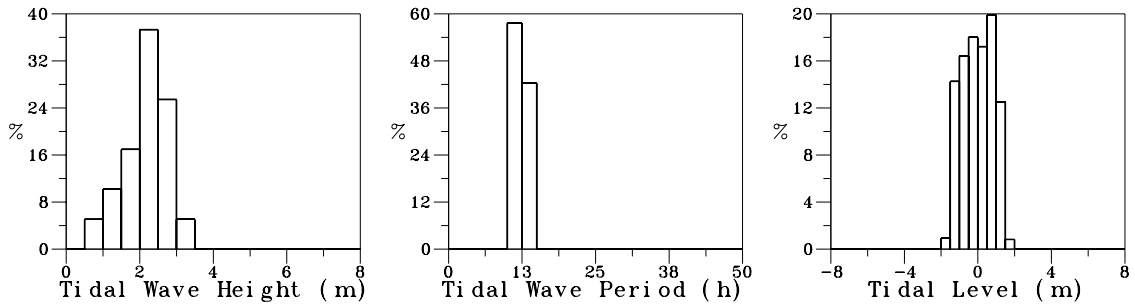


圖7.2.4 2006年 3月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊

T05CTP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/04/01.00:00-2006/04/12.06:00 LMean= .00m LMax= 1.35m LMin=-1.62m NO= 271(38%)
Hmean=1.81m Hmax=2.97m H1/3=2.40m H1/10=2.86m NO= 21 Tmean=12.5h Tmax=14.0h T1/3=13.3h

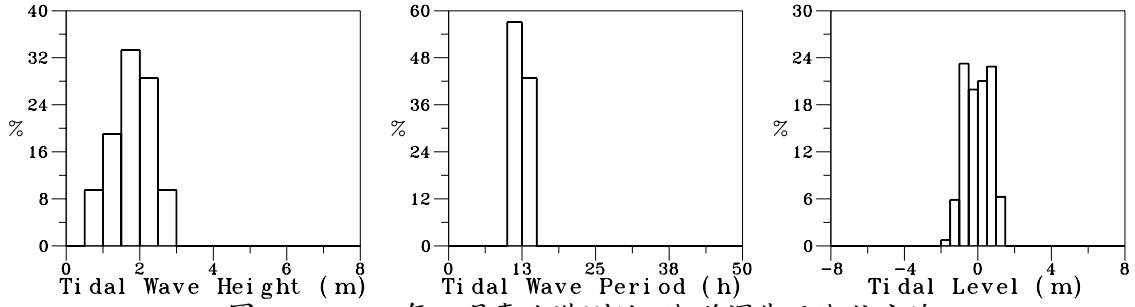


圖7.2.5 2006年 4月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/06/21.11:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.37m LMin=-1.58m NO= 229(32%)
Hmean=2.19m Hmax=2.94m H1/3=2.84m H1/10=2.94m NO= 18 Tmean=12.4h Tmax=13.0h T1/3=13.0h

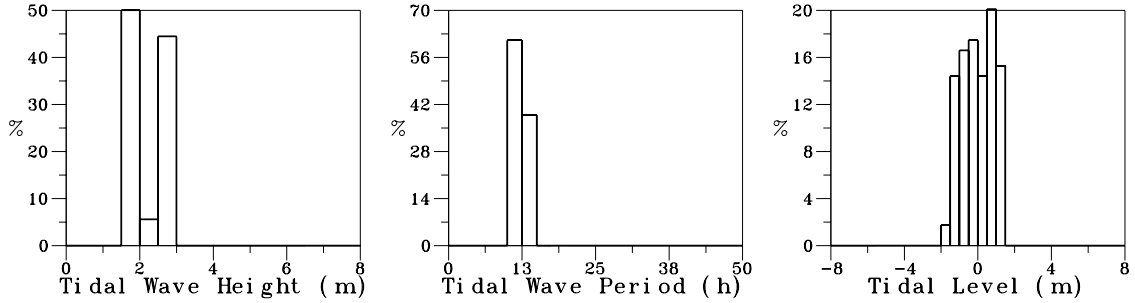


圖7.2.6 2006年 6月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.50m LMin=-1.89m NO= 744(100%)
Hmean=2.12m Hmax=3.16m H1/3=2.57m H1/10=2.90m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

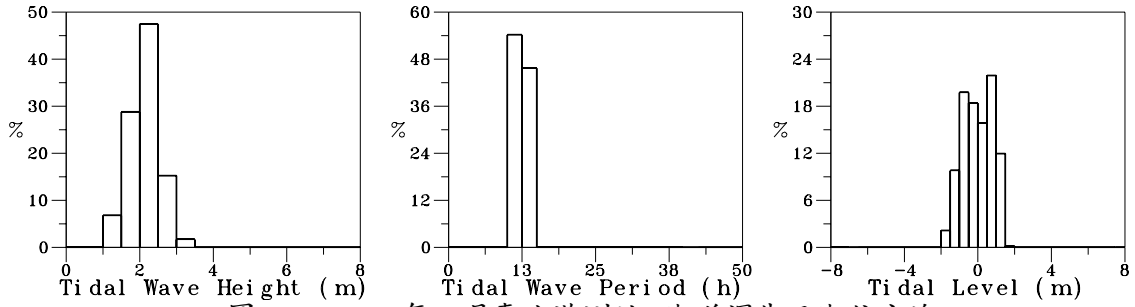


圖7.2.7 2006年 7月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.50m LMin=-1.89m NO= 718(97%)
Hmean=2.14m Hmax=3.25m H1/3=2.64m H1/10=3.01m NO= 56 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

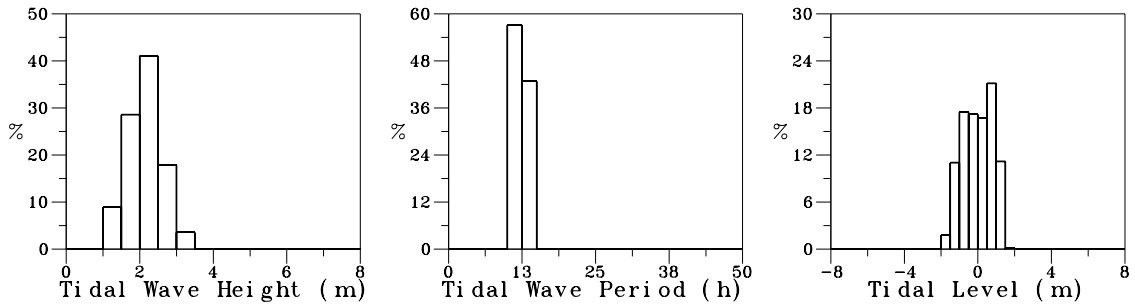


圖7.2.8 2006年 8月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊

T064TP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/09/01.00:00-2006/09/11.01:00 LMean= .00m LMax= 1.56m LMin=-1.71m NO= 242(34%)
Hmean=2.25m Hmax=3.14m H1/3=2.99m H1/10=3.14m NO= 19 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.5h

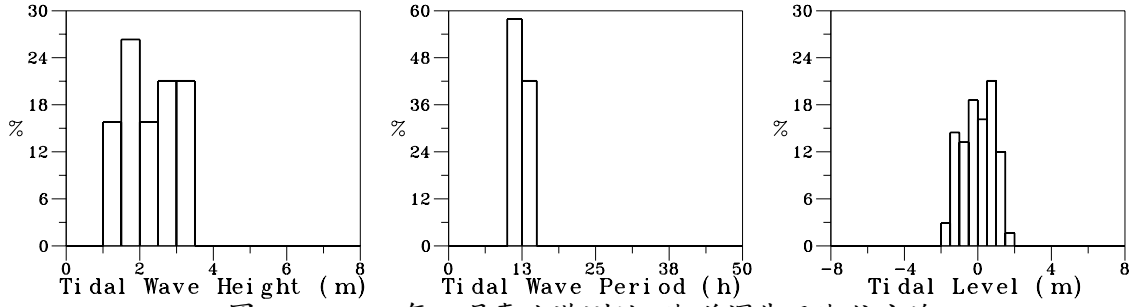


圖7.2.9 2006年 9月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.55m LMin=-1.45m NO= 288(39%)
Hmean=1.92m Hmax=2.73m H1/3=2.33m H1/10=2.58m NO= 21 Tmean=12.5h Tmax=14.0h T1/3=13.3h

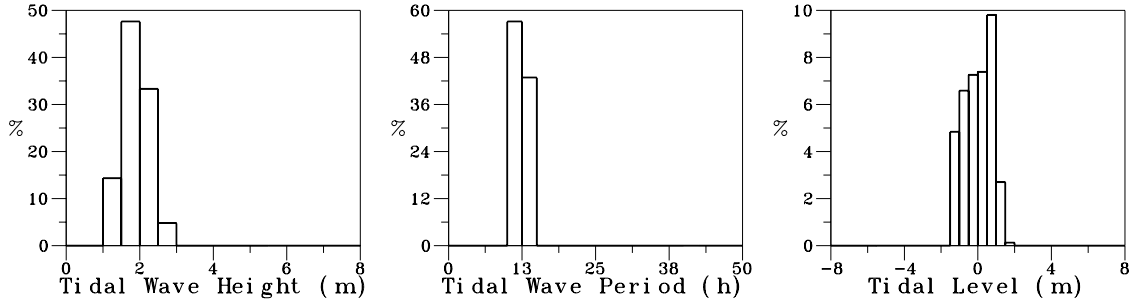


圖7.2.10 2006年10月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/11/09.08:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.38m LMin=-1.58m NO= 520(72%)
Hmean=1.97m Hmax=2.64m H1/3=2.36m H1/10=2.57m NO= 41 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.2h

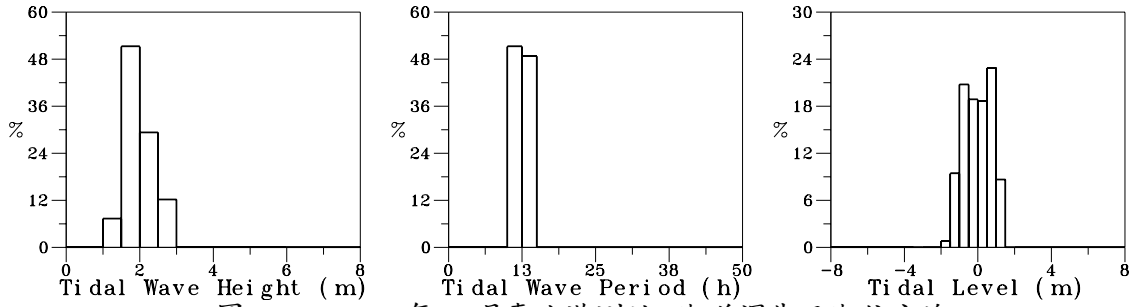


圖7.2.11 2006年11月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊

2005/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.68m LMin=-1.92m NO= 1722(80%)
Hmean=2.08m Hmax=3.34m H1/3=2.60m H1/10=2.97m NO= 131 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.0h

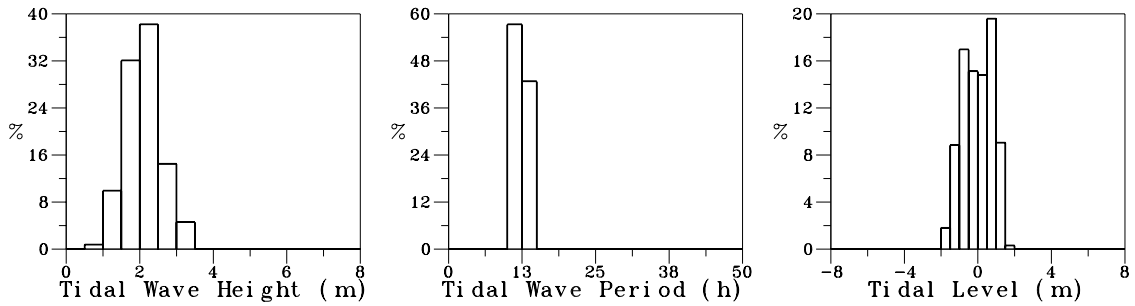


圖7.2.12 2006年冬季臺北港測站1潮差週期及潮位方塊

T069TP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/03/01.00:00-2006/04/12.06:00 LMean= .00m LMax= 1.66m LMin=-1.71m NO= 1015(46%)
Hmean=2.08m Hmax=3.37m H1/3=2.74m H1/10=3.03m NO= 80 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

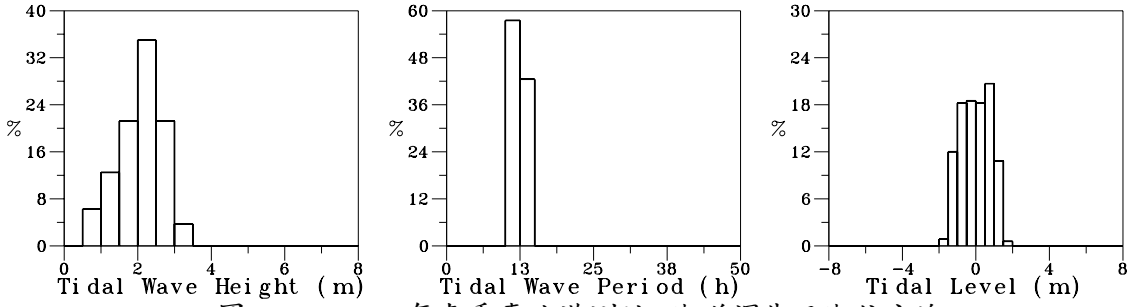


圖7.2.13 2006年春季臺北港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/06/21.11:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.50m LMin=-1.89m NO= 1691(77%)
Hmean=2.14m Hmax=3.25m H1/3=2.64m H1/10=2.95m NO= 133 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

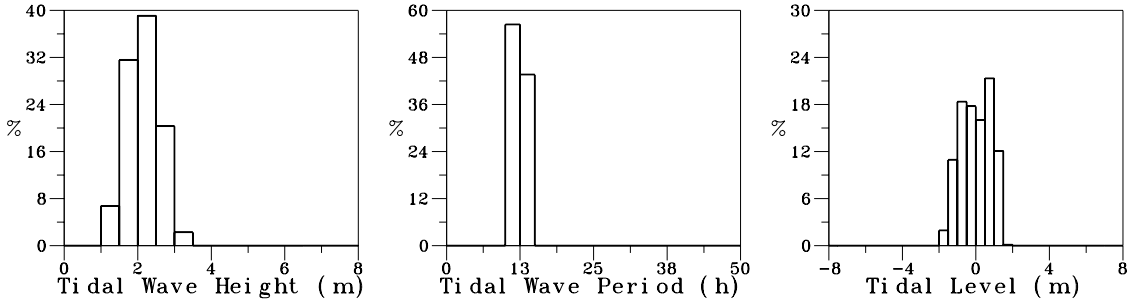


圖7.2.14 2006年夏季臺北港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.57m LMin=-1.71m NO= 1050(48%)
Hmean=2.02m Hmax=3.14m H1/3=2.55m H1/10=2.92m NO= 81 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.3h

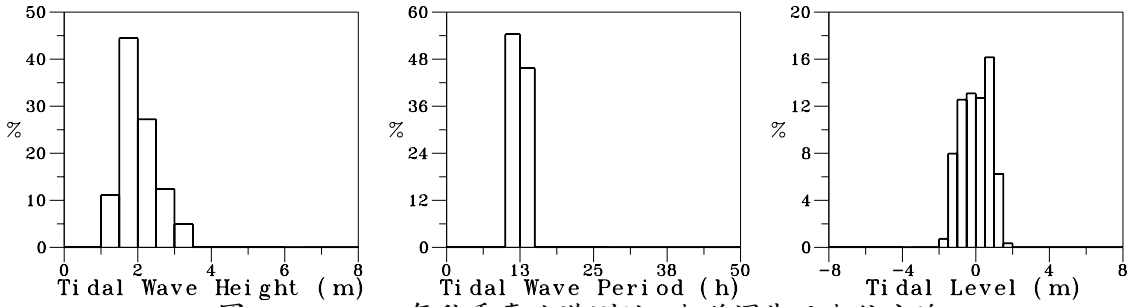


圖7.2.15 2006年秋季臺北港測站1潮差週期及潮位方塊

2005/12/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.68m LMin=-1.92m NO= 5478(63%)
Hmean=2.09m Hmax=3.37m H1/3=2.64m H1/10=2.98m NO= 425 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

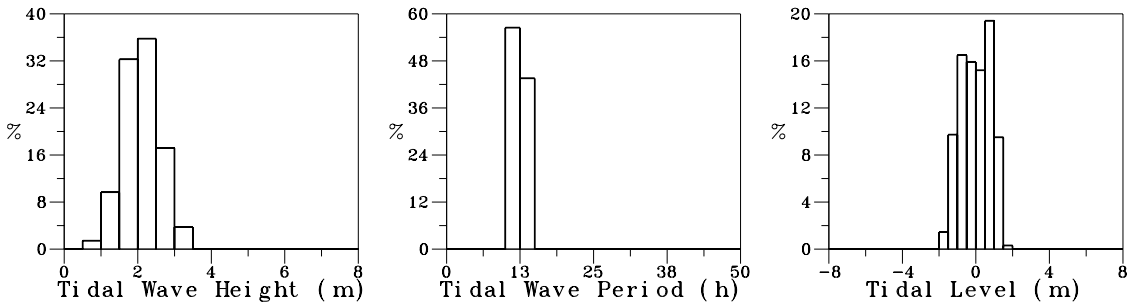


圖7.2.16 2006年全年臺北港測站1潮差週期及潮位方塊

T06NTP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1996/12/15.14:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.58m LMin=-2.04m NO= 2641(59%)
Hmean=2.14m Hmax=3.35m H1/3=2.70m H1/10=3.09m NO= 203 Tmean=12.4h Tmax=13.0h T1/3=13.0h

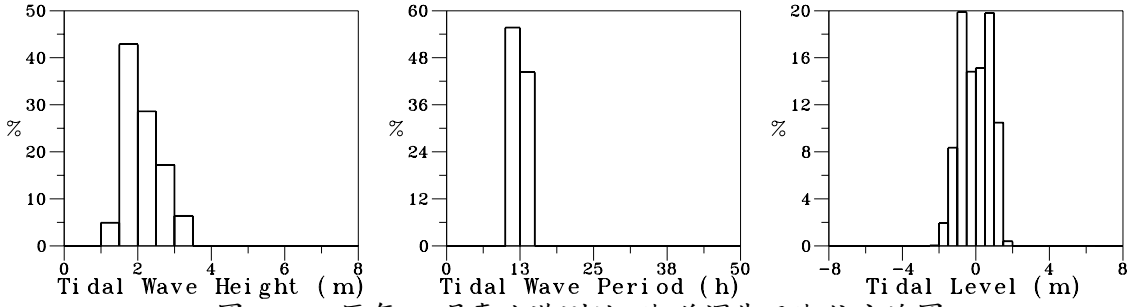


圖7.2.17 歷年12月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1997/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.68m LMin=-1.94m NO= 3984(67%)
Hmean=2.15m Hmax=3.50m H1/3=2.74m H1/10=3.16m NO= 311 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.0h

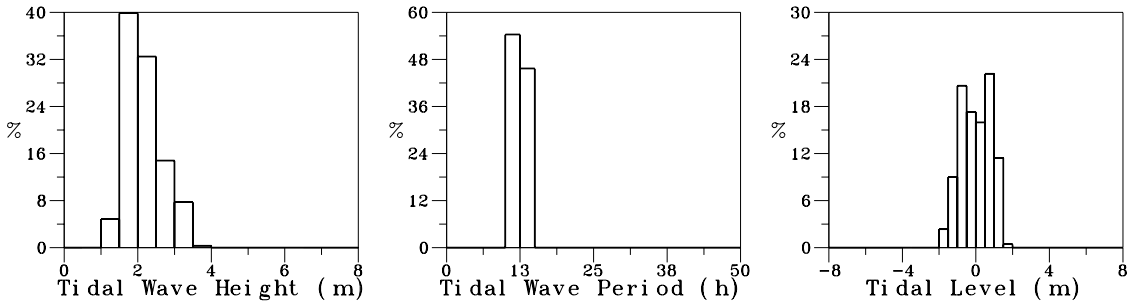


圖7.2.18 歷年 1月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1997/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.70m LMin=-1.92m NO= 4210(78%)
Hmean=2.13m Hmax=3.40m H1/3=2.72m H1/10=3.06m NO= 329 Tmean=12.5h Tmax=26.0h T1/3=13.2h

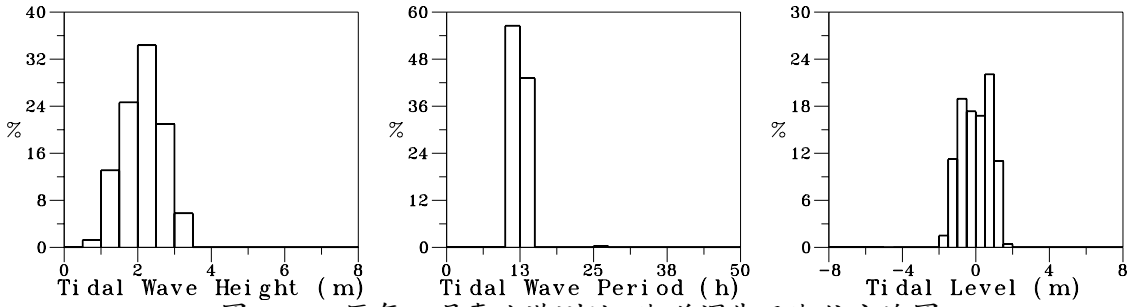


圖7.2.19 歷年 2月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1997/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.69m LMin=-1.83m NO= 4241(63%)
Hmean=2.16m Hmax=3.37m H1/3=2.70m H1/10=2.94m NO= 328 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

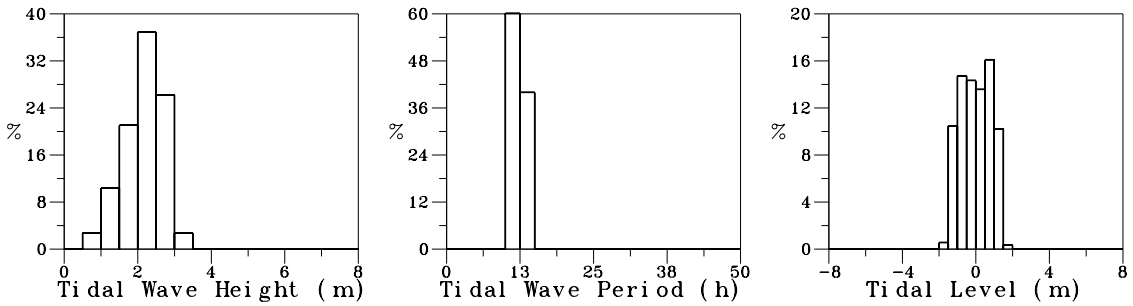


圖7.2.20 歷年 3月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T44CTP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1997/04/01.10:00-2006/04/12.06:00 LMean= .00m LMax= 1.61m LMin=-1.74m NO= 4985(77%)
Hmean=2.13m Hmax=3.20m H1/3=2.69m H1/10=2.95m NO= 384 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

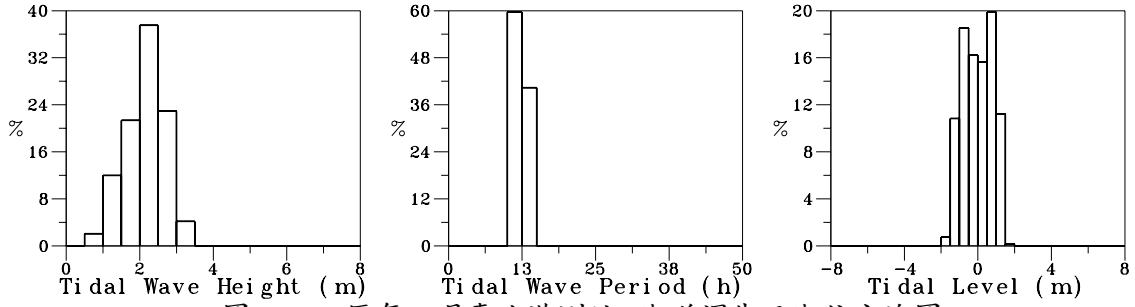


圖7.2.21 歷年 4月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1997/05/07.10:00-2005/05/31.17:00 LMean= .00m LMax= 1.64m LMin=-1.81m NO= 4639(78%)
Hmean=2.10m Hmax=3.31m H1/3=2.62m H1/10=2.94m NO= 360 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.0h

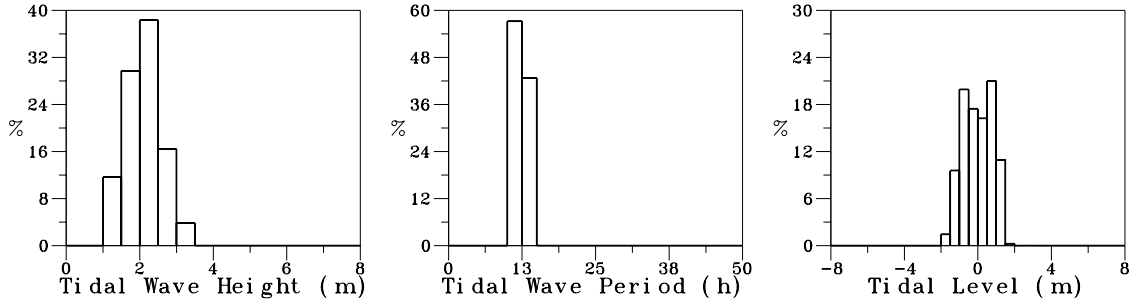


圖7.2.22 歷年 5月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

2000/06/01.09:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.61m LMin=-1.84m NO= 3838(76%)
Hmean=2.08m Hmax=3.43m H1/3=2.63m H1/10=3.03m NO= 295 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.0h

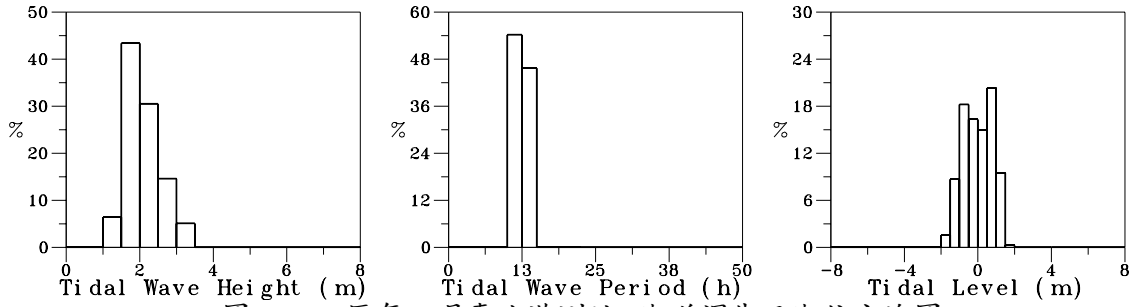


圖7.2.23 歷年 6月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1996/07/01.09:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.62m LMin=-2.08m NO= 5213(78%)
Hmean=2.11m Hmax=3.45m H1/3=2.66m H1/10=3.04m NO= 404 Tmean=12.5h Tmax=25.0h T1/3=13.2h

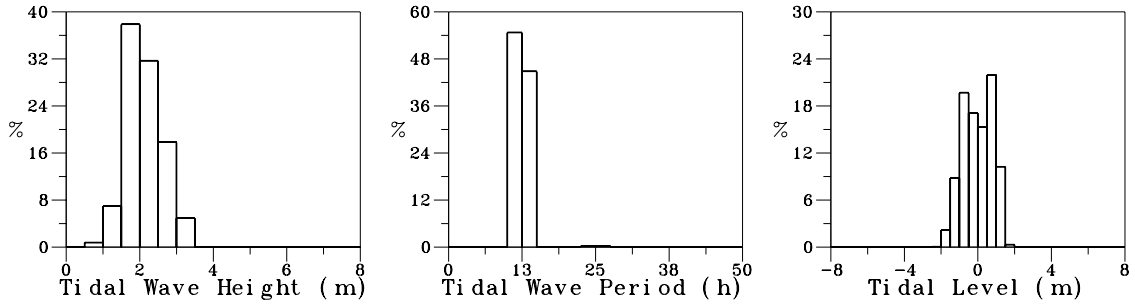


圖7.2.24 歷年 7月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T444TP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1997/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.72m LMin=-1.89m NO= 5740(77%)
Hmean=2.15m Hmax=3.48m H1/3=2.68m H1/10=3.03m NO= 446 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

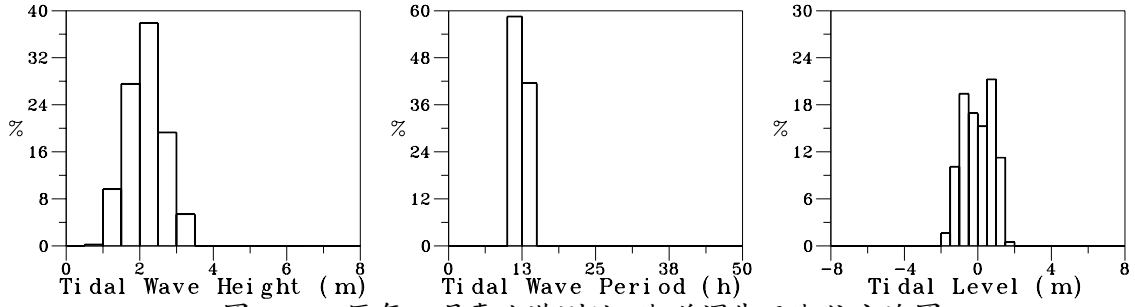


圖7.2.25 歷年 8月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1996/09/01.03:00-2006/09/11.01:00 LMean= .00m LMax= 1.73m LMin=-1.71m NO= 4920(62%)
Hmean=2.17m Hmax=3.31m H1/3=2.72m H1/10=3.02m NO= 377 Tmean=12.5h Tmax=25.0h T1/3=13.2h

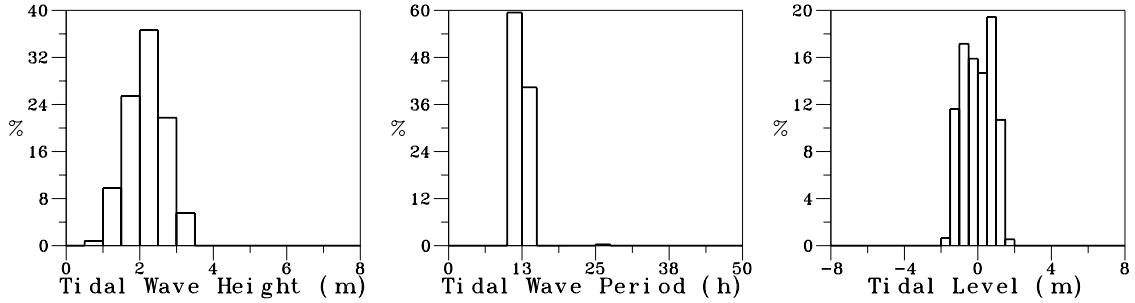


圖7.2.26 歷年 9月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1996/10/01.01:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.75m LMin=-1.75m NO= 3749(63%)
Hmean=2.21m Hmax=3.31m H1/3=2.75m H1/10=3.01m NO= 282 Tmean=12.5h Tmax=25.0h T1/3=13.2h

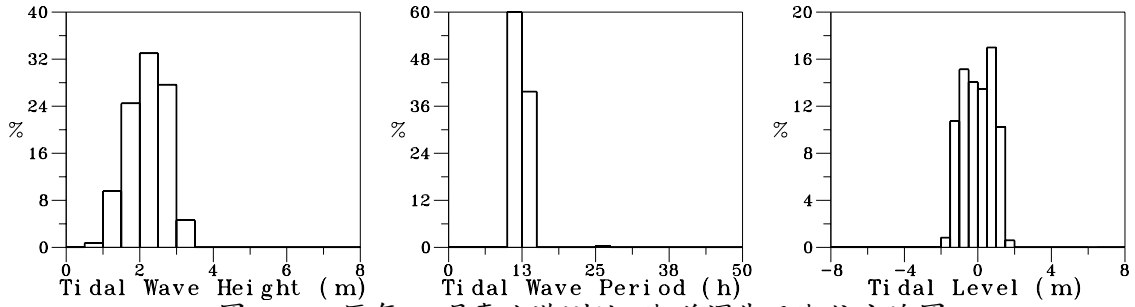


圖7.2.27 歷年10月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1996/11/01.04:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.74m LMin=-1.79m NO= 3246(50%)
Hmean=2.20m Hmax=3.53m H1/3=2.75m H1/10=3.05m NO= 248 Tmean=12.5h Tmax=28.0h T1/3=13.5h

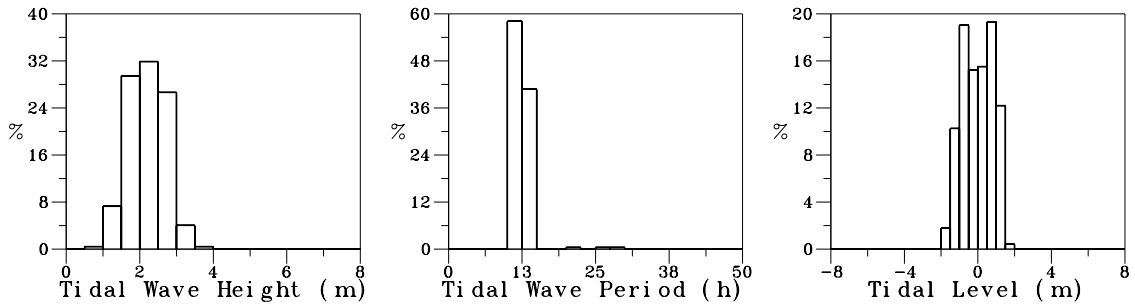


圖7.2.28 歷年11月臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T448TP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1996/12/15.14:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.70m LMin=-2.04m NO= 10835(68%)
Hmean=2.14m Hmax=3.50m H1/3=2.72m H1/10=3.10m NO= 843 Tmean=12.4h Tmax=26.0h T1/3=13.1h

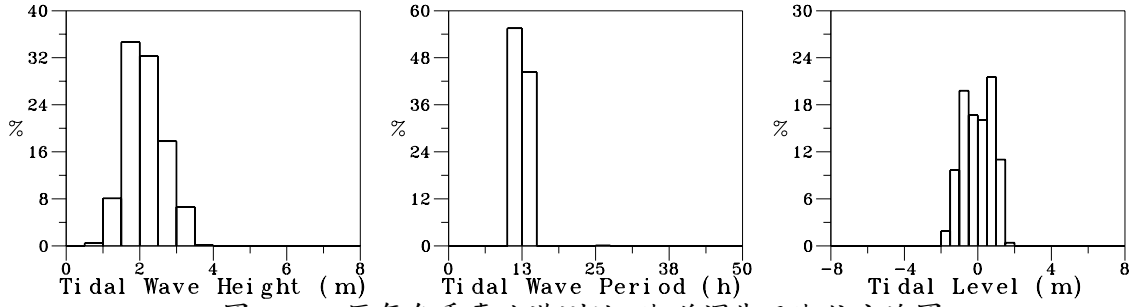


圖7.2.29 歷年冬季臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1997/03/01.00:00-2006/04/12.06:00 LMean= .00m LMax= 1.69m LMin=-1.83m NO= 13865(72%)
Hmean=2.13m Hmax=3.37m H1/3=2.67m H1/10=2.95m NO= 1072 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

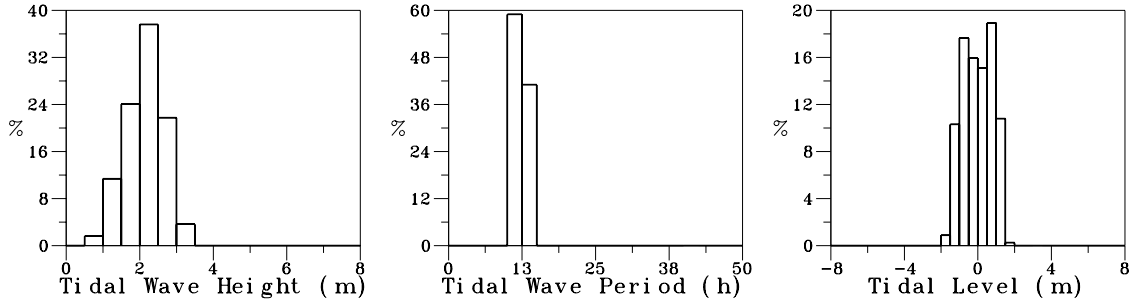


圖7.2.30 歷年春季臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1996/07/01.09:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.72m LMin=-2.08m NO= 14791(77%)
Hmean=2.12m Hmax=3.48m H1/3=2.66m H1/10=3.03m NO= 1145 Tmean=12.4h Tmax=25.0h T1/3=13.1h

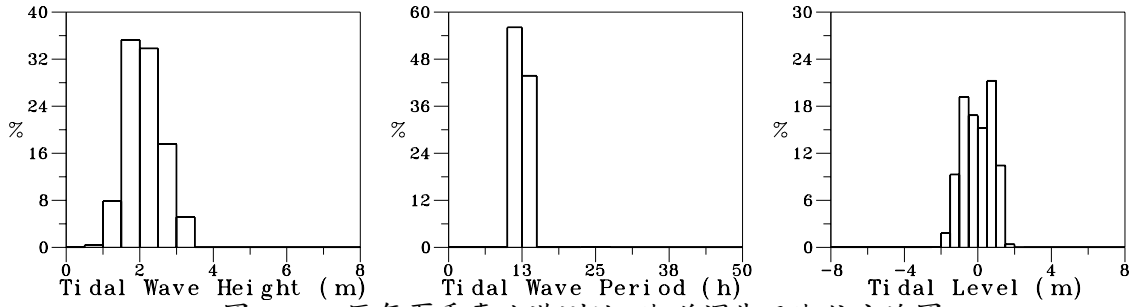


圖7.2.31 歷年夏季臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1996/09/01.03:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.75m LMin=-1.79m NO= 11915(59%)
Hmean=2.19m Hmax=3.53m H1/3=2.74m H1/10=3.02m NO= 907 Tmean=12.5h Tmax=28.0h T1/3=13.3h

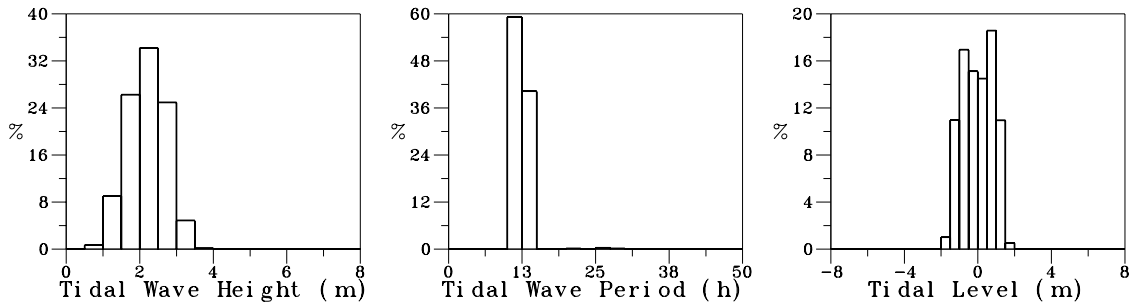


圖7.2.32 歷年秋季臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T44WTP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1996/07/01.09:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.75m LMin=-2.08m NO= 51406(69%)
Hmean=2.14m Hmax=3.53m H1/3=2.70m H1/10=3.03m NO= 3967 Tmean=12.4h Tmax=28.0h T1/3=13.1h

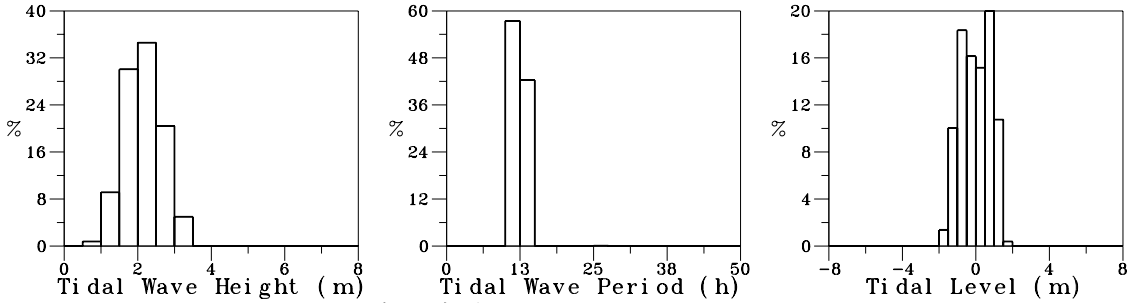


圖7.2.33 歷年全年臺北港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T440TP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008.2 .29

Histogram of Tide

2005/12/01.09:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.71m LMin=-1.73m NO= 721(97%)
Hmean=2.13m Hmax=3.04m H1/3=2.73m H1/10=2.98m NO= 55 Tmean=12.4h Tmax=13.0h T1/3=13.0h

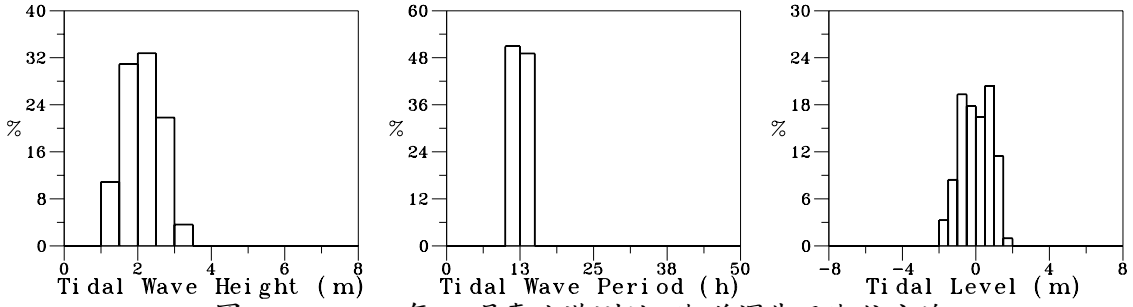


圖7.2.34 2005年12月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.70m LMin=-1.92m NO= 744(100%)
Hmean=2.22m Hmax=3.51m H1/3=3.03m H1/10=3.48m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

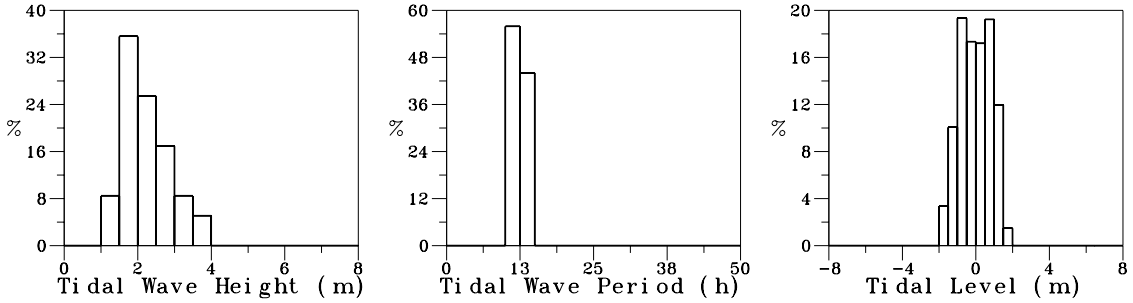


圖7.2.35 2006年 1月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.59m LMin=-1.80m NO= 648(96%)
Hmean=2.11m Hmax=3.33m H1/3=2.76m H1/10=3.14m NO= 50 Tmean=12.4h Tmax=13.0h T1/3=13.0h

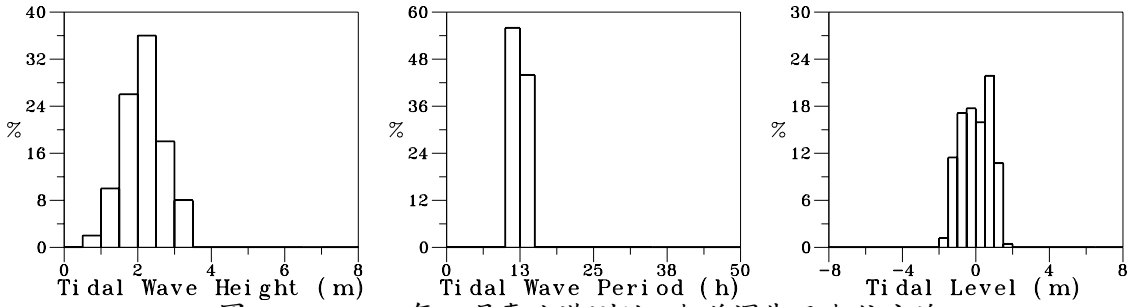


圖7.2.36 2006年 2月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.68m LMin=-1.66m NO= 732(98%)
Hmean=2.21m Hmax=3.30m H1/3=2.81m H1/10=3.11m NO= 54 Tmean=12.9h Tmax=25.0h T1/3=14.4h

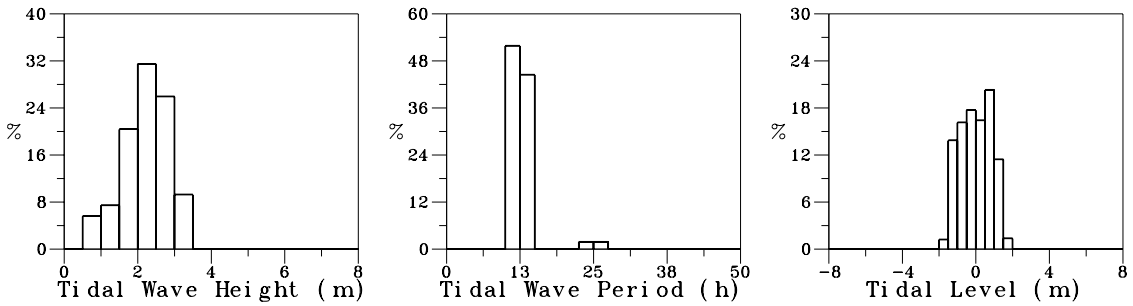


圖7.2.37 2006年 3月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

T05CTP20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.51m LMin=-1.67m NO= 702(98%)
Hmean=2.13m Hmax=3.15m H1/3=2.72m H1/10=2.99m NO= 52 Tmean=12.9h Tmax=26.0h T1/3=14.5h

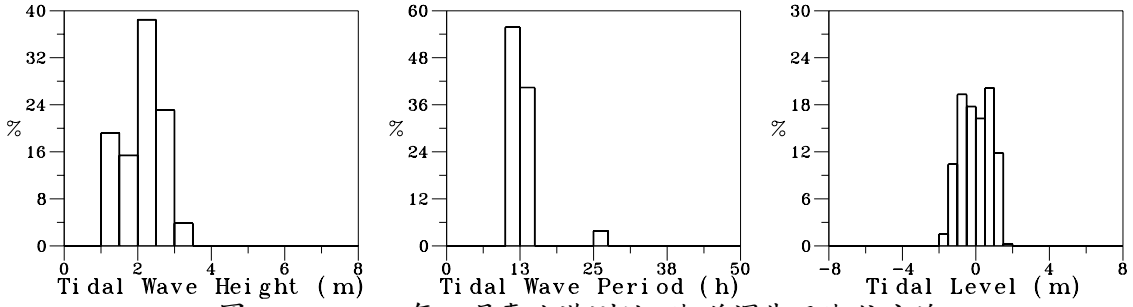


圖7.2.38 2006年 4月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.55m LMin=-1.73m NO= 665(89%)
Hmean=2.19m Hmax=3.19m H1/3=2.86m H1/10=3.11m NO= 50 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.2h

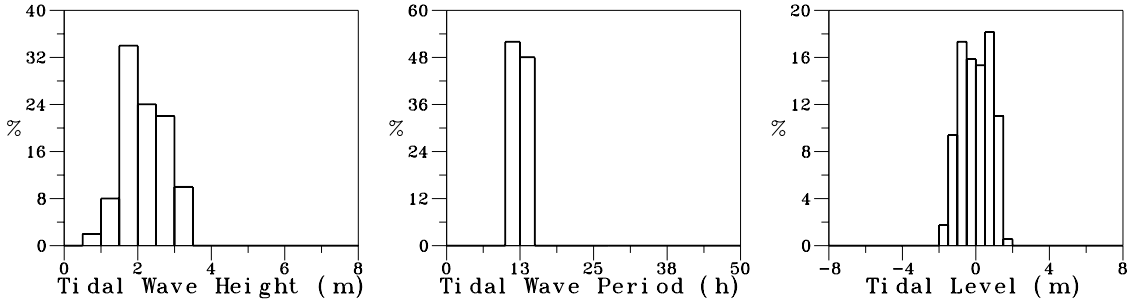


圖7.2.39 2006年 5月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.48m LMin=-1.71m NO= 695(97%)
Hmean=2.16m Hmax=3.16m H1/3=2.72m H1/10=3.07m NO= 52 Tmean=12.9h Tmax=25.0h T1/3=14.5h

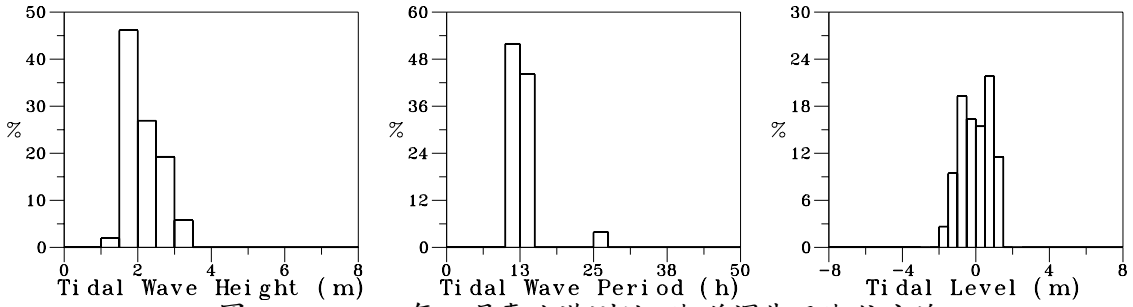


圖7.2.40 2006年 6月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.75m LMin=-1.75m NO= 602(81%)
Hmean=2.12m Hmax=3.15m H1/3=2.60m H1/10=2.94m NO= 47 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.2h

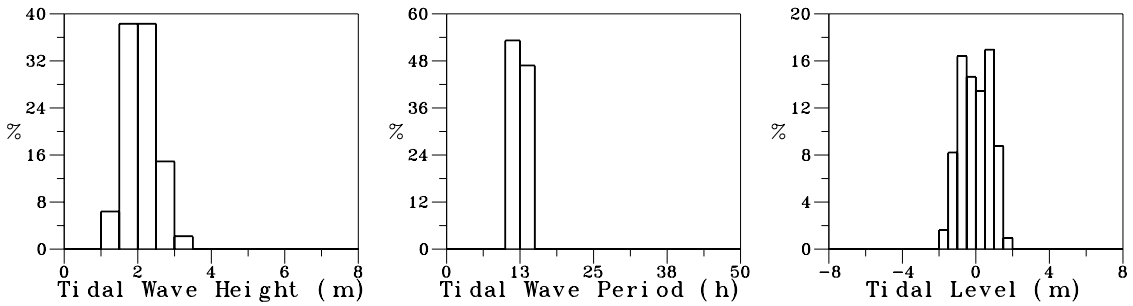


圖7.2.41 2006年 7月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

T064TP20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/08/01.00:00-2006/08/14.15:00 LMean= .00m LMax= 1.59m LMin=-1.80m NO= 241(32%)
Hmean=1.95m Hmax=2.92m H1/3=2.44m H1/10=2.92m NO= 18 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.3h

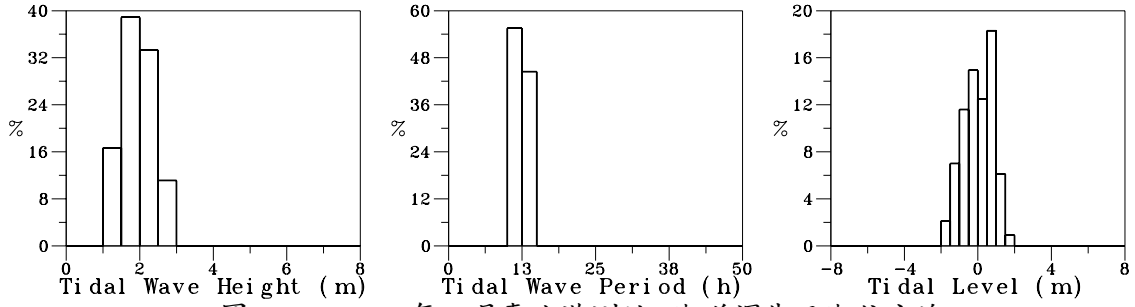


圖7.2.42 2006年 8月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/09/21.16:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.31m LMin=-1.33m NO= 196(27%)
Hmean=2.37m Hmax=2.55m H1/3=2.51m H1/10=2.55m NO= 13 Tmean=12.3h Tmax=13.0h T1/3=13.0h

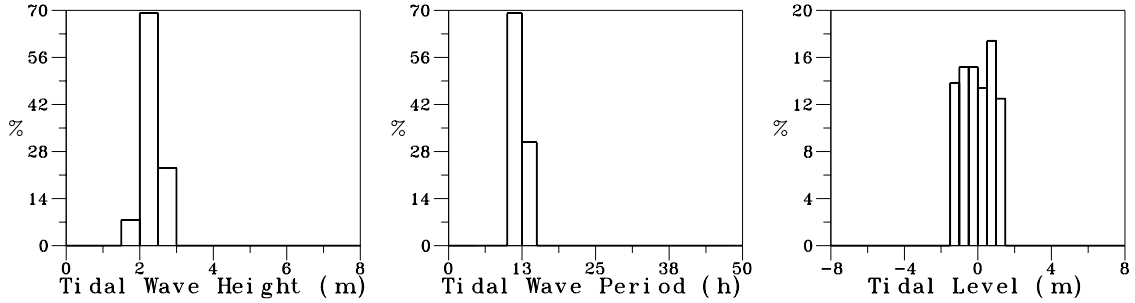


圖7.2.43 2006年 9月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.72m LMin=-1.68m NO= 699(94%)
Hmean=2.20m Hmax=3.18m H1/3=2.81m H1/10=3.09m NO= 52 Tmean=12.5h Tmax=14.0h T1/3=13.2h

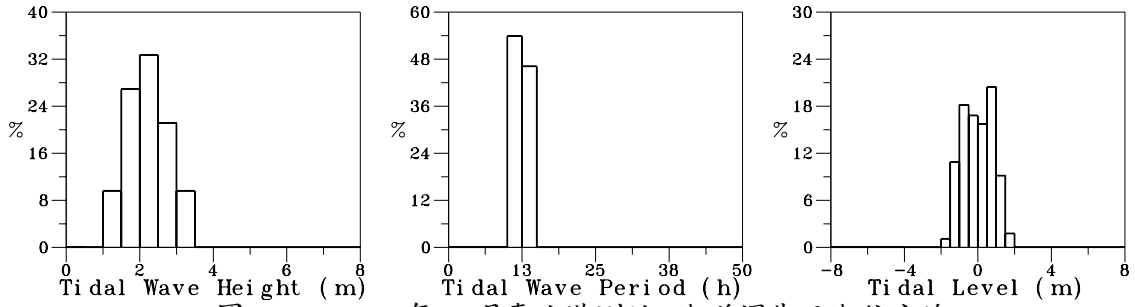


圖7.2.44 2006年10月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.72m LMin=-1.96m NO= 645(90%)
Hmean=2.09m Hmax=3.31m H1/3=2.64m H1/10=3.08m NO= 48 Tmean=12.4h Tmax=13.0h T1/3=13.0h

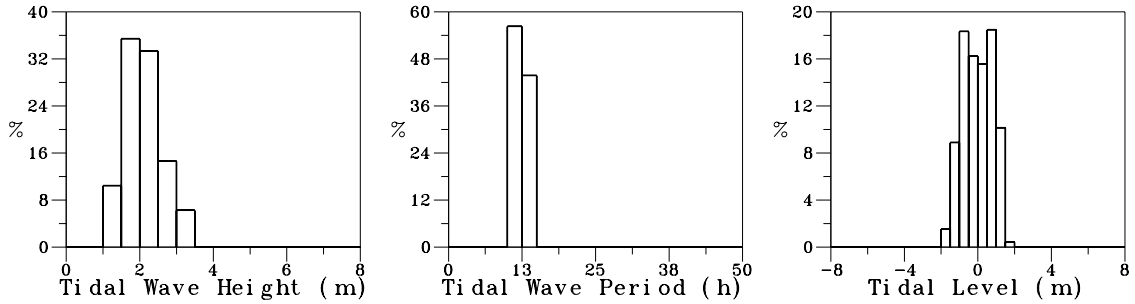


圖7.2.45 2006年11月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

T068TP20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.09:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.71m LMin=-1.91m NO= 2113(98%)
Hmean=2.15m Hmax=3.51m H1/3=2.84m H1/10=3.24m NO= 164 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.0h

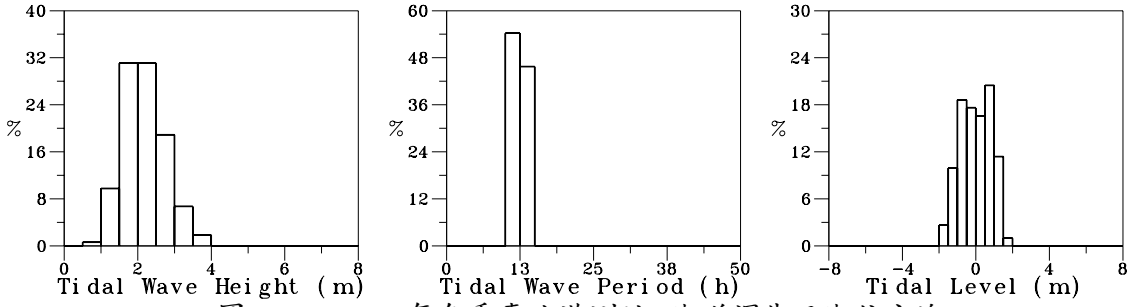


圖7.2.46 2006年冬季臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.68m LMin=-1.73m NO= 2099(95%)
Hmean=2.18m Hmax=3.30m H1/3=2.79m H1/10=3.08m NO= 156 Tmean=12.7h Tmax=26.0h T1/3=14.0h

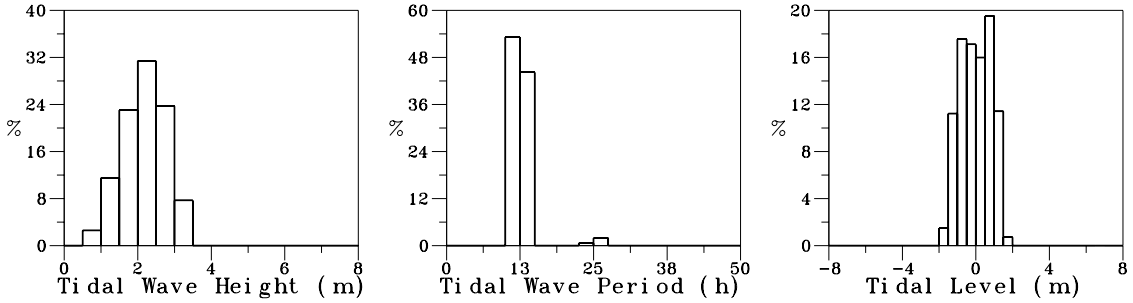


圖7.2.47 2006年春季臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/08/14.15:00 LMean= .00m LMax= 1.75m LMin=-1.80m NO= 1538(70%)
Hmean=2.11m Hmax=3.16m H1/3=2.63m H1/10=2.99m NO= 117 Tmean=12.6h Tmax=25.0h T1/3=13.8h

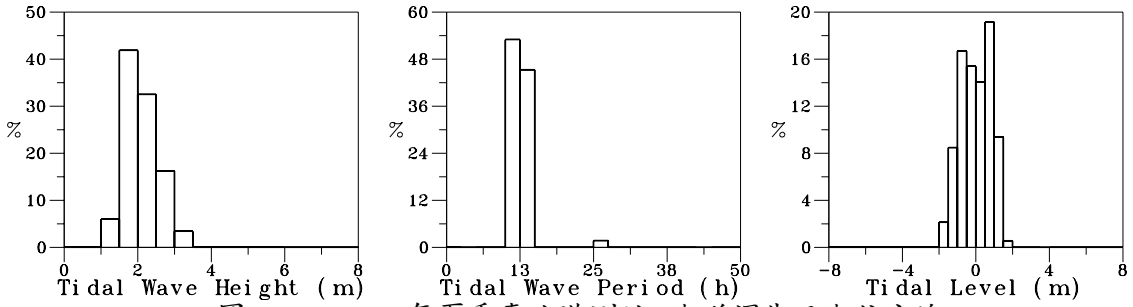


圖7.2.48 2006年夏季臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/09/21.16:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.72m LMin=-1.96m NO= 1540(71%)
Hmean=2.17m Hmax=3.31m H1/3=2.71m H1/10=3.07m NO= 113 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

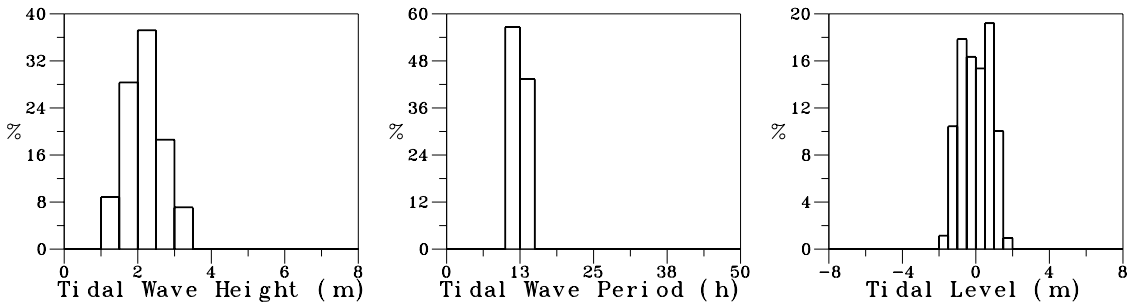


圖7.2.49 2006年秋季臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

T06WTP20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.09:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.75m LMin=-1.96m NO= 7290(83%)
Hmean=2.16m Hmax=3.51m H1/3=2.76m H1/10=3.10m NO= 550 Tmean=12.6h Tmax=26.0h T1/3=13.5h

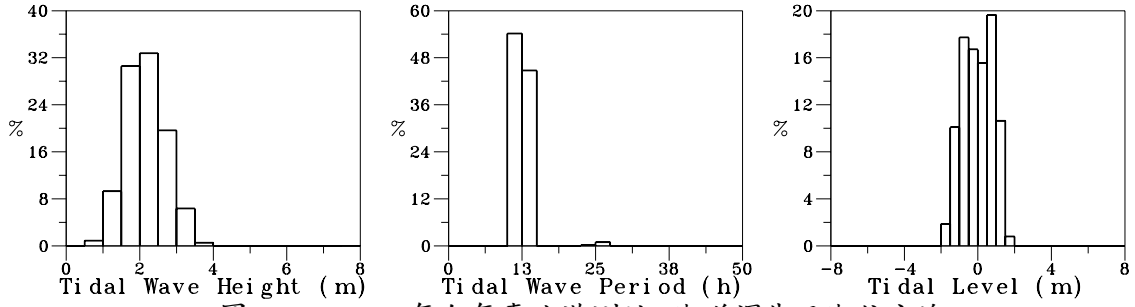


圖7.2.50 2006年全年臺北港測站2潮差週期及潮位方塊

1994/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.77m LMin=-2.09m NO= 6841(92%)
Hmean=2.20m Hmax=3.52m H1/3=2.73m H1/10=3.11m NO= 529 Tmean=12.5h Tmax=25.0h T1/3=13.2h

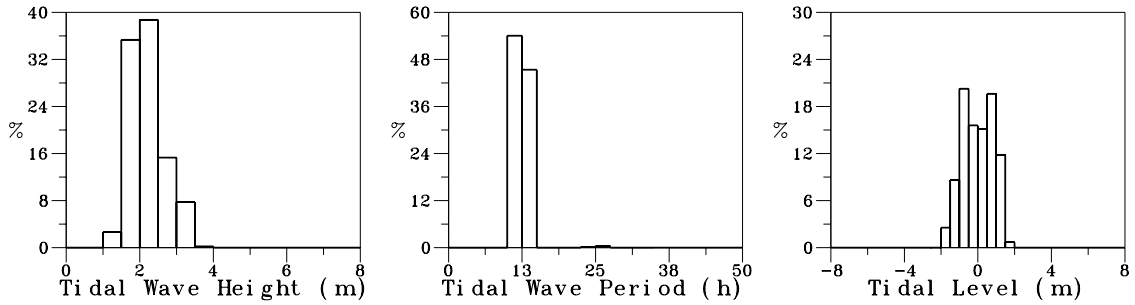


圖7.2.51 歷年12月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1994/01/01.01:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.74m LMin=-1.99m NO= 7904(89%)
Hmean=2.20m Hmax=3.51m H1/3=2.78m H1/10=3.19m NO= 617 Tmean=12.6h Tmax=28.0h T1/3=13.5h

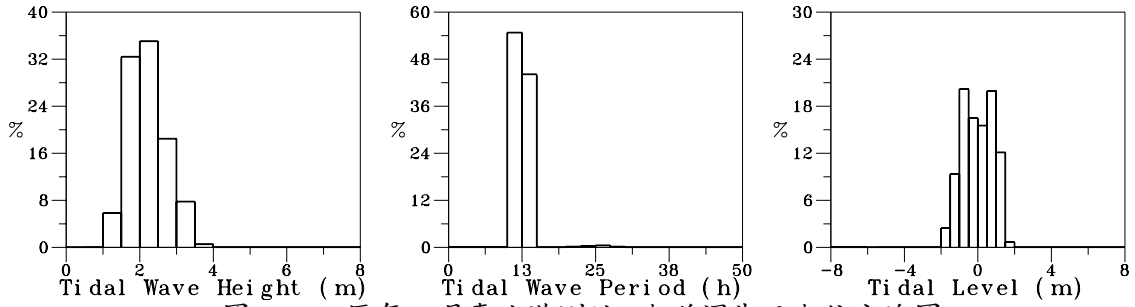


圖7.2.52 歷年 1月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1995/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.83m LMin=-1.95m NO= 6603(97%)
Hmean=2.18m Hmax=3.33m H1/3=2.74m H1/10=3.04m NO= 511 Tmean=12.6h Tmax=29.0h T1/3=13.6h

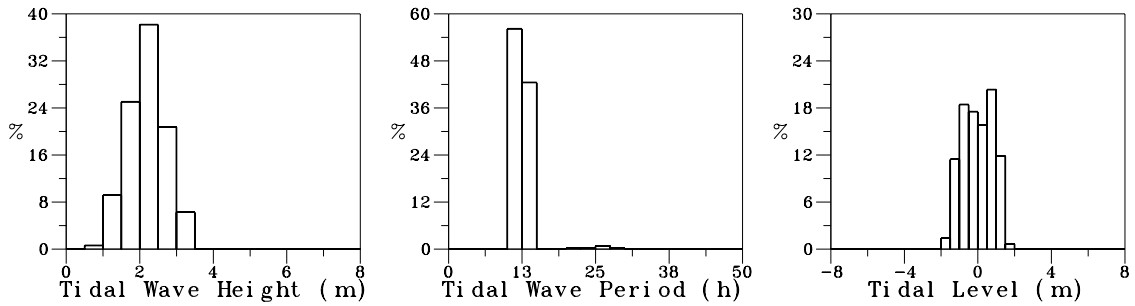


圖7.2.53 歷年 2月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T060TP20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1994/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.70m LMin=-1.92m NO= 7268(81%)
Hmean=2.18m Hmax=3.30m H1/3=2.71m H1/10=2.96m NO= 555 Tmean=12.5h Tmax=25.0h T1/3=13.3h

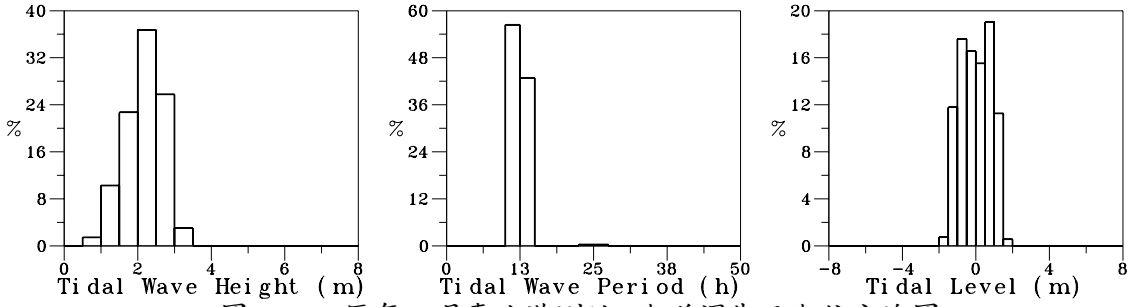


圖7.2.54 歷年 3月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1994/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.66m LMin=-1.77m NO= 6778(78%)
Hmean=2.16m Hmax=3.15m H1/3=2.66m H1/10=2.89m NO= 514 Tmean=12.6h Tmax=26.0h T1/3=13.7h

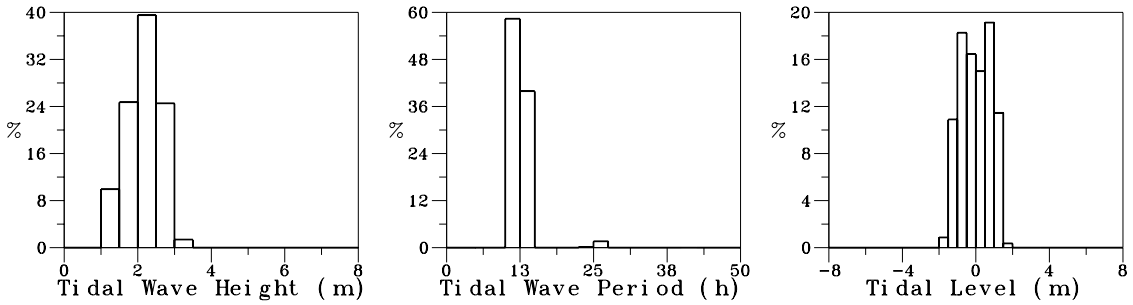


圖7.2.55 歷年 4月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1994/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.73m LMin=-1.91m NO= 7459(84%)
Hmean=2.14m Hmax=3.36m H1/3=2.66m H1/10=3.02m NO= 553 Tmean=12.9h Tmax=30.0h T1/3=14.5h

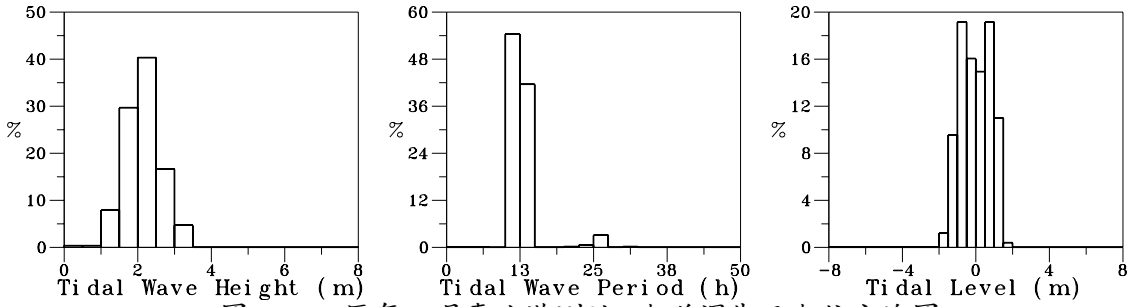


圖7.2.56 歷年 5月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1994/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.74m LMin=-1.89m NO= 7366(85%)
Hmean=2.13m Hmax=3.46m H1/3=2.67m H1/10=3.11m NO= 557 Tmean=13.0h Tmax=28.0h T1/3=14.6h

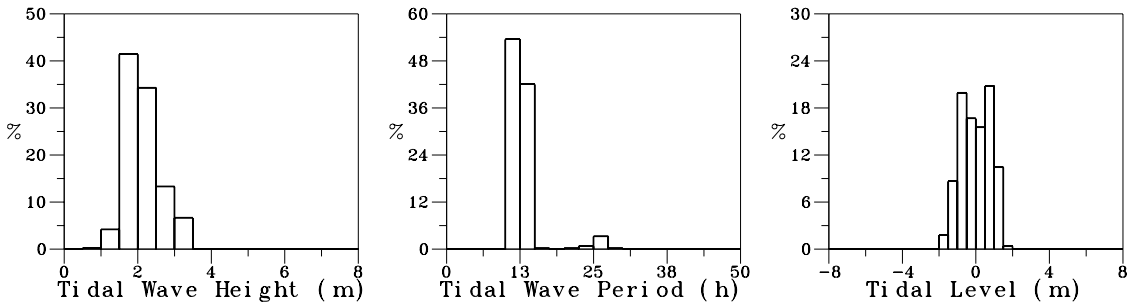


圖7.2.57 歷年 6月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T443TP20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1994/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.12m LMin=-1.88m NO= 7142(80%)
Hmean=2.15m Hmax=3.53m H1/3=2.72m H1/10=3.16m NO= 549 Tmean=12.6h Tmax=25.0h T1/3=13.6h

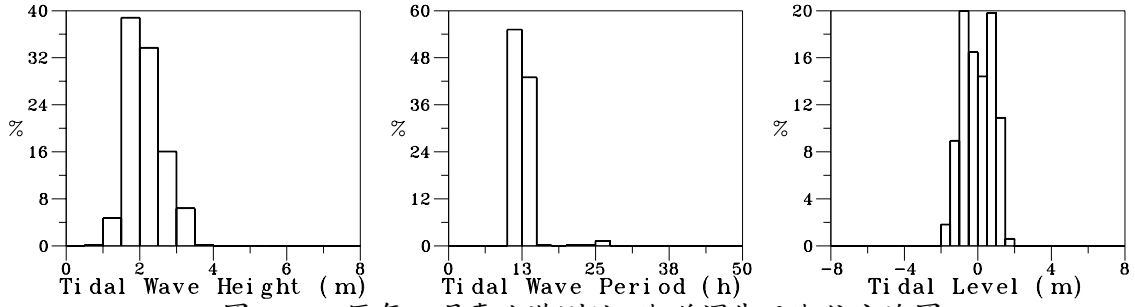


圖7.2.58 歷年 7月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1994/08/01.00:00-2006/08/14.15:00 LMean= .00m LMax= 2.24m LMin=-1.87m NO= 8260(85%)
Hmean=2.19m Hmax=3.64m H1/3=2.74m H1/10=3.11m NO= 645 Tmean=12.6h Tmax=27.0h T1/3=13.5h

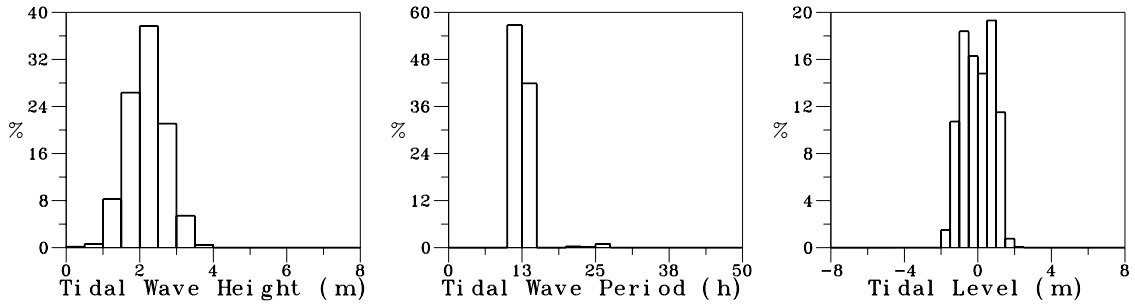


圖7.2.59 歷年 8月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1994/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.93m LMin=-1.69m NO= 7730(83%)
Hmean=2.22m Hmax=3.51m H1/3=2.70m H1/10=2.94m NO= 591 Tmean=12.7h Tmax=25.0h T1/3=13.8h

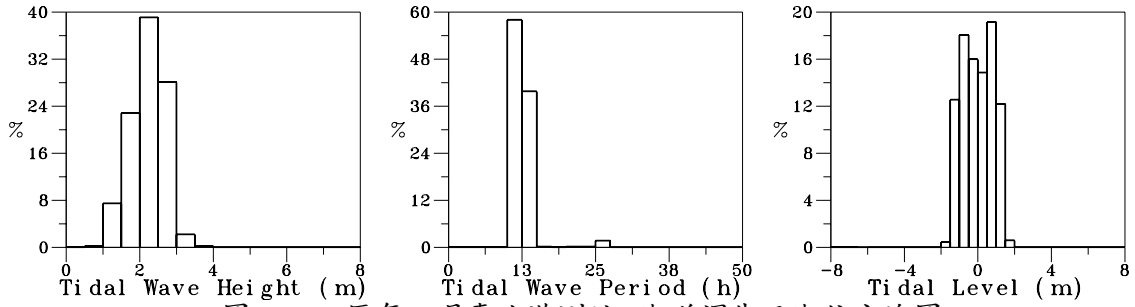


圖7.2.60 歷年 9月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1994/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.93m LMin=-1.90m NO= 8514(95%)
Hmean=2.24m Hmax=3.44m H1/3=2.76m H1/10=3.01m NO= 660 Tmean=12.5h Tmax=25.0h T1/3=13.4h

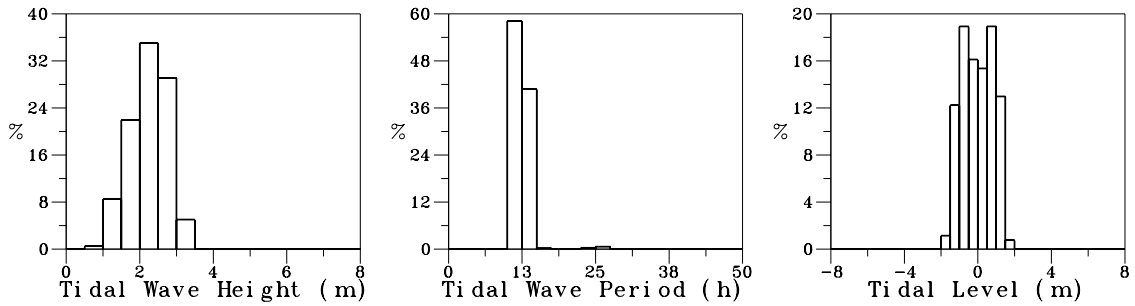


圖7.2.61 歷年10月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T447TP20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1994/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.77m LMin=-1.96m NO= 7859(91%)
Hmean=2.19m Hmax=3.52m H1/3=2.71m H1/10=3.05m NO= 597 Tmean=12.5h Tmax=25.0h T1/3=13.3h

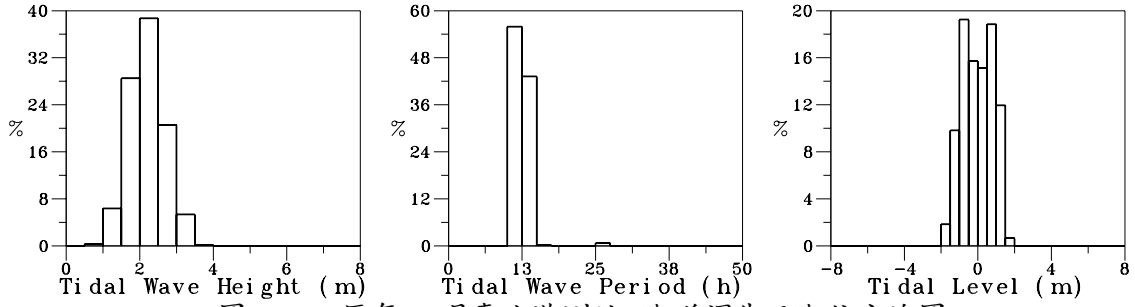


圖7.2.62 歷年11月臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1994/01/01.01:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.83m LMin=-2.09m NO= 21348(92%)
Hmean=2.19m Hmax=3.52m H1/3=2.75m H1/10=3.12m NO= 1657 Tmean=12.5h Tmax=29.0h T1/3=13.4h

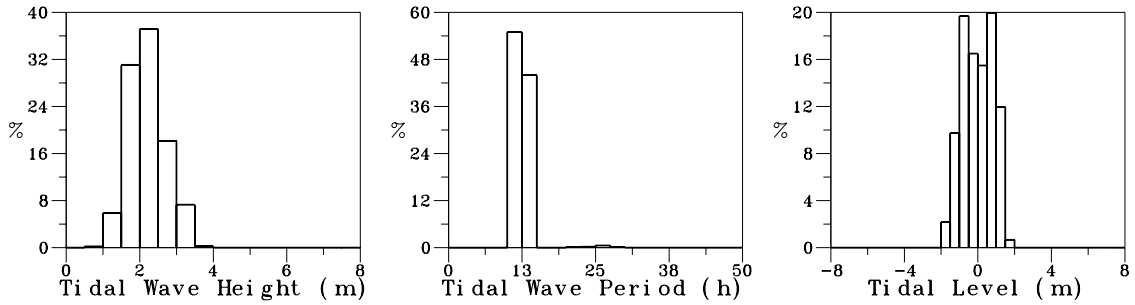


圖7.2.63 歷年冬季臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1994/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.73m LMin=-1.92m NO= 21505(81%)
Hmean=2.16m Hmax=3.36m H1/3=2.68m H1/10=2.96m NO= 1622 Tmean=12.7h Tmax=30.0h T1/3=13.8h

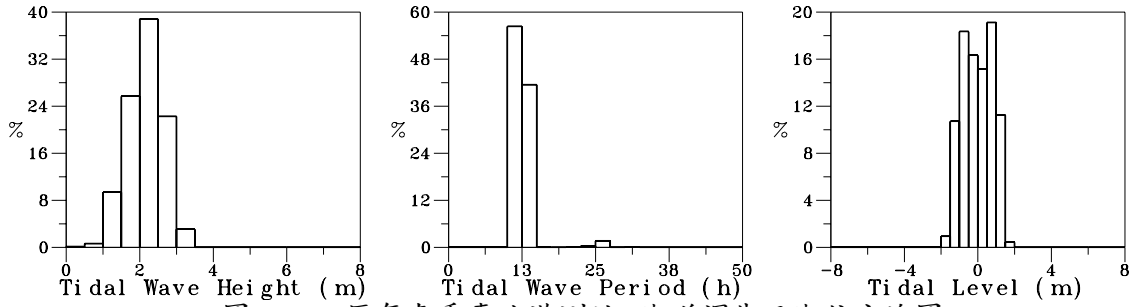


圖7.2.64 歷年春季臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1994/06/01.00:00-2006/08/14.15:00 LMean= .00m LMax= 2.24m LMin=-1.89m NO= 22768(84%)
Hmean=2.16m Hmax=3.64m H1/3=2.72m H1/10=3.12m NO= 1751 Tmean=12.7h Tmax=28.0h T1/3=13.9h

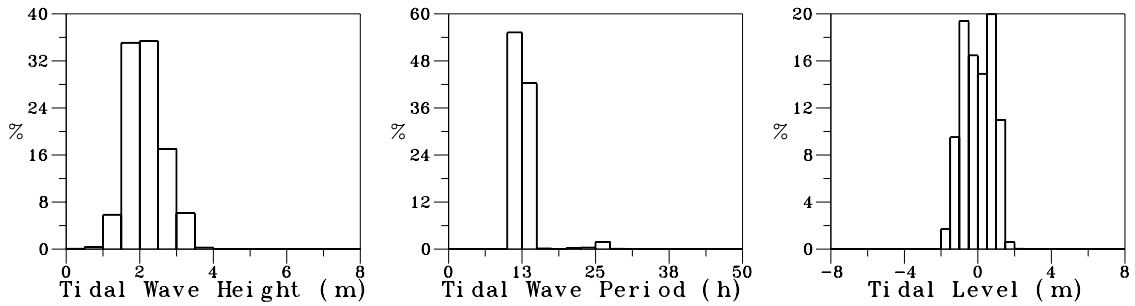


圖7.2.65 歷年夏季臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T44BTP20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1994/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.93m LMin=-1.96m NO= 24103(90%)
Hmean=2.22m Hmax=3.52m H1/3=2.73m H1/10=3.00m NO= 1848 Tmean=12.6h Tmax=25.0h T1/3=13.5h

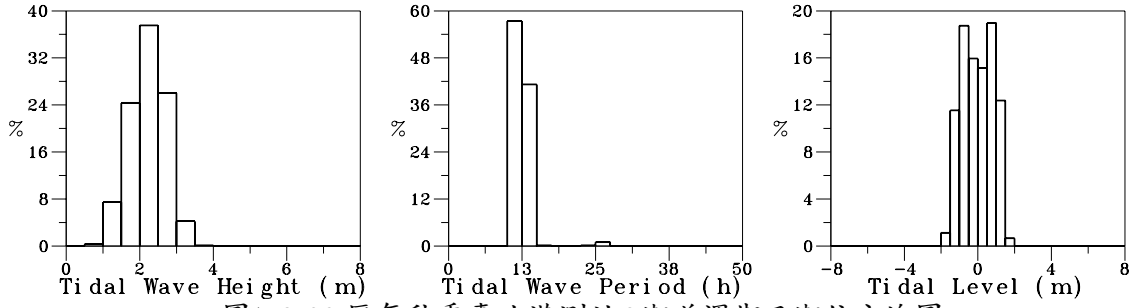


圖7.2.66 歷年秋季臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1994/01/01.01:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.24m LMin=-2.09m NO= 89724(86%)
Hmean=2.18m Hmax=3.64m H1/3=2.72m H1/10=3.06m NO= 6878 Tmean=12.6h Tmax=30.0h T1/3=13.7h

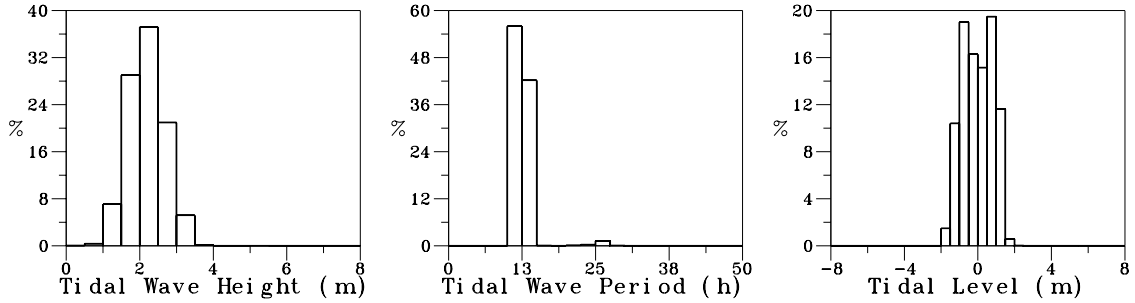


圖7.2.67 歷年全年臺北港測站2潮差週期及潮位方塊圖

7.3　2006年臺中港潮汐方塊圖

Histogram of Tide

2006/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.60m LMin=-3.00m NO= 744(100%)
Hmean=3.75m Hmax=5.60m H1/3=4.63m H1/10=5.35m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=13.0h T1/3=13.0h

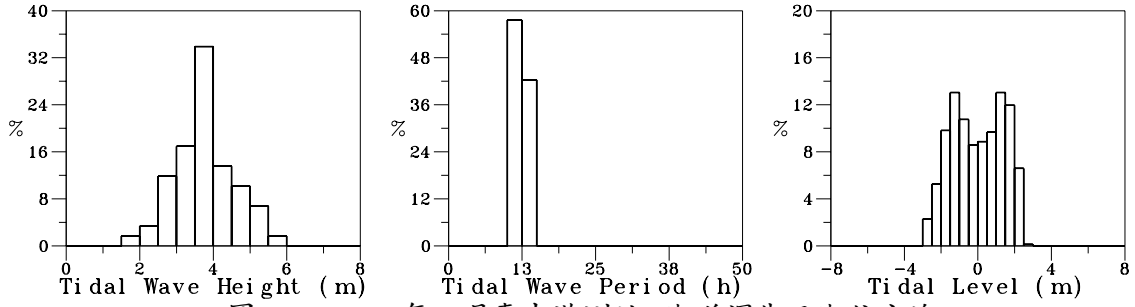


圖7.3.1 2006年 1月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 2.55m LMin=-2.92m NO= 672(100%)
Hmean=3.65m Hmax=5.33m H1/3=4.50m H1/10=4.98m NO= 53 Tmean=12.4h Tmax=13.0h T1/3=13.0h

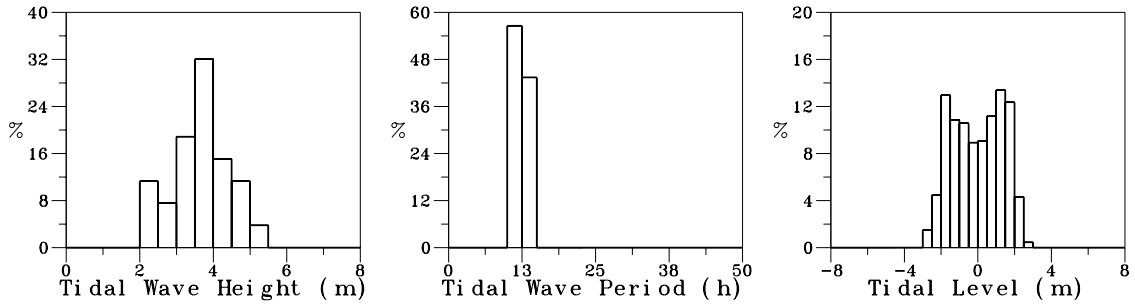


圖7.3.2 2006年 2月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.66m LMin=-3.01m NO= 744(100%)
Hmean=3.81m Hmax=5.59m H1/3=4.84m H1/10=5.29m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

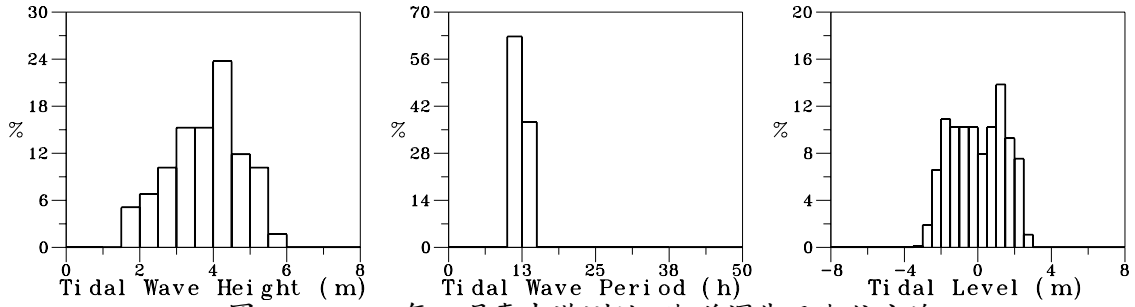


圖7.3.3 2006年 3月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊

2006/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.42m LMin=-2.75m NO= 720(100%)
Hmean=3.61m Hmax=5.09m H1/3=4.48m H1/10=4.84m NO= 57 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

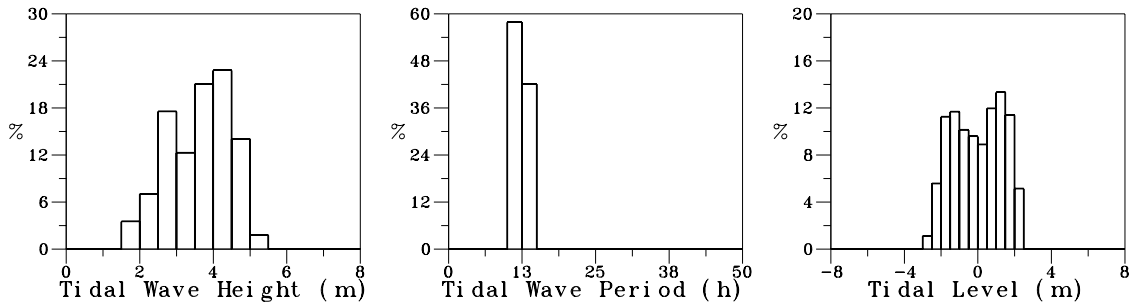


圖7.3.4 2006年 4月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊

T061TC80.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.26m LMin=-2.86m NO= 744(100%)
Hmean=3.63m Hmax=5.00m H1/3=4.41m H1/10=4.85m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

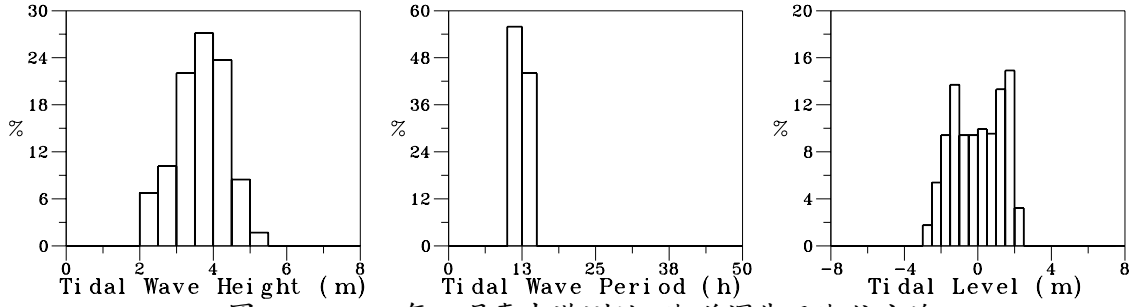


圖7.3.5 2006年 5月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.13m LMin=-2.82m NO= 720(100%)
Hmean=3.65m Hmax=4.91m H1/3=4.34m H1/10=4.68m NO= 57 Tmean=12.4h Tmax=13.0h T1/3=13.0h

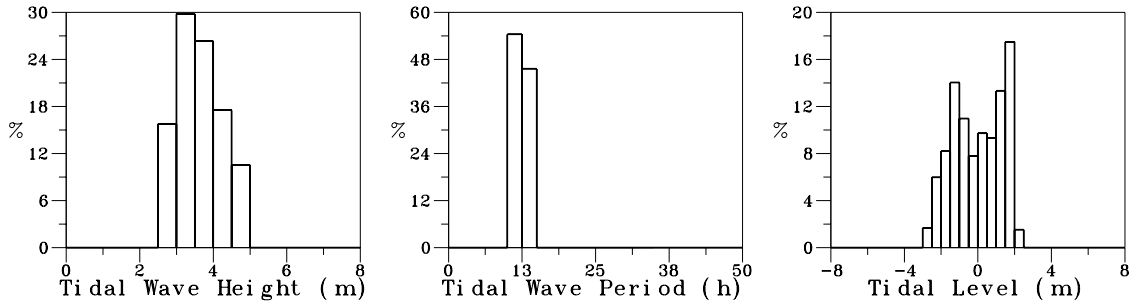


圖7.3.6 2006年 6月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊

2006/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.78m LMin=-2.88m NO= 744(100%)
Hmean=3.71m Hmax=5.30m H1/3=4.51m H1/10=5.06m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

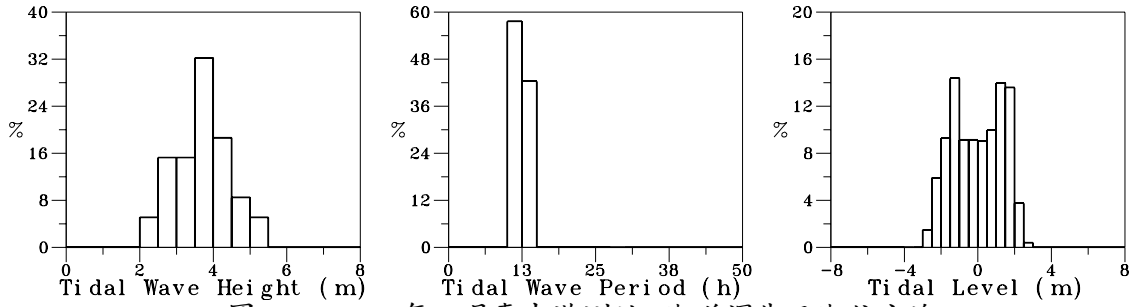


圖7.3.7 2006年 7月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊

2006/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.56m LMin=-2.99m NO= 744(100%)
Hmean=3.70m Hmax=5.55m H1/3=4.58m H1/10=5.23m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

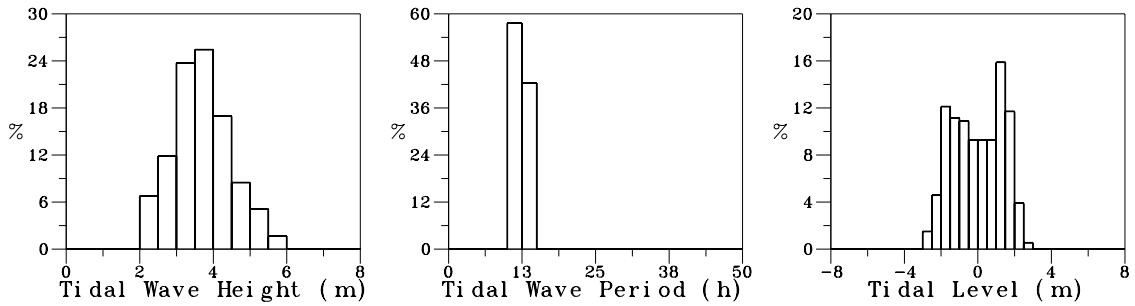


圖7.3.8 2006年 8月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊

T065TC80.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.70m LMin=-2.73m NO= 720(100%)
Hmean=3.80m Hmax=5.39m H1/3=4.70m H1/10=5.14m NO= 57 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

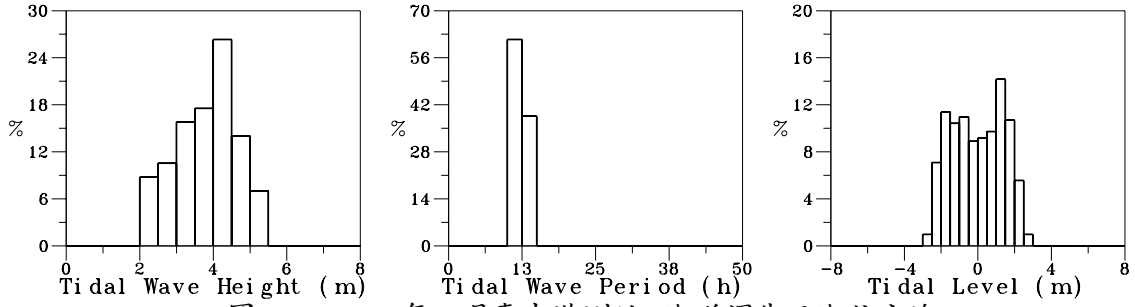


圖7.3.9 2006年 9月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.70m LMin=-2.80m NO= 744(100%)
Hmean=3.65m Hmax=5.36m H1/3=4.68m H1/10=5.24m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.2h

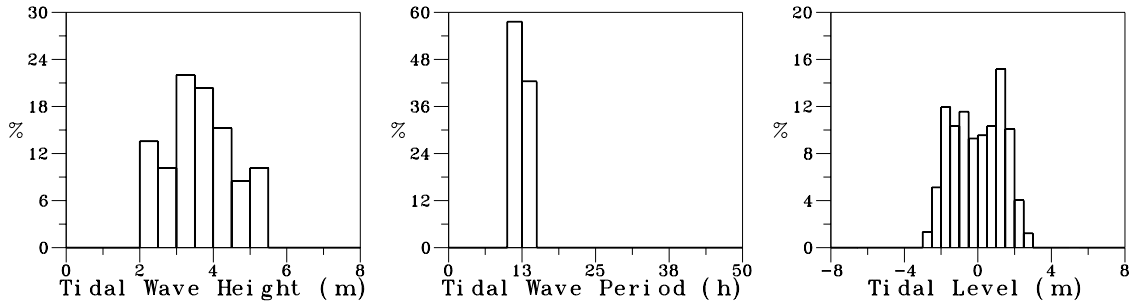


圖7.3.10 2006年10月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.51m LMin=-2.93m NO= 720(100%)
Hmean=3.71m Hmax=5.33m H1/3=4.62m H1/10=5.12m NO= 57 Tmean=12.4h Tmax=13.0h T1/3=13.0h

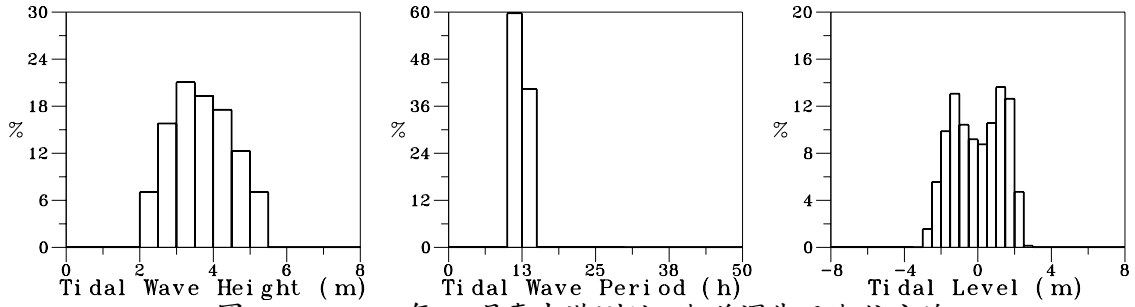


圖7.3.11 2006年11月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 2.60m LMin=-3.00m NO= 1416(66%)
Hmean=3.70m Hmax=5.60m H1/3=4.55m H1/10=5.14m NO= 112 Tmean=12.4h Tmax=13.0h T1/3=13.0h

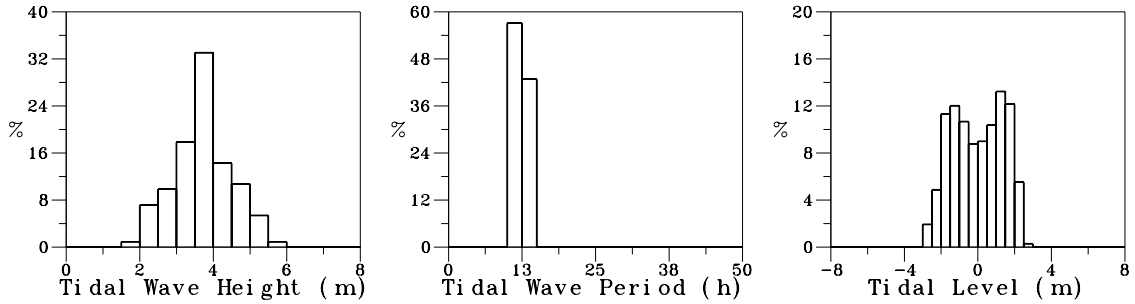


圖7.3.12 2006年冬季臺中港測站8潮差週期及潮位方塊

T069TC80.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.66m LMin=-3.01m NO= 2208(100%)
Hmean=3.69m Hmax=5.59m H1/3=4.58m H1/10=5.04m NO= 175 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

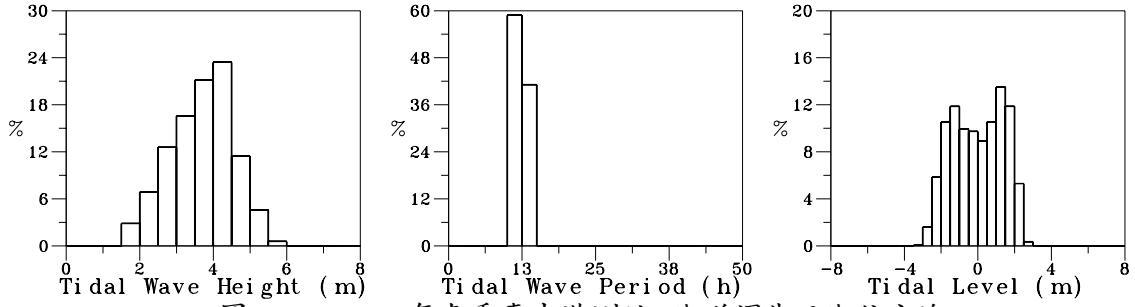


圖7.3.13 2006年春季臺中港測站8潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.78m LMin=-2.99m NO= 2208(100%)
Hmean=3.69m Hmax=5.55m H1/3=4.47m H1/10=4.96m NO= 175 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

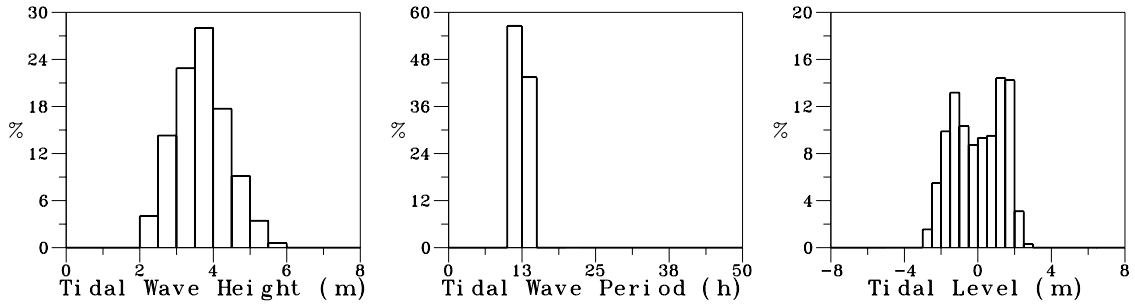


圖7.3.14 2006年夏季臺中港測站8潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.70m LMin=-2.93m NO= 2184(100%)
Hmean=3.72m Hmax=5.39m H1/3=4.67m H1/10=5.15m NO= 173 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

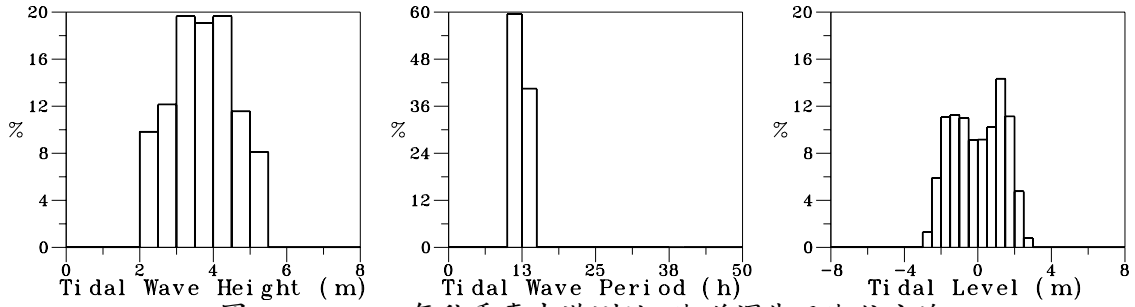


圖7.3.15 2006年秋季臺中港測站8潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.78m LMin=-3.01m NO= 8016(92%)
Hmean=3.70m Hmax=5.60m H1/3=4.57m H1/10=5.08m NO= 635 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

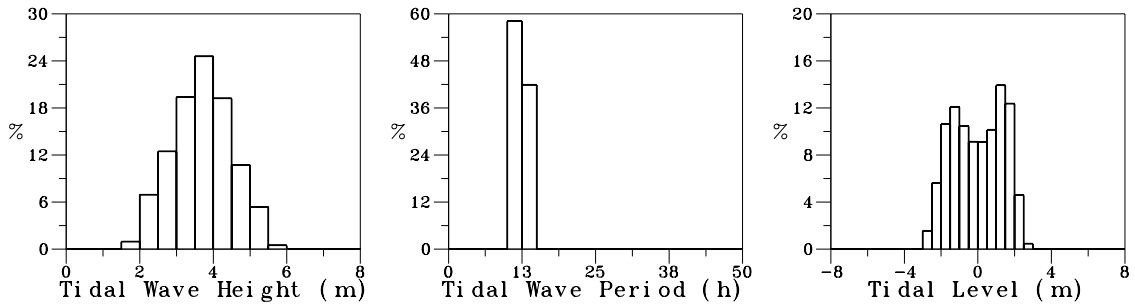


圖7.3.16 2006年全年臺中港測站8潮差週期及潮位方塊

T06NTC80.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1971/12/01.00:00-2004/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= 3.09m LMin=-3.06m NO= 19559(94%)
Hmean=3.63m Hmax=5.51m H1/3=4.44m H1/10=4.94m NO= 1541 Tmean=12.4h Tmax=25.0h T1/3=13.1h

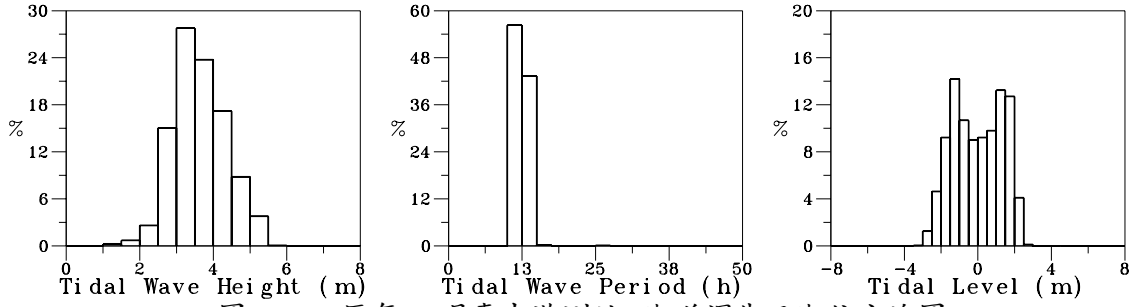


圖7.3.17 歷年12月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

1972/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.97m LMin=-3.13m NO= 23036(97%)
Hmean=3.59m Hmax=5.85m H1/3=4.45m H1/10=4.96m NO= 1819 Tmean=12.4h Tmax=26.0h T1/3=13.1h

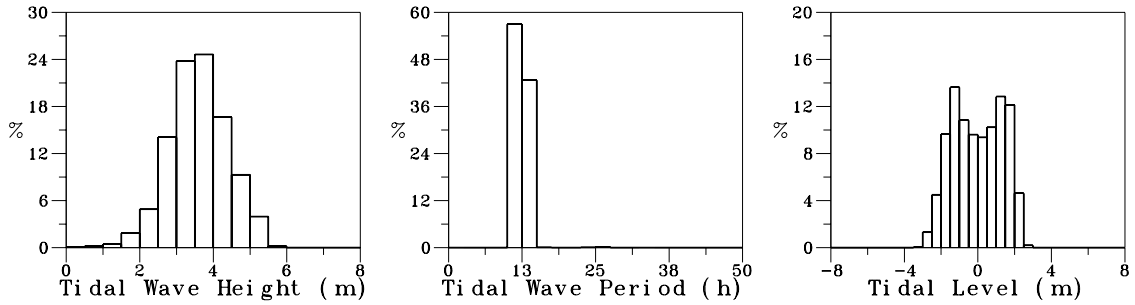


圖7.3.18 歷年 1月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

1972/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 2.72m LMin=-3.09m NO= 19436(92%)
Hmean=3.61m Hmax=5.60m H1/3=4.47m H1/10=4.91m NO= 1518 Tmean=12.5h Tmax=25.0h T1/3=13.1h

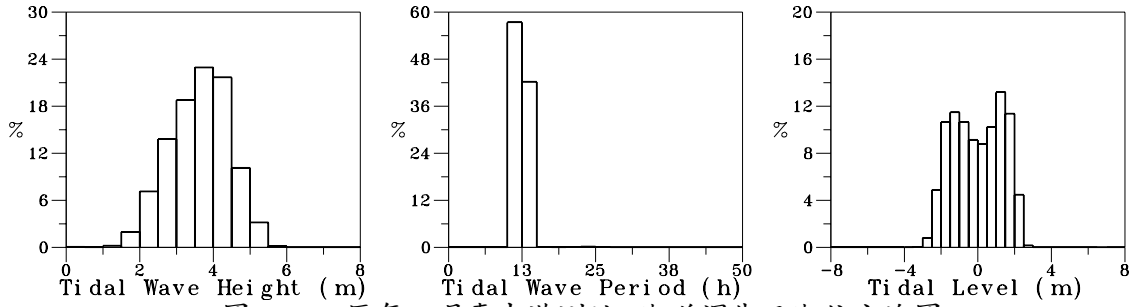


圖7.3.19 歷年 2月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

1971/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= 3.00m LMin=-3.07m NO= 22672(92%)
Hmean=3.66m Hmax=5.59m H1/3=4.56m H1/10=4.96m NO= 1784 Tmean=12.4h Tmax=26.0h T1/3=13.1h

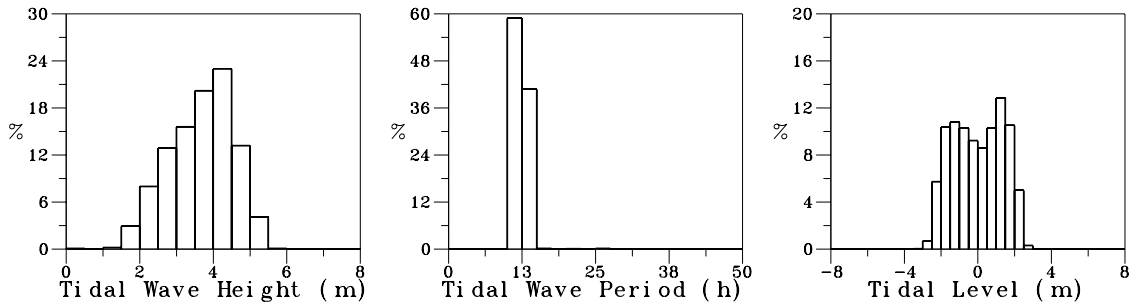


圖7.3.20 歷年 3月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

T44CTC80.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1971/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.98m LMin=-2.94m NO= 22999(97%)
Hmean=3.55m Hmax=5.40m H1/3=4.42m H1/10=4.84m NO= 1817 Tmean=12.4h Tmax=25.0h T1/3=13.1h

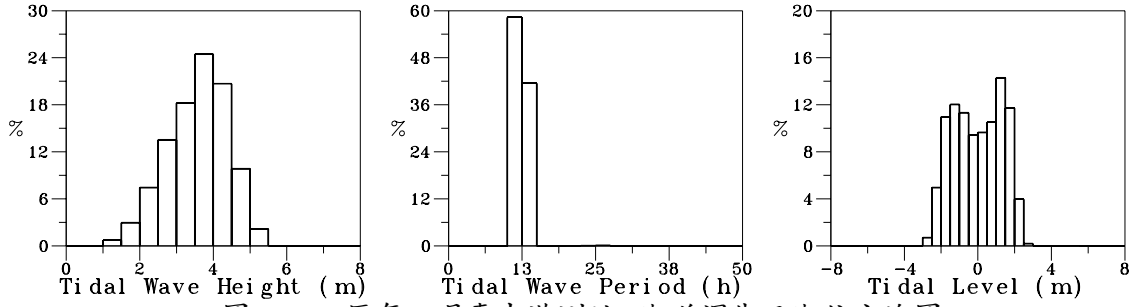


圖7.3.21 歷年 4月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

1971/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.48m LMin=-3.05m NO= 22514(92%)
Hmean=3.54m Hmax=5.33m H1/3=4.29m H1/10=4.74m NO= 1778 Tmean=12.4h Tmax=24.0h T1/3=13.1h

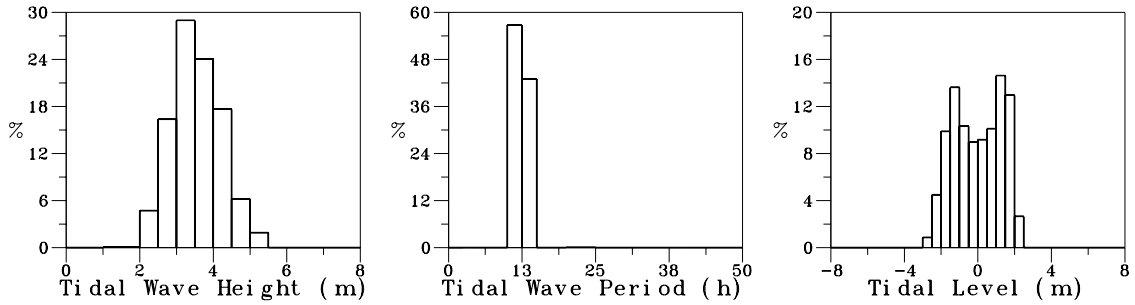


圖7.3.22 歷年 5月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

1971/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.58m LMin=-3.01m NO= 21249(92%)
Hmean=3.58m Hmax=5.40m H1/3=4.30m H1/10=4.79m NO= 1674 Tmean=12.4h Tmax=25.0h T1/3=13.0h

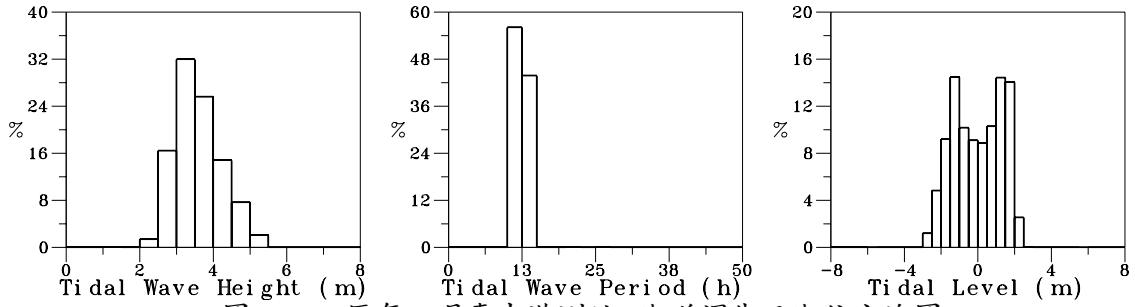


圖7.3.23 歷年 6月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

1971/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.78m LMin=-3.06m NO= 20539(89%)
Hmean=3.65m Hmax=5.55m H1/3=4.42m H1/10=4.90m NO= 1618 Tmean=12.4h Tmax=26.0h T1/3=13.1h

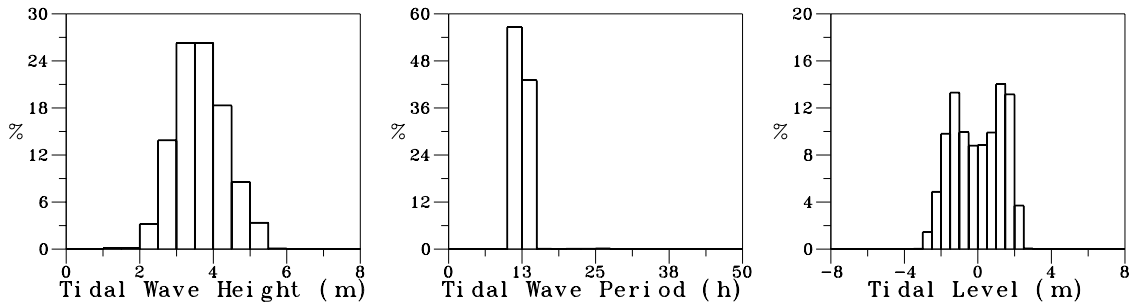


圖7.3.24 歷年 7月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

T444TC80.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1971/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.89m LMin=-3.04m NO= 22451(91%)
Hmean=3.68m Hmax=5.71m H1/3=4.53m H1/10=4.98m NO= 1764 Tmean=12.5h Tmax=25.0h T1/3=13.2h

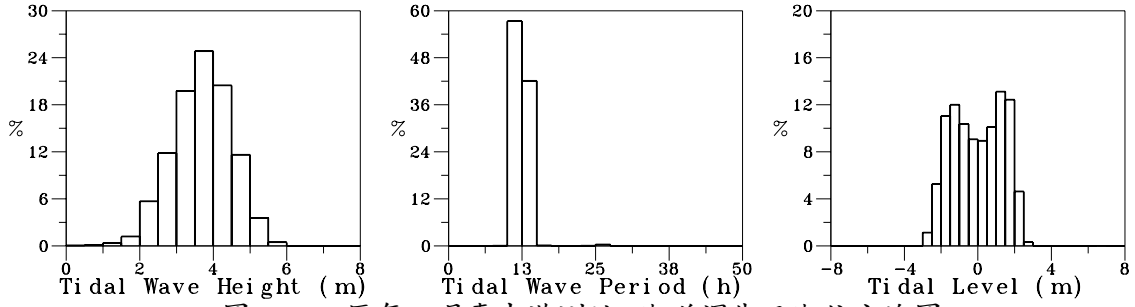


圖7.3.25 歷年 8月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

1971/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.92m LMin=-2.93m NO= 19312(96%)
Hmean=3.68m Hmax=5.69m H1/3=4.58m H1/10=4.99m NO= 1520 Tmean=12.5h Tmax=25.0h T1/3=13.2h

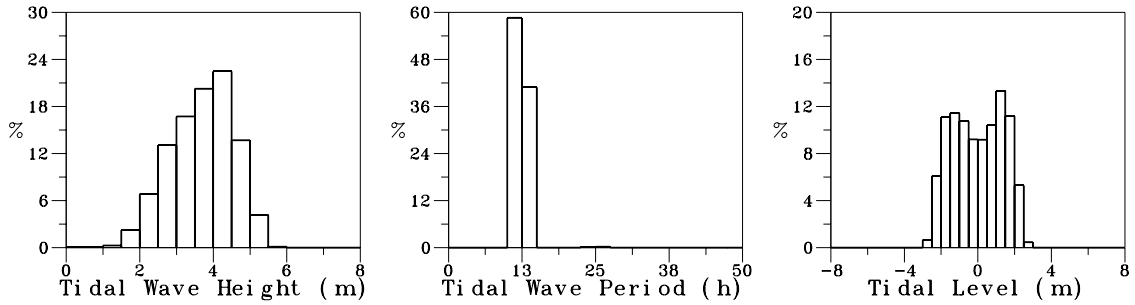


圖7.3.26 歷年 9月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

1971/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.82m LMin=-2.96m NO= 21199(95%)
Hmean=3.70m Hmax=5.43m H1/3=4.54m H1/10=4.95m NO= 1677 Tmean=12.4h Tmax=25.0h T1/3=13.1h

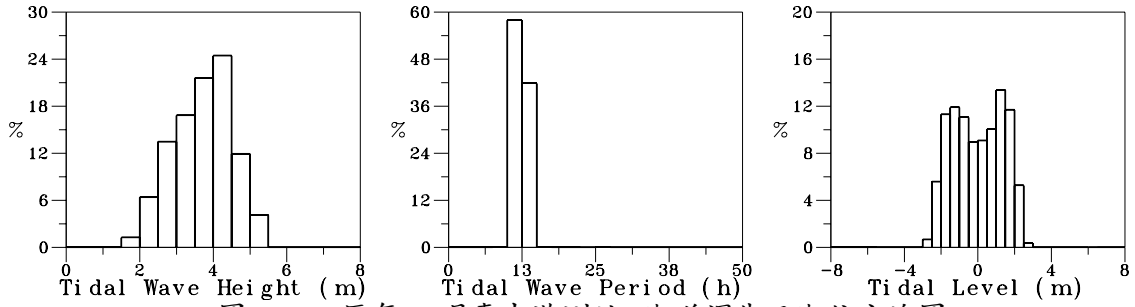


圖7.3.27 歷年10月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

1971/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.73m LMin=-3.07m NO= 19798(95%)
Hmean=3.67m Hmax=5.62m H1/3=4.48m H1/10=4.94m NO= 1558 Tmean=12.4h Tmax=15.0h T1/3=13.0h

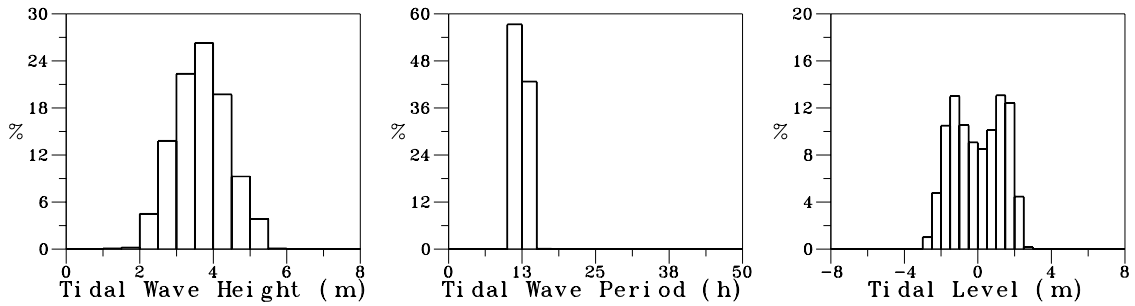


圖7.3.28 歷年11月臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

1971/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 3.09m LMin=-3.13m NO= 62031(94%)
Hmean=3.61m Hmax=5.85m H1/3=4.45m H1/10=4.94m NO= 4878 Tmean=12.5h Tmax=26.0h T1/3=13.1h

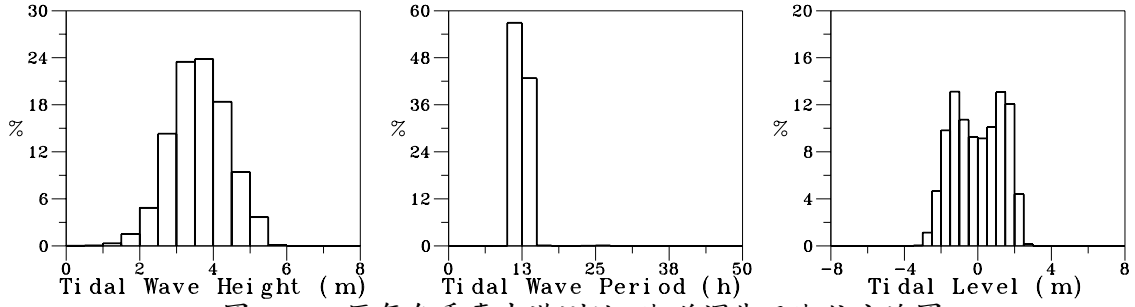


圖7.3.29 歷年冬季臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

1971/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 3.00m LMin=-3.07m NO= 68185(94%)
Hmean=3.59m Hmax=5.59m H1/3=4.43m H1/10=4.87m NO= 5379 Tmean=12.4h Tmax=26.0h T1/3=13.1h

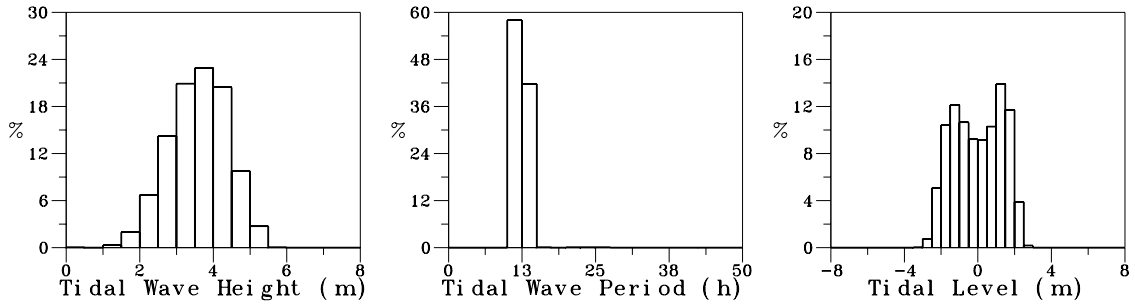


圖7.3.30 歷年春季臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

1971/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.89m LMin=-3.06m NO= 64239(91%)
Hmean=3.64m Hmax=5.71m H1/3=4.43m H1/10=4.90m NO= 5056 Tmean=12.5h Tmax=26.0h T1/3=13.1h

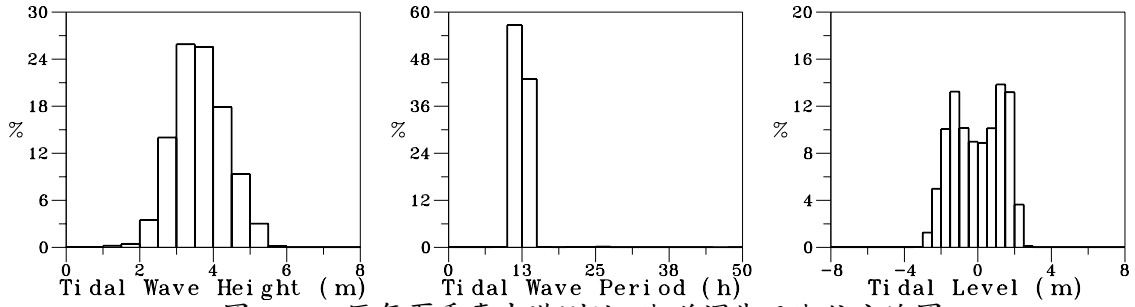


圖7.3.31 歷年夏季臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

1971/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.92m LMin=-3.07m NO= 60309(95%)
Hmean=3.69m Hmax=5.69m H1/3=4.54m H1/10=4.96m NO= 4755 Tmean=12.4h Tmax=25.0h T1/3=13.1h

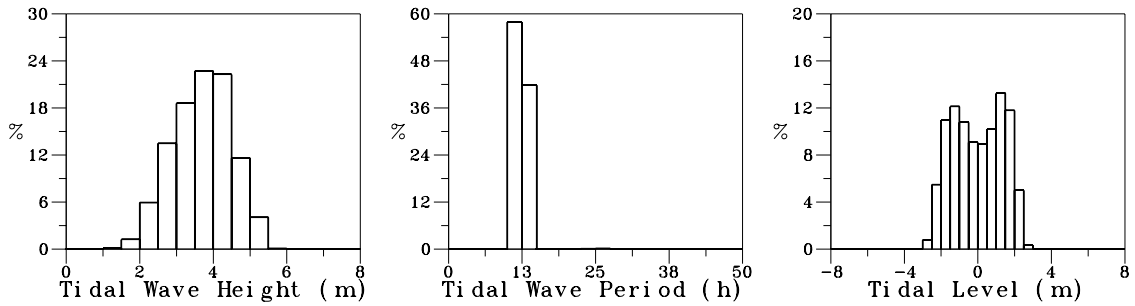


圖7.3.32 歷年秋季臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

1971/03/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 3.09m LMin=-3.13m NO=254764(93%)
Hmean=3.63m Hmax=5.85m H1/3=4.46m H1/10=4.92m NO=20068 Tmean=12.4h Tmax=26.0h T1/3=13.1h

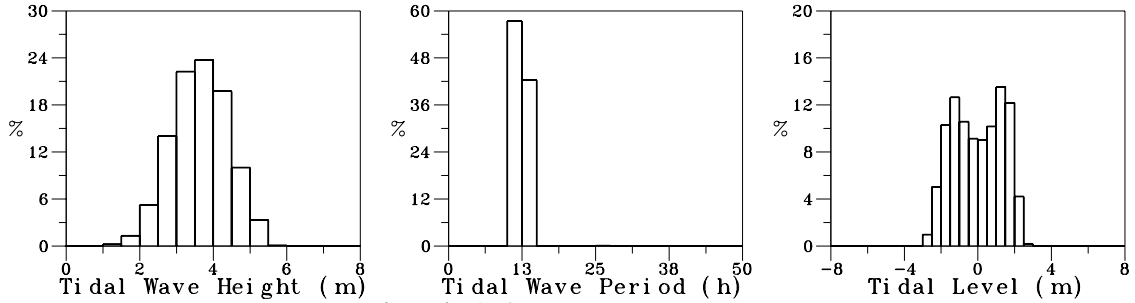


圖7.3.33 歷年全年臺中港測站8潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

2006/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.58m LMin=-3.31m NO= 718(97%)
Hmean=3.63m Hmax=5.23m H1/3=4.49m H1/10=5.08m NO= 50 Tmean=13.7h Tmax=25.0h T1/3=16.8h

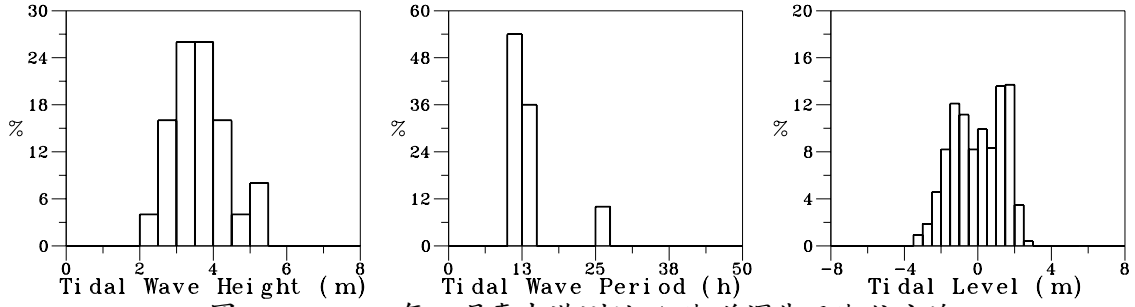


圖7.3.34 2006年 1月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 2.86m LMin=-3.04m NO= 644(96%)
Hmean=3.65m Hmax=5.19m H1/3=4.44m H1/10=4.81m NO= 41 Tmean=13.3h Tmax=25.0h T1/3=15.8h

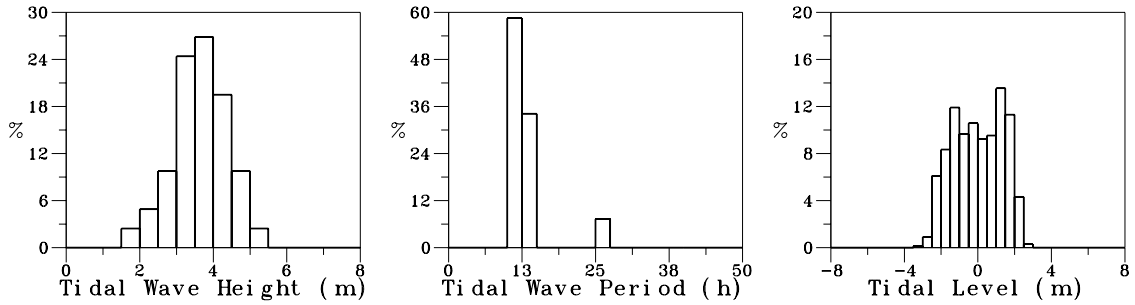


圖7.3.35 2006年 2月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/03/10.10:00 LMean= .00m LMax= 2.64m LMin=-2.84m NO= 219(29%)
Hmean=3.77m Hmax=5.39m H1/3=5.10m H1/10=5.39m NO= 15 Tmean=14.1h Tmax=25.0h T1/3=17.6h

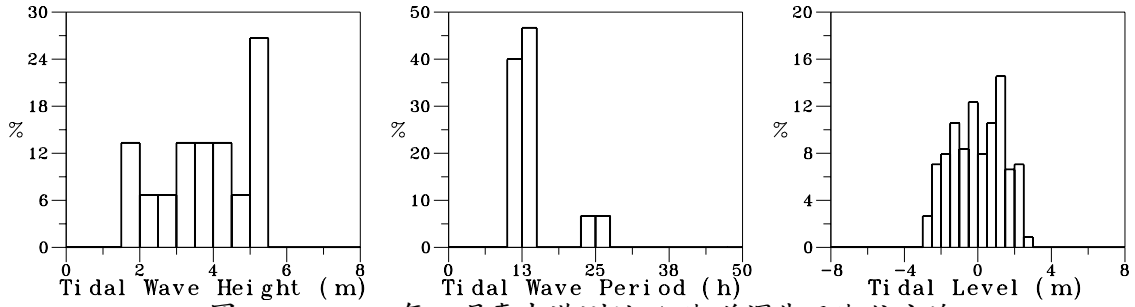


圖7.3.36 2006年 3月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/04/19.18:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.42m LMin=-2.73m NO= 266(37%)
Hmean=3.80m Hmax=4.98m H1/3=4.67m H1/10=4.98m NO= 19 Tmean=13.8h Tmax=26.0h T1/3=17.2h

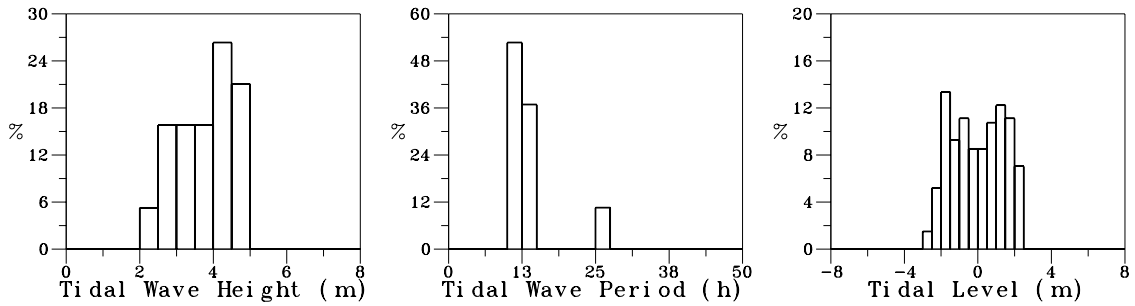


圖7.3.37 2006年 4月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊

Histogram of Tide

2006/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.21m LMin=-2.80m NO= 744(100%)
Hmean=3.57m Hmax=4.88m H1/3=4.33m H1/10=4.76m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

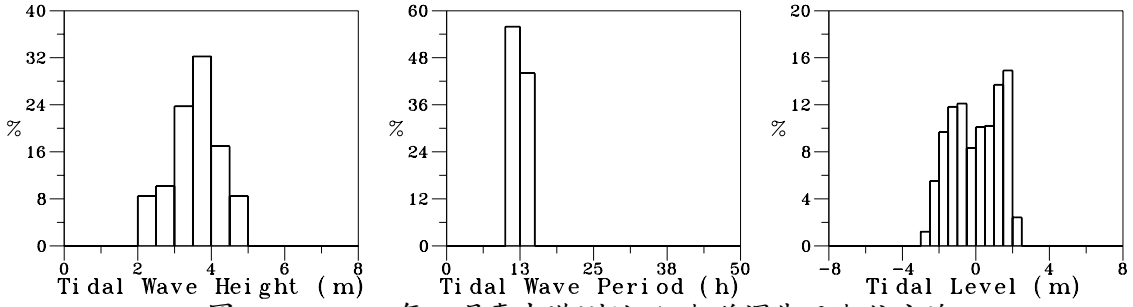


圖7.3.38 2006年 5月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.12m LMin=-2.76m NO= 720(100%)
Hmean=3.58m Hmax=4.79m H1/3=4.26m H1/10=4.61m NO= 57 Tmean=12.4h Tmax=13.0h T1/3=13.0h

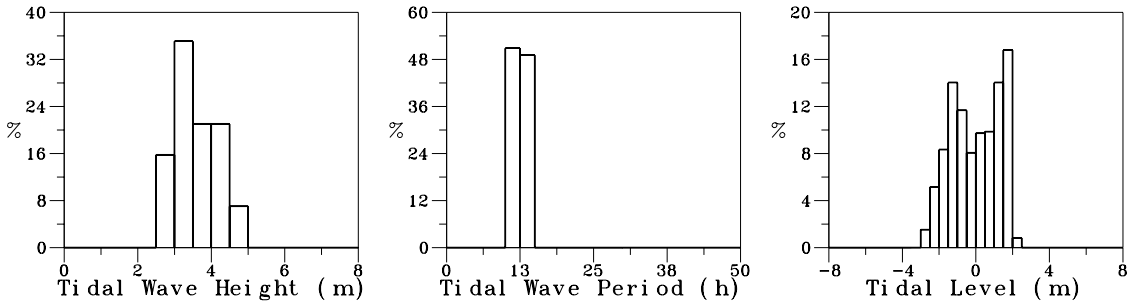


圖7.3.39 2006年 6月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.48m LMin=-2.92m NO= 743(100%)
Hmean=3.64m Hmax=5.19m H1/3=4.43m H1/10=4.98m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

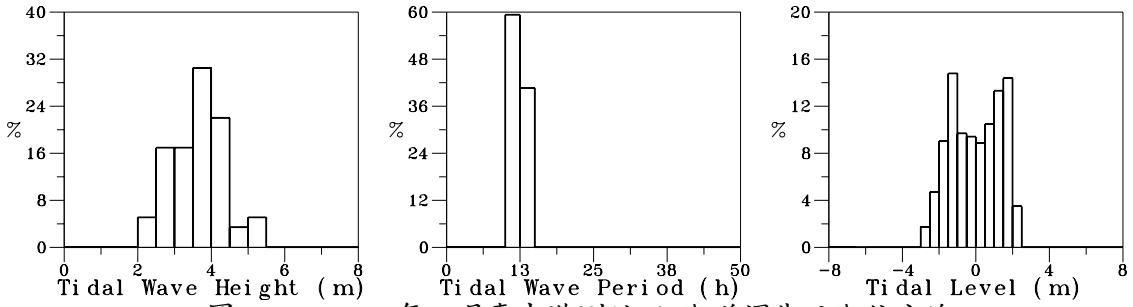


圖7.3.40 2006年 7月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.51m LMin=-2.97m NO= 739(99%)
Hmean=3.64m Hmax=5.43m H1/3=4.50m H1/10=5.11m NO= 56 Tmean=13.1h Tmax=26.0h T1/3=15.1h

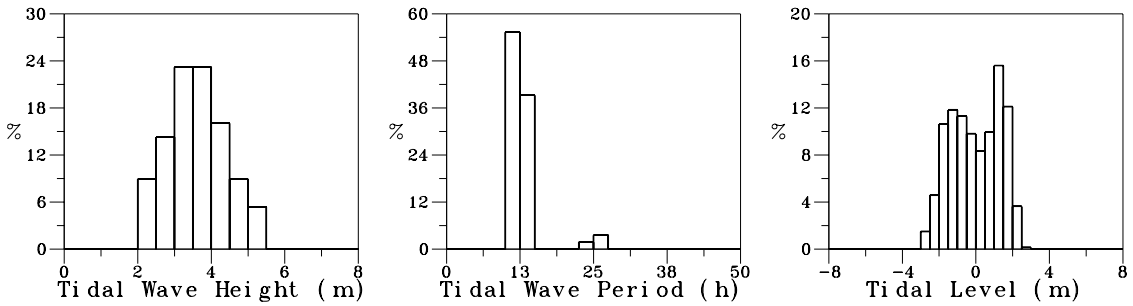


圖7.3.41 2006年 8月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T065TCA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.58m LMin=-2.78m NO= 584(81%)
Hmean=3.83m Hmax=5.33m H1/3=4.62m H1/10=5.13m NO= 44 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

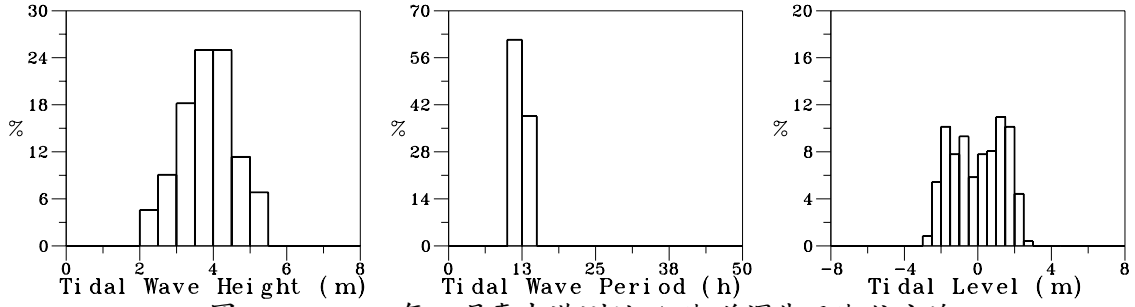


圖7.3.42 2006年 9月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.64m LMin=-2.76m NO= 744(100%)
Hmean=3.57m Hmax=5.24m H1/3=4.58m H1/10=5.12m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.2h

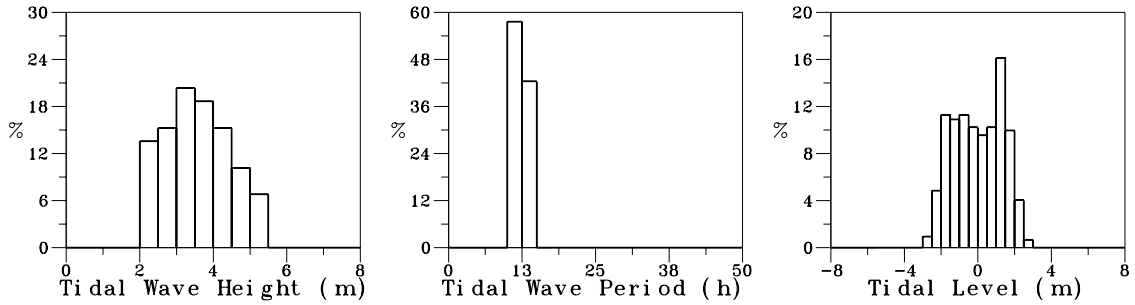


圖7.3.43 2006年10月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.47m LMin=-2.85m NO= 720(100%)
Hmean=3.62m Hmax=5.27m H1/3=4.52m H1/10=5.03m NO= 57 Tmean=12.4h Tmax=13.0h T1/3=13.0h

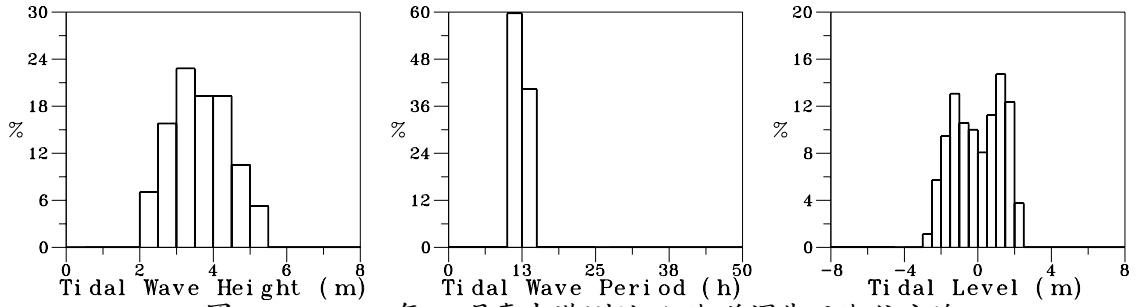


圖7.3.44 2006年11月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 2.86m LMin=-3.31m NO= 1362(63%)
Hmean=3.64m Hmax=5.23m H1/3=4.45m H1/10=4.96m NO= 91 Tmean=13.5h Tmax=25.0h T1/3=16.2h

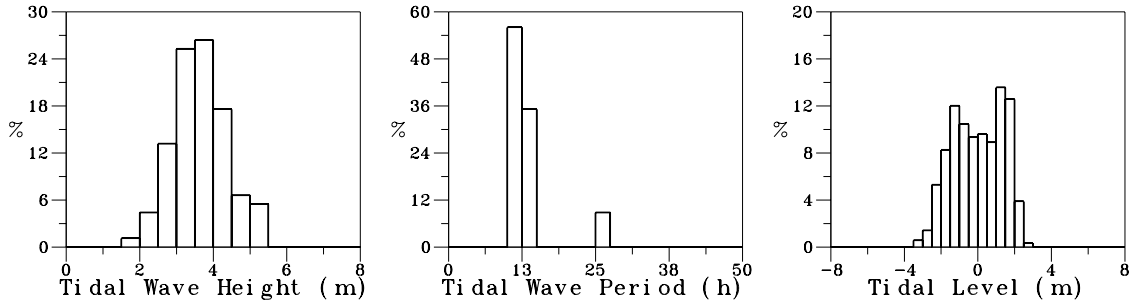


圖7.3.45 2006年冬季臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T069TCA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.64m LMin=-2.84m NO= 1229(56%)
Hmean=3.65m Hmax=5.39m H1/3=4.56m H1/10=5.01m NO= 93 Tmean=13.0h Tmax=26.0h T1/3=14.6h

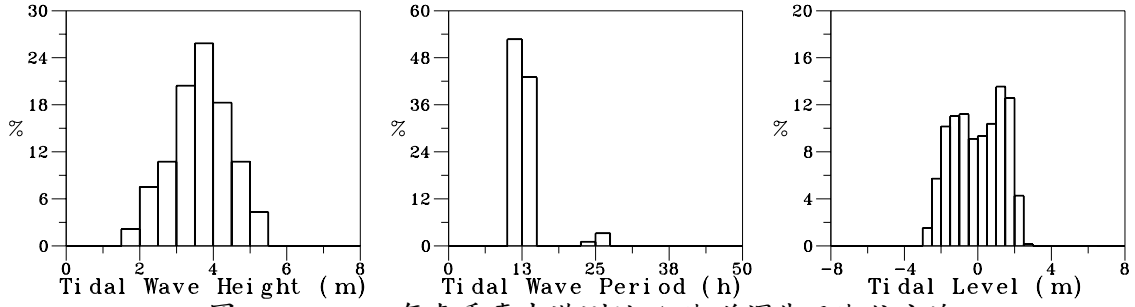


圖7.3.46 2006年春季臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.51m LMin=-2.97m NO= 2202(100%)
Hmean=3.62m Hmax=5.43m H1/3=4.39m H1/10=4.86m NO= 172 Tmean=12.6h Tmax=26.0h T1/3=13.7h

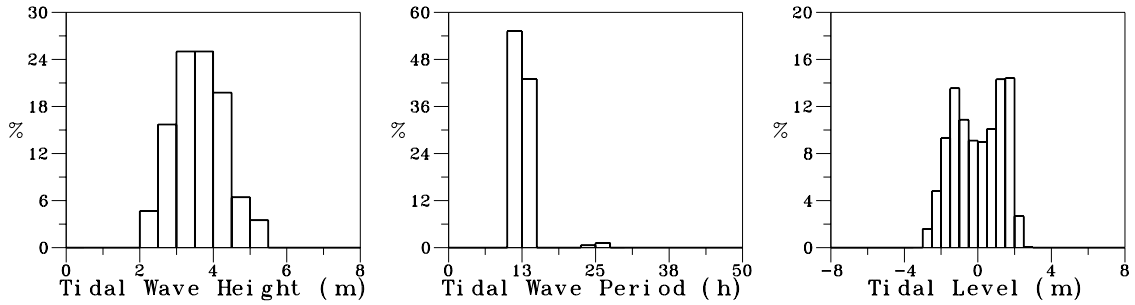


圖7.3.47 2006年夏季臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.64m LMin=-2.85m NO= 2048(94%)
Hmean=3.66m Hmax=5.33m H1/3=4.56m H1/10=5.08m NO= 160 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

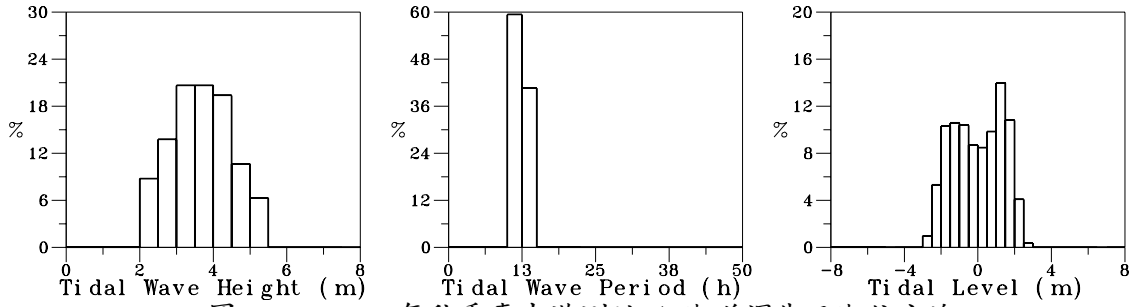


圖7.3.48 2006年秋季臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.86m LMin=-3.31m NO= 6841(78%)
Hmean=3.64m Hmax=5.43m H1/3=4.48m H1/10=5.00m NO= 516 Tmean=12.8h Tmax=26.0h T1/3=14.1h

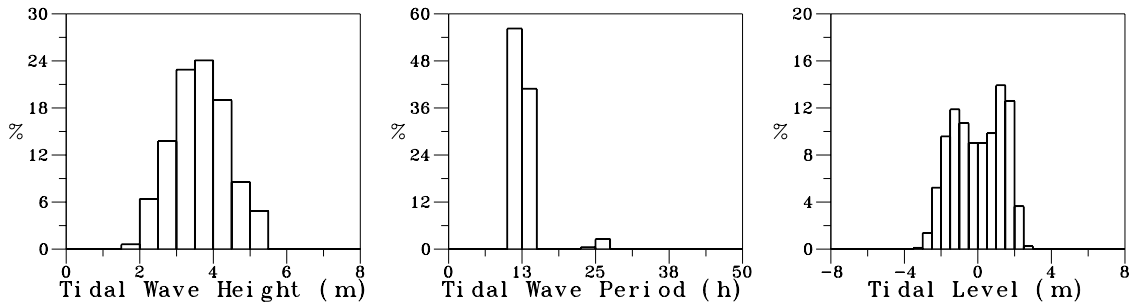


圖7.3.49 2006年全年臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T06NTCA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2001/12/01.00:00-2004/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= 3.07m LMin=-3.17m NO= 2231(100%)
Hmean=3.71m Hmax=5.35m H1/3=4.48m H1/10=5.02m NO= 174 Tmean=12.6h Tmax=25.0h T1/3=13.6h

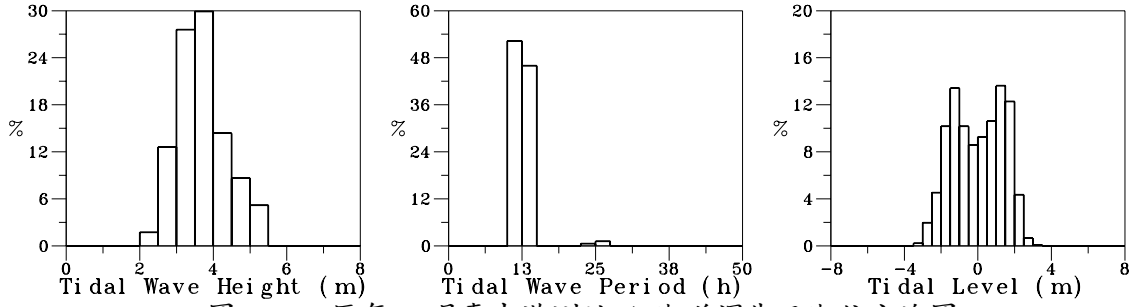


圖7.3.50 歷年12月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.58m LMin=-3.31m NO= 2944(99%)
Hmean=3.67m Hmax=5.35m H1/3=4.46m H1/10=5.04m NO= 216 Tmean=13.3h Tmax=26.0h T1/3=15.7h

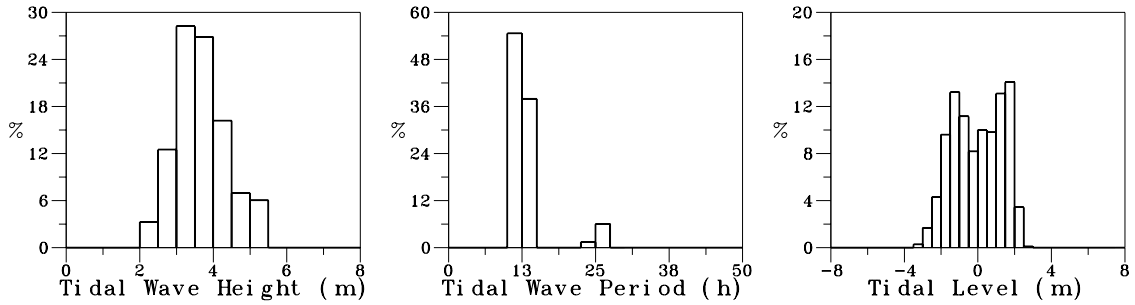


圖7.3.51 歷年 1月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 2.86m LMin=-3.04m NO= 2422(89%)
Hmean=3.62m Hmax=5.31m H1/3=4.48m H1/10=5.00m NO= 177 Tmean=12.8h Tmax=26.0h T1/3=14.3h

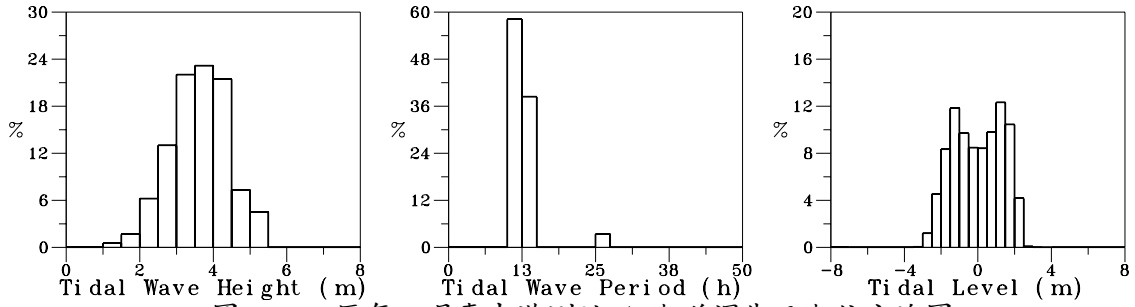


圖7.3.52 歷年 2月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/03/01.00:00-2006/03/10.10:00 LMean= .00m LMax= 2.64m LMin=-2.92m NO= 2445(82%)
Hmean=3.68m Hmax=5.47m H1/3=4.62m H1/10=5.01m NO= 184 Tmean=12.9h Tmax=25.0h T1/3=14.5h

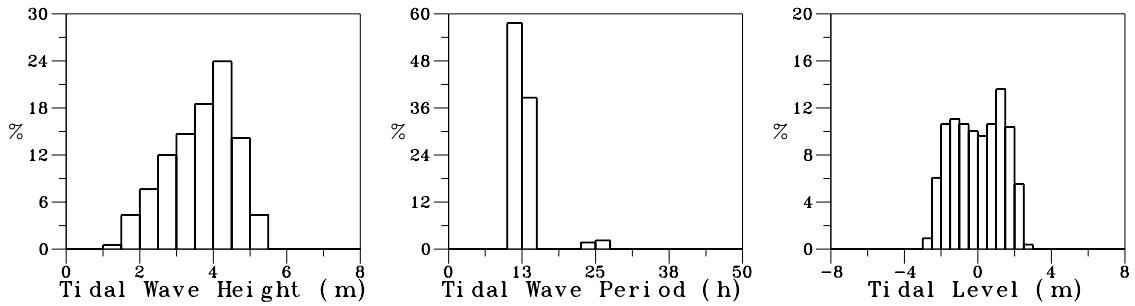


圖7.3.53 歷年 3月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T44CTCA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2002/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.83m LMin=-2.80m NO= 2424(84%)
Hmean=3.60m Hmax=5.28m H1/3=4.46m H1/10=4.86m NO= 189 Tmean=12.6h Tmax=26.0h T1/3=13.6h

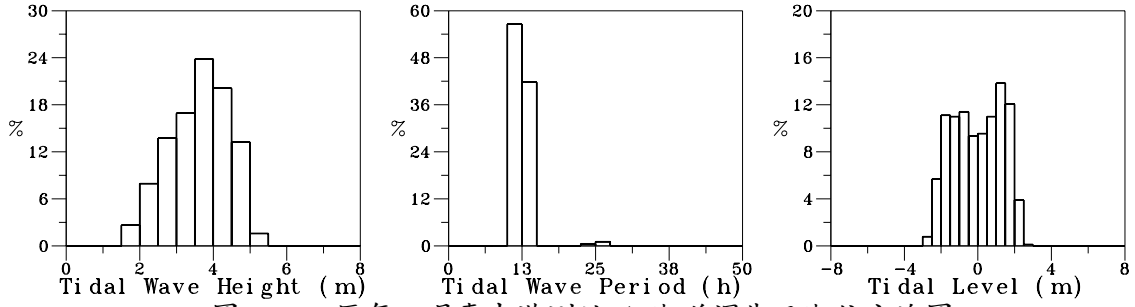


圖7.3.54 歷年 4月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.28m LMin=-2.99m NO= 2904(98%)
Hmean=3.55m Hmax=5.27m H1/3=4.32m H1/10=4.75m NO= 228 Tmean=12.5h Tmax=25.0h T1/3=13.4h

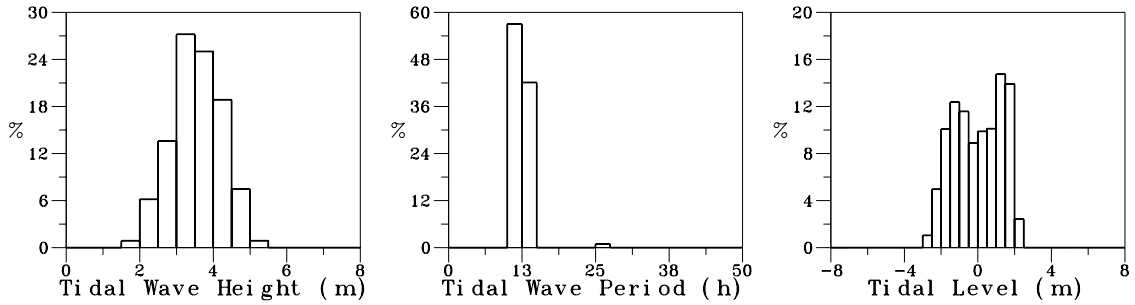


圖7.3.55 歷年 5月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.33m LMin=-2.88m NO= 2871(100%)
Hmean=3.55m Hmax=5.11m H1/3=4.24m H1/10=4.69m NO= 223 Tmean=12.7h Tmax=26.0h T1/3=13.8h

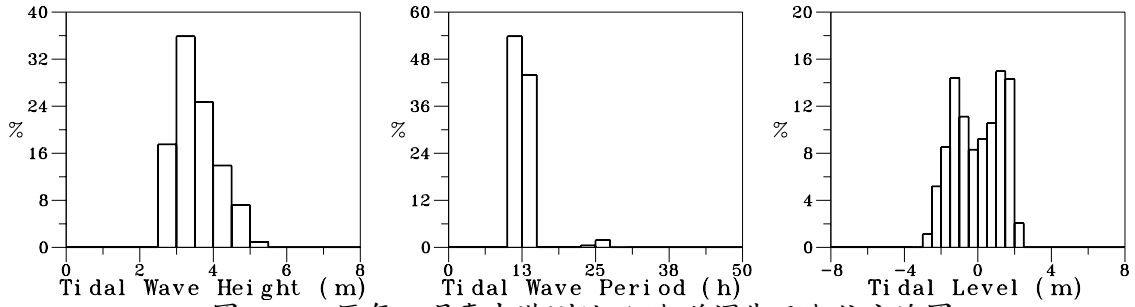


圖7.3.56 歷年 6月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2001/07/10.16:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.49m LMin=-3.07m NO= 3278(88%)
Hmean=3.62m Hmax=5.48m H1/3=4.40m H1/10=4.97m NO= 253 Tmean=12.5h Tmax=22.0h T1/3=13.1h

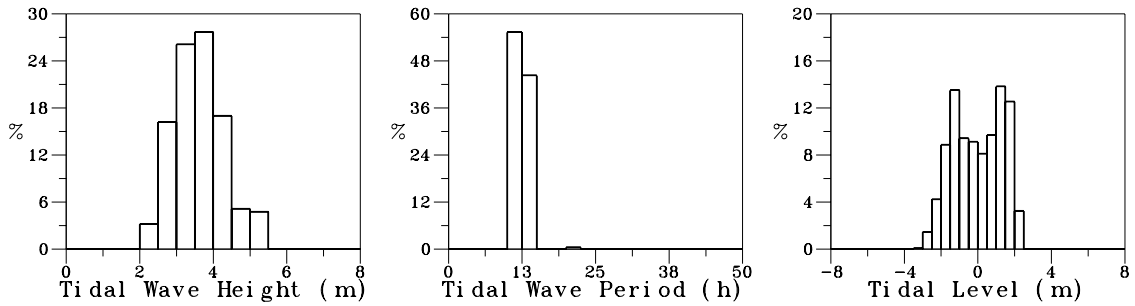


圖7.3.57 歷年 7月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

2001/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.70m LMin=-3.04m NO= 4436(99%)
Hmean=3.68m Hmax=5.74m H1/3=4.54m H1/10=5.07m NO= 334 Tmean=12.9h Tmax=26.0h T1/3=14.5h

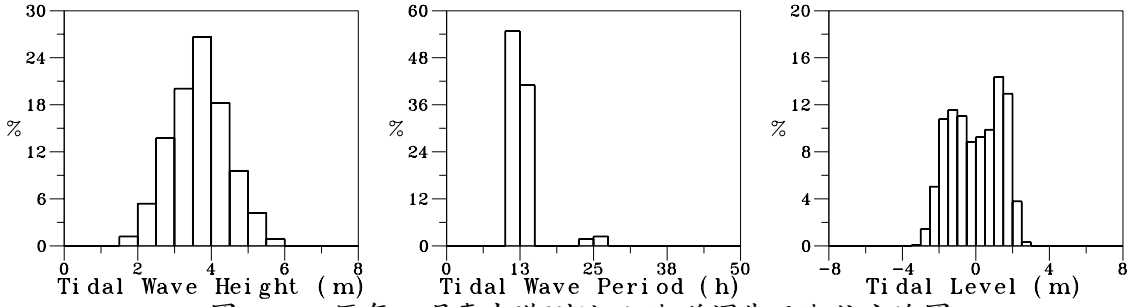


圖7.3.58 歷年 8月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2001/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.77m LMin=-2.93m NO= 4180(97%)
Hmean=3.76m Hmax=5.69m H1/3=4.64m H1/10=5.09m NO= 321 Tmean=12.7h Tmax=25.0h T1/3=13.9h

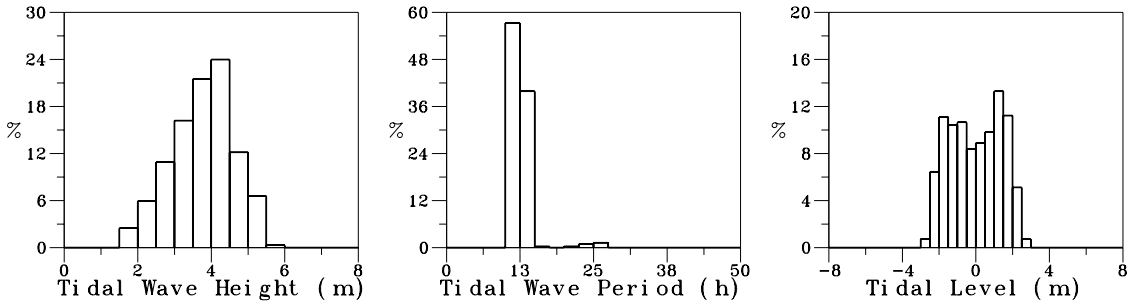


圖7.3.59 歷年 9月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2001/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.86m LMin=-2.88m NO= 4457(100%)
Hmean=3.75m Hmax=5.39m H1/3=4.65m H1/10=5.06m NO= 343 Tmean=12.8h Tmax=27.0h T1/3=14.0h

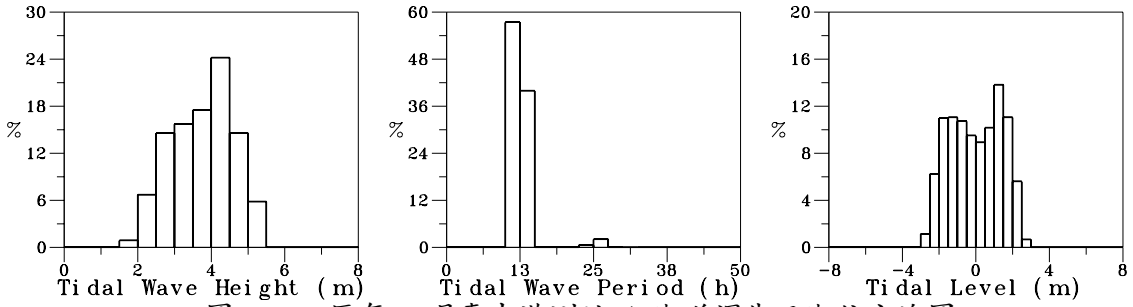


圖7.3.60 歷年10月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2001/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 4.09m LMin=-3.16m NO= 4003(93%)
Hmean=3.69m Hmax=5.70m H1/3=4.55m H1/10=4.97m NO= 304 Tmean=12.7h Tmax=26.0h T1/3=14.0h

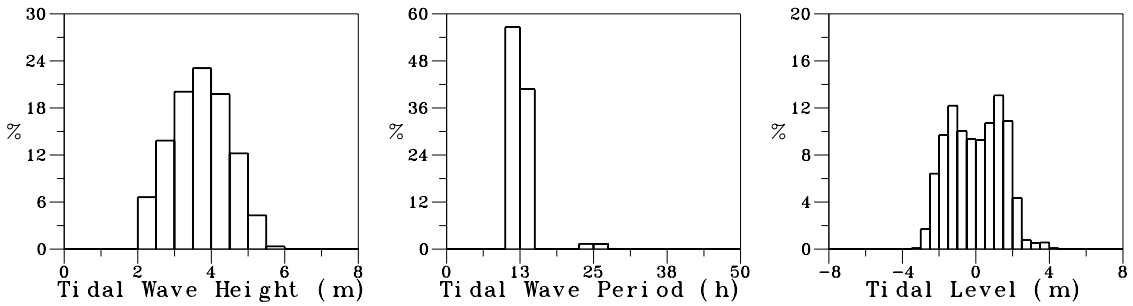


圖7.3.61 歷年11月臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T448TCA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2001/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 3.07m LMin=-3.31m NO= 7597(96%)
Hmean=3.66m Hmax=5.35m H1/3=4.47m H1/10=5.02m NO= 567 Tmean=13.0h Tmax=26.0h T1/3=14.6h

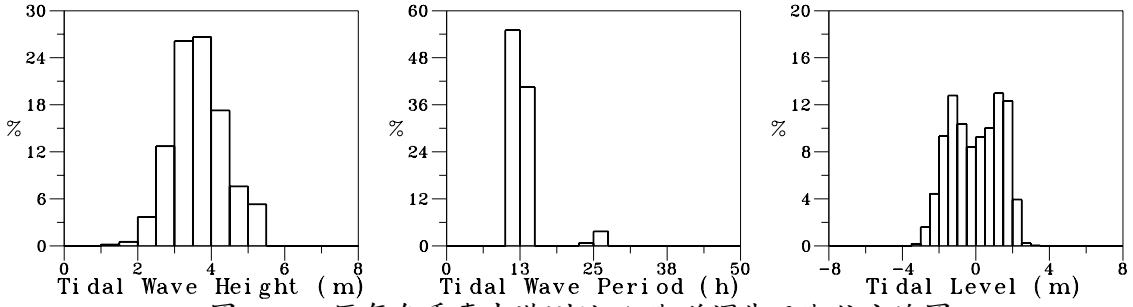


圖7.3.62 歷年冬季臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.83m LMin=-2.99m NO= 7773(88%)
Hmean=3.60m Hmax=5.47m H1/3=4.47m H1/10=4.88m NO= 601 Tmean=12.7h Tmax=26.0h T1/3=13.8h

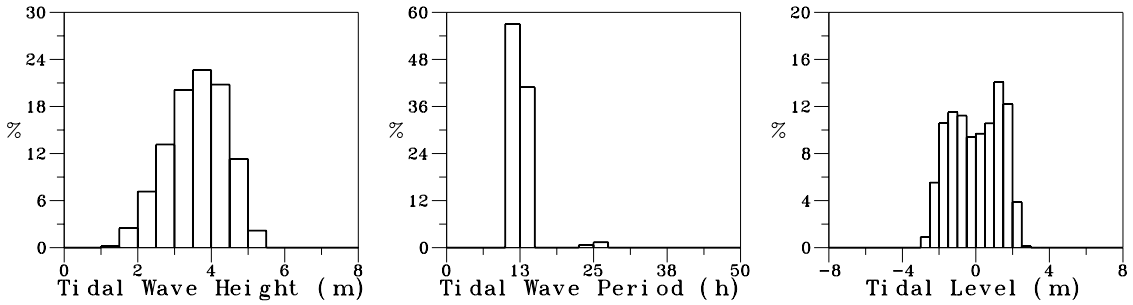


圖7.3.63 歷年春季臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2001/07/10.16:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.70m LMin=-3.07m NO= 10585(96%)
Hmean=3.62m Hmax=5.74m H1/3=4.42m H1/10=4.94m NO= 810 Tmean=12.7h Tmax=26.0h T1/3=13.9h

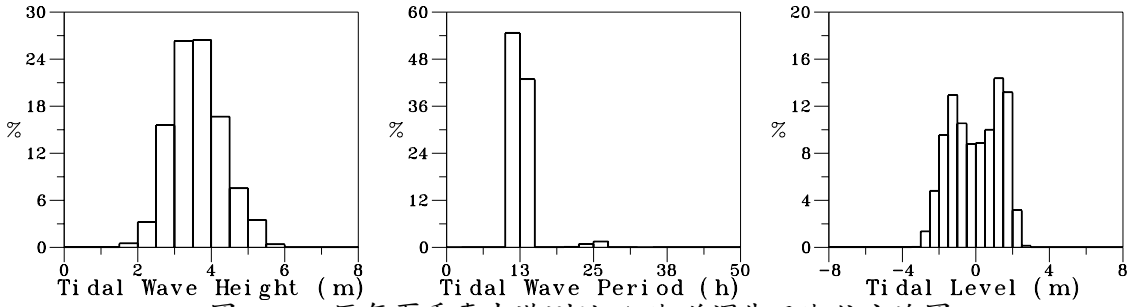


圖7.3.64 歷年夏季臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2001/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 4.09m LMin=-3.16m NO= 12640(96%)
Hmean=3.74m Hmax=5.70m H1/3=4.62m H1/10=5.05m NO= 968 Tmean=12.7h Tmax=27.0h T1/3=14.0h

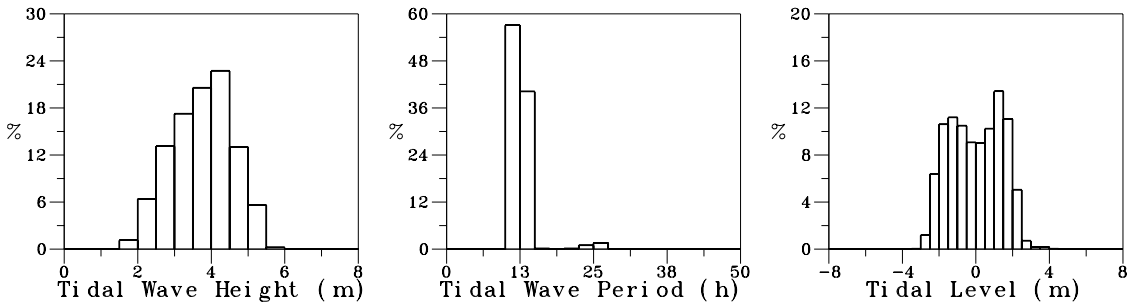


圖7.3.65 歷年秋季臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

2001/07/10.16:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 4.09m LMin=-3.31m NO= 38595(94%)
Hmean=3.66m Hmax=5.74m H1/3=4.51m H1/10=4.98m NO= 2946 Tmean=12.8h Tmax=27.0h T1/3=14.0h

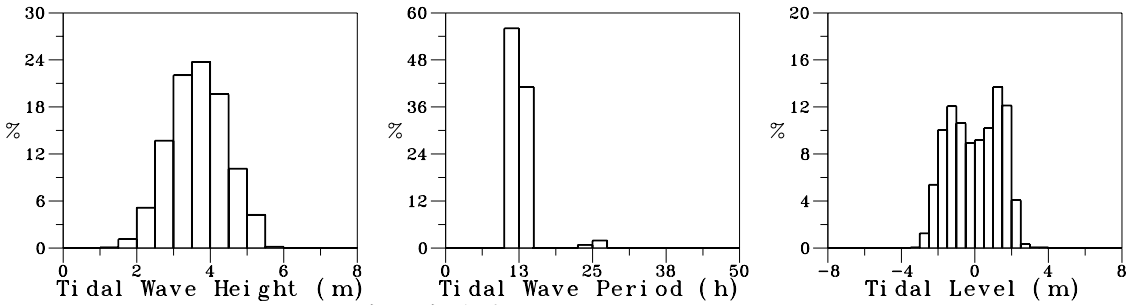


圖7.3.66 歷年全年臺中港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T440TCA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008.2 .29

7.4　2006年安平港潮汐方塊圖

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2005/12/13.09:00 LMean= .00m LMax= .71m LMin= -.70m NO= 298(40%)
Hmean= .67m Hmax=1.32m H1/3= .87m H1/10=1.32m NO= 18 Tmean=15.9h Tmax=25.0h T1/3=23.2h

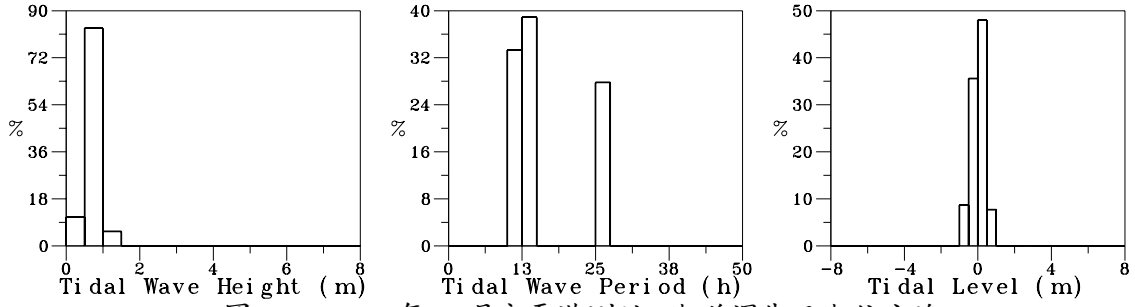


圖7.4.1 2005年12月安平港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/01/05.12:00-2006/01/25.10:00 LMean= .00m LMax= .52m LMin= -.61m NO= 365(49%)
Hmean= .56m Hmax=1.12m H1/3=1.04m H1/10=1.12m NO= 17 Tmean=17.4h Tmax=26.0h T1/3=25.4h

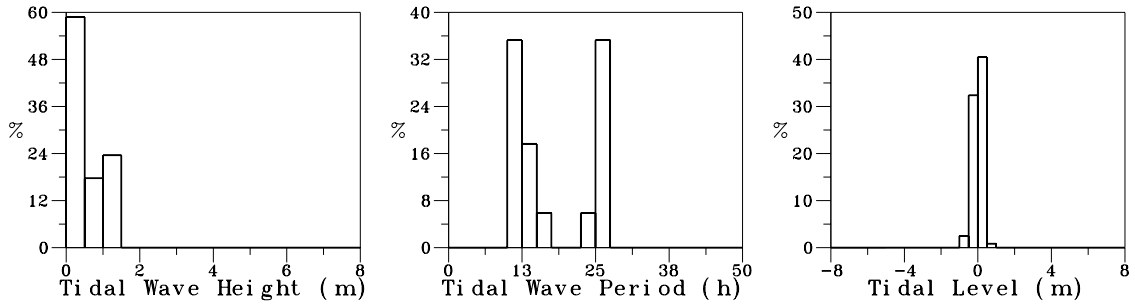


圖7.4.2 2006年 1月安平港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .56m LMin= -.74m NO= 672(100%)
Hmean= .49m Hmax= .82m H1/3= .67m H1/10= .78m NO= 43 Tmean=15.3h Tmax=26.0h T1/3=21.9h

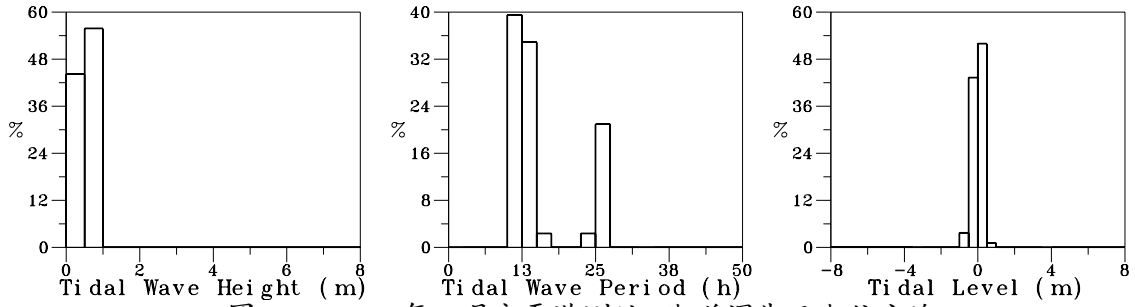


圖7.4.3 2006年 2月安平港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/03/22.09:00 LMean= .00m LMax= .49m LMin= -.57m NO= 514(69%)
Hmean= .52m Hmax= .84m H1/3= .68m H1/10= .80m NO= 34 Tmean=14.6h Tmax=26.0h T1/3=19.8h

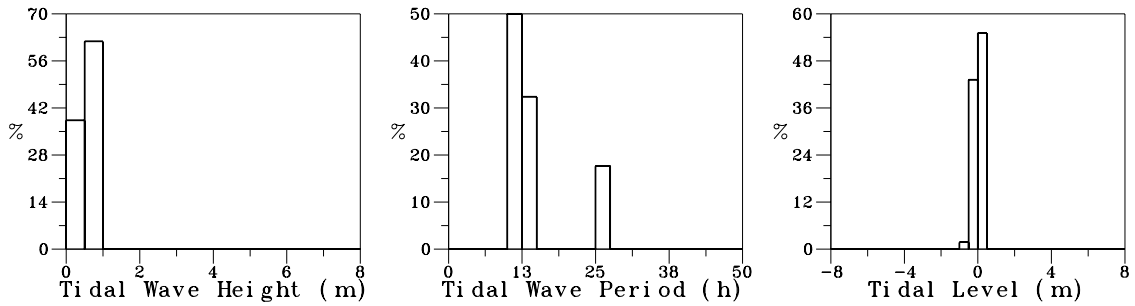


圖7.4.4 2006年 3月安平港測站1潮差週期及潮位方塊

T05CAP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/04/01.00:00-2006/04/28.19:00 LMean= .00m LMax= .51m LMin= -.60m NO= 620(86%)
Hmean= .55m Hmax= .95m H1/3= .80m H1/10= .93m NO= 40 Tmean=14.9h Tmax=26.0h T1/3=20.8h

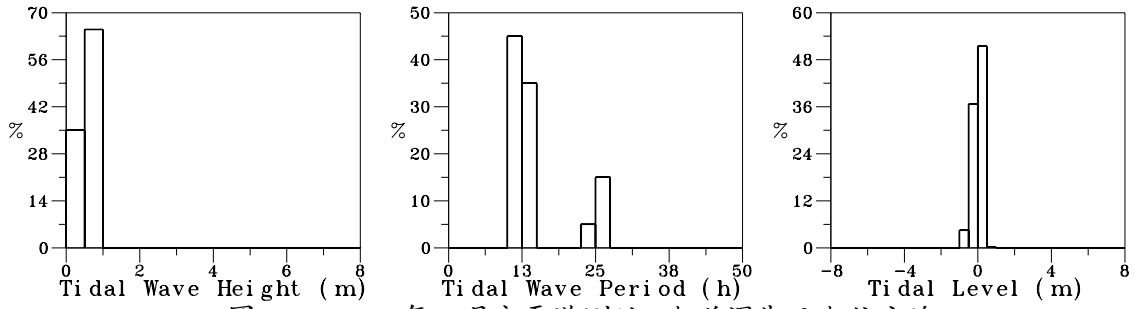


圖7.4.5 2006年 4月安平港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/05/03.12:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .61m LMin= -.77m NO= 684(92%)
Hmean= .53m Hmax= .97m H1/3= .76m H1/10= .92m NO= 41 Tmean=15.5h Tmax=26.0h T1/3=22.4h

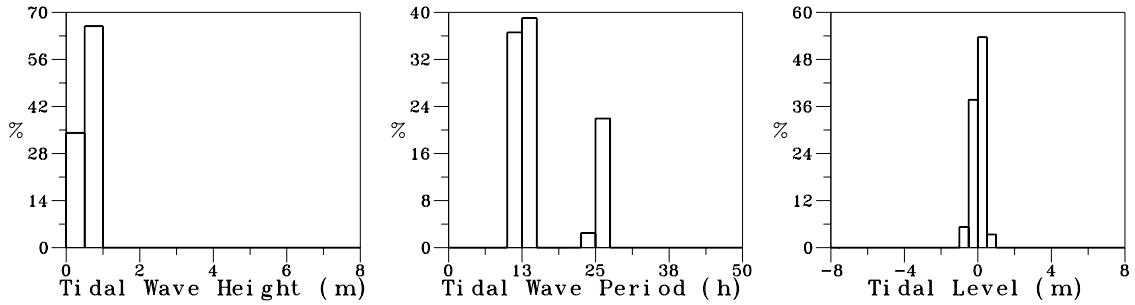


圖7.4.6 2006年 5月安平港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/06/21.09:00 LMean= .00m LMax= .46m LMin= -.51m NO= 160(22%)
Hmean= .30m Hmax= .48m H1/3= .47m H1/10=9.99m NO= 7 Tmean=16.1h Tmax=25.0h T1/3=24.5h

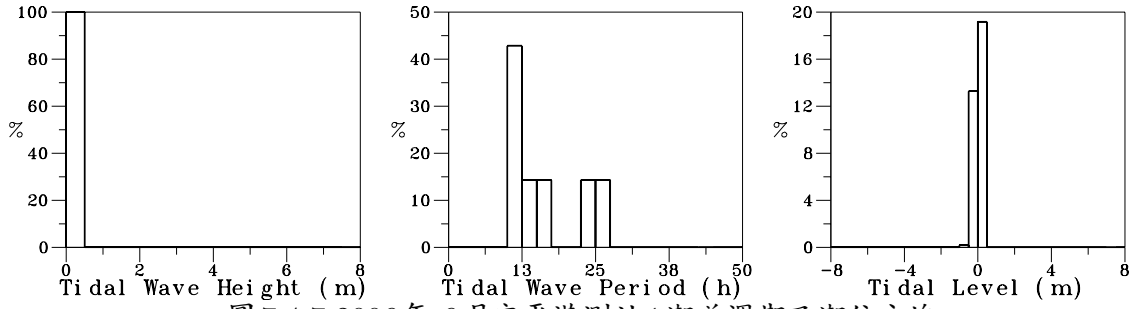


圖7.4.7 2006年 6月安平港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/07/06.11:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= .65m LMin= -.76m NO= 613(82%)
Hmean= .60m Hmax=1.22m H1/3= .86m H1/10=1.09m NO= 42 Tmean=14.5h Tmax=25.0h T1/3=19.4h

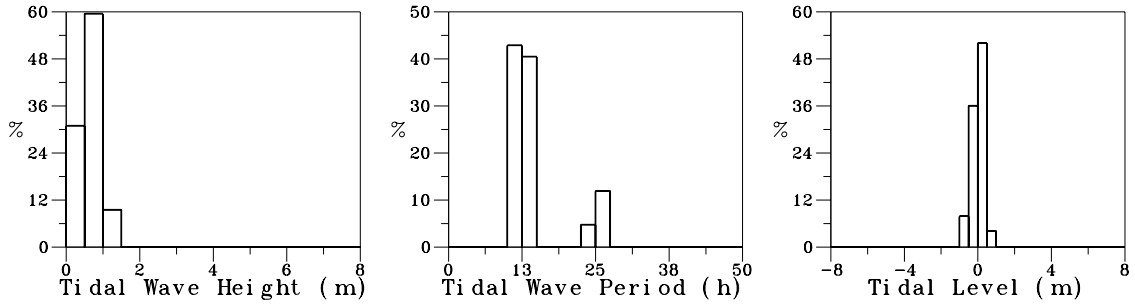


圖7.4.8 2006年 7月安平港測站1潮差週期及潮位方塊

T064AP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/08/01.00:00-2006/08/30.10:00 LMean= .00m LMax= .66m LMin= -.74m NO= 226(30%)
Hmean= .48m Hmax= .67m H1/3= .62m H1/10=9.99m NO= 9 Tmean=19.1h Tmax=25.0h T1/3=24.7h

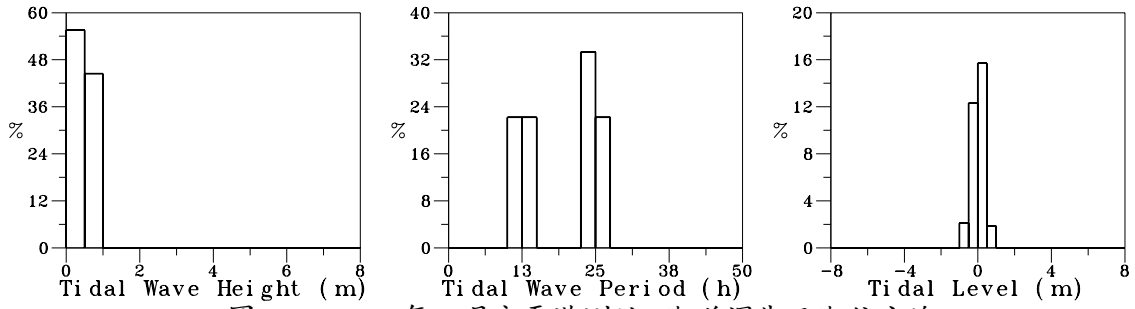


圖7.4.9 2006年 8月安平港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .62m LMin= -.62m NO= 720(100%)
Hmean= .60m Hmax= .94m H1/3= .75m H1/10= .88m NO= 47 Tmean=14.4h Tmax=26.0h T1/3=19.5h

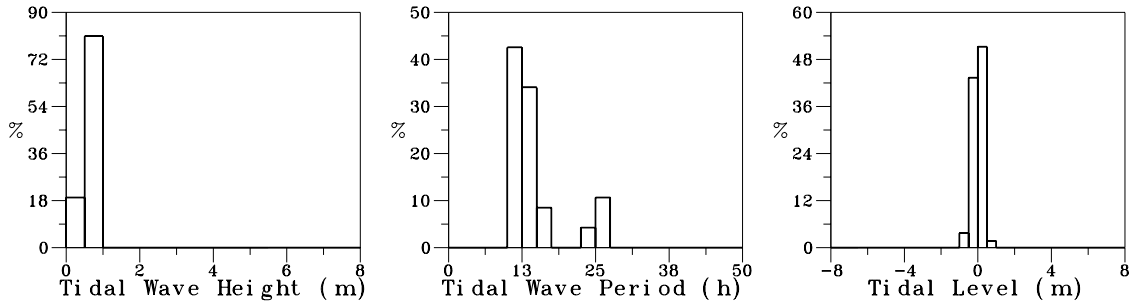


圖7.4.10 2006年 9月安平港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/22.14:00 LMean= .00m LMax= .52m LMin= -.58m NO= 519(70%)
Hmean= .59m Hmax=1.09m H1/3= .98m H1/10=1.08m NO= 35 Tmean=14.6h Tmax=25.0h T1/3=20.5h

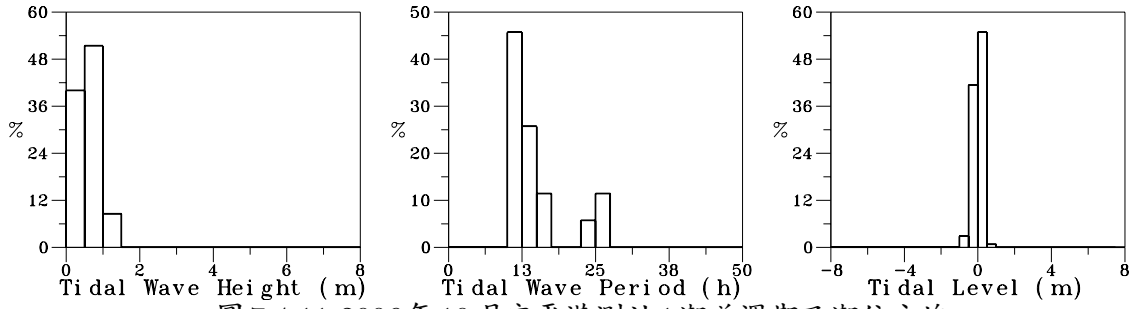


圖7.4.11 2006年10月安平港測站1潮差週期及潮位方塊

2005/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .71m LMin= -.74m NO= 1335(62%)
Hmean= .55m Hmax=1.32m H1/3= .79m H1/10=1.05m NO= 78 Tmean=15.9h Tmax=26.0h T1/3=23.4h

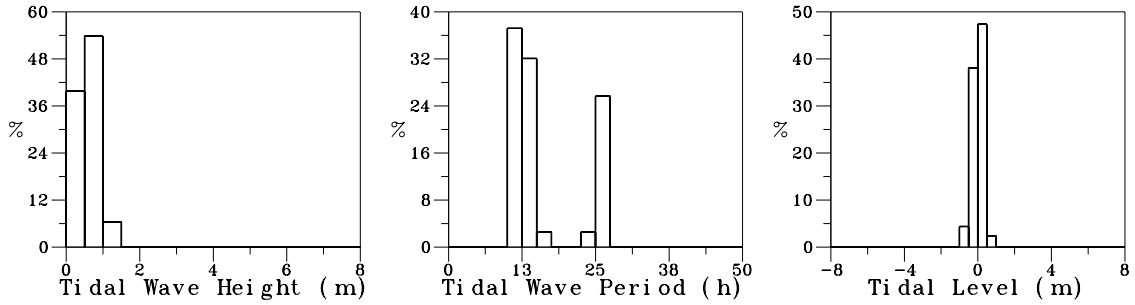


圖7.4.12 2006年冬季安平港測站1潮差週期及潮位方塊

T068AP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .61m LMin= -.77m NO= 1818(82%)
Hmean= .54m Hmax= .97m H1/3= .75m H1/10= .90m NO= 115 Tmean=15.0h Tmax=26.0h T1/3=20.9h

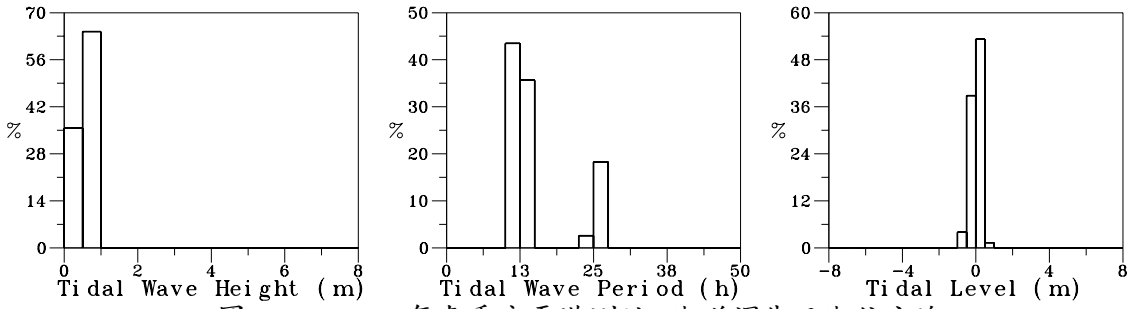


圖7.4.13 2006年春季安平港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/08/30.10:00 LMean= .00m LMax= .66m LMin= -.76m NO= 999(45%)
Hmean= .55m Hmax=1.22m H1/3= .80m H1/10=1.04m NO= 58 Tmean=15.4h Tmax=25.0h T1/3=21.8h

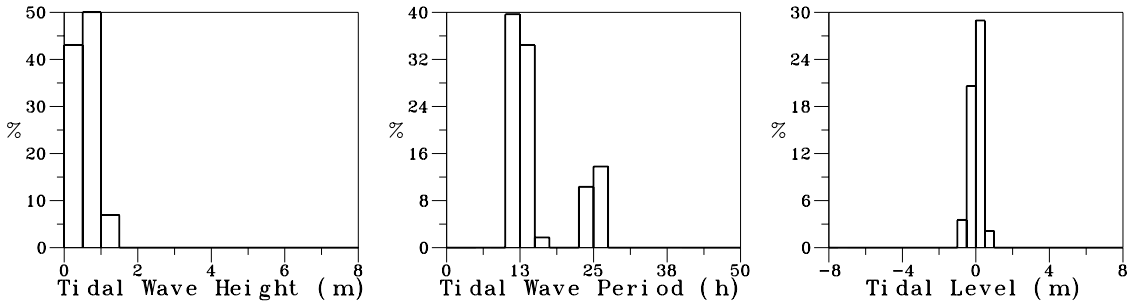


圖7.4.14 2006年夏季安平港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/10/22.14:00 LMean= .00m LMax= .62m LMin= -.62m NO= 1239(57%)
Hmean= .59m Hmax=1.09m H1/3= .85m H1/10=1.00m NO= 82 Tmean=14.5h Tmax=26.0h T1/3=19.7h

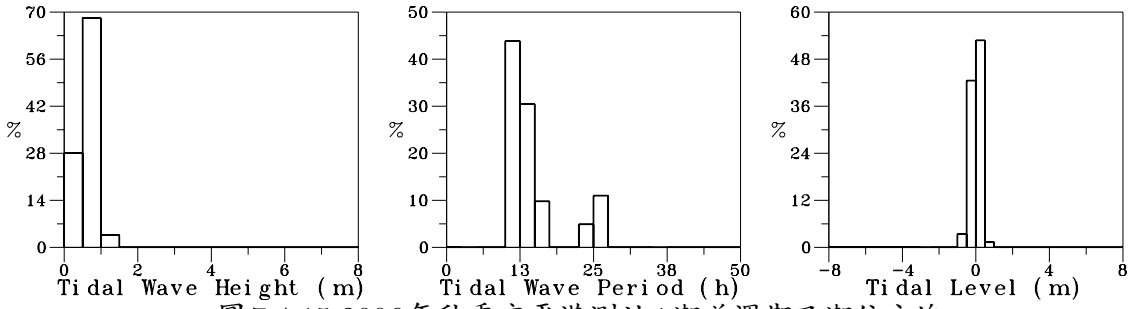


圖7.4.15 2006年秋季安平港測站1潮差週期及潮位方塊

2005/12/01.00:00-2006/10/22.14:00 LMean= .00m LMax= .71m LMin= -.77m NO= 5391(62%)
Hmean= .55m Hmax=1.32m H1/3= .79m H1/10= .99m NO= 333 Tmean=15.2h Tmax=26.0h T1/3=21.3h

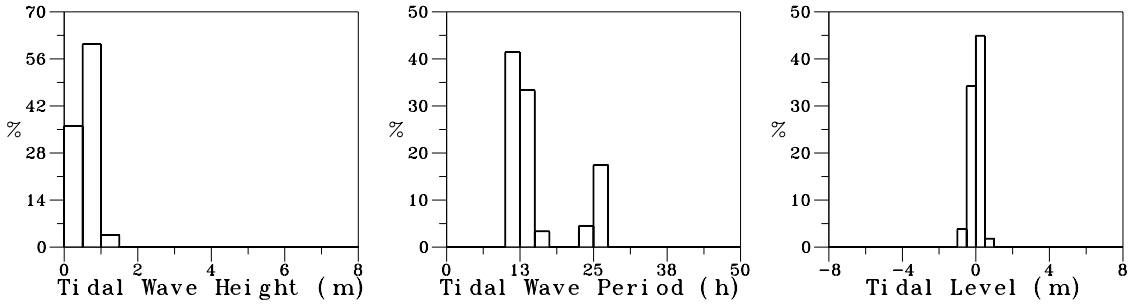


圖7.4.16 2006年全年安平港測站1潮差週期及潮位方塊

T06NAP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1999/12/01.00:00-2005/12/13.09:00 LMean= .00m LMax= .71m LMin= -.77m NO= 3288(74%)
Hmean= .54m Hmax=1.38m H1/3= .81m H1/10=1.05m NO= 202 Tmean=15.5h Tmax=26.0h T1/3=22.3h

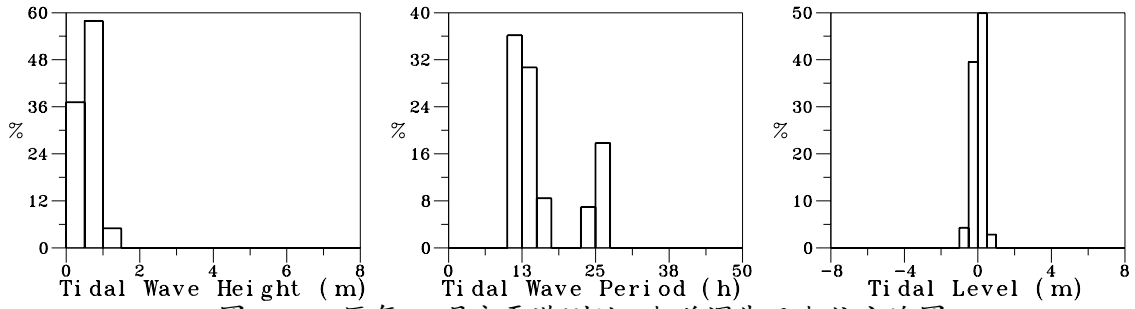


圖7.4.17 歷年12月安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

2000/01/01.00:00-2006/01/25.10:00 LMean= .00m LMax= .75m LMin= -.76m NO= 4604(88%)
Hmean= .55m Hmax=1.34m H1/3= .89m H1/10=1.11m NO= 288 Tmean=15.1h Tmax=26.0h T1/3=21.3h

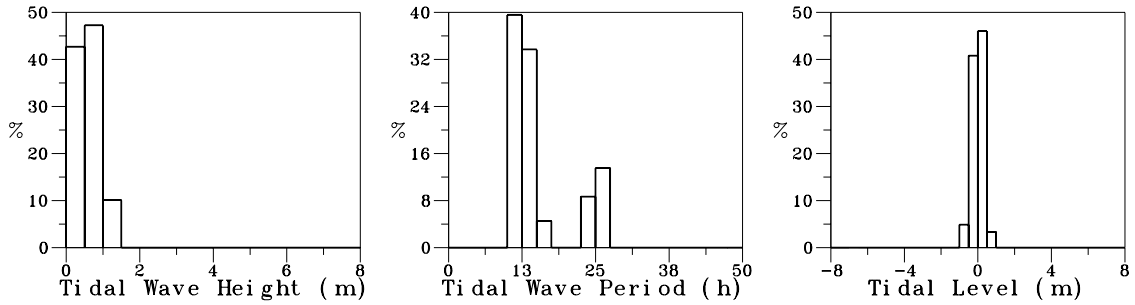


圖7.4.18 歷年 1月安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

2000/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .67m LMin= -.76m NO= 4392(92%)
Hmean= .53m Hmax=1.18m H1/3= .77m H1/10= .93m NO= 295 Tmean=14.1h Tmax=26.0h T1/3=18.6h

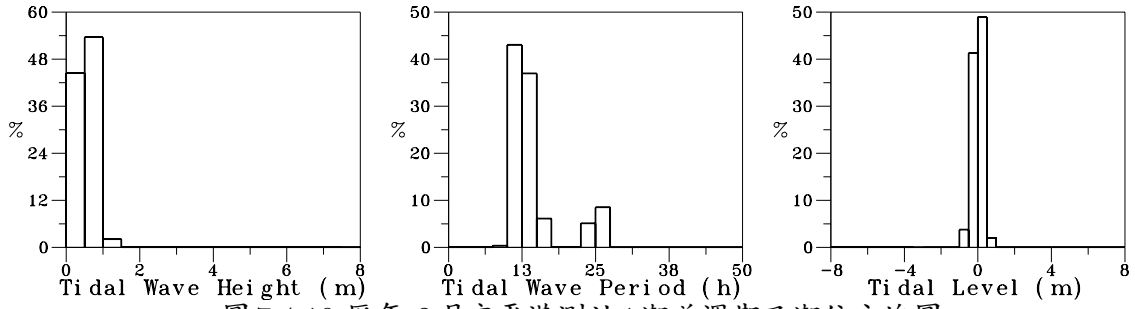


圖7.4.19 歷年 2月安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

2000/03/01.00:00-2006/03/22.09:00 LMean= .00m LMax= .53m LMin= -.68m NO= 3298(74%)
Hmean= .54m Hmax=1.17m H1/3= .80m H1/10= .98m NO= 214 Tmean=14.3h Tmax=26.0h T1/3=19.4h

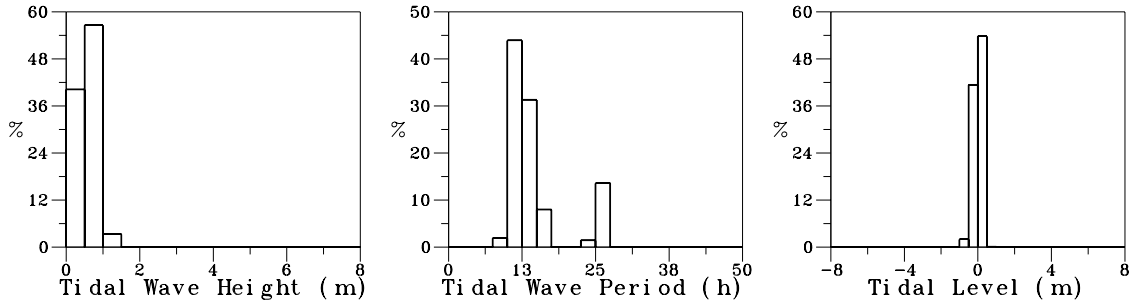


圖7.4.20 歷年 3月安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

2000/04/01.00:00-2006/04/28.19:00 LMean= .00m LMax= .51m LMin= -.69m NO= 3623(72%)
Hmean= .54m Hmax=1.03m H1/3= .80m H1/10= .94m NO= 223 Tmean=14.7h Tmax=26.0h T1/3=20.3h

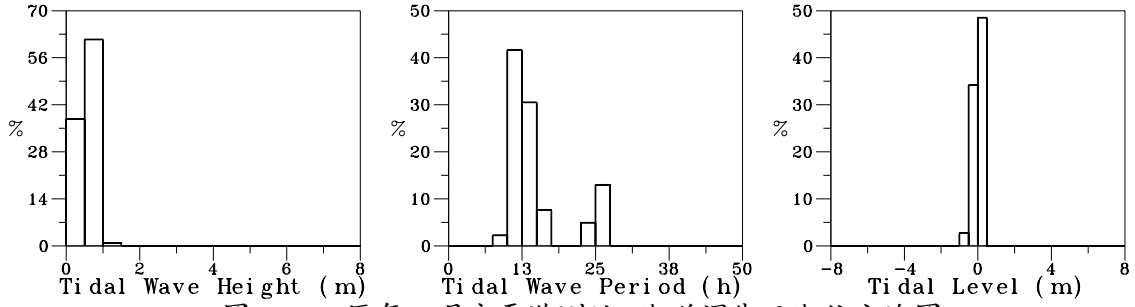


圖7.4.21 歷年 4月安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

2000/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .61m LMin= -.77m NO= 4086(78%)
Hmean= .56m Hmax=1.05m H1/3= .75m H1/10= .90m NO= 251 Tmean=15.5h Tmax=26.0h T1/3=22.2h

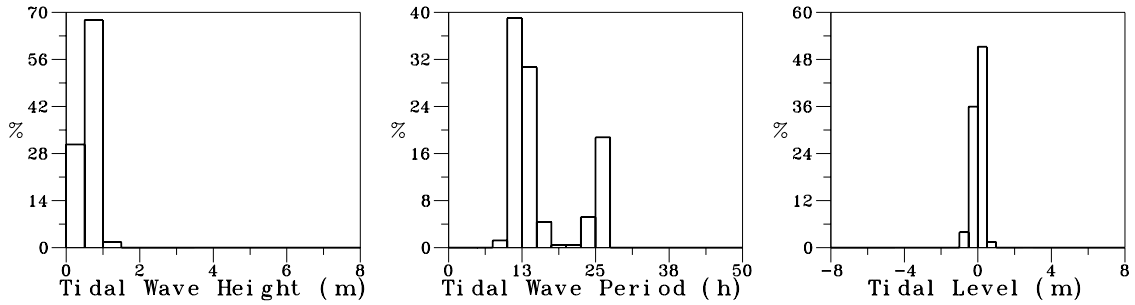


圖7.4.22 歷年 5月安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

2000/06/01.00:00-2006/06/21.09:00 LMean= .00m LMax= .70m LMin= -.76m NO= 4271(85%)
Hmean= .54m Hmax=1.32m H1/3= .82m H1/10=1.05m NO= 261 Tmean=15.4h Tmax=26.0h T1/3=21.7h

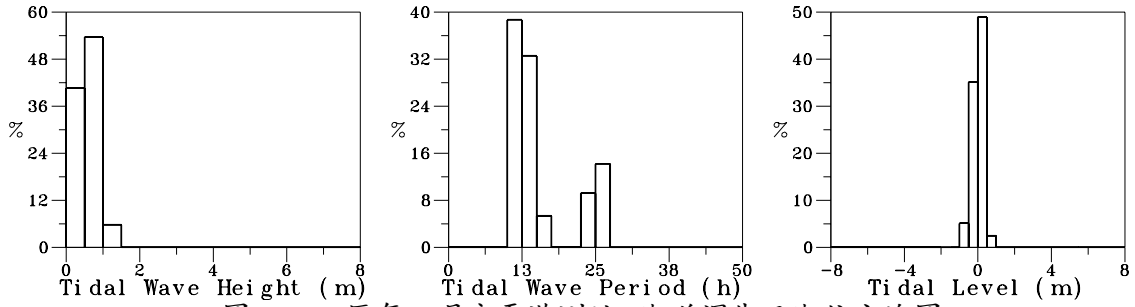


圖7.4.23 歷年 6月安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

2000/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= .72m LMin= -.86m NO= 4031(77%)
Hmean= .57m Hmax=1.46m H1/3= .99m H1/10=1.27m NO= 266 Tmean=14.5h Tmax=26.0h T1/3=19.7h

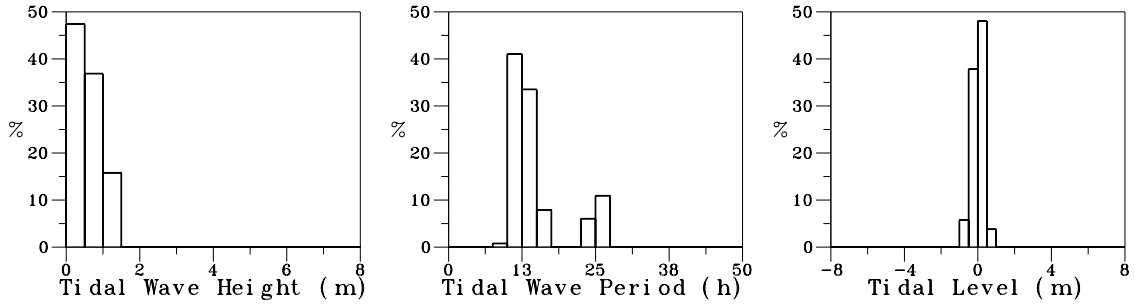


圖7.4.24 歷年 7月安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

2000/08/02.21:00-2006/08/30.10:00 LMean= .00m LMax= .73m LMin= -.80m NO= 3630(70%)
Hmean= .55m Hmax=1.33m H1/3= .86m H1/10=1.10m NO= 245 Tmean=13.8h Tmax=26.0h T1/3=17.8h

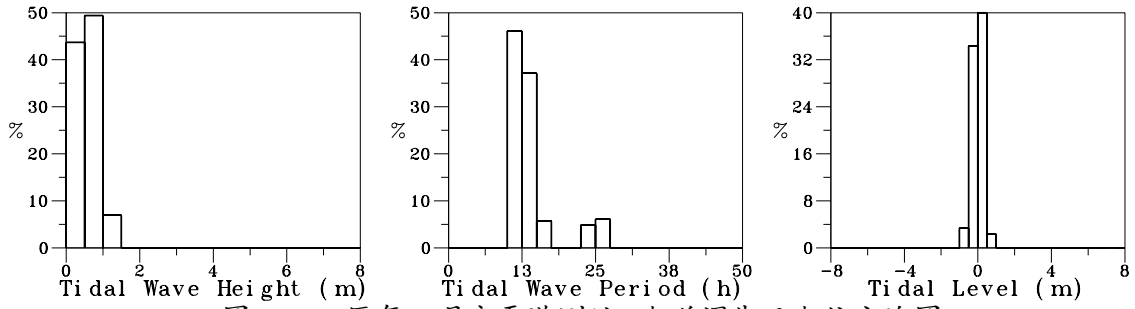


圖7.4.25 歷年 8月安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

2000/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .72m LMin= -.72m NO= 4433(88%)
Hmean= .57m Hmax=1.43m H1/3= .83m H1/10=1.05m NO= 299 Tmean=13.7h Tmax=26.0h T1/3=17.3h

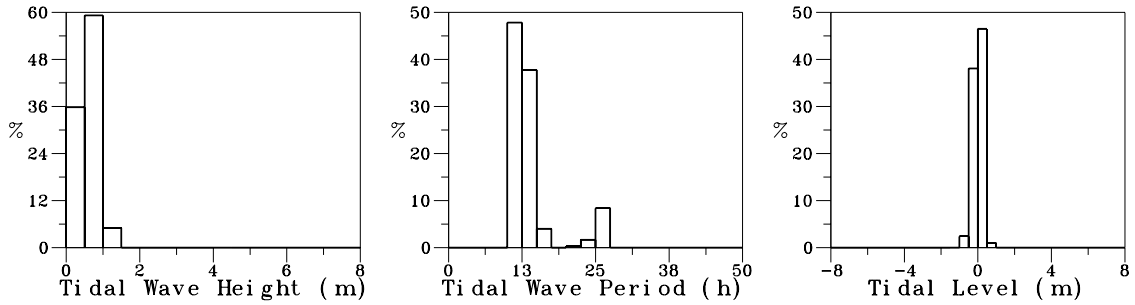


圖7.4.26 歷年 9月安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1999/10/01.00:00-2006/10/22.14:00 LMean= .00m LMax= .56m LMin= -.66m NO= 4744(80%)
Hmean= .57m Hmax=1.09m H1/3= .79m H1/10= .95m NO= 323 Tmean=13.9h Tmax=28.0h T1/3=18.0h

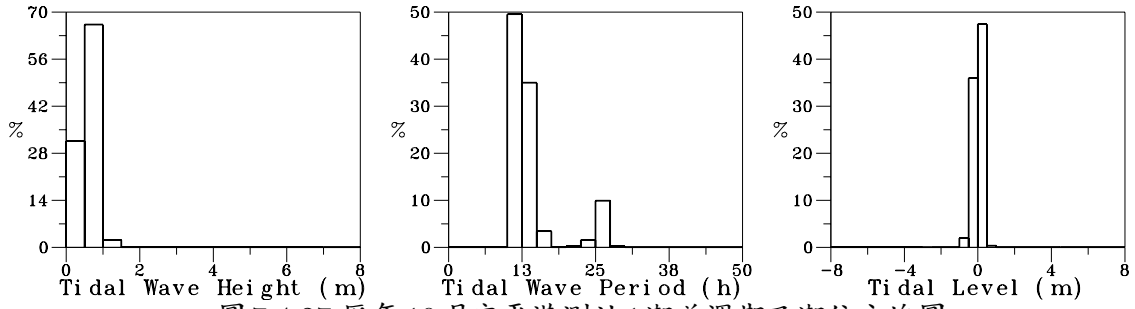


圖7.4.27 歷年10月安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1999/11/02.01:00-2005/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .66m LMin= -.80m NO= 3669(73%)
Hmean= .56m Hmax=1.14m H1/3= .81m H1/10= .97m NO= 243 Tmean=14.3h Tmax=26.0h T1/3=19.2h

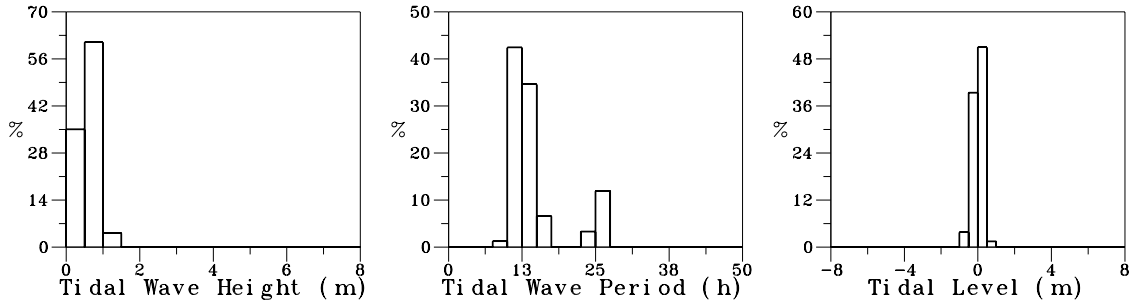


圖7.4.28 歷年11月安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T448AP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1999/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .75m LMin= -.77m NO= 12284(85%)
Hmean= .54m Hmax=1.38m H1/3= .83m H1/10=1.05m NO= 785 Tmean=14.9h Tmax=26.0h T1/3=20.5h

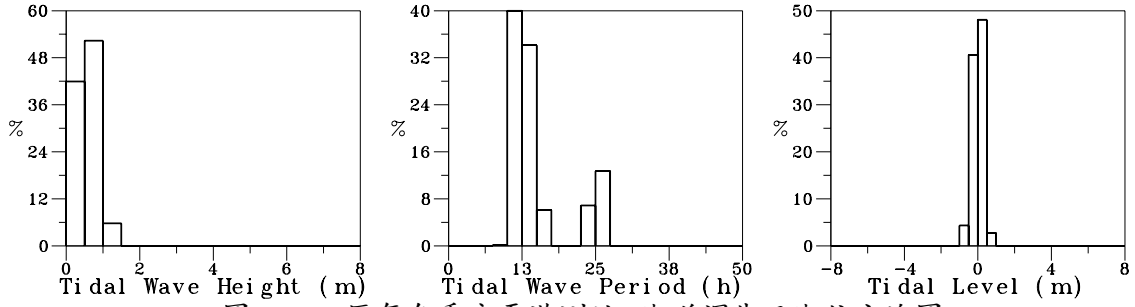


圖7.4.29 歷年冬季安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

2000/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .61m LMin= -.77m NO= 11007(75%)
Hmean= .55m Hmax=1.17m H1/3= .78m H1/10= .94m NO= 688 Tmean=14.8h Tmax=26.0h T1/3=20.7h

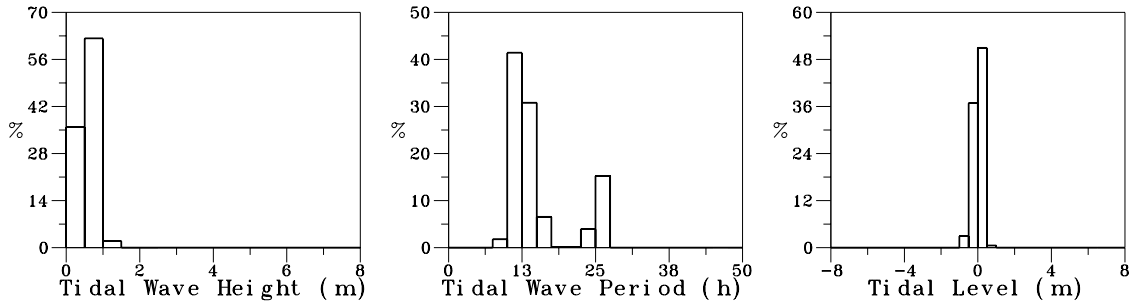


圖7.4.30 歷年春季安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

2000/06/01.00:00-2006/08/30.10:00 LMean= .00m LMax= .73m LMin= -.86m NO= 11932(77%)
Hmean= .55m Hmax=1.46m H1/3= .89m H1/10=1.16m NO= 772 Tmean=14.6h Tmax=26.0h T1/3=19.8h

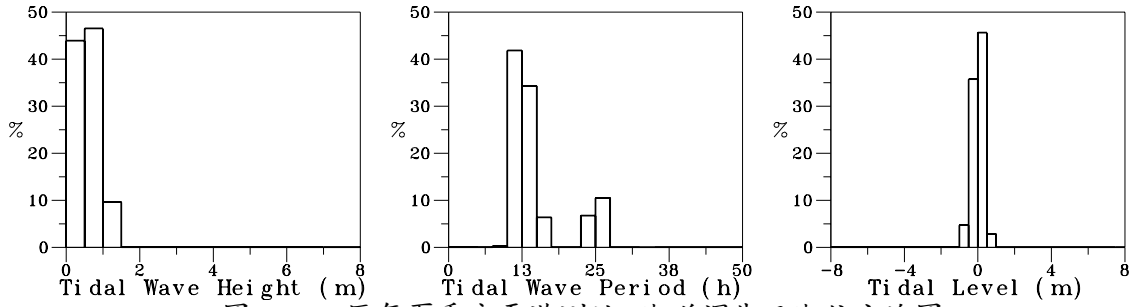


圖7.4.31 歷年夏季安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1999/10/01.00:00-2006/10/22.14:00 LMean= .00m LMax= .72m LMin= -.80m NO= 12846(80%)
Hmean= .57m Hmax=1.43m H1/3= .81m H1/10= .99m NO= 865 Tmean=14.0h Tmax=28.0h T1/3=18.1h

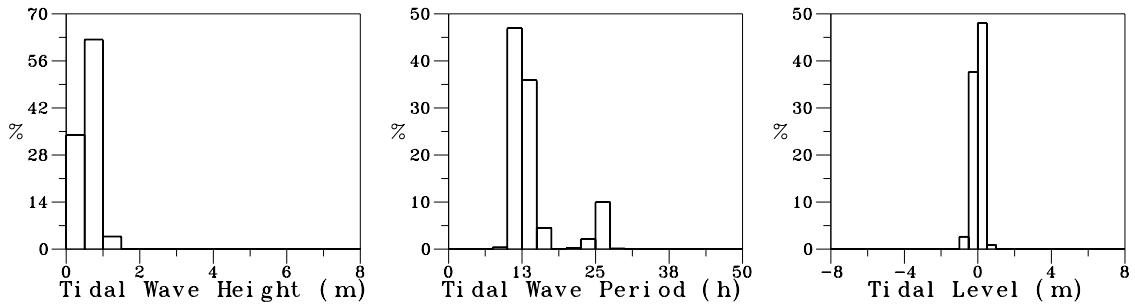


圖7.4.32 歷年秋季安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T44WAP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1999/10/01.00:00-2006/10/22.14:00 LMean= .00m LMax= .75m LMin= -.86m NO= 48069(79%)
Hmean= .55m Hmax=1.46m H1/3= .83m H1/10=1.04m NO= 3110 Tmean=14.5h Tmax=28.0h T1/3=19.7h

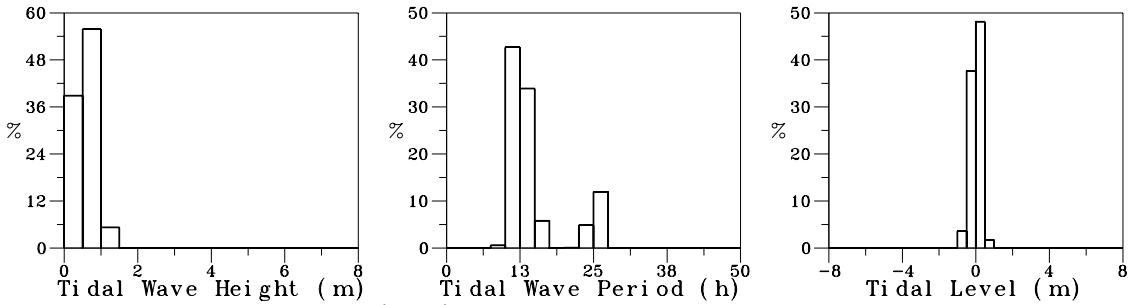


圖7.4.33 歷年全年安平港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T440AP10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008.2.29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .78m LMin= -.72m NO= 744(100%)
Hmean= .60m Hmax=1.32m H1/3= .98m H1/10=1.17m NO= 42 Tmean=17.1h Tmax=26.0h T1/3=24.9h

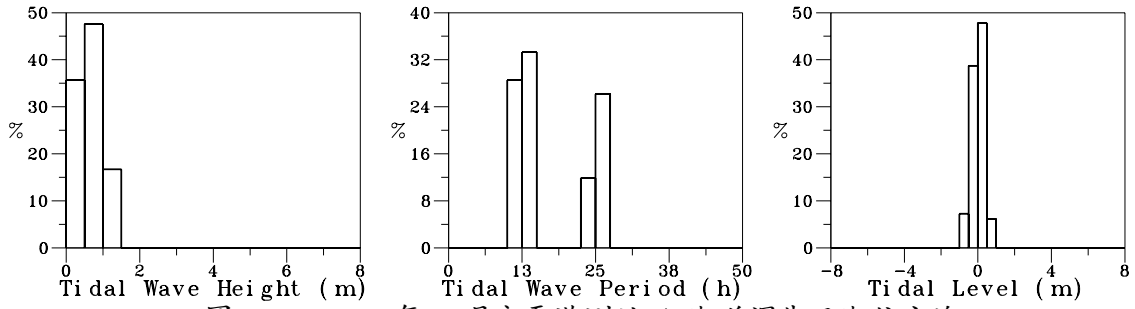


圖7.4.34 2005年12月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= .77m LMin= -.75m NO= 744(100%)
Hmean= .58m Hmax=1.18m H1/3= .77m H1/10= .94m NO= 44 Tmean=16.4h Tmax=26.0h T1/3=24.6h

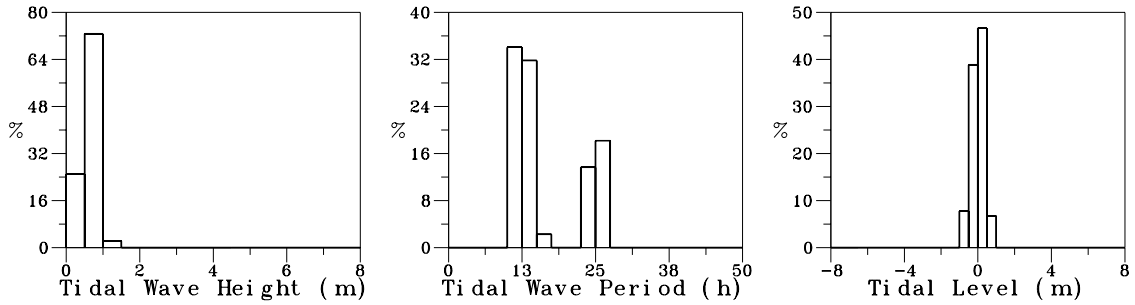


圖7.4.35 2006年 1月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .65m LMin= -.71m NO= 672(100%)
Hmean= .55m Hmax=1.12m H1/3= .88m H1/10=1.06m NO= 42 Tmean=15.7h Tmax=25.0h T1/3=22.6h

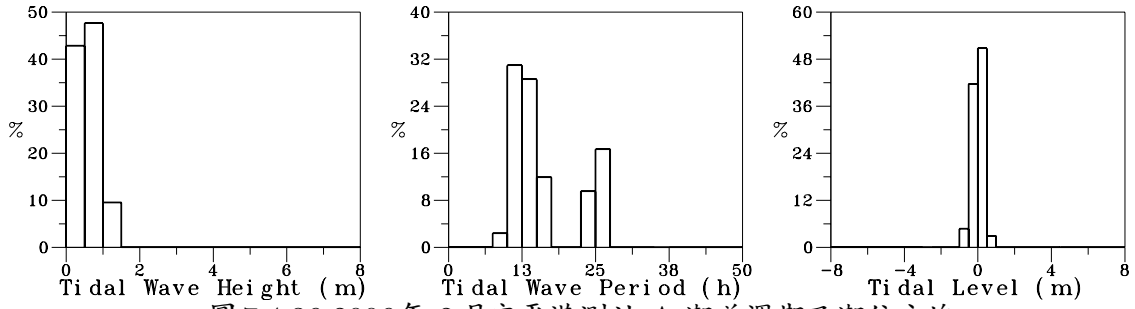


圖7.4.36 2006年 2月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .67m LMin= -.66m NO= 744(100%)
Hmean= .62m Hmax=1.08m H1/3= .84m H1/10= .94m NO= 49 Tmean=14.9h Tmax=27.0h T1/3=20.8h

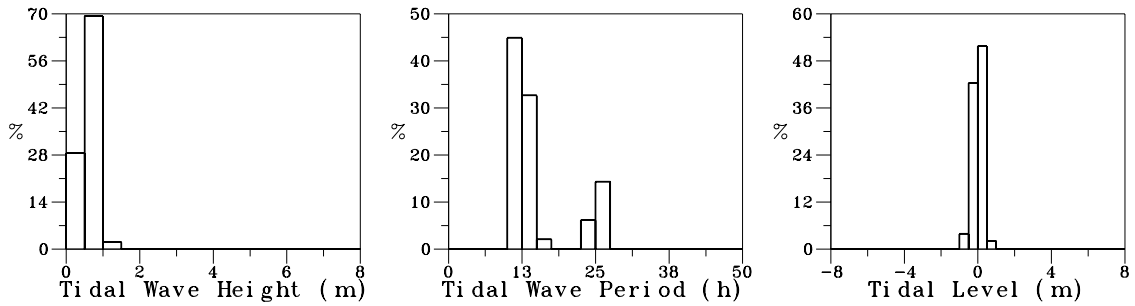


圖7.4.37 2006年 3月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T05CAPA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .52m LMin= -.69m NO= 720(100%)
Hmean= .56m Hmax=1.08m H1/3= .86m H1/10=1.05m NO= 45 Tmean=15.8h Tmax=26.0h T1/3=22.7h

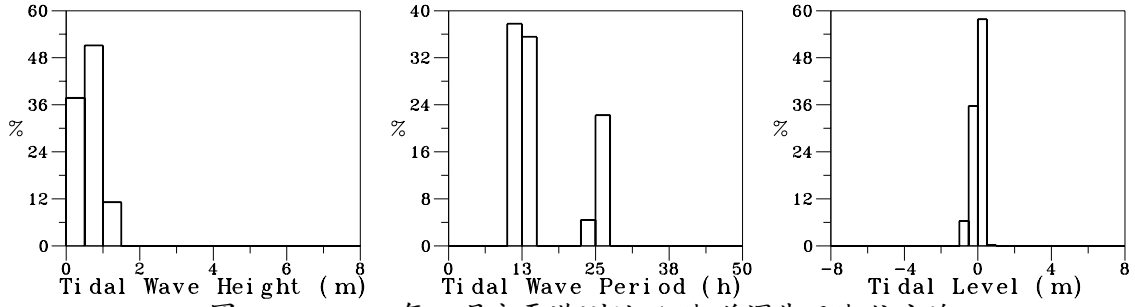


圖7.4.38 2006年 4月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .80m LMin= -.92m NO= 744(100%)
Hmean= .61m Hmax=1.31m H1/3= .93m H1/10=1.20m NO= 42 Tmean=15.4h Tmax=27.0h T1/3=22.1h

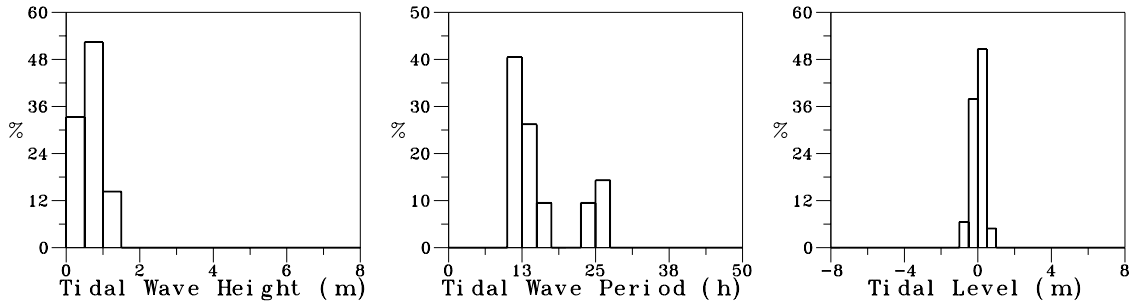


圖7.4.39 2006年 5月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .66m LMin= -.75m NO= 720(100%)
Hmean= .61m Hmax=1.36m H1/3=1.07m H1/10=1.29m NO= 43 Tmean=15.4h Tmax=25.0h T1/3=21.9h

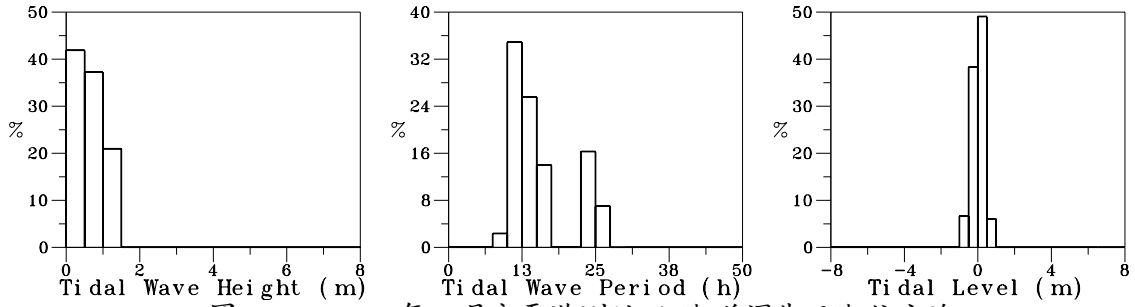


圖7.4.40 2006年 6月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= .79m LMin= -.70m NO= 744(100%)
Hmean= .58m Hmax=1.36m H1/3= .85m H1/10=1.07m NO= 47 Tmean=14.1h Tmax=25.0h T1/3=18.7h

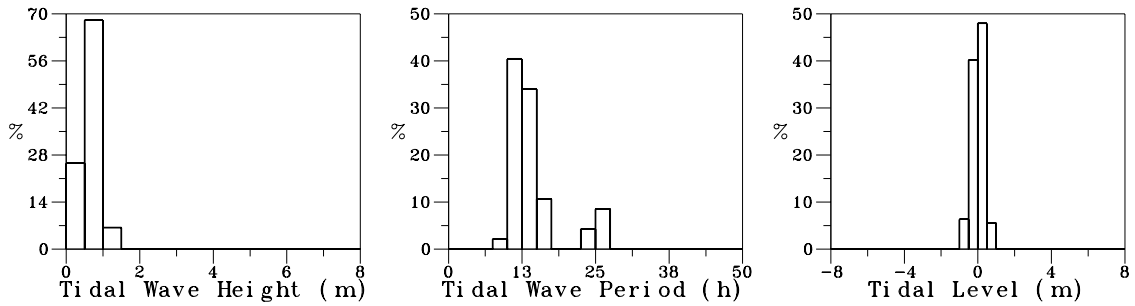


圖7.4.41 2006年 7月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T064APA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .73m LMin= -.72m NO= 744(100%)
Hmean= .60m Hmax= .98m H1/3= .79m H1/10= .91m NO= 51 Tmean=14.1h Tmax=26.0h T1/3=18.6h

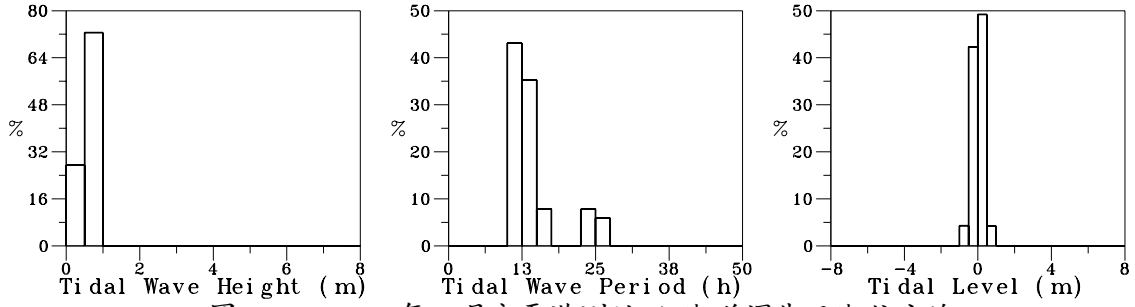


圖7.4.42 2006年 8月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .65m LMin= -.65m NO= 720(100%)
Hmean= .62m Hmax=1.22m H1/3=1.01m H1/10=1.19m NO= 48 Tmean=14.1h Tmax=25.0h T1/3=18.4h

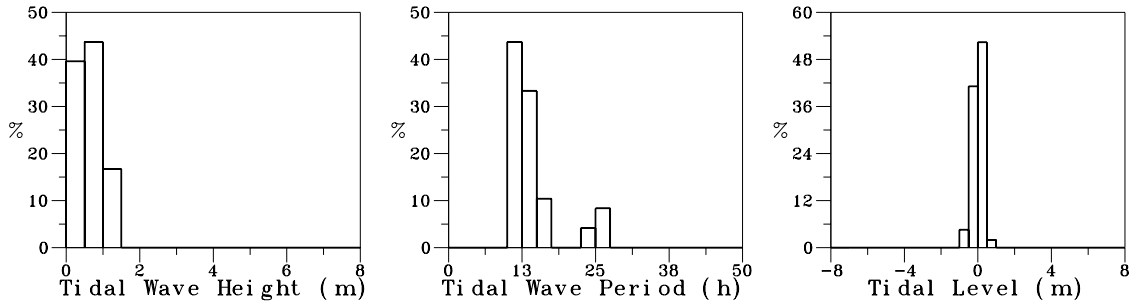


圖7.4.43 2006年 9月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .67m LMin= -.73m NO= 744(100%)
Hmean= .60m Hmax=1.14m H1/3= .97m H1/10=1.11m NO= 47 Tmean=14.2h Tmax=26.0h T1/3=19.1h

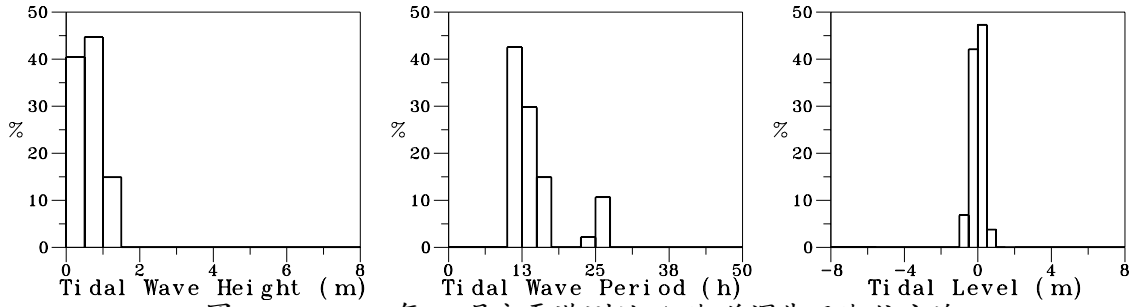


圖7.4.44 2006年10月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/11/04.15:00-2006/11/10.12:00 LMean= .00m LMax= .76m LMin= -.53m NO= 142(20%)
Hmean= .79m Hmax=1.29m H1/3=1.06m H1/10=9.99m NO= 9 Tmean=13.8h Tmax=26.0h T1/3=18.0h

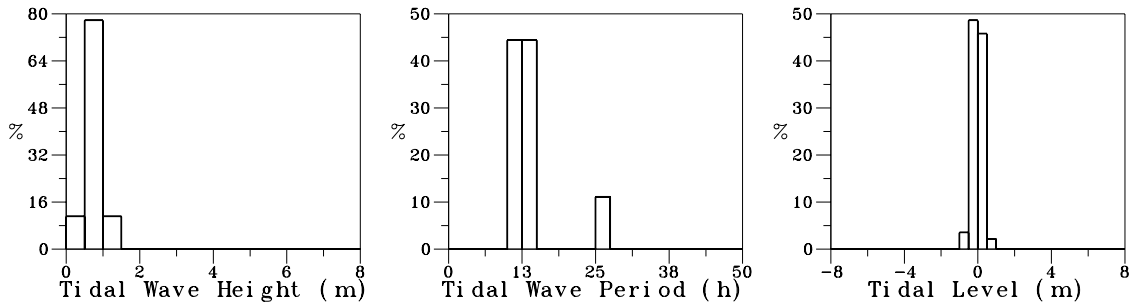


圖7.4.45 2006年11月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T068APA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .78m LMin= -.75m NO= 2160(100%)
Hmean= .58m Hmax=1.32m H1/3= .89m H1/10=1.11m NO= 128 Tmean=16.4h Tmax=26.0h T1/3=24.5h

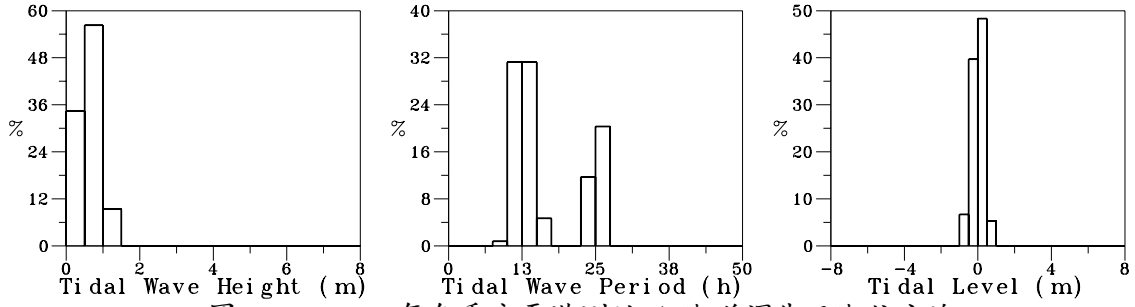


圖7.4.46 2006年冬季安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .80m LMin= -.92m NO= 2208(100%)
Hmean= .60m Hmax=1.31m H1/3= .88m H1/10=1.09m NO= 136 Tmean=15.4h Tmax=27.0h T1/3=21.9h

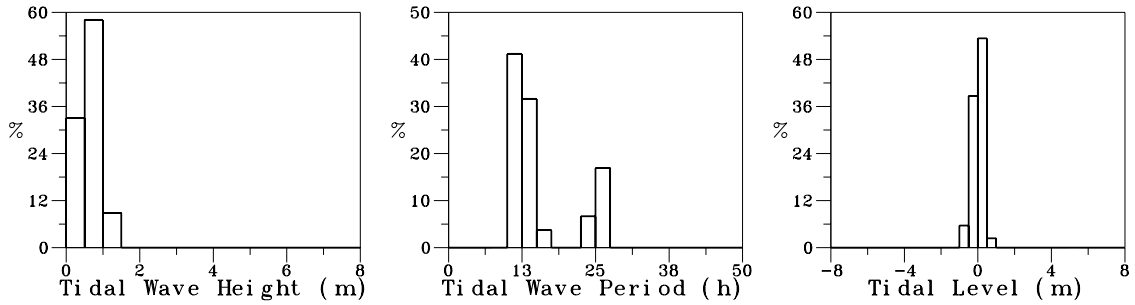


圖7.4.47 2006年春季安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .79m LMin= -.75m NO= 2208(100%)
Hmean= .60m Hmax=1.36m H1/3= .90m H1/10=1.14m NO= 141 Tmean=14.5h Tmax=26.0h T1/3=19.6h

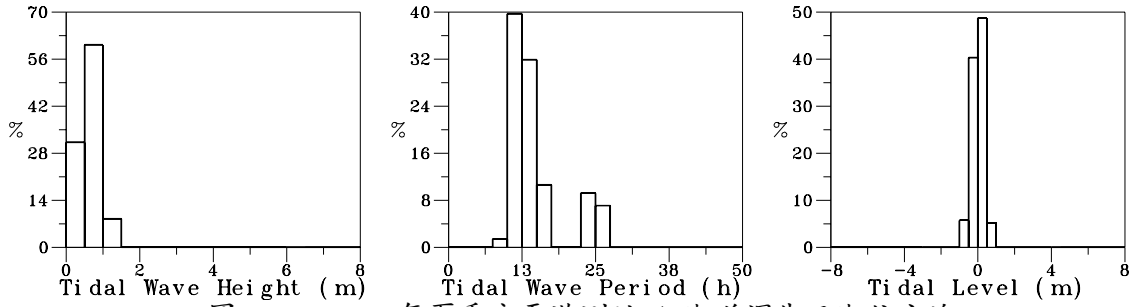


圖7.4.48 2006年夏季安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/11/10.12:00 LMean= .00m LMax= .76m LMin= -.73m NO= 1606(74%)
Hmean= .63m Hmax=1.29m H1/3=1.00m H1/10=1.15m NO= 104 Tmean=14.1h Tmax=26.0h T1/3=18.7h

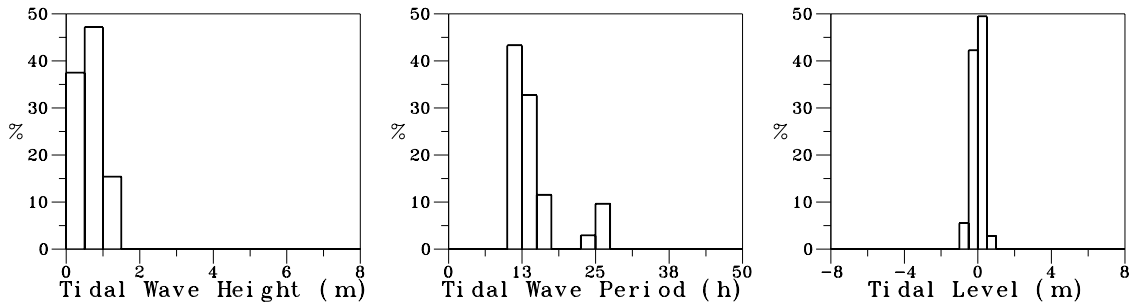


圖7.4.49 2006年秋季安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T06WAPA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/11/10.12:00 LMean= .00m LMax= .80m LMin= -.92m NO= 8182(93%)
Hmean= .60m Hmax=1.36m H1/3= .91m H1/10=1.12m NO= 509 Tmean=15.1h Tmax=27.0h T1/3=21.2h

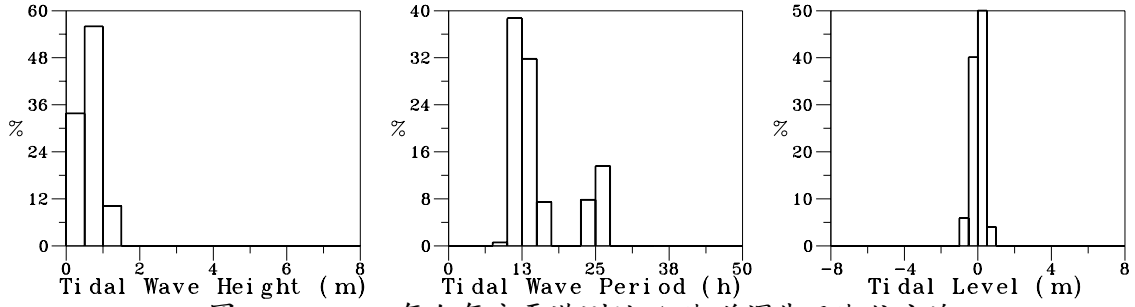


圖7.4.50 2006年全年安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2003/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .78m LMin= -.78m NO= 2232(100%)
Hmean= .58m Hmax=1.43m H1/3= .92m H1/10=1.22m NO= 132 Tmean=16.6h Tmax=26.0h T1/3=24.7h

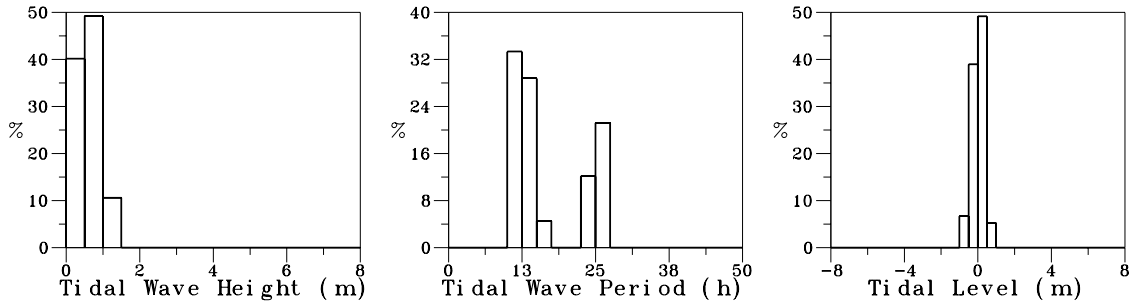


圖7.4.51 歷年12月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= .77m LMin= -.80m NO= 2976(100%)
Hmean= .58m Hmax=1.32m H1/3= .90m H1/10=1.14m NO= 171 Tmean=15.9h Tmax=28.0h T1/3=23.1h

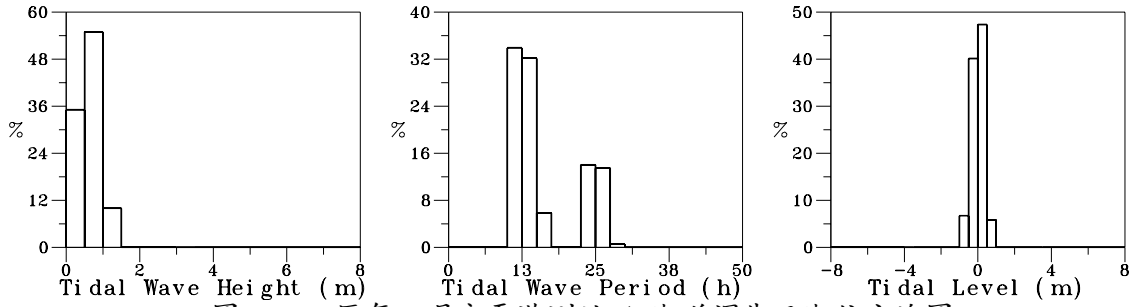


圖7.4.52 歷年 1月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .69m LMin= -.71m NO= 2712(100%)
Hmean= .59m Hmax=1.33m H1/3= .90m H1/10=1.16m NO= 160 Tmean=16.1h Tmax=26.0h T1/3=23.6h

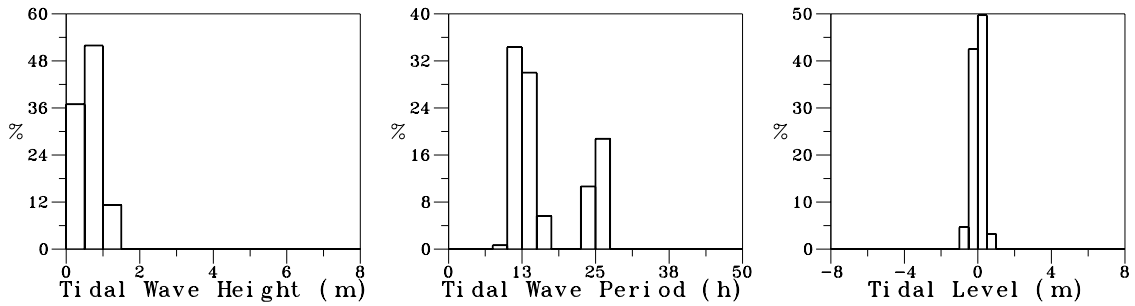


圖7.4.53 歷年 2月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T060APA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2003/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .68m LMin= -.78m NO= 2606(88%)
Hmean= .60m Hmax=1.13m H1/3= .89m H1/10=1.03m NO= 161 Tmean=15.1h Tmax=27.0h T1/3=21.4h

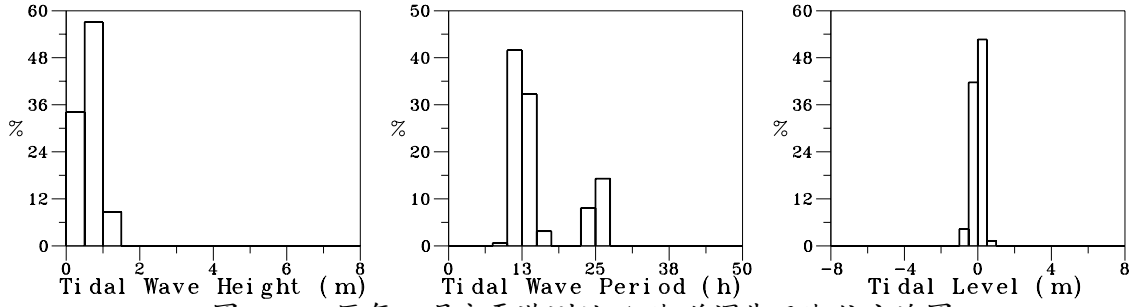


圖7.4.54 歷年 3月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .60m LMin= -.94m NO= 2880(100%)
Hmean= .58m Hmax=1.16m H1/3= .84m H1/10=1.02m NO= 179 Tmean=15.4h Tmax=26.0h T1/3=22.0h

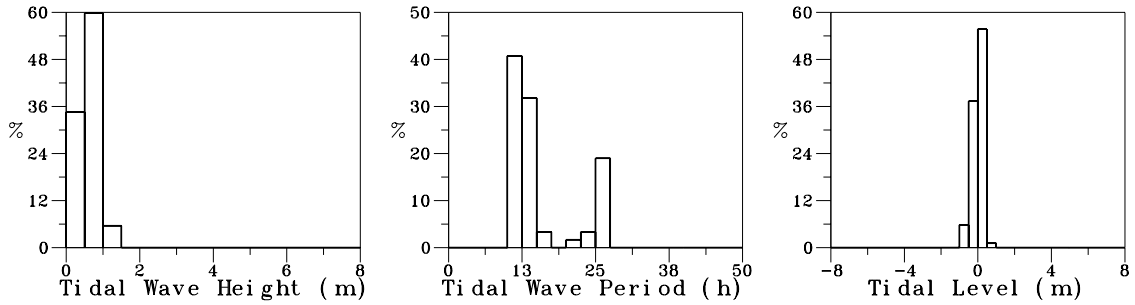


圖7.4.55 歷年 4月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .80m LMin= -.92m NO= 2523(85%)
Hmean= .63m Hmax=1.37m H1/3= .98m H1/10=1.25m NO= 147 Tmean=15.6h Tmax=27.0h T1/3=22.5h

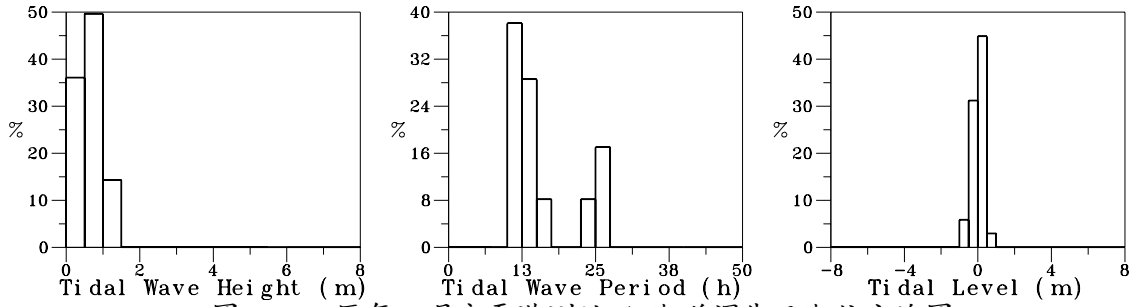


圖7.4.56 歷年 5月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .72m LMin= -.84m NO= 2880(100%)
Hmean= .60m Hmax=1.43m H1/3=1.02m H1/10=1.27m NO= 167 Tmean=15.6h Tmax=26.0h T1/3=22.3h

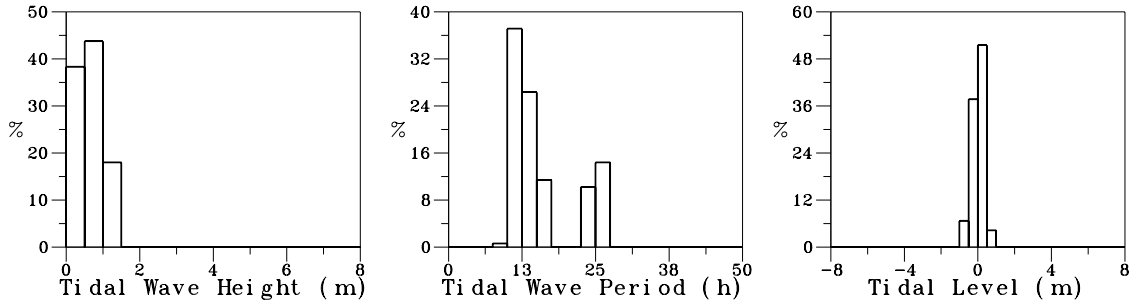


圖7.4.57 歷年 6月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T443APA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2003/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.06m LMin= -.85m NO= 2744(92%)
Hmean= .60m Hmax=1.44m H1/3= .90m H1/10=1.16m NO= 170 Tmean=15.2h Tmax=25.0h T1/3=21.5h

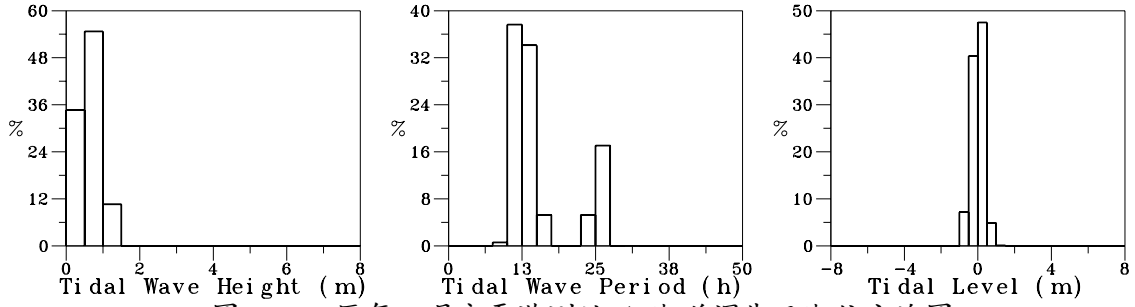


圖7.4.58 歷年 7月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .78m LMin= -.79m NO= 2232(100%)
Hmean= .58m Hmax=1.11m H1/3= .82m H1/10= .97m NO= 152 Tmean=14.4h Tmax=26.0h T1/3=19.3h

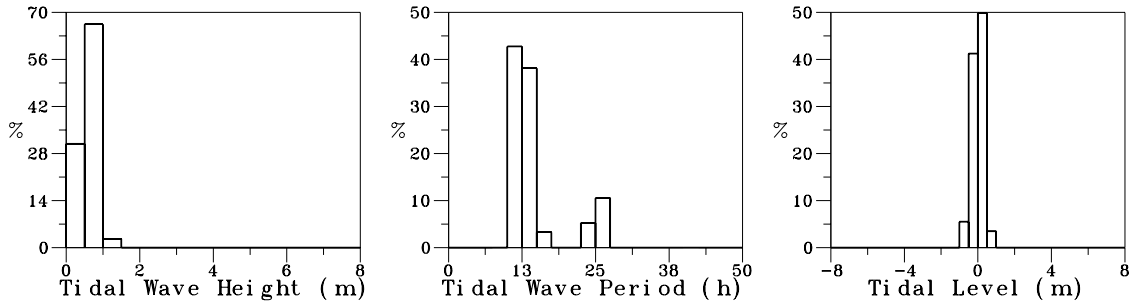


圖7.4.59 歷年 8月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.29m LMin=-2.29m NO= 2880(100%)
Hmean= .60m Hmax=1.73m H1/3= .99m H1/10=1.21m NO= 177 Tmean=13.9h Tmax=26.0h T1/3=18.0h

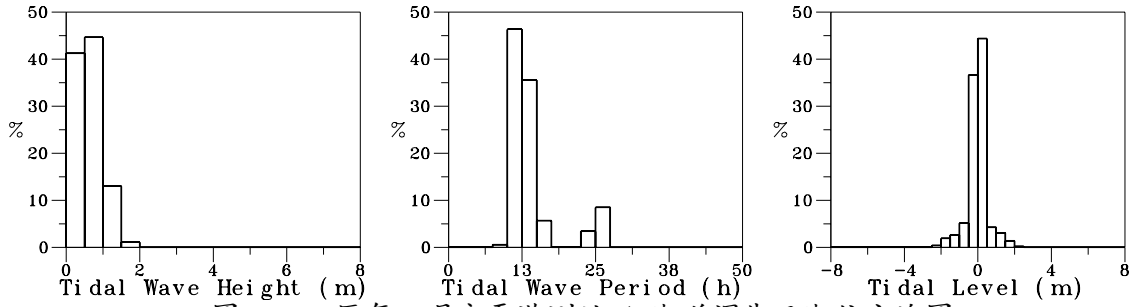


圖7.4.60 歷年 9月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .76m LMin= -.85m NO= 2976(100%)
Hmean= .61m Hmax=1.17m H1/3= .90m H1/10=1.07m NO= 188 Tmean=14.4h Tmax=26.0h T1/3=19.3h

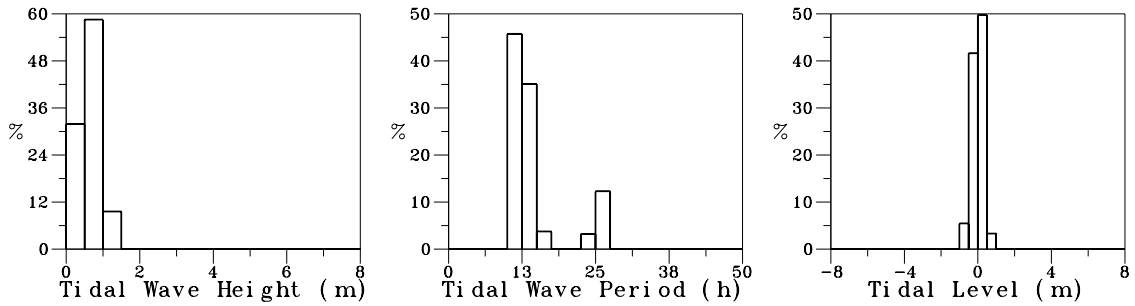


圖7.4.61 歷年10月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T447APA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2003/11/01.00:00-2006/11/10.12:00 LMean= .00m LMax= .76m LMin= -.88m NO= 1904(66%)
Hmean= .60m Hmax=1.29m H1/3= .88m H1/10=1.05m NO= 118 Tmean=15.3h Tmax=26.0h T1/3=21.7h

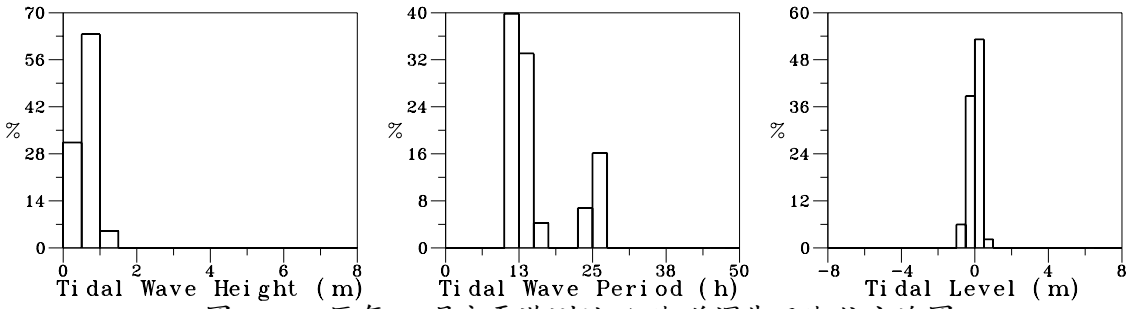


圖7.4.62 歷年11月安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/01/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .78m LMin= -.80m NO= 7920(100%)
Hmean= .58m Hmax=1.43m H1/3= .91m H1/10=1.17m NO= 463 Tmean=16.2h Tmax=28.0h T1/3=23.7h

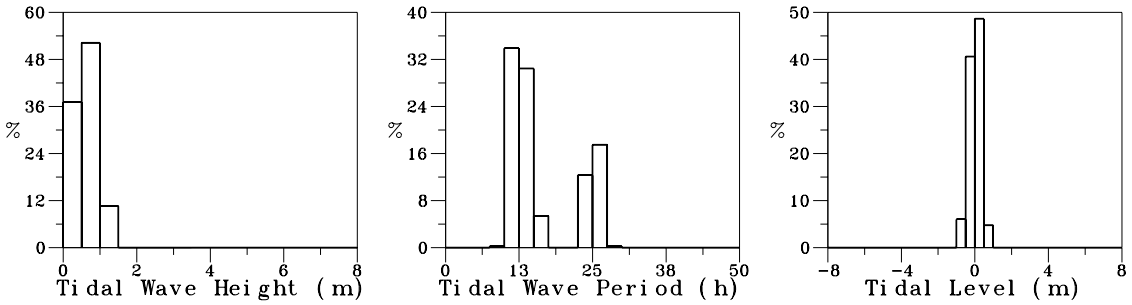


圖7.4.63 歷年冬季安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .80m LMin= -.94m NO= 8009(91%)
Hmean= .60m Hmax=1.37m H1/3= .90m H1/10=1.10m NO= 487 Tmean=15.4h Tmax=27.0h T1/3=21.9h

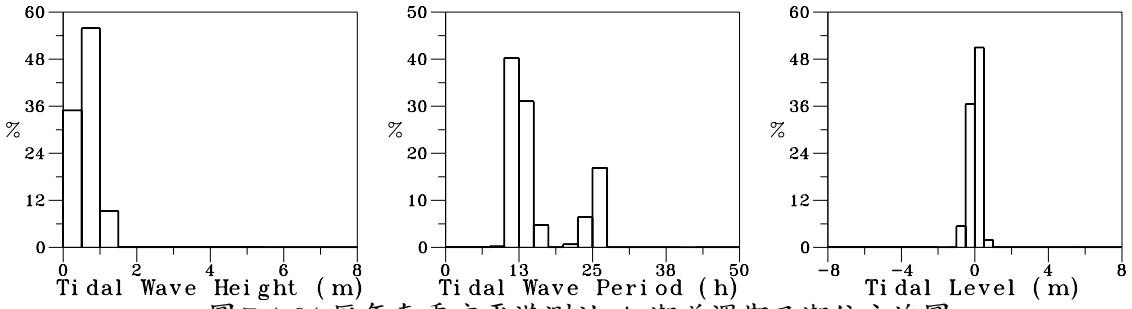


圖7.4.64 歷年春季安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.06m LMin= -.85m NO= 7856(97%)
Hmean= .59m Hmax=1.44m H1/3= .91m H1/10=1.16m NO= 489 Tmean=15.1h Tmax=26.0h T1/3=21.0h

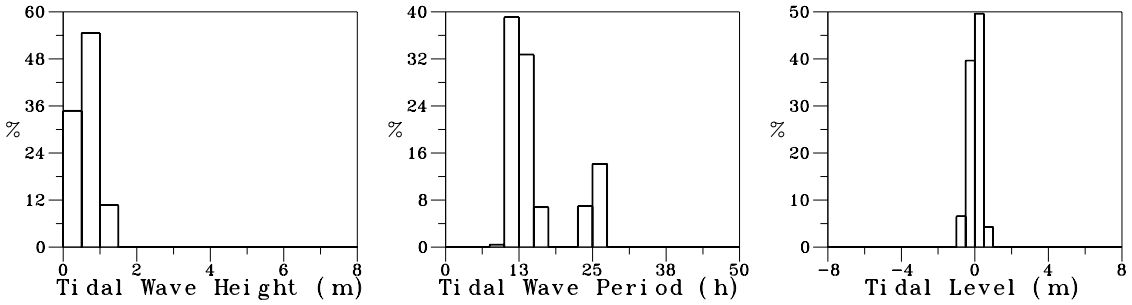


圖7.4.65 歷年夏季安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T44BAPA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2003/09/01.00:00-2006/11/10.12:00 LMean= .00m LMax= 2.29m LMin=-2.29m NO= 7760(89%)
Hmean= .60m Hmax=1.73m H1/3= .93m H1/10=1.12m NO= 483 Tmean=14.4h Tmax=26.0h T1/3=19.4h

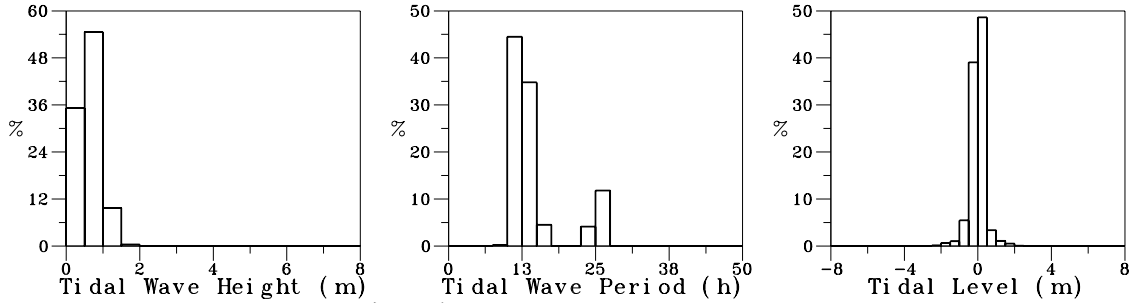


圖7.4.66 歷年秋季安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/01/01.00:00-2006/11/10.12:00 LMean= .00m LMax= 2.29m LMin=-2.29m NO= 31545(94%)
Hmean= .60m Hmax=1.73m H1/3= .91m H1/10=1.14m NO= 1922 Tmean=15.3h Tmax=28.0h T1/3=21.5h

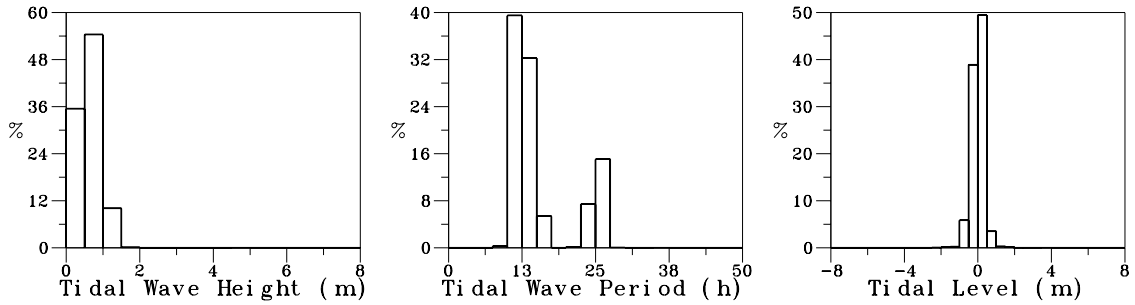


圖7.4.67 歷年全年安平港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

7.5　2006年高雄港潮汐方塊圖

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .71m LMin= -.55m NO= 744(100%)
Hmean= .58m Hmax=1.14m H1/3= .90m H1/10=1.10m NO= 38 Tmean=19.0h Tmax=26.0h T1/3=25.3h

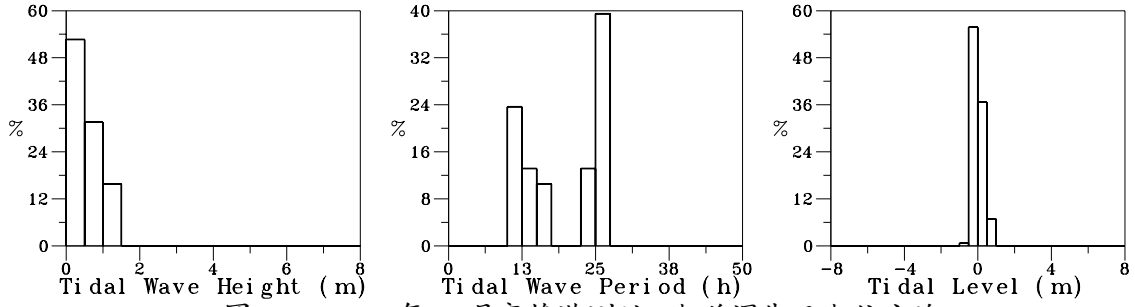


圖7.5.1 2005年12月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= .73m LMin= -.61m NO= 744(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.33m H1/3= .93m H1/10=1.13m NO= 36 Tmean=20.3h Tmax=27.0h T1/3=25.3h

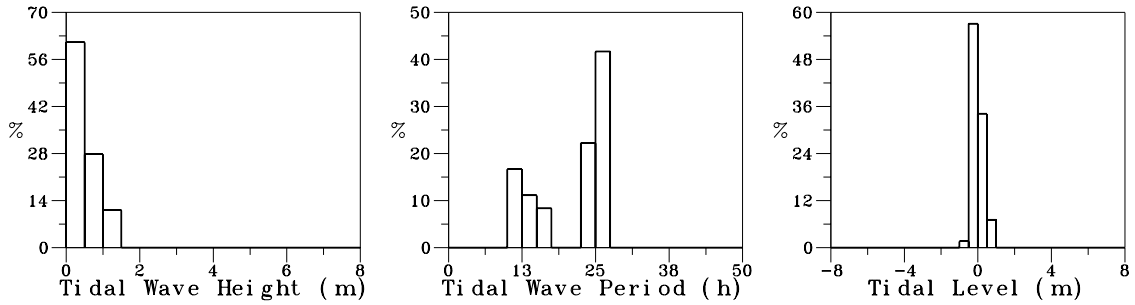


圖7.5.2 2006年 1月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.62m NO= 672(100%)
Hmean= .51m Hmax= .97m H1/3= .81m H1/10= .96m NO= 38 Tmean=17.3h Tmax=26.0h T1/3=24.9h

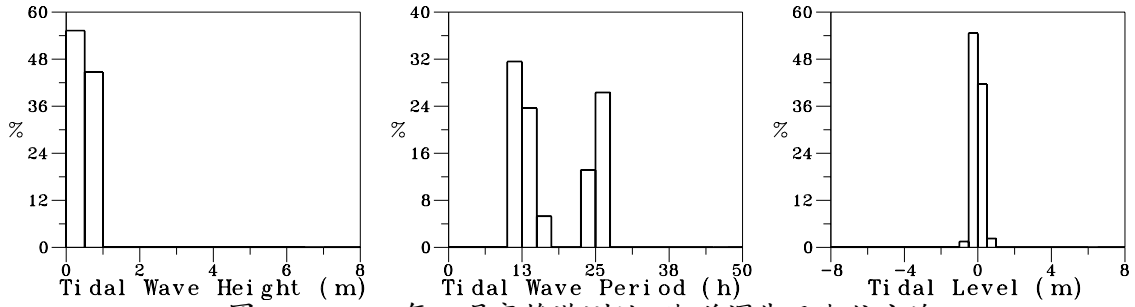


圖7.5.3 2006年 2月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .58m LMin= -.50m NO= 744(100%)
Hmean= .56m Hmax= .90m H1/3= .75m H1/10= .85m NO= 40 Tmean=14.8h Tmax=26.0h T1/3=20.8h

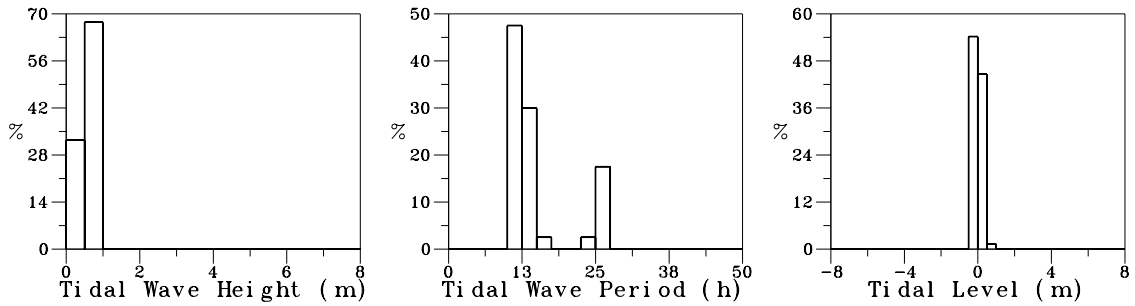


圖7.5.4 2006年 3月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

T05CKH10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .52m LMin= -.52m NO= 719(100%)
Hmean= .54m Hmax= .82m H1/3= .74m H1/10= .80m NO= 41 Tmean=16.1h Tmax=27.0h T1/3=24.3h

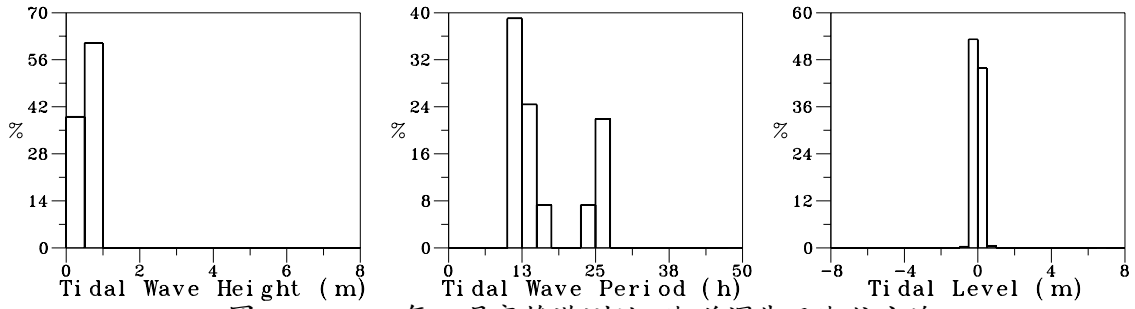


圖7.5.5 2006年 4月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .74m LMin= -.54m NO= 743(100%)
Hmean= .55m Hmax=1.13m H1/3= .87m H1/10=1.06m NO= 42 Tmean=17.5h Tmax=26.0h T1/3=25.1h

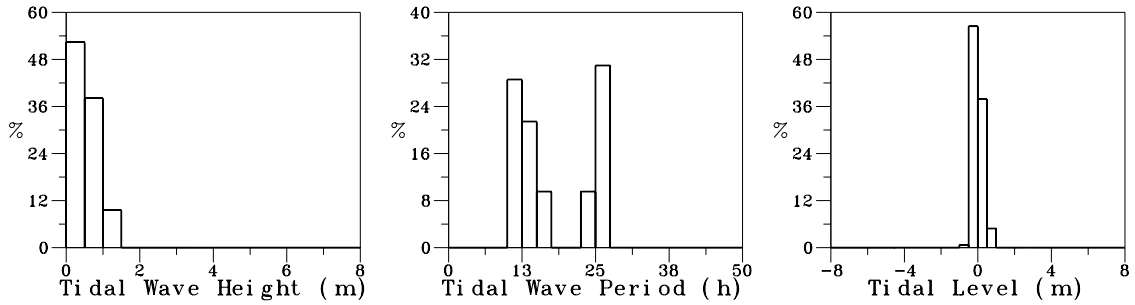


圖7.5.6 2006年 5月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .64m LMin= -.52m NO= 720(100%)
Hmean= .52m Hmax=1.12m H1/3= .82m H1/10=1.04m NO= 35 Tmean=18.9h Tmax=26.0h T1/3=25.1h

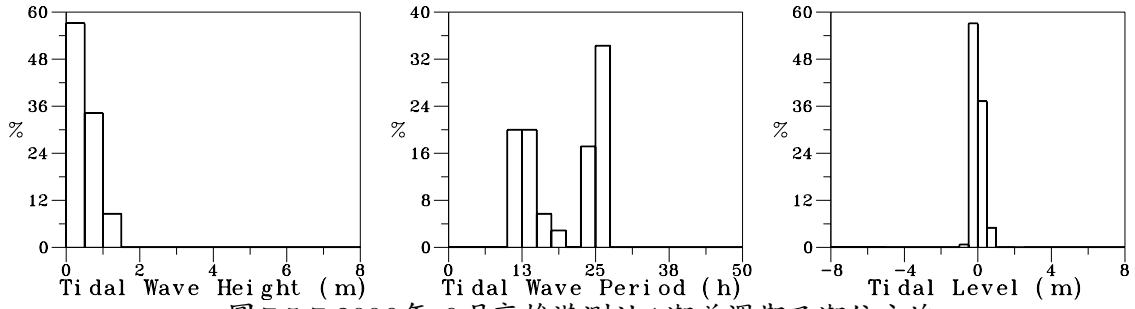


圖7.5.7 2006年 6月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= .78m LMin= -.51m NO= 744(100%)
Hmean= .46m Hmax=1.22m H1/3= .89m H1/10=1.20m NO= 36 Tmean=17.7h Tmax=26.0h T1/3=25.1h

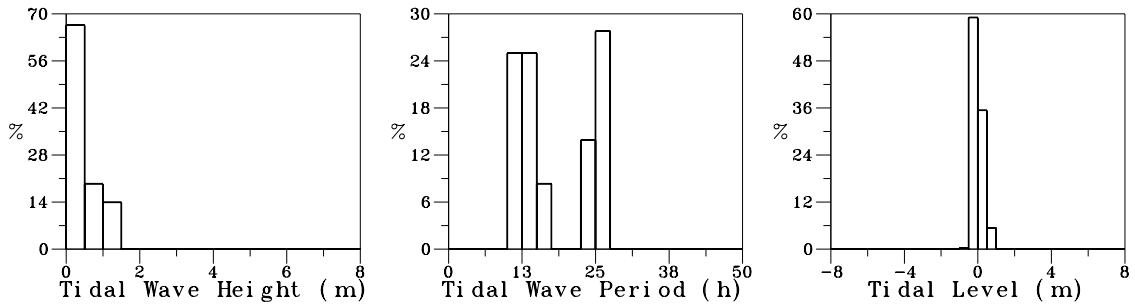


圖7.5.8 2006年 7月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

T064KH10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .74m LMin= -.52m NO= 744(100%)
Hmean= .53m Hmax= .99m H1/3= .80m H1/10= .92m NO= 39 Tmean=15.8h Tmax=26.0h T1/3=23.0h

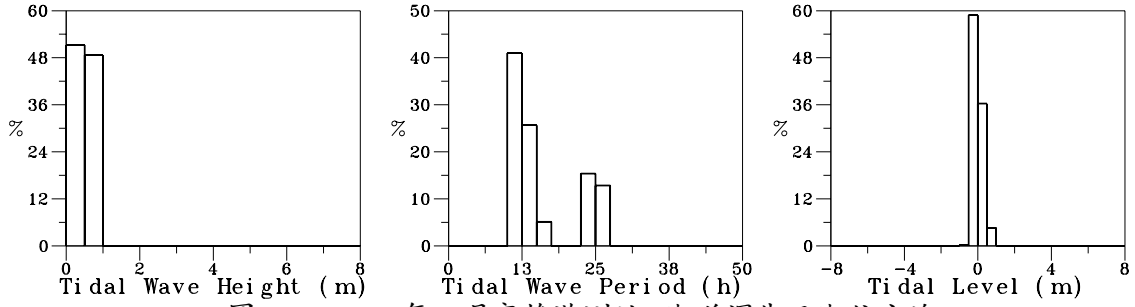


圖7.5.9 2006年 8月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .63m LMin= -.54m NO= 719(100%)
Hmean= .58m Hmax=1.04m H1/3= .85m H1/10= .98m NO= 42 Tmean=16.5h Tmax=26.0h T1/3=24.9h

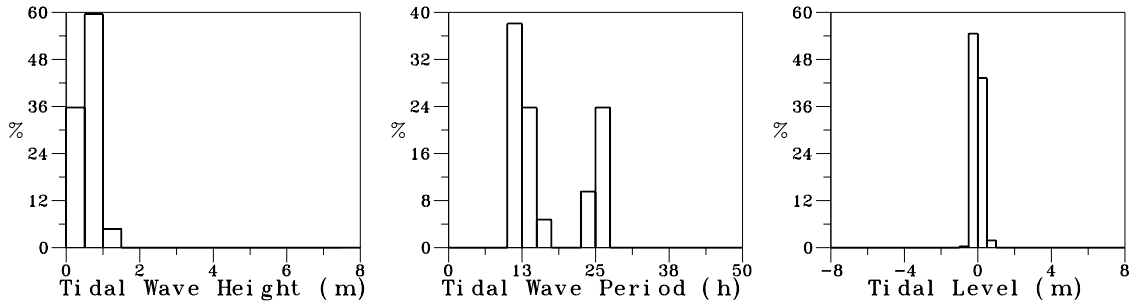


圖7.5.10 2006年 9月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .65m LMin= -.44m NO= 744(100%)
Hmean= .58m Hmax=1.00m H1/3= .89m H1/10= .97m NO= 40 Tmean=15.4h Tmax=26.0h T1/3=21.8h

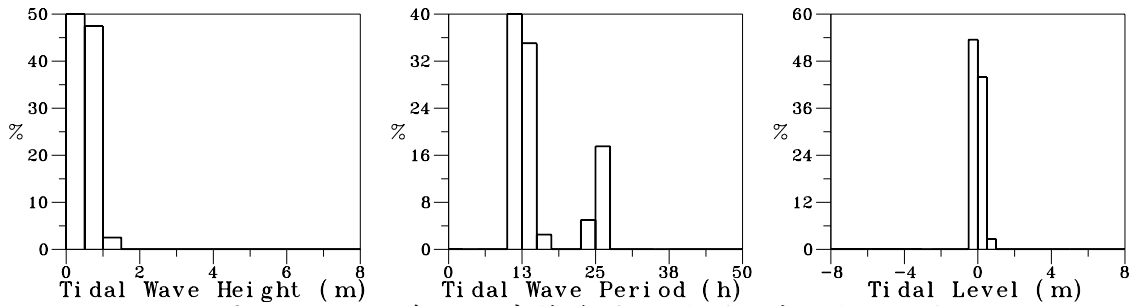


圖7.5.11 2006年10月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .56m LMin= -.56m NO= 720(100%)
Hmean= .60m Hmax=1.09m H1/3= .95m H1/10=1.06m NO= 37 Tmean=15.3h Tmax=26.0h T1/3=21.8h

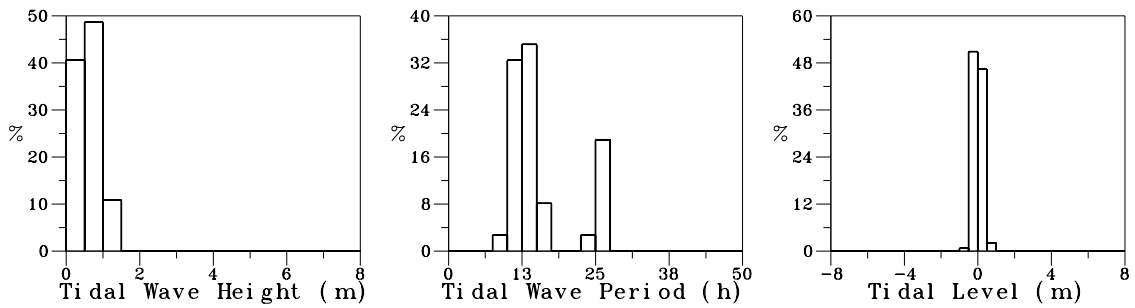


圖7.5.12 2006年11月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

T068KH10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .73m LMin= -.62m NO= 2160(100%)
Hmean= .54m Hmax=1.33m H1/3= .87m H1/10=1.07m NO= 112 Tmean=18.8h Tmax=27.0h T1/3=25.2h

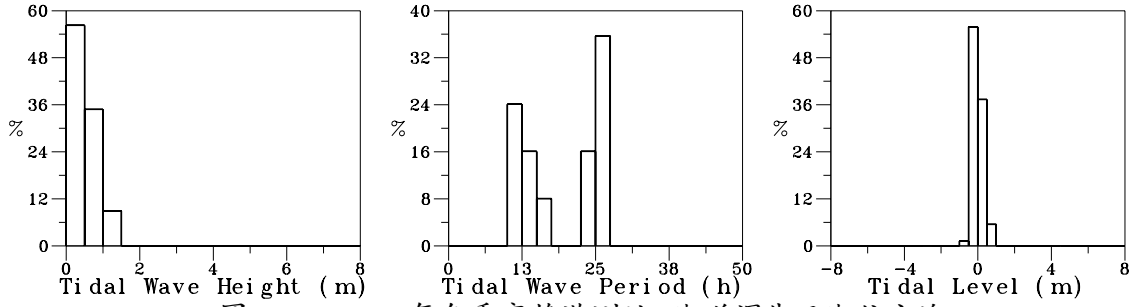


圖7.5.13 2006年冬季高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .74m LMin= -.54m NO= 2206(100%)
Hmean= .55m Hmax=1.13m H1/3= .79m H1/10= .94m NO= 123 Tmean=16.2h Tmax=27.0h T1/3=24.0h

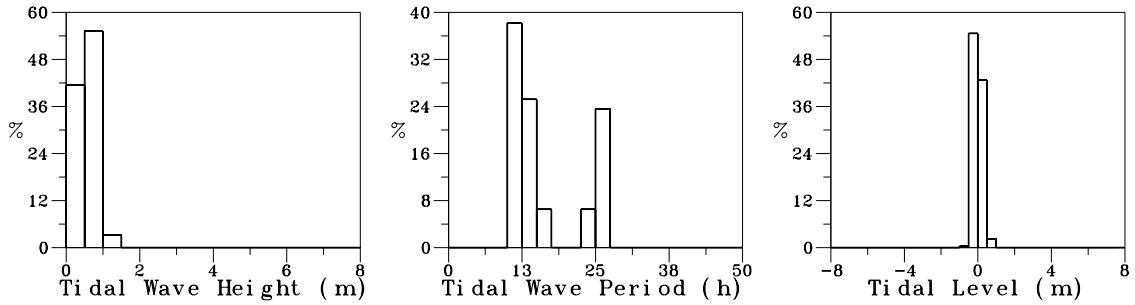


圖7.5.14 2006年春季高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .78m LMin= -.52m NO= 2208(100%)
Hmean= .50m Hmax=1.22m H1/3= .84m H1/10=1.07m NO= 110 Tmean=17.4h Tmax=26.0h T1/3=24.9h

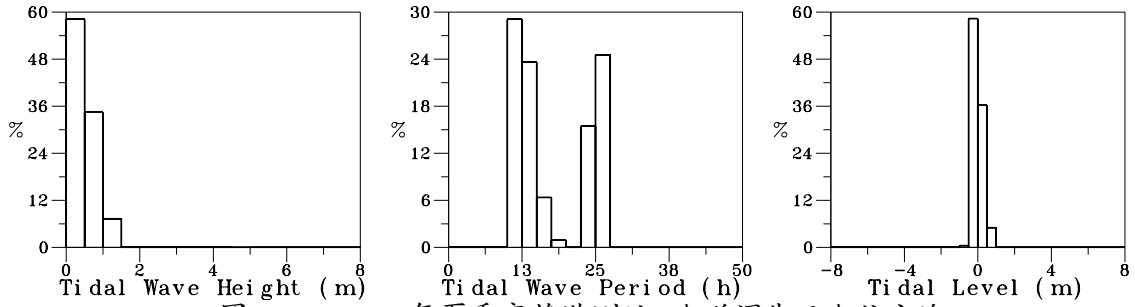


圖7.5.15 2006年夏季高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .65m LMin= -.56m NO= 2183(100%)
Hmean= .58m Hmax=1.09m H1/3= .90m H1/10=1.01m NO= 119 Tmean=15.8h Tmax=26.0h T1/3=23.0h

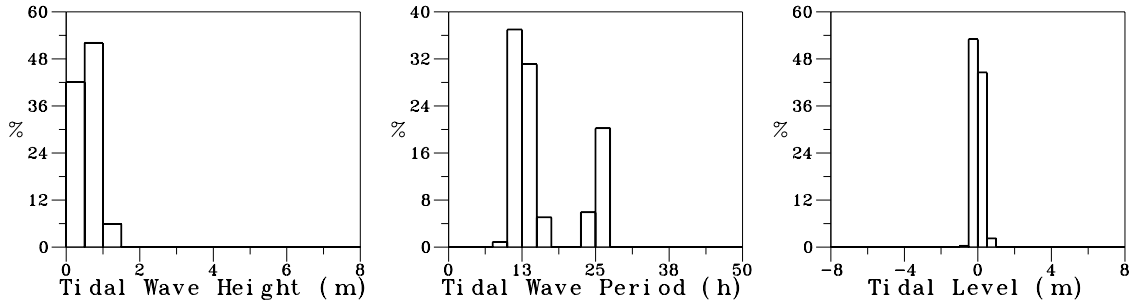


圖7.5.16 2006年秋季高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

T06WKH10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .78m LMin= -.62m NO= 8757(100%)
Hmean= .55m Hmax=1.33m H1/3= .85m H1/10=1.03m NO= 464 Tmean=17.0h Tmax=27.0h T1/3=25.0h

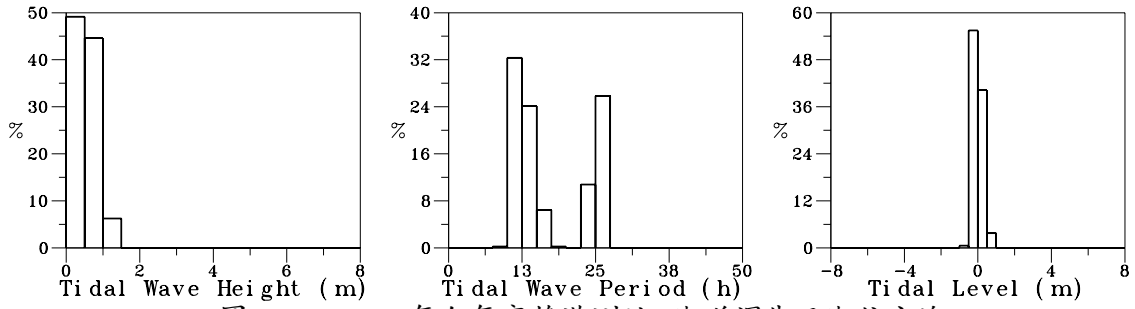


圖7.5.17 2006年全年高雄港測站1潮差週期及潮位方塊

1971/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .79m LMin= -.73m NO= 25042(99%)
Hmean= .48m Hmax=1.38m H1/3= .84m H1/10=1.04m NO= 1441 Tmean=16.4h Tmax=27.0h T1/3=24.4h

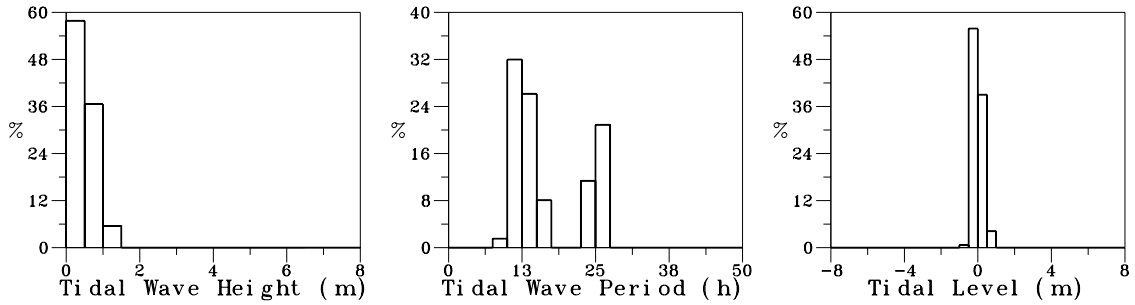


圖7.5.18 歷年12月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1971/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= .82m LMin= -.62m NO= 26129(98%)
Hmean= .45m Hmax=1.37m H1/3= .79m H1/10= .99m NO= 1597 Tmean=15.7h Tmax=27.0h T1/3=22.7h

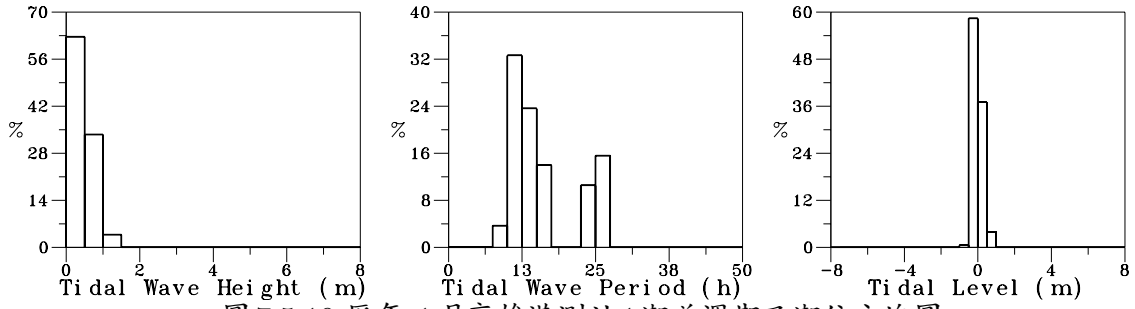


圖7.5.19 歷年 1月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1971/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .93m LMin= -.62m NO= 23547(99%)
Hmean= .46m Hmax=1.30m H1/3= .76m H1/10= .95m NO= 1446 Tmean=14.9h Tmax=28.0h T1/3=20.9h

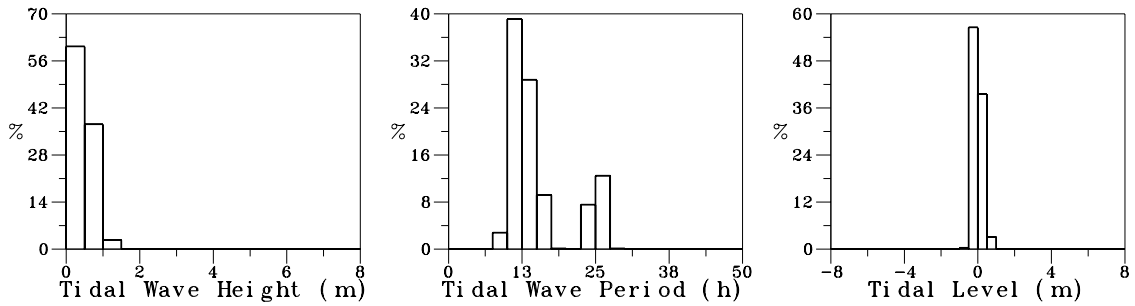


圖7.5.20 歷年 2月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T060KH10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1971/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .64m LMin= -.69m NO= 26714(100%)
Hmean= .50m Hmax=1.10m H1/3= .70m H1/10= .82m NO= 1652 Tmean=15.0h Tmax=27.0h T1/3=21.0h

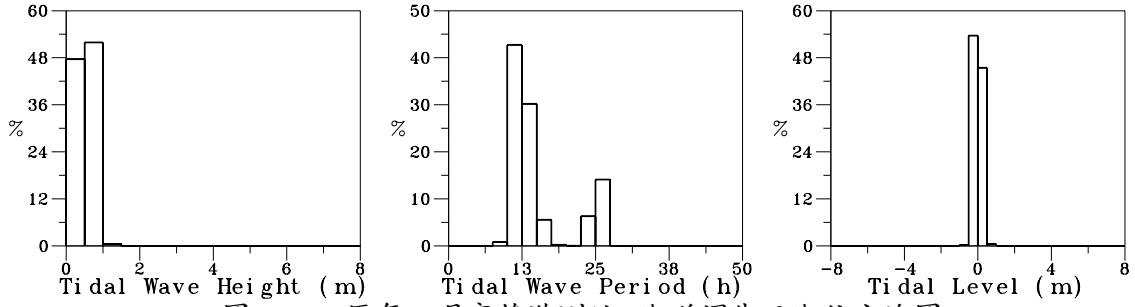


圖7.5.21 歷年 3月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1971/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .70m LMin= -.78m NO= 25064(99%)
Hmean= .50m Hmax=1.05m H1/3= .71m H1/10= .83m NO= 1495 Tmean=15.2h Tmax=27.0h T1/3=21.4h

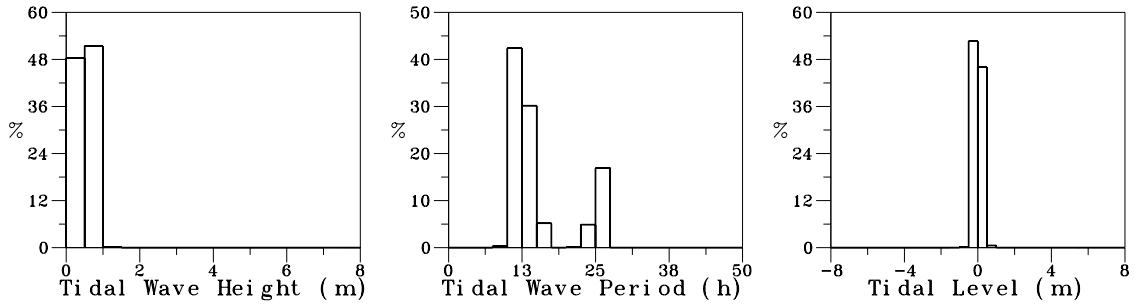


圖7.5.22 歷年 4月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1971/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .76m LMin= -.58m NO= 25773(99%)
Hmean= .50m Hmax=1.22m H1/3= .77m H1/10= .96m NO= 1495 Tmean=15.7h Tmax=27.0h T1/3=22.8h

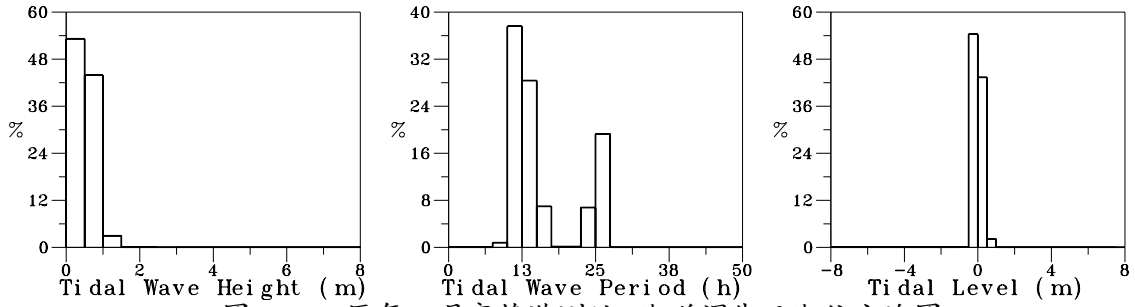


圖7.5.23 歷年 5月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1971/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .91m LMin= -.86m NO= 24934(96%)
Hmean= .46m Hmax=1.26m H1/3= .82m H1/10=1.01m NO= 1394 Tmean=16.2h Tmax=27.0h T1/3=23.7h

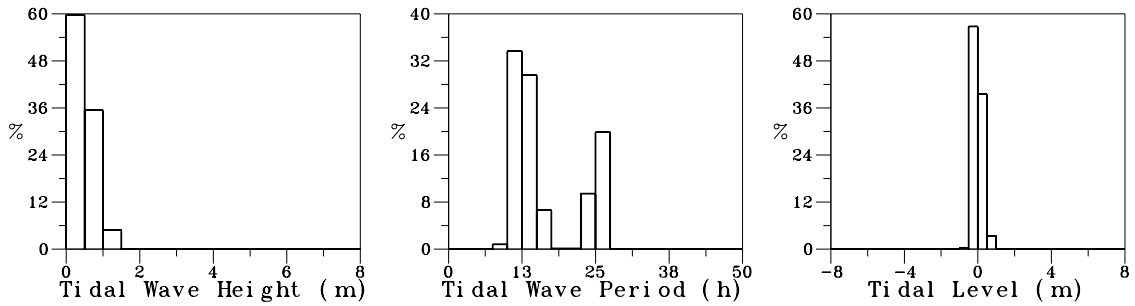


圖7.5.24 歷年 6月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T443KH10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1971/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= .86m LMin= -.65m NO= 26688(100%)
Hmean= .43m Hmax=1.34m H1/3= .82m H1/10=1.04m NO= 1560 Tmean=15.9h Tmax=30.0h T1/3=22.9h

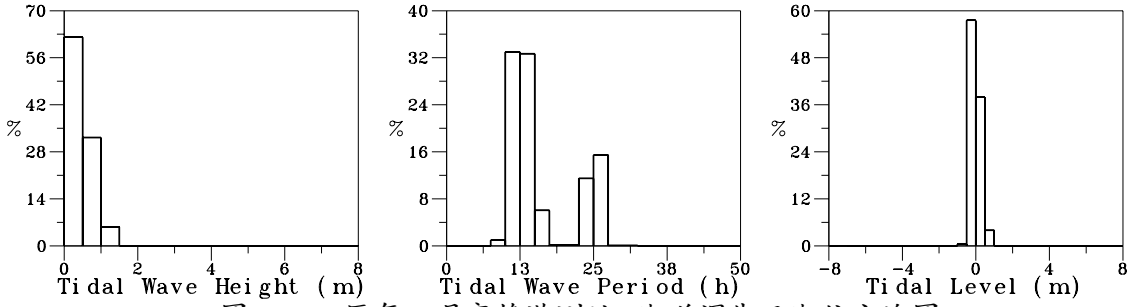


圖7.5.25 歷年 7月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1971/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .89m LMin= -.61m NO= 26620(99%)
Hmean= .45m Hmax=1.26m H1/3= .77m H1/10= .95m NO= 1675 Tmean=14.9h Tmax=27.0h T1/3=20.5h

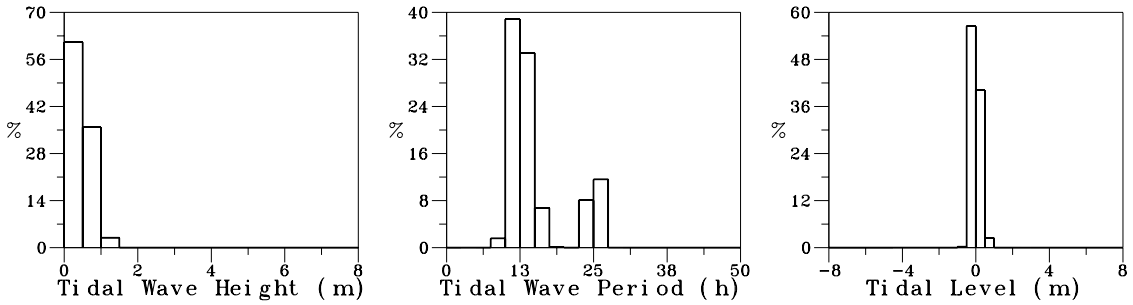


圖7.5.26 歷年 8月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1971/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .73m LMin= -.76m NO= 25199(100%)
Hmean= .48m Hmax=1.14m H1/3= .72m H1/10= .87m NO= 1576 Tmean=14.9h Tmax=28.0h T1/3=20.6h

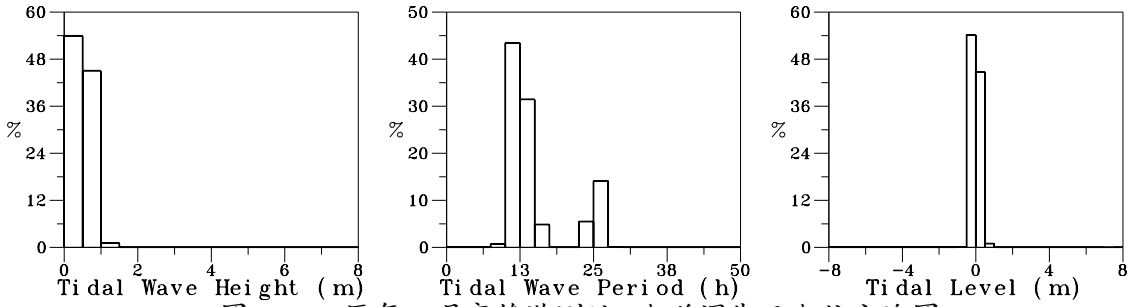


圖7.5.27 歷年 9月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1971/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .83m LMin= -.81m NO= 26784(100%)
Hmean= .50m Hmax=1.01m H1/3= .71m H1/10= .83m NO= 1674 Tmean=15.0h Tmax=28.0h T1/3=21.0h

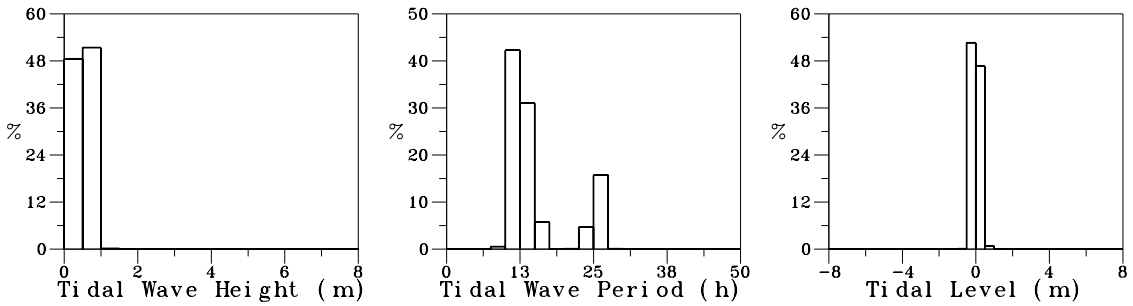


圖7.5.28 歷年10月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T447KH10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1971/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .72m LMin= -.78m NO= 25920(100%)
Hmean= .50m Hmax=1.17m H1/3= .77m H1/10= .93m NO= 1548 Tmean=15.4h Tmax=27.0h T1/3=22.1h

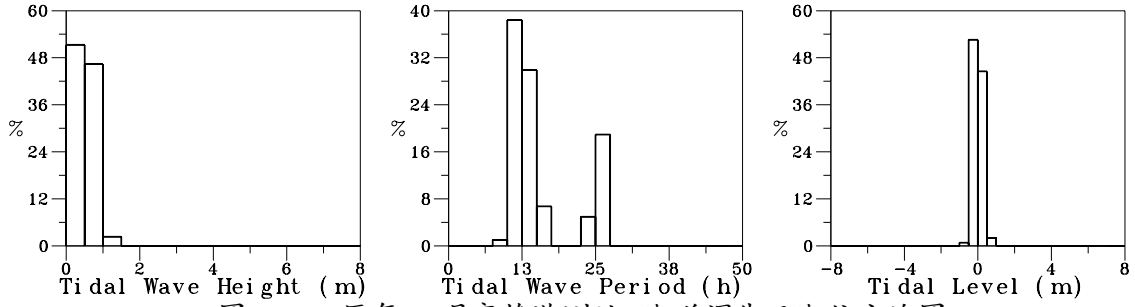


圖7.5.29 歷年11月高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1971/01/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .93m LMin= -.73m NO= 74718(99%)
Hmean= .46m Hmax=1.38m H1/3= .80m H1/10=1.00m NO= 4484 Tmean=15.7h Tmax=28.0h T1/3=22.7h

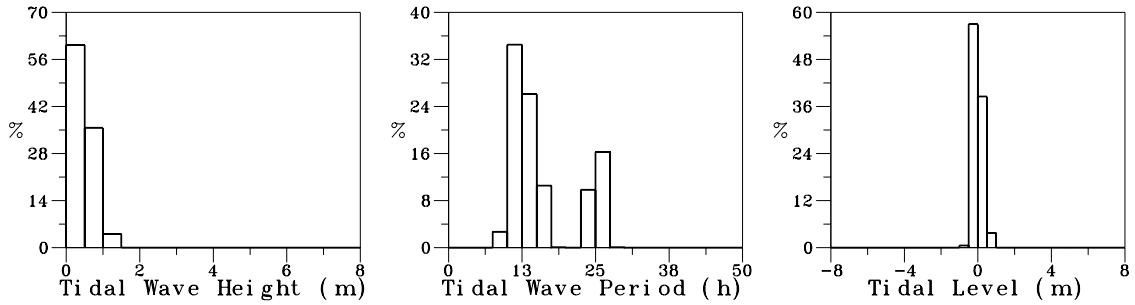


圖7.5.30 歷年冬季高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1971/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .76m LMin= -.78m NO= 77551(99%)
Hmean= .50m Hmax=1.22m H1/3= .73m H1/10= .88m NO= 4642 Tmean=15.3h Tmax=27.0h T1/3=21.7h

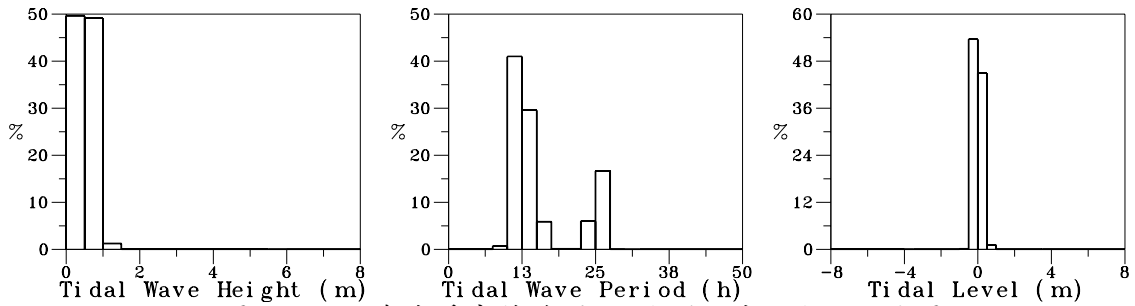


圖7.5.31 歷年春季高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1971/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .91m LMin= -.86m NO= 78242(98%)
Hmean= .45m Hmax=1.34m H1/3= .80m H1/10=1.00m NO= 4629 Tmean=15.6h Tmax=30.0h T1/3=22.3h

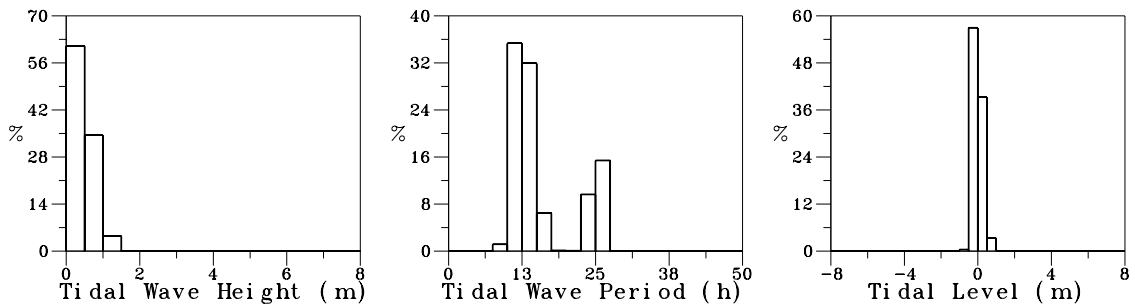


圖7.5.32 歷年夏季高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T44BKH10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1971/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .83m LMin= -.81m NO= 77903(100%)
Hmean= .49m Hmax=1.17m H1/3= .73m H1/10= .88m NO= 4798 Tmean=15.1h Tmax=28.0h T1/3=21.2h

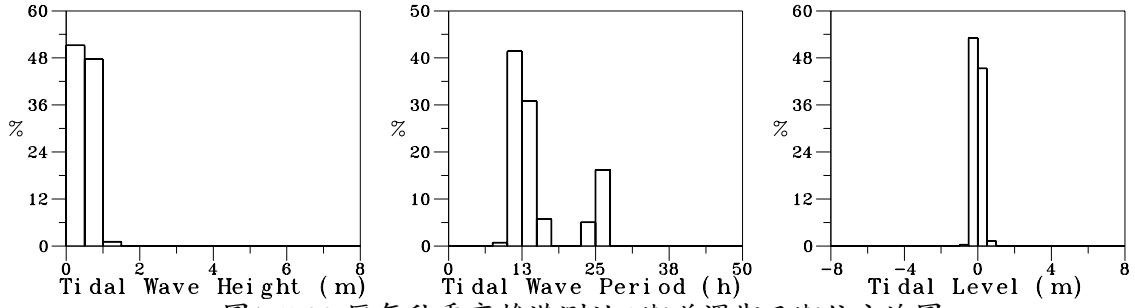


圖7.5.33 歷年秋季高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1971/01/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .93m LMin= -.86m NO=308414(99%)
Hmean= .48m Hmax=1.38m H1/3= .76m H1/10= .94m NO=18553 Tmean=15.4h Tmax=30.0h T1/3=22.0h

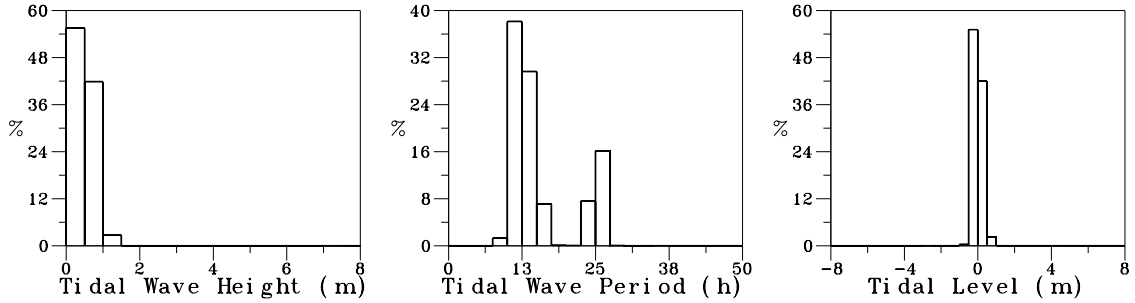


圖7.5.34 歷年全年高雄港測站1潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

1992/12/01.00:00-2003/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .75m LMin= -.63m NO= 7656(94%)
Hmean= .48m Hmax=1.38m H1/3= .84m H1/10=1.05m NO= 465 Tmean=15.8h Tmax=26.0h T1/3=22.9h

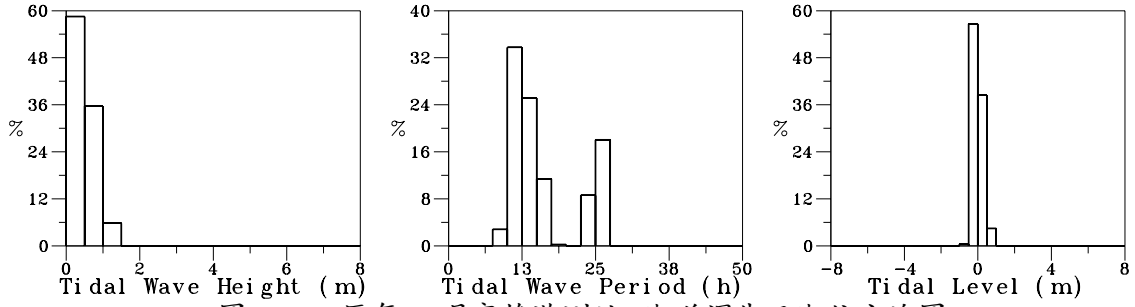


圖7.5.35 歷年12月高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1992/01/01.00:00-2003/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= .76m LMin= -.57m NO= 7728(94%)
Hmean= .45m Hmax=1.22m H1/3= .78m H1/10= .97m NO= 496 Tmean=14.9h Tmax=26.0h T1/3=20.7h

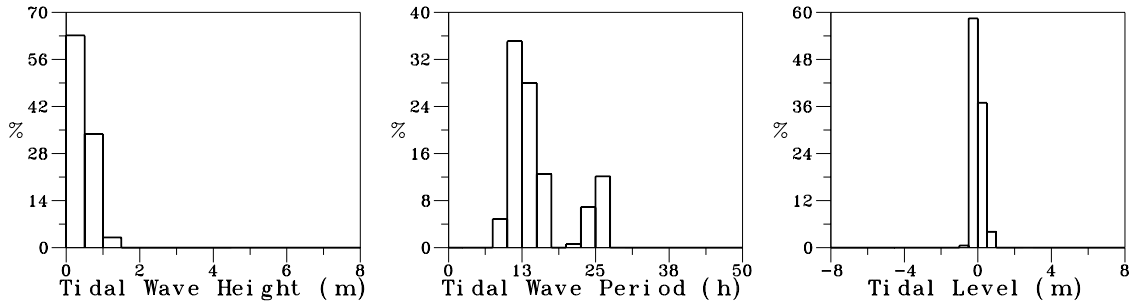


圖7.5.36 歷年 1月高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1992/02/01.00:00-2003/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .72m LMin= -.59m NO= 7200(96%)
Hmean= .48m Hmax=1.24m H1/3= .78m H1/10= .98m NO= 464 Tmean=14.7h Tmax=30.0h T1/3=20.4h

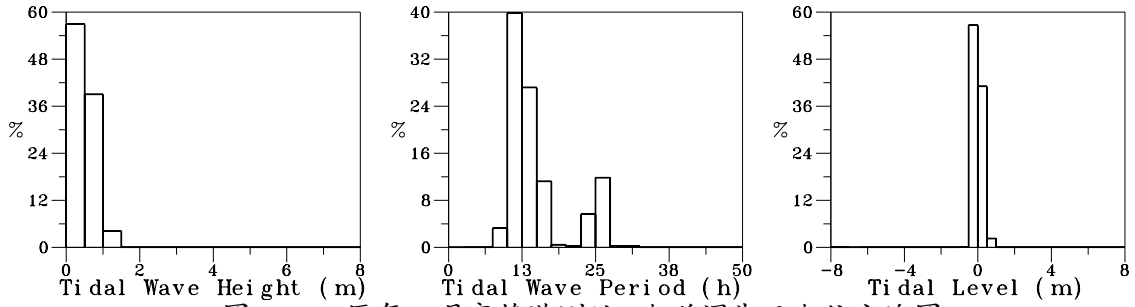


圖7.5.37 歷年 2月高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1992/03/01.00:00-2003/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .64m LMin= -.63m NO= 7294(89%)
Hmean= .51m Hmax=1.09m H1/3= .71m H1/10= .84m NO= 460 Tmean=15.0h Tmax=30.0h T1/3=21.1h

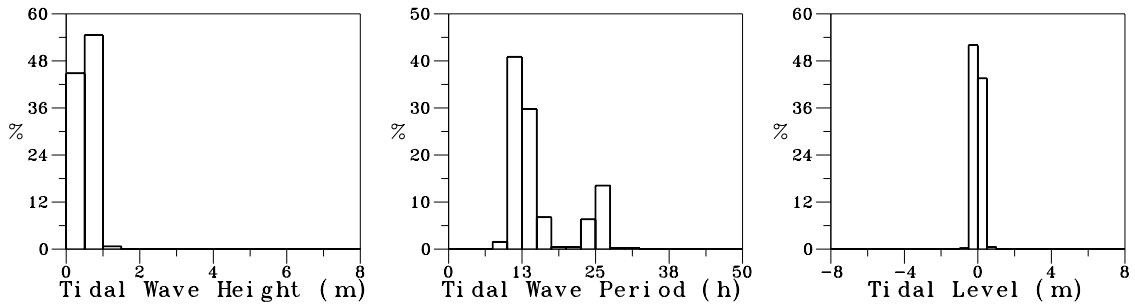


圖7.5.38 歷年 3月高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T44CKH20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1992/04/01.00:00-2003/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .59m LMin= -.49m NO= 6353(88%)
Hmean= .50m Hmax=1.00m H1/3= .71m H1/10= .84m NO= 378 Tmean=15.3h Tmax=27.0h T1/3=21.7h

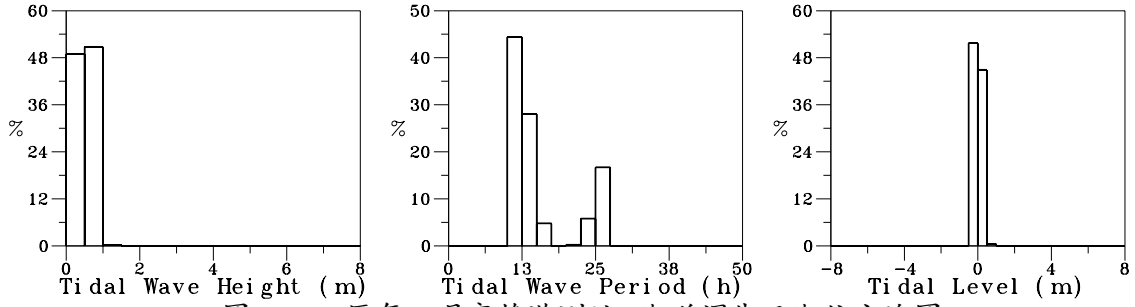


圖7.5.39 歷年 4月高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1992/05/01.00:00-2003/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .63m LMin= -.52m NO= 6696(100%)
Hmean= .49m Hmax=1.04m H1/3= .76m H1/10= .90m NO= 409 Tmean=15.0h Tmax=27.0h T1/3=20.9h

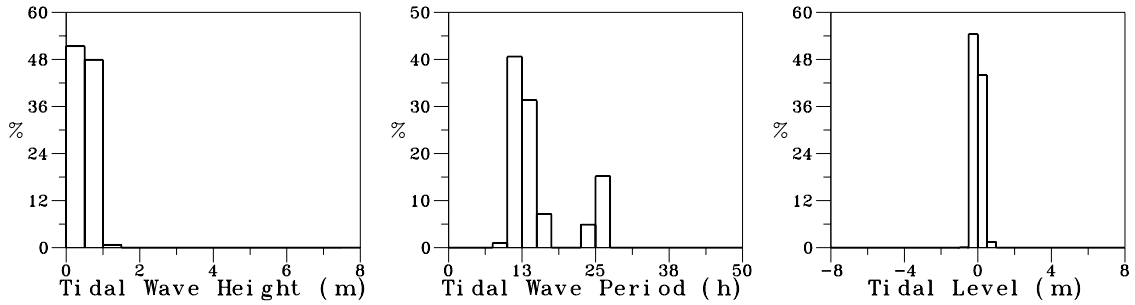


圖7.5.40 歷年 5月高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1992/06/01.00:00-2003/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .77m LMin= -.58m NO= 6859(87%)
Hmean= .48m Hmax=1.20m H1/3= .85m H1/10=1.03m NO= 405 Tmean=15.6h Tmax=29.0h T1/3=22.4h

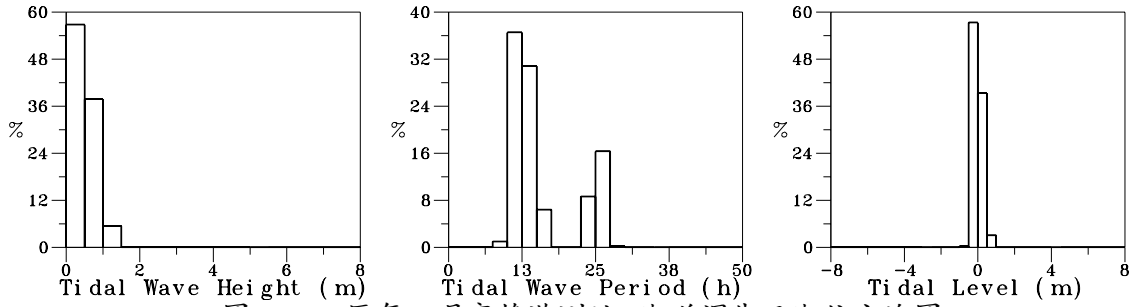


圖7.5.41 歷年 6月高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1992/07/01.00:00-2003/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= .94m LMin= -.91m NO= 6791(91%)
Hmean= .43m Hmax=1.24m H1/3= .83m H1/10=1.03m NO= 400 Tmean=15.7h Tmax=28.0h T1/3=22.5h

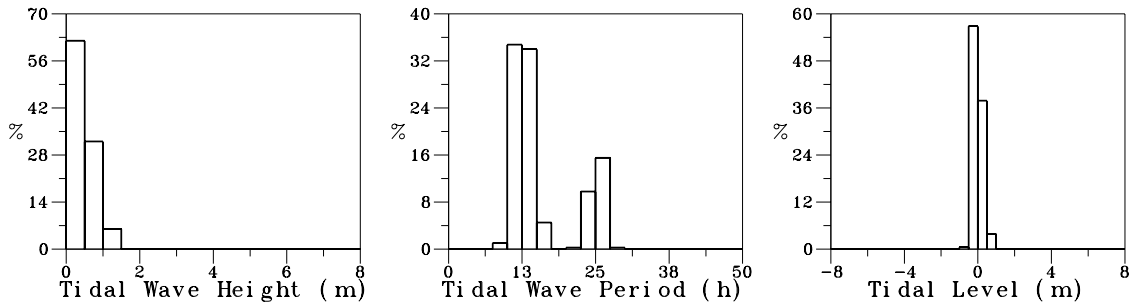


圖7.5.42 歷年 7月高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T444KH20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1992/08/01.00:00-2003/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .74m LMin= -.60m NO= 6954(85%)
Hmean= .47m Hmax=1.19m H1/3= .77m H1/10= .95m NO= 435 Tmean=14.7h Tmax=28.0h T1/3=20.3h

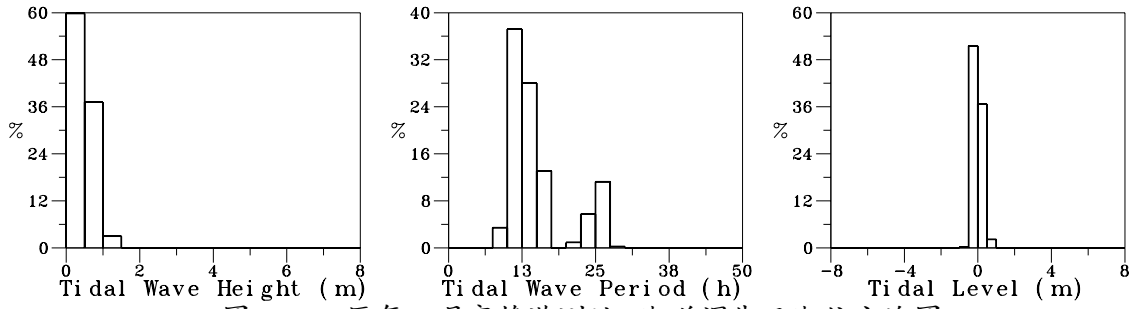


圖7.5.43 歷年 8月高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1992/09/01.00:00-2003/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .74m LMin= -.52m NO= 6049(84%)
Hmean= .49m Hmax=1.09m H1/3= .70m H1/10= .82m NO= 390 Tmean=14.6h Tmax=27.0h T1/3=20.0h

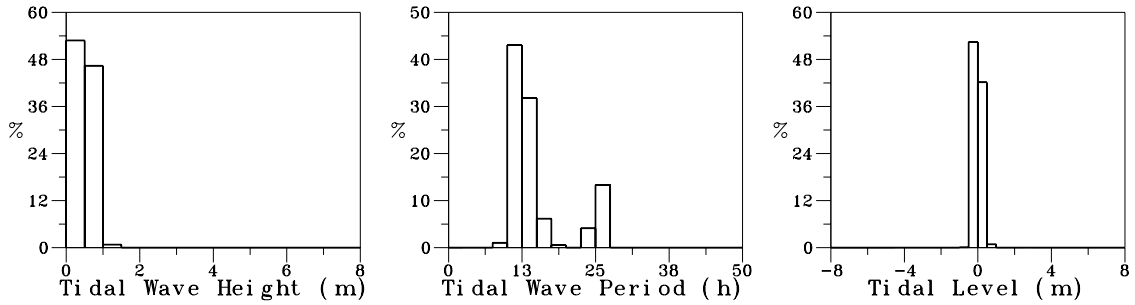


圖7.5.44 歷年 9月高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1992/10/01.00:00-2003/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .55m LMin= -.53m NO= 7018(94%)
Hmean= .50m Hmax=1.00m H1/3= .70m H1/10= .82m NO= 432 Tmean=15.2h Tmax=27.0h T1/3=21.5h

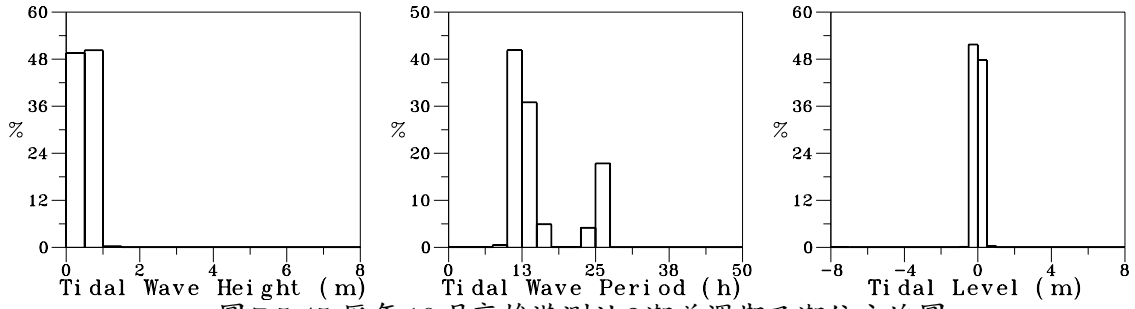


圖7.5.45 歷年10月高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1992/11/01.00:00-2003/11/23.23:00 LMean= .00m LMax= .93m LMin= -.61m NO= 7269(92%)
Hmean= .49m Hmax=1.08m H1/3= .76m H1/10= .93m NO= 448 Tmean=15.2h Tmax=27.0h T1/3=21.7h

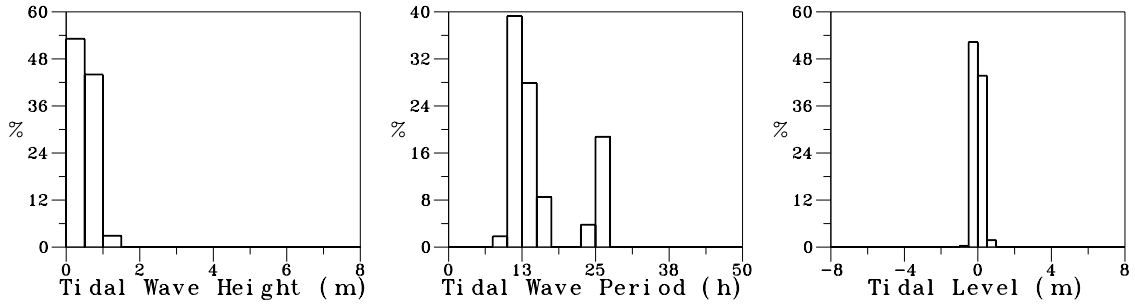


圖7.5.46 歷年11月高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T448KH20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1992/01/01.00:00-2003/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .76m LMin= -.63m NO= 22584(95%)
Hmean= .47m Hmax=1.38m H1/3= .80m H1/10=1.00m NO= 1425 Tmean=15.1h Tmax=30.0h T1/3=21.4h

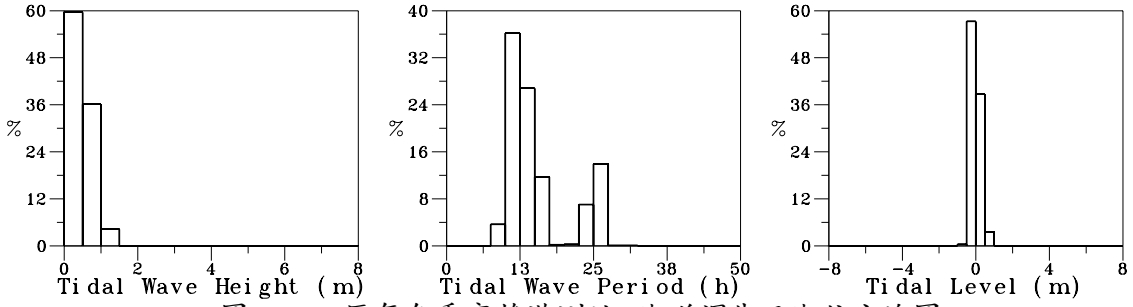


圖7.5.47 歷年冬季高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1992/03/01.00:00-2003/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .64m LMin= -.63m NO= 20343(92%)
Hmean= .50m Hmax=1.09m H1/3= .73m H1/10= .86m NO= 1247 Tmean=15.1h Tmax=30.0h T1/3=21.2h

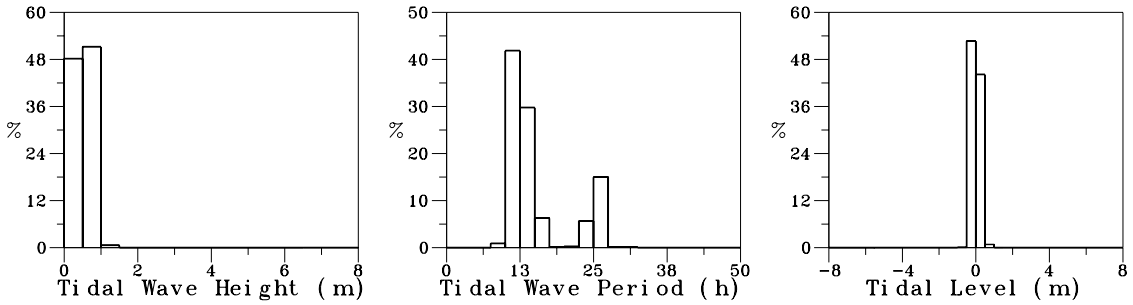


圖7.5.48 歷年春季高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1992/06/01.00:00-2003/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .94m LMin= -.91m NO= 20604(88%)
Hmean= .46m Hmax=1.24m H1/3= .82m H1/10=1.01m NO= 1240 Tmean=15.3h Tmax=29.0h T1/3=21.7h

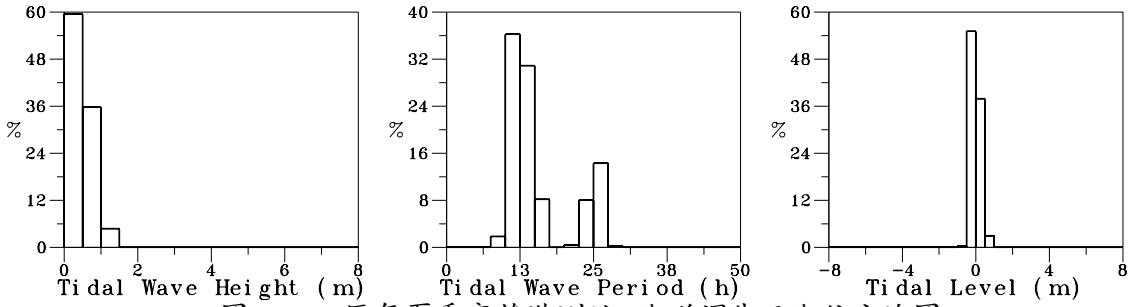


圖7.5.49 歷年夏季高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

1992/09/01.00:00-2003/11/23.23:00 LMean= .00m LMax= .93m LMin= -.61m NO= 20336(90%)
Hmean= .49m Hmax=1.09m H1/3= .72m H1/10= .86m NO= 1270 Tmean=15.0h Tmax=27.0h T1/3=21.1h

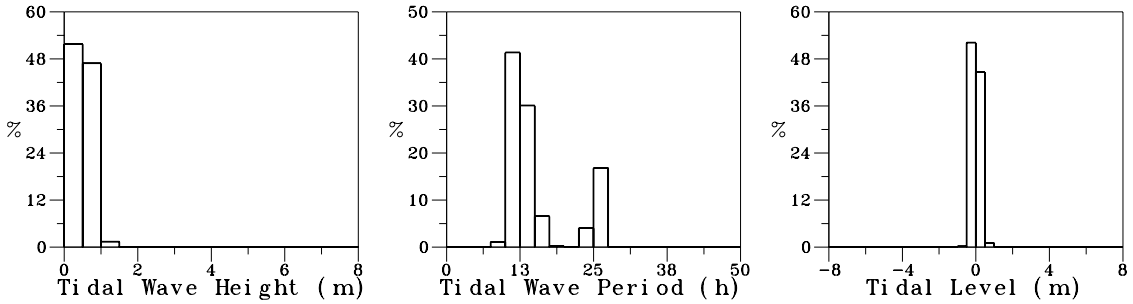


圖7.5.50 歷年秋季高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T44WKH20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1992/01/01.00:00-2003/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .94m LMin= -.91m NO= 83867(91%)

Hmean= .48m Hmax=1.38m H1/3= .77m H1/10= .95m NO= 5182 Tmean=15.1h Tmax=30.0h T1/3=21.3h

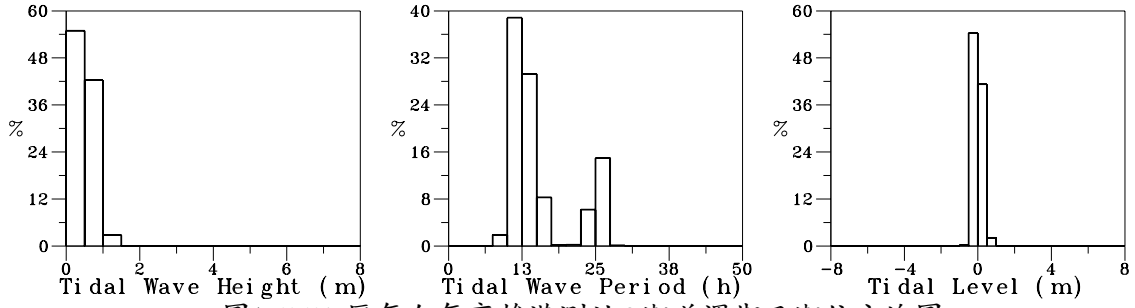


圖7.5.51 歷年全年高雄港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T440KH20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008.2.29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .71m LMin= -.55m NO= 744(100%)
Hmean= .63m Hmax=1.20m H1/3=1.04m H1/10=1.16m NO= 35 Tmean=20.6h Tmax=26.0h T1/3=25.2h

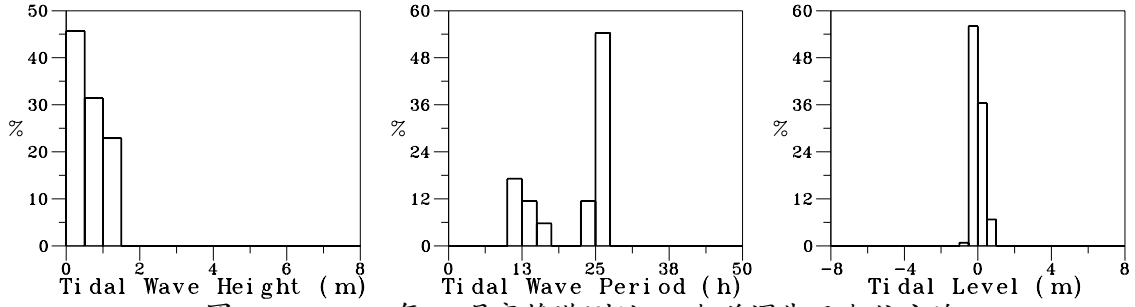


圖7.5.52 2005年12月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= .74m LMin= -.61m NO= 744(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.32m H1/3= .86m H1/10=1.11m NO= 36 Tmean=20.3h Tmax=26.0h T1/3=25.1h

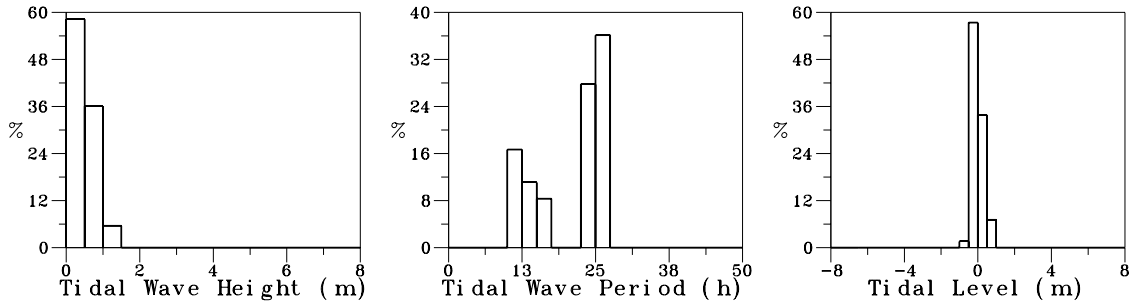


圖7.5.53 2006年 1月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .63m LMin= -.55m NO= 672(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.08m H1/3= .83m H1/10=1.00m NO= 40 Tmean=16.4h Tmax=26.0h T1/3=24.8h

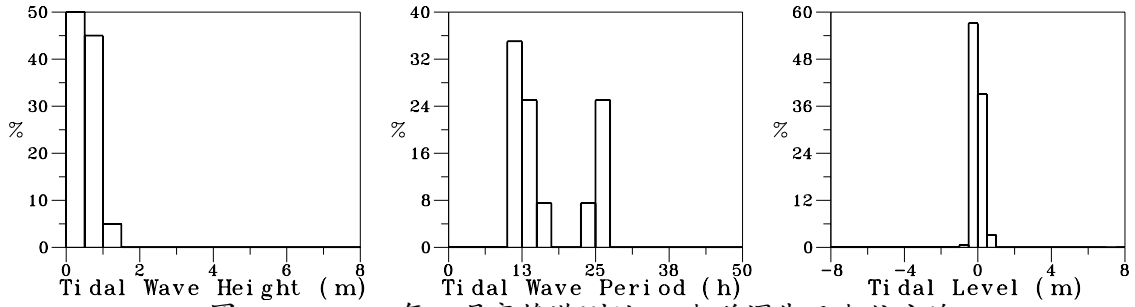


圖7.5.54 2006年 2月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.49m NO= 744(100%)
Hmean= .57m Hmax=1.05m H1/3= .80m H1/10= .93m NO= 40 Tmean=14.8h Tmax=26.0h T1/3=21.1h

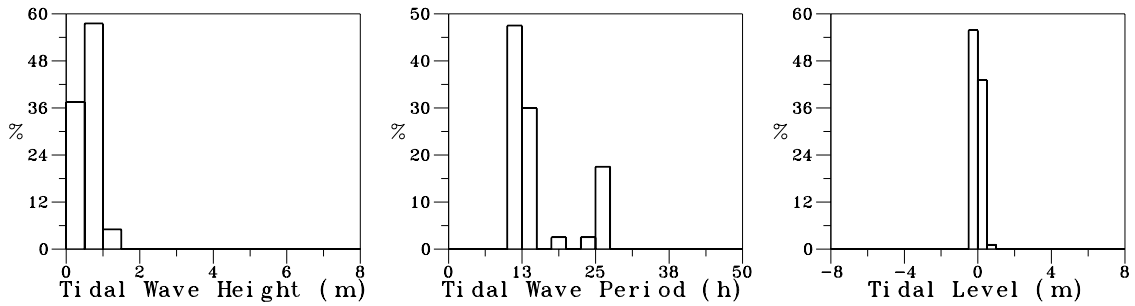


圖7.5.55 2006年 3月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊

T05CKHX0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .51m LMin= -.52m NO= 720(100%)
Hmean= .57m Hmax= .86m H1/3= .76m H1/10= .81m NO= 44 Tmean=16.1h Tmax=27.0h T1/3=24.3h

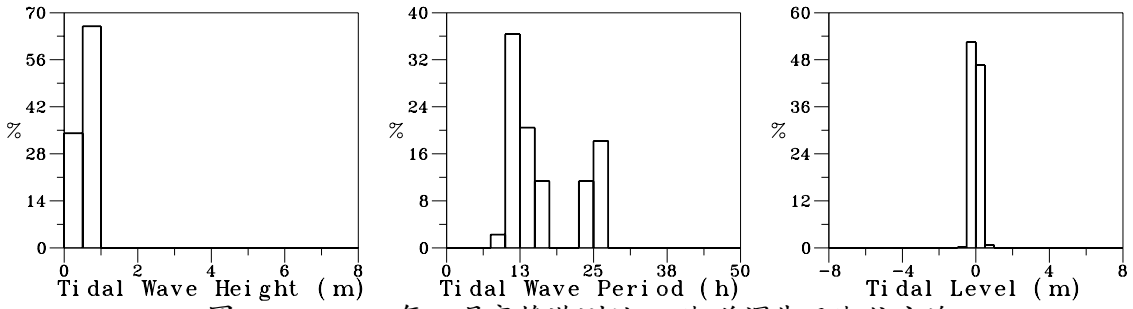


圖7.5.56 2006年 4月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊

2006/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .72m LMin= -.54m NO= 744(100%)
Hmean= .54m Hmax=1.12m H1/3= .85m H1/10=1.04m NO= 41 Tmean=16.8h Tmax=26.0h T1/3=25.0h

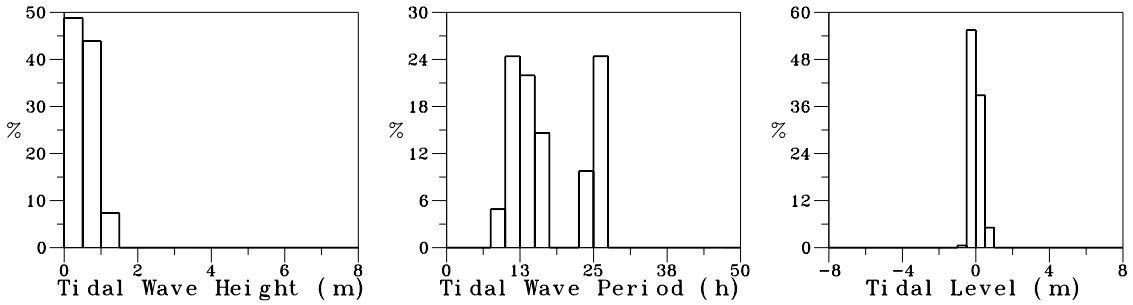


圖7.5.57 2006年 5月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/06/21.16:00 LMean= .00m LMax= .64m LMin= -.52m NO= 497(69%)
Hmean= .52m Hmax=1.14m H1/3= .85m H1/10=1.13m NO= 24 Tmean=18.4h Tmax=25.0h T1/3=25.0h

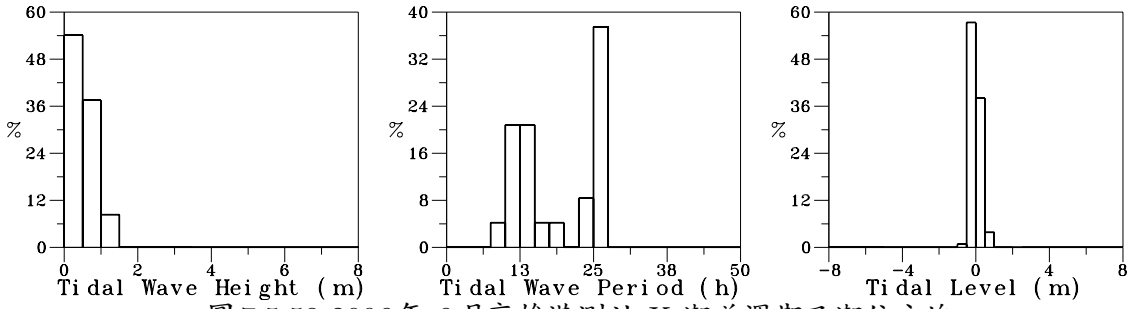


圖7.5.58 2006年 6月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊

2006/08/10.04:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .65m LMin= -.46m NO= 523(70%)
Hmean= .55m Hmax=1.07m H1/3= .85m H1/10=1.02m NO= 27 Tmean=14.6h Tmax=25.0h T1/3=19.4h

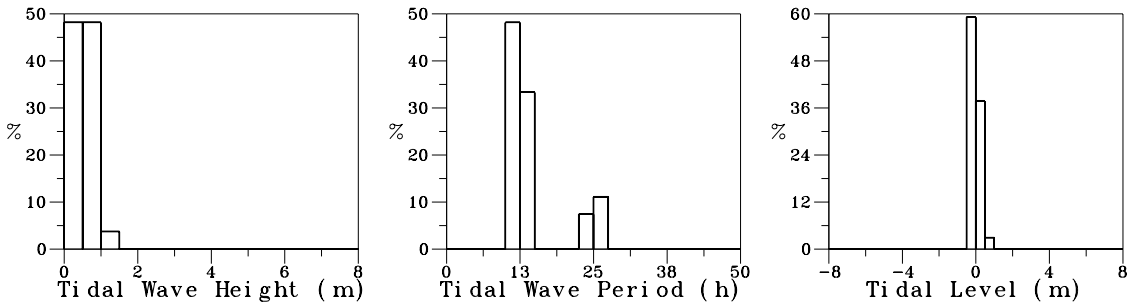


圖7.5.59 2006年 8月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊

T064KHX0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .63m LMin= -.53m NO= 720(100%)
Hmean= .56m Hmax=1.00m H1/3= .78m H1/10= .89m NO= 42 Tmean=15.8h Tmax=26.0h T1/3=23.1h

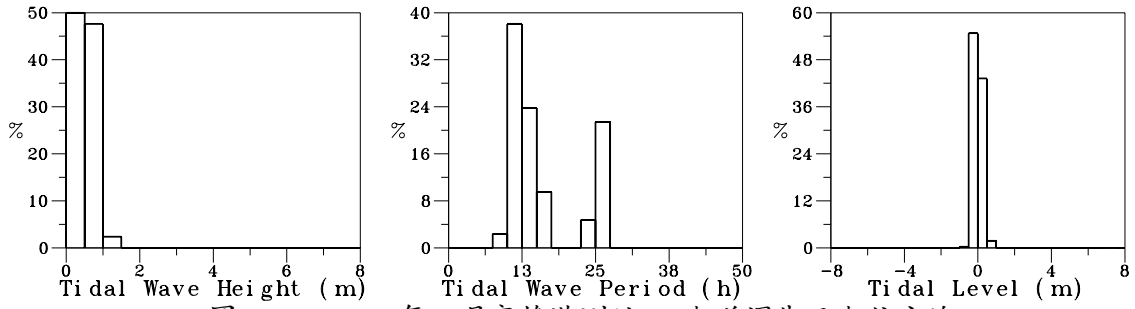


圖7.5.60 2006年 9月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .65m LMin= -.44m NO= 744(100%)
Hmean= .58m Hmax=1.01m H1/3= .90m H1/10= .97m NO= 40 Tmean=15.4h Tmax=26.0h T1/3=21.8h

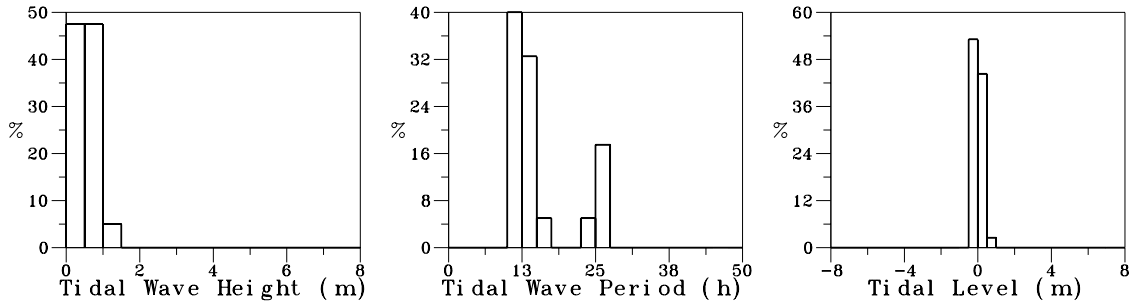


圖7.5.61 2006年10月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.54m NO= 720(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.06m H1/3= .89m H1/10=1.03m NO= 35 Tmean=15.8h Tmax=26.0h T1/3=23.3h

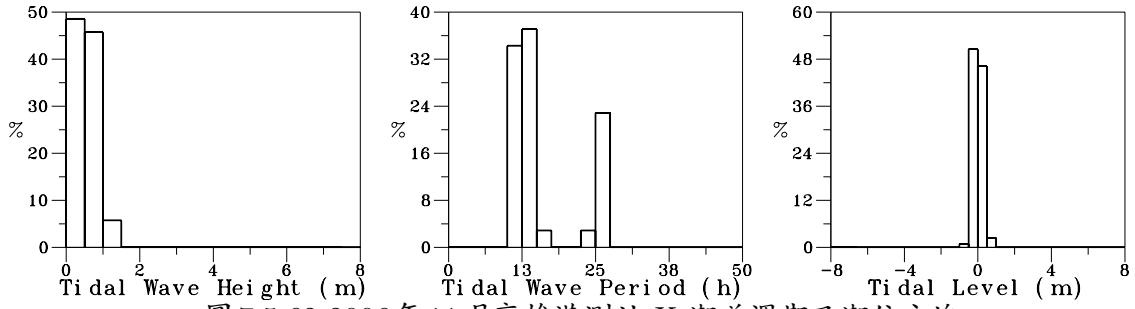


圖7.5.62 2006年11月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊

2005/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .74m LMin= -.61m NO= 2160(100%)
Hmean= .56m Hmax=1.32m H1/3= .90m H1/10=1.11m NO= 111 Tmean=19.0h Tmax=26.0h T1/3=25.1h

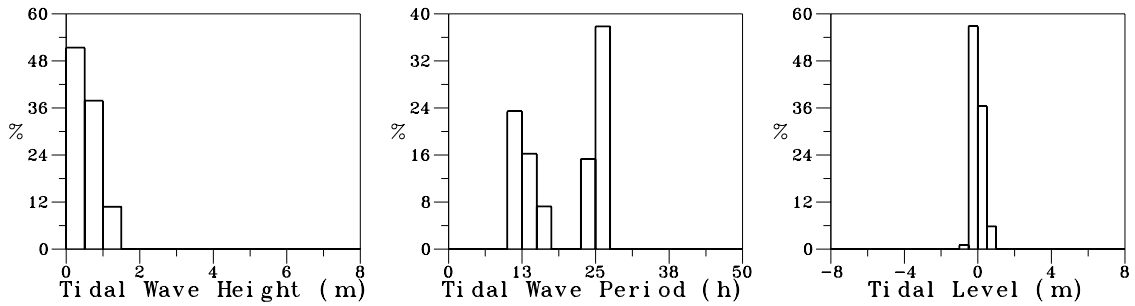


圖7.5.63 2006年冬季高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊

T069KHX0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .72m LMin= -.54m NO= 2208(100%)
Hmean= .56m Hmax=1.12m H1/3= .80m H1/10= .94m NO= 125 Tmean=15.9h Tmax=27.0h T1/3=23.6h

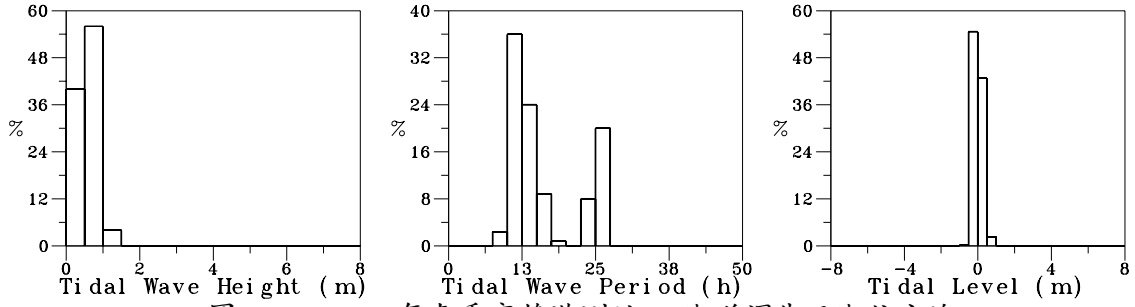


圖7.5.64 2006年春季高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .65m LMin= -.52m NO= 1020(46%)
Hmean= .54m Hmax=1.14m H1/3= .85m H1/10=1.03m NO= 51 Tmean=16.4h Tmax=25.0h T1/3=24.4h

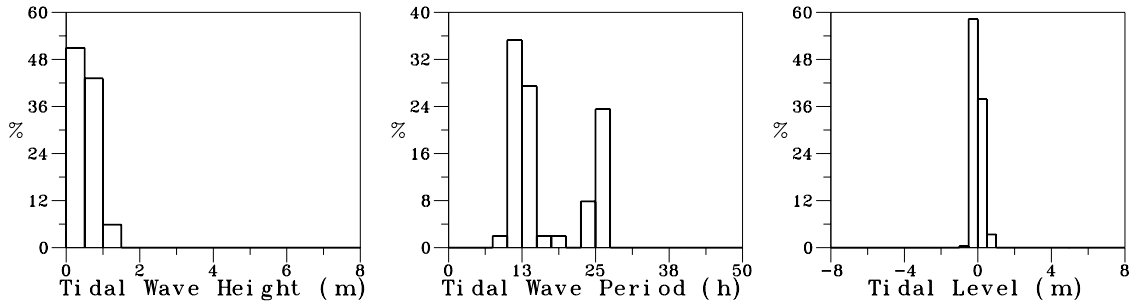


圖7.5.65 2006年夏季高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .65m LMin= -.54m NO= 2184(100%)
Hmean= .56m Hmax=1.06m H1/3= .85m H1/10= .98m NO= 117 Tmean=15.6h Tmax=26.0h T1/3=22.5h

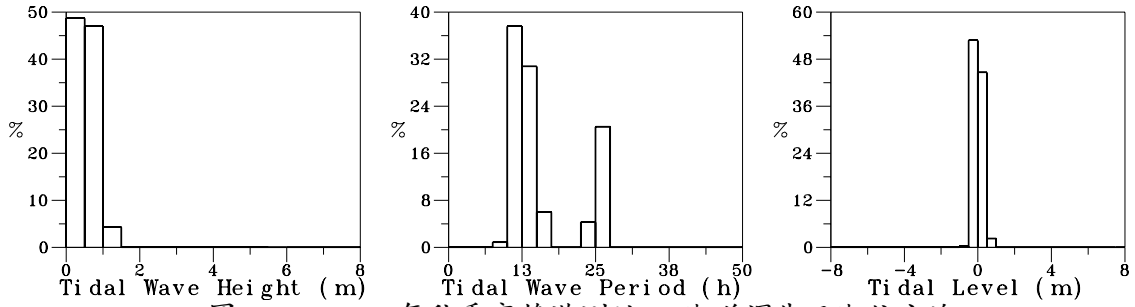


圖7.5.66 2006年秋季高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊

2005/12/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .74m LMin= -.61m NO= 7572(86%)
Hmean= .56m Hmax=1.32m H1/3= .85m H1/10=1.03m NO= 404 Tmean=16.7h Tmax=27.0h T1/3=24.9h

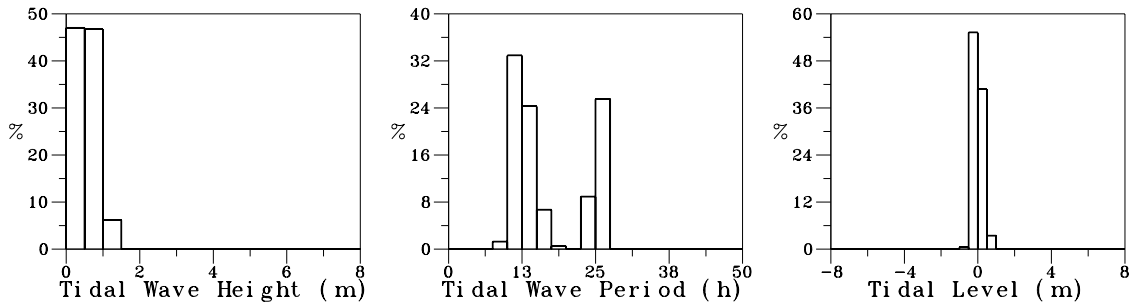


圖7.5.67 2006年全年高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊

T06NKHX0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2003/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .76m LMin= -.66m NO= 2232(100%)
Hmean= .58m Hmax=1.40m H1/3= .92m H1/10=1.18m NO= 106 Tmean=19.4h Tmax=26.0h T1/3=25.1h

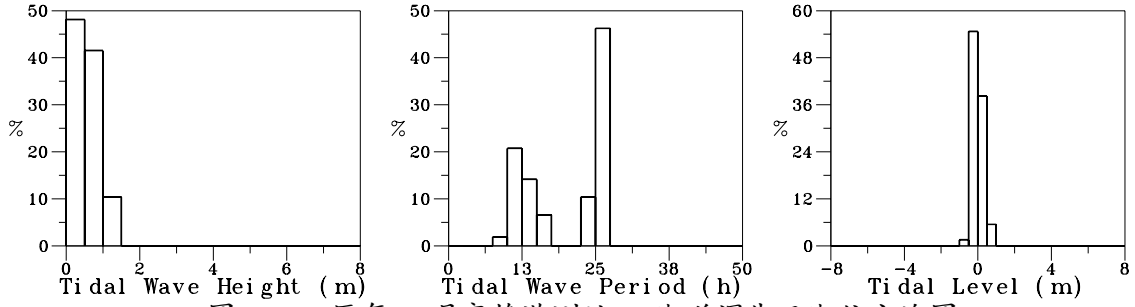


圖7.5.68 歷年12月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

2004/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= .80m LMin= -.61m NO= 2232(100%)
Hmean= .52m Hmax=1.32m H1/3= .87m H1/10=1.07m NO= 105 Tmean=18.8h Tmax=26.0h T1/3=24.9h

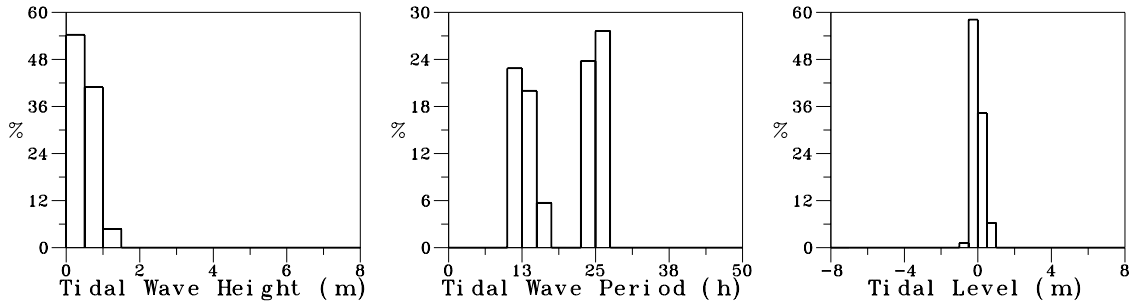


圖7.5.69 歷年 1 月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

2004/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .69m LMin= -.60m NO= 2039(100%)
Hmean= .55m Hmax=1.13m H1/3= .88m H1/10=1.02m NO= 109 Tmean=15.8h Tmax=26.0h T1/3=23.0h

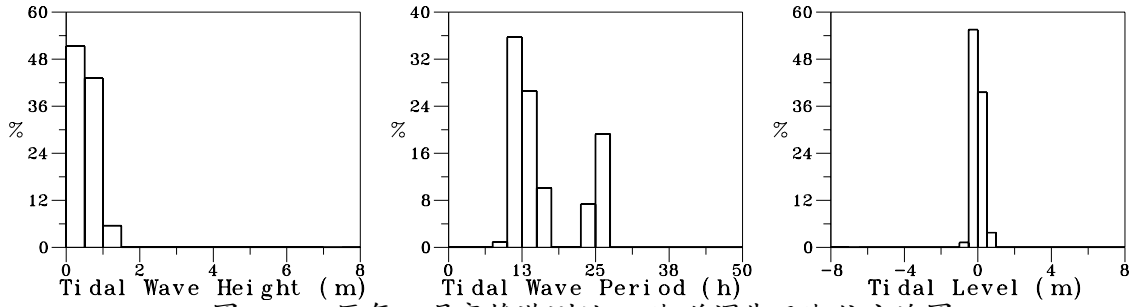


圖7.5.70 歷年 2 月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

2004/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.52m NO= 2119(95%)
Hmean= .55m Hmax=1.05m H1/3= .80m H1/10= .93m NO= 104 Tmean=15.7h Tmax=26.0h T1/3=23.2h

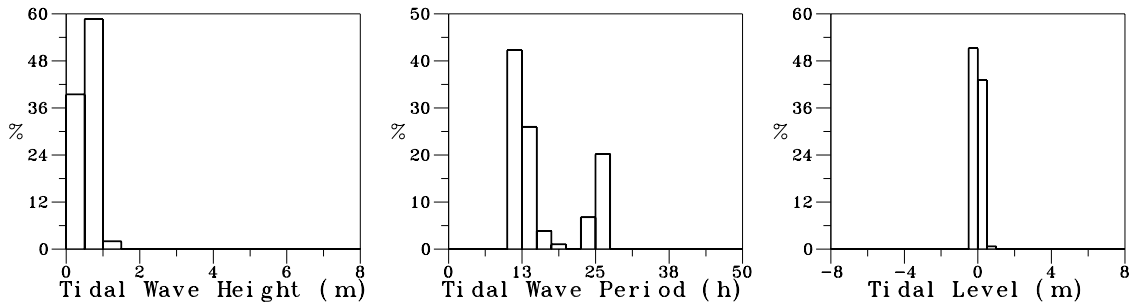


圖7.5.71 歷年 3 月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

2004/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .54m LMin= -.53m NO= 2159(100%)
Hmean= .56m Hmax= .94m H1/3= .75m H1/10= .86m NO= 118 Tmean=15.8h Tmax=27.0h T1/3=23.2h

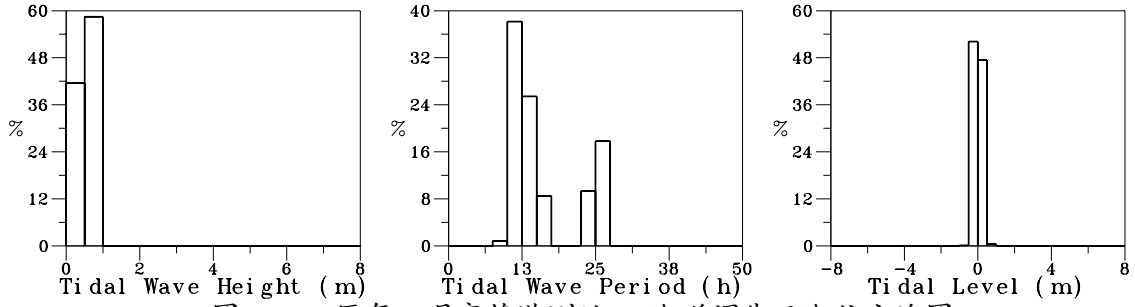


圖7.5.72 歷年 4月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

2004/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .72m LMin= -.58m NO= 2232(100%)
Hmean= .54m Hmax=1.12m H1/3= .84m H1/10=1.02m NO= 120 Tmean=16.3h Tmax=26.0h T1/3=24.0h

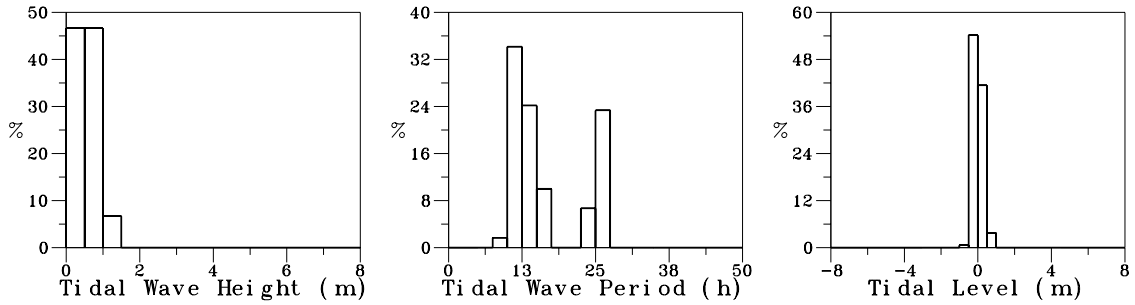


圖7.5.73 歷年 5月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

2003/06/24.11:00-2006/06/21.16:00 LMean= .00m LMax= .75m LMin= -.62m NO= 1905(66%)
Hmean= .54m Hmax=1.23m H1/3= .92m H1/10=1.16m NO= 96 Tmean=16.6h Tmax=26.0h T1/3=24.5h

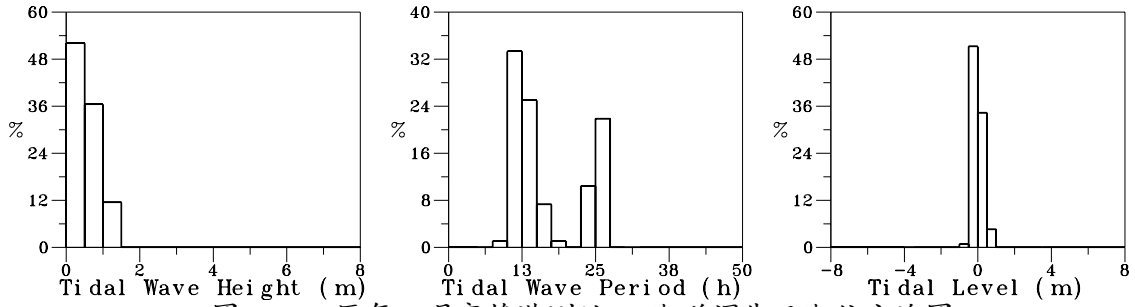


圖7.5.74 歷年 6月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

2003/07/01.00:00-2005/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= .82m LMin= -.61m NO= 2232(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.39m H1/3= .99m H1/10=1.18m NO= 107 Tmean=17.6h Tmax=27.0h T1/3=25.0h

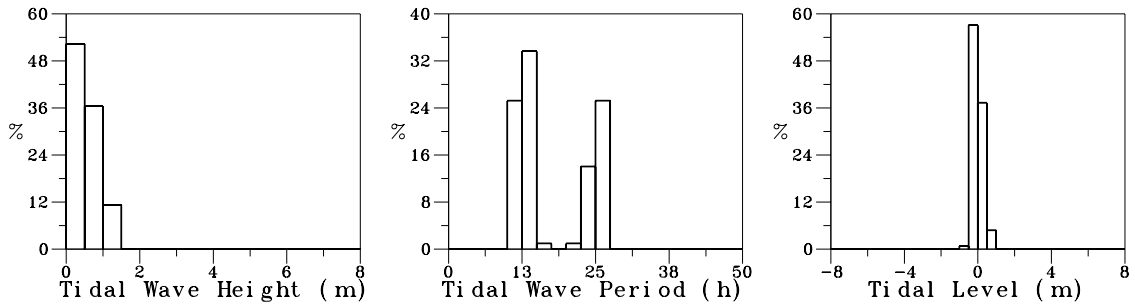


圖7.5.75 歷年 7月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

2003/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .74m LMin= -.61m NO= 2755(93%)
Hmean= .51m Hmax=1.20m H1/3= .82m H1/10=1.00m NO= 147 Tmean=16.1h Tmax=26.0h T1/3=23.5h

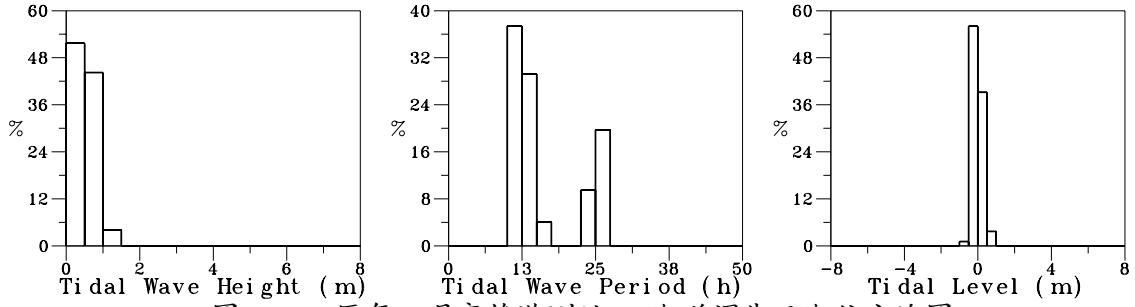


圖7.5.76 歷年 8月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

2003/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .63m LMin= -.54m NO= 2871(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.04m H1/3= .80m H1/10= .92m NO= 165 Tmean=15.6h Tmax=27.0h T1/3=22.5h

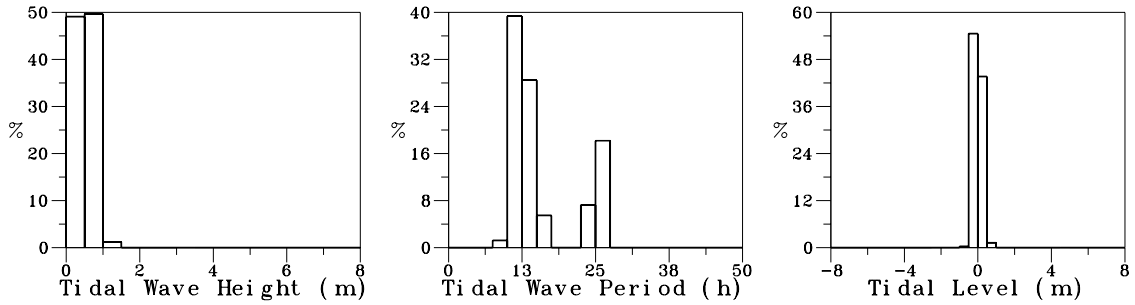


圖7.5.77 歷年 9月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

2003/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .65m LMin= -.55m NO= 2976(100%)
Hmean= .55m Hmax=1.01m H1/3= .81m H1/10= .92m NO= 175 Tmean=15.2h Tmax=27.0h T1/3=21.7h

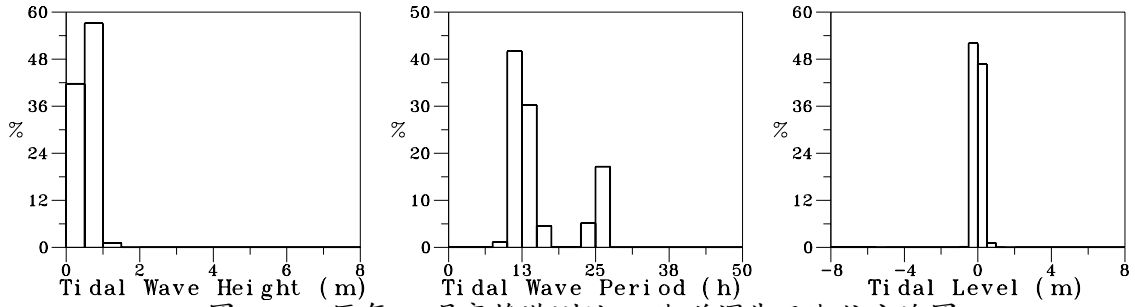


圖7.5.78 歷年10月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

2003/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .68m LMin= -.56m NO= 2879(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.11m H1/3= .84m H1/10=1.01m NO= 156 Tmean=16.0h Tmax=27.0h T1/3=23.7h

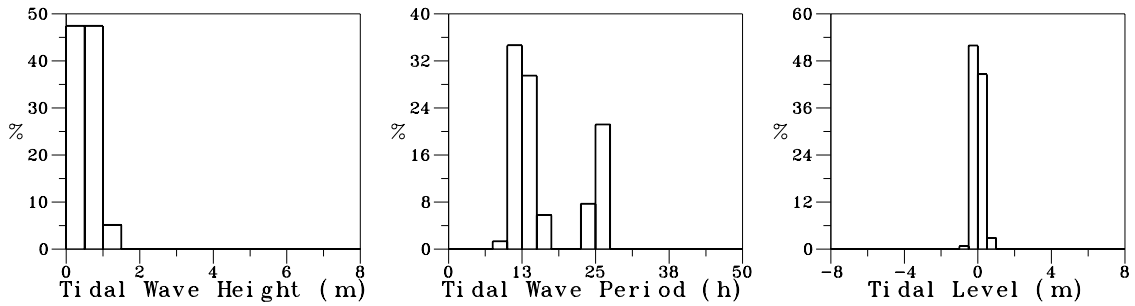


圖7.5.79 歷年11月高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

T448KHX0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2003/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .80m LMin= -.66m NO= 6503(100%)
Hmean= .55m Hmax=1.40m H1/3= .89m H1/10=1.08m NO= 320 Tmean=18.0h Tmax=26.0h T1/3=25.0h

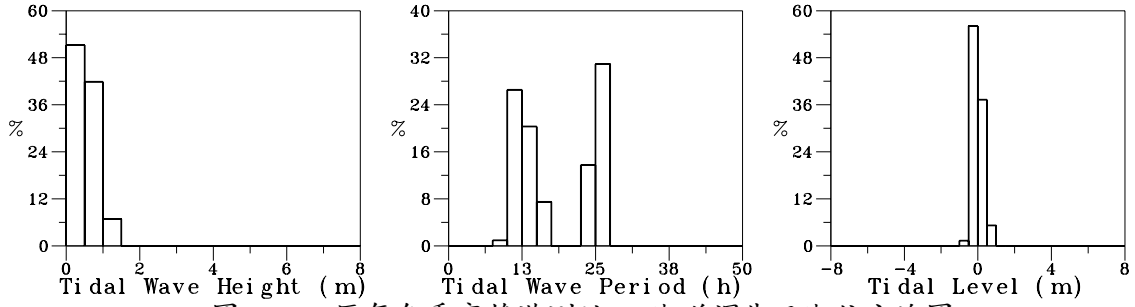


圖7.5.80 歷年冬季高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

2004/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .72m LMin= -.58m NO= 6510(98%)
Hmean= .55m Hmax=1.12m H1/3= .80m H1/10= .94m NO= 342 Tmean=16.0h Tmax=27.0h T1/3=23.4h

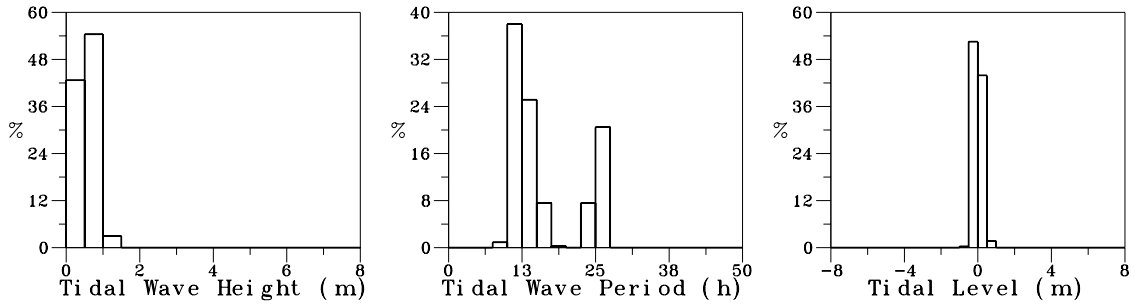


圖7.5.81 歷年春季高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

2003/06/24.11:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .82m LMin= -.62m NO= 6892(85%)
Hmean= .53m Hmax=1.39m H1/3= .90m H1/10=1.11m NO= 350 Tmean=16.7h Tmax=27.0h T1/3=24.7h

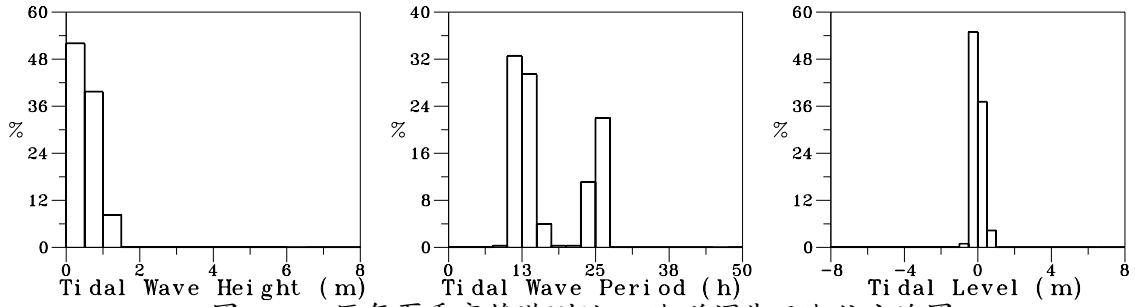


圖7.5.82 歷年夏季高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

2003/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .68m LMin= -.56m NO= 8726(100%)
Hmean= .54m Hmax=1.11m H1/3= .82m H1/10= .95m NO= 496 Tmean=15.6h Tmax=27.0h T1/3=22.6h

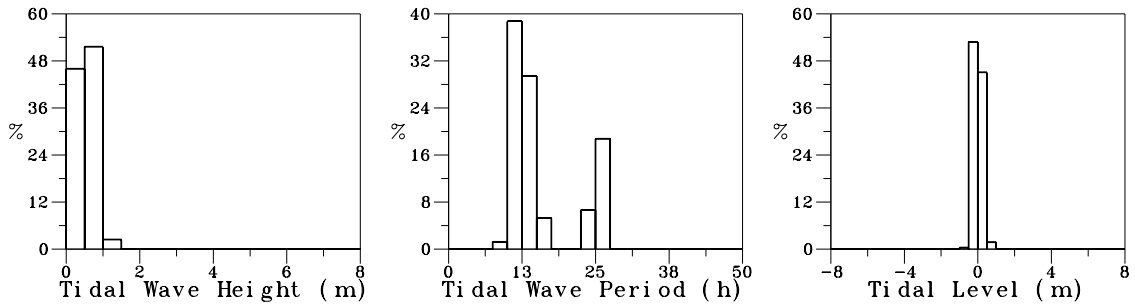


圖7.5.83 歷年秋季高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

2003/06/24.11:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .82m LMin= -.66m NO= 28631(96%)

Hmean= .54m Hmax=1.40m H1/3= .85m H1/10=1.02m NO= 1508 Tmean=16.4h Tmax=27.0h T1/3=24.5h

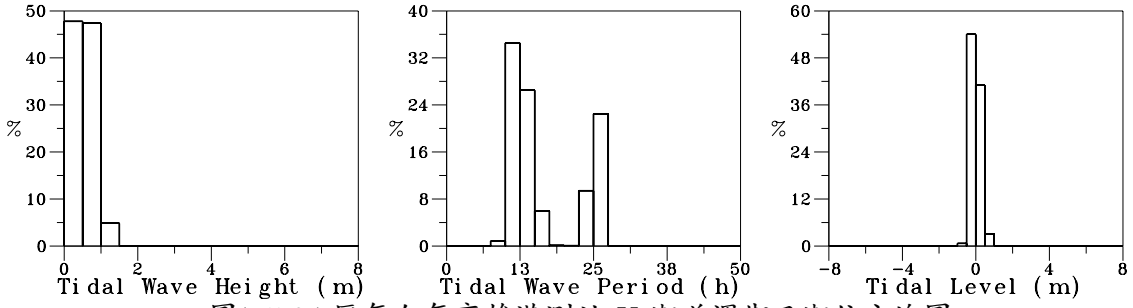


圖7.5.84 歷年全年高雄港測站 X 潮差週期及潮位方塊圖

T440KHX0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008.2.29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .70m LMin= -.66m NO= 726(98%)
Hmean= .58m Hmax=1.10m H1/3= .85m H1/10=1.09m NO= 38 Tmean=17.9h Tmax=25.0h T1/3=25.0h

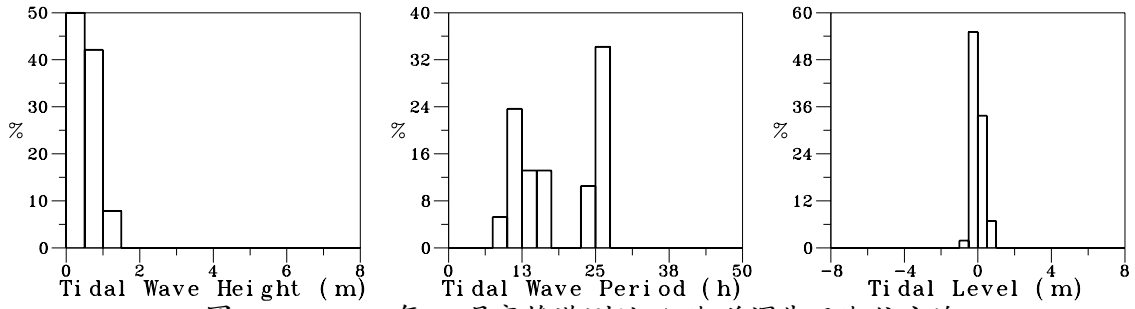


圖7.5.85 2005年12月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= .77m LMin= -.62m NO= 736(99%)
Hmean= .47m Hmax=1.04m H1/3= .83m H1/10= .98m NO= 44 Tmean=16.6h Tmax=25.0h T1/3=24.7h

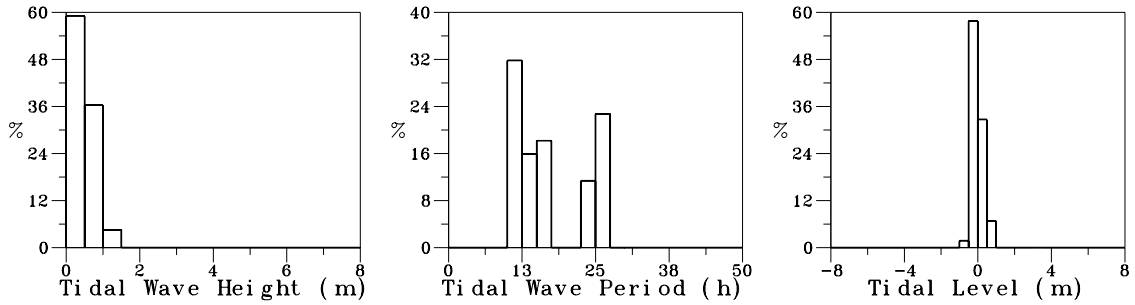


圖7.5.86 2006年 1月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .58m LMin= -.59m NO= 668(99%)
Hmean= .49m Hmax= .81m H1/3= .69m H1/10= .78m NO= 41 Tmean=16.0h Tmax=25.0h T1/3=24.0h

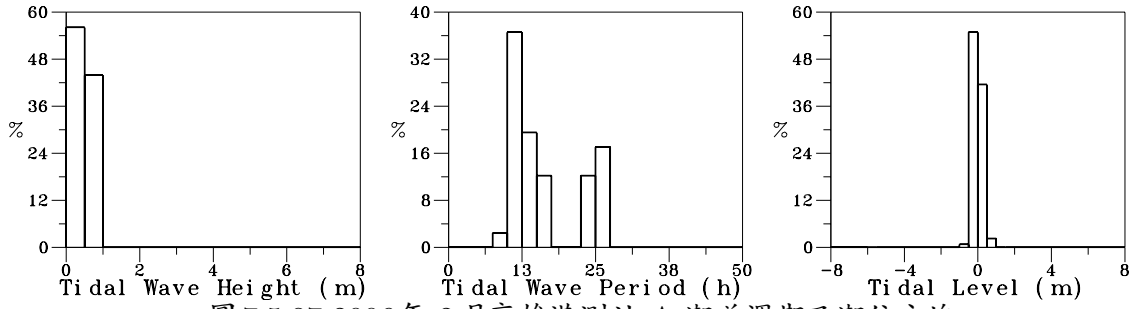


圖7.5.87 2006年 2月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .53m LMin= -.50m NO= 590(79%)
Hmean= .58m Hmax= .88m H1/3= .75m H1/10= .85m NO= 33 Tmean=15.4h Tmax=26.0h T1/3=22.5h

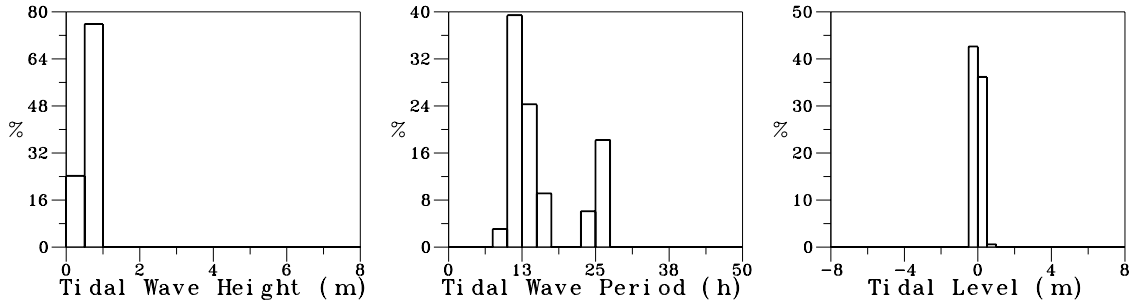


圖7.5.88 2006年 3月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T05CKHA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .56m LMin= -.53m NO= 713(99%)
Hmean= .53m Hmax= .80m H1/3= .72m H1/10= .79m NO= 42 Tmean=15.7h Tmax=26.0h T1/3=22.7h

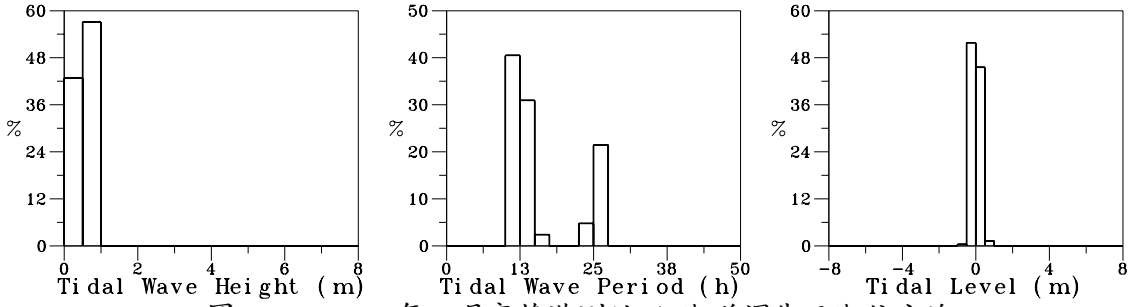


圖7.5.89 2006年 4月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .75m LMin= -.64m NO= 744(100%)
Hmean= .52m Hmax= .93m H1/3= .77m H1/10= .91m NO= 38 Tmean=17.0h Tmax=26.0h T1/3=25.1h

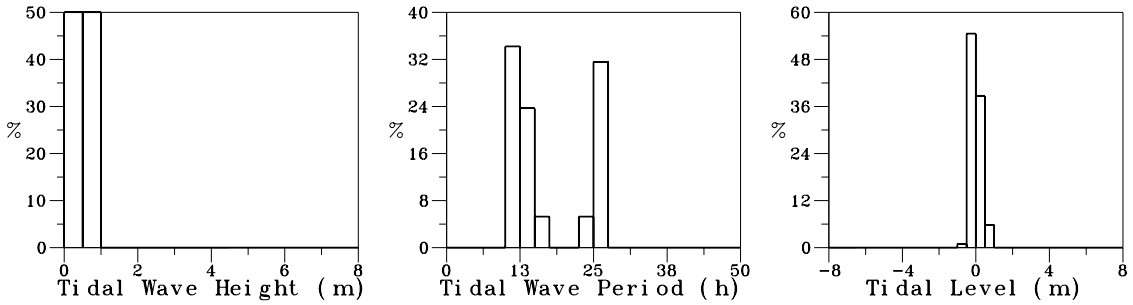


圖7.5.90 2006年 5月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .64m LMin= -.56m NO= 720(100%)
Hmean= .52m Hmax=1.18m H1/3= .96m H1/10=1.13m NO= 40 Tmean=17.8h Tmax=25.0h T1/3=24.9h

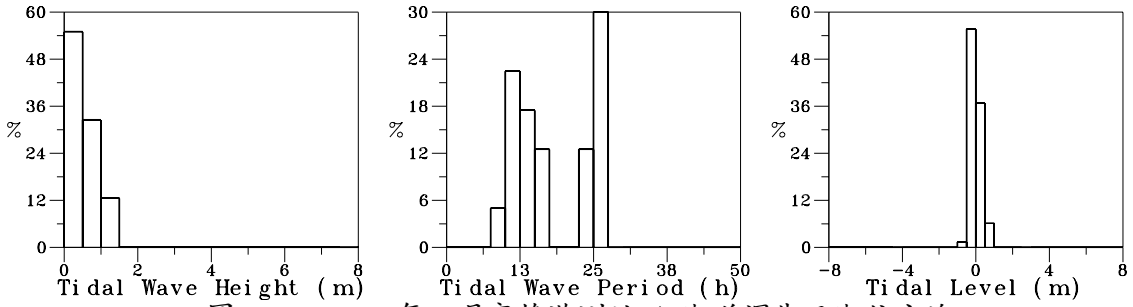


圖7.5.91 2006年 6月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= .69m LMin= -.62m NO= 744(100%)
Hmean= .44m Hmax=1.28m H1/3= .90m H1/10=1.24m NO= 37 Tmean=17.8h Tmax=26.0h T1/3=24.9h

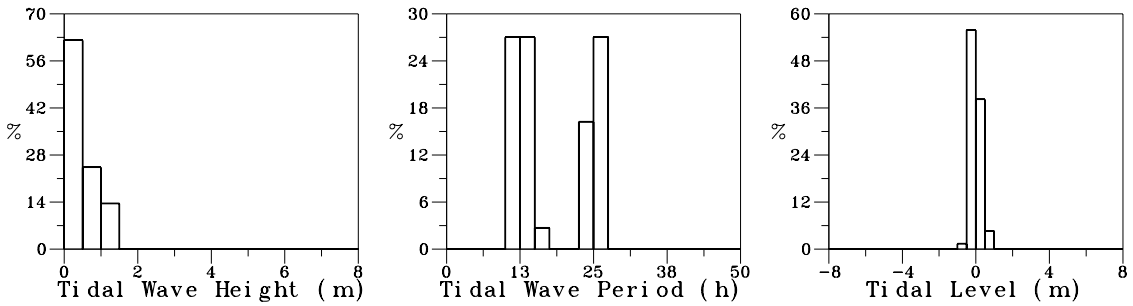


圖7.5.92 2006年 7月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T064KHA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .67m LMin= -.59m NO= 744(100%)
Hmean= .54m Hmax=1.25m H1/3= .98m H1/10=1.19m NO= 46 Tmean=15.7h Tmax=26.0h T1/3=23.0h

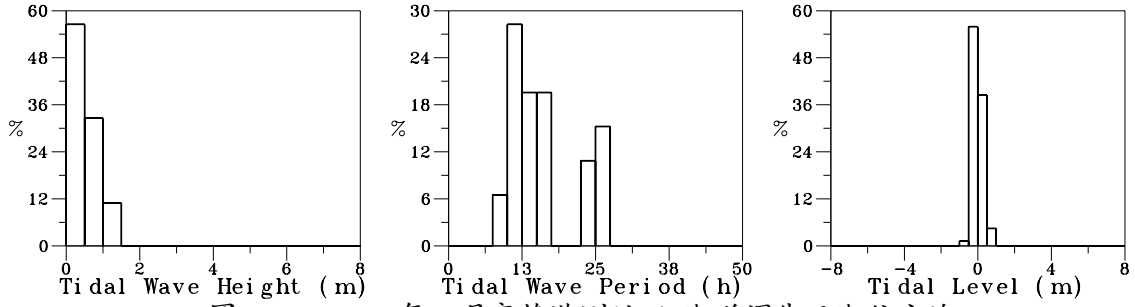


圖7.5.93 2006年 8月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .63m LMin= -.55m NO= 710(99%)
Hmean= .59m Hmax=1.03m H1/3= .85m H1/10= .93m NO= 43 Tmean=16.2h Tmax=26.0h T1/3=24.4h

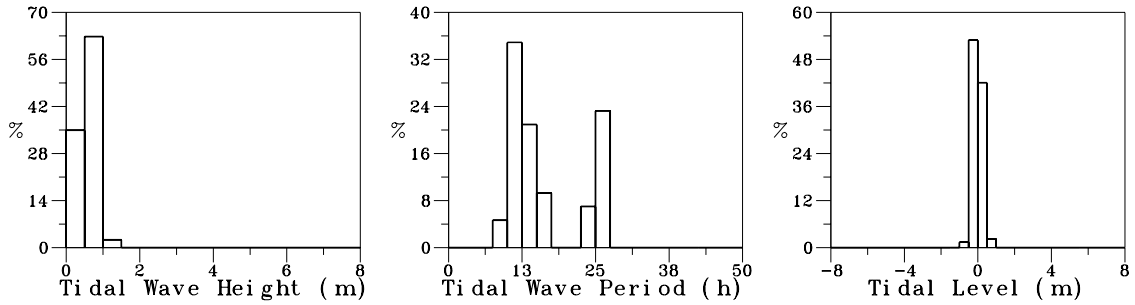


圖7.5.94 2006年 9月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .61m LMin= -.47m NO= 726(98%)
Hmean= .61m Hmax=1.02m H1/3= .89m H1/10= .99m NO= 48 Tmean=15.3h Tmax=26.0h T1/3=21.7h

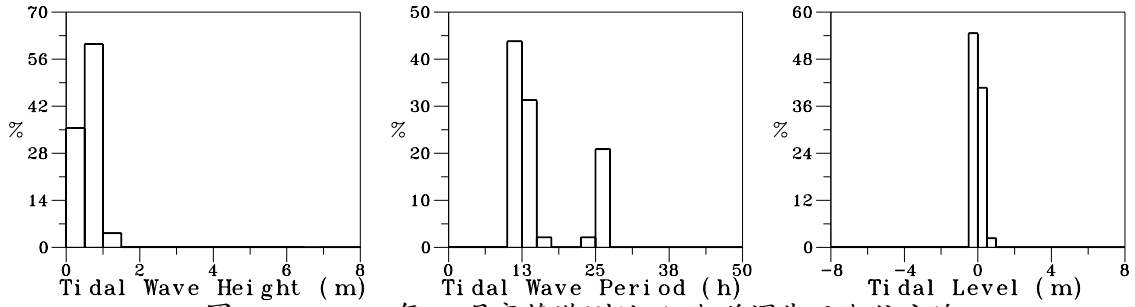


圖7.5.95 2006年10月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .60m LMin= -.52m NO= 699(97%)
Hmean= .56m Hmax= .98m H1/3= .82m H1/10= .96m NO= 39 Tmean=16.4h Tmax=26.0h T1/3=24.2h

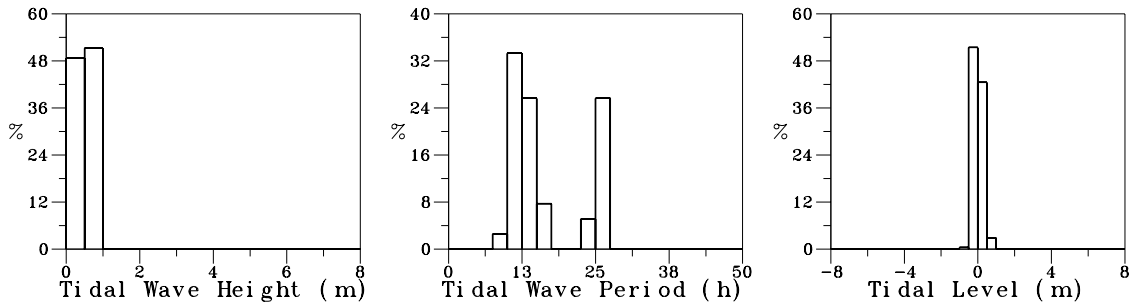


圖7.5.96 2006年11月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T068KHA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .77m LMin= -.66m NO= 2130(99%)
Hmean= .51m Hmax=1.10m H1/3= .78m H1/10= .95m NO= 123 Tmean=16.8h Tmax=25.0h T1/3=24.7h

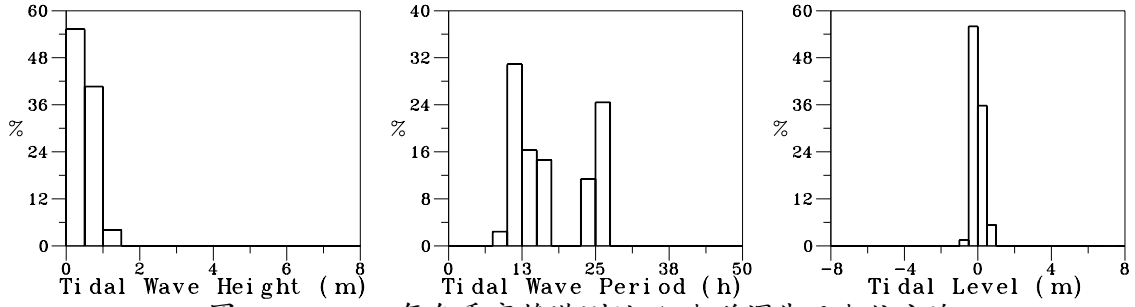


圖7.5.97 2006年冬季高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .75m LMin= -.64m NO= 2047(93%)
Hmean= .54m Hmax= .93m H1/3= .75m H1/10= .85m NO= 113 Tmean=16.0h Tmax=26.0h T1/3=23.9h

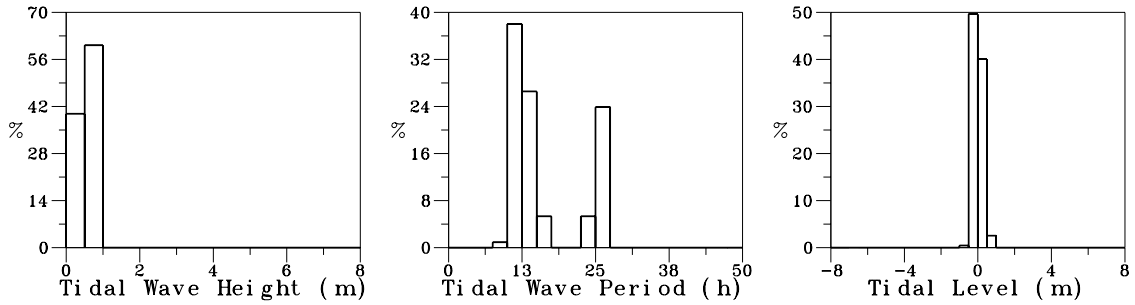


圖7.5.98 2006年春季高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .69m LMin= -.62m NO= 2208(100%)
Hmean= .50m Hmax=1.28m H1/3= .95m H1/10=1.17m NO= 123 Tmean=17.0h Tmax=26.0h T1/3=24.8h

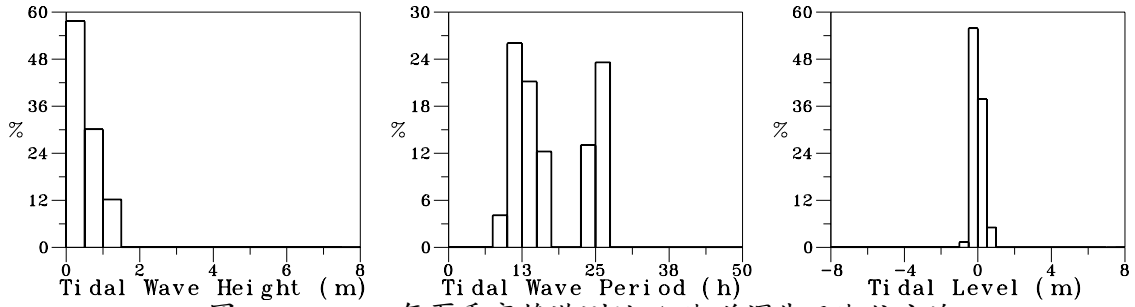


圖7.5.99 2006年夏季高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .63m LMin= -.55m NO= 2135(98%)
Hmean= .59m Hmax=1.03m H1/3= .86m H1/10= .96m NO= 130 Tmean=15.9h Tmax=26.0h T1/3=23.4h

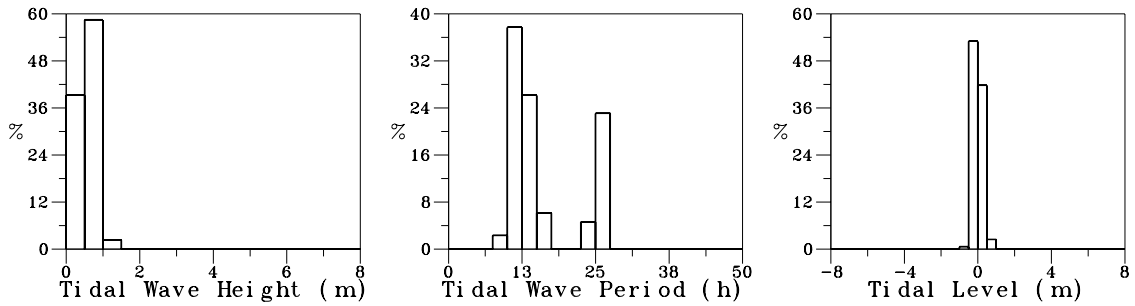


圖7.5.100 2006年秋季高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T06WKHA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .77m LMin= -.66m NO= 8520(97%)
Hmean= .54m Hmax=1.28m H1/3= .84m H1/10=1.02m NO= 489 Tmean=16.5h Tmax=26.0h T1/3=24.6h

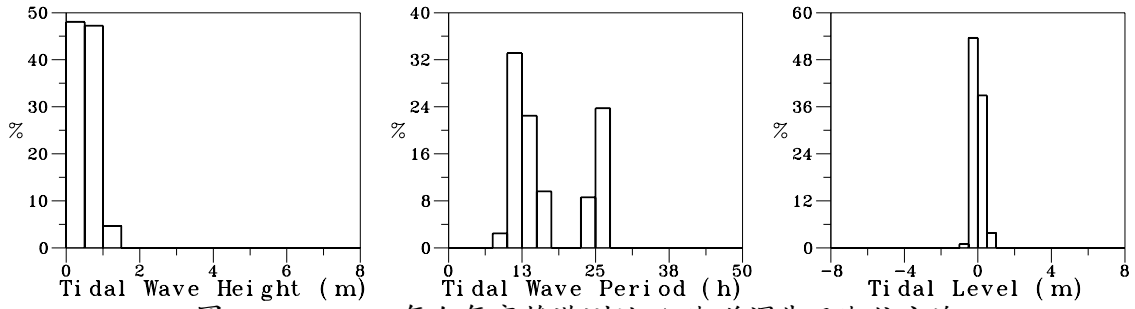


圖7.5.101 2006年全年高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2002/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .77m LMin= -.66m NO= 1706(76%)
Hmean= .56m Hmax=1.12m H1/3= .83m H1/10=1.02m NO= 84 Tmean=17.2h Tmax=26.0h T1/3=24.9h

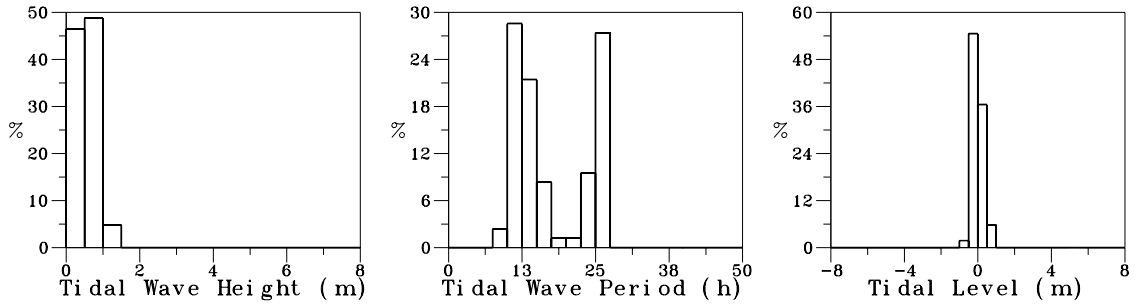


圖7.5.102 歷年12月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2005/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= .80m LMin= -.62m NO= 1480(99%)
Hmean= .47m Hmax=1.04m H1/3= .78m H1/10= .95m NO= 90 Tmean=16.2h Tmax=25.0h T1/3=24.1h

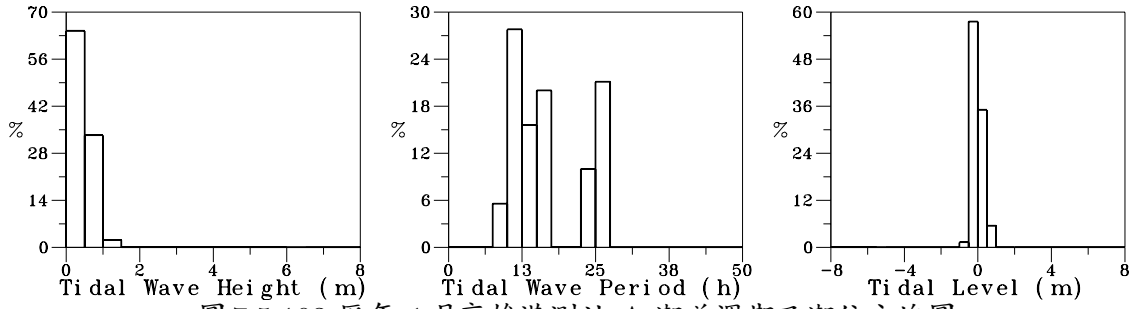


圖7.5.103 歷年 1月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/02/05.13:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .69m LMin= -.62m NO= 1903(94%)
Hmean= .53m Hmax=1.27m H1/3= .83m H1/10=1.09m NO= 91 Tmean=16.8h Tmax=26.0h T1/3=24.8h

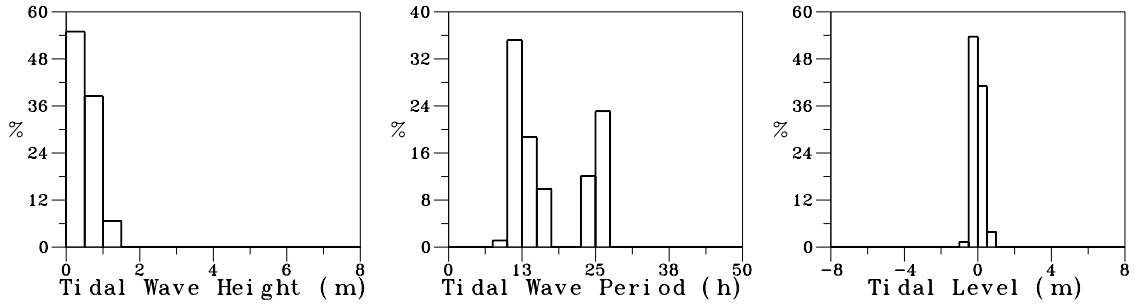


圖7.5.104 歷年 2月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T060KHA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2003/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .81m LMin= -.83m NO= 1998(67%)
Hmean= .55m Hmax=1.13m H1/3= .80m H1/10= .98m NO= 85 Tmean=16.7h Tmax=26.0h T1/3=24.8h

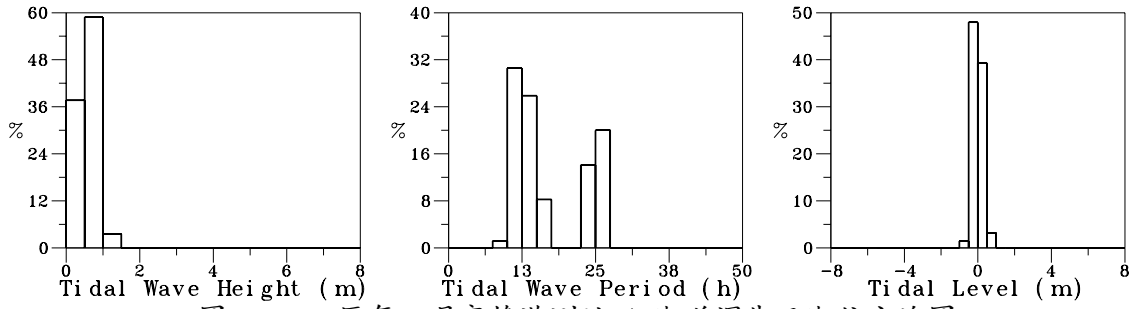


圖7.5.105 歷年 3月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/04/01.01:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .56m LMin= -.80m NO= 1848(86%)
Hmean= .52m Hmax= .91m H1/3= .77m H1/10= .87m NO= 95 Tmean=15.8h Tmax=27.0h T1/3=23.0h

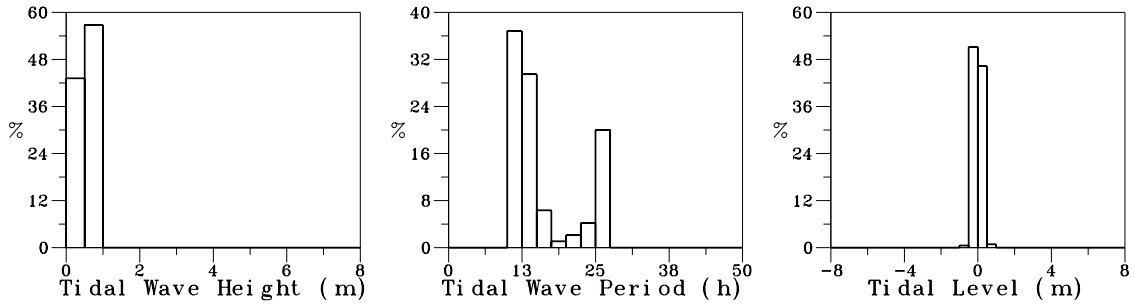


圖7.5.106 歷年 4月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .82m LMin= -.64m NO= 2231(100%)
Hmean= .53m Hmax=1.17m H1/3= .83m H1/10= .98m NO= 112 Tmean=16.4h Tmax=27.0h T1/3=24.4h

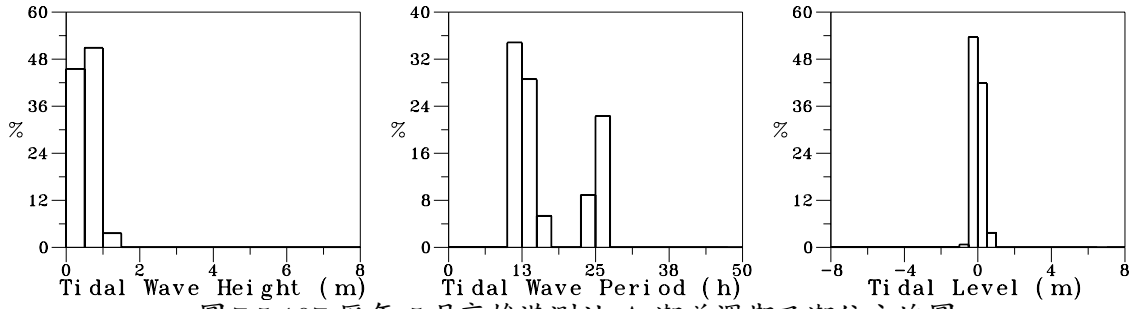


圖7.5.107 歷年 5月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/06/21.18:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .77m LMin= -.72m NO= 2812(78%)
Hmean= .52m Hmax=1.29m H1/3= .95m H1/10=1.16m NO= 126 Tmean=17.0h Tmax=26.0h T1/3=24.8h

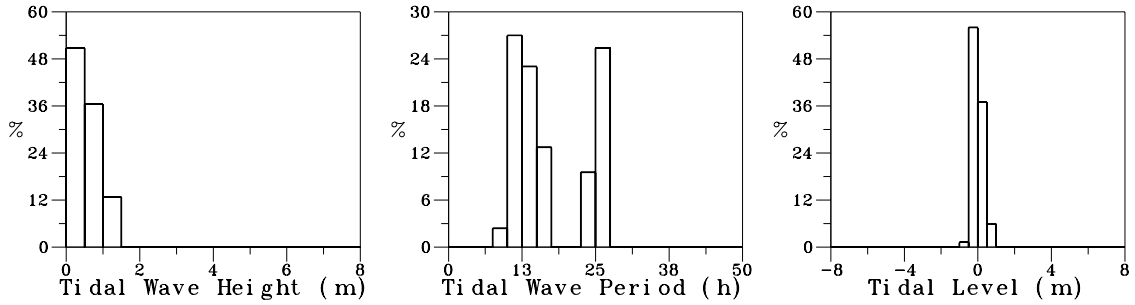


圖7.5.108 歷年 6月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T443KHA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2002/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.23m LMin=-1.37m NO= 3720(100%)
Hmean= .48m Hmax=1.30m H1/3= .88m H1/10=1.12m NO= 179 Tmean=17.3h Tmax=26.0h T1/3=24.8h

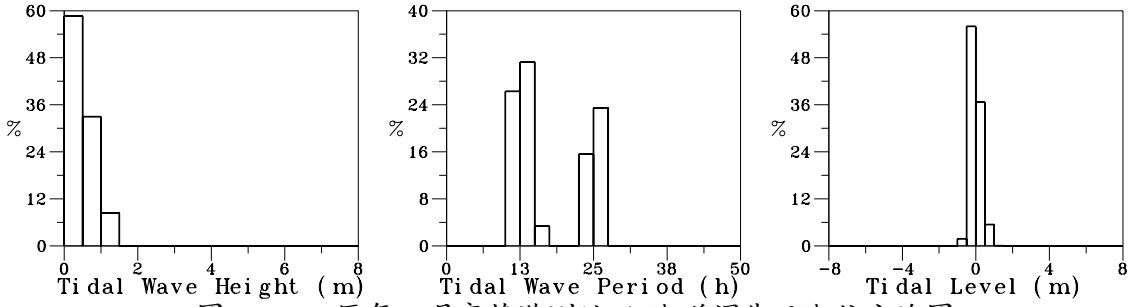


圖7.5.109 歷年 7月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.22m LMin= -.86m NO= 3694(99%)
Hmean= .51m Hmax=1.25m H1/3= .86m H1/10=1.04m NO= 192 Tmean=15.7h Tmax=28.0h T1/3=22.6h

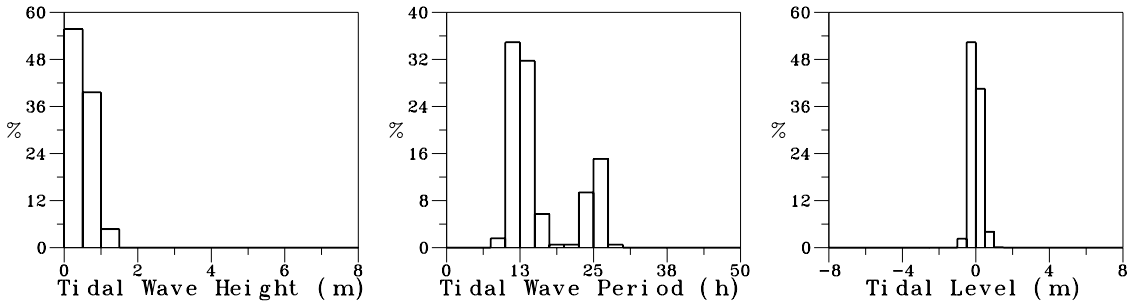


圖7.5.110 歷年 8月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.21m LMin=-1.01m NO= 3550(99%)
Hmean= .55m Hmax=1.07m H1/3= .83m H1/10= .97m NO= 185 Tmean=15.6h Tmax=26.0h T1/3=22.7h

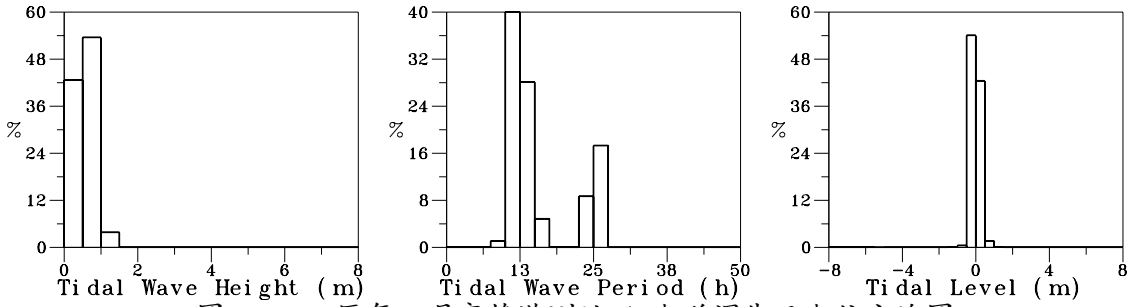


圖7.5.111 歷年 9月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .74m LMin= -.51m NO= 3702(100%)
Hmean= .56m Hmax=1.02m H1/3= .80m H1/10= .92m NO= 205 Tmean=15.2h Tmax=26.0h T1/3=21.7h

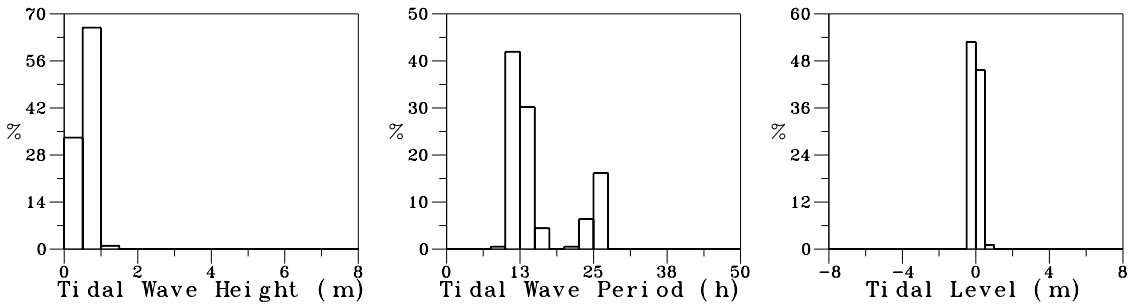


圖7.5.112 歷年10月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T447KHA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2002/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .73m LMin= -.72m NO= 3069(85%)
Hmean= .56m Hmax=1.13m H1/3= .81m H1/10= .95m NO= 144 Tmean=16.9h Tmax=28.0h T1/3=25.0h

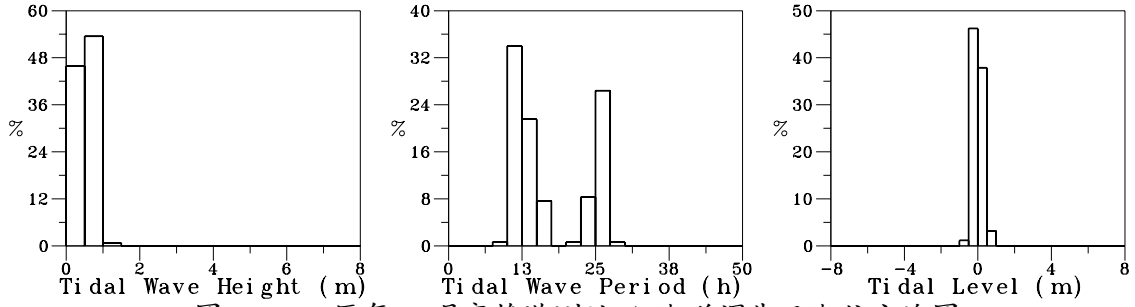


圖7.5.113 歷年11月高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .80m LMin= -.66m NO= 5089(89%)
Hmean= .52m Hmax=1.27m H1/3= .82m H1/10=1.02m NO= 265 Tmean=16.7h Tmax=26.0h T1/3=24.8h

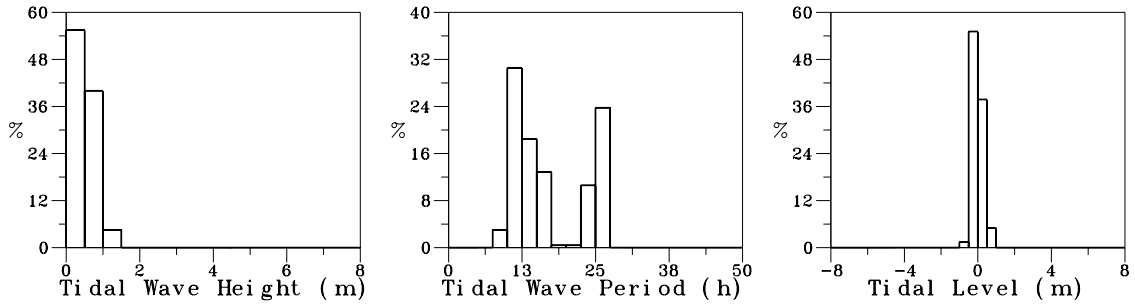


圖7.5.114 歷年冬季高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .82m LMin= -.83m NO= 6077(82%)
Hmean= .53m Hmax=1.17m H1/3= .80m H1/10= .94m NO= 292 Tmean=16.3h Tmax=27.0h T1/3=24.1h

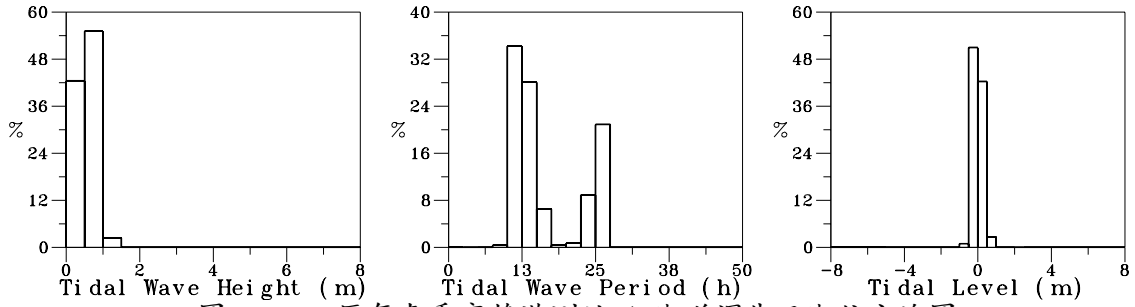


圖7.5.115 歷年春季高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/06/21.18:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.23m LMin=-1.37m NO= 10226(93%)
Hmean= .50m Hmax=1.30m H1/3= .89m H1/10=1.10m NO= 497 Tmean=16.6h Tmax=28.0h T1/3=24.6h

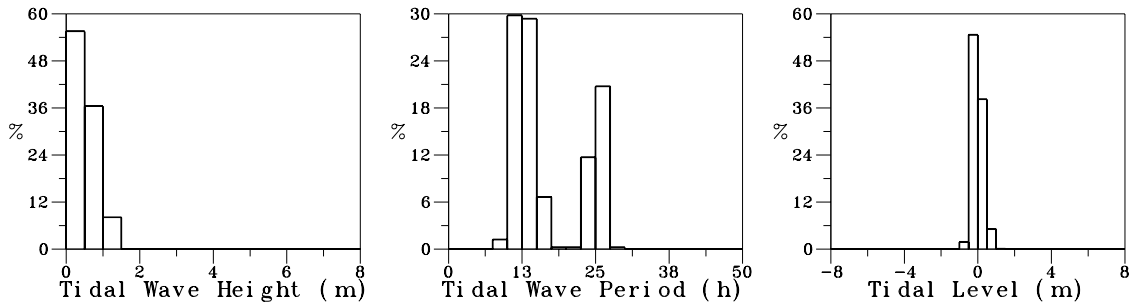


圖7.5.116 歷年夏季高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

2002/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.21m LMin=-1.01m NO= 10321(95%)
Hmean= .55m Hmax=1.13m H1/3= .81m H1/10= .94m NO= 534 Tmean=15.8h Tmax=28.0h T1/3=23.1h

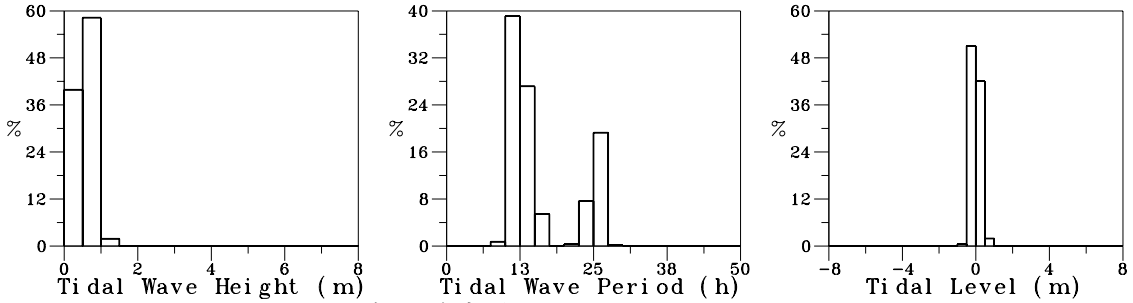


圖7.5.117 歷年秋季高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/06/21.18:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.23m LMin=-1.37m NO= 31713(90%)
Hmean= .53m Hmax=1.30m H1/3= .84m H1/10=1.01m NO= 1588 Tmean=16.3h Tmax=28.0h T1/3=24.1h

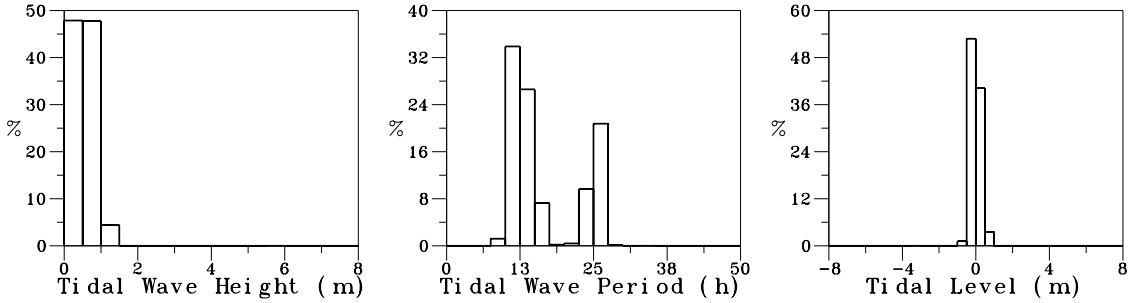


圖7.5.118 歷年全年高雄港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

7.6　2006年花蓮港潮汐方塊圖

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .98m LMin=-1.02m NO= 744(100%)
Hmean= .91m Hmax=1.82m H1/3=1.51m H1/10=1.76m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.7h

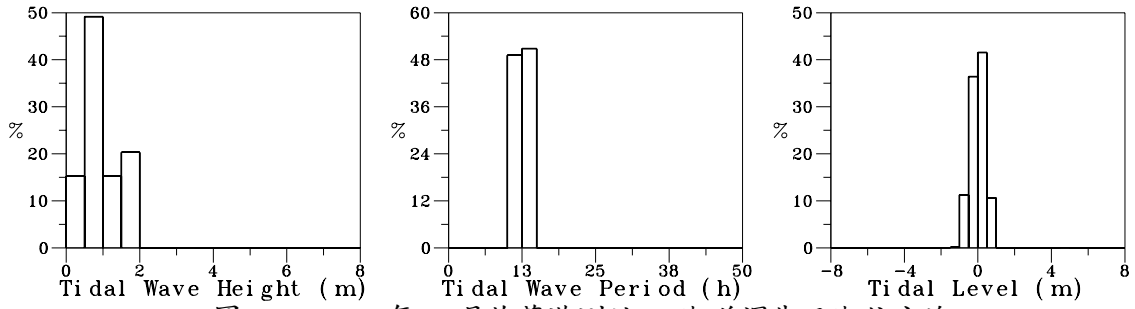


圖7.6.1 2005年12月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.01m LMin=-1.12m NO= 744(100%)
Hmean= .97m Hmax=1.67m H1/3=1.36m H1/10=1.60m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=15.0h T1/3=13.4h

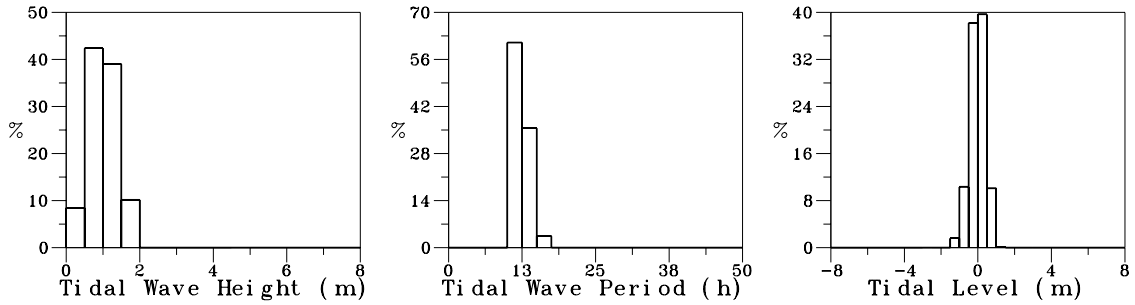


圖7.6.2 2006年 1月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .99m LMin= -.93m NO= 672(100%)
Hmean= .95m Hmax=1.65m H1/3=1.40m H1/10=1.56m NO= 51 Tmean=12.9h Tmax=26.0h T1/3=14.9h

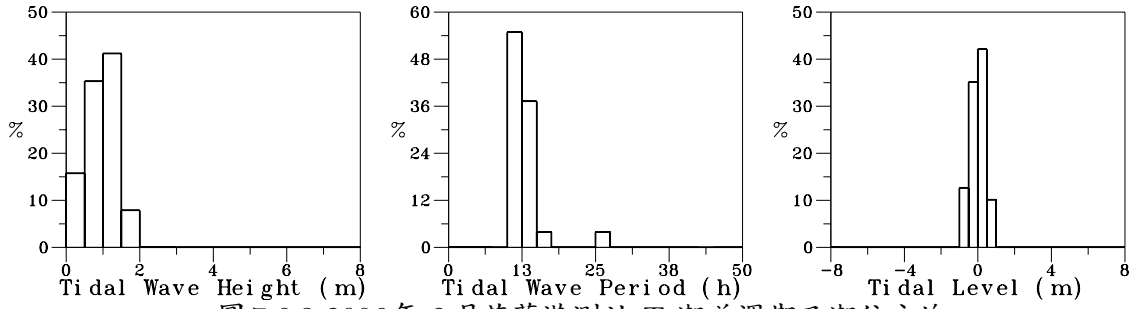


圖7.6.3 2006年 2月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .98m LMin= -.99m NO= 744(100%)
Hmean=1.00m Hmax=1.73m H1/3=1.42m H1/10=1.64m NO= 58 Tmean=12.6h Tmax=26.0h T1/3=14.1h

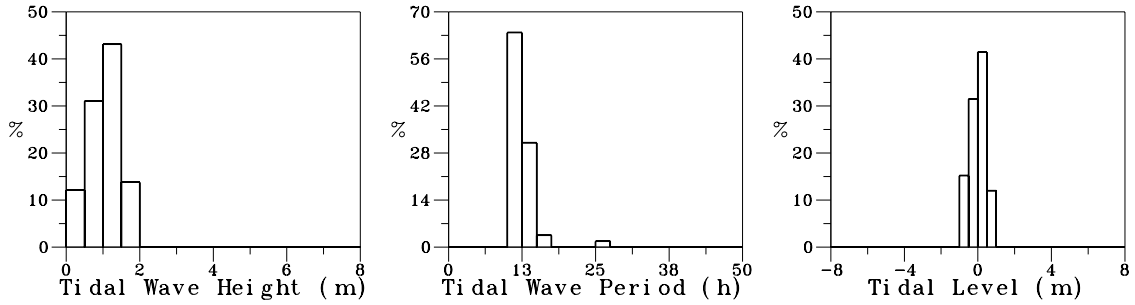


圖7.6.4 2006年 3月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

T05CHLT0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .86m LMin=-1.01m NO= 720(100%)
Hmean= .97m Hmax=1.63m H1/3=1.33m H1/10=1.52m NO= 55 Tmean=12.9h Tmax=26.0h T1/3=14.7h

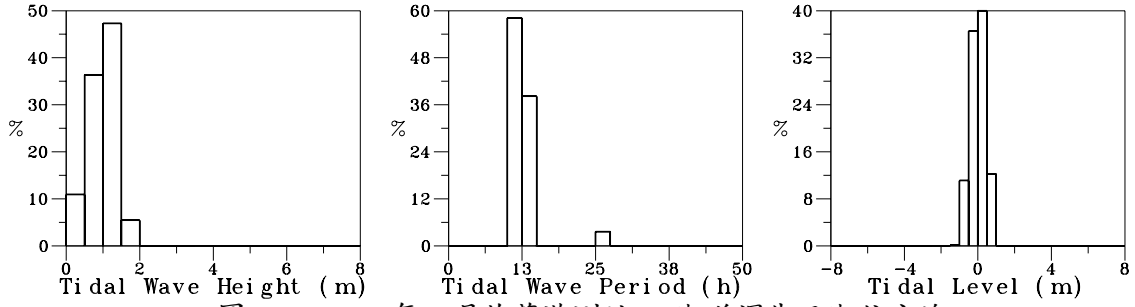


圖7.6.5 2006年 4月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

2006/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .80m LMin= -.94m NO= 744(100%)
Hmean= .92m Hmax=1.44m H1/3=1.23m H1/10=1.39m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.1h

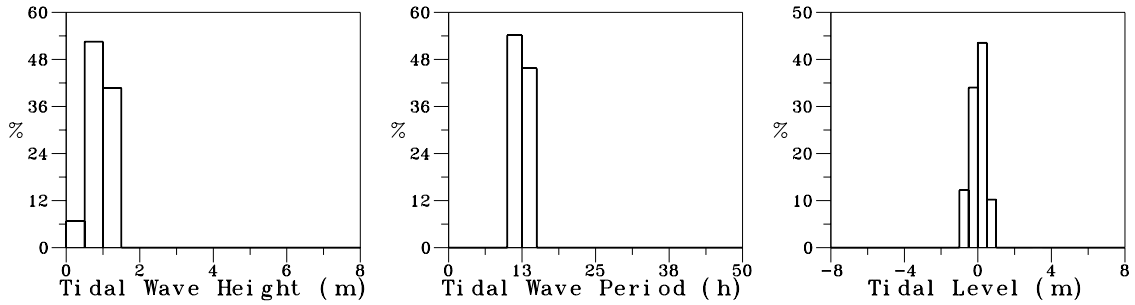


圖7.6.6 2006年 5月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .80m LMin= -.95m NO= 720(100%)
Hmean= .91m Hmax=1.40m H1/3=1.18m H1/10=1.34m NO= 57 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.2h

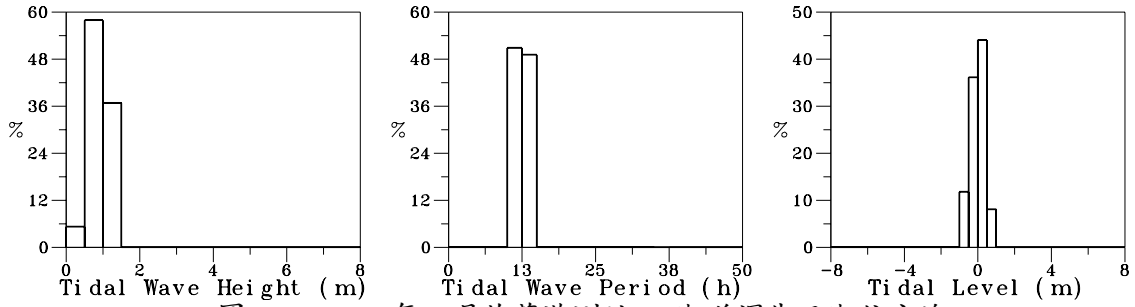


圖7.6.7 2006年 6月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

2006/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.19m LMin= -.91m NO= 744(100%)
Hmean= .92m Hmax=1.68m H1/3=1.28m H1/10=1.53m NO= 58 Tmean=12.6h Tmax=25.0h T1/3=13.9h

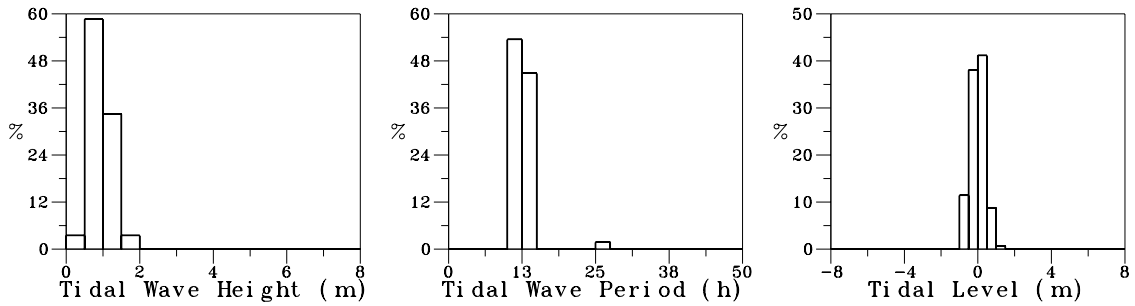


圖7.6.8 2006年 7月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

T064HLT0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .98m LMin=-1.02m NO= 744(100%)
Hmean= .94m Hmax=1.65m H1/3=1.32m H1/10=1.53m NO= 58 Tmean=12.6h Tmax=25.0h T1/3=13.9h

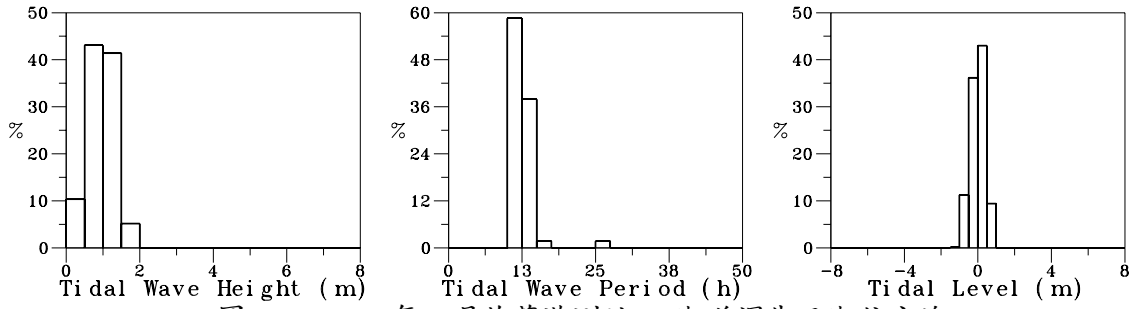


圖7.6.9 2006年 8月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.00m LMin= -.90m NO= 712(99%)
Hmean=1.01m Hmax=1.67m H1/3=1.43m H1/10=1.63m NO= 52 Tmean=12.9h Tmax=25.0h T1/3=14.8h

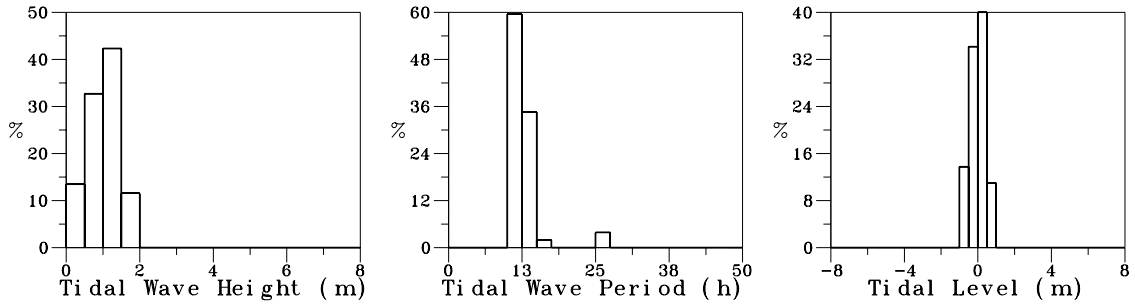


圖7.6.10 2006年 9月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.05m LMin= -.96m NO= 744(100%)
Hmean= .99m Hmax=1.76m H1/3=1.48m H1/10=1.69m NO= 57 Tmean=12.9h Tmax=27.0h T1/3=14.6h

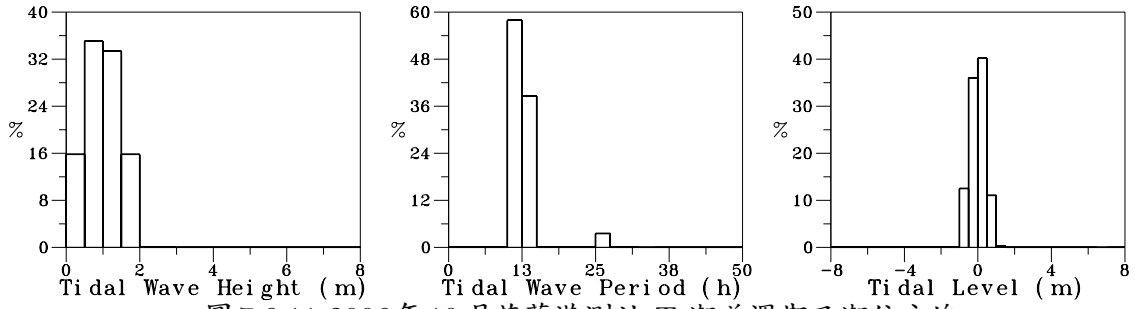


圖7.6.11 2006年10月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .86m LMin=-1.06m NO= 720(100%)
Hmean= .96m Hmax=1.88m H1/3=1.50m H1/10=1.77m NO= 57 Tmean=12.4h Tmax=15.0h T1/3=13.5h

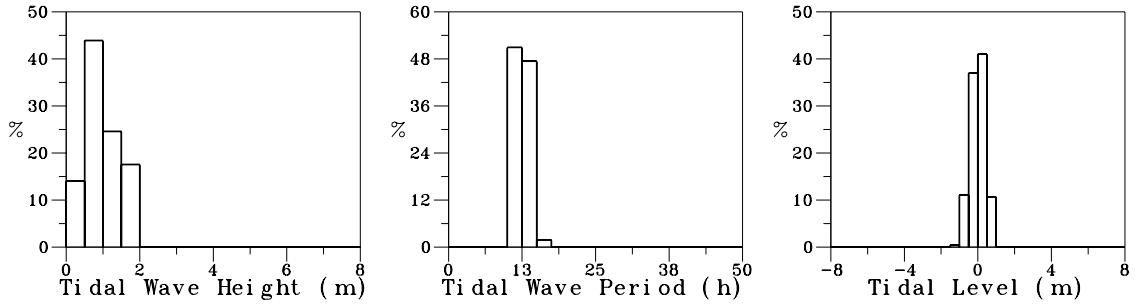


圖7.6.12 2006年11月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

T068HLT0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.01m LMin=-1.12m NO= 2160(100%)
Hmean= .94m Hmax=1.82m H1/3=1.42m H1/10=1.65m NO= 169 Tmean=12.6h Tmax=26.0h T1/3=13.9h

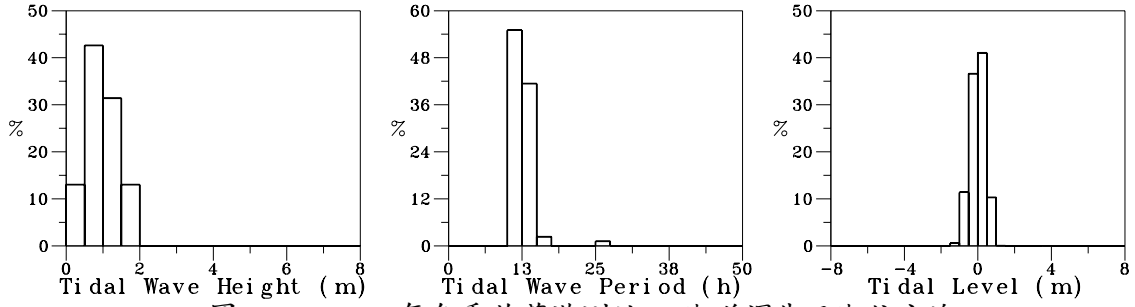


圖7.6.13 2006年冬季花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .98m LMin=-1.00m NO= 2208(100%)
Hmean= .96m Hmax=1.73m H1/3=1.33m H1/10=1.53m NO= 172 Tmean=12.6h Tmax=26.0h T1/3=13.9h

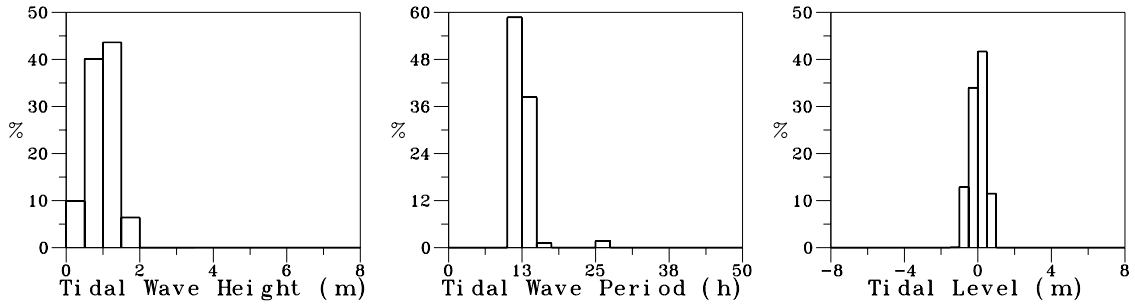


圖7.6.14 2006年春季花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.19m LMin=-1.02m NO= 2208(100%)
Hmean= .92m Hmax=1.68m H1/3=1.27m H1/10=1.47m NO= 173 Tmean=12.6h Tmax=25.0h T1/3=13.7h

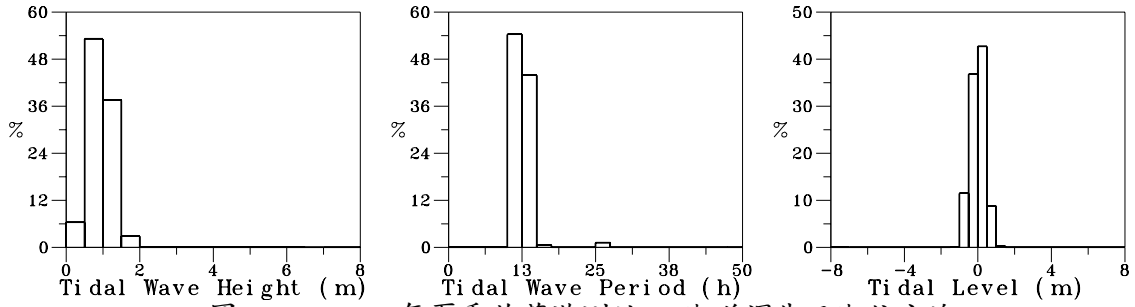


圖7.6.15 2006年夏季花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.05m LMin=-1.06m NO= 2176(100%)
Hmean= .99m Hmax=1.88m H1/3=1.47m H1/10=1.70m NO= 166 Tmean=12.7h Tmax=27.0h T1/3=14.3h

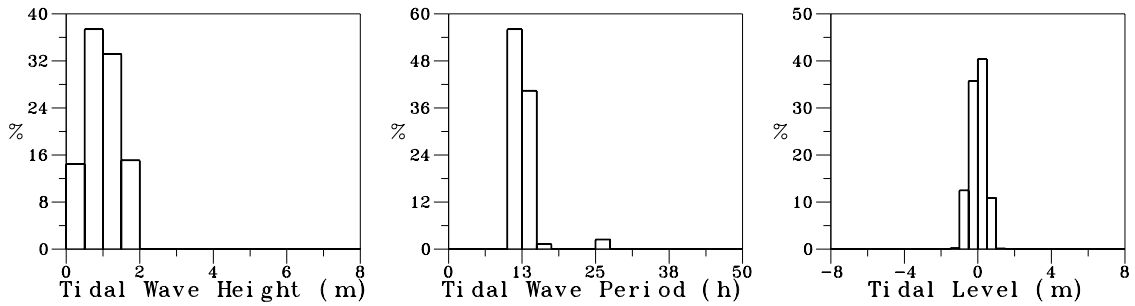


圖7.6.16 2006年秋季花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

T06WHLT0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.19m LMin=-1.12m NO= 8752(100%)
Hmean= .95m Hmax=1.88m H1/3=1.37m H1/10=1.61m NO= 680 Tmean=12.6h Tmax=27.0h T1/3=14.0h

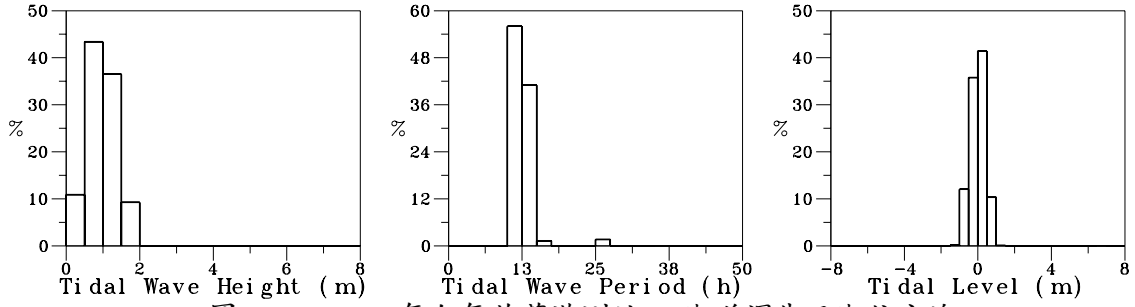


圖7.6.17 2006年全年花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊

2002/12/05.16:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.16m LMin=-1.12m NO= 2622(88%)
Hmean= .91m Hmax=1.84m H1/3=1.40m H1/10=1.66m NO= 205 Tmean=12.6h Tmax=26.0h T1/3=14.1h

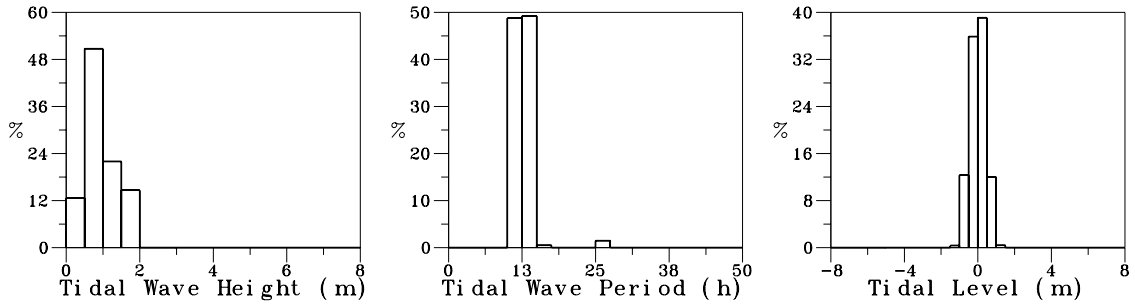


圖7.6.18 歷年12月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

2003/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.15m LMin=-1.18m NO= 2301(77%)
Hmean= .96m Hmax=1.86m H1/3=1.36m H1/10=1.63m NO= 181 Tmean=12.4h Tmax=16.0h T1/3=13.4h

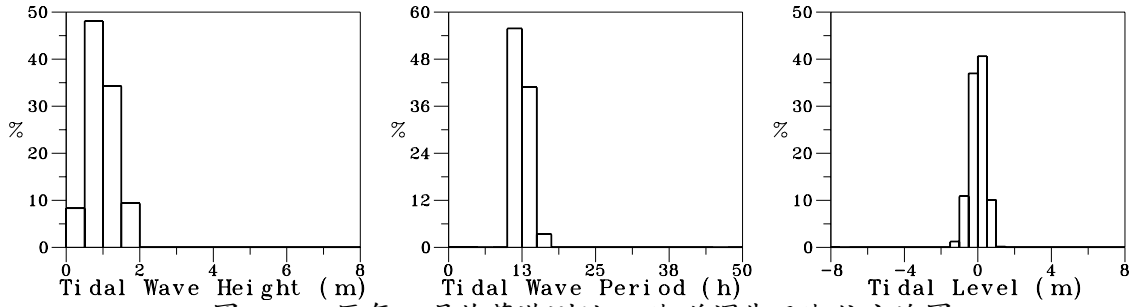


圖7.6.19 歷年 1月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

2004/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.28m LMin=-1.26m NO= 1838(90%)
Hmean=1.01m Hmax=2.04m H1/3=1.49m H1/10=1.71m NO= 135 Tmean=12.8h Tmax=26.0h T1/3=14.8h

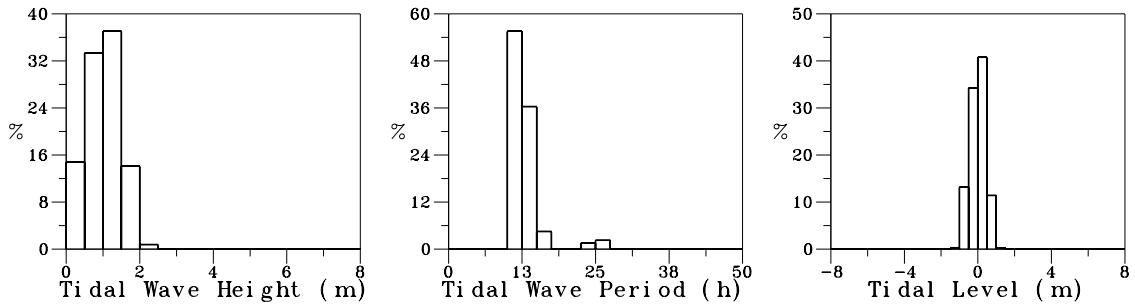


圖7.6.20 歷年 2月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

T060HLT0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2003/03/11.11:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .98m LMin= -.99m NO= 2725(92%)
Hmean= .97m Hmax=1.73m H1/3=1.41m H1/10=1.57m NO= 205 Tmean=13.0h Tmax=27.0h T1/3=15.3h

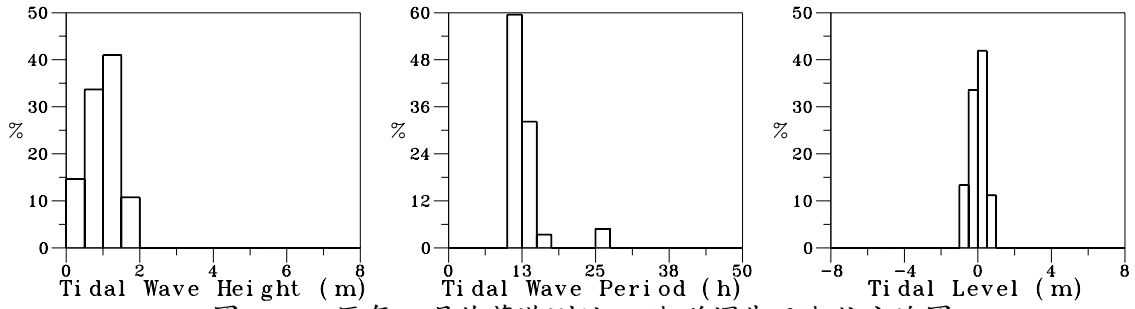


圖7.6.21 歷年 3月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

2003/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .87m LMin=-1.11m NO= 2813(98%)
Hmean= .98m Hmax=1.88m H1/3=1.42m H1/10=1.65m NO= 215 Tmean=12.8h Tmax=27.0h T1/3=14.8h

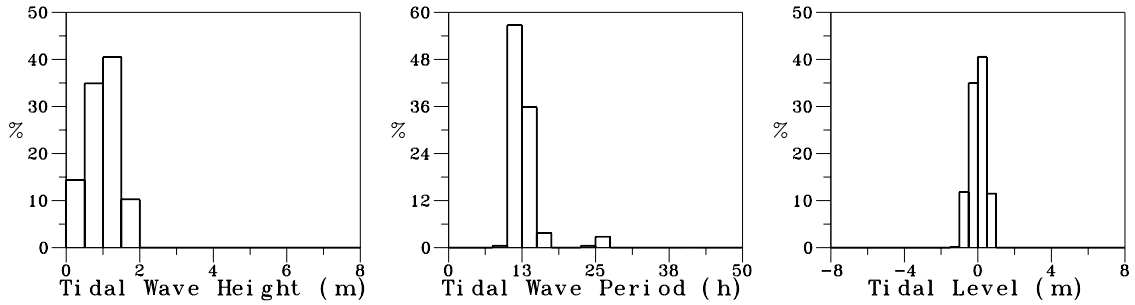


圖7.6.22 歷年 4月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

2003/05/20.10:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .88m LMin=-1.14m NO= 2510(84%)
Hmean= .92m Hmax=1.89m H1/3=1.29m H1/10=1.53m NO= 198 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.2h

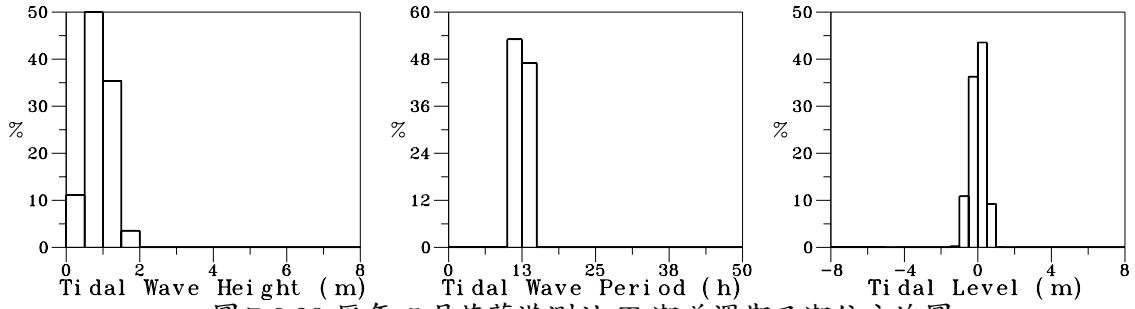


圖7.6.23 歷年 5月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

2002/06/14.17:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .98m LMin=-1.04m NO= 3271(91%)
Hmean= .93m Hmax=1.98m H1/3=1.41m H1/10=1.74m NO= 256 Tmean=12.5h Tmax=26.0h T1/3=13.7h

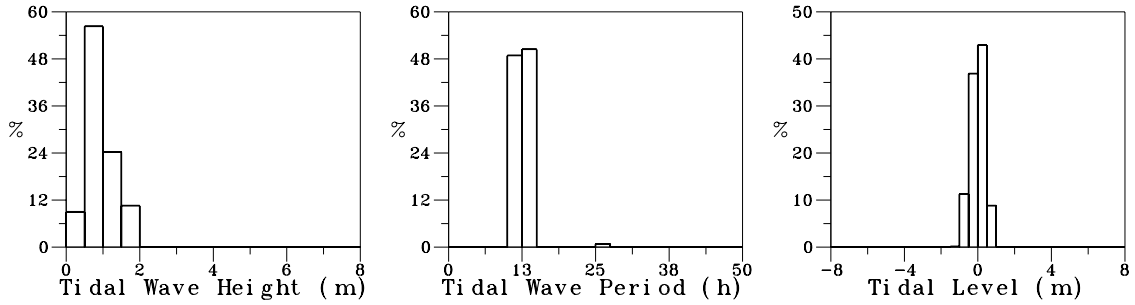


圖7.6.24 歷年 6月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

T443HLT0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2002/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.19m LMin=-1.25m NO= 3538(95%)
Hmean= .92m Hmax=2.00m H1/3=1.35m H1/10=1.67m NO= 274 Tmean=12.6h Tmax=25.0h T1/3=13.9h

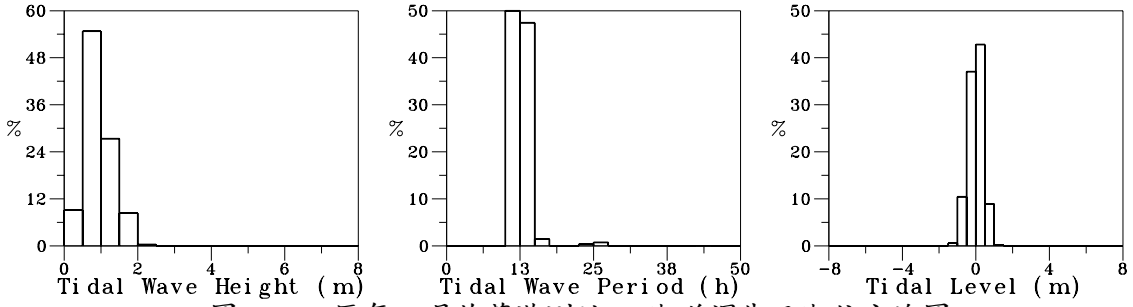


圖7.6.25 歷年 7月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

2003/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.05m LMin=-1.12m NO= 2976(100%)
Hmean= .97m Hmax=1.91m H1/3=1.42m H1/10=1.67m NO= 229 Tmean=12.7h Tmax=26.0h T1/3=14.4h

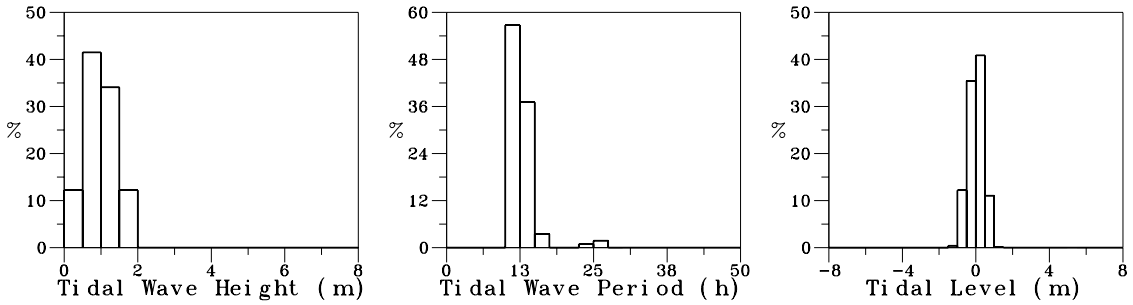


圖7.6.26 歷年 8月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

2002/09/12.12:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.49m LMin=-1.06m NO= 3041(84%)
Hmean= .96m Hmax=1.87m H1/3=1.38m H1/10=1.57m NO= 223 Tmean=13.0h Tmax=26.0h T1/3=15.1h

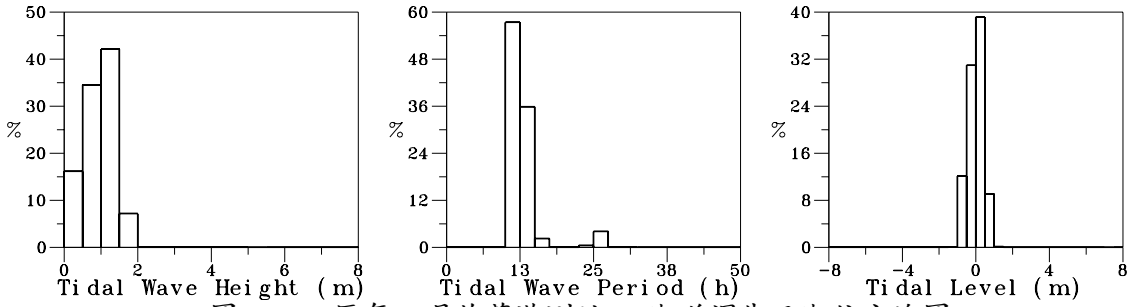


圖7.6.27 歷年 9月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

2002/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.27m LMin= -.96m NO= 2500(67%)
Hmean= .96m Hmax=1.82m H1/3=1.44m H1/10=1.65m NO= 185 Tmean=12.8h Tmax=27.0h T1/3=14.6h

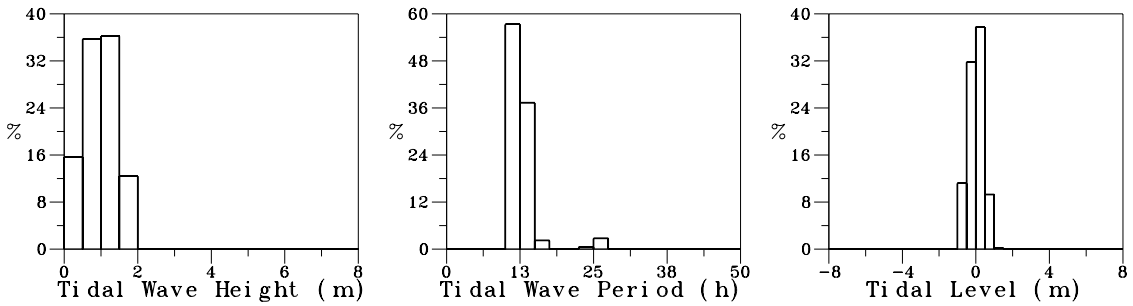


圖7.6.28 歷年10月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

T447HLT0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .93m LMin=-1.06m NO= 1432(99%)
Hmean= .96m Hmax=1.88m H1/3=1.50m H1/10=1.75m NO= 113 Tmean=12.4h Tmax=16.0h T1/3=13.8h

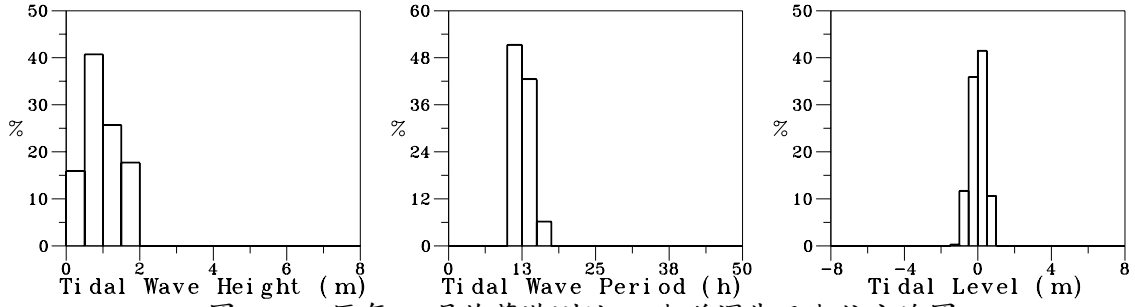


圖7.6.29 歷年11月花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

2002/12/05.16:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.28m LMin=-1.26m NO= 6761(85%)
Hmean= .96m Hmax=2.04m H1/3=1.42m H1/10=1.67m NO= 521 Tmean=12.6h Tmax=26.0h T1/3=14.0h

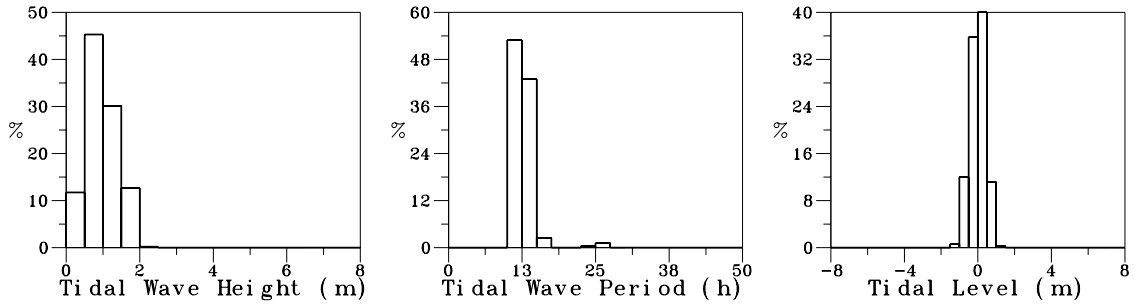


圖7.6.30 歷年冬季花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

2003/03/11.11:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .98m LMin=-1.14m NO= 8048(91%)
Hmean= .96m Hmax=1.89m H1/3=1.38m H1/10=1.59m NO= 618 Tmean=12.8h Tmax=27.0h T1/3=14.4h

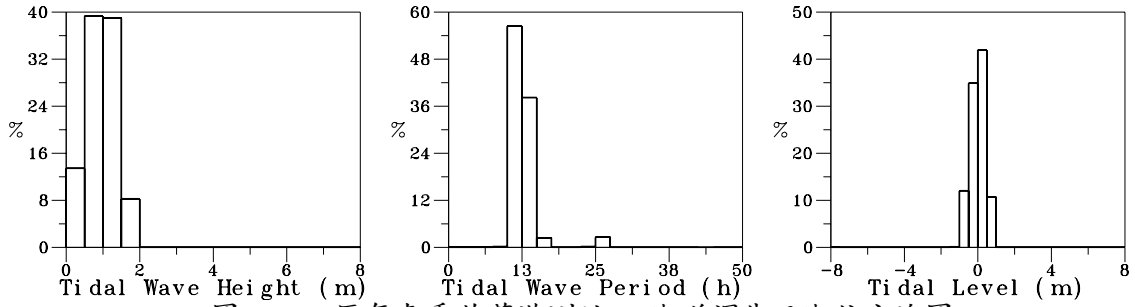


圖7.6.31 歷年春季花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

2002/06/14.17:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.19m LMin=-1.25m NO= 9785(95%)
Hmean= .94m Hmax=2.00m H1/3=1.39m H1/10=1.69m NO= 759 Tmean=12.6h Tmax=26.0h T1/3=14.0h

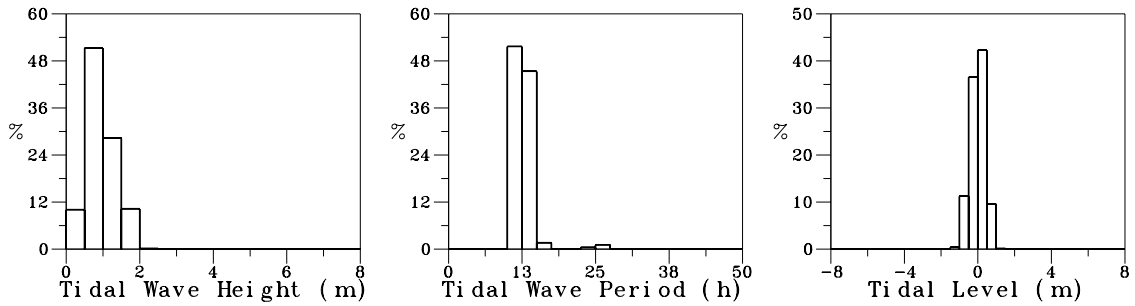


圖7.6.32 歷年夏季花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

T44BHLT0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2002/09/12.12:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.49m LMin=-1.06m NO= 6973(80%)
Hmean= .96m Hmax=1.88m H1/3=1.43m H1/10=1.66m NO= 521 Tmean=12.8h Tmax=27.0h T1/3=14.6h

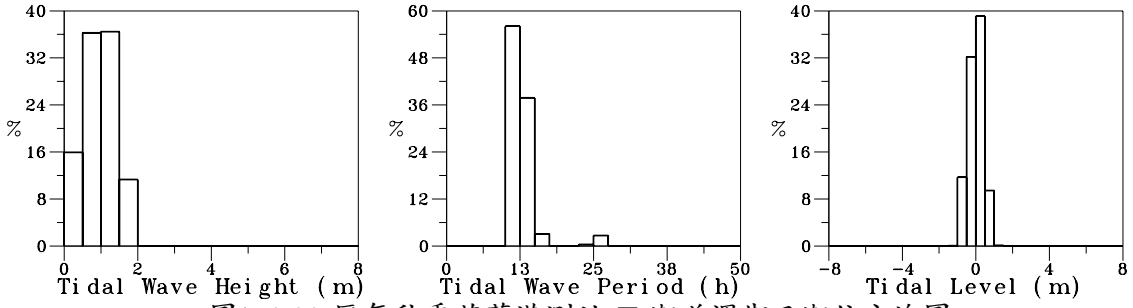


圖7.6.33 歷年秋季花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

2002/06/14.17:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.49m LMin=-1.26m NO= 31567(88%)
Hmean= .95m Hmax=2.04m H1/3=1.40m H1/10=1.65m NO= 2419 Tmean=12.7h Tmax=27.0h T1/3=14.3h

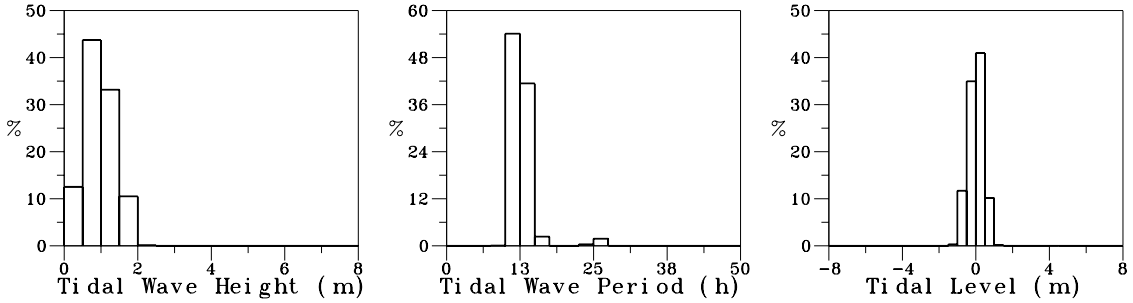


圖7.6.34 歷年全年花蓮港測站 T 潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.04m LMin=-1.27m NO= 744(100%)
Hmean=1.10m Hmax=2.18m H1/3=1.81m H1/10=2.11m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.7h

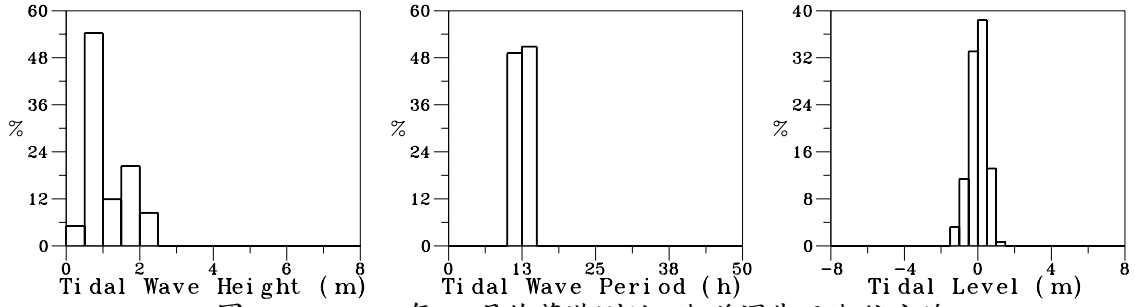


圖 7.6.35 2005年12月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.20m LMin=-1.32m NO= 739(99%)
Hmean=1.15m Hmax=2.45m H1/3=1.66m H1/10=2.07m NO= 56 Tmean=13.1h Tmax=24.0h T1/3=15.4h

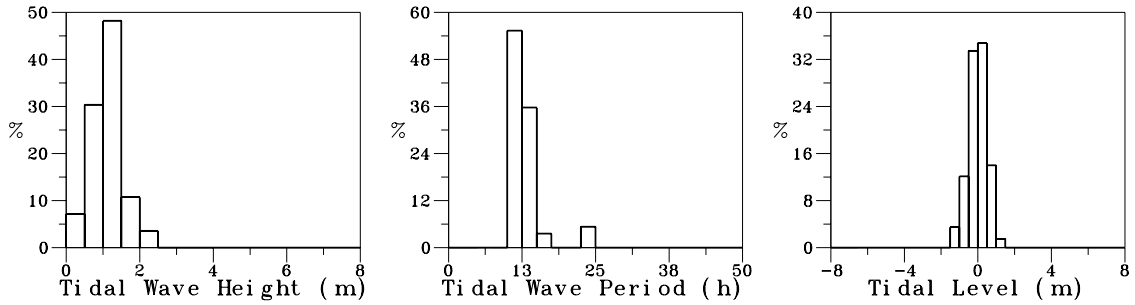


圖 7.6.36 2006年 1月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.23m LMin=-1.14m NO= 667(99%)
Hmean=1.16m Hmax=1.96m H1/3=1.61m H1/10=1.84m NO= 50 Tmean=13.2h Tmax=25.0h T1/3=15.5h

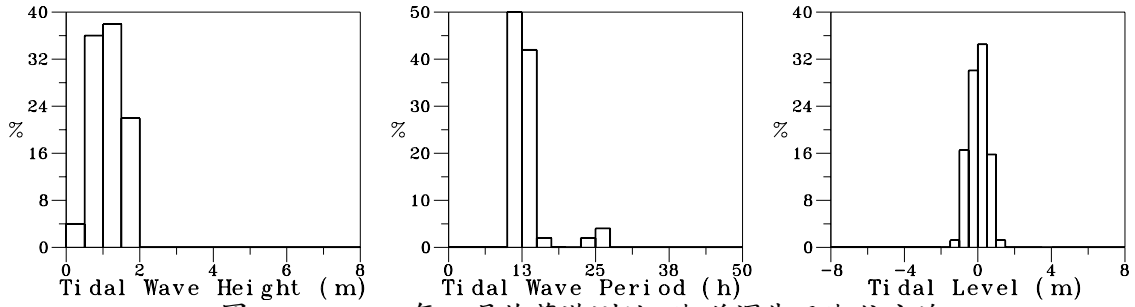


圖 7.6.37 2006年 2月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.22m LMin=-1.19m NO= 744(100%)
Hmean=1.24m Hmax=2.09m H1/3=1.72m H1/10=1.99m NO= 57 Tmean=12.9h Tmax=27.0h T1/3=14.7h

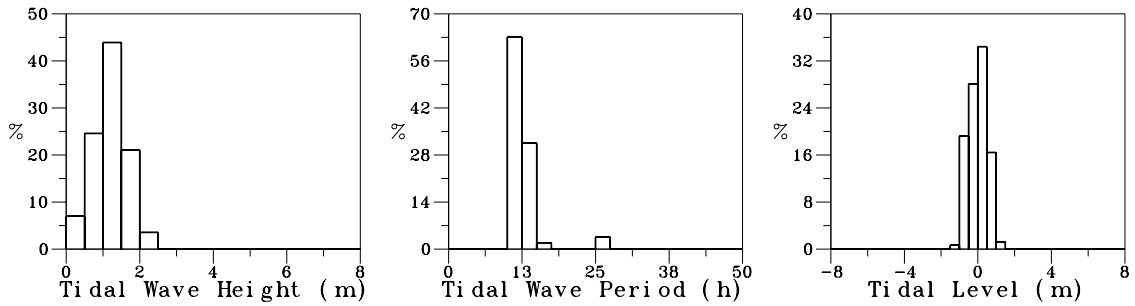


圖 7.6.38 2006年 3月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

T05CHL30.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .97m LMin=-1.23m NO= 712(99%)
Hmean=1.17m Hmax=2.13m H1/3=1.69m H1/10=1.99m NO= 55 Tmean=12.9h Tmax=26.0h T1/3=14.7h

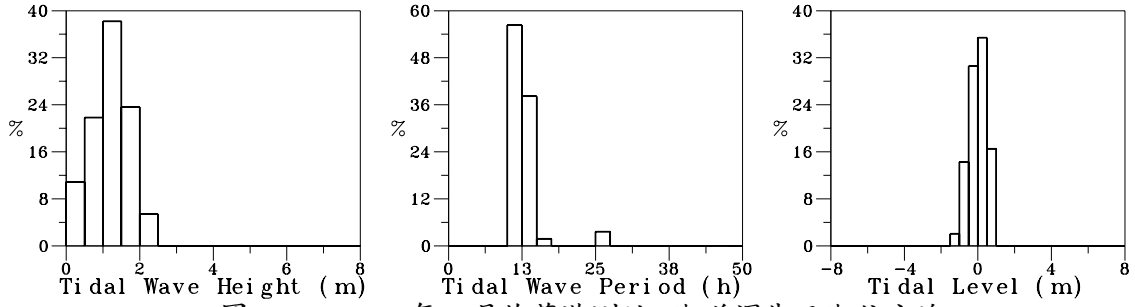


圖7.6.39 2006年 4月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

2006/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .95m LMin=-1.17m NO= 734(99%)
Hmean=1.10m Hmax=1.83m H1/3=1.56m H1/10=1.77m NO= 54 Tmean=13.6h Tmax=26.0h T1/3=16.3h

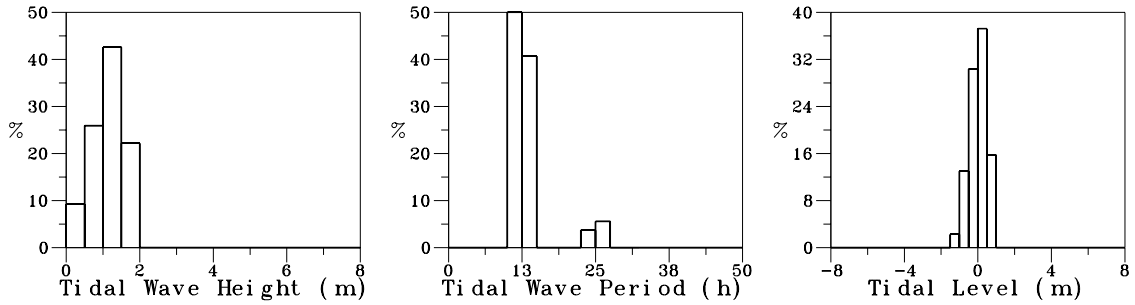


圖7.6.40 2006年 5月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .95m LMin=-1.12m NO= 712(99%)
Hmean=1.09m Hmax=1.84m H1/3=1.51m H1/10=1.74m NO= 56 Tmean=12.6h Tmax=25.0h T1/3=13.8h

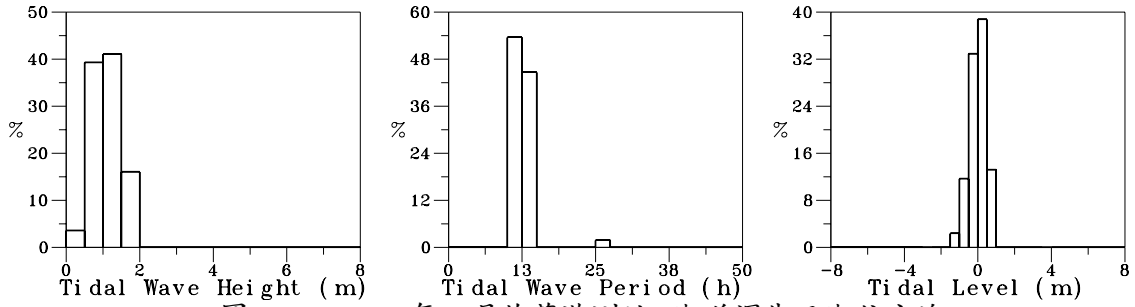


圖7.6.41 2006年 6月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

2006/07/01.00:00-2006/07/16.16:00 LMean= .00m LMax= 1.22m LMin=-1.10m NO= 376(51%)
Hmean=1.08m Hmax=1.75m H1/3=1.52m H1/10=1.71m NO= 29 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.2h

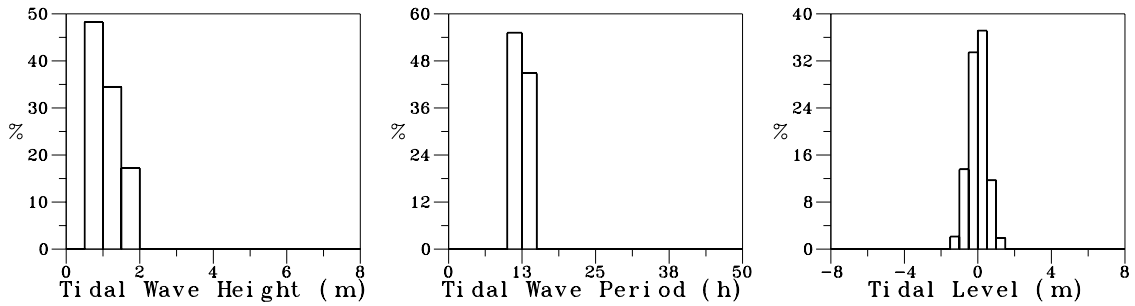


圖7.6.42 2006年 7月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

T064HL30.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/08/02.12:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .91m LMin= -.99m NO= 697(94%)
Hmean= .96m Hmax=1.61m H1/3=1.32m H1/10=1.50m NO= 52 Tmean=13.4h Tmax=25.0h T1/3=16.0h

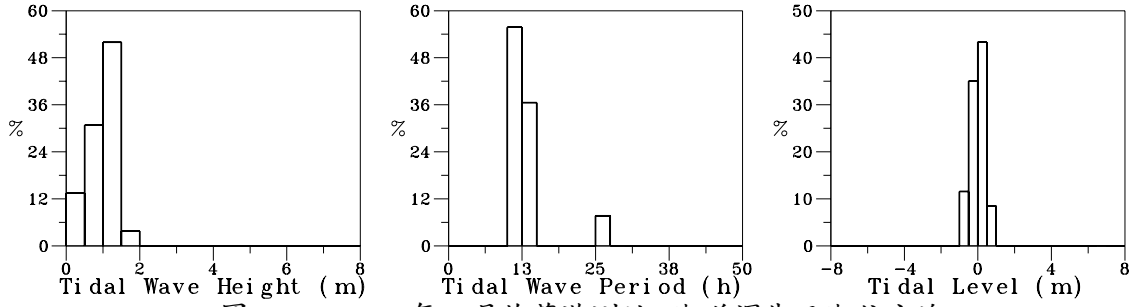


圖7.6.43 2006年 8月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .94m LMin= -.92m NO= 720(100%)
Hmean= .98m Hmax=1.65m H1/3=1.39m H1/10=1.60m NO= 54 Tmean=12.9h Tmax=26.0h T1/3=14.7h

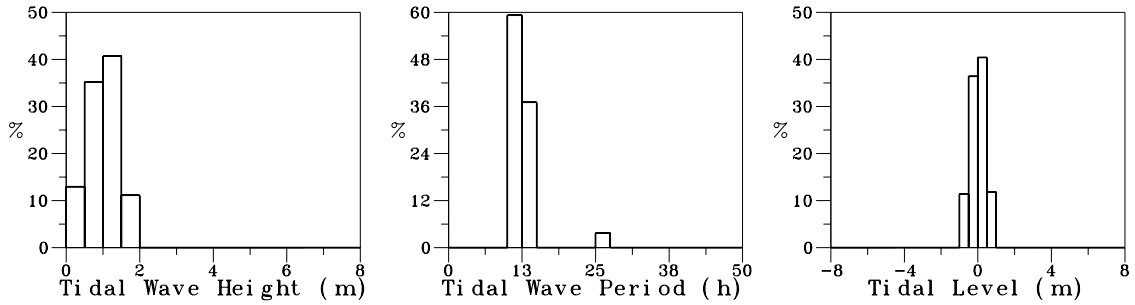


圖7.6.44 2006年 9月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .97m LMin= -.95m NO= 734(99%)
Hmean= .95m Hmax=1.74m H1/3=1.40m H1/10=1.66m NO= 57 Tmean=12.9h Tmax=26.0h T1/3=14.6h

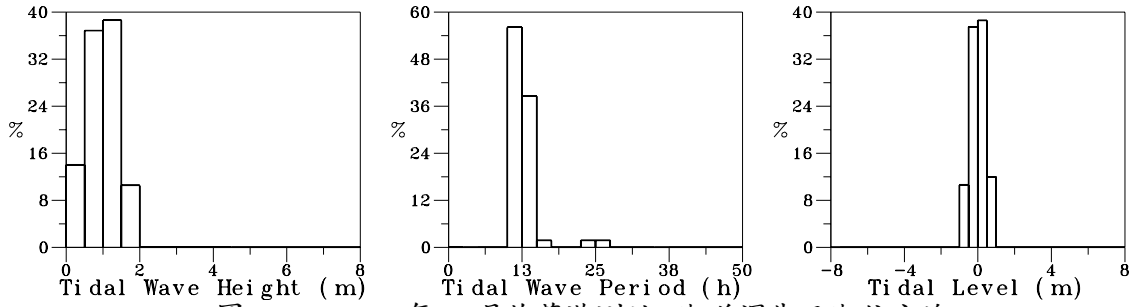


圖7.6.45 2006年10月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .90m LMin=-1.03m NO= 717(100%)
Hmean= .95m Hmax=1.82m H1/3=1.48m H1/10=1.74m NO= 56 Tmean=12.6h Tmax=25.0h T1/3=14.3h

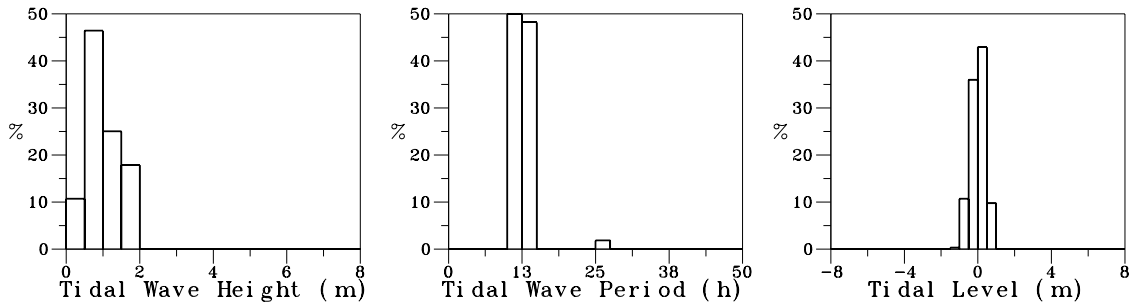


圖7.6.46 2006年11月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

T068HL30.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.23m LMin=-1.32m NO= 2150(100%)
Hmean=1.13m Hmax=2.45m H1/3=1.69m H1/10=2.03m NO= 165 Tmean=12.9h Tmax=25.0h T1/3=14.8h

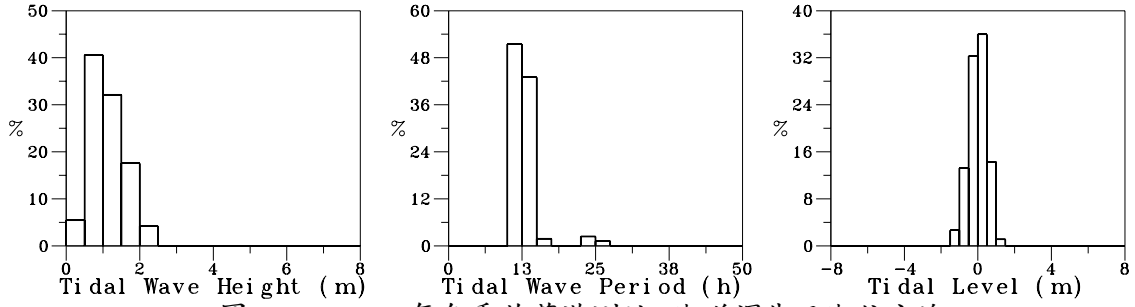


圖7.6.47 2006年冬季花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.22m LMin=-1.23m NO= 2190(99%)
Hmean=1.17m Hmax=2.13m H1/3=1.67m H1/10=1.93m NO= 166 Tmean=13.1h Tmax=27.0h T1/3=15.2h

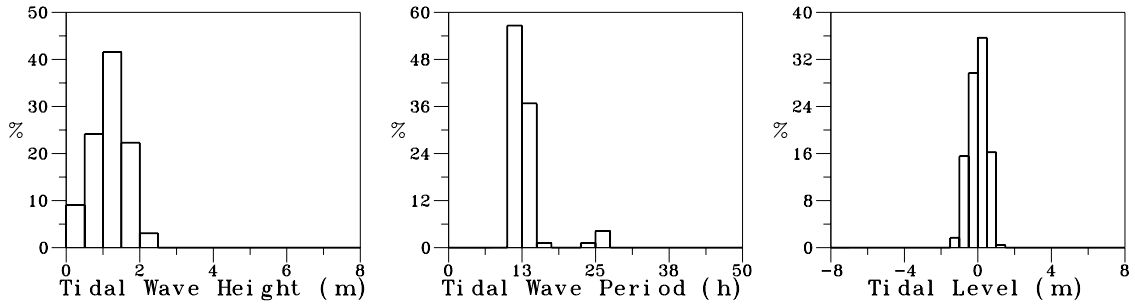


圖7.6.48 2006年春季花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.22m LMin=-1.12m NO= 1785(81%)
Hmean=1.04m Hmax=1.84m H1/3=1.44m H1/10=1.67m NO= 137 Tmean=12.9h Tmax=25.0h T1/3=14.5h

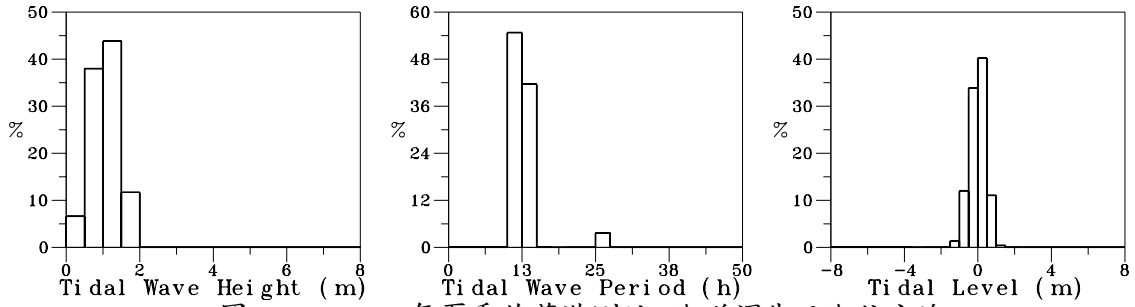


圖7.6.49 2006年夏季花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .97m LMin=-1.03m NO= 2171(99%)
Hmean= .96m Hmax=1.82m H1/3=1.42m H1/10=1.66m NO= 167 Tmean=12.8h Tmax=26.0h T1/3=14.5h

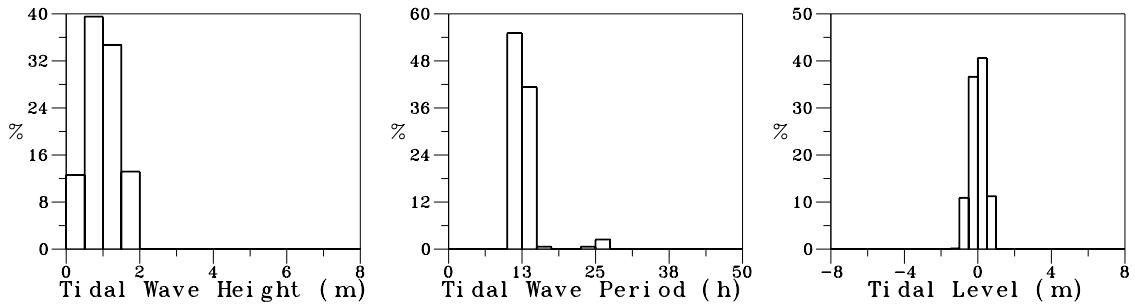


圖7.6.50 2006年秋季花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

T06WHL30.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.23m LMin=-1.32m NO= 8296(95%)
Hmean=1.08m Hmax=2.45m H1/3=1.57m H1/10=1.86m NO= 635 Tmean=12.9h Tmax=27.0h T1/3=14.8h

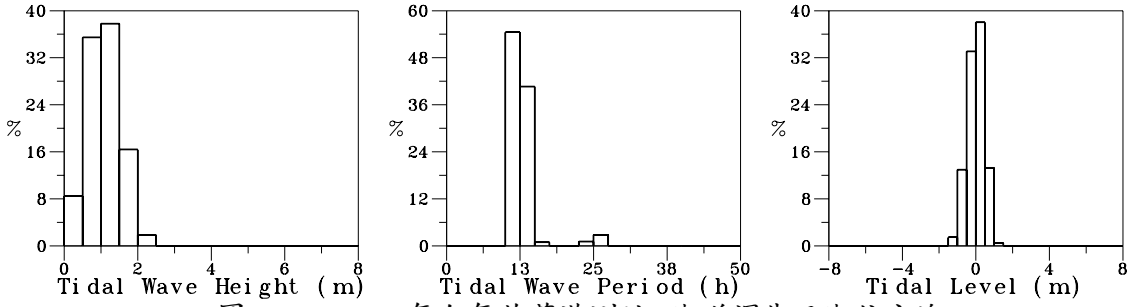


圖7.6.51 2006年全年花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊

2002/12/05.16:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.07m LMin=-1.27m NO= 2863(96%)
Hmean= .97m Hmax=2.18m H1/3=1.50m H1/10=1.89m NO= 187 Tmean=13.0h Tmax=26.0h T1/3=15.2h

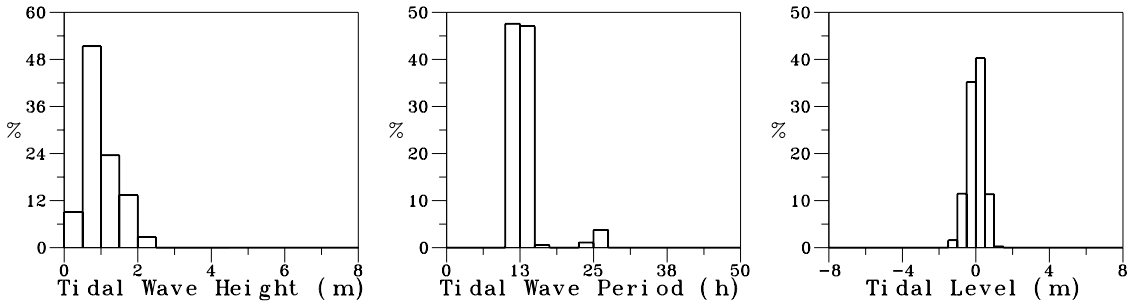


圖7.6.52 歷年12月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

2002/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.34m LMin=-1.44m NO= 3551(95%)
Hmean=1.03m Hmax=2.45m H1/3=1.46m H1/10=1.78m NO= 218 Tmean=13.5h Tmax=26.0h T1/3=16.6h

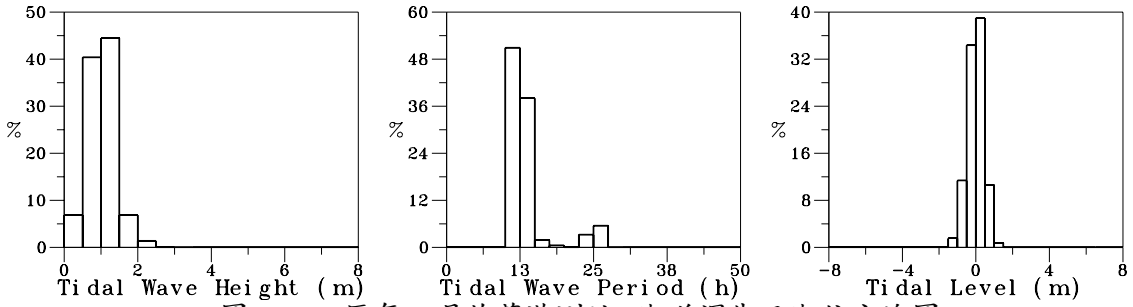


圖7.6.53 歷年 1月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

2002/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.40m LMin=-1.28m NO= 3348(99%)
Hmean=1.03m Hmax=1.96m H1/3=1.47m H1/10=1.66m NO= 194 Tmean=14.0h Tmax=30.0h T1/3=17.9h

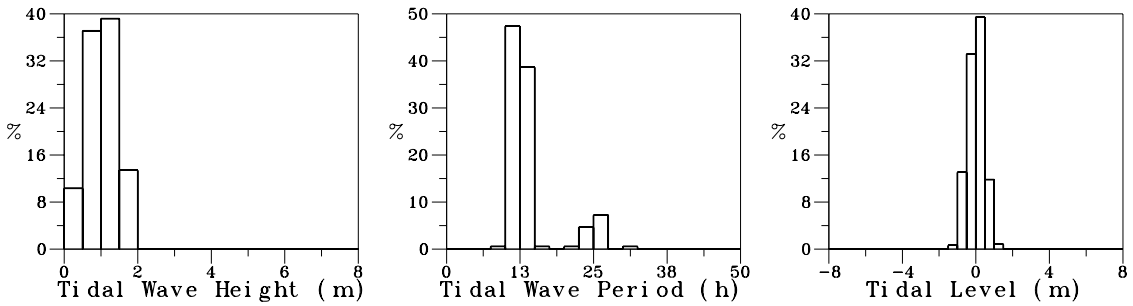


圖7.6.54 歷年 2月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

T060HL30.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2002/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.86m LMin=-1.87m NO= 3131(84%)
Hmean=1.06m Hmax=2.09m H1/3=1.54m H1/10=1.80m NO= 218 Tmean=13.1h Tmax=28.0h T1/3=15.6h

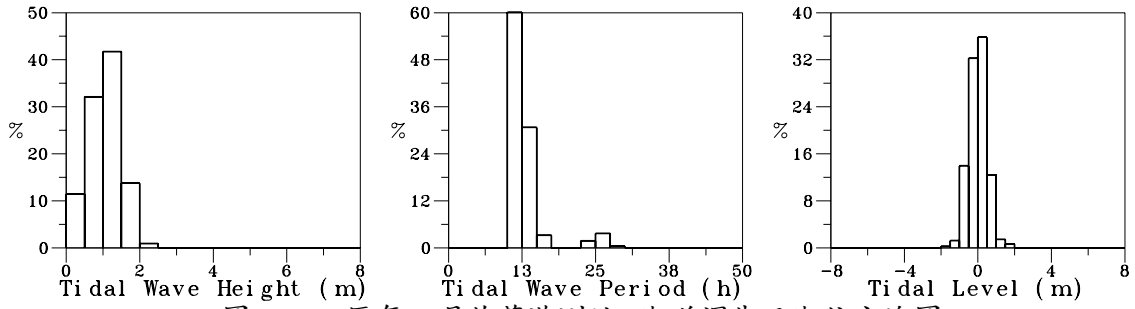


圖7.6.55 歷年 3月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

2002/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.99m LMin=-2.77m NO= 3435(95%)
Hmean=1.04m Hmax=2.34m H1/3=1.51m H1/10=1.77m NO= 229 Tmean=13.4h Tmax=26.0h T1/3=16.3h

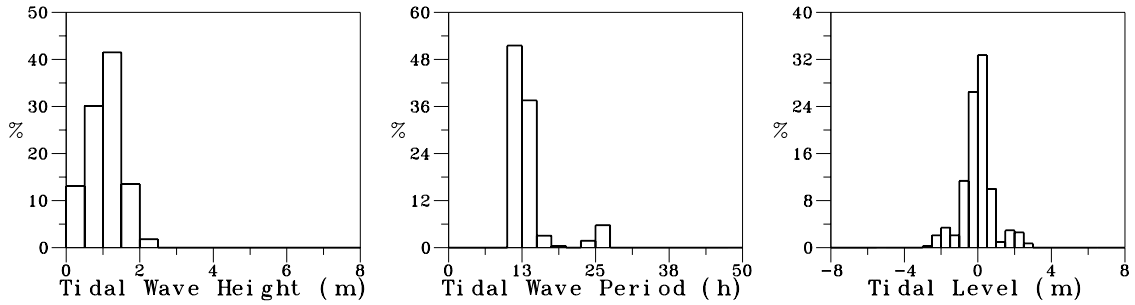


圖7.6.56 歷年 4月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

2002/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.98m LMin=-1.91m NO= 3483(94%)
Hmean= .99m Hmax=1.91m H1/3=1.40m H1/10=1.65m NO= 237 Tmean=13.5h Tmax=26.0h T1/3=16.3h

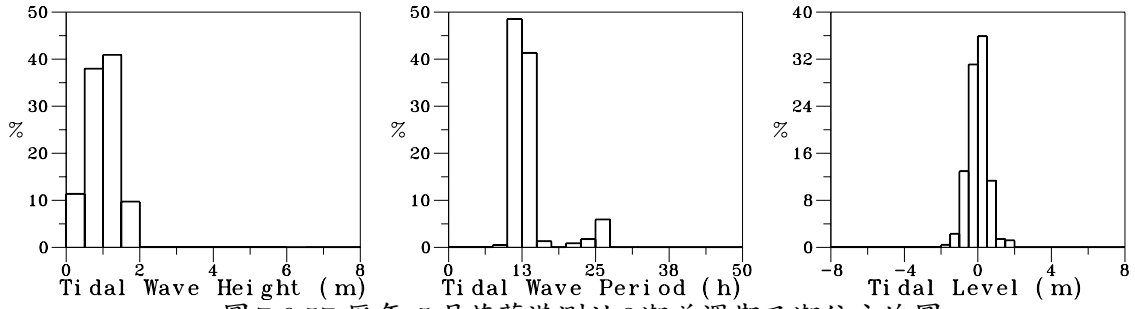


圖7.6.57 歷年 5月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

2002/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.72m LMin=-2.08m NO= 3550(99%)
Hmean=1.00m Hmax=2.10m H1/3=1.47m H1/10=1.79m NO= 245 Tmean=13.6h Tmax=27.0h T1/3=17.0h

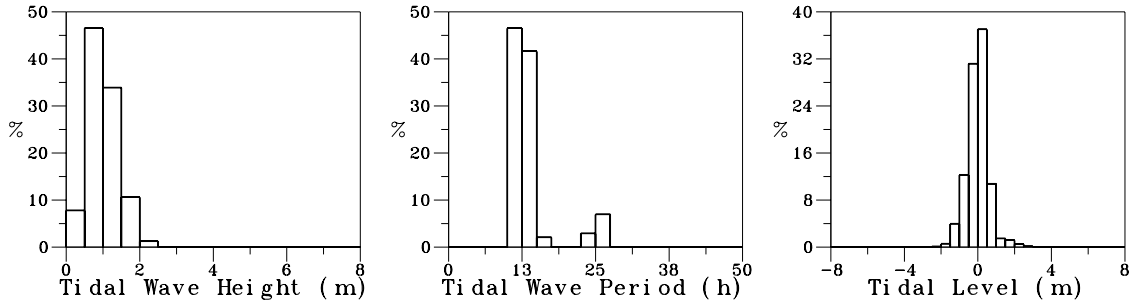


圖7.6.58 歷年 6月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

T443HL30.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2003/07/01.00:00-2006/07/16.16:00 LMean= .00m LMax= 1.22m LMin=-1.29m NO= 2604(88%)
Hmean= .97m Hmax=2.11m H1/3=1.44m H1/10=1.73m NO= 193 Tmean=13.1h Tmax=28.0h T1/3=15.5h

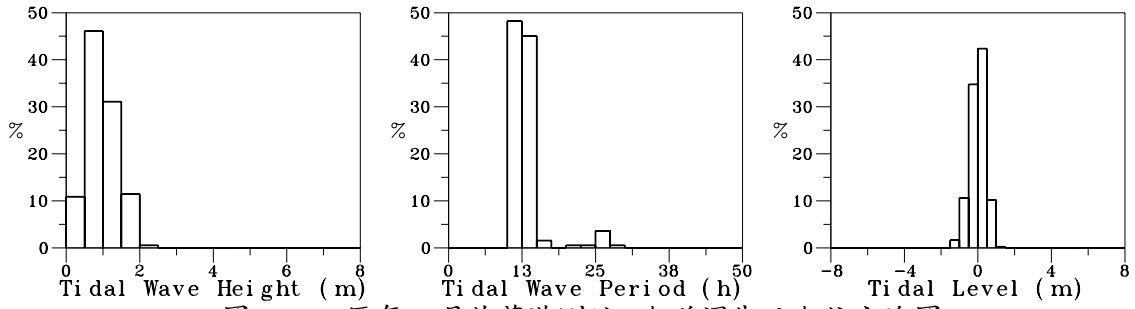


圖7.6.59 歷年 7月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

2002/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.24m LMin=-1.68m NO= 3644(98%)
Hmean= .99m Hmax=2.31m H1/3=1.43m H1/10=1.71m NO= 257 Tmean=12.9h Tmax=26.0h T1/3=15.0h

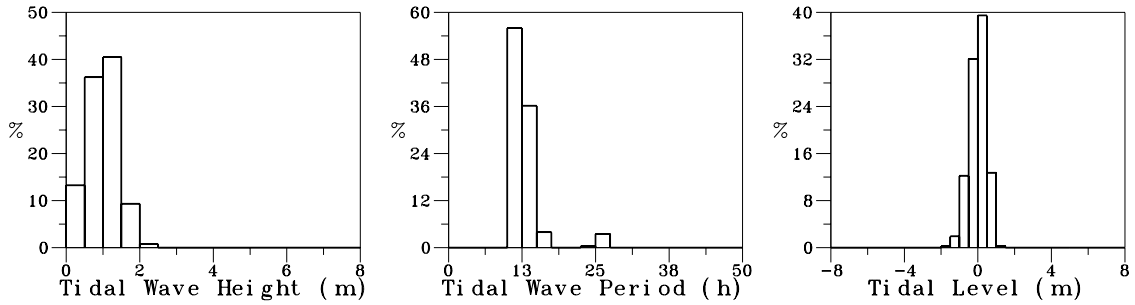


圖7.6.60 歷年 8月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

2002/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.20m LMin=-1.05m NO= 2847(99%)
Hmean=1.05m Hmax=1.97m H1/3=1.50m H1/10=1.71m NO= 206 Tmean=12.6h Tmax=26.0h T1/3=14.1h

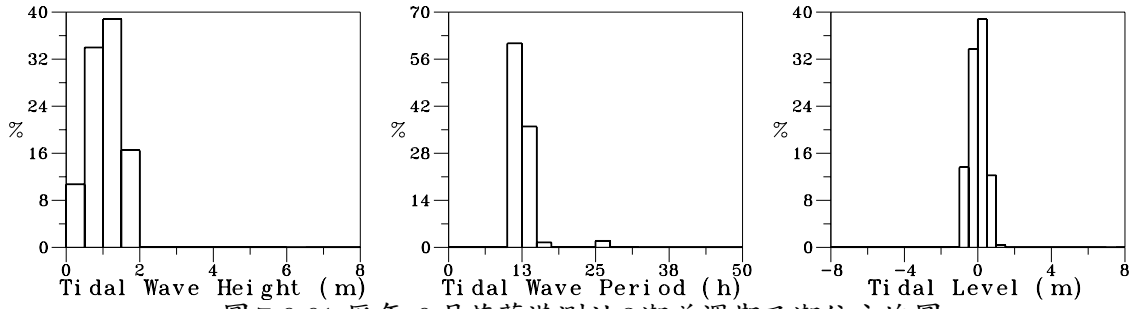


圖7.6.61 歷年 9月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

2002/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.02m LMin=-1.29m NO= 3146(85%)
Hmean=1.02m Hmax=1.84m H1/3=1.50m H1/10=1.69m NO= 230 Tmean=13.0h Tmax=26.0h T1/3=15.1h

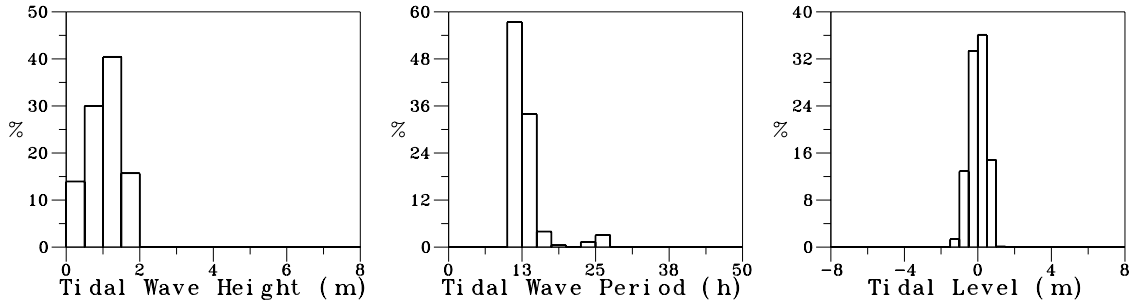


圖7.6.62 歷年10月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

T447HL30.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2003/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.03m LMin=-1.37m NO= 2848(99%)
Hmean= .96m Hmax=1.88m H1/3=1.43m H1/10=1.72m NO= 179 Tmean=12.8h Tmax=26.0h T1/3=14.7h

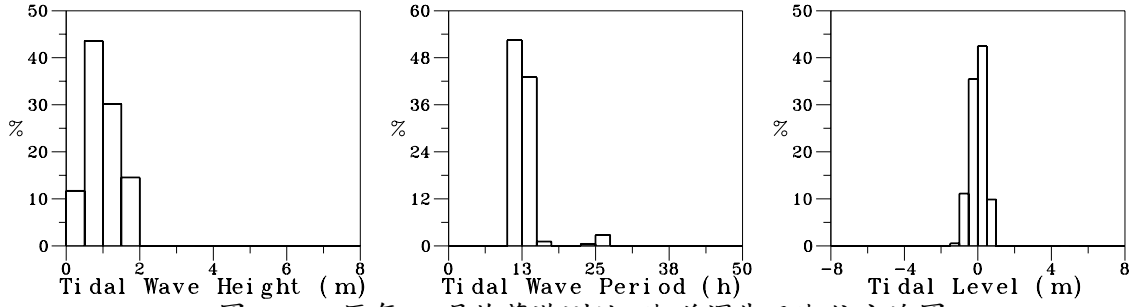


圖7.6.63 歷年11月花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

2002/01/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.40m LMin=-1.44m NO= 9762(97%)
Hmean=1.01m Hmax=2.45m H1/3=1.48m H1/10=1.78m NO= 599 Tmean=13.5h Tmax=30.0h T1/3=16.6h

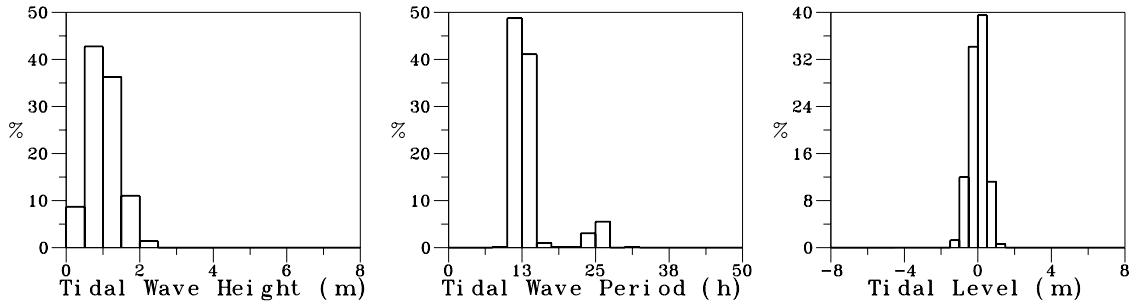


圖7.6.64 歷年冬季花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

2002/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.99m LMin=-2.77m NO= 10049(91%)
Hmean=1.03m Hmax=2.34m H1/3=1.49m H1/10=1.74m NO= 684 Tmean=13.3h Tmax=28.0h T1/3=16.0h

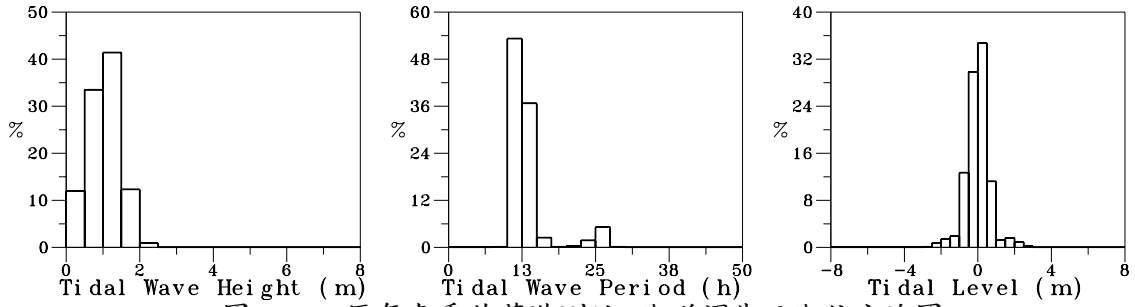


圖7.6.65 歷年春季花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

2002/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.72m LMin=-2.08m NO= 9798(95%)
Hmean= .98m Hmax=2.31m H1/3=1.45m H1/10=1.74m NO= 695 Tmean=13.2h Tmax=28.0h T1/3=15.8h

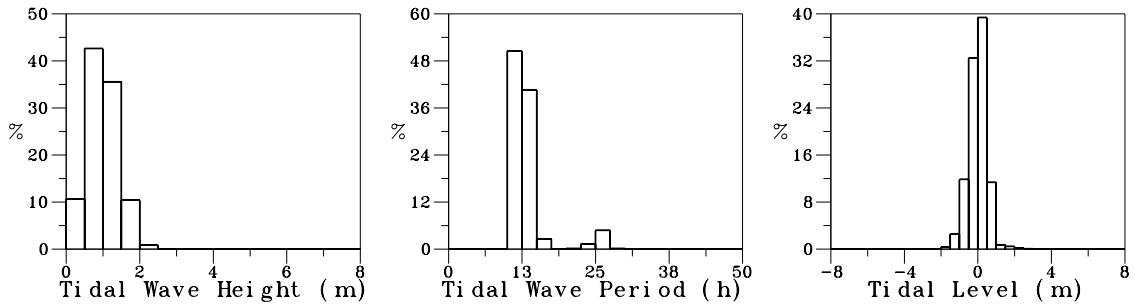


圖7.6.66 歷年夏季花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

T44BHL30.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2002/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.20m LMin=-1.37m NO= 8841(93%)
Hmean=1.01m Hmax=1.97m H1/3=1.49m H1/10=1.71m NO= 615 Tmean=12.8h Tmax=26.0h T1/3=14.6h

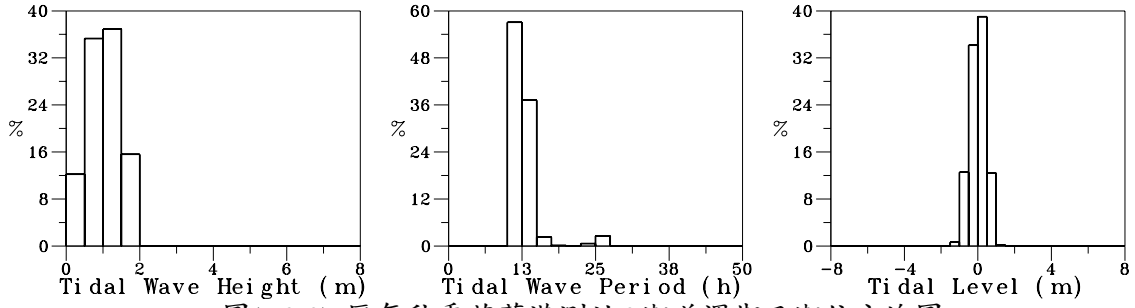


圖7.6.67 歷年秋季花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

2002/01/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.99m LMin=-2.77m NO= 38450(94%)
Hmean=1.01m Hmax=2.45m H1/3=1.47m H1/10=1.74m NO= 2593 Tmean=13.2h Tmax=30.0h T1/3=15.8h

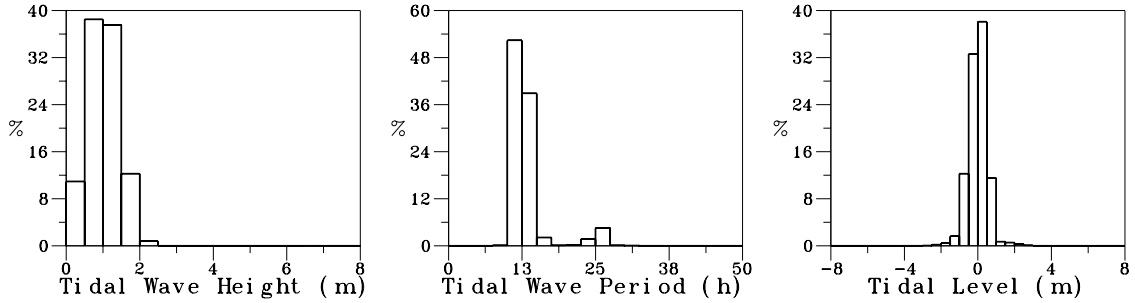


圖7.6.68 歷年全年花蓮港測站3潮差週期及潮位方塊圖

T44FHL30.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008.2 .29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .96m LMin= -.95m NO= 718(97%)
Hmean= .89m Hmax=1.78m H1/3=1.46m H1/10=1.69m NO= 56 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.7h

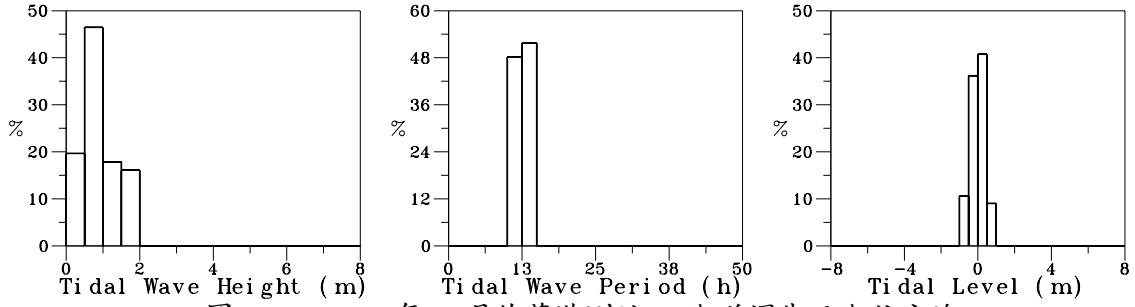


圖7.6.69 2005年12月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= .99m LMin=-1.09m NO= 729(98%)
Hmean= .95m Hmax=1.65m H1/3=1.35m H1/10=1.56m NO= 55 Tmean=13.3h Tmax=27.0h T1/3=16.0h

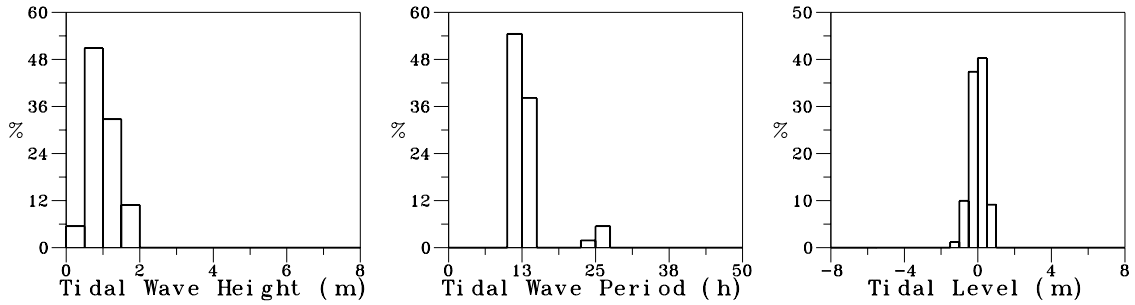


圖7.6.70 2006年 1月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .97m LMin= -.91m NO= 672(100%)
Hmean= .94m Hmax=1.58m H1/3=1.32m H1/10=1.51m NO= 53 Tmean=12.4h Tmax=15.0h T1/3=13.5h

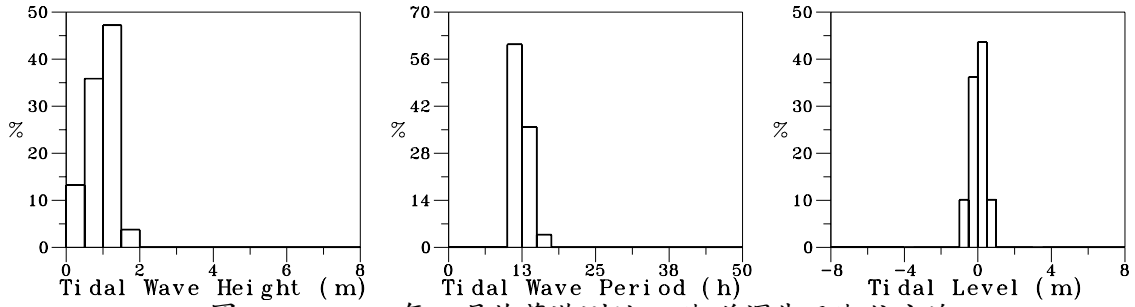


圖7.6.71 2006年 2月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .97m LMin= -.96m NO= 698(94%)
Hmean= .95m Hmax=1.59m H1/3=1.33m H1/10=1.53m NO= 44 Tmean=15.5h Tmax=26.0h T1/3=22.7h

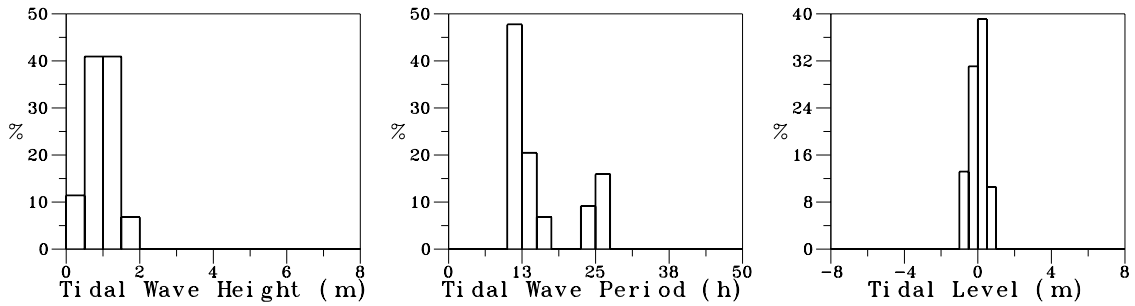


圖7.6.72 2006年 3月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

T05CHLB0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .74m LMin= -.97m NO= 695(97%)
Hmean= .91m Hmax=1.49m H1/3=1.24m H1/10=1.44m NO= 46 Tmean=15.1h Tmax=26.0h T1/3=21.1h

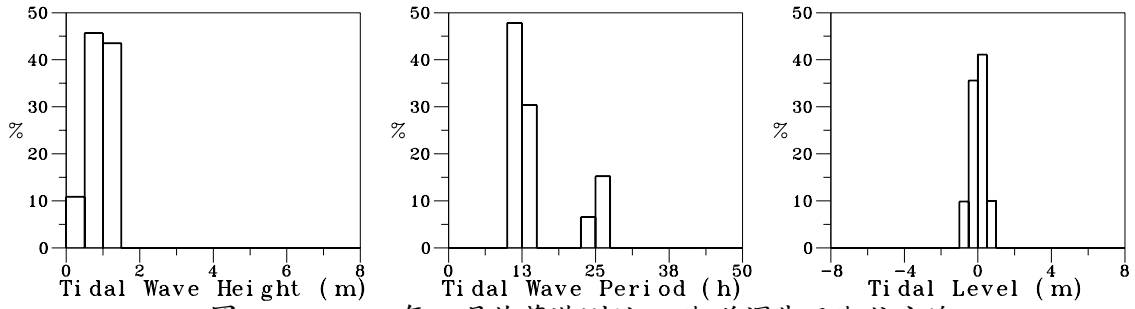


圖7.6.73 2006年 4月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

2006/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .81m LMin= -.91m NO= 733(99%)
Hmean= .90m Hmax=1.45m H1/3=1.20m H1/10=1.36m NO= 58 Tmean=12.6h Tmax=25.0h T1/3=13.7h

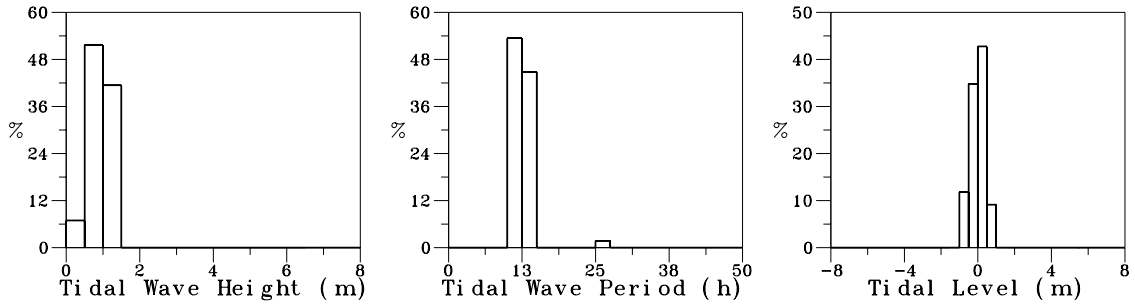


圖7.6.74 2006年 5月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .78m LMin= -.93m NO= 720(100%)
Hmean= .89m Hmax=1.34m H1/3=1.16m H1/10=1.31m NO= 57 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.3h

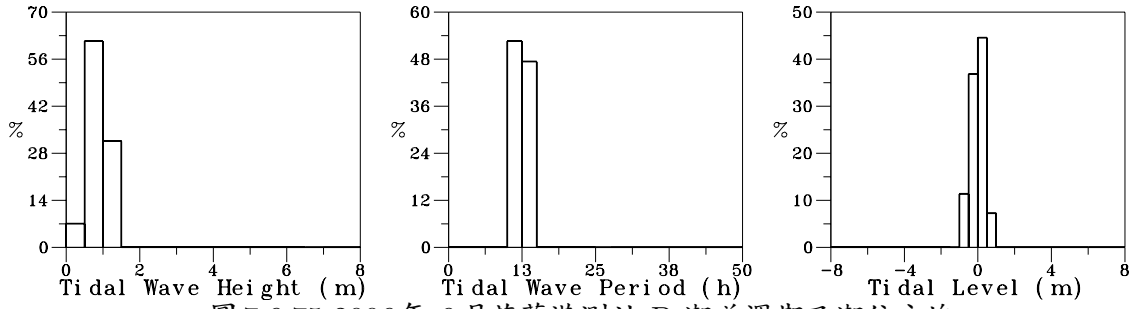


圖7.6.75 2006年 6月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

2006/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.14m LMin= -.88m NO= 726(98%)
Hmean= .90m Hmax=1.43m H1/3=1.20m H1/10=1.38m NO= 57 Tmean=12.9h Tmax=26.0h T1/3=14.6h

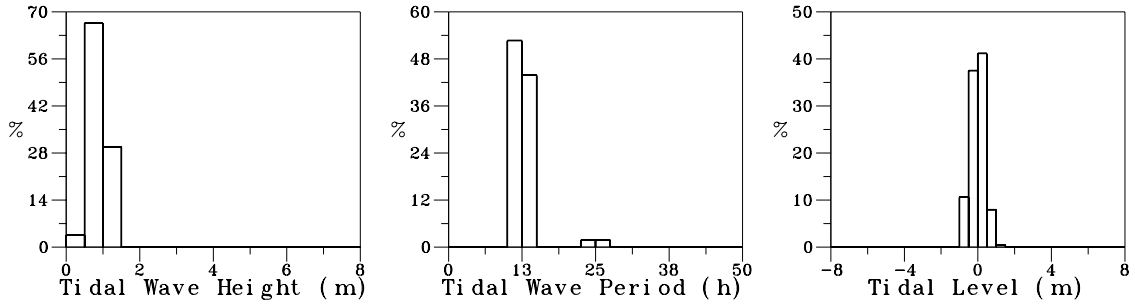


圖7.6.76 2006年 7月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

T064HLB0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .97m LMin= -.99m NO= 719(97%)
Hmean= .92m Hmax=1.62m H1/3=1.30m H1/10=1.49m NO= 55 Tmean=12.6h Tmax=25.0h T1/3=14.1h

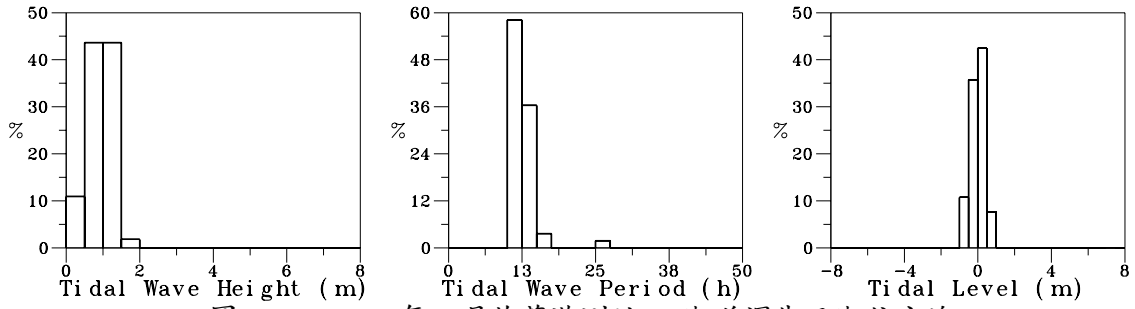


圖7.6.77 2006年 8月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .98m LMin= -.89m NO= 719(100%)
Hmean= .98m Hmax=1.65m H1/3=1.40m H1/10=1.60m NO= 54 Tmean=13.1h Tmax=27.0h T1/3=15.5h

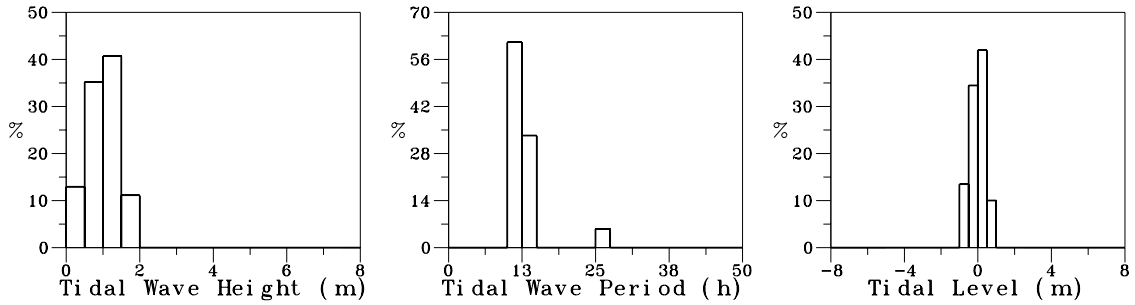


圖7.6.78 2006年 9月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.01m LMin= -.95m NO= 744(100%)
Hmean= .95m Hmax=1.73m H1/3=1.40m H1/10=1.66m NO= 58 Tmean=12.6h Tmax=26.0h T1/3=14.1h

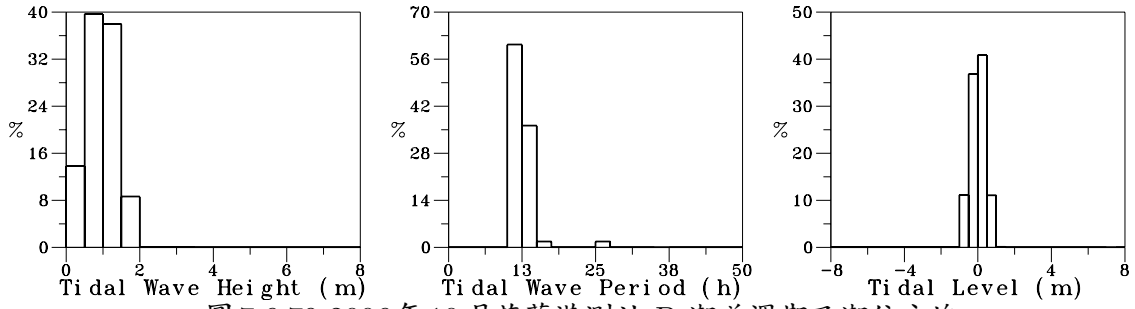


圖7.6.79 2006年10月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .85m LMin=-1.03m NO= 717(100%)
Hmean= .95m Hmax=1.84m H1/3=1.36m H1/10=1.73m NO= 56 Tmean=12.6h Tmax=25.0h T1/3=14.3h

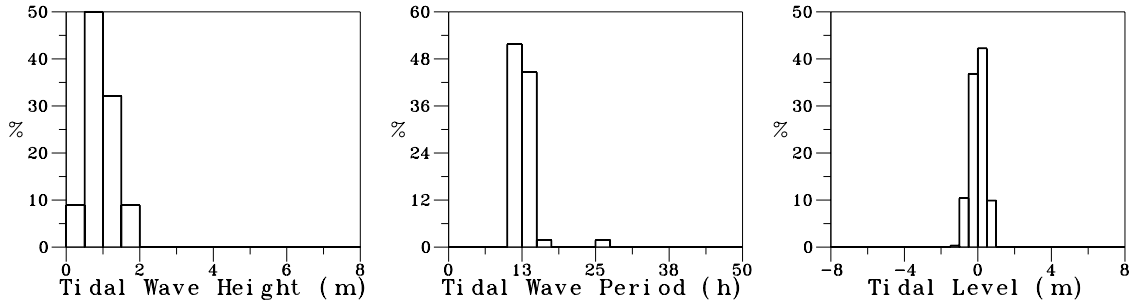


圖7.6.80 2006年11月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

T068HLB0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .99m LMin=-1.09m NO= 2119(98%)
Hmean= .93m Hmax=1.78m H1/3=1.38m H1/10=1.60m NO= 164 Tmean=12.7h Tmax=27.0h T1/3=14.4h

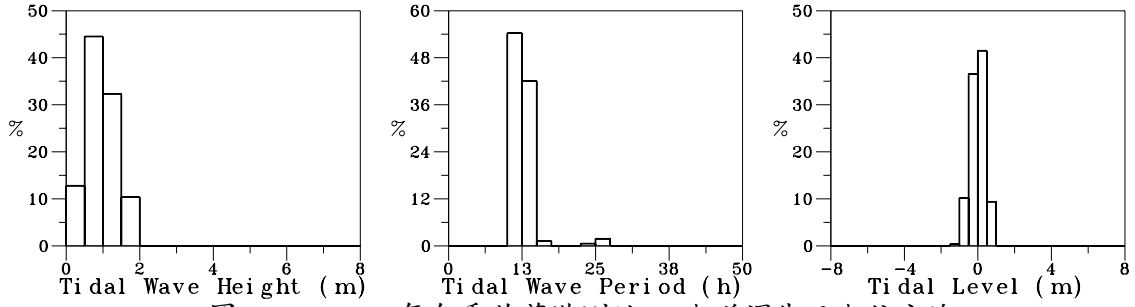


圖7.6.81 2006年冬季花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .97m LMin= -.97m NO= 2126(96%)
Hmean= .92m Hmax=1.59m H1/3=1.26m H1/10=1.44m NO= 148 Tmean=14.3h Tmax=26.0h T1/3=18.6h

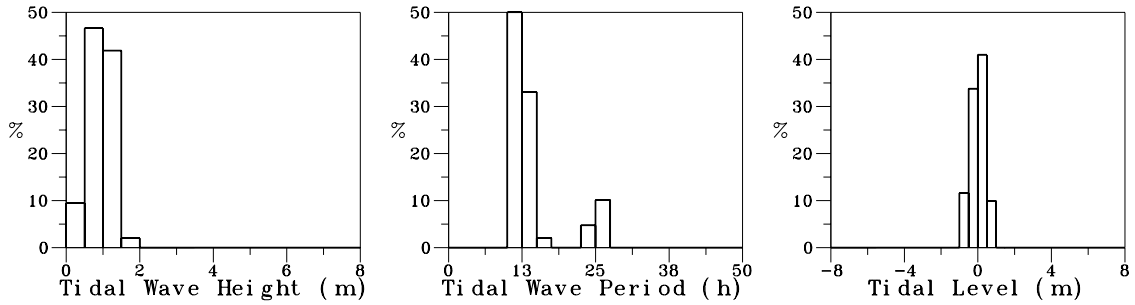


圖7.6.82 2006年春季花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.14m LMin= -.99m NO= 2165(98%)
Hmean= .90m Hmax=1.62m H1/3=1.23m H1/10=1.40m NO= 169 Tmean=12.6h Tmax=26.0h T1/3=14.0h

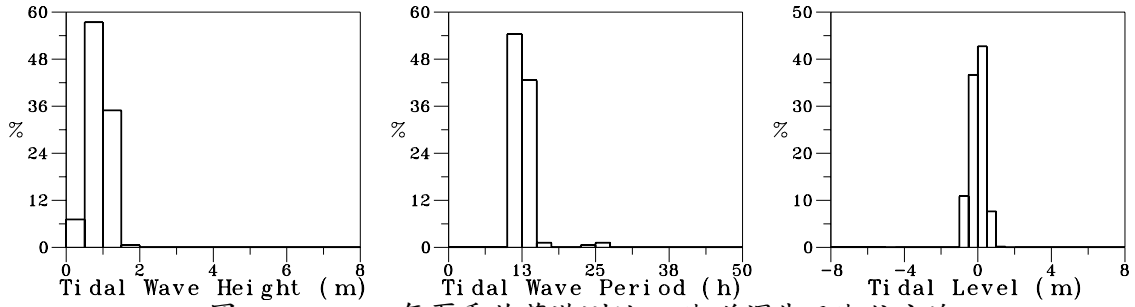


圖7.6.83 2006年夏季花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.01m LMin=-1.03m NO= 2180(100%)
Hmean= .96m Hmax=1.84m H1/3=1.39m H1/10=1.65m NO= 168 Tmean=12.8h Tmax=27.0h T1/3=14.6h

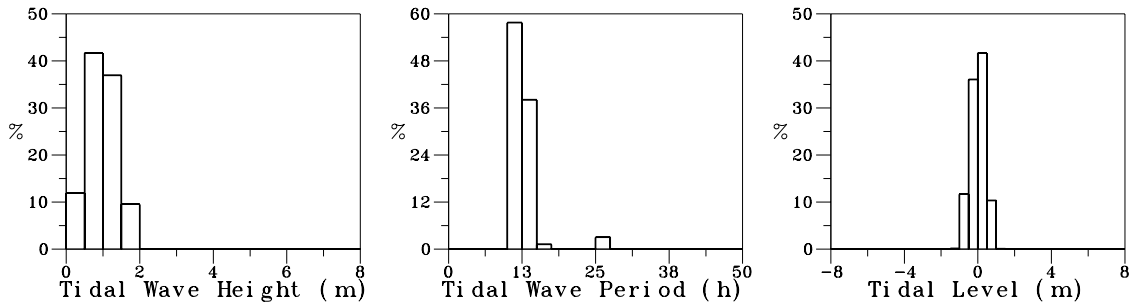


圖7.6.84 2006年秋季花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

T06WHLB0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.14m LMin=-1.09m NO= 8590(98%)
Hmean= .93m Hmax=1.84m H1/3=1.31m H1/10=1.55m NO= 649 Tmean=13.1h Tmax=27.0h T1/3=15.3h

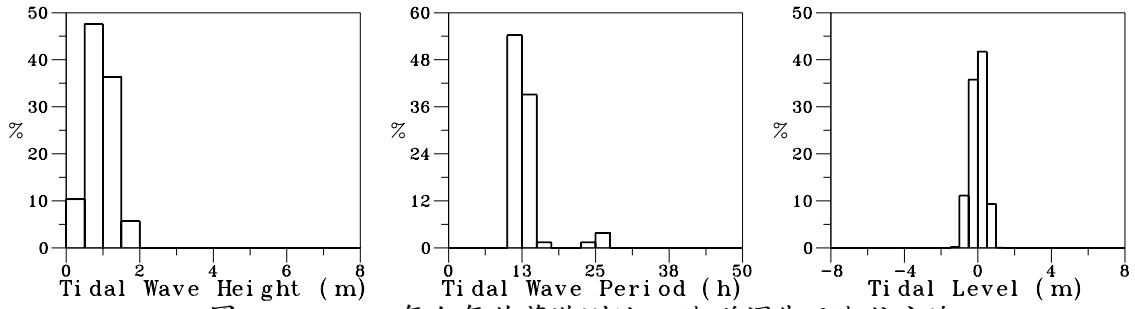


圖7.6.85 2006年全年花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊

1984/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.10m LMin=-1.14m NO= 8992(86%)
Hmean= .89m Hmax=2.08m H1/3=1.33m H1/10=1.67m NO= 678 Tmean=12.8h Tmax=26.0h T1/3=14.5h

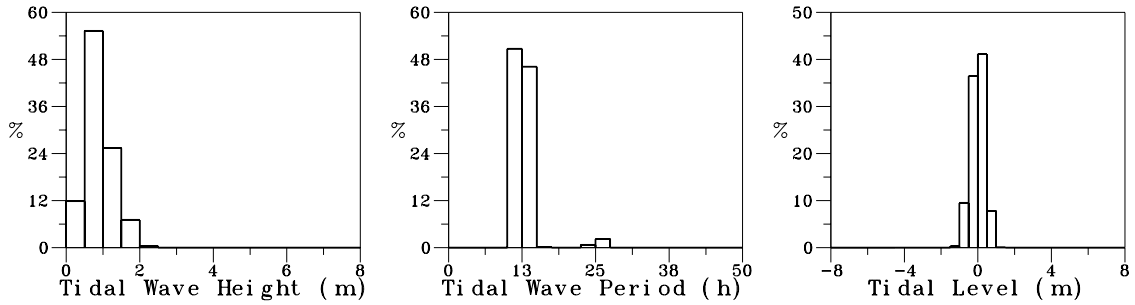


圖7.6.86 歷年12月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

1980/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.54m LMin=-1.37m NO= 13634(92%)
Hmean= .93m Hmax=2.02m H1/3=1.34m H1/10=1.63m NO= 1019 Tmean=12.9h Tmax=28.0h T1/3=14.8h

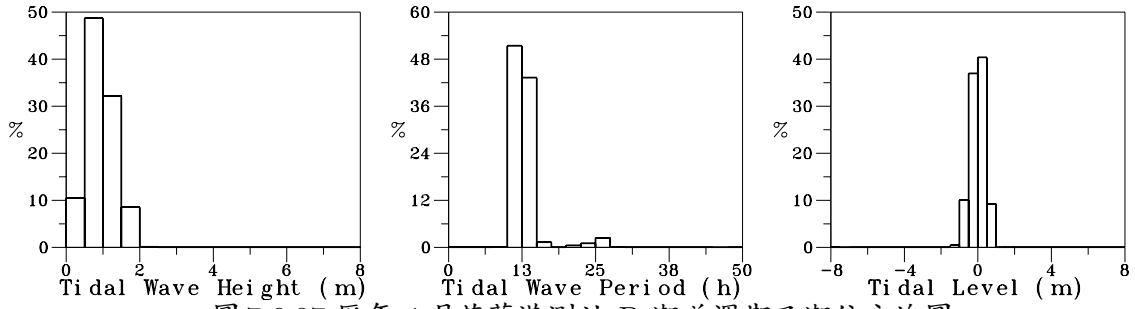


圖7.6.87 歷年 1月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

1980/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.03m LMin=-1.14m NO= 12307(91%)
Hmean= .97m Hmax=2.02m H1/3=1.41m H1/10=1.65m NO= 915 Tmean=12.8h Tmax=28.0h T1/3=14.7h

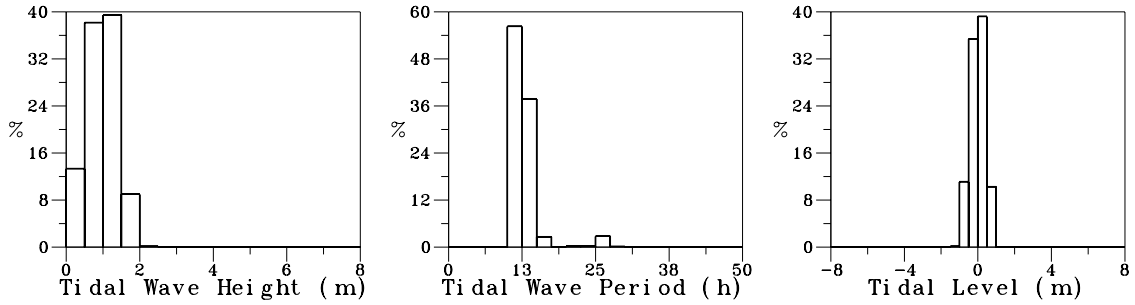


圖7.6.88 歷年 2月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

T060HLB0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1980/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.97m LMin=-1.28m NO= 12331(97%)
Hmean= .98m Hmax=1.87m H1/3=1.41m H1/10=1.60m NO= 888 Tmean=13.4h Tmax=29.0h T1/3=16.3h

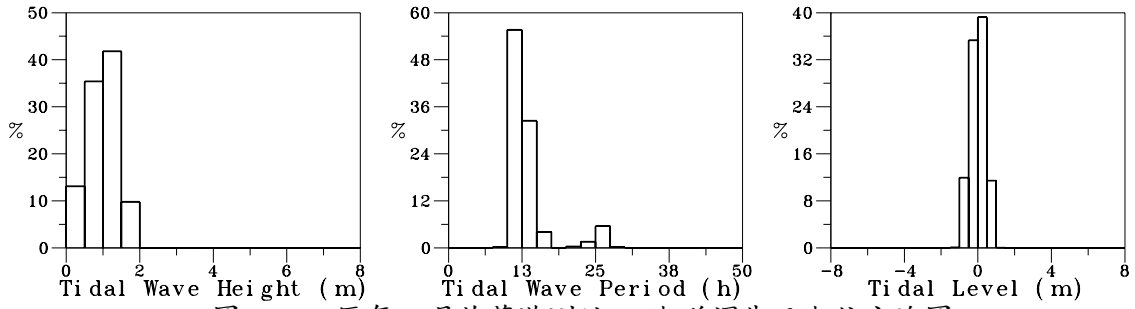


圖7.6.89 歷年 3月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

1980/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.71m LMin=-1.13m NO= 10208(95%)
Hmean= .93m Hmax=1.93m H1/3=1.38m H1/10=1.58m NO= 745 Tmean=13.1h Tmax=28.0h T1/3=15.4h

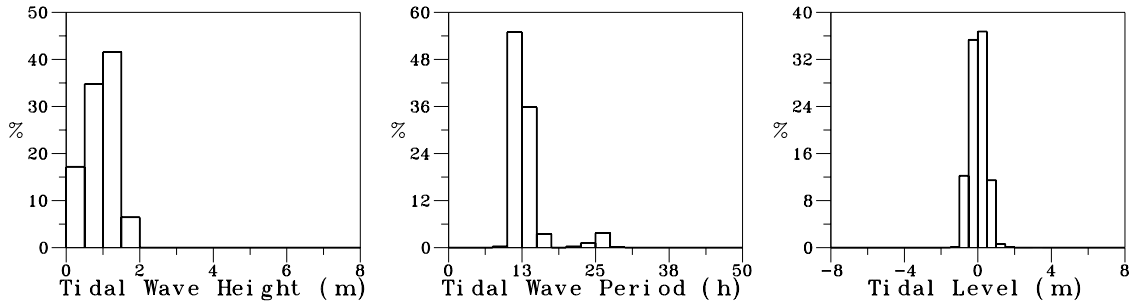


圖7.6.90 歷年 4月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

1980/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.31m LMin=-1.36m NO= 11959(85%)
Hmean= .90m Hmax=1.93m H1/3=1.32m H1/10=1.59m NO= 894 Tmean=12.9h Tmax=28.0h T1/3=14.9h

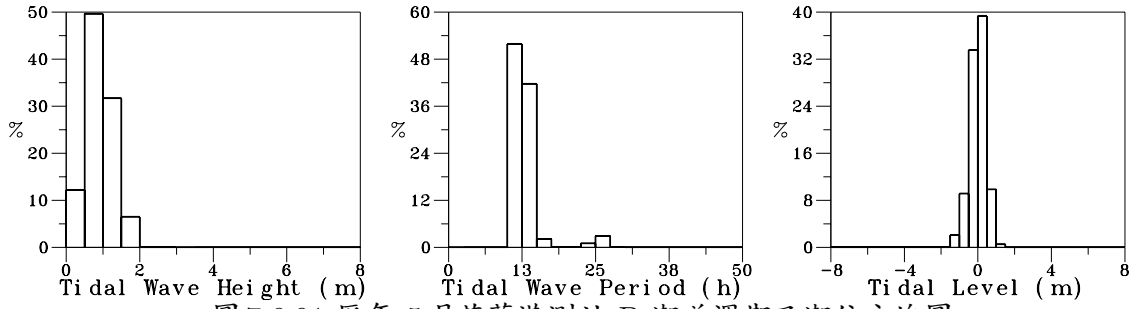


圖7.6.91 歷年 5月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

1980/06/01.09:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .95m LMin=-1.14m NO= 10238(79%)
Hmean= .91m Hmax=1.95m H1/3=1.34m H1/10=1.60m NO= 777 Tmean=12.7h Tmax=28.0h T1/3=14.3h

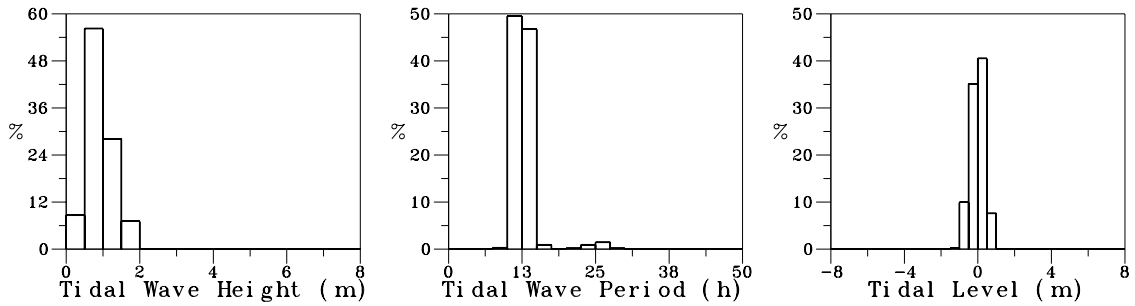


圖7.6.92 歷年 6月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

T443HLB0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1980/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.32m LMin=-1.29m NO= 10728(80%)
Hmean= .90m Hmax=2.04m H1/3=1.28m H1/10=1.55m NO= 803 Tmean=12.8h Tmax=28.0h T1/3=14.7h

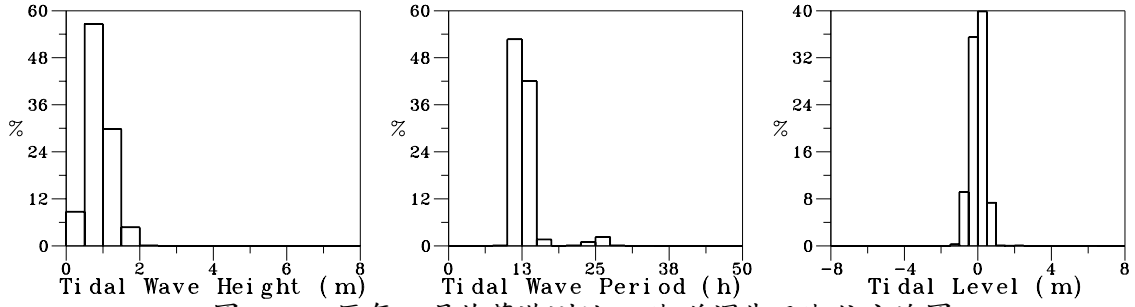


圖7.6.93 歷年 7月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

1984/08/11.10:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.29m LMin=-1.37m NO= 10872(91%)
Hmean= .94m Hmax=1.98m H1/3=1.33m H1/10=1.55m NO= 808 Tmean=12.9h Tmax=28.0h T1/3=14.9h

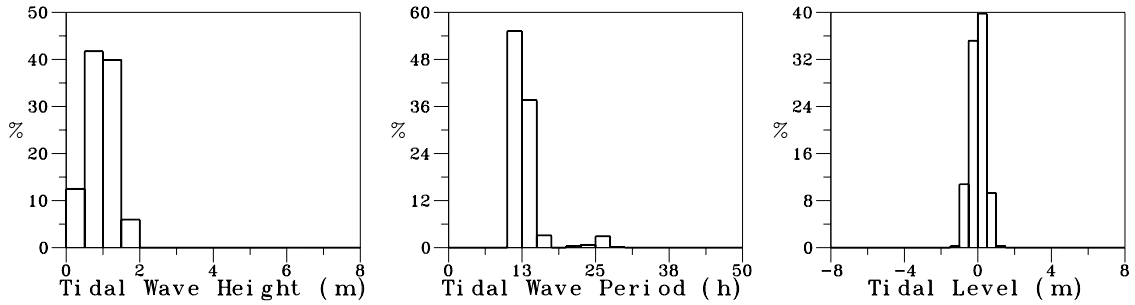


圖7.6.94 歷年 8月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

1984/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.21m LMin= -.94m NO= 8698(81%)
Hmean= .94m Hmax=1.71m H1/3=1.34m H1/10=1.50m NO= 642 Tmean=13.1h Tmax=30.0h T1/3=15.5h

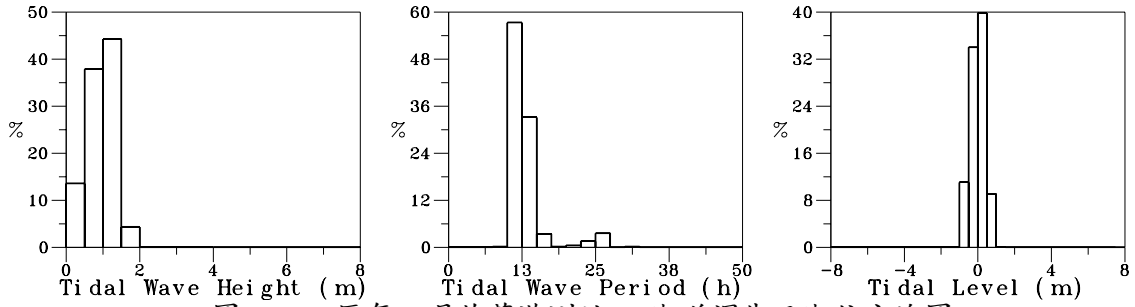


圖7.6.95 歷年 9月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

1984/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.01m LMin=-1.03m NO= 9775(82%)
Hmean= .95m Hmax=1.85m H1/3=1.38m H1/10=1.59m NO= 729 Tmean=12.8h Tmax=27.0h T1/3=14.5h

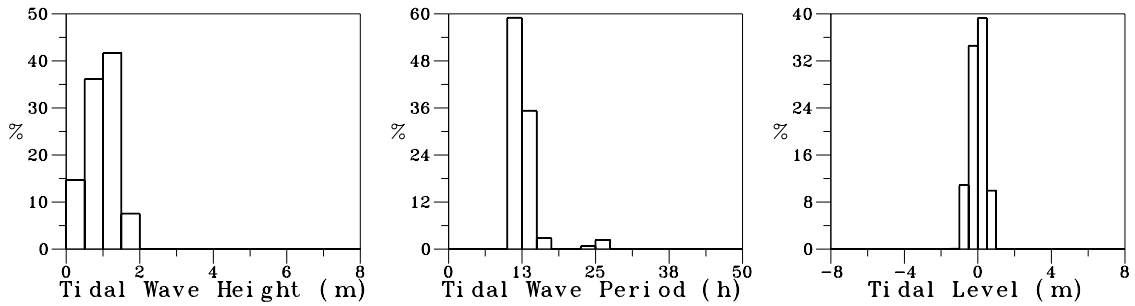


圖7.6.96 歷年10月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

T447HLB0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1984/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.00m LMin=-1.13m NO= 10917(89%)
Hmean= .91m Hmax=1.98m H1/3=1.34m H1/10=1.65m NO= 832 Tmean=12.7h Tmax=26.0h T1/3=14.2h

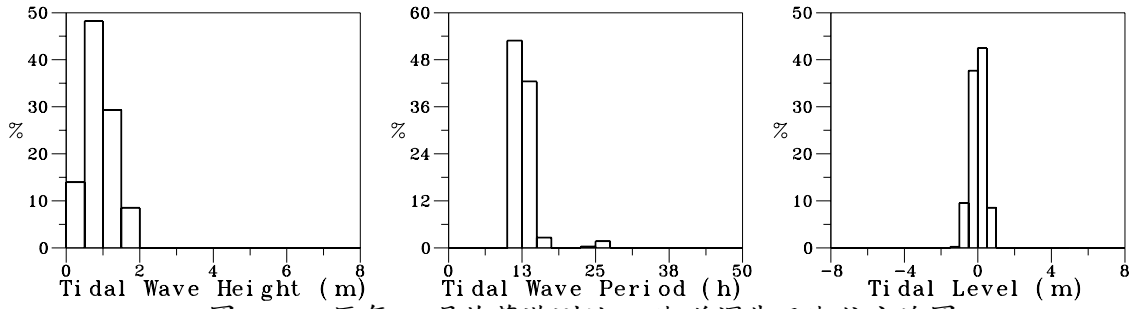


圖7.6.97 歷年11月花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

1980/01/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.54m LMin=-1.37m NO= 34933(90%)
Hmean= .93m Hmax=2.08m H1/3=1.37m H1/10=1.64m NO= 2612 Tmean=12.8h Tmax=28.0h T1/3=14.7h

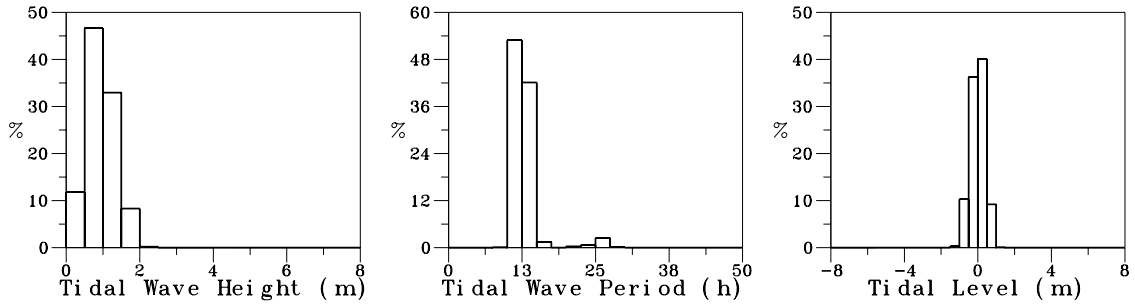


圖7.6.98 歷年冬季花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

1980/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.97m LMin=-1.36m NO= 34498(92%)
Hmean= .94m Hmax=1.93m H1/3=1.37m H1/10=1.59m NO= 2527 Tmean=13.1h Tmax=29.0h T1/3=15.5h

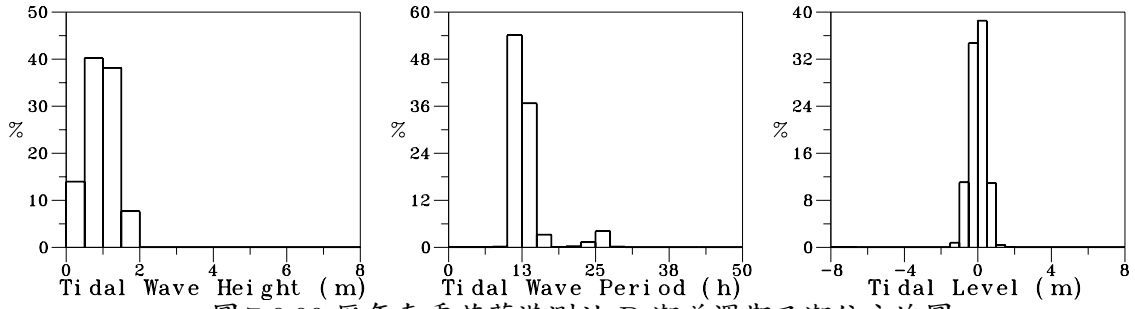


圖7.6.99 歷年春季花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

1980/06/01.09:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 2.32m LMin=-1.37m NO= 31838(83%)
Hmean= .92m Hmax=2.04m H1/3=1.32m H1/10=1.57m NO= 2388 Tmean=12.8h Tmax=28.0h T1/3=14.7h

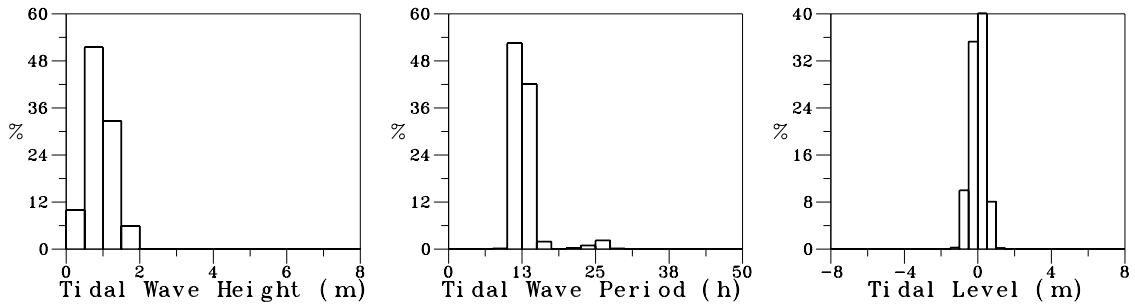


圖7.6.100 歷年夏季花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

T44BHLB0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1984/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.21m LMin=-1.13m NO= 29390(84%)
Hmean= .93m Hmax=1.98m H1/3=1.36m H1/10=1.59m NO= 2203 Tmean=12.8h Tmax=30.0h T1/3=14.7h

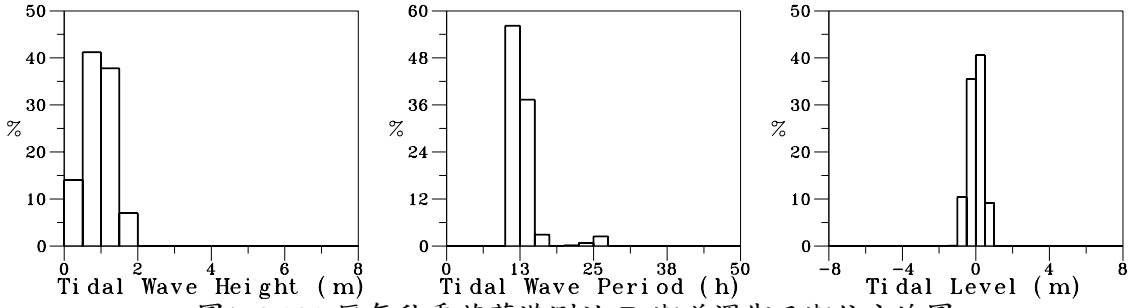


圖7.6.101 歷年秋季花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

1980/01/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.32m LMin=-1.37m NO=130659(87%)
Hmean= .93m Hmax=2.08m H1/3=1.36m H1/10=1.60m NO= 9730 Tmean=12.9h Tmax=30.0h T1/3=14.9h

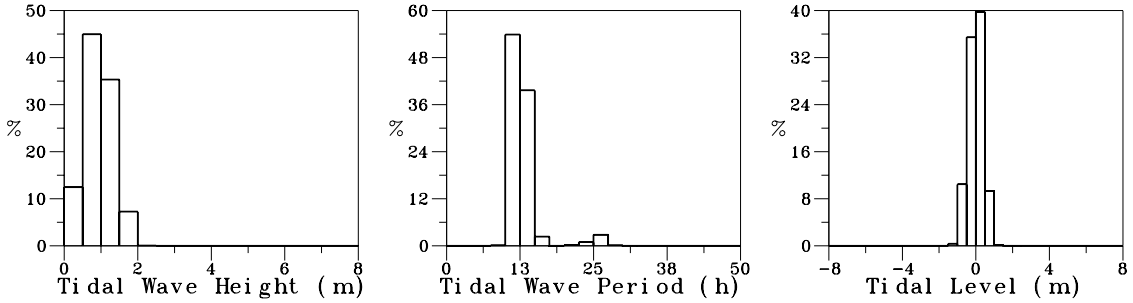


圖7.6.102 歷年全年花蓮港測站 B 潮差週期及潮位方塊圖

7.7　2006年蘇澳港潮汐方塊圖

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.04m LMin=-1.01m NO= 744(100%)
Hmean= .88m Hmax=1.94m H1/3=1.60m H1/10=1.86m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=15.0h T1/3=14.1h

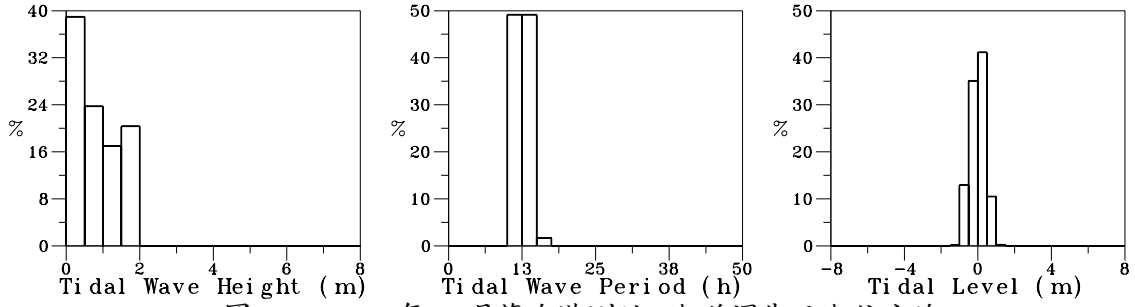


圖7.7.1 2005年12月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.03m LMin=-1.08m NO= 744(100%)
Hmean= .91m Hmax=1.59m H1/3=1.25m H1/10=1.46m NO= 59 Tmean=12.4h Tmax=16.0h T1/3=13.6h

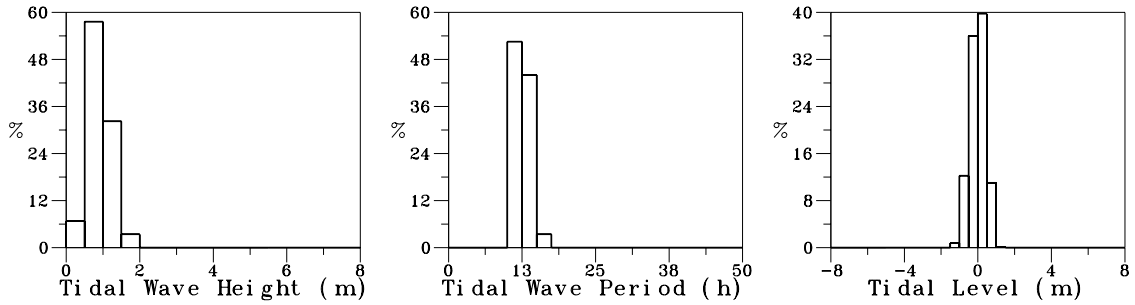


圖7.7.2 2006年 1月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .96m LMin= -.96m NO= 672(100%)
Hmean= .87m Hmax=1.56m H1/3=1.35m H1/10=1.53m NO= 48 Tmean=13.7h Tmax=26.0h T1/3=17.2h

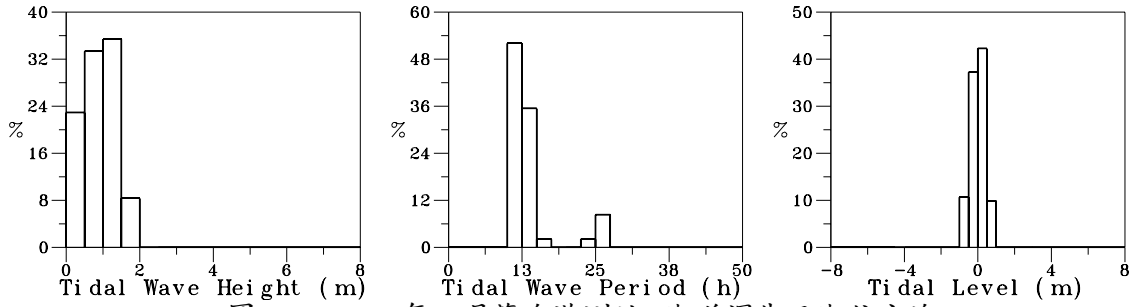


圖7.7.3 2006年 2月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .92m LMin= -.96m NO= 744(100%)
Hmean= .98m Hmax=1.66m H1/3=1.34m H1/10=1.59m NO= 51 Tmean=13.6h Tmax=26.0h T1/3=17.1h

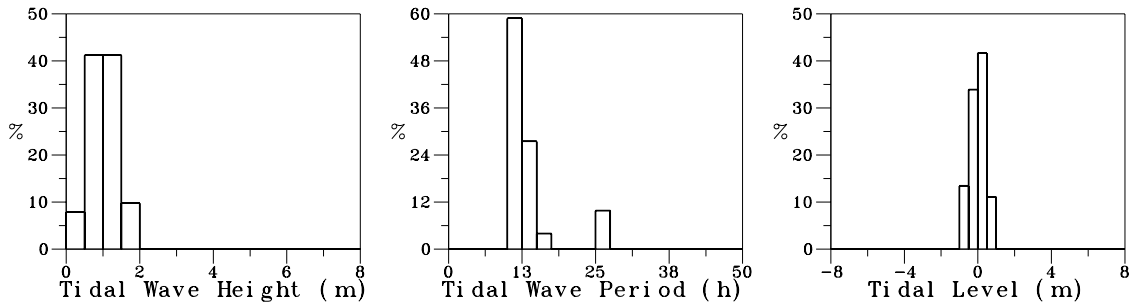


圖7.7.4 2006年 3月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

T05CSA20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .88m LMin=-1.00m NO= 720(100%)
Hmean= .95m Hmax=1.56m H1/3=1.26m H1/10=1.42m NO= 52 Tmean=13.6h Tmax=27.0h T1/3=17.0h

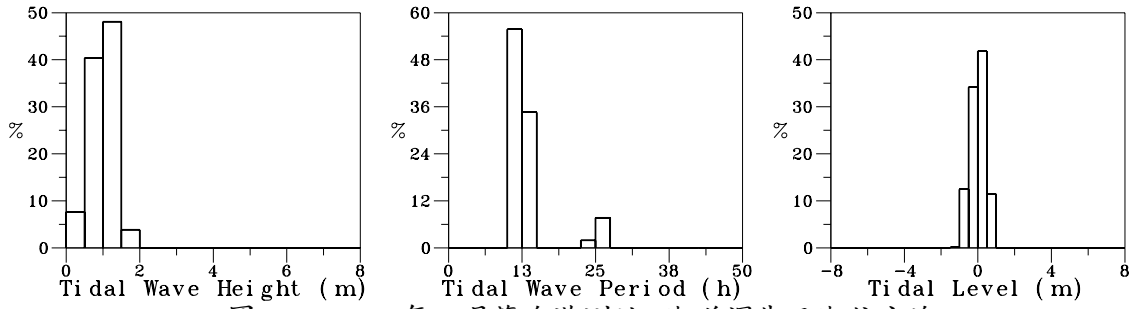


圖7.7.5 2006年 4月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .86m LMin= -.98m NO= 744(100%)
Hmean= .92m Hmax=1.38m H1/3=1.17m H1/10=1.31m NO= 57 Tmean=12.9h Tmax=26.0h T1/3=14.5h

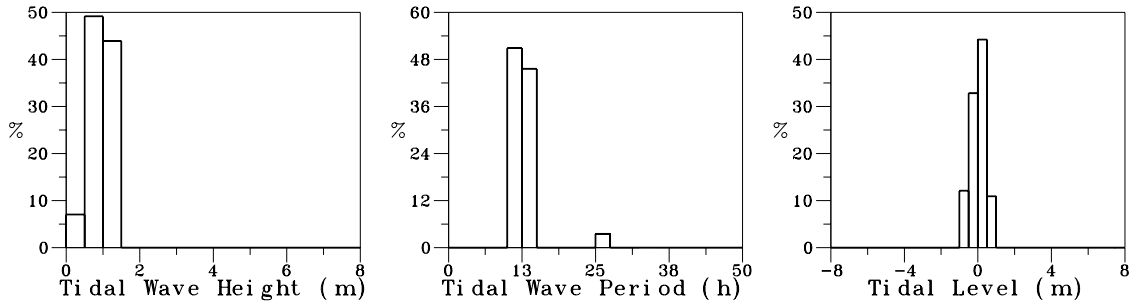


圖7.7.6 2006年 5月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .87m LMin=-1.05m NO= 673(93%)
Hmean= .85m Hmax=1.32m H1/3=1.12m H1/10=1.30m NO= 52 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.4h

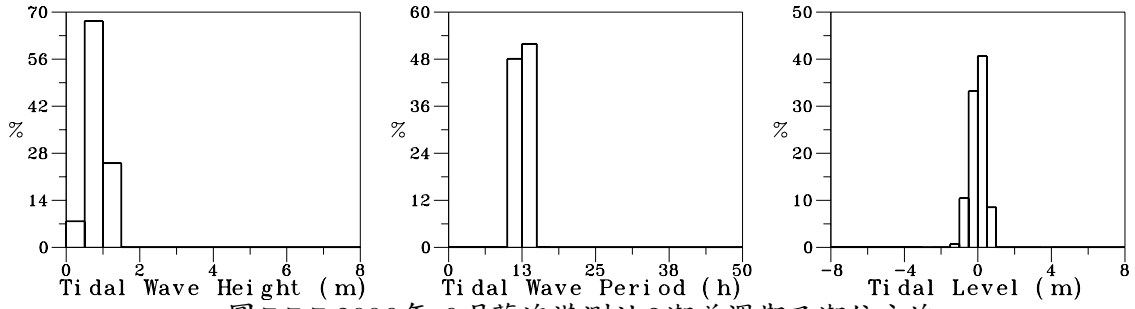


圖7.7.7 2006年 6月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.15m LMin=-1.05m NO= 744(100%)
Hmean= .87m Hmax=2.20m H1/3=1.50m H1/10=1.86m NO= 57 Tmean=12.8h Tmax=26.0h T1/3=14.9h

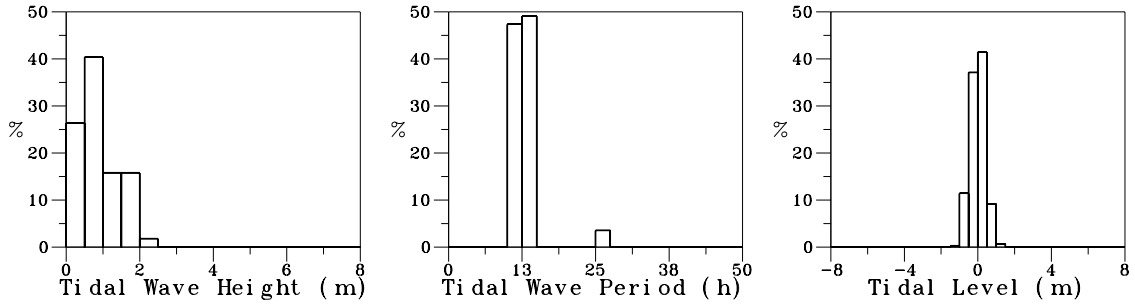


圖7.7.8 2006年 7月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

T064SA20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.01m LMin= -.96m NO= 744(100%)
Hmean= .93m Hmax=1.62m H1/3=1.36m H1/10=1.51m NO= 55 Tmean=13.3h Tmax=26.0h T1/3=16.2h

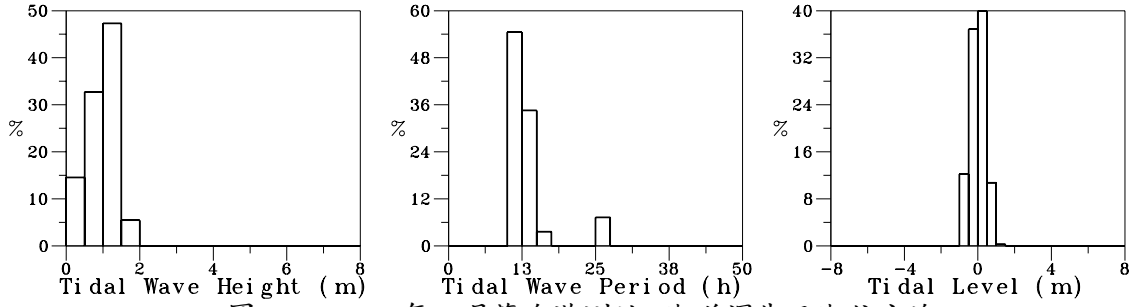


圖7.7.9 2006年 8月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .97m LMin= -.91m NO= 720(100%)
Hmean=1.03m Hmax=1.61m H1/3=1.37m H1/10=1.54m NO= 50 Tmean=13.9h Tmax=26.0h T1/3=18.1h

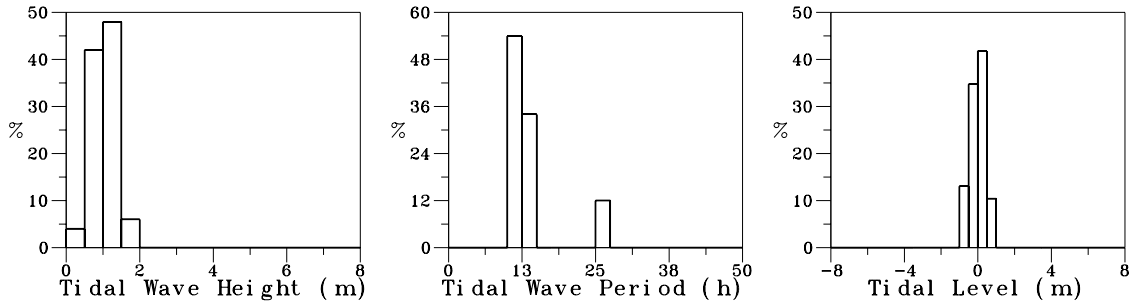


圖7.7.10 2006年 9月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .94m LMin= -.94m NO= 744(100%)
Hmean= .94m Hmax=1.61m H1/3=1.31m H1/10=1.52m NO= 53 Tmean=13.8h Tmax=26.0h T1/3=17.6h

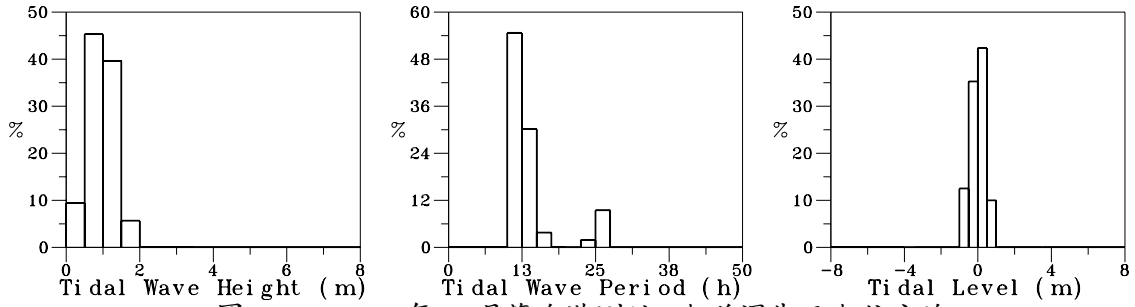


圖7.7.11 2006年10月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .87m LMin=-1.09m NO= 720(100%)
Hmean= .93m Hmax=1.94m H1/3=1.56m H1/10=1.83m NO= 56 Tmean=12.7h Tmax=24.0h T1/3=14.8h

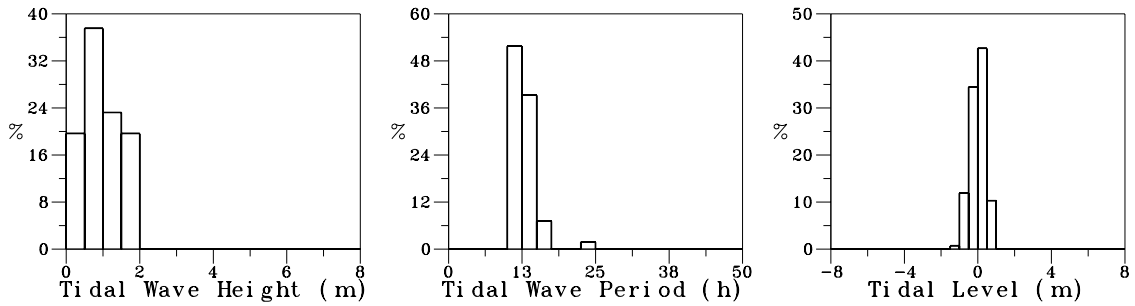


圖7.7.12 2006年11月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

T068SA20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.03m LMin=-1.08m NO= 2160(100%)
Hmean= .89m Hmax=1.94m H1/3=1.40m H1/10=1.69m NO= 166 Tmean=12.8h Tmax=26.0h T1/3=14.8h

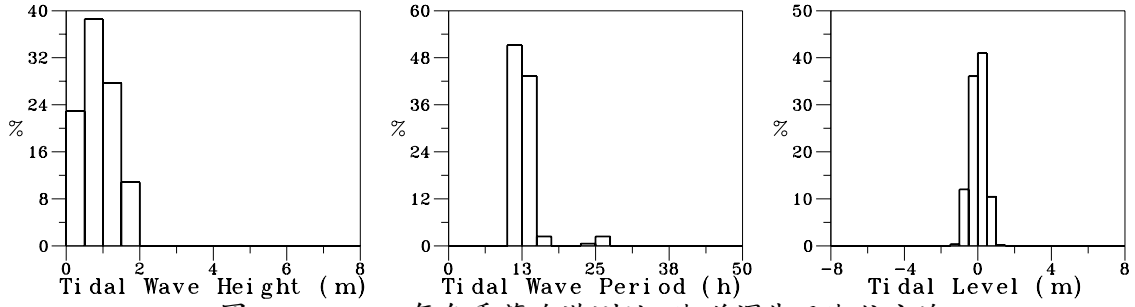


圖7.7.13 2006年冬季蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .92m LMin=-1.00m NO= 2208(100%)
Hmean= .95m Hmax=1.66m H1/3=1.26m H1/10=1.44m NO= 160 Tmean=13.4h Tmax=27.0h T1/3=16.1h

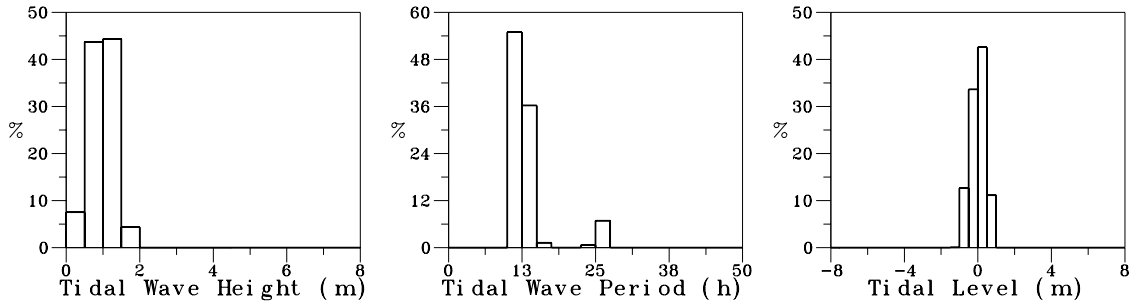


圖7.7.14 2006年春季蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.15m LMin=-1.05m NO= 2161(98%)
Hmean= .89m Hmax=2.20m H1/3=1.35m H1/10=1.64m NO= 164 Tmean=12.9h Tmax=26.0h T1/3=14.9h

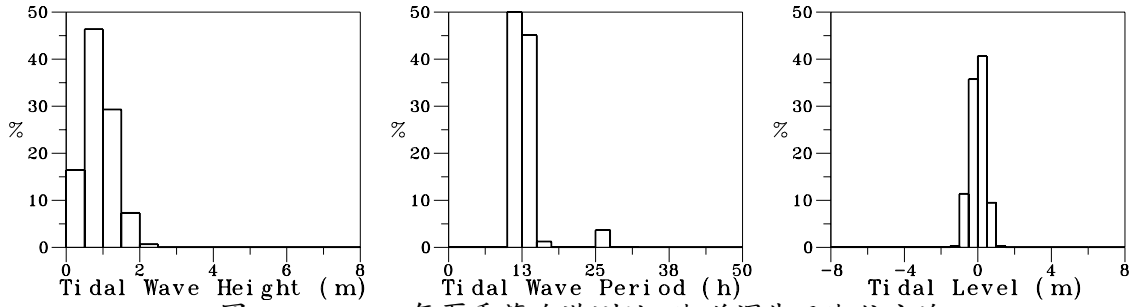


圖7.7.15 2006年夏季蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .98m LMin=-1.10m NO= 2184(100%)
Hmean= .97m Hmax=1.94m H1/3=1.41m H1/10=1.68m NO= 159 Tmean=13.4h Tmax=26.0h T1/3=16.6h

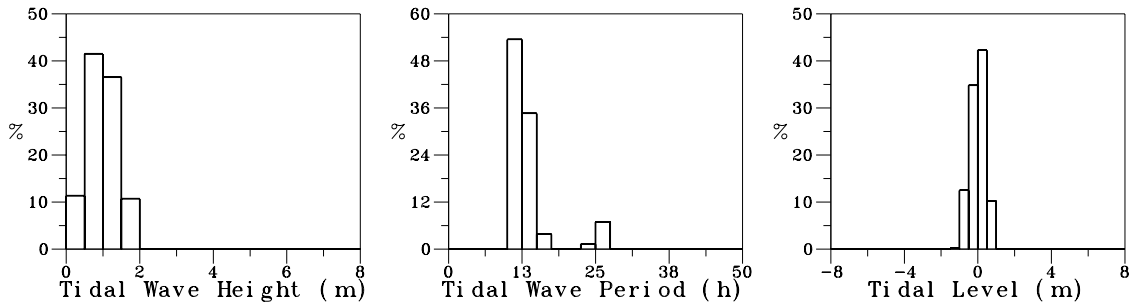


圖7.7.16 2006年秋季蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

T06WSA20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.15m LMin=-1.10m NO= 8713(99%)
Hmean= .92m Hmax=2.20m H1/3=1.35m H1/10=1.63m NO= 649 Tmean=13.1h Tmax=27.0h T1/3=15.6h

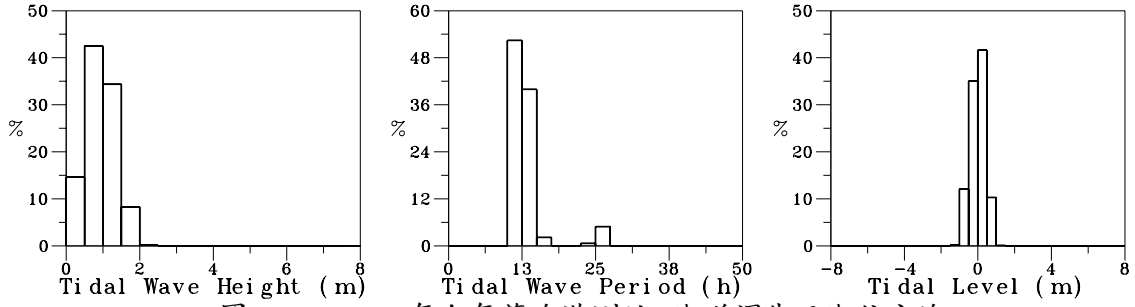


圖7.7.17 2006年全年蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊

2003/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.11m LMin=-1.14m NO= 2232(100%)
Hmean= .89m Hmax=1.94m H1/3=1.33m H1/10=1.66m NO= 176 Tmean=12.5h Tmax=25.0h T1/3=13.9h

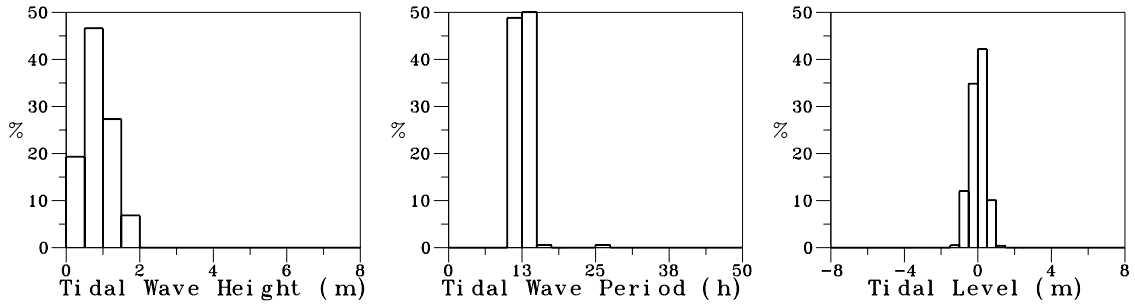


圖7.7.18 歷年12月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2004/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.08m LMin=-1.17m NO= 2232(100%)
Hmean= .89m Hmax=2.09m H1/3=1.43m H1/10=1.78m NO= 174 Tmean=12.6h Tmax=25.0h T1/3=14.3h

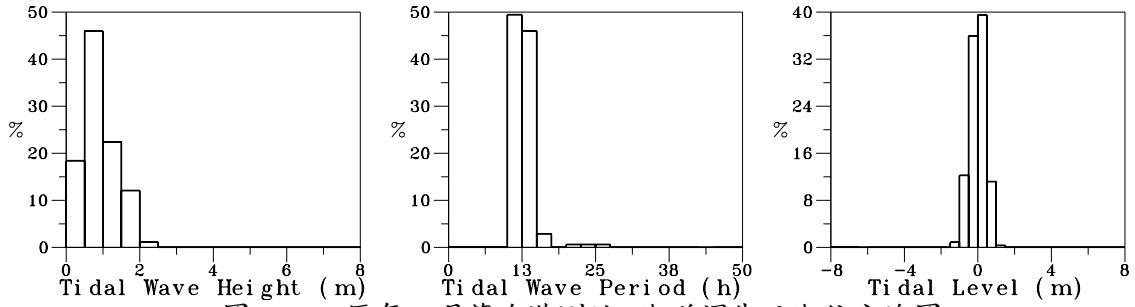


圖7.7.19 歷年 1月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2004/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.22m LMin=-1.32m NO= 2040(100%)
Hmean= .93m Hmax=1.99m H1/3=1.35m H1/10=1.62m NO= 148 Tmean=13.3h Tmax=27.0h T1/3=16.2h

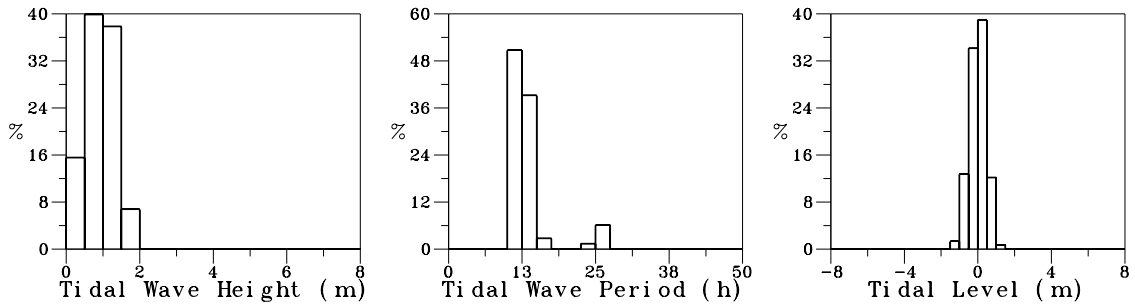


圖7.7.20 歷年 2月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T060SA20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2004/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .92m LMin= -.96m NO= 1872(84%)
Hmean=1.00m Hmax=1.79m H1/3=1.39m H1/10=1.62m NO= 129 Tmean=13.6h Tmax=26.0h T1/3=17.0h

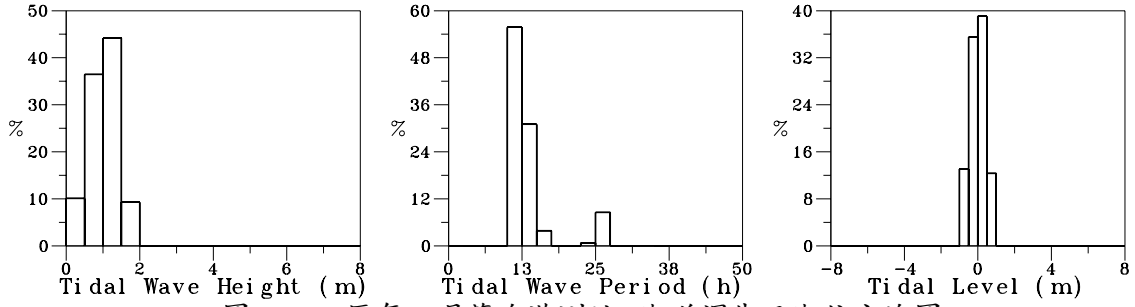


圖7.7.21 歷年 3月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2005/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .88m LMin=-1.00m NO= 1440(100%)
Hmean= .98m Hmax=1.56m H1/3=1.27m H1/10=1.40m NO= 103 Tmean=13.8h Tmax=27.0h T1/3=17.4h

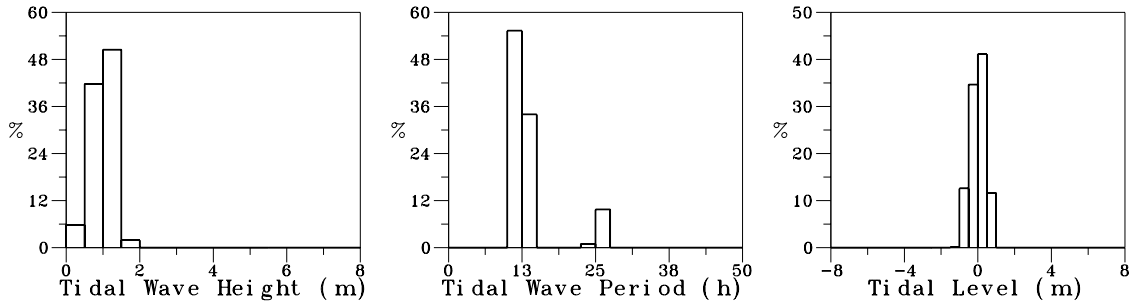


圖7.7.22 歷年 4月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2004/05/21.13:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .86m LMin= -.98m NO= 1374(62%)
Hmean= .89m Hmax=1.65m H1/3=1.22m H1/10=1.46m NO= 105 Tmean=12.8h Tmax=26.0h T1/3=14.4h

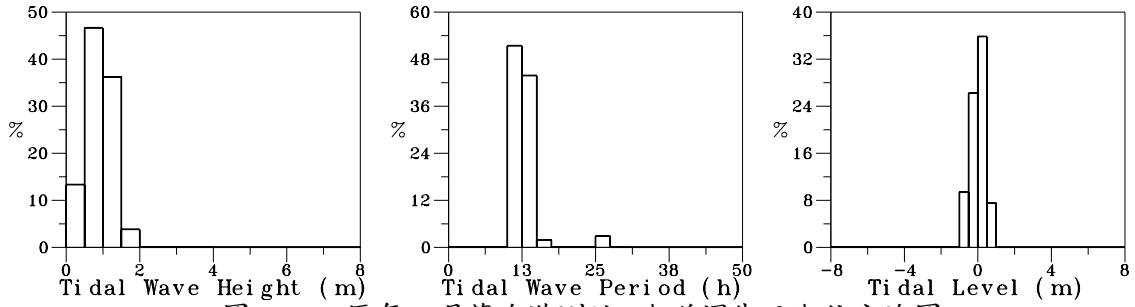


圖7.7.23 歷年 5月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2003/06/19.10:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .99m LMin=-1.12m NO= 2391(83%)
Hmean= .88m Hmax=2.11m H1/3=1.37m H1/10=1.78m NO= 186 Tmean=12.5h Tmax=25.0h T1/3=13.9h

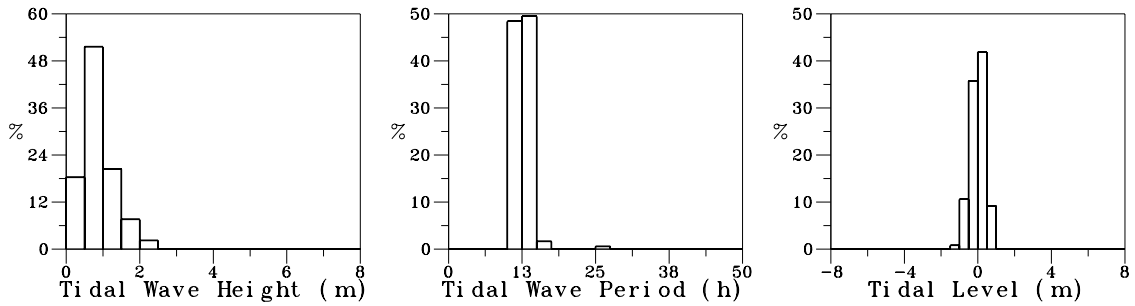


圖7.7.24 歷年 6月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T443SA20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2003/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.18m LMin=-1.32m NO= 2728(92%)
Hmean= .88m Hmax=2.20m H1/3=1.53m H1/10=1.84m NO= 206 Tmean=12.6h Tmax=26.0h T1/3=14.4h

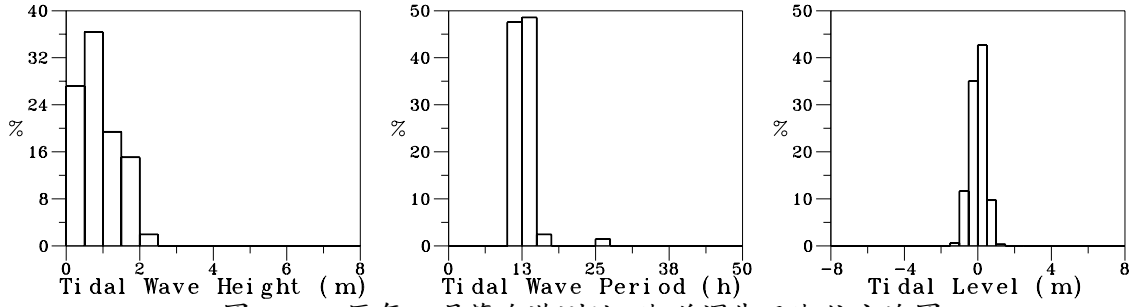


圖7.7.25 歷年 7月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2003/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.01m LMin=-1.06m NO= 2232(100%)
Hmean= .97m Hmax=1.91m H1/3=1.42m H1/10=1.65m NO= 163 Tmean=13.0h Tmax=26.0h T1/3=15.3h

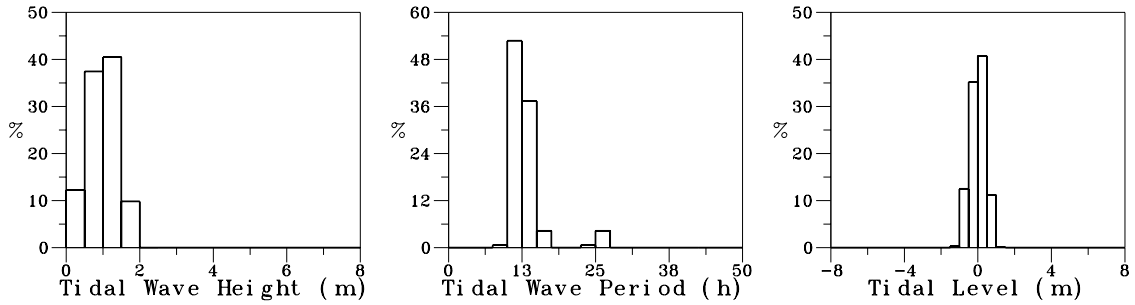


圖7.7.26 歷年 8月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2003/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .98m LMin= -.99m NO= 2553(89%)
Hmean=1.00m Hmax=1.83m H1/3=1.39m H1/10=1.58m NO= 180 Tmean=13.4h Tmax=26.0h T1/3=16.3h

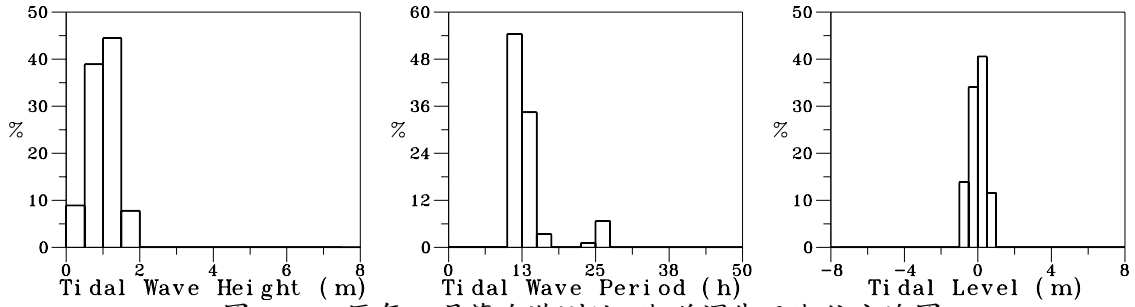


圖7.7.27 歷年 9月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2003/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.23m LMin= -.95m NO= 2976(100%)
Hmean= .96m Hmax=1.83m H1/3=1.35m H1/10=1.53m NO= 217 Tmean=13.5h Tmax=26.0h T1/3=16.7h

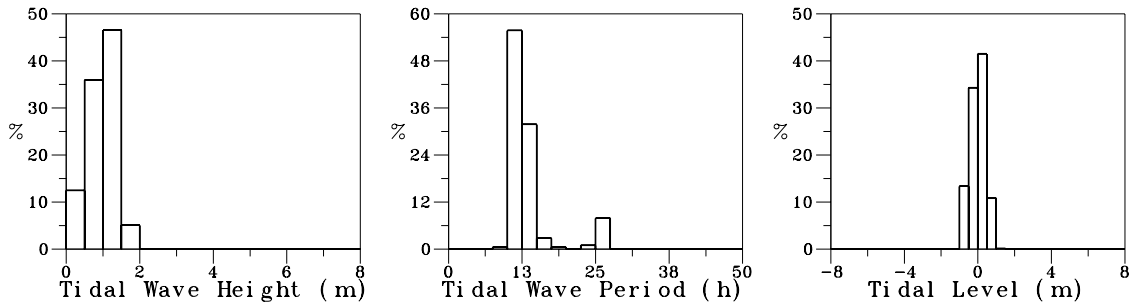


圖7.7.28 歷年10月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T447SA20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2003/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.00m LMin=-1.12m NO= 2880(100%)
Hmean= .90m Hmax=1.97m H1/3=1.44m H1/10=1.75m NO= 217 Tmean=13.0h Tmax=26.0h T1/3=15.3h

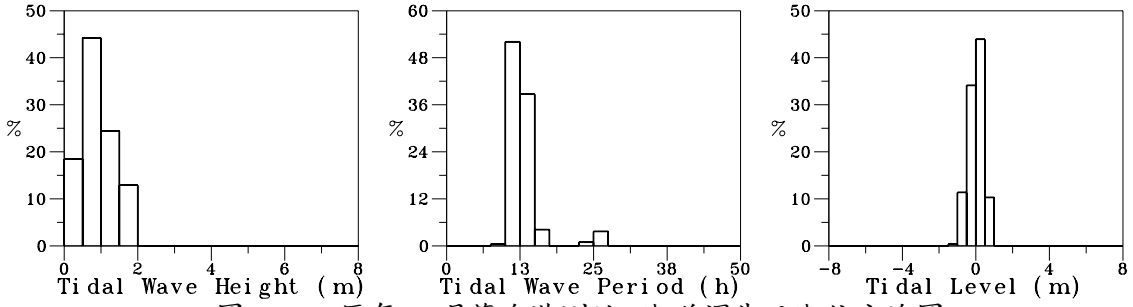


圖7.7.29 歷年11月蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2003/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.22m LMin=-1.32m NO= 6504(100%)
Hmean= .90m Hmax=2.09m H1/3=1.37m H1/10=1.70m NO= 498 Tmean=12.8h Tmax=27.0h T1/3=14.7h

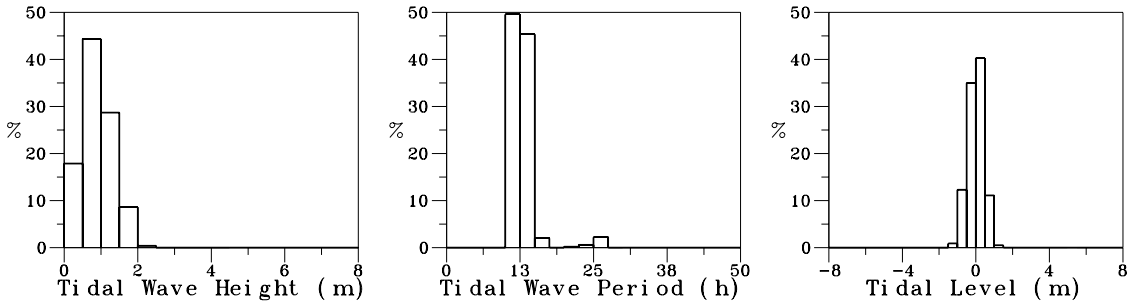


圖7.7.30 歷年冬季蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2004/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .92m LMin=-1.00m NO= 4686(79%)
Hmean= .96m Hmax=1.79m H1/3=1.31m H1/10=1.52m NO= 337 Tmean=13.4h Tmax=27.0h T1/3=16.3h

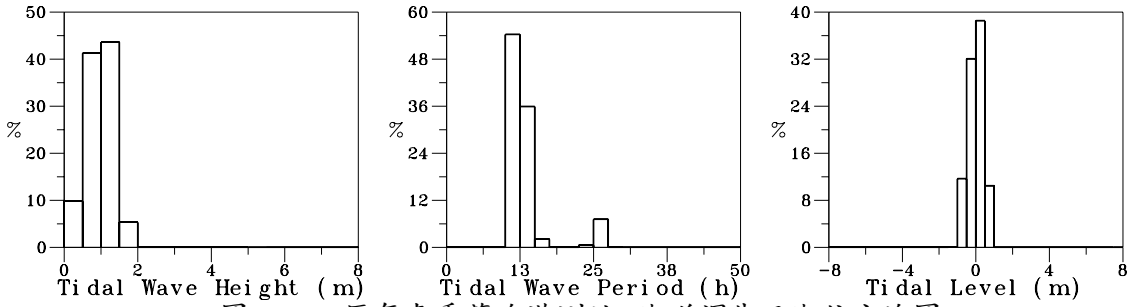


圖7.7.31 歷年春季蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2003/06/19.10:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.18m LMin=-1.32m NO= 7351(91%)
Hmean= .91m Hmax=2.20m H1/3=1.45m H1/10=1.78m NO= 555 Tmean=12.7h Tmax=26.0h T1/3=14.5h

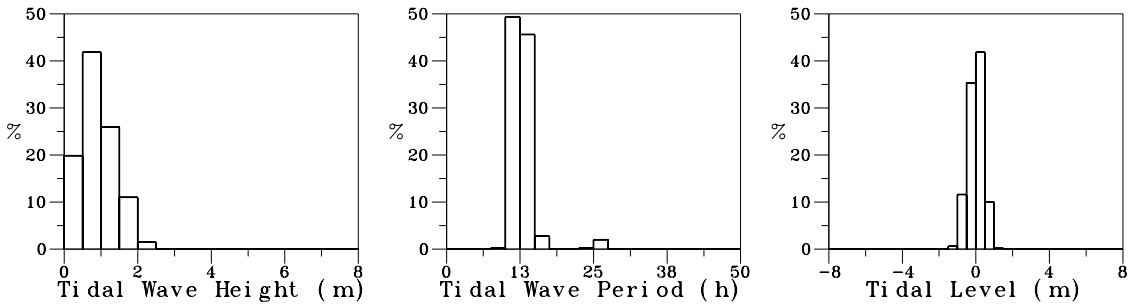


圖7.7.32 歷年夏季蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

T44BSA20.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2003/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.23m LMin=-1.12m NO= 8409(96%)
Hmean= .95m Hmax=1.97m H1/3=1.40m H1/10=1.64m NO= 614 Tmean=13.3h Tmax=26.0h T1/3=16.1h

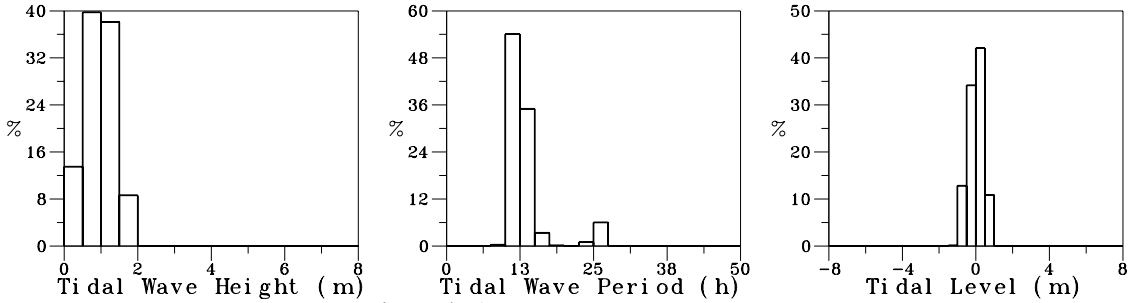


圖7.7.33 歷年秋季蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

2003/06/19.10:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.23m LMin=-1.32m NO= 26950(92%)
Hmean= .93m Hmax=2.20m H1/3=1.39m H1/10=1.68m NO= 2004 Tmean=13.0h Tmax=27.0h T1/3=15.3h

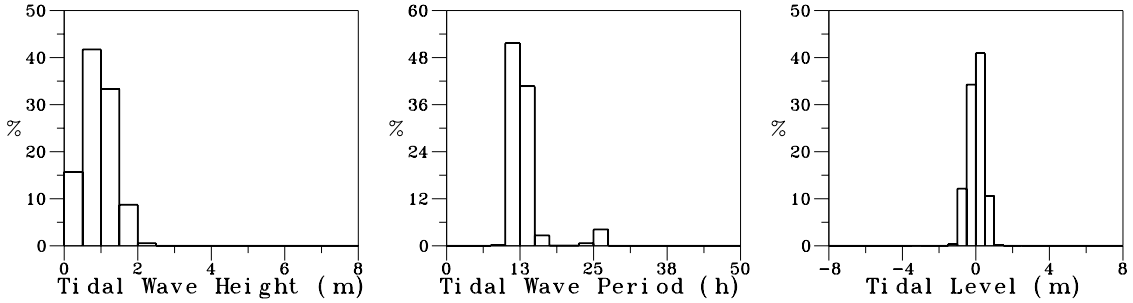


圖7.7.34 歷年全年蘇澳港測站2潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .96m LMin=-1.00m NO= 741(100%)
Hmean= .87m Hmax=1.90m H1/3=1.40m H1/10=1.80m NO= 54 Tmean=13.4h Tmax=26.0h T1/3=16.4h

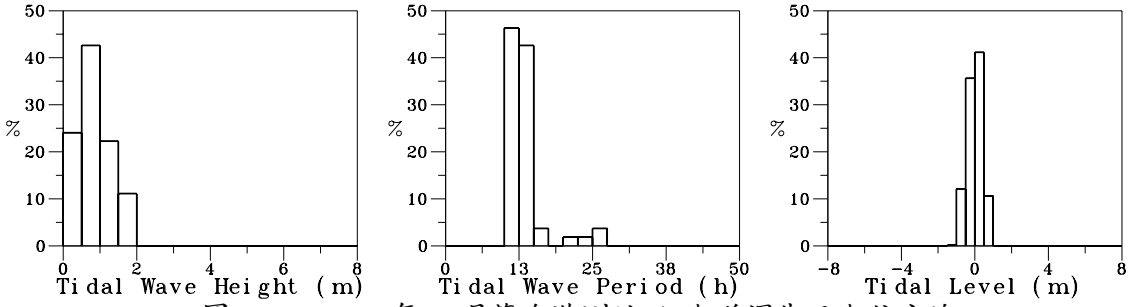


圖7.7.35 2005年12月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.00:00-2006/01/17.12:00 LMean= .00m LMax= .95m LMin=-1.04m NO= 369(50%)
Hmean= .95m Hmax=1.77m H1/3=1.51m H1/10=1.71m NO= 26 Tmean=14.3h Tmax=25.0h T1/3=19.3h

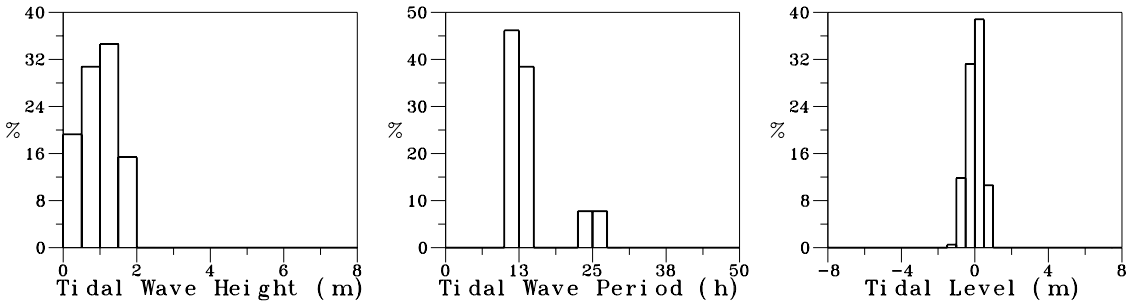


圖7.7.36 2006年 1月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/02/21.17:00-2006/02/28.16:00 LMean= .00m LMax= .99m LMin= -.90m NO= 144(21%)
Hmean= .71m Hmax=1.21m H1/3=1.10m H1/10=9.99m NO= 8 Tmean=15.8h Tmax=25.0h T1/3=25.0h

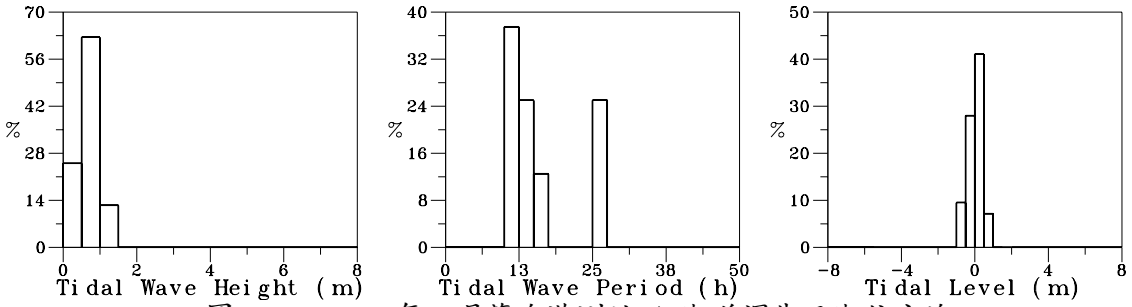


圖7.7.37 2006年 2月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.09:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .91m LMin= -.89m NO= 636(85%)
Hmean= .94m Hmax=1.44m H1/3=1.22m H1/10=1.35m NO= 37 Tmean=13.1h Tmax=24.0h T1/3=15.6h

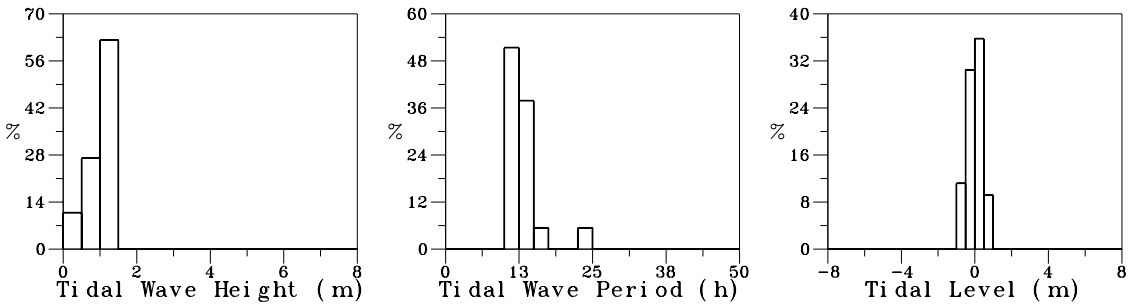


圖7.7.38 2006年 3月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T05CSAA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .83m LMin=-1.03m NO= 715(99%)
Hmean= .92m Hmax=1.62m H1/3=1.33m H1/10=1.49m NO= 51 Tmean=13.9h Tmax=26.0h T1/3=17.6h

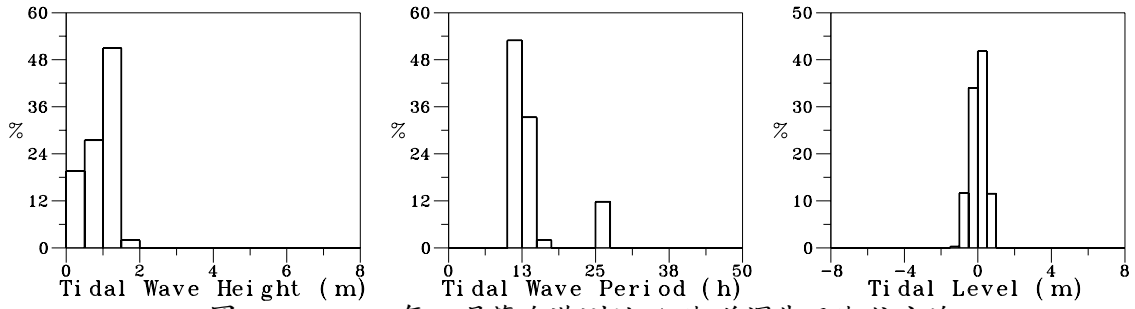


圖7.7.39 2006年 4月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .82m LMin=-1.01m NO= 744(100%)
Hmean= .90m Hmax=1.38m H1/3=1.17m H1/10=1.32m NO= 57 Tmean=12.9h Tmax=26.0h T1/3=14.6h

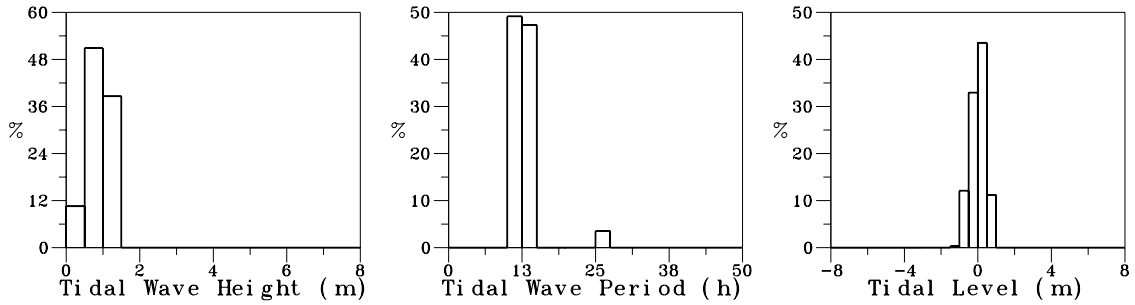


圖7.7.40 2006年 5月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .82m LMin=-1.02m NO= 720(100%)
Hmean= .86m Hmax=1.34m H1/3=1.12m H1/10=1.28m NO= 57 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.3h

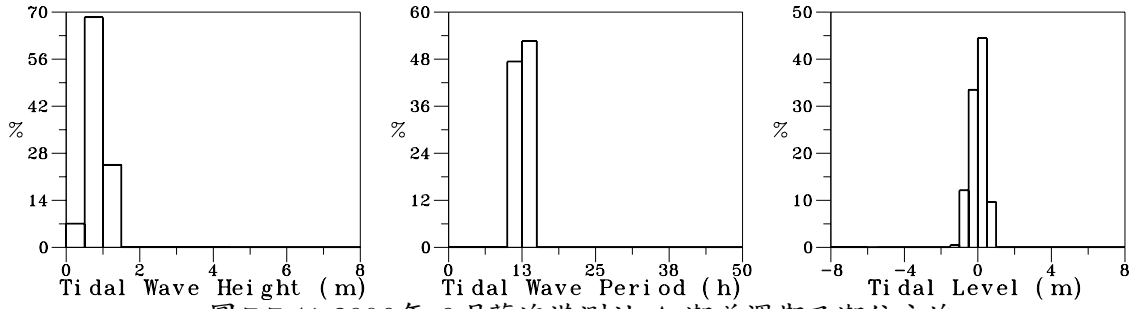


圖7.7.41 2006年 6月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= .98m LMin=-1.00m NO= 728(98%)
Hmean= .86m Hmax=1.36m H1/3=1.14m H1/10=1.26m NO= 57 Tmean=12.4h Tmax=15.0h T1/3=13.7h

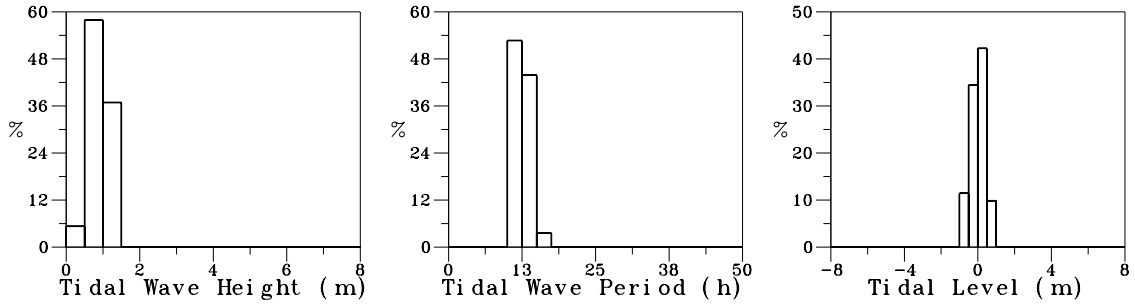


圖7.7.42 2006年 7月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T064SAA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .96m LMin=-1.00m NO= 722(97%)
Hmean= .90m Hmax=1.41m H1/3=1.26m H1/10=1.36m NO= 50 Tmean=13.9h Tmax=26.0h T1/3=17.9h

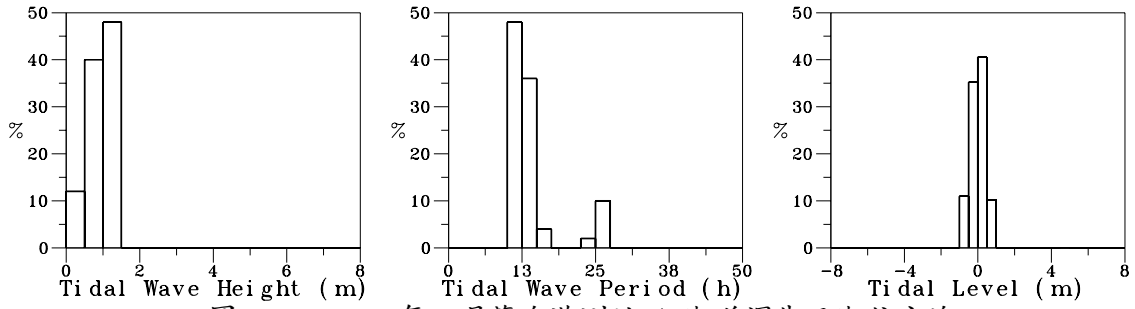


圖7.7.43 2006年 8月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .94m LMin= -.90m NO= 720(100%)
Hmean= .98m Hmax=1.57m H1/3=1.33m H1/10=1.52m NO= 52 Tmean=13.4h Tmax=26.0h T1/3=16.4h

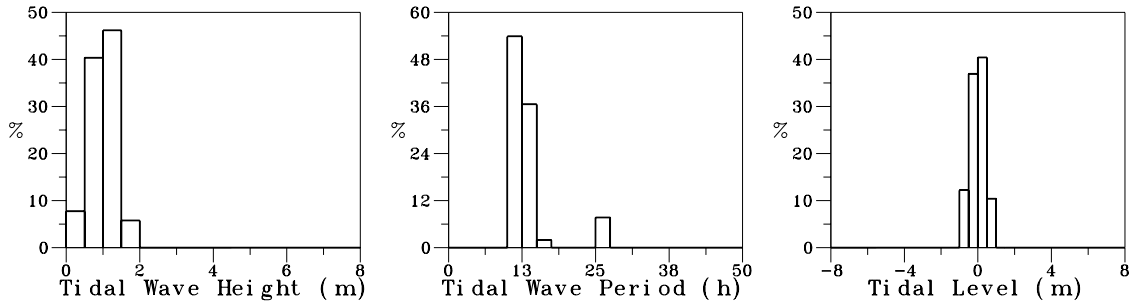


圖7.7.44 2006年 9月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .90m LMin= -.93m NO= 718(97%)
Hmean= .93m Hmax=1.63m H1/3=1.43m H1/10=1.53m NO= 50 Tmean=13.7h Tmax=26.0h T1/3=17.3h

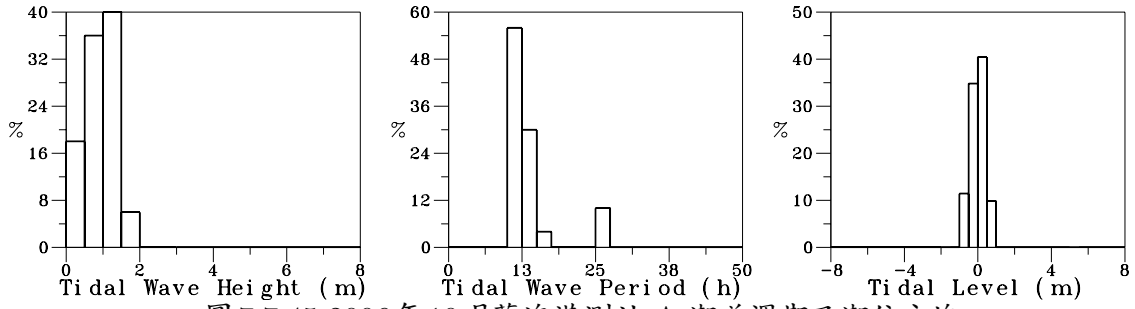


圖7.7.45 2006年10月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .92m LMin=-1.04m NO= 719(100%)
Hmean= .92m Hmax=1.90m H1/3=1.52m H1/10=1.80m NO= 57 Tmean=12.4h Tmax=16.0h T1/3=14.1h

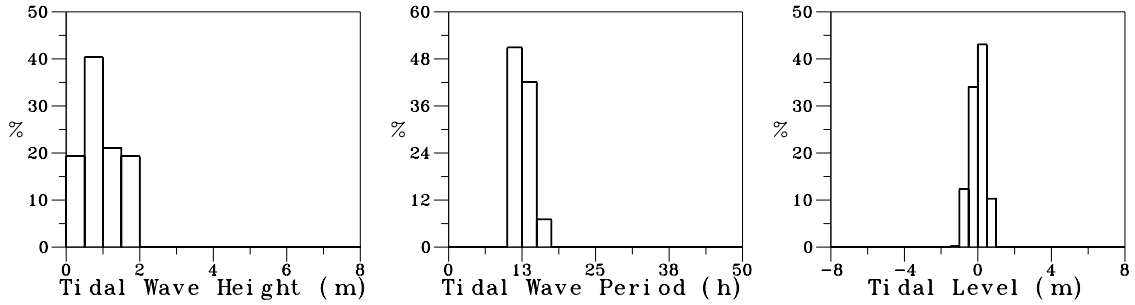


圖7.7.46 2006年11月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T068SAA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/02/28.16:00 LMean= .00m LMax= .99m LMin=-1.04m NO= 1254(58%)
Hmean= .88m Hmax=1.90m H1/3=1.41m H1/10=1.75m NO= 88 Tmean=13.9h Tmax=26.0h T1/3=17.8h

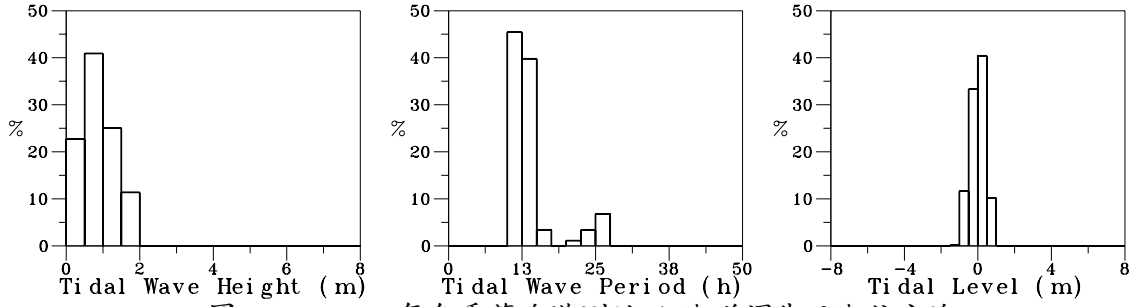


圖7.7.47 2006年冬季蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.09:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .91m LMin=-1.03m NO= 2095(95%)
Hmean= .91m Hmax=1.62m H1/3=1.24m H1/10=1.41m NO= 145 Tmean=13.3h Tmax=26.0h T1/3=15.9h

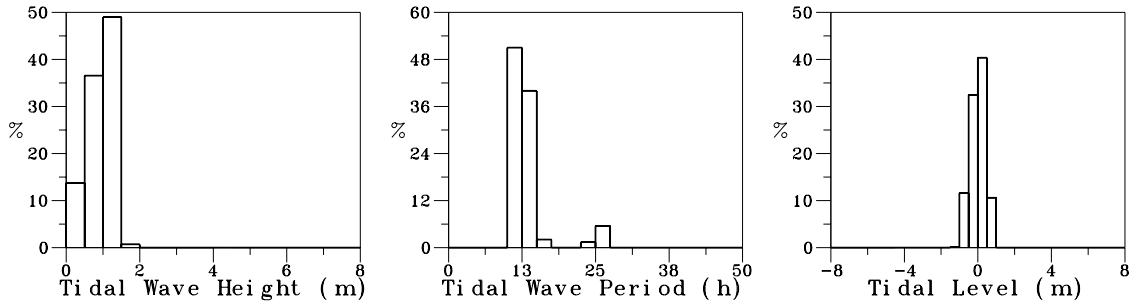


圖7.7.48 2006年春季蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .98m LMin=-1.02m NO= 2170(98%)
Hmean= .87m Hmax=1.41m H1/3=1.18m H1/10=1.31m NO= 164 Tmean=12.9h Tmax=26.0h T1/3=14.8h

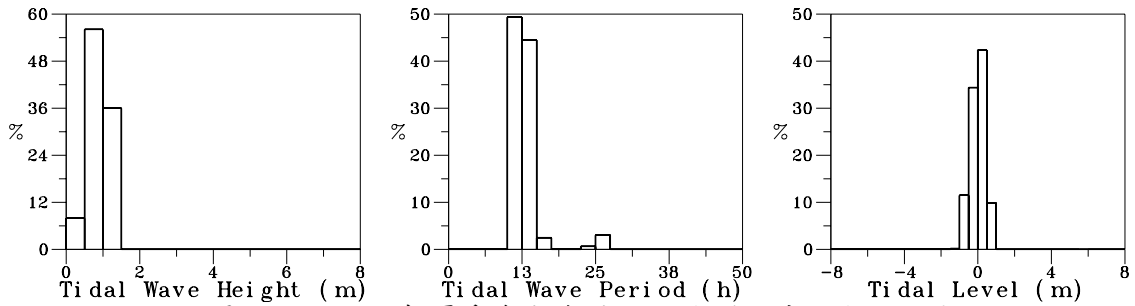


圖7.7.49 2006年夏季蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .94m LMin=-1.04m NO= 2157(99%)
Hmean= .94m Hmax=1.90m H1/3=1.42m H1/10=1.66m NO= 159 Tmean=13.1h Tmax=26.0h T1/3=15.8h

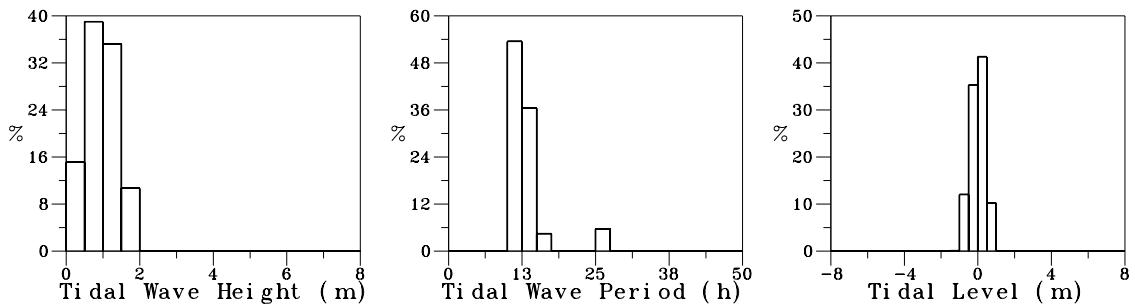


圖7.7.50 2006年秋季蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

T06WSAA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .99m LMin=-1.04m NO= 7676(88%)
Hmean= .90m Hmax=1.90m H1/3=1.30m H1/10=1.55m NO= 556 Tmean=13.2h Tmax=26.0h T1/3=15.9h

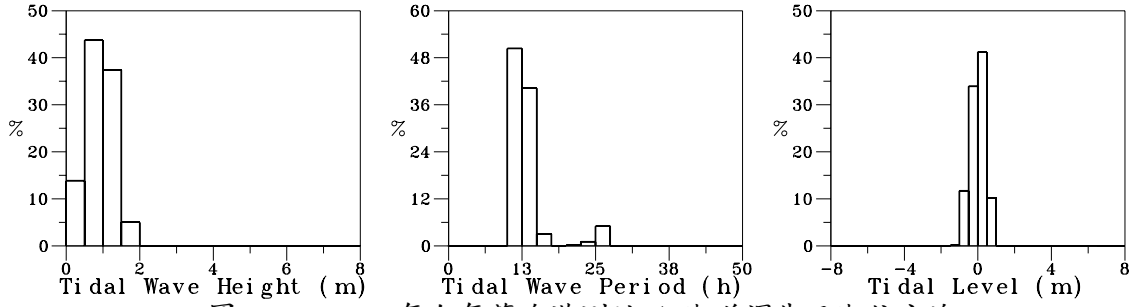


圖7.7.51 2006年全年蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊

2002/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= .99m LMin=-1.26m NO= 2661(89%)
Hmean= .91m Hmax=1.90m H1/3=1.33m H1/10=1.65m NO= 141 Tmean=14.0h Tmax=27.0h T1/3=18.2h

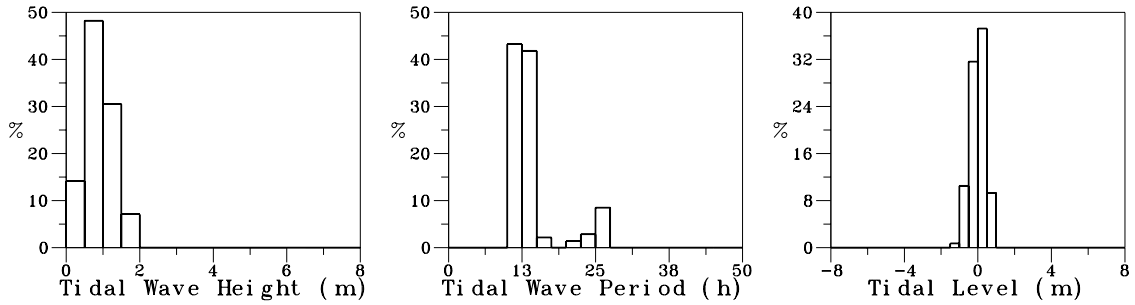


圖7.7.52 歷年12月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/01/01.00:00-2006/01/17.12:00 LMean= .00m LMax= 1.13m LMin=-1.23m NO= 2600(87%)
Hmean= .92m Hmax=2.07m H1/3=1.38m H1/10=1.69m NO= 120 Tmean=14.9h Tmax=27.0h T1/3=20.5h

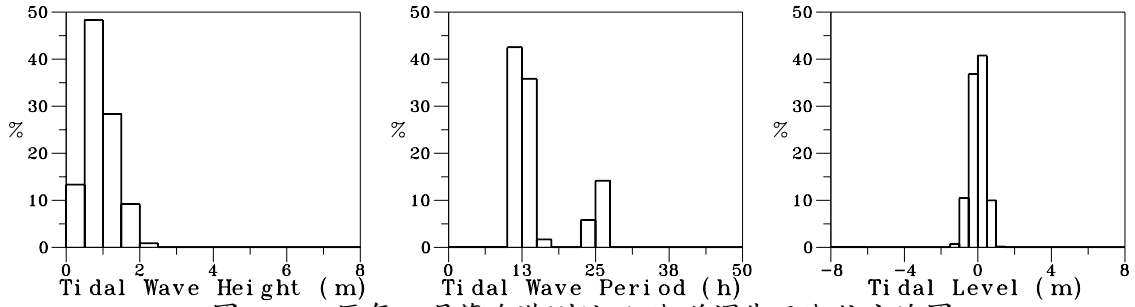


圖7.7.53 歷年 1月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/02/01.00:00-2006/02/28.16:00 LMean= .00m LMax= 1.09m LMin=-1.19m NO= 2140(79%)
Hmean= .94m Hmax=1.80m H1/3=1.34m H1/10=1.57m NO= 87 Tmean=15.1h Tmax=26.0h T1/3=21.1h

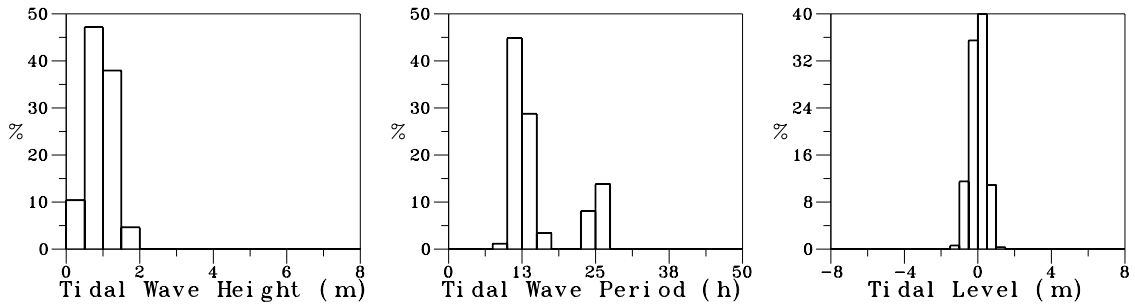


圖7.7.54 歷年 2月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T060SAA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2003/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.01m LMin=-1.03m NO= 2851(96%)
Hmean=1.02m Hmax=1.66m H1/3=1.38m H1/10=1.57m NO= 129 Tmean=14.7h Tmax=28.0h T1/3=20.1h

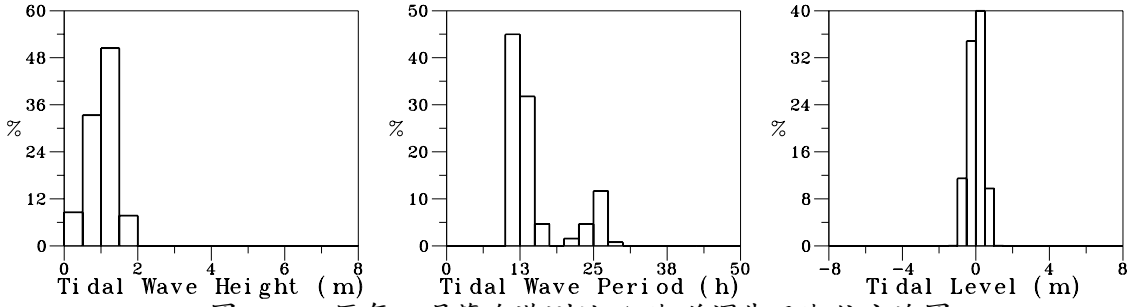


圖7.7.55 歷年 3月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.65m LMin=-1.84m NO= 2871(100%)
Hmean= .97m Hmax=1.83m H1/3=1.38m H1/10=1.58m NO= 137 Tmean=15.3h Tmax=26.0h T1/3=21.7h

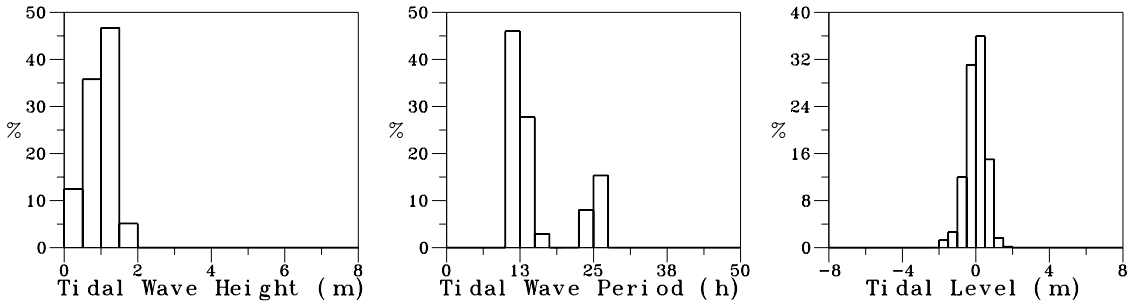


圖7.7.56 歷年 4月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.72m LMin=-1.90m NO= 2249(76%)
Hmean= .86m Hmax=1.99m H1/3=1.23m H1/10=1.47m NO= 109 Tmean=13.9h Tmax=28.0h T1/3=17.7h

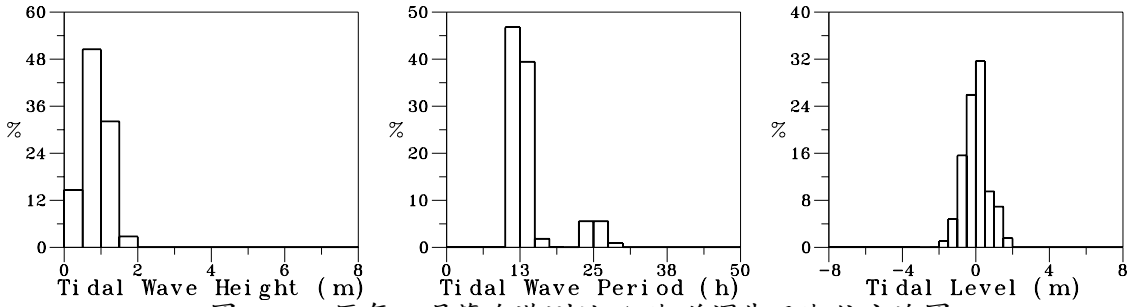


圖7.7.57 歷年 5月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.43m LMin=-2.34m NO= 2399(83%)
Hmean= .92m Hmax=2.08m H1/3=1.32m H1/10=1.74m NO= 148 Tmean=13.2h Tmax=26.0h T1/3=16.0h

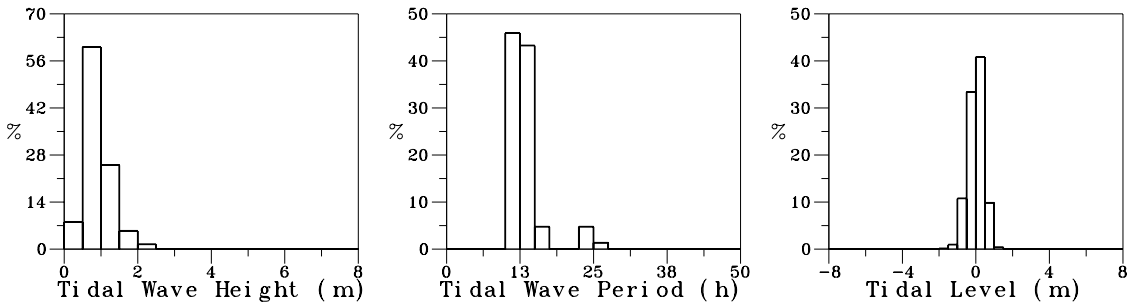


圖7.7.58 歷年 6月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T443SAA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2002/07/19.16:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= .98m LMin=-1.29m NO= 2756(74%)
Hmean= .87m Hmax=1.87m H1/3=1.27m H1/10=1.56m NO= 184 Tmean=13.0h Tmax=25.0h T1/3=15.4h

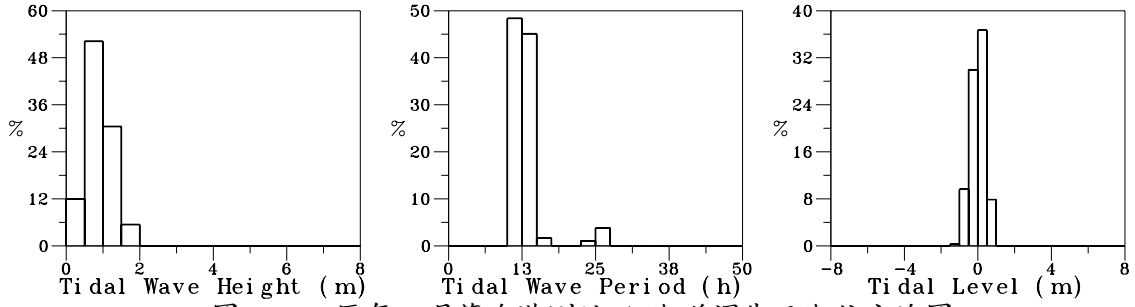


圖7.7.59 歷年 7月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= .96m LMin=-1.09m NO= 3438(92%)
Hmean= .91m Hmax=1.97m H1/3=1.35m H1/10=1.62m NO= 228 Tmean=13.4h Tmax=26.0h T1/3=16.4h

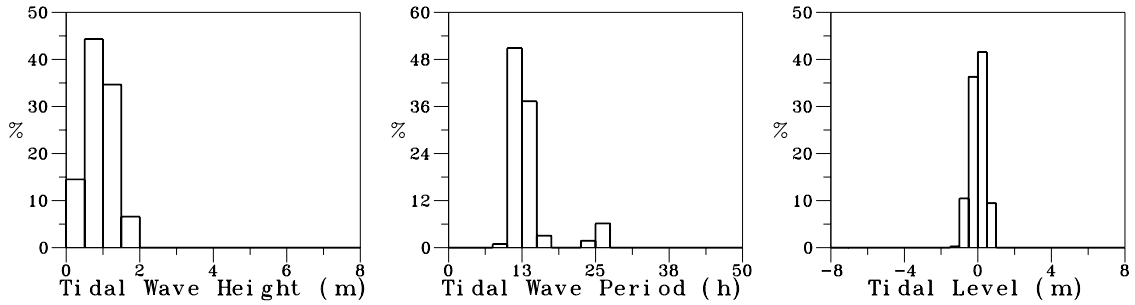


圖7.7.60 歷年 8月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.25m LMin=-2.20m NO= 3075(85%)
Hmean= .97m Hmax=2.08m H1/3=1.35m H1/10=1.55m NO= 199 Tmean=13.4h Tmax=26.0h T1/3=16.3h

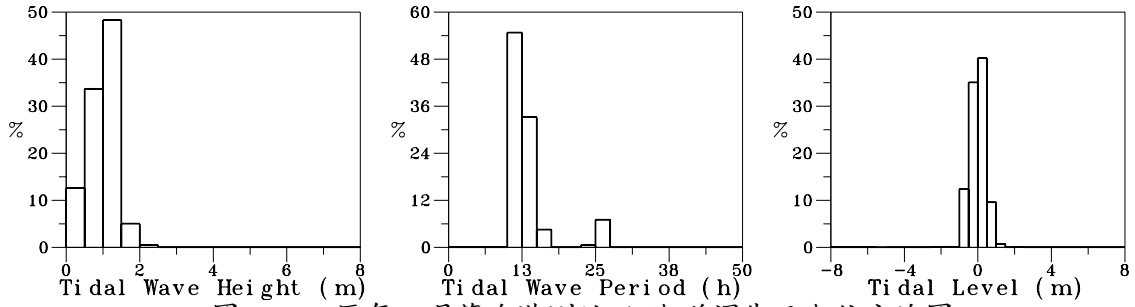


圖7.7.61 歷年 9月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .90m LMin= -.99m NO= 2710(91%)
Hmean= .93m Hmax=1.69m H1/3=1.34m H1/10=1.51m NO= 191 Tmean=13.5h Tmax=27.0h T1/3=16.7h

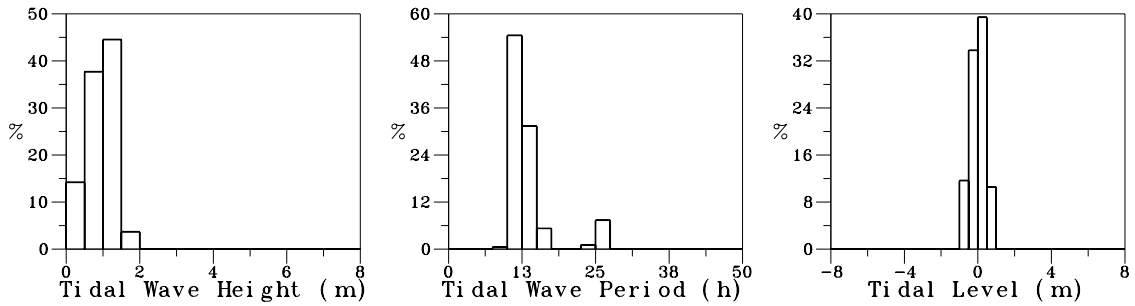


圖7.7.62 歷年10月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T447SAA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2002/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.07m LMin=-1.71m NO= 3561(99%)
Hmean= .91m Hmax=1.92m H1/3=1.48m H1/10=1.75m NO= 184 Tmean=13.4h Tmax=27.0h T1/3=16.6h

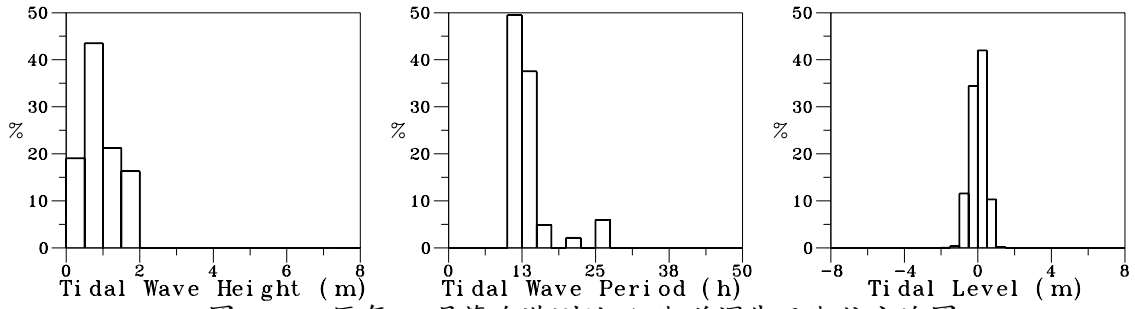


圖7.7.63 歷年11月蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/12/01.00:00-2006/02/28.16:00 LMean= .00m LMax= 1.13m LMin=-1.26m NO= 7401(85%)
Hmean= .92m Hmax=2.07m H1/3=1.35m H1/10=1.65m NO= 348 Tmean=14.6h Tmax=27.0h T1/3=19.7h

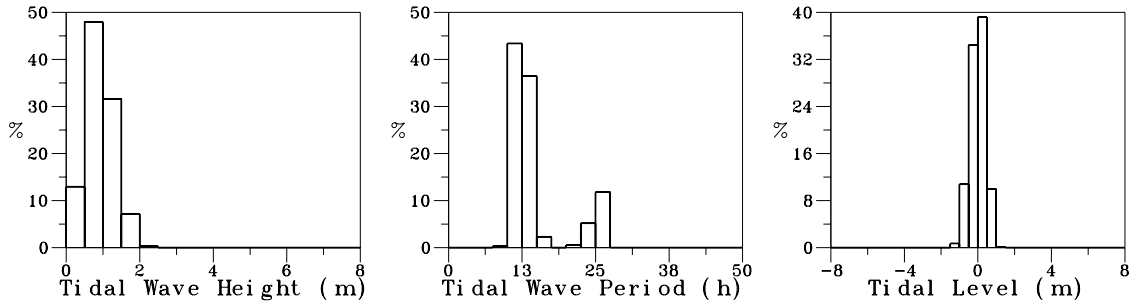


圖7.7.64 歷年冬季蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2003/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.72m LMin=-1.90m NO= 7971(90%)
Hmean= .96m Hmax=1.99m H1/3=1.34m H1/10=1.55m NO= 375 Tmean=14.7h Tmax=28.0h T1/3=19.9h

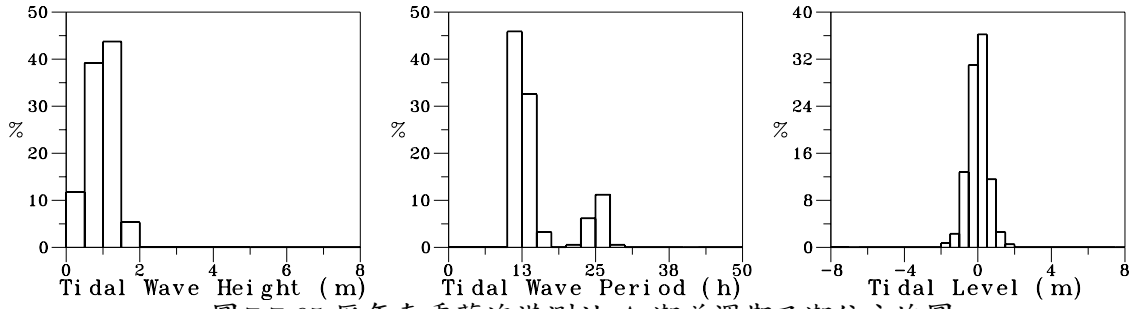


圖7.7.65 歷年春季蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/07/19.16:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.43m LMin=-2.34m NO= 8593(83%)
Hmean= .90m Hmax=2.08m H1/3=1.32m H1/10=1.62m NO= 560 Tmean=13.2h Tmax=26.0h T1/3=15.9h

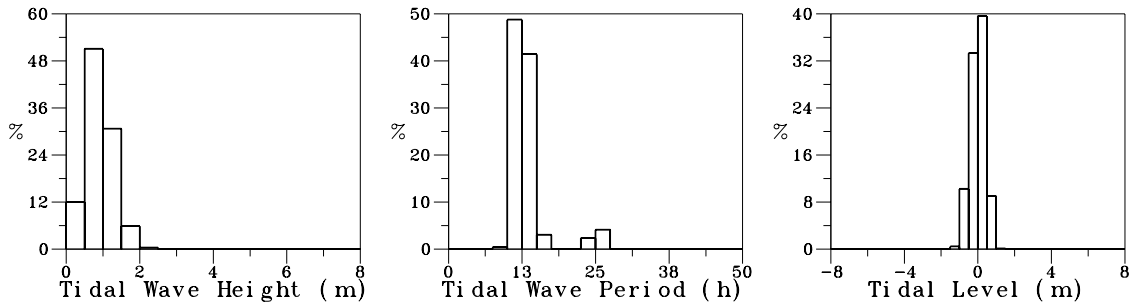


圖7.7.66 歷年夏季蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

T44BSAA0.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2002/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.25m LMin=-2.20m NO= 9346(92%)
Hmean= .94m Hmax=2.08m H1/3=1.39m H1/10=1.63m NO= 574 Tmean=13.4h Tmax=27.0h T1/3=16.5h

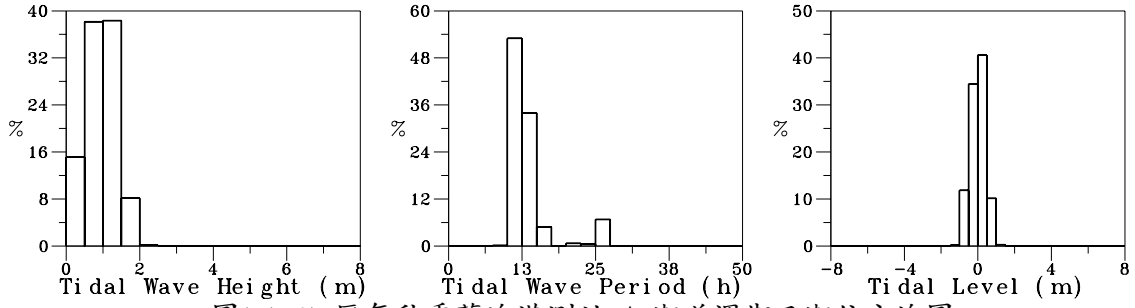


圖7.7.67 歷年秋季蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

2002/07/19.16:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 2.25m LMin=-2.34m NO= 33311(88%)
Hmean= .93m Hmax=2.08m H1/3=1.35m H1/10=1.62m NO= 1857 Tmean=13.8h Tmax=28.0h T1/3=17.6h

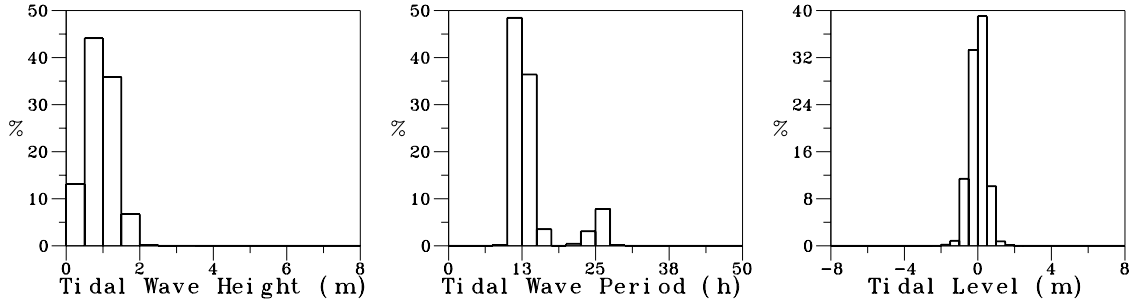


圖7.7.68 歷年全年蘇澳港測站 A 潮差週期及潮位方塊圖

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.03m LMin= -.97m NO= 715(96%)
Hmean= .87m Hmax=1.92m H1/3=1.34m H1/10=1.81m NO= 54 Tmean=12.9h Tmax=26.0h T1/3=15.4h

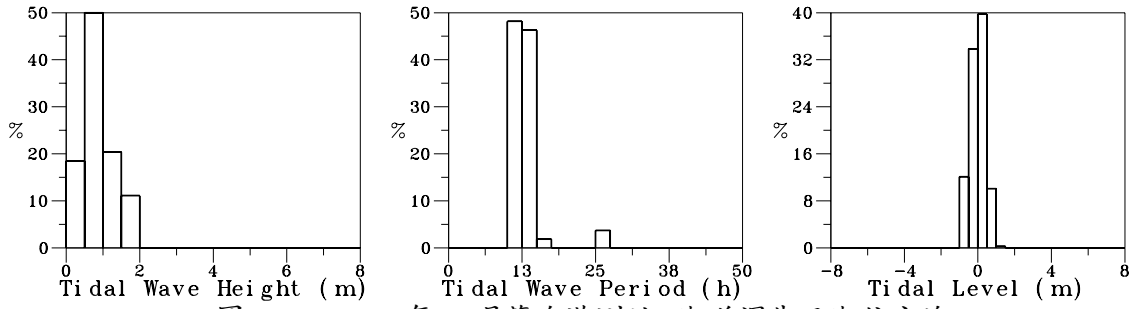


圖7.7.69 2005年12月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/01/01.01:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.02m LMin=-1.07m NO= 711(96%)
Hmean= .87m Hmax=1.97m H1/3=1.35m H1/10=1.66m NO= 52 Tmean=14.1h Tmax=25.0h T1/3=18.4h

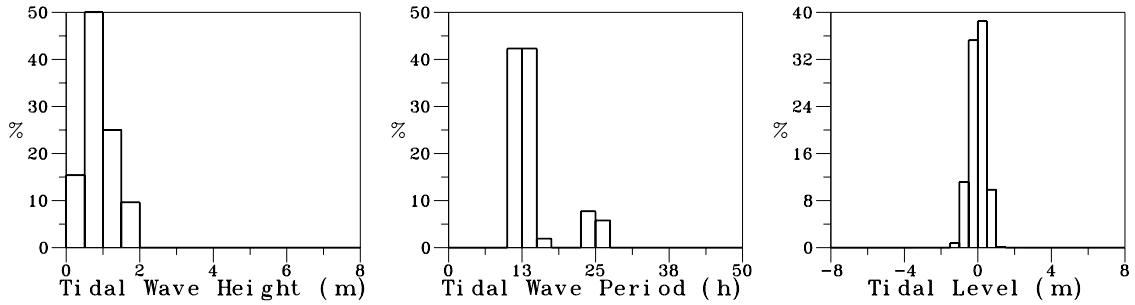


圖7.7.70 2006年 1月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= .94m LMin= -.95m NO= 671(100%)
Hmean= .90m Hmax=1.72m H1/3=1.38m H1/10=1.57m NO= 49 Tmean=13.4h Tmax=26.0h T1/3=16.8h

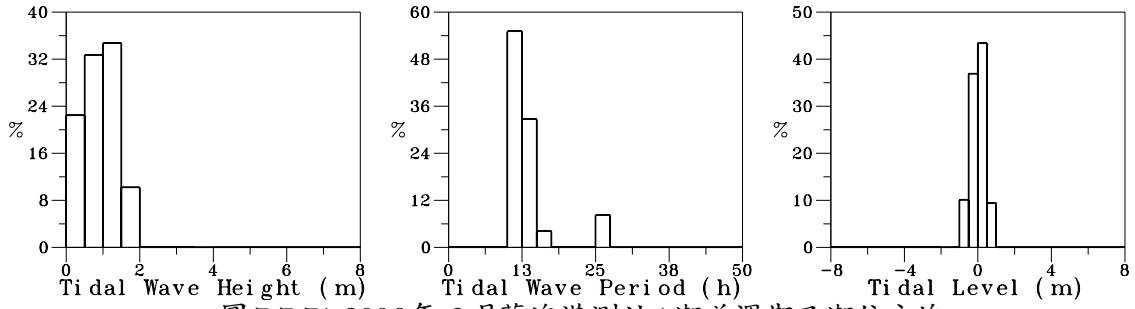


圖7.7.71 2006年 2月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .91m LMin= -.94m NO= 740(99%)
Hmean= .95m Hmax=1.63m H1/3=1.33m H1/10=1.54m NO= 52 Tmean=14.1h Tmax=26.0h T1/3=18.5h

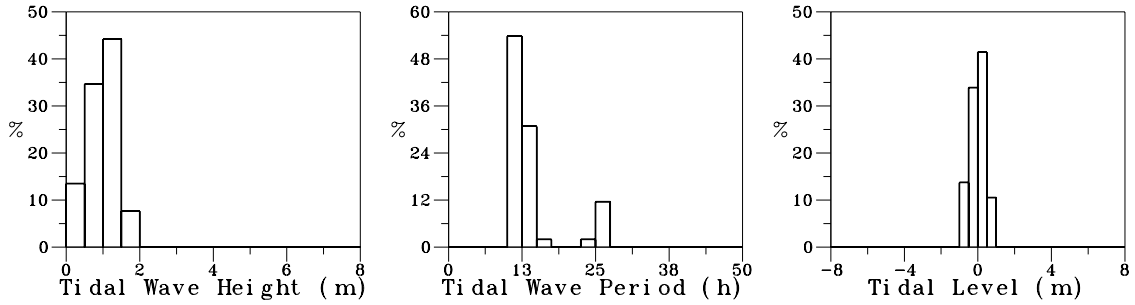


圖7.7.72 2006年 3月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

T05CSA10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .86m LMin=-1.01m NO= 704(98%)
Hmean= .97m Hmax=1.73m H1/3=1.33m H1/10=1.59m NO= 51 Tmean=13.2h Tmax=26.0h T1/3=16.1h

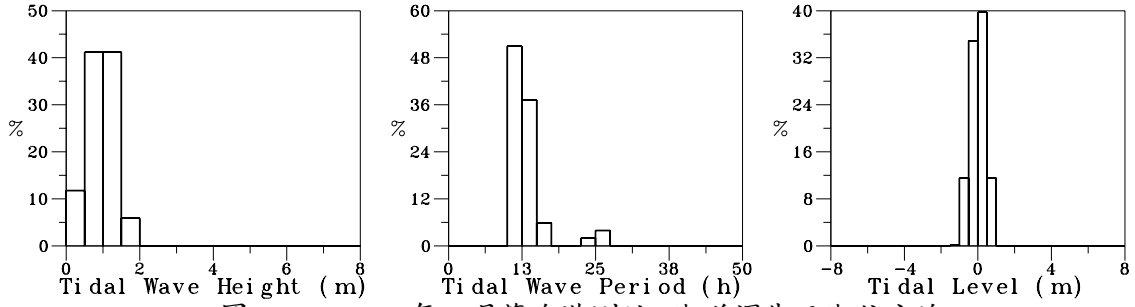


圖7.7.73 2006年 4月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .87m LMin= -.96m NO= 744(100%)
Hmean= .91m Hmax=1.37m H1/3=1.17m H1/10=1.31m NO= 56 Tmean=13.1h Tmax=26.0h T1/3=15.2h

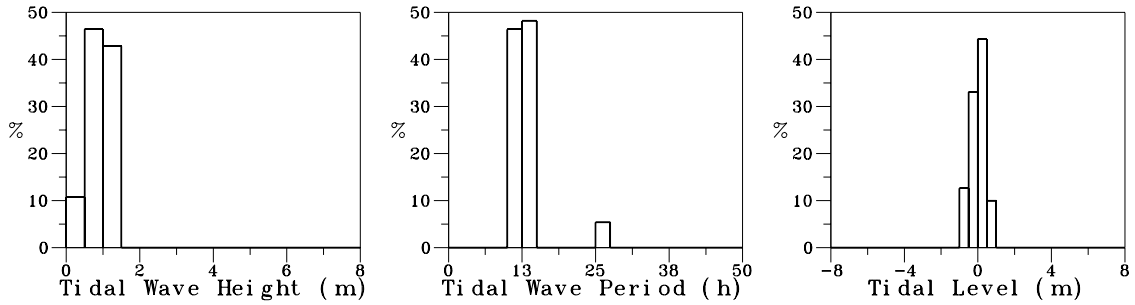


圖7.7.74 2006年 5月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .83m LMin=-1.04m NO= 719(100%)
Hmean= .86m Hmax=1.32m H1/3=1.11m H1/10=1.28m NO= 57 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.5h

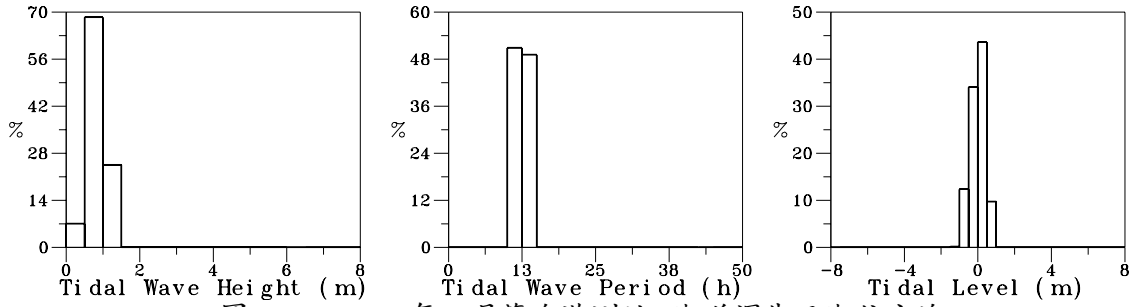


圖7.7.75 2006年 6月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.12m LMin= -.99m NO= 686(92%)
Hmean= .84m Hmax=1.64m H1/3=1.25m H1/10=1.46m NO= 52 Tmean=13.1h Tmax=26.0h T1/3=15.7h

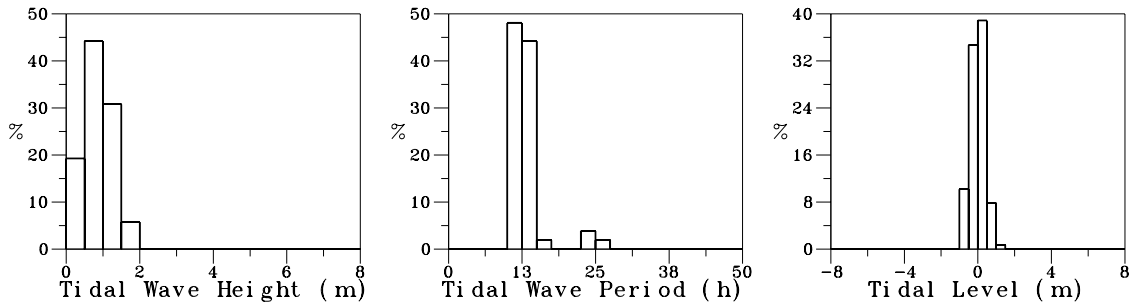


圖7.7.76 2006年 7月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

T064SA10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2006/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.01m LMin= -.95m NO= 721(97%)
Hmean= .93m Hmax=1.39m H1/3=1.25m H1/10=1.36m NO= 52 Tmean=13.3h Tmax=26.0h T1/3=16.3h

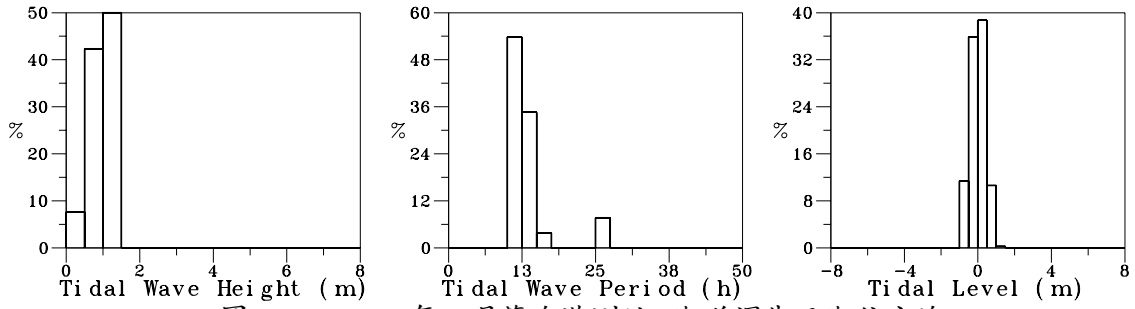


圖7.7.77 2006年 8月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= .98m LMin= -.88m NO= 718(100%)
Hmean= .98m Hmax=1.59m H1/3=1.38m H1/10=1.52m NO= 50 Tmean=13.2h Tmax=26.0h T1/3=15.8h

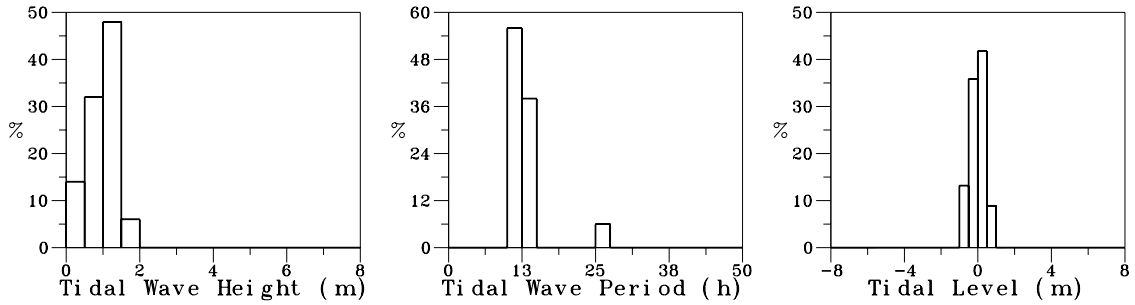


圖7.7.78 2006年 9月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .94m LMin= -.92m NO= 743(100%)
Hmean= .92m Hmax=1.60m H1/3=1.29m H1/10=1.52m NO= 54 Tmean=13.6h Tmax=26.0h T1/3=16.8h

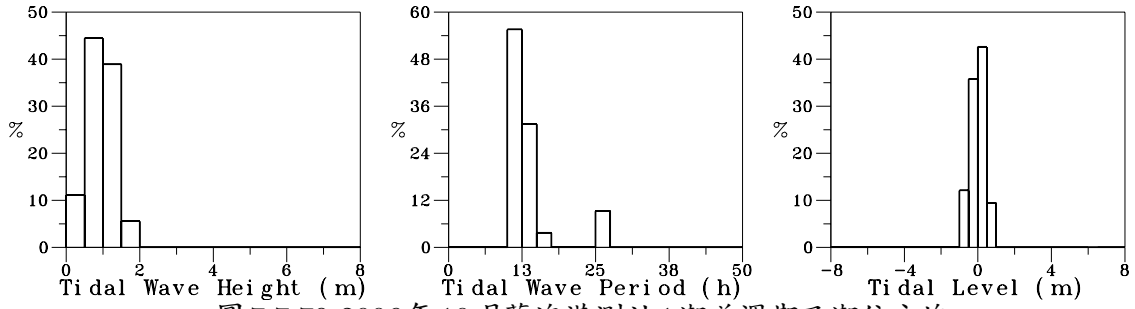


圖7.7.79 2006年10月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .88m LMin=-1.07m NO= 718(100%)
Hmean= .92m Hmax=1.91m H1/3=1.47m H1/10=1.80m NO= 55 Tmean=12.9h Tmax=25.0h T1/3=15.5h

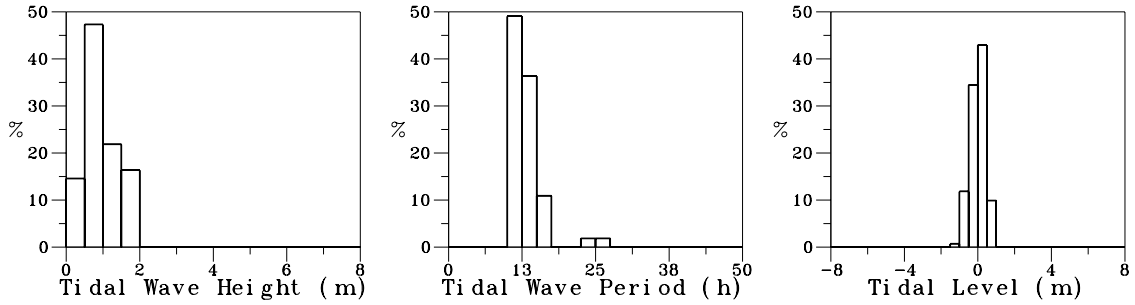


圖7.7.80 2006年11月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

T068SA10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.03m LMin=-1.07m NO= 2097(97%)
Hmean= .88m Hmax=1.97m H1/3=1.36m H1/10=1.68m NO= 155 Tmean=13.5h Tmax=26.0h T1/3=16.9h

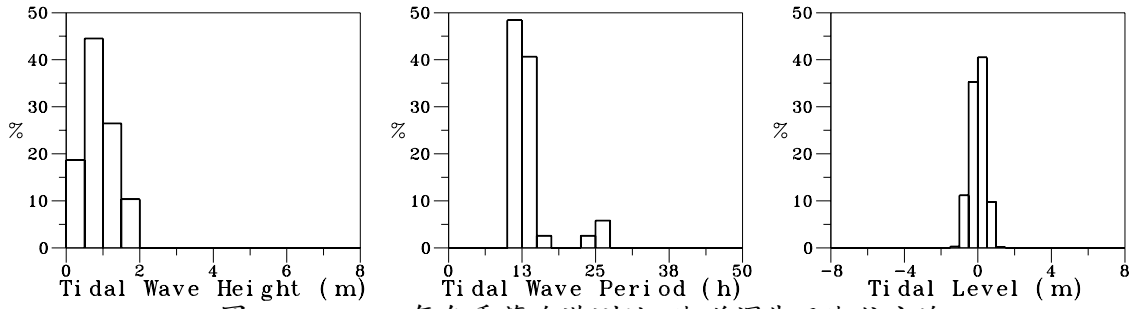


圖7.7.81 2006年冬季蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .91m LMin=-1.01m NO= 2188(99%)
Hmean= .94m Hmax=1.73m H1/3=1.28m H1/10=1.50m NO= 159 Tmean=13.5h Tmax=26.0h T1/3=16.5h

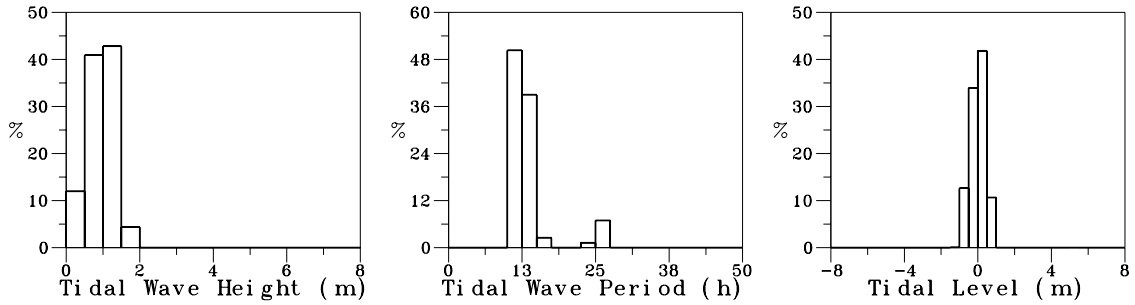


圖7.7.82 2006年春季蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.12m LMin=-1.04m NO= 2126(96%)
Hmean= .88m Hmax=1.64m H1/3=1.21m H1/10=1.37m NO= 161 Tmean=13.0h Tmax=26.0h T1/3=15.1h

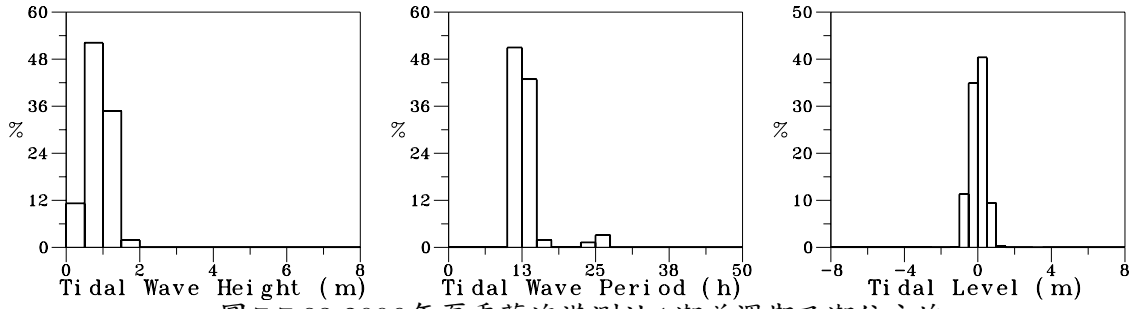


圖7.7.83 2006年夏季蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= .98m LMin=-1.07m NO= 2179(100%)
Hmean= .94m Hmax=1.91m H1/3=1.39m H1/10=1.65m NO= 159 Tmean=13.2h Tmax=26.0h T1/3=16.0h

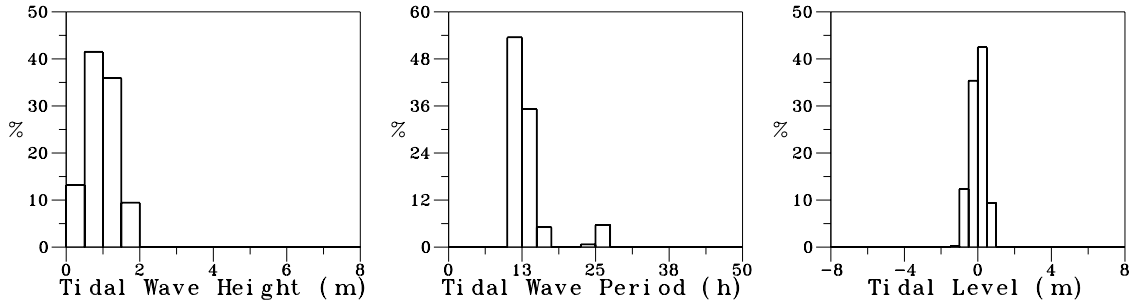


圖7.7.84 2006年秋季蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

T06WSA10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

2005/12/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.12m LMin=-1.07m NO= 8590(98%)
Hmean= .91m Hmax=1.97m H1/3=1.31m H1/10=1.57m NO= 634 Tmean=13.3h Tmax=26.0h T1/3=16.1h

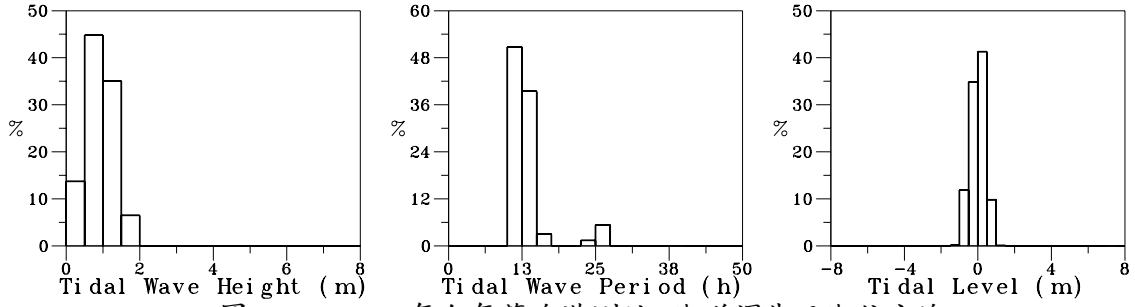


圖7.7.85 2006年全年蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊

1981/12/01.00:00-2005/12/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.03m LMin=-1.24m NO= 15066(96%)
Hmean= .83m Hmax=2.06m H1/3=1.30m H1/10=1.69m NO= 1177 Tmean=12.6h Tmax=27.0h T1/3=14.3h

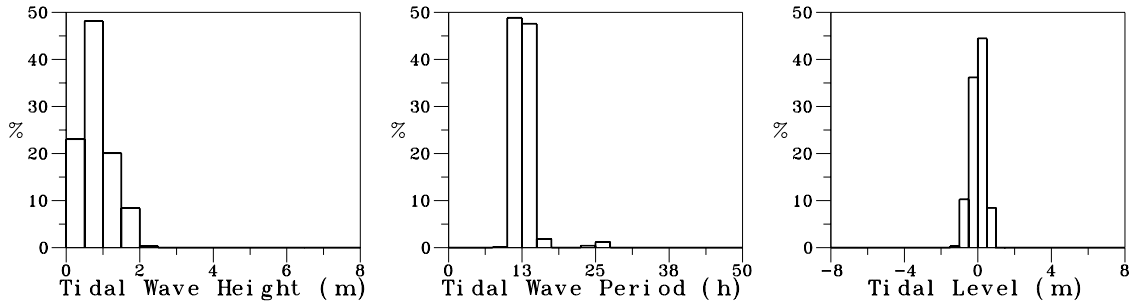


圖7.7.86 歷年12月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1981/01/01.00:00-2006/01/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.04m LMin=-1.14m NO= 13608(87%)
Hmean= .85m Hmax=2.01m H1/3=1.29m H1/10=1.61m NO= 1052 Tmean=12.7h Tmax=26.0h T1/3=14.4h

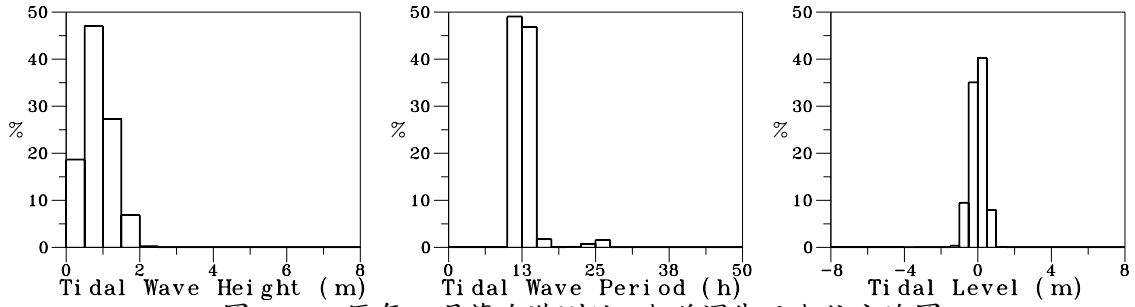


圖7.7.87 歷年 1月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1981/02/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.07m LMin=-1.08m NO= 11890(98%)
Hmean= .86m Hmax=2.02m H1/3=1.29m H1/10=1.56m NO= 891 Tmean=13.0h Tmax=26.0h T1/3=15.3h

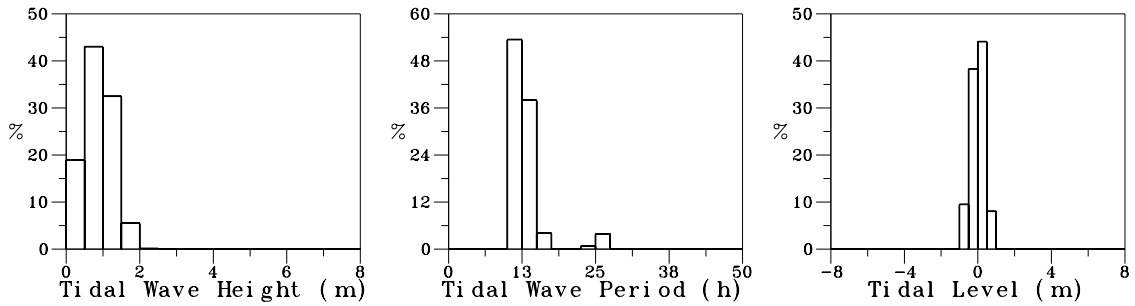


圖7.7.88 歷年 2月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T060SA10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1981/03/01.00:00-2006/03/31.23:00 LMean= .00m LMax= .94m LMin=-1.02m NO= 13603(96%)
Hmean= .90m Hmax=1.75m H1/3=1.32m H1/10=1.50m NO= 998 Tmean=13.1h Tmax=28.0h T1/3=15.7h

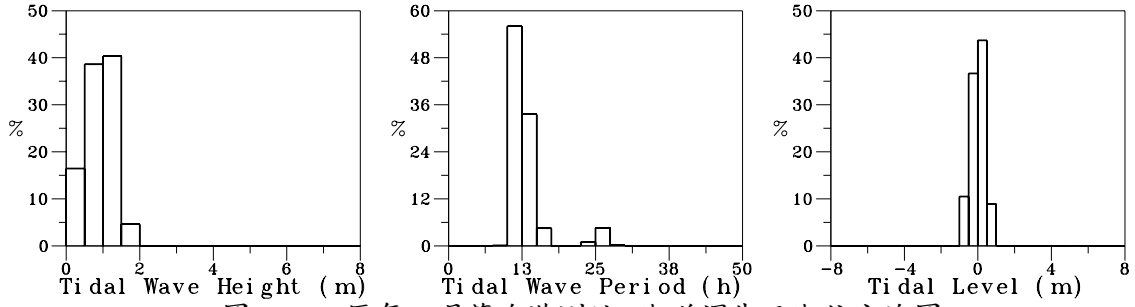


圖7.7.89 歷年 3月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1981/04/01.00:00-2006/04/30.23:00 LMean= .00m LMax= .87m LMin=-1.02m NO= 12894(99%)
Hmean= .88m Hmax=1.86m H1/3=1.30m H1/10=1.51m NO= 964 Tmean=13.1h Tmax=27.0h T1/3=15.7h

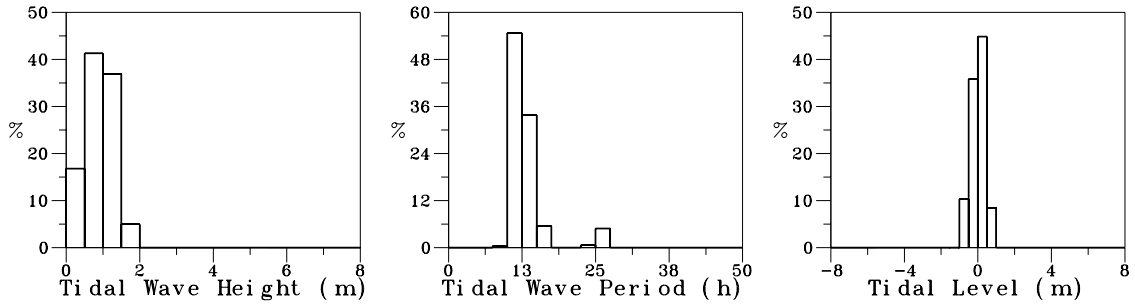


圖7.7.90 歷年 4月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1981/05/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .96m LMin=-1.14m NO= 12995(97%)
Hmean= .85m Hmax=1.99m H1/3=1.30m H1/10=1.59m NO= 1005 Tmean=12.7h Tmax=26.0h T1/3=14.6h

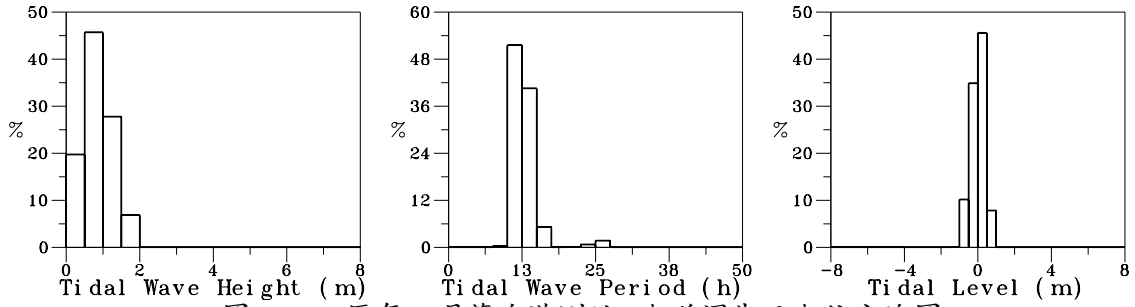


圖7.7.91 歷年 5月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1981/06/01.00:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.18m LMin=-1.18m NO= 13268(97%)
Hmean= .84m Hmax=1.95m H1/3=1.29m H1/10=1.61m NO= 1032 Tmean=12.6h Tmax=26.0h T1/3=14.1h

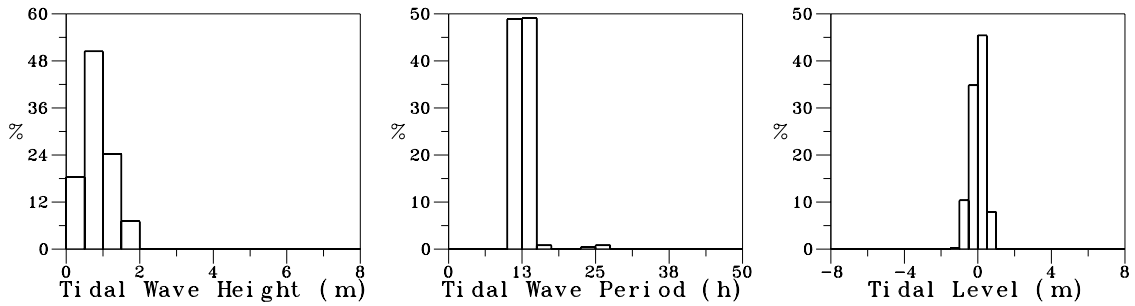


圖7.7.92 歷年 6月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T443SA10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1981/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.24m LMin=-1.22m NO= 15549(95%)
Hmean= .85m Hmax=2.00m H1/3=1.37m H1/10=1.72m NO= 1206 Tmean=12.6h Tmax=26.0h T1/3=14.0h

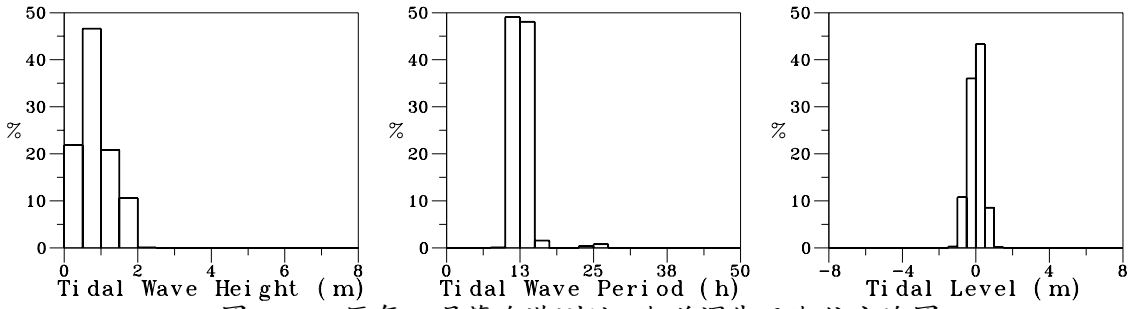


圖7.7.93 歷年 7月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1981/08/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.38m LMin=-1.11m NO= 16321(100%)
Hmean= .88m Hmax=2.22m H1/3=1.32m H1/10=1.59m NO= 1240 Tmean=12.8h Tmax=27.0h T1/3=14.8h

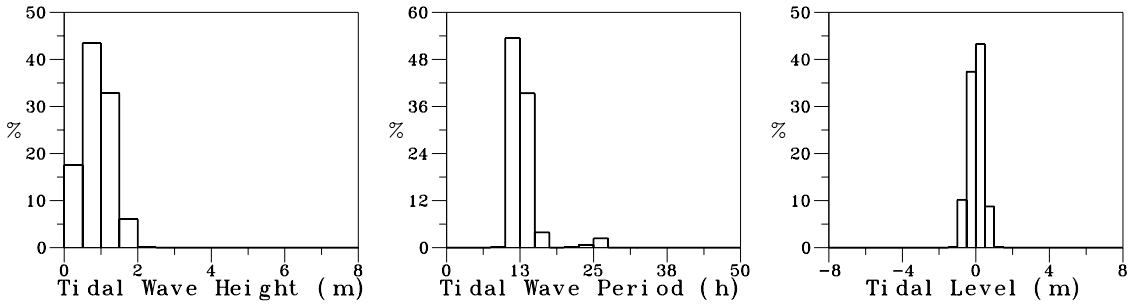


圖7.7.94 歷年 8月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1981/09/01.00:00-2006/09/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.09m LMin=-1.02m NO= 15310(97%)
Hmean= .88m Hmax=1.84m H1/3=1.29m H1/10=1.48m NO= 1148 Tmean=13.0h Tmax=28.0h T1/3=15.2h

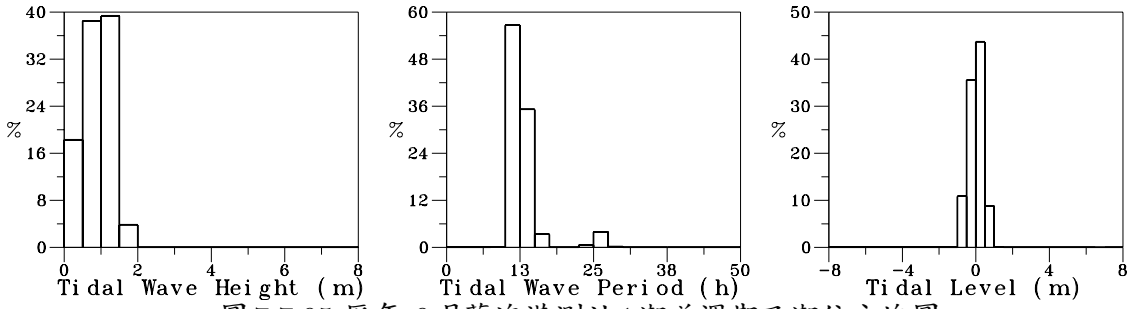


圖7.7.95 歷年 9月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1981/10/01.00:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.16m LMin=-1.04m NO= 15958(93%)
Hmean= .88m Hmax=2.15m H1/3=1.28m H1/10=1.47m NO= 1202 Tmean=13.0h Tmax=27.0h T1/3=15.2h

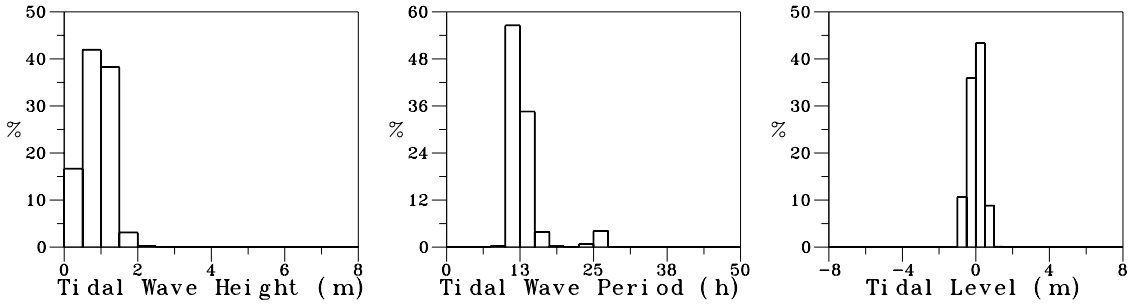


圖7.7.96 歷年10月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T447SA10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1981/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.01m LMin=-1.19m NO= 15628(94%)
Hmean= .86m Hmax=1.91m H1/3=1.31m H1/10=1.60m NO= 1193 Tmean=12.8h Tmax=28.0h T1/3=14.7h

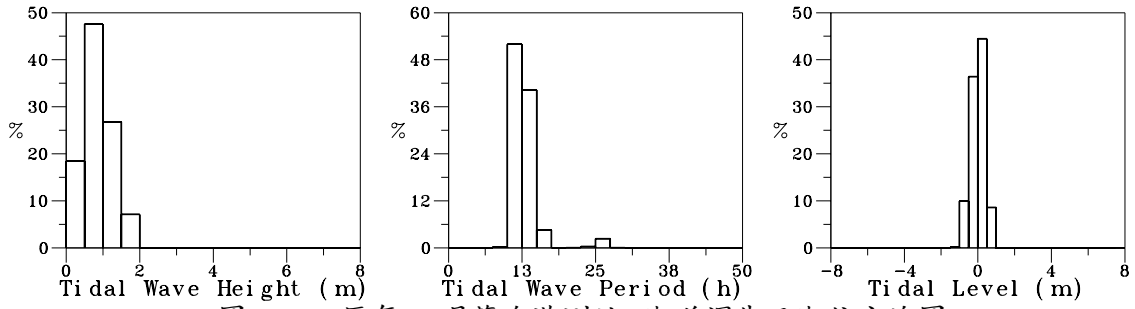


圖7.7.97 歷年11月蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1981/01/01.00:00-2006/02/28.23:00 LMean= .00m LMax= 1.07m LMin=-1.24m NO= 40564(93%)
Hmean= .84m Hmax=2.06m H1/3=1.30m H1/10=1.63m NO= 3120 Tmean=12.7h Tmax=27.0h T1/3=14.6h

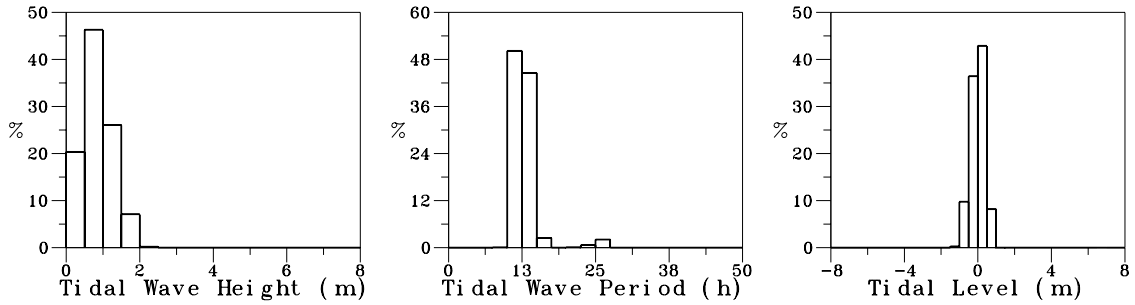


圖7.7.98 歷年冬季蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1981/03/01.00:00-2006/05/31.23:00 LMean= .00m LMax= .96m LMin=-1.14m NO= 39492(98%)
Hmean= .88m Hmax=1.99m H1/3=1.31m H1/10=1.53m NO= 2967 Tmean=13.0h Tmax=28.0h T1/3=15.3h

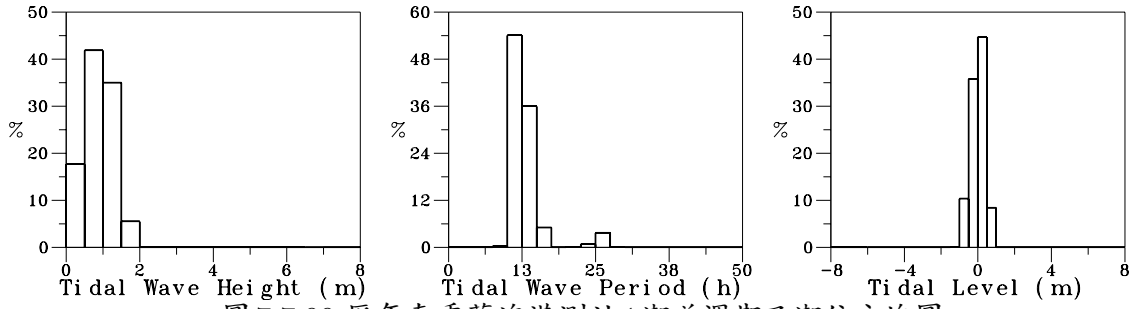


圖7.7.99 歷年春季蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1981/06/01.00:00-2006/08/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.38m LMin=-1.22m NO= 45138(97%)
Hmean= .86m Hmax=2.22m H1/3=1.33m H1/10=1.65m NO= 3478 Tmean=12.7h Tmax=27.0h T1/3=14.3h

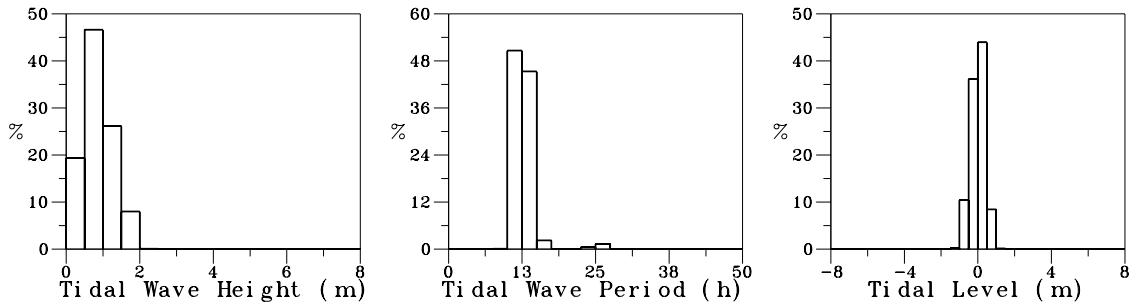


圖7.7.100 歷年夏季蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T44BSA10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 2 . 29

Histogram of Tide

1981/09/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.16m LMin=-1.19m NO= 46896(95%)
Hmean= .87m Hmax=2.15m H1/3=1.29m H1/10=1.52m NO= 3543 Tmean=12.9h Tmax=28.0h T1/3=15.1h

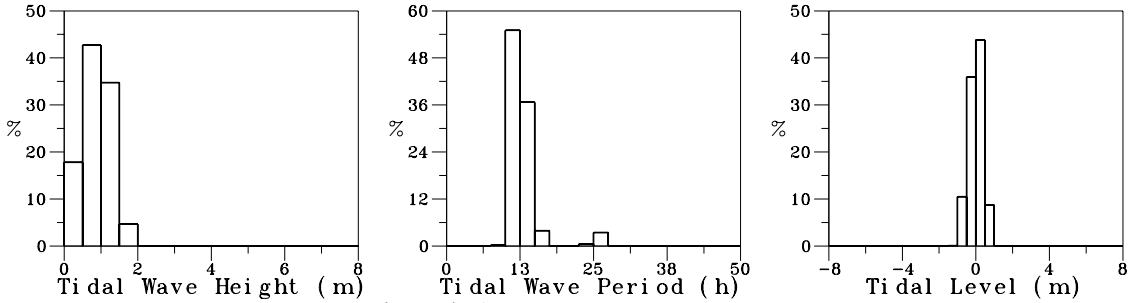


圖7.7.101 歷年秋季蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

1981/01/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.38m LMin=-1.24m NO=172090(96%)
Hmean= .86m Hmax=2.22m H1/3=1.31m H1/10=1.58m NO=13108 Tmean=12.8h Tmax=28.0h T1/3=14.8h

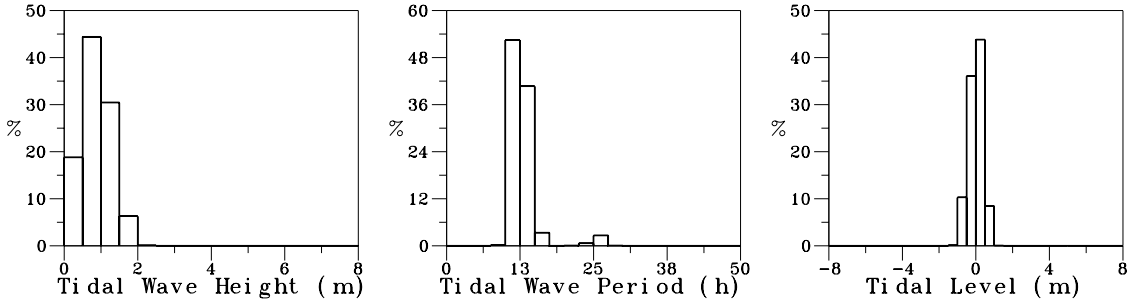


圖7.7.102 歷年全年蘇澳港測站1潮差週期及潮位方塊圖

7.8　2006年布袋港潮汐方塊圖

Histogram of Tide

2006/06/26.17:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .90m LMin=-1.34m NO= 87(12%)
Hmean=1.30m Hmax=1.94m H1/3=1.94m H1/10=9.99m NO= 5 Tmean=12.0h Tmax=14.0h T1/3=14.0h

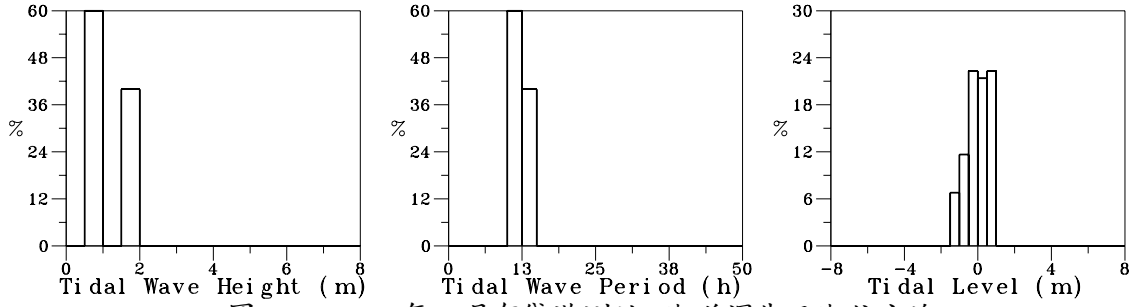


圖7.8.1 2006年 6月布袋港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.00m LMin=-1.39m NO= 534(72%)
Hmean= .97m Hmax=1.17m H1/3=1.16m H1/10=9.99m NO= 6 Tmean=16.3h Tmax=25.0h T1/3=24.5h

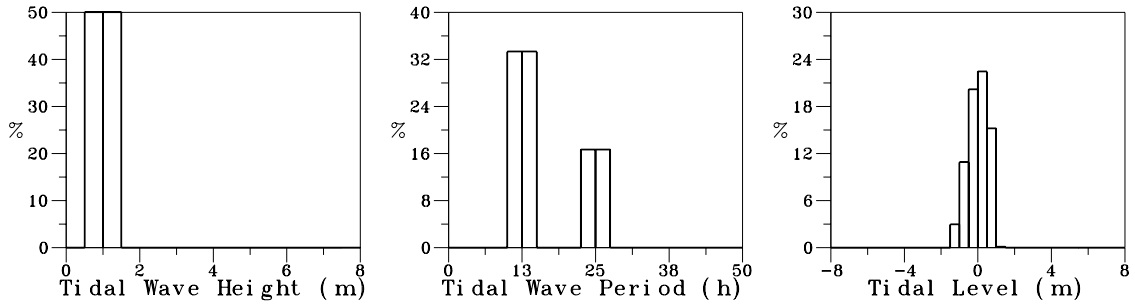


圖7.8.2 2006年 7月布袋港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/08/01.00:00-2006/08/28.11:00 LMean= .00m LMax= 1.07m LMin=-1.32m NO= 503(68%)
Hmean=1.35m Hmax=1.98m H1/3=1.85m H1/10=9.99m NO= 9 Tmean=17.6h Tmax=25.0h T1/3=24.3h

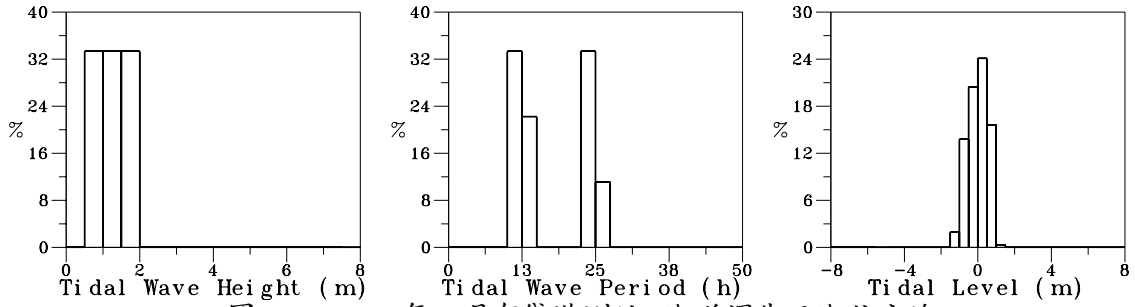


圖7.8.3 2006年 8月布袋港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/10/16.12:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .90m LMin=-1.01m NO= 372(50%)
Hmean=1.30m Hmax=1.87m H1/3=1.73m H1/10=1.87m NO= 29 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.4h

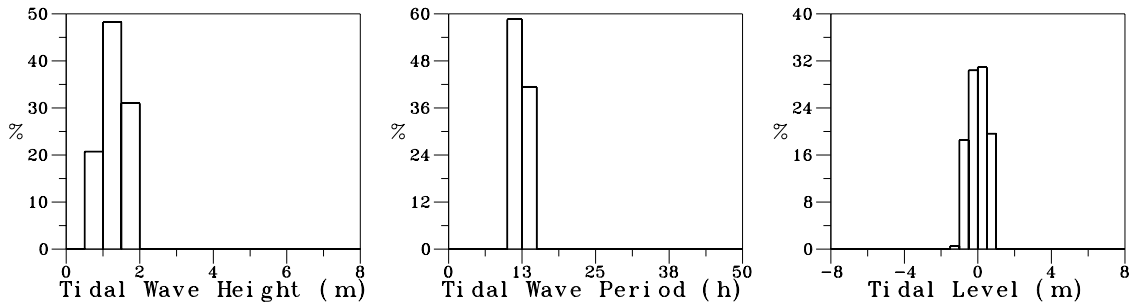


圖7.8.4 2006年10月布袋港測站1潮差週期及潮位方塊

T066PT10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 3 . 26

Histogram of Tide

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.08m LMin=-1.24m NO= 720(100%)
Hmean=1.39m Hmax=2.31m H1/3=1.92m H1/10=2.18m NO= 57 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.5h

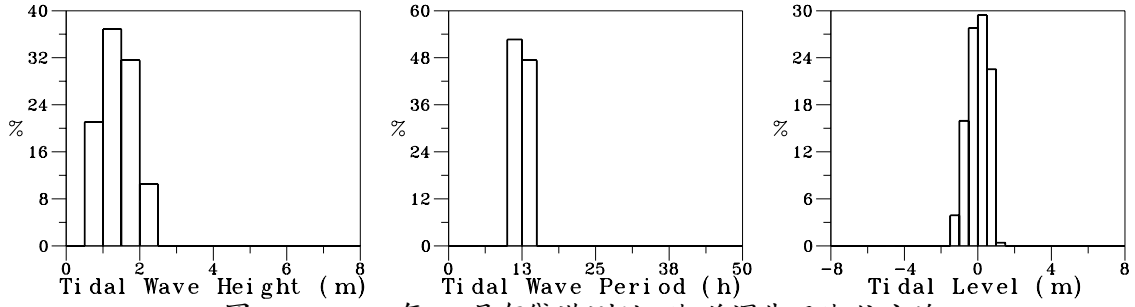


圖7.8.5 2006年11月布袋港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/06/26.17:00-2006/08/28.11:00 LMean= .00m LMax= 1.07m LMin=-1.39m NO= 1124(51%)
Hmean=1.23m Hmax=1.98m H1/3=1.81m H1/10=1.96m NO= 20 Tmean=15.8h Tmax=25.0h T1/3=24.3h

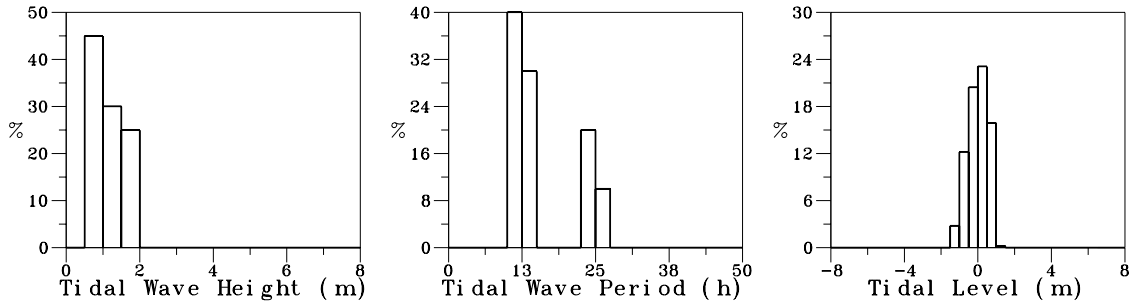


圖7.8.6 2006年夏季布袋港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/10/16.12:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.08m LMin=-1.24m NO= 1092(50%)
Hmean=1.36m Hmax=2.31m H1/3=1.86m H1/10=2.11m NO= 86 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.5h

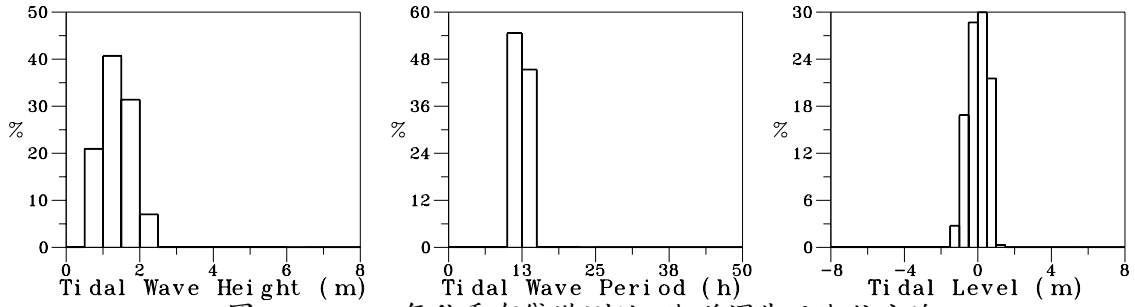


圖7.8.7 2006年秋季布袋港測站1潮差週期及潮位方塊

2006/06/26.17:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.08m LMin=-1.39m NO= 2216(25%)
Hmean=1.33m Hmax=2.31m H1/3=1.84m H1/10=2.08m NO= 106 Tmean=13.0h Tmax=25.0h T1/3=15.4h

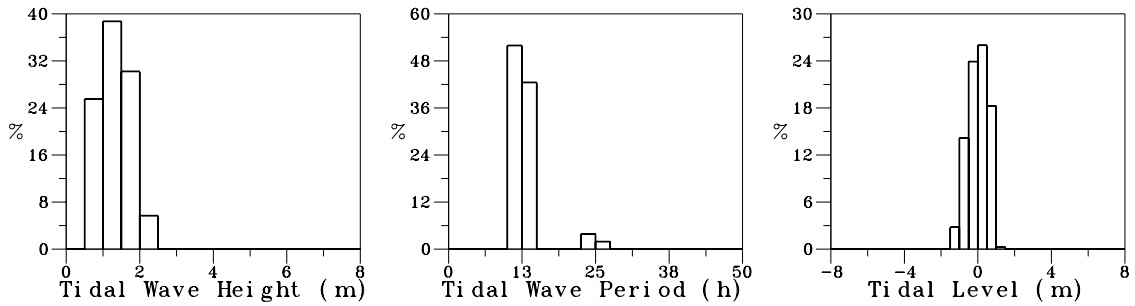


圖7.8.8 2006年全年布袋港測站1潮差週期及潮位方塊

T06BPT10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 3 . 26

Histogram of Tide

2006/06/26.17:00-2006/06/30.23:00 LMean= .00m LMax= .90m LMin=-1.34m NO= 87(12%)
Hmean=1.30m Hmax=1.94m H1/3=1.94m H1/10=9.99m NO= 5 Tmean=12.0h Tmax=14.0h T1/3=14.0h

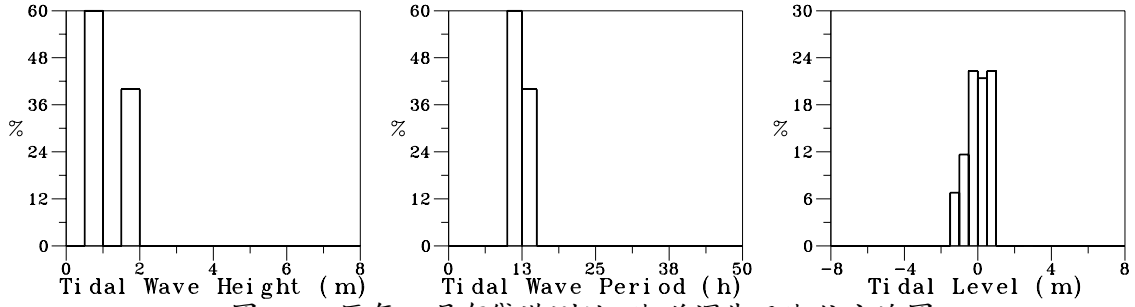


圖7.8.9 歷年 6月布袋港測站1潮差週期及潮位方塊圖

2006/07/01.00:00-2006/07/31.23:00 LMean= .00m LMax= 1.00m LMin=-1.39m NO= 534(72%)
Hmean= .97m Hmax=1.17m H1/3=1.16m H1/10=9.99m NO= 6 Tmean=16.3h Tmax=25.0h T1/3=24.5h

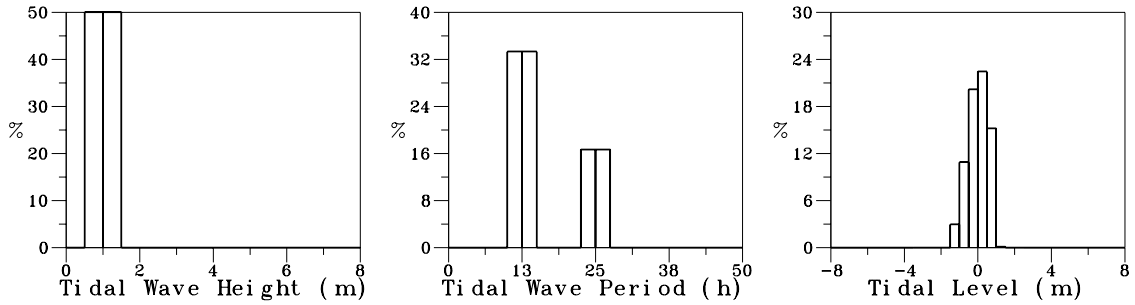


圖7.8.10 歷年 7月布袋港測站1潮差週期及潮位方塊圖

2006/08/01.00:00-2006/08/28.11:00 LMean= .00m LMax= 1.07m LMin=-1.32m NO= 503(68%)
Hmean=1.35m Hmax=1.98m H1/3=1.85m H1/10=9.99m NO= 9 Tmean=17.6h Tmax=25.0h T1/3=24.3h

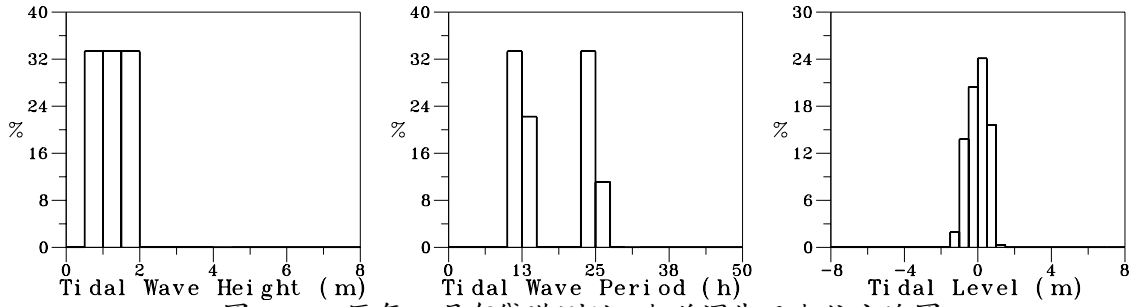


圖7.8.11 歷年 8月布袋港測站1潮差週期及潮位方塊圖

2006/10/16.12:00-2006/10/31.23:00 LMean= .00m LMax= .90m LMin=-1.01m NO= 372(50%)
Hmean=1.30m Hmax=1.87m H1/3=1.73m H1/10=1.87m NO= 29 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.4h

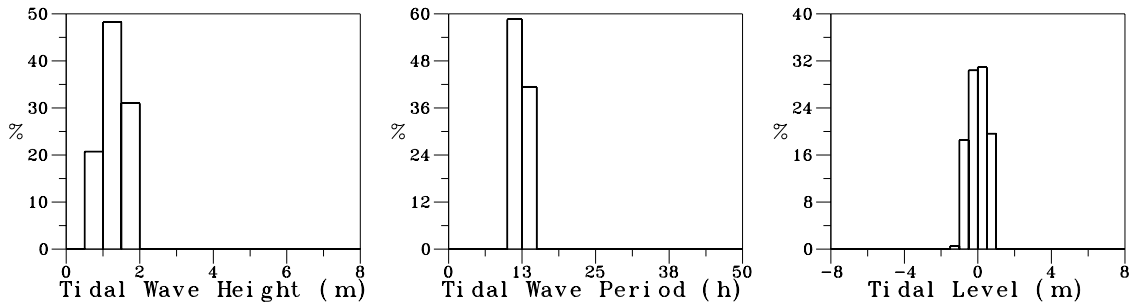


圖7.8.12 歷年10月布袋港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T446PT10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 3 . 26

Histogram of Tide

2006/11/01.00:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.08m LMin=-1.24m NO= 720(100%)
Hmean=1.39m Hmax=2.31m H1/3=1.92m H1/10=2.18m NO= 57 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.5h

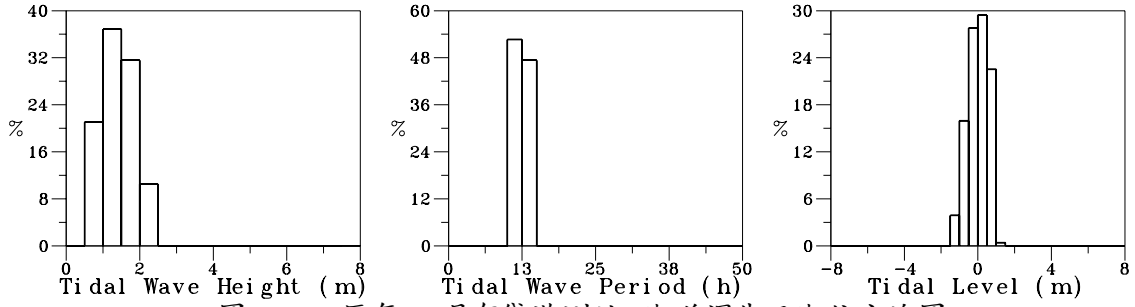


圖7.8.13 歷年11月布袋港測站1潮差週期及潮位方塊圖

2006/06/26.17:00-2006/08/28.11:00 LMean= .00m LMax= 1.07m LMin=-1.39m NO= 1124(51%)
Hmean=1.23m Hmax=1.98m H1/3=1.81m H1/10=1.96m NO= 20 Tmean=15.8h Tmax=25.0h T1/3=24.3h

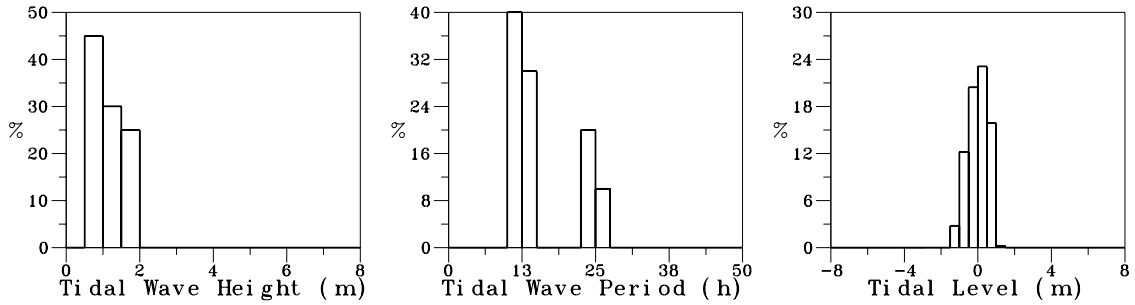


圖7.8.14 歷年夏季布袋港測站1潮差週期及潮位方塊圖

2006/10/16.12:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.08m LMin=-1.24m NO= 1092(75%)
Hmean=1.36m Hmax=2.31m H1/3=1.86m H1/10=2.11m NO= 86 Tmean=12.4h Tmax=14.0h T1/3=13.5h

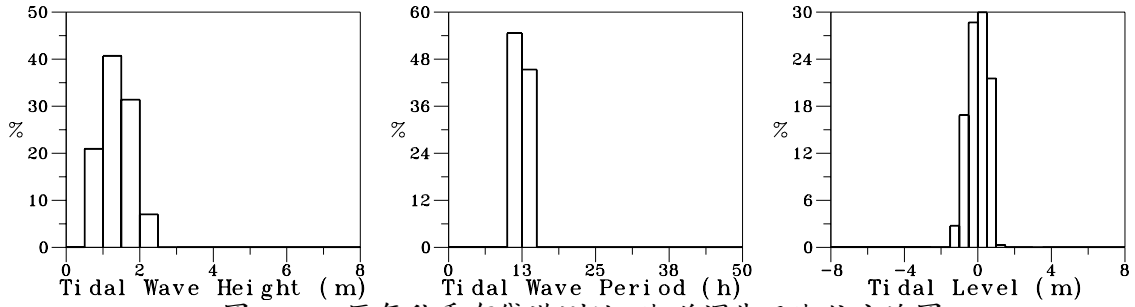


圖7.8.15 歷年秋季布袋港測站1潮差週期及潮位方塊圖

2006/06/26.17:00-2006/11/30.23:00 LMean= .00m LMax= 1.08m LMin=-1.39m NO= 2216(60%)
Hmean=1.33m Hmax=2.31m H1/3=1.84m H1/10=2.08m NO= 106 Tmean=13.0h Tmax=25.0h T1/3=15.4h

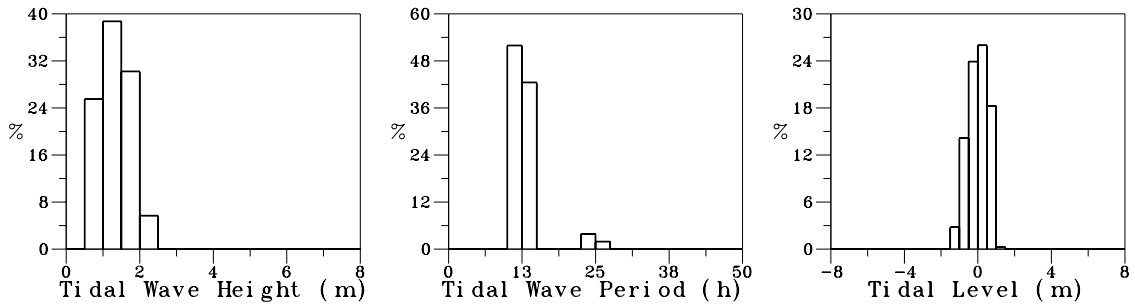


圖7.8.16 歷年全年布袋港測站1潮差週期及潮位方塊圖

T44BPT10.IHQ | Institute of Harbor & Marine Technology

HISTB.BAT(PLITI1BV.FOR) 2008. 3 . 26

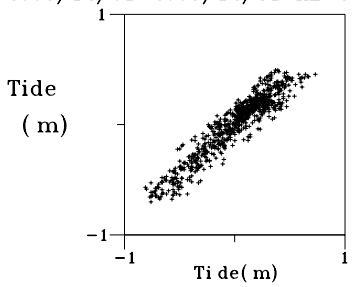
第八章 各港觀測潮位與調和分析潮位相關圖

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

8.1　2006年基隆港觀測潮位與調和分析潮位相關圖

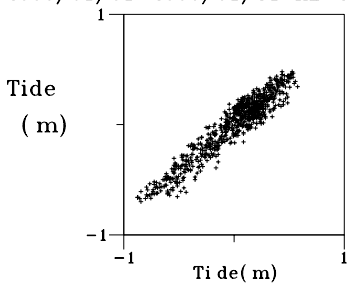
Relation Between Tidal Level and Tidal Level

2005/12/01-2005/12/31 KL-2



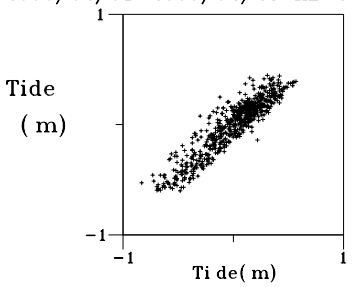
LMean= .00m LMax= .73m LMin= -.81m NO= 74
LMean= .00m LMax= .49m LMin= -.70m NO= 744
DATA NO= 744

2006/01/01-2006/01/31 KL-2



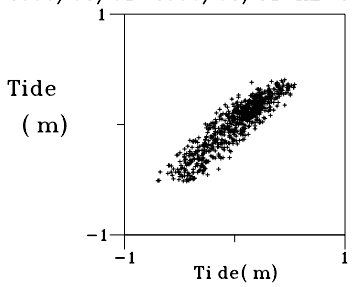
LMean= .00m LMax= .58m LMin= -.87m NO= 74
LMean= .00m LMax= .48m LMin= -.70m NO= 744
DATA NO= 744

2006/02/01-2006/02/28 KL-2



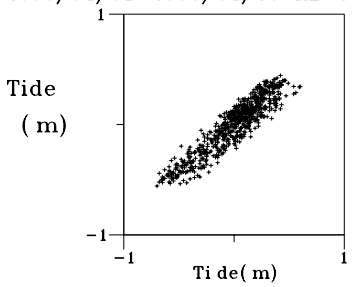
LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.83m NO= 65
LMean= .00m LMax= .45m LMin= -.60m NO= 672
DATA NO= 652

2006/03/01-2006/03/31 KL-2



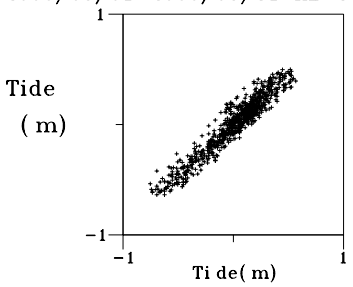
LMean= .00m LMax= .54m LMin= -.70m NO= 72
LMean= .00m LMax= .42m LMin= -.51m NO= 744
DATA NO= 721

2006/04/01-2006/04/30 KL-2



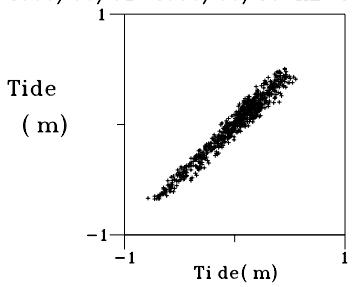
LMean= .00m LMax= .60m LMin= -.70m NO= 72
LMean= .00m LMax= .45m LMin= -.56m NO= 720
DATA NO= 720

2006/05/01-2006/05/31 KL-2



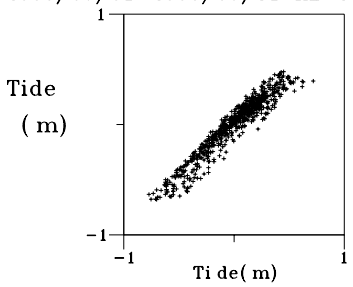
LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.75m NO= 74
LMean= .00m LMax= .50m LMin= -.64m NO= 744
DATA NO= 744

2006/06/01-2006/06/30 KL-2



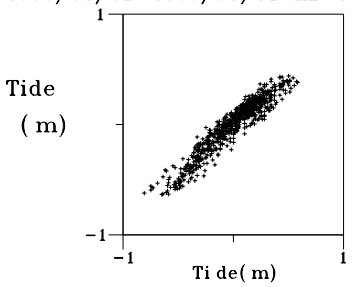
LMean= .00m LMax= .55m LMin= -.79m NO= 72
LMean= .00m LMax= .50m LMin= -.67m NO= 720
DATA NO= 720

2006/07/01-2006/07/31 KL-2



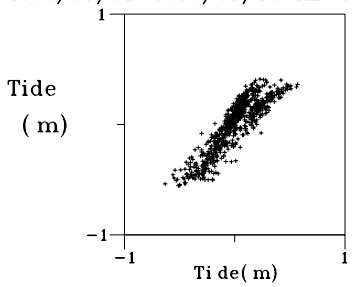
LMean= .00m LMax= .72m LMin= -.77m NO= 74
LMean= .00m LMax= .48m LMin= -.68m NO= 744
DATA NO= 744

2006/08/01-2006/08/31 KL-2



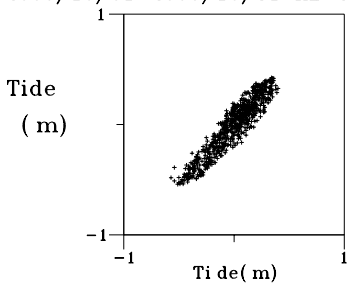
LMean= .00m LMax= .58m LMin= -.81m NO= 74
LMean= .00m LMax= .44m LMin= -.63m NO= 744
DATA NO= 744

2006/09/01-2006/09/30 KL-2



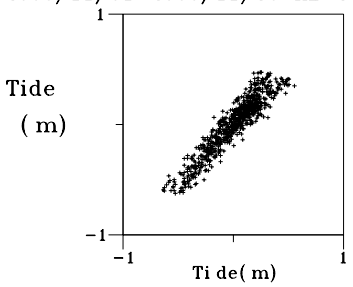
LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.63m NO= 72
LMean= .00m LMax= .41m LMin= -.56m NO= 720
DATA NO= 720

2006/10/01-2006/10/31 KL-2



LMean= .00m LMax= .40m LMin= -.57m NO= 74
LMean= .00m LMax= .42m LMin= -.54m NO= 744
DATA NO= 744

2006/11/01-2006/11/30 KL-2



LMean= .00m LMax= .55m LMin= -.64m NO= 72
LMean= .00m LMax= .47m LMin= -.62m NO= 720
DATA NO= 720

圖 8-1-1　2006年基隆潮位 (2站) 與理論潮位關係圖

T05CKL20.1HA..... ETC | Institute of Harbor & Marine Technology

RELTC1.BAT(PLLTI3AV.FOR) 2008. 2 . 29

Relation Between Tidal Level and Tidal Level

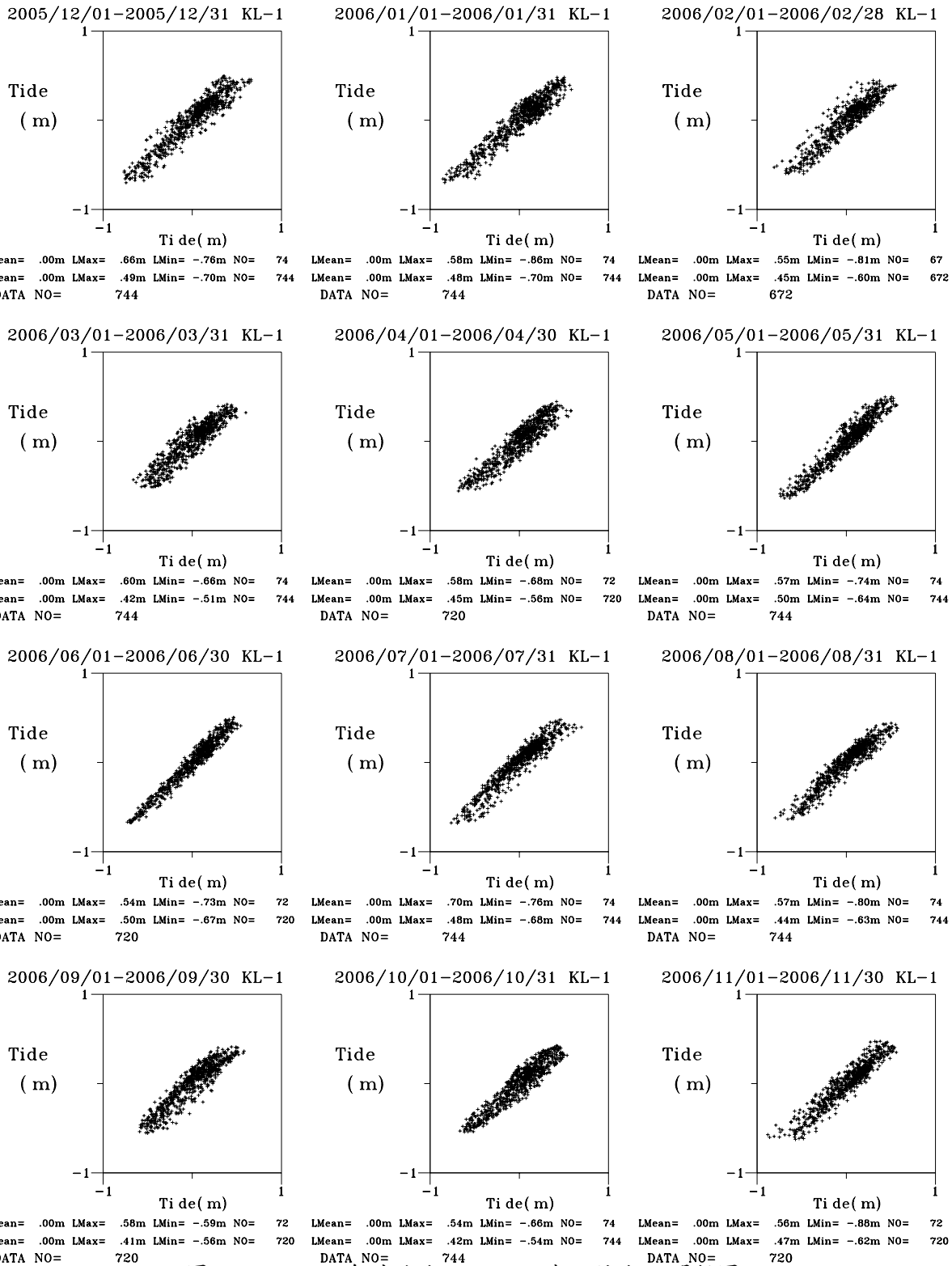


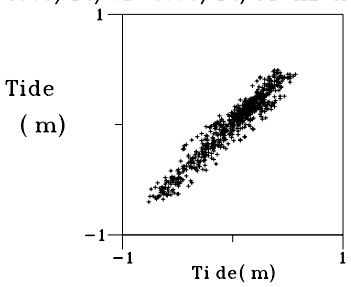
圖 8-1-2　2006年基隆潮位 (1站) 與理論潮位關係圖

T05CKL10.1HA..... ETC | Institute of Harbor & Marine Technology

RELTC1.BAT(PLLTI3AV.FOR) 2008. 2 . 29

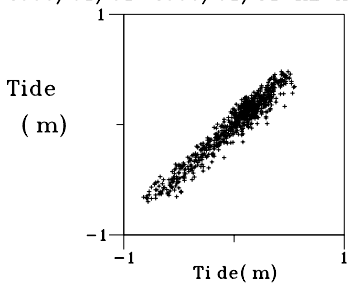
Relation Between Tidal Level and Tidal Level

2005/12/01-2005/12/31 KL-A



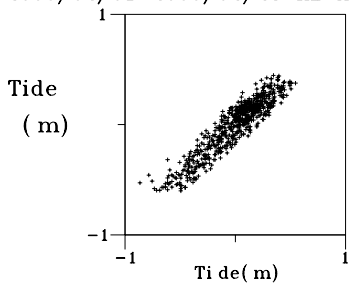
LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.76m NO= 70
LMean= .00m LMax= .49m LMin= -.70m NO= 744
DATA NO= 703

2006/01/01-2006/01/31 KL-A



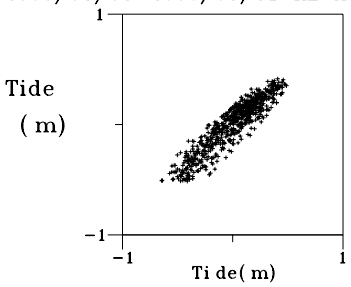
LMean= .00m LMax= .55m LMin= -.82m NO= 74
LMean= .00m LMax= .48m LMin= -.70m NO= 744
DATA NO= 742

2006/02/01-2006/02/28 KL-A



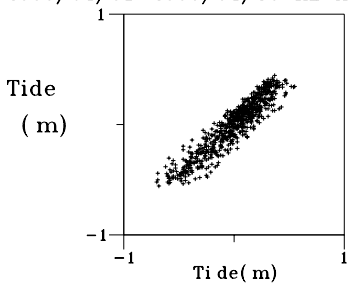
LMean= .00m LMax= .55m LMin= -.86m NO= 66
LMean= .00m LMax= .45m LMin= -.60m NO= 672
DATA NO= 661

2006/03/03-2006/03/31 KL-A



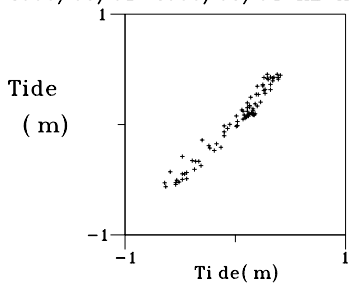
LMean= .00m LMax= .49m LMin= -.64m NO= 68
LMean= .00m LMax= .42m LMin= -.51m NO= 744
DATA NO= 680

2006/04/01-2006/04/30 KL-A



LMean= .00m LMax= .55m LMin= -.70m NO= 71
LMean= .00m LMax= .45m LMin= -.56m NO= 720
DATA NO= 719

2006/05/01-2006/05/04 KL-A

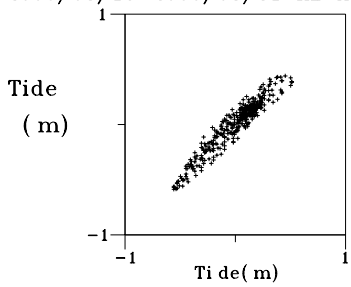


LMean= .00m LMax= .41m LMin= -.64m NO= 8
LMean= .00m LMax= .50m LMin= -.64m NO= 744
DATA NO= 82

2006/06 KL-A

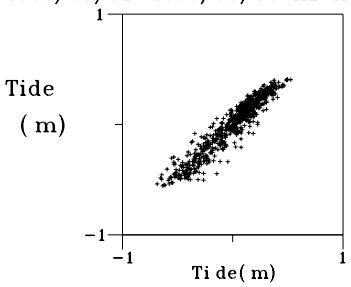
2006/07 KL-A

2006/08/15-2006/08/31 KL-A



LMean= .00m LMax= .51m LMin= -.56m NO= 36
LMean= .00m LMax= .44m LMin= -.63m NO= 744
DATA NO= 362

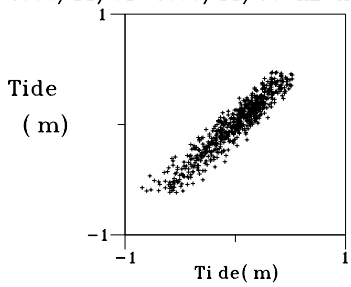
2006/09/01-2006/09/30 KL-A



LMean= .00m LMax= .53m LMin= -.68m NO= 70
LMean= .00m LMax= .41m LMin= -.56m NO= 720
DATA NO= 709

2006/10 KL-A

2006/11/01-2006/11/30 KL-A



LMean= .00m LMax= .52m LMin= -.84m NO= 67
LMean= .00m LMax= .47m LMin= -.62m NO= 720
DATA NO= 673

圖8-1-3 2006年基隆潮位 (A 站) 與理論潮位關係圖

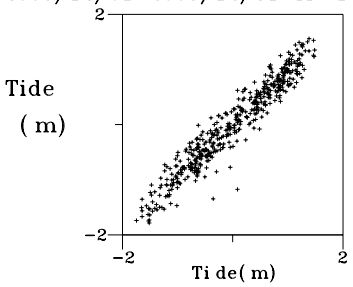
T05CKLA0.1HA..... ETC | Institute of Harbor & Marine Technology

RELTC1.BAT(PLLTI3AV.FOR) 2008. 2 . 29

8.2　2006年臺北港觀測潮位與調和分析潮位相關圖

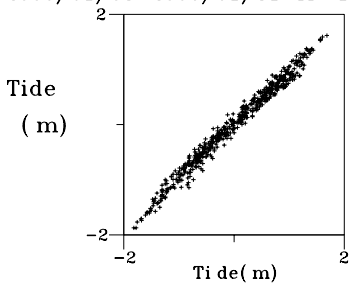
Relation Between Tidal Level and Tidal Level

2005/12/01-2005/12/31 TP-1



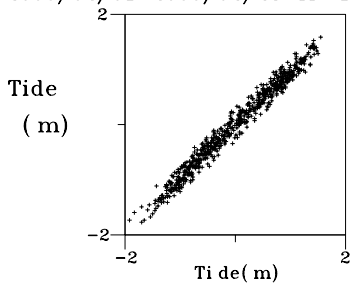
LMean= .00m LMax= 1.49m LMin=-1.74m NO= 47
LMean= .00m LMax= 1.62m LMin=-1.89m NO= 744
DATA NO= 474

2006/01/08-2006/01/31 TP-1



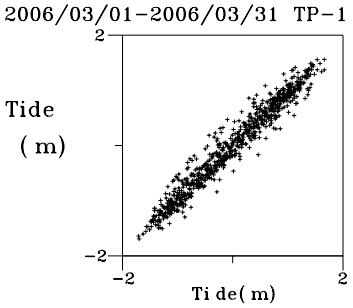
LMean= .00m LMax= 1.68m LMin=-1.82m NO= 57
LMean= .00m LMax= 1.64m LMin=-1.95m NO= 744
DATA NO= 576

2006/02/01-2006/02/28 TP-1



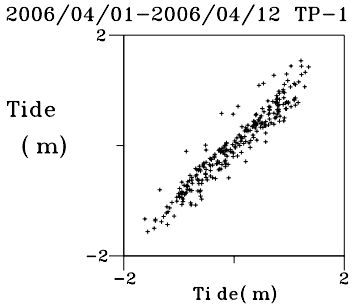
LMean= .00m LMax= 1.55m LMin=-1.92m NO= 67
LMean= .00m LMax= 1.59m LMin=-1.77m NO= 672
DATA NO= 672

2006/03/01-2006/03/31 TP-1



LMean= .00m LMax= 1.66m LMin=-1.71m NO= 74
LMean= .00m LMax= 1.56m LMin=-1.69m NO= 744
DATA NO= 744

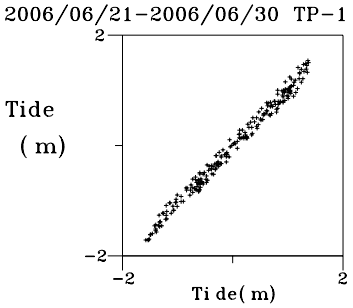
2006/04/01-2006/04/12 TP-1



LMean= .00m LMax= 1.35m LMin=-1.62m NO= 27
LMean= .00m LMax= 1.59m LMin=-1.70m NO= 720
DATA NO= 271

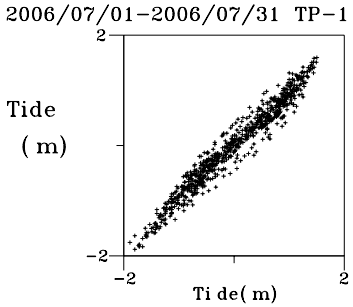
2006/05 TP-1

2006/06/21-2006/06/30 TP-1



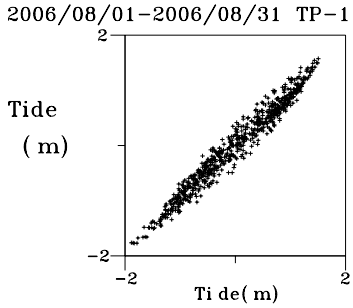
LMean= .00m LMax= 1.37m LMin=-1.58m NO= 22
LMean= .00m LMax= 1.54m LMin=-1.87m NO= 720
DATA NO= 229

2006/07/01-2006/07/31 TP-1



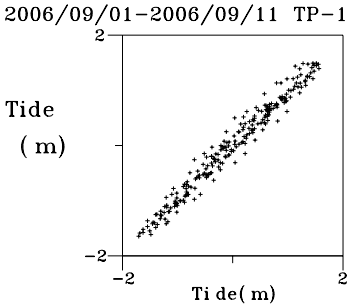
LMean= .00m LMax= 1.50m LMin=-1.89m NO= 74
LMean= .00m LMax= 1.59m LMin=-1.88m NO= 744
DATA NO= 744

2006/08/01-2006/08/31 TP-1



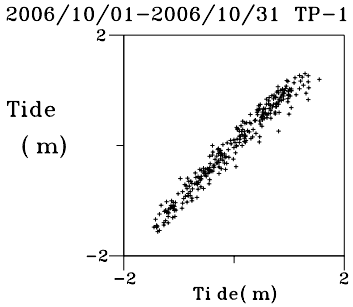
LMean= .00m LMax= 1.50m LMin=-1.89m NO= 71
LMean= .00m LMax= 1.58m LMin=-1.77m NO= 744
DATA NO= 718

2006/09/01-2006/09/11 TP-1



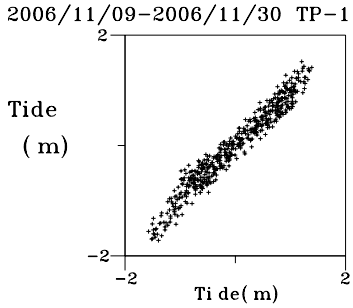
LMean= .00m LMax= 1.56m LMin=-1.71m NO= 24
LMean= .00m LMax= 1.49m LMin=-1.65m NO= 720
DATA NO= 242

2006/10/01-2006/10/31 TP-1



LMean= .00m LMax= 1.55m LMin=-1.45m NO= 28
LMean= .00m LMax= 1.58m LMin=-1.67m NO= 744
DATA NO= 288

2006/11/09-2006/11/30 TP-1



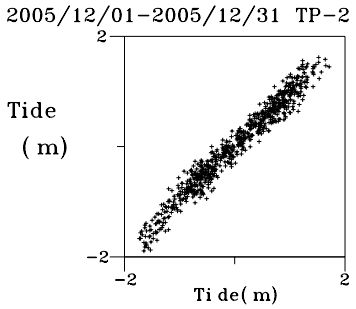
LMean= .00m LMax= 1.38m LMin=-1.58m NO= 52
LMean= .00m LMax= 1.65m LMin=-1.77m NO= 720
DATA NO= 520

圖 8-2-1　2006年臺北潮位 (1站) 與理論潮位關係圖

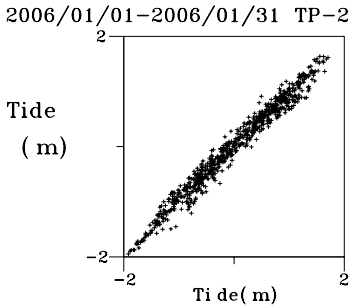
T05CTP10.1HA..... ETC　　Institute of Harbor & Marine Technology

RELTC1.BAT(PLLTI3AV.FOR)　　2008. 2 . 29

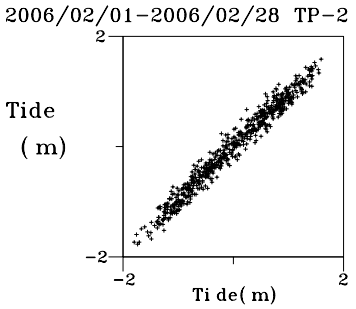
Relation Between Tidal Level and Tidal Level



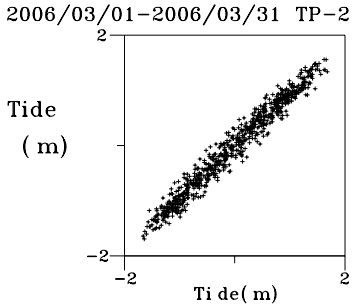
LMean= .00m LMax= 1.71m LMin=-1.73m NO= 72
LMean= .00m LMax= 1.62m LMin=-1.89m NO= 744
DATA NO= 721



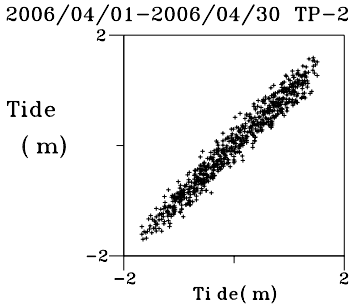
LMean= .00m LMax= 1.70m LMin=-1.92m NO= 74
LMean= .00m LMax= 1.64m LMin=-1.95m NO= 744
DATA NO= 744



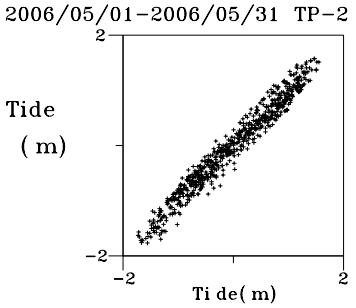
LMean= .00m LMax= 1.59m LMin=-1.80m NO= 64
LMean= .00m LMax= 1.59m LMin=-1.77m NO= 672
DATA NO= 648



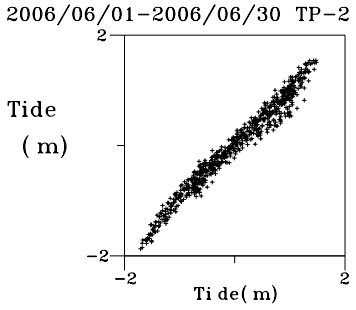
LMean= .00m LMax= 1.68m LMin=-1.66m NO= 73
LMean= .00m LMax= 1.56m LMin=-1.69m NO= 744
DATA NO= 732



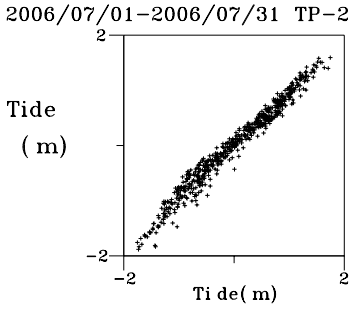
LMean= .00m LMax= 1.51m LMin=-1.67m NO= 70
LMean= .00m LMax= 1.59m LMin=-1.70m NO= 720
DATA NO= 702



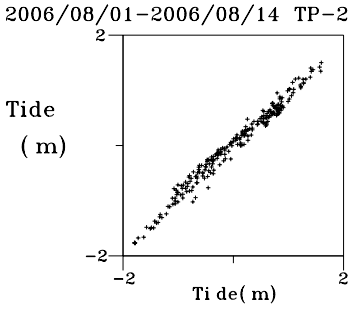
LMean= .00m LMax= 1.55m LMin=-1.73m NO= 66
LMean= .00m LMax= 1.58m LMin=-1.77m NO= 744
DATA NO= 665



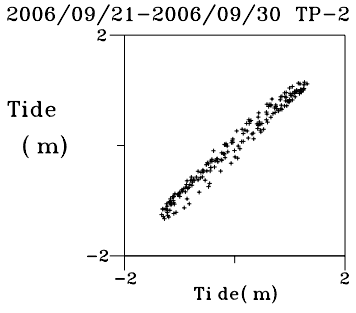
LMean= .00m LMax= 1.48m LMin=-1.71m NO= 69
LMean= .00m LMax= 1.54m LMin=-1.87m NO= 720
DATA NO= 695



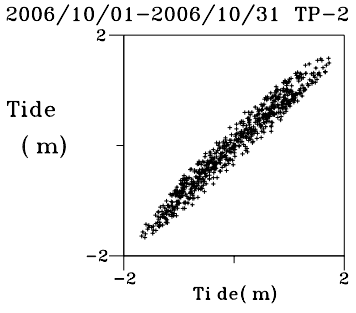
LMean= .00m LMax= 1.75m LMin=-1.75m NO= 60
LMean= .00m LMax= 1.59m LMin=-1.88m NO= 744
DATA NO= 602



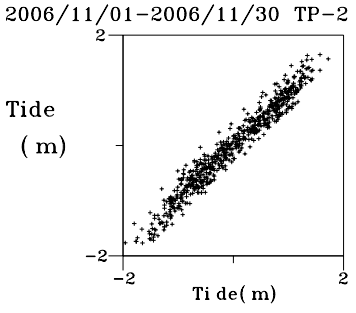
LMean= .00m LMax= 1.59m LMin=-1.80m NO= 24
LMean= .00m LMax= 1.58m LMin=-1.77m NO= 744
DATA NO= 241



LMean= .00m LMax= 1.31m LMin=-1.33m NO= 19
LMean= .00m LMax= 1.49m LMin=-1.65m NO= 720
DATA NO= 196



LMean= .00m LMax= 1.72m LMin=-1.68m NO= 69
LMean= .00m LMax= 1.58m LMin=-1.67m NO= 744
DATA NO= 699



LMean= .00m LMax= 1.72m LMin=-1.96m NO= 64
LMean= .00m LMax= 1.65m LMin=-1.77m NO= 720
DATA NO= 645

圖 8-2-2　2006年臺北潮位 (2站) 與理論潮位關係圖

T05CTP20.1HA..... ETC | Institute of Harbor & Marine Technology

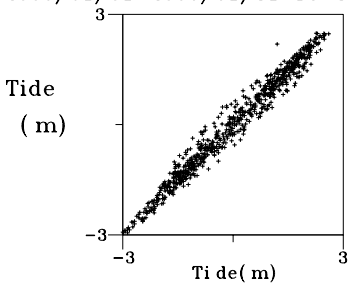
RELTC1.BAT(PLLTI3AV.FOR) 2008. 2 . 29

8.3　2006年臺中港觀測潮位與調和分析潮位相關圖

Relation Between Tidal Level and Tidal Level

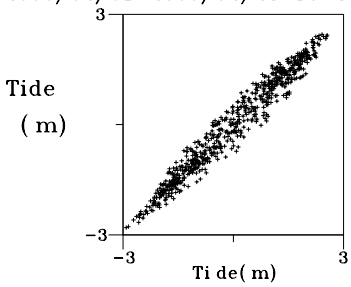
2005/12 TC-8

2006/01/01-2006/01/31 TC-8



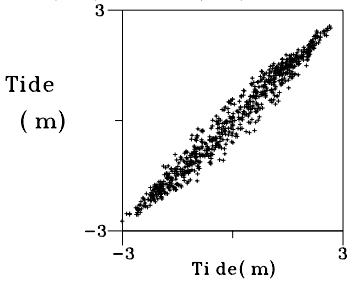
LMean= .00m LMax= 2.60m LMin=-3.00m NO= 74
LMean= .00m LMax= 2.48m LMin=-2.95m NO= 744
DATA NO= 744

2006/02/01-2006/02/28 TC-8



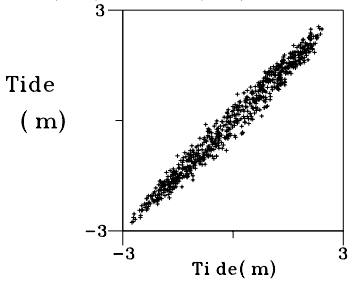
LMean= .00m LMax= 2.55m LMin=-2.92m NO= 67
LMean= .00m LMax= 2.45m LMin=-2.80m NO= 672
DATA NO= 672

2006/03/01-2006/03/31 TC-8



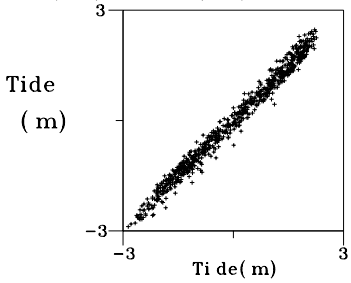
LMean= .00m LMax= 2.66m LMin=-3.01m NO= 74
LMean= .00m LMax= 2.57m LMin=-2.74m NO= 744
DATA NO= 744

2006/04/01-2006/04/30 TC-8



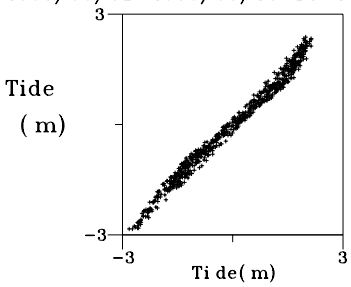
LMean= .00m LMax= 2.42m LMin=-2.75m NO= 72
LMean= .00m LMax= 2.55m LMin=-2.77m NO= 720
DATA NO= 720

2006/05/01-2006/05/31 TC-8



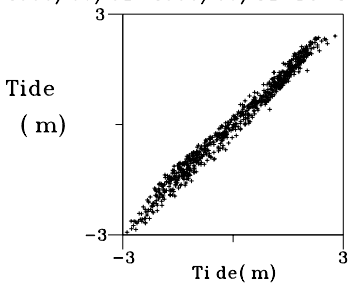
LMean= .00m LMax= 2.26m LMin=-2.86m NO= 74
LMean= .00m LMax= 2.47m LMin=-2.89m NO= 744
DATA NO= 744

2006/06/01-2006/06/30 TC-8



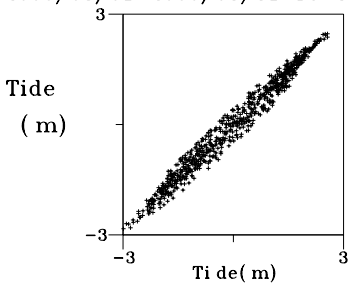
LMean= .00m LMax= 2.13m LMin=-2.82m NO= 72
LMean= .00m LMax= 2.38m LMin=-2.84m NO= 720
DATA NO= 720

2006/07/01-2006/07/31 TC-8



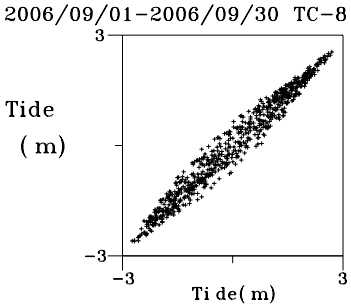
LMean= .00m LMax= 2.78m LMin=-2.88m NO= 74
LMean= .00m LMax= 2.41m LMin=-2.93m NO= 744
DATA NO= 744

2006/08/01-2006/08/31 TC-8



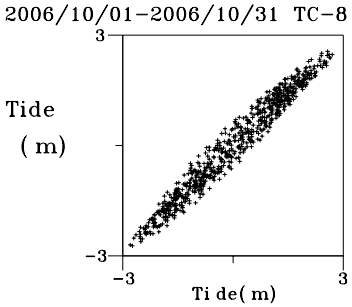
LMean= .00m LMax= 2.56m LMin=-2.99m NO= 74
LMean= .00m LMax= 2.47m LMin=-2.83m NO= 744
DATA NO= 744

2006/09/01-2006/09/30 TC-8



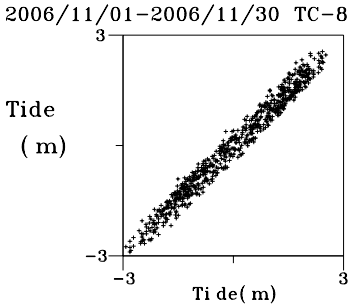
LMean= .00m LMax= 2.70m LMin=-2.73m NO= 72
LMean= .00m LMax= 2.55m LMin=-2.61m NO= 720
DATA NO= 720

2006/10/01-2006/10/31 TC-8



LMean= .00m LMax= 2.70m LMin=-2.80m NO= 74
LMean= .00m LMax= 2.56m LMin=-2.73m NO= 744
DATA NO= 744

2006/11/01-2006/11/30 TC-8



LMean= .00m LMax= 2.51m LMin=-2.93m NO= 72
LMean= .00m LMax= 2.55m LMin=-2.90m NO= 720
DATA NO= 720

圖 8-3-1 2006年臺中潮位 (8站) 與理論潮位關係圖

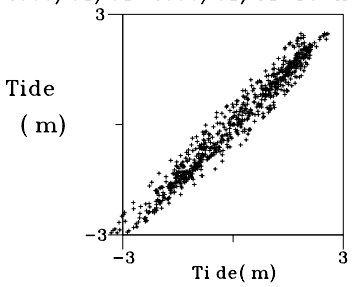
T05CTC80.1HA..... ETC | Institute of Harbor & Marine Technology

RELTC1.BAT(PLLTI3AV.FOR) 2008. 2 . 29

Relation Between Tidal Level and Tidal Level

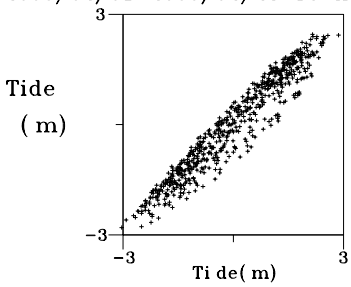
2005/12 TC-A

2006/01/01-2006/01/31 TC-A



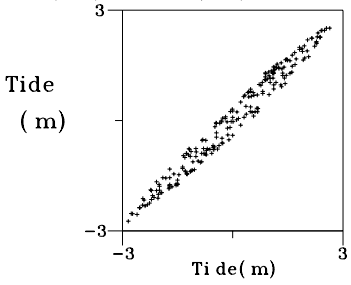
LMean= .00m LMax= 2.58m LMin=-3.31m NO= 71
LMean= .00m LMax= 2.48m LMin=-2.95m NO= 744
DATA NO= 718

2006/02/01-2006/02/28 TC-A



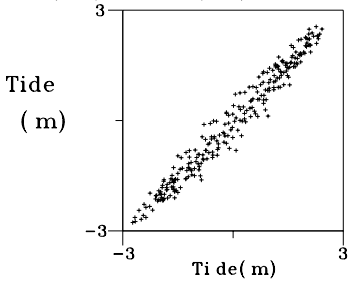
LMean= .00m LMax= 2.86m LMin=-3.04m NO= 64
LMean= .00m LMax= 2.45m LMin=-2.80m NO= 672
DATA NO= 644

2006/03/01-2006/03/10 TC-A



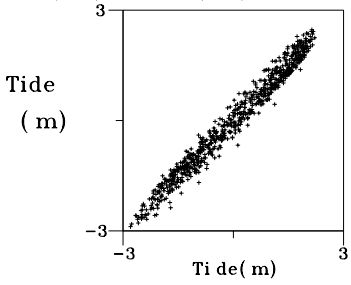
LMean= .00m LMax= 2.64m LMin=-2.84m NO= 21
LMean= .00m LMax= 2.57m LMin=-2.74m NO= 744
DATA NO= 219

2006/04/19-2006/04/30 TC-A



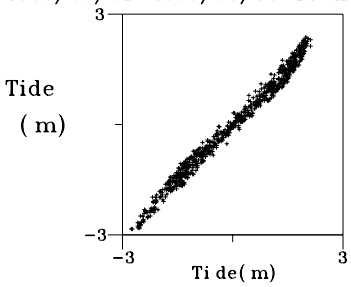
LMean= .00m LMax= 2.42m LMin=-2.73m NO= 26
LMean= .00m LMax= 2.55m LMin=-2.77m NO= 720
DATA NO= 266

2006/05/01-2006/05/31 TC-A



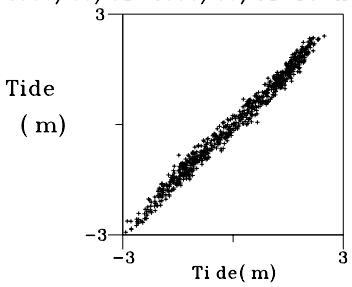
LMean= .00m LMax= 2.21m LMin=-2.80m NO= 74
LMean= .00m LMax= 2.47m LMin=-2.89m NO= 744
DATA NO= 744

2006/06/01-2006/06/30 TC-A



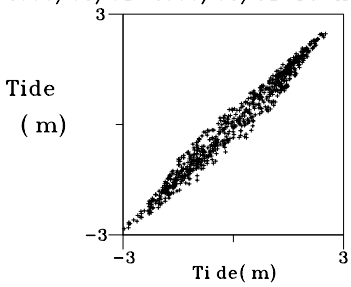
LMean= .00m LMax= 2.12m LMin=-2.76m NO= 72
LMean= .00m LMax= 2.38m LMin=-2.84m NO= 720
DATA NO= 720

2006/07/01-2006/07/31 TC-A



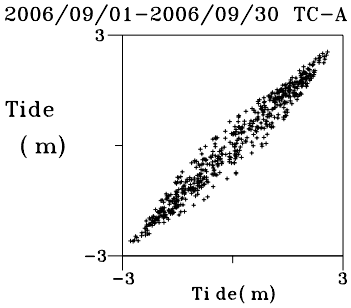
LMean= .00m LMax= 2.48m LMin=-2.92m NO= 74
LMean= .00m LMax= 2.41m LMin=-2.93m NO= 744
DATA NO= 743

2006/08/01-2006/08/31 TC-A



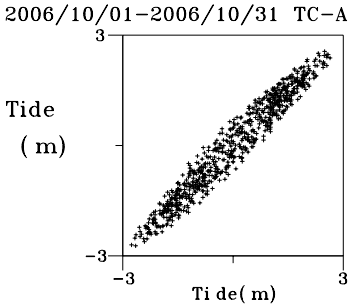
LMean= .00m LMax= 2.51m LMin=-2.97m NO= 73
LMean= .00m LMax= 2.47m LMin=-2.83m NO= 744
DATA NO= 739

2006/09/01-2006/09/30 TC-A



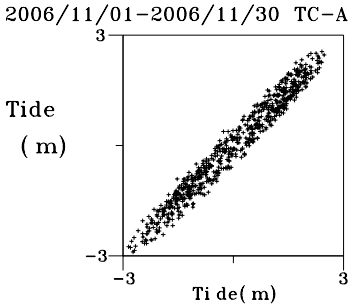
LMean= .00m LMax= 2.58m LMin=-2.78m NO= 58
LMean= .00m LMax= 2.55m LMin=-2.61m NO= 720
DATA NO= 584

2006/10/01-2006/10/31 TC-A



LMean= .00m LMax= 2.64m LMin=-2.76m NO= 74
LMean= .00m LMax= 2.56m LMin=-2.73m NO= 744
DATA NO= 744

2006/11/01-2006/11/30 TC-A



LMean= .00m LMax= 2.47m LMin=-2.85m NO= 72
LMean= .00m LMax= 2.55m LMin=-2.90m NO= 720
DATA NO= 720

圖8-3-2 2006年臺中潮位 (A 站) 與理論潮位關係圖

T05CTCA0.1HA..... ETC | Institute of Harbor & Marine Technology

RELTC1.BAT(PLLTI3AV.FOR) 2008. 2 . 29

8.4　2006年安平港觀測潮位與調和分析潮位相關圖

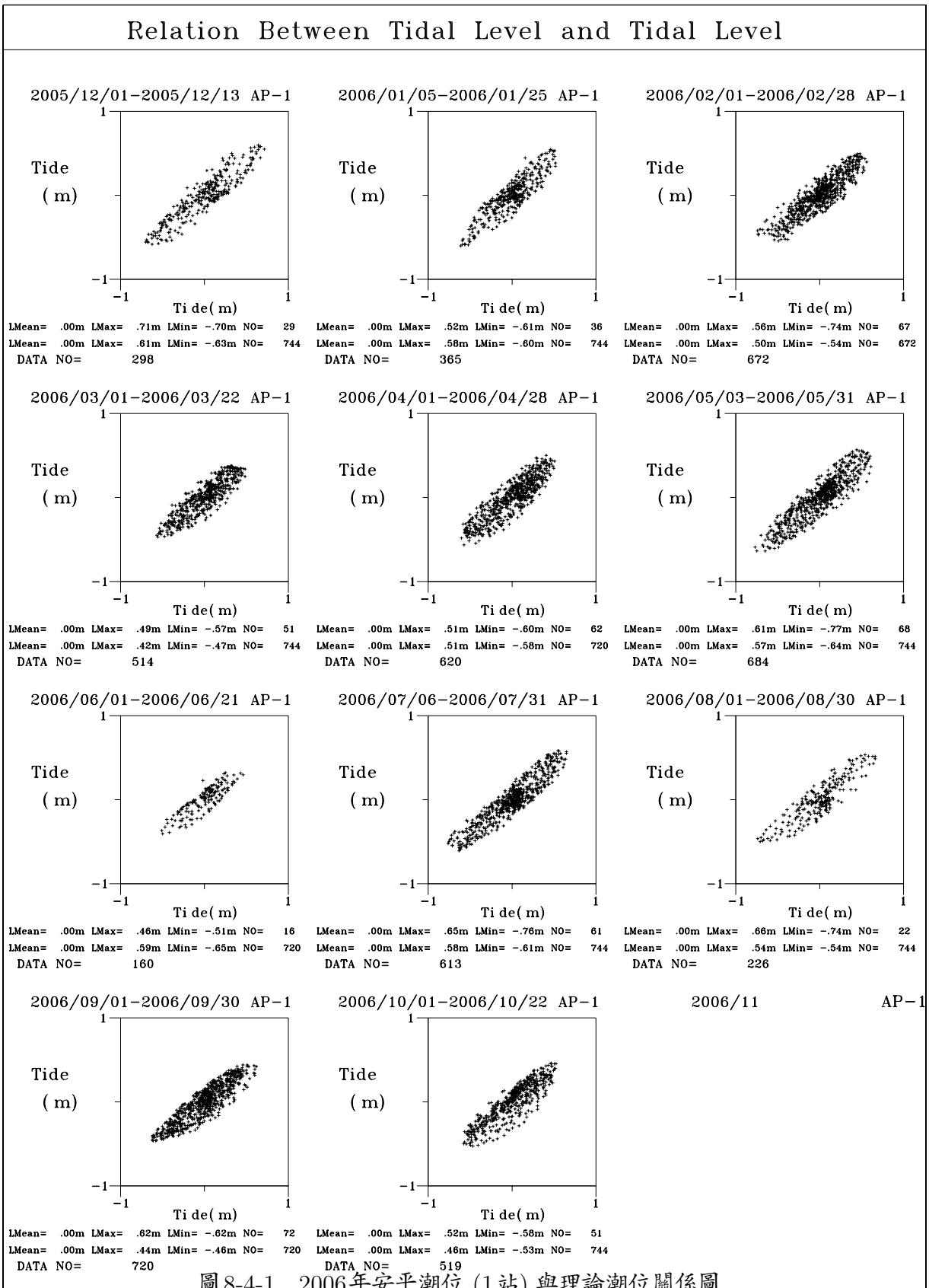


圖 8-4-1　2006年安平潮位 (1站) 與理論潮位關係圖

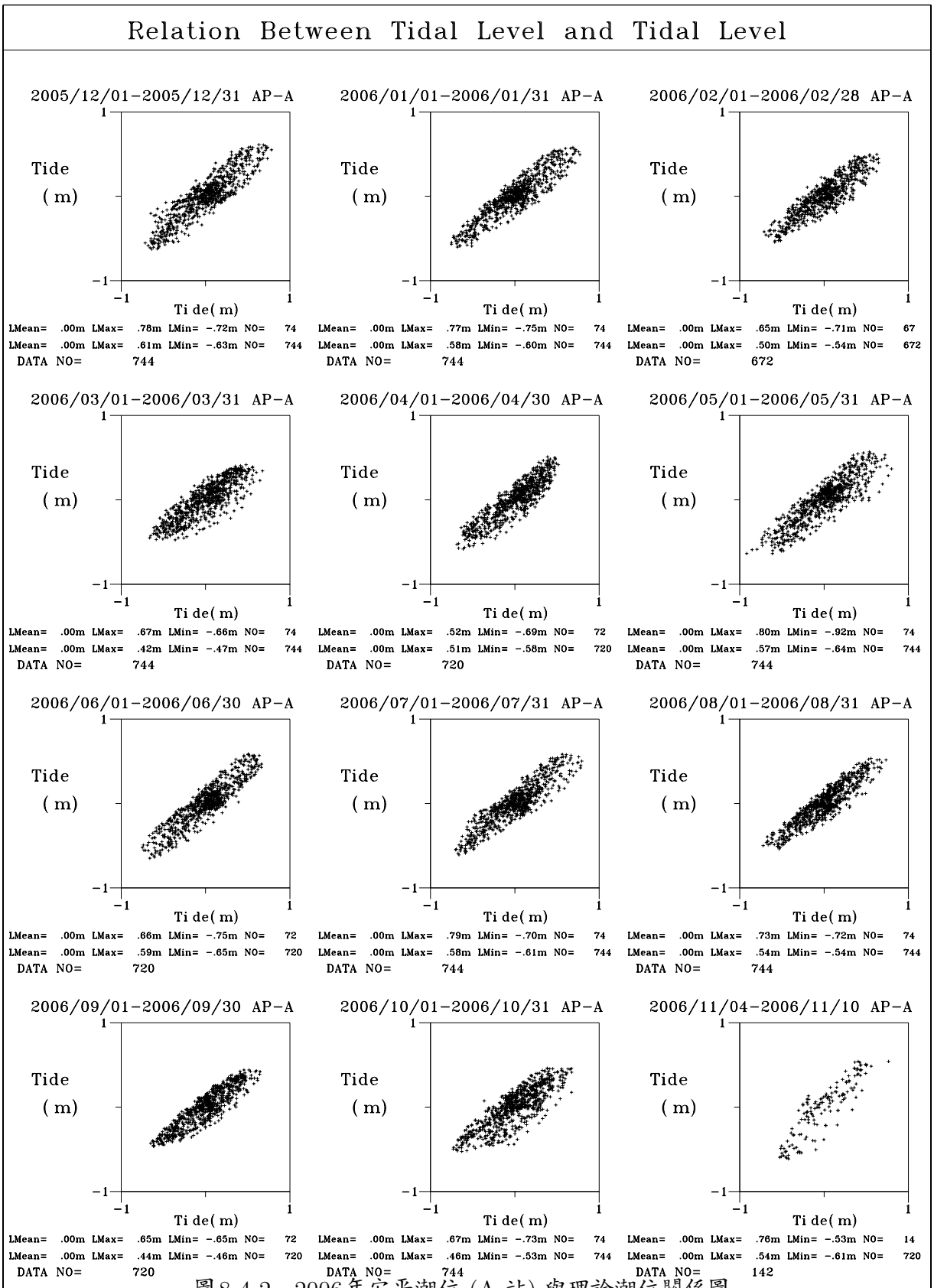
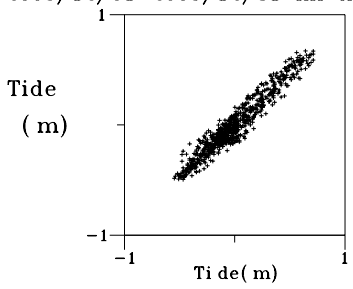


圖 8-4-2　2006年安平潮位 (A 站) 與理論潮位關係圖

8.5　2006年高雄港觀測潮位與調和分析潮位相關圖

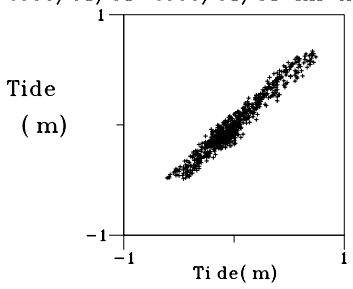
Relation Between Tidal Level and Tidal Level

2005/12/01-2005/12/31 KH-X



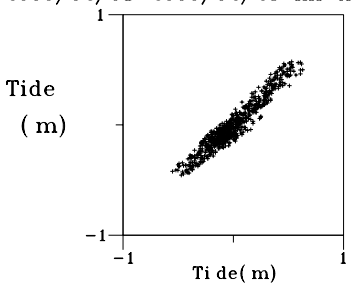
LMean= .00m LMax= .71m LMin= -.55m NO= 74
LMean= .00m LMax= .67m LMin= -.49m NO= 744
DATA NO= 744

2006/01/01-2006/01/31 KH-X



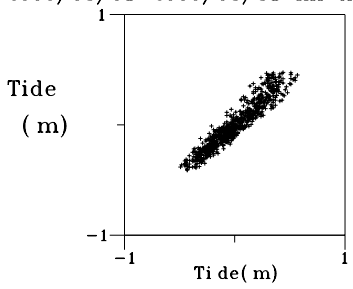
LMean= .00m LMax= .74m LMin= -.61m NO= 74
LMean= .00m LMax= .67m LMin= -.49m NO= 744
DATA NO= 744

2006/02/01-2006/02/28 KH-X



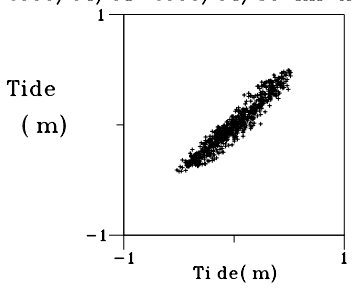
LMean= .00m LMax= .63m LMin= -.55m NO= 67
LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.46m NO= 672
DATA NO= 672

2006/03/01-2006/03/31 KH-X



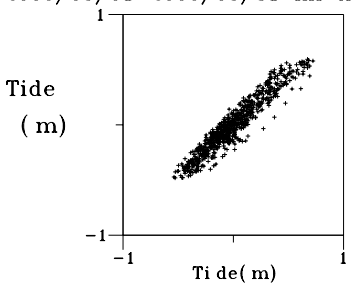
LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.49m NO= 74
LMean= .00m LMax= .48m LMin= -.41m NO= 744
DATA NO= 744

2006/04/01-2006/04/30 KH-X



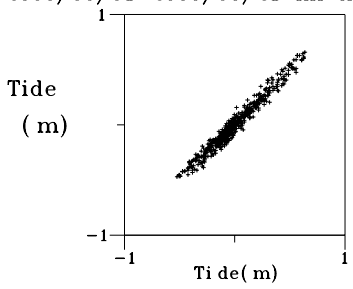
LMean= .00m LMax= .51m LMin= -.52m NO= 72
LMean= .00m LMax= .50m LMin= -.42m NO= 720
DATA NO= 720

2006/05/01-2006/05/31 KH-X



LMean= .00m LMax= .72m LMin= -.54m NO= 74
LMean= .00m LMax= .59m LMin= -.48m NO= 744
DATA NO= 744

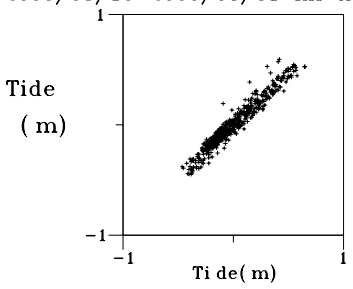
2006/06/01-2006/06/21 KH-X



LMean= .00m LMax= .64m LMin= -.52m NO= 49
LMean= .00m LMax= .66m LMin= -.50m NO= 720
DATA NO= 497

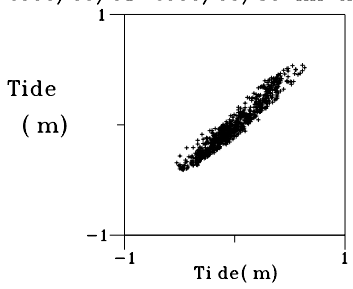
2006/07 KH-X

2006/08/10-2006/08/31 KH-X



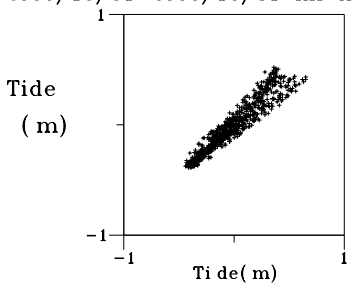
LMean= .00m LMax= .65m LMin= -.46m NO= 52
LMean= .00m LMax= .63m LMin= -.45m NO= 744
DATA NO= 523

2006/09/01-2006/09/30 KH-X



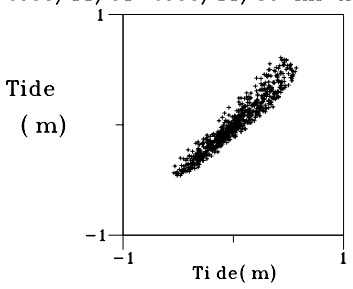
LMean= .00m LMax= .63m LMin= -.53m NO= 72
LMean= .00m LMax= .54m LMin= -.41m NO= 720
DATA NO= 720

2006/10/01-2006/10/31 KH-X



LMean= .00m LMax= .65m LMin= -.44m NO= 74
LMean= .00m LMax= .52m LMin= -.39m NO= 744
DATA NO= 744

2006/11/01-2006/11/30 KH-X



LMean= .00m LMax= .57m LMin= -.54m NO= 72
LMean= .00m LMax= .61m LMin= -.46m NO= 720
DATA NO= 720

圖8-5-1 2006年高雄潮位 (X 站) 與理論潮位關係圖

T05CKHX0.1HA.... ETC | Institute of Harbor & Marine Technology

RELTC1.BAT(PLLTI3AV.FOR) 2008.2 .29

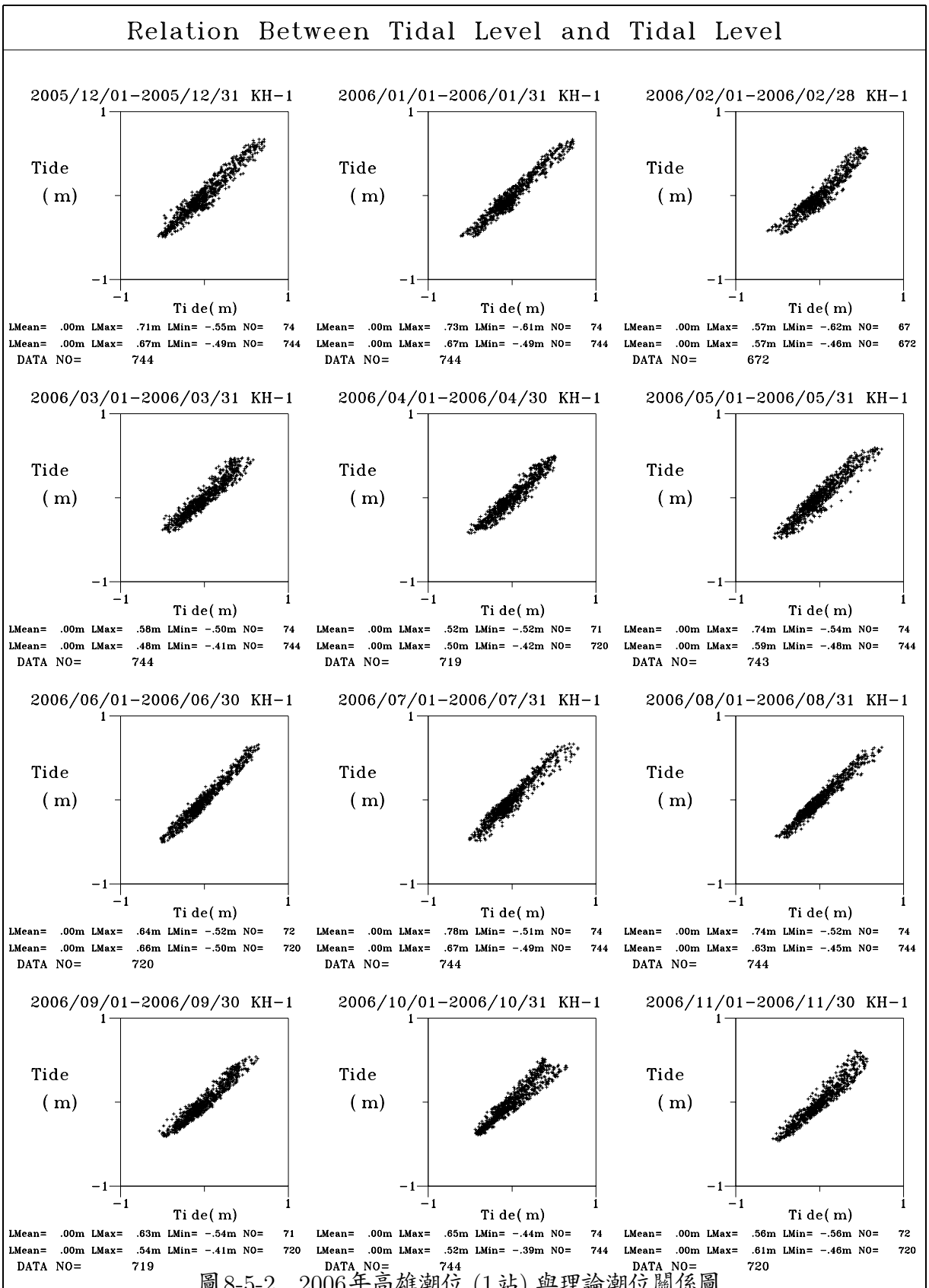


圖 8-5-2　2006年高雄潮位 (1站) 與理論潮位關係圖

Relation Between Tidal Level and Tidal Level

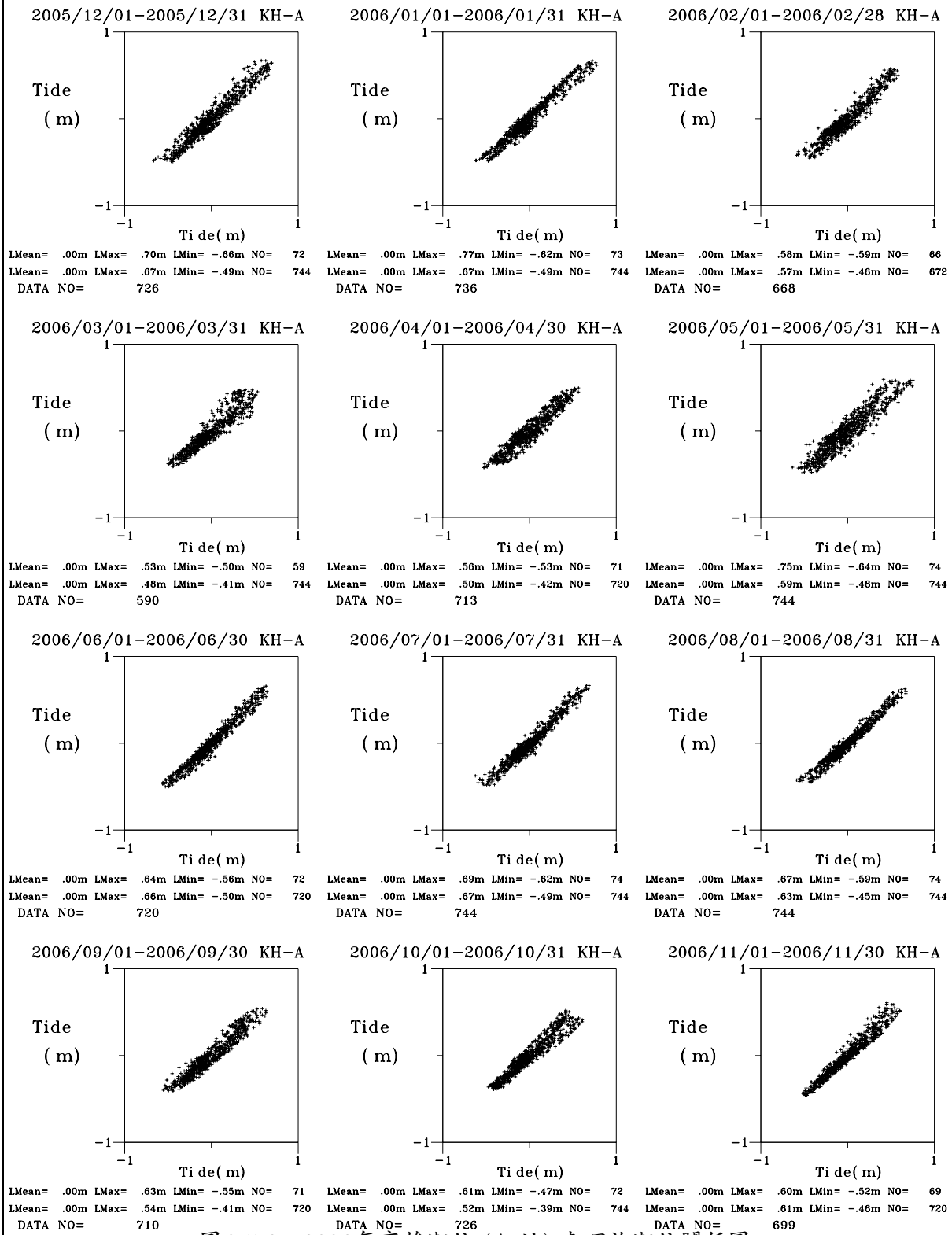


圖8-5-3 2006年高雄潮位 (A 站) 與理論潮位關係圖

T05CKHA0.1HA.... ETC | Institute of Harbor & Marine Technology

RELTC1.BAT(PLLTI3AV.FOR) 2008. 2 . 29

8.6　2006年花蓮港觀測潮位與調和分析潮位相關圖

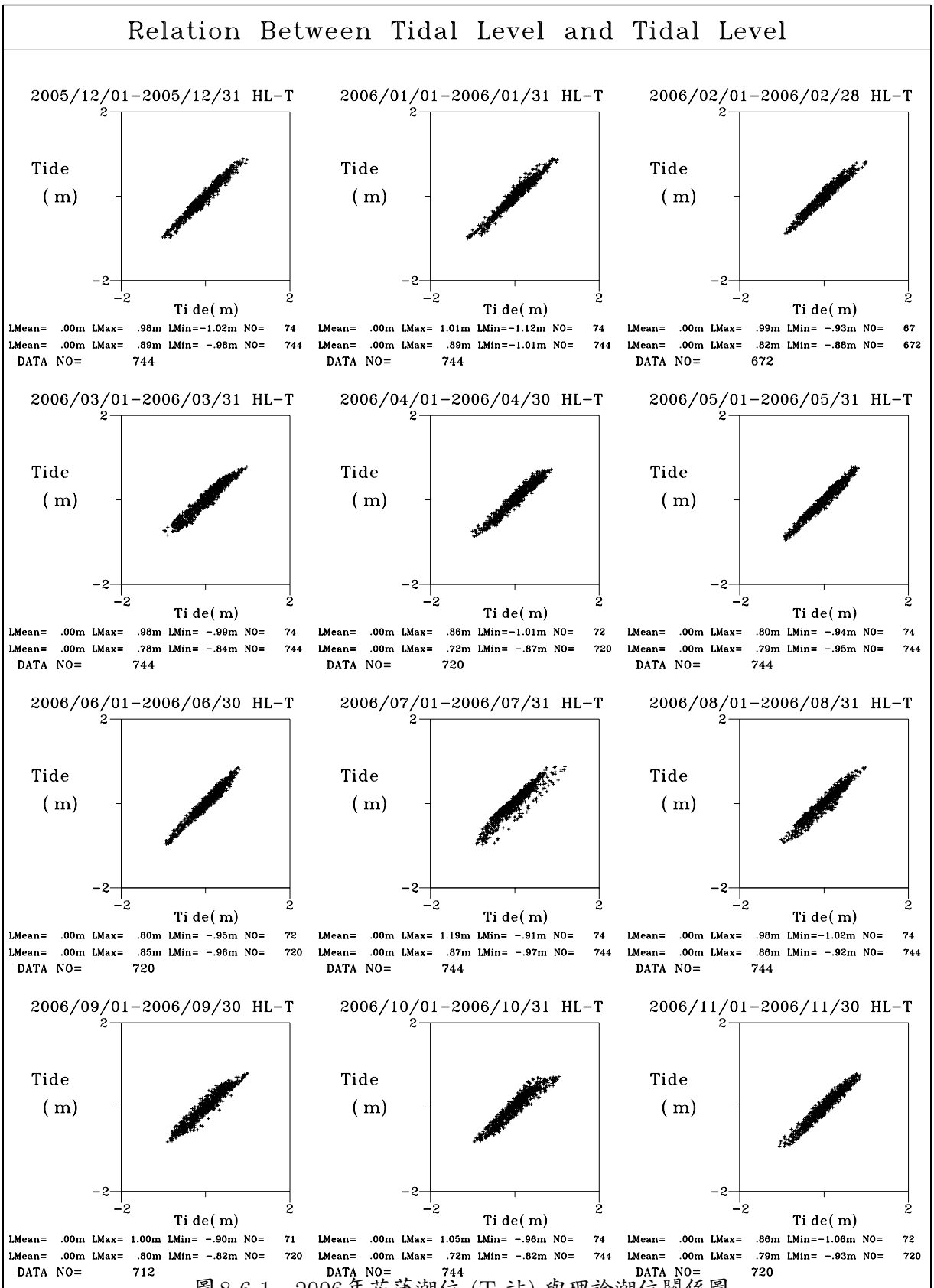


圖 8-6-1　2006年花蓮潮位 (T 站) 與理論潮位關係圖

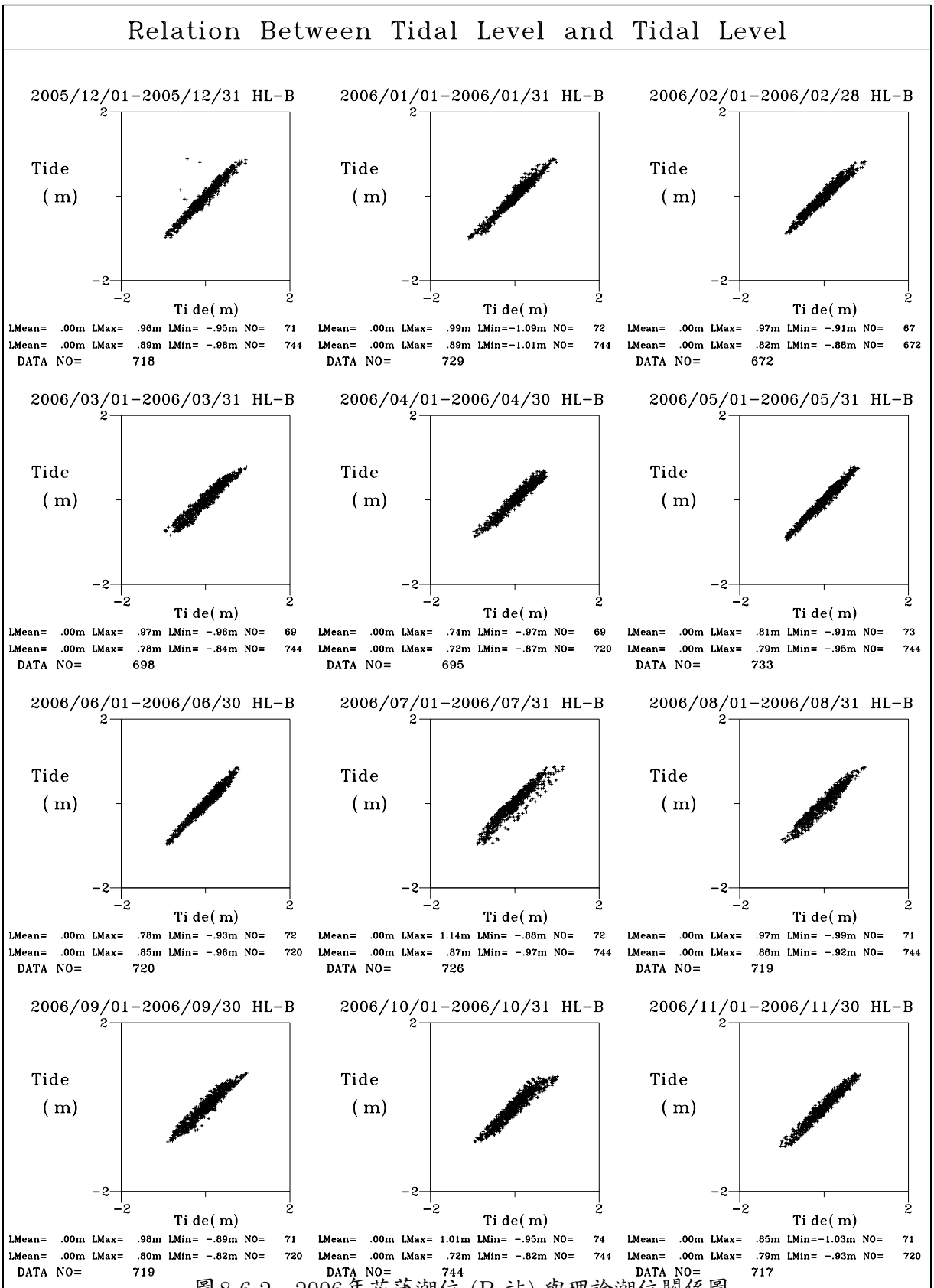


圖 8-6-2　2006年花蓮潮位 (B 站) 與理論潮位關係圖

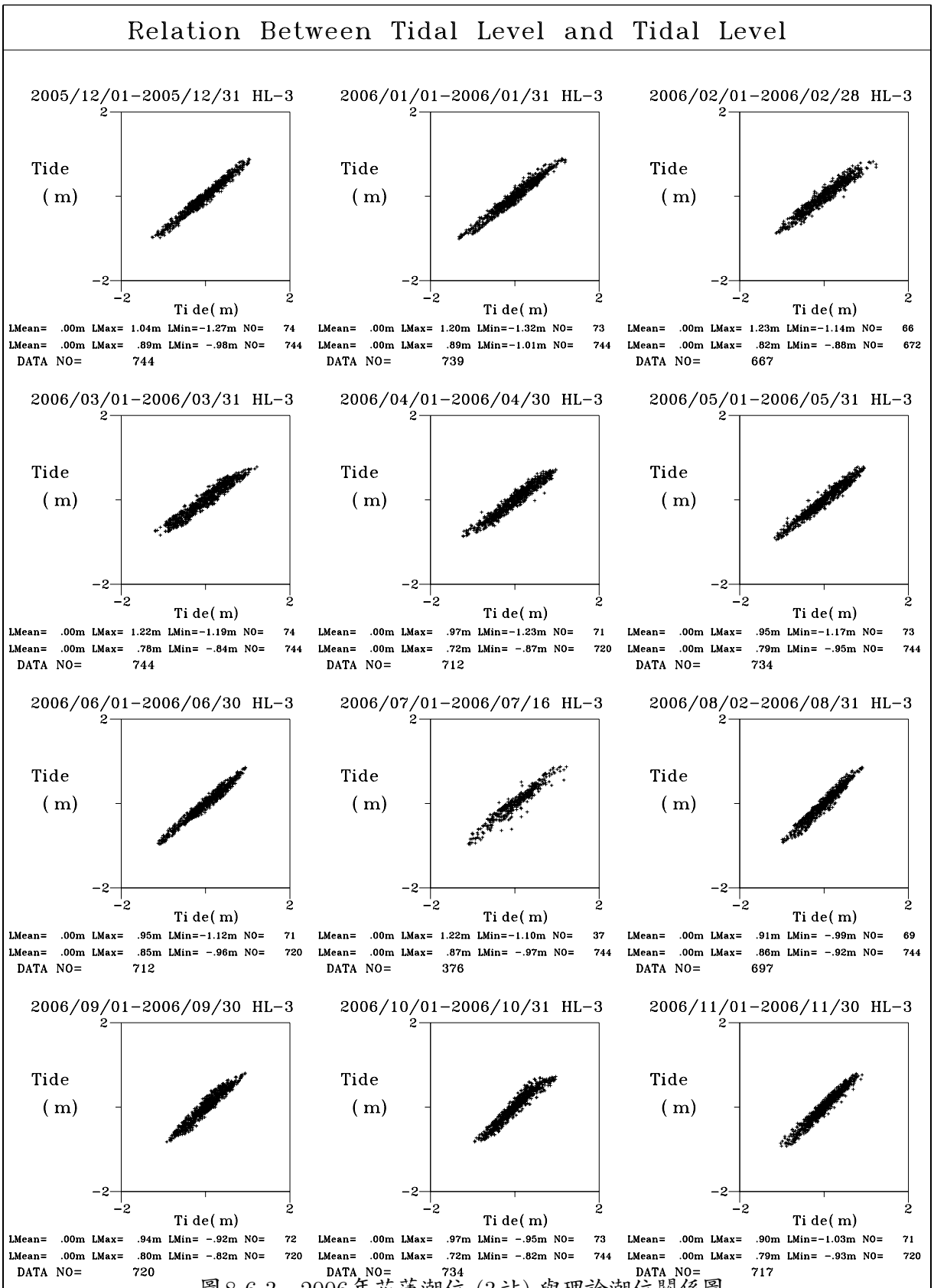


圖 8-6-3　2006年花蓮潮位 (3站) 與理論潮位關係圖

8.7　2006年蘇澳港觀測潮位與調和分析潮位相關圖

Relation Between Tidal Level and Tidal Level

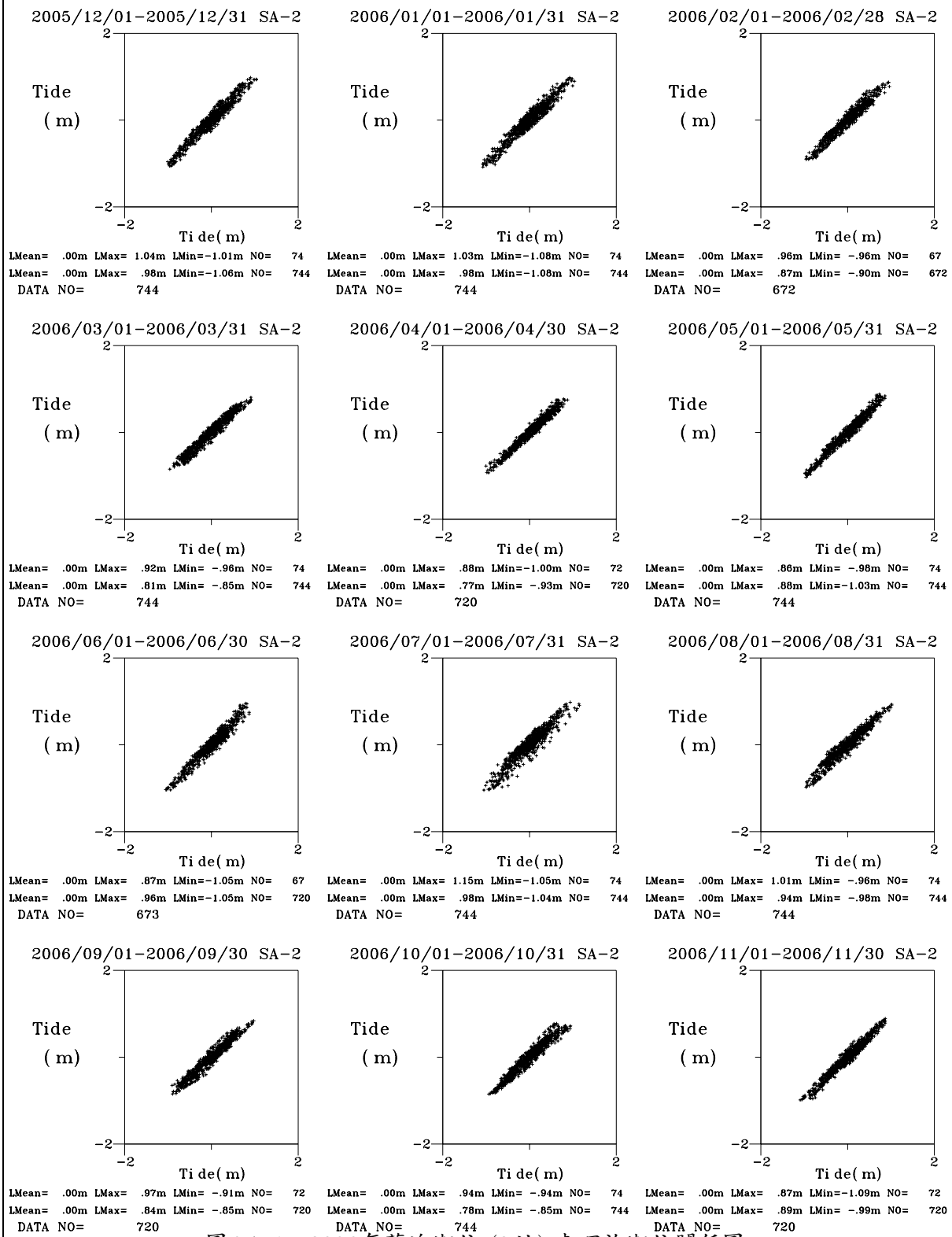


圖 8-7-1　2006年蘇澳潮位 (2站) 與理論潮位關係圖

T05CSA20.1HA..... ETC | Institute of Harbor & Marine Technology

RELTC1.BAT(PLLTI3AV.FOR) 2008. 2 . 29

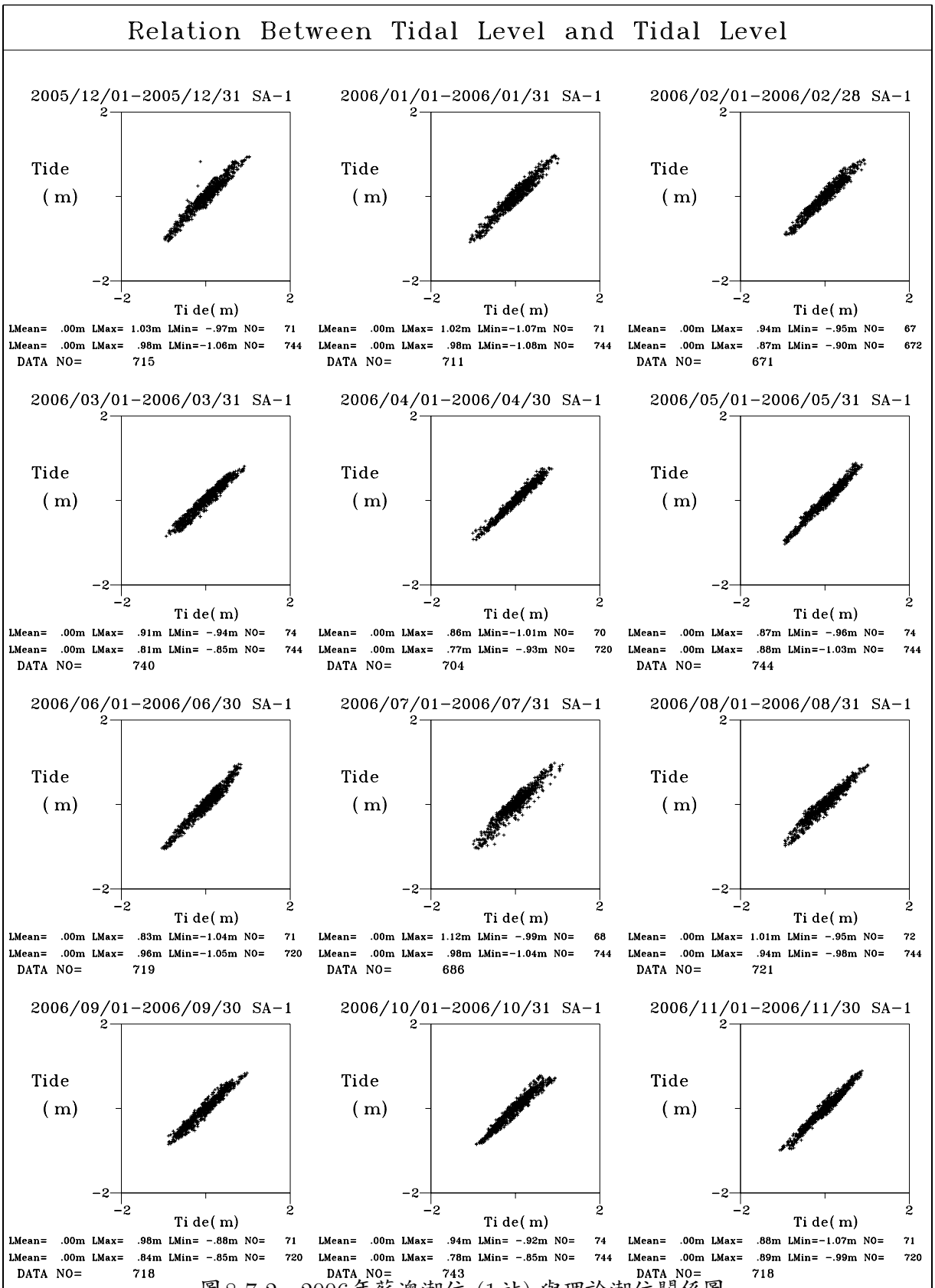


圖 8-7-2　2006年蘇澳潮位 (1站) 與理論潮位關係圖

Relation Between Tidal Level and Tidal Level

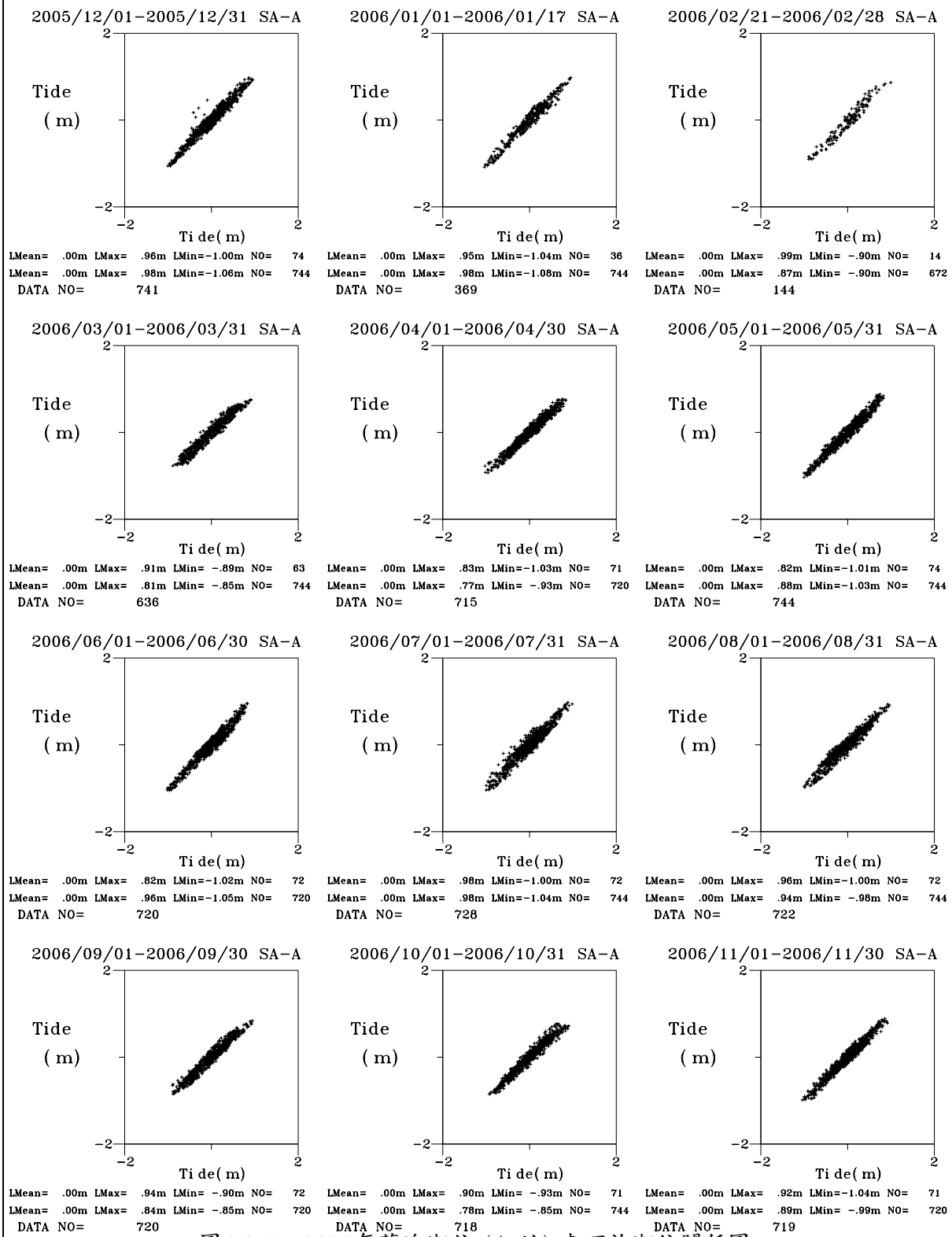


圖8-7-3　2006年蘇澳潮位 (A 站) 與理論潮位關係圖

T05CSAA0.1HA..... ETC	Institute of Harbor & Marine Technology

RELTC1.BAT(PLLTI3AV.FOR) 2008. 2 . 29

8.8　2006年布袋港觀測潮位與調和分析潮位相關圖

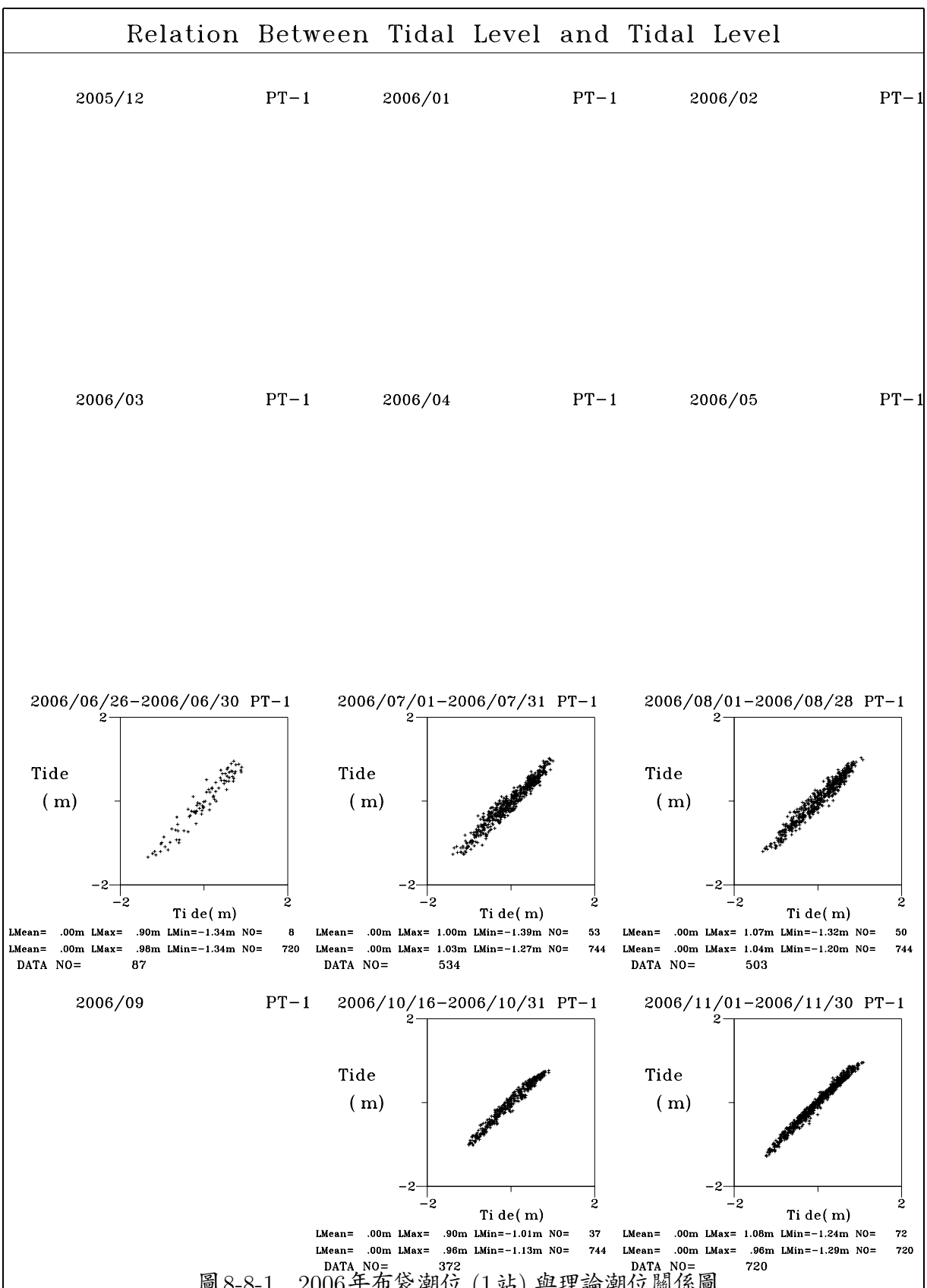


圖 8-8-1　2006年布袋潮位 (1站) 與理論潮位關係圖

第九章 各港代表性潮汐分潮調和常數統計表及統計圖

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

9.1　2006年基隆港代表性潮汐分潮調和常數統計表及統計圖

表9.1　基隆港潮汐分潮振幅 (米) 及週期 (時) 統計表

Tide in Kee-Ling Harbor of ST-1 at 1972/01/01.00:00-1972/12/31.22:00

Data No = 8783, No. of partial tide = 39, Mean of Sea Level : .00m

序號	分潮名稱	振幅 (米)	週期 (時)	遲角 (度)	平衡引數	延時 (時)
1	M2	.2051	12.42	245.44	2.8306	-2.8724
2	K1	.1919	23.93	240.90	3.4270	-2.9615
3	O1	.1658	25.82	145.68	-.6356	-13.0605
4	P1	.0593	24.07	245.46	3.0165	-4.8546
5	S2	.0496	12.00	313.76	.0648	-10.3349
6	N2	.0462	12.66	317.90	-.6091	-12.4049
7	MU2	.0240	12.87	21.96	-.7124	-2.2445
8	2N2	.0182	12.91	21.45	-4.0488	-9.0849
9	K2	.0169	11.97	299.15	3.7222	-2.8548
10	VU2	.0164	12.63	65.56	2.7273	-9.4448
11	M4	.0115	6.21	188.84	5.6613	-3.8724
12	PAI1	.0096	24.13	270.29	6.1224	-18.7360
13	M1	.0083	24.84	354.15	-.0679	-24.7064
14	MS4	.0082	6.10	292.77	2.8954	-2.1509
15	OO1	.0077	22.31	354.41	4.4266	-6.2450
16	MF	.0060	327.86	269.68	.9603	-195.4947
17	MKS2	.0059	12.39	201.66	.2049	-6.5341
18	M3	.0059	8.28	312.33	4.2460	-1.5882
19	MSN2	.0043	11.79	196.42	3.5045	-11.6431
20	OP2	.0038	12.46	270.82	2.3809	-4.6504
21	2Q1	.0037	28.01	-26.17	-1.2318	-3.4552
22	MK3	.0031	8.18	210.60	6.2577	-4.8168
23	MK4	.0030	6.09	281.17	.2697	-4.4986
24	M6	.0028	4.14	127.70	2.2087	-.0132
25	X1	.0027	24.71	183.26	6.2074	-12.8767
26	2MS6	.0025	4.09	232.71	5.7260	-3.0082
27	MP1	.0023	25.67	88.49	-.1859	-7.0687
28	KJ2	.0020	11.75	8.21	4.0498	-4.4462
29	SK3	.0020	7.99	303.85	3.4918	-2.3043
30	SN4	.0019	6.16	335.68	5.7389	-.1175
31	SK4	.0018	5.99	30.14	3.7870	-2.8821
32	2MN6	.0018	4.17	195.10	5.0522	-3.0741
33	OQ2	.0017	13.17	-66.12	-4.7110	-7.4538
34	2MK6	.0011	4.09	183.76	3.1003	-.0695
35	SO3	.0008	8.19	27.85	5.7123	-1.3782
36	S4	.0007	6.00	50.19	.1295	-.7128
37	2SM6	.0007	4.05	301.24	2.9602	-1.4793
38	MSN6	.0003	4.12	88.71	2.2863	-3.6342
39	MSK6	.0001	4.04	33.98	.3345	-.1664

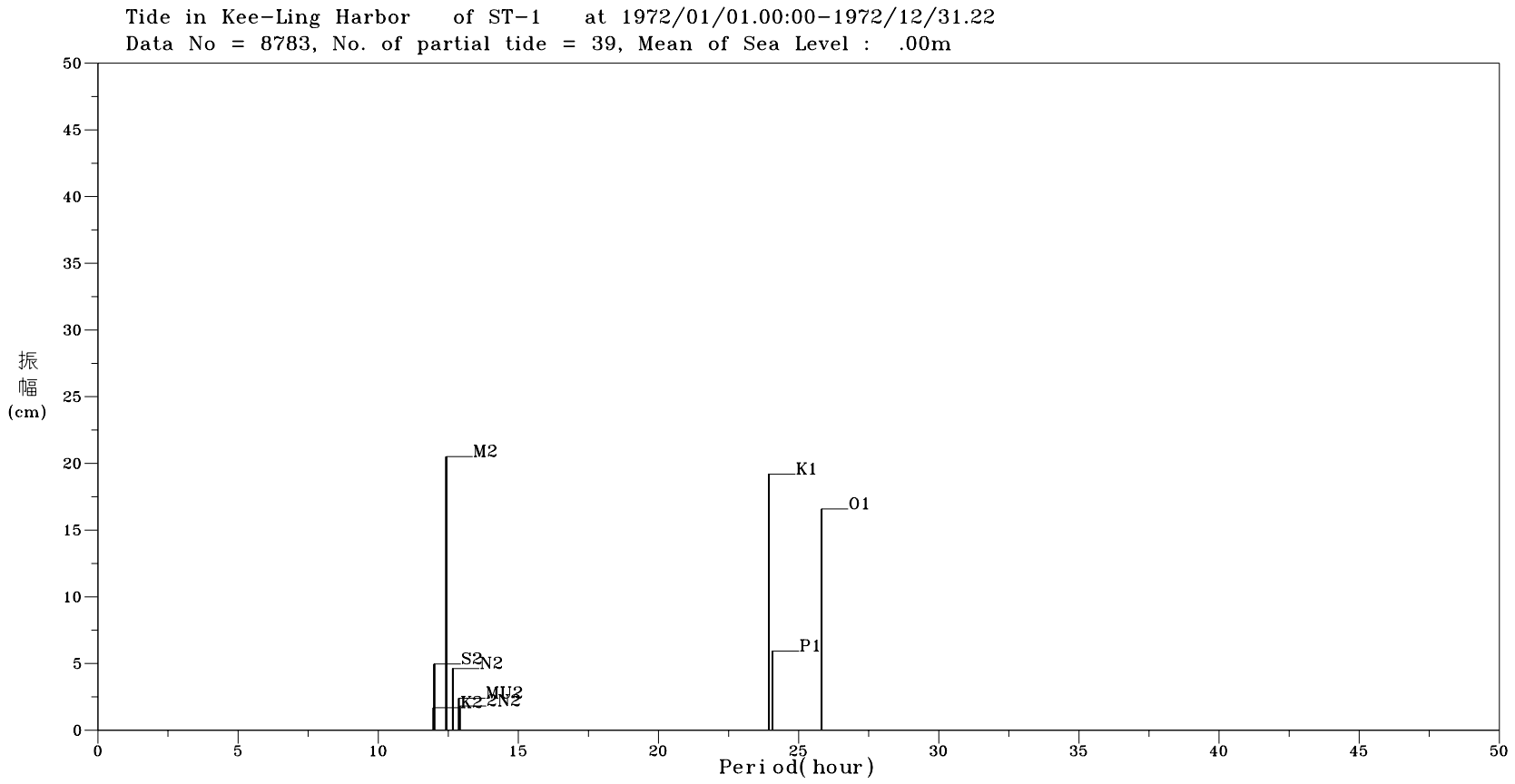


圖 9.1a 基隆港潮汐主要分潮振幅值分佈圖

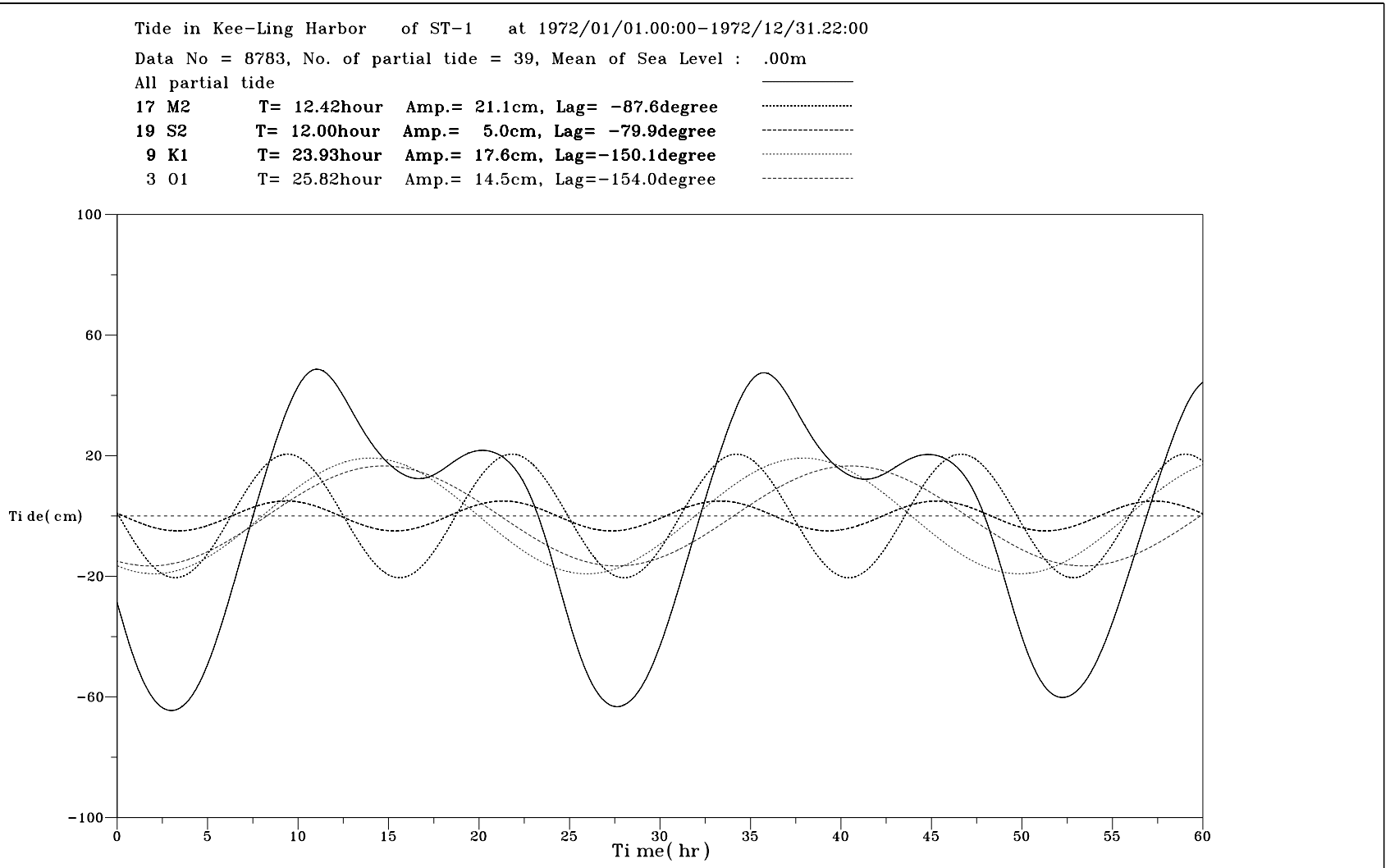


圖 9.1b 基隆港觀測潮汐及4個主要分潮水位歷線比較圖

T720KL10.0U4	Institute of Harbor & Marine Technology

PLHT2A.BAT(PLHTI2AH.FOR) 2008. 3 . 19

9.2　2006年臺北港代表性潮汐分潮調和常數統計表及統計圖

表9.2　台北港潮汐分潮振幅 (米) 及週期 (時) 統計表

Tide in TAI-PEI HARBOR of ST-2 at 1996/01/01.01:00-1996/12/31.23:00

Data No = 8783, No. of partial tide = 39, Mean of Sea Level : .00m

序號	分潮名稱	振幅 (米)	週期 (時)	遲角 (度)	平衡引數	延時 (時)
1	M2	1.0418	12.42	28.62	.9020	-11.6251
2	S2	.2836	12.00	352.33	.0509	-11.6471
3	N2	.2148	12.66	294.99	6.1406	-10.6596
4	K1	.1846	23.93	246.89	3.4081	-3.4320
5	O1	.1419	25.82	280.81	3.7480	-4.7380
6	K2	.0712	11.97	358.04	3.6826	-4.8880
7	P1	.0635	24.07	238.38	2.9979	-4.4531
8	MU2	.0542	12.87	240.52	1.7335	-5.0487
9	VU2	.0508	12.63	125.22	2.7781	-11.4352
10	MKS2	.0277	12.39	6.19	4.5337	-3.6617
11	2N2	.0274	12.91	207.81	5.0960	-9.8878
12	M4	.0270	6.21	32.49	1.8040	-4.9876
13	MS4	.0191	6.10	356.53	.9529	-5.1189
14	OP2	.0171	12.46	222.82	.4627	-6.7922
15	M1	.0152	24.84	146.80	2.2047	-1.4137
16	MSN2	.0101	11.79	322.77	1.0955	-8.5124
17	MF	.0093	327.86	199.81	2.8308	-34.2612
18	PAI1	.0075	24.13	171.00	6.1212	-12.0847
19	MP1	.0069	25.67	35.18	4.1873	-11.0706
20	X1	.0068	24.71	83.53	1.7574	-23.5310
21	M3	.0057	8.28	39.25	4.4946	-3.2599
22	OO1	.0050	22.31	255.44	6.2679	-15.8813
23	MK4	.0047	6.09	1.74	4.5846	-1.6772
24	MK3	.0043	8.18	38.37	4.3101	-3.4393
25	2Q1	.0043	28.01	78.94	1.6589	-26.7531
26	SO3	.0034	8.19	23.73	3.7989	-3.7793
27	M6	.0034	4.14	53.44	2.7060	-2.9717
28	KJ2	.0030	11.75	15.63	1.6066	-9.2592
29	SK3	.0030	7.99	18.28	3.4589	-3.9986
30	SN4	.0026	6.16	271.78	6.1915	-4.7405
31	2MN6	.0025	4.17	303.23	1.6614	-2.4076
32	OQ2	.0024	13.17	262.21	.1683	-9.2375
33	2SM6	.0018	4.05	214.09	1.0038	-1.7596
34	S4	.0018	6.00	294.20	.1018	-4.8061
35	2MK6	.0016	4.09	156.93	5.4866	-2.3006
36	MSK6	.0015	4.04	186.29	4.6355	-3.1515
37	2MS6	.0014	4.09	348.33	1.8549	-2.7515
38	SK4	.0009	5.99	322.12	3.7335	-1.8010
39	MSN6	.0005	4.12	74.02	.8103	-.3156

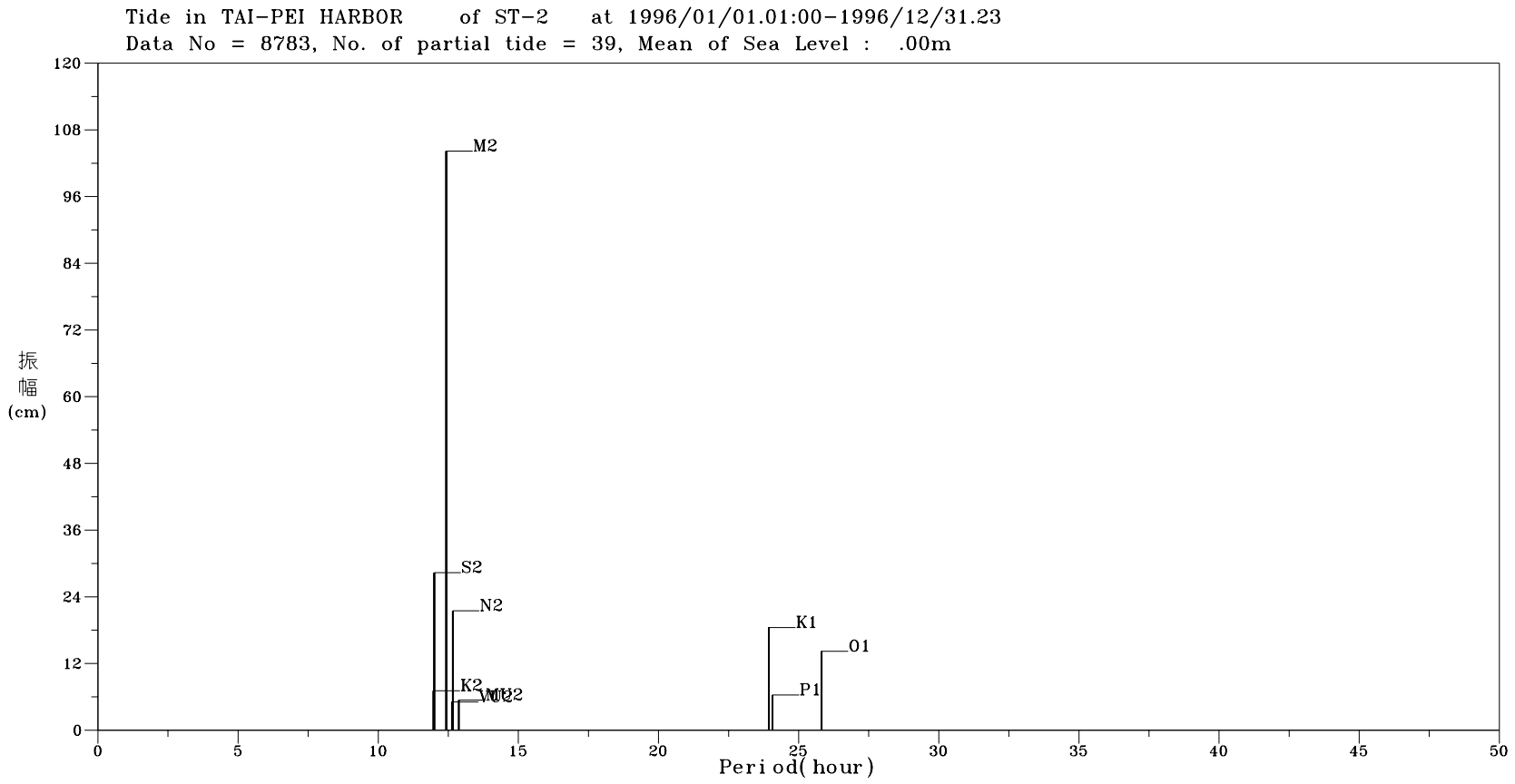


圖 9.2a 台北港潮汐主要分潮振幅值分佈圖

T960TP20.0U3	Institute of Harbor & Marine Technology

PLHT1H.BAT(PLHT11AH.FOR) 2008.2 .29

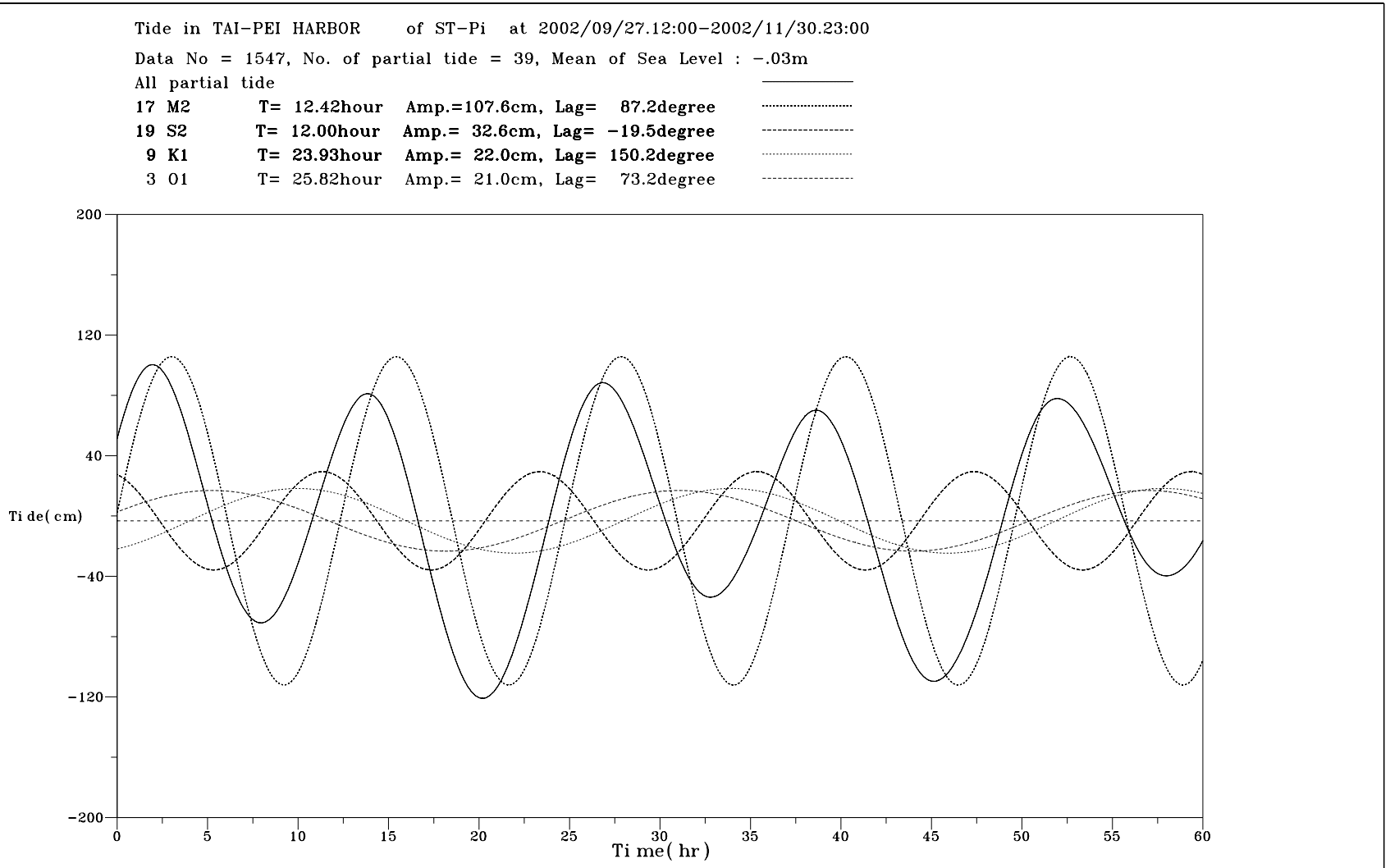


圖 9.2b 台北港觀測潮汐及4個主要分潮水位歷線比較圖

T02FTP10.0U4	Institute of Harbor & Marine Technology

PLHT2A.BAT(PLHTI2AH.FOR) 2008. 3 . 19

9.3　2006年臺中港代表性潮汐分潮調和常數統計表及統計圖

表9.3　台中港潮汐分潮振幅 (米) 及週期 (時) 統計表

Tide in Tai-Chung Harbor of ST-8 at 1972/01/01.00:00-1972/12/31.22:00

Data No = 8783, No. of partial tide = 39, Mean of Sea Level : .00m

序號	分潮名稱	振幅 (米)	週期 (時)	遲角 (度)	平衡引數	延時 (時)
1	M2	1.7446	12.42	283.98	2.8306	-4.2020
2	S2	.5164	12.00	37.32	.0648	-1.1205
3	N2	.3182	12.66	6.20	-.6091	-1.4451
4	K1	.2601	23.93	276.07	3.4270	-5.2996
5	O1	.2251	25.82	176.51	-.6356	-15.2713
6	K2	.1590	11.97	29.01	3.7222	-5.8421
7	VU2	.0876	12.63	88.76	2.7273	-10.2583
8	MU2	.0763	12.87	-15.13	-.7124	-.9183
9	P1	.0718	24.07	276.27	3.0165	-6.9148
10	2N2	.0531	12.91	45.48	-4.0488	-9.9463
11	OP2	.0405	12.46	163.53	2.3809	-.9380
12	MKS2	.0214	12.39	67.60	.2049	-1.9218
13	M4	.0207	6.21	116.31	5.6613	-2.6211
14	MSN2	.0186	11.79	169.99	3.5045	-10.7776
15	M1	.0129	24.84	38.30	-.0679	-2.9112
16	OO1	.0113	22.31	50.78	4.4266	-9.7376
17	MS4	.0113	6.10	231.72	2.8954	-1.1160
18	KJ2	.0086	11.75	111.80	4.0498	-7.8285
19	2MS6	.0075	4.09	161.91	5.7260	-2.2035
20	PAI1	.0074	24.13	227.80	6.1224	-15.8877
21	OQ2	.0069	13.17	-66.43	-4.7110	-7.4425
22	MK3	.0068	8.18	269.96	6.2577	-6.1651
23	M6	.0066	4.14	27.60	2.2087	-3.0022
24	M3	.0066	8.28	141.78	4.2460	-5.9459
25	2Q1	.0065	28.01	4.28	-1.2318	-5.8233
26	MP1	.0064	25.67	289.91	-.1859	-21.4303
27	2MN6	.0059	4.17	96.89	5.0522	-1.9375
28	MF	.0048	327.86	318.68	.9603	-240.1170
29	SO3	.0046	8.19	288.66	5.7123	-7.3133
30	MK4	.0035	6.09	180.61	.2697	-2.7962
31	X1	.0029	24.71	282.69	6.2074	-19.7011
32	2SM6	.0028	4.05	228.70	2.9602	-.6642
33	MSN6	.0027	4.12	223.25	2.2863	-1.0553
34	2MK6	.0023	4.09	110.77	3.1003	-3.3292
35	SN4	.0018	6.16	19.08	5.7389	-.8601
36	SK4	.0018	5.99	120.49	3.7870	-4.3859
37	SK3	.0015	7.99	57.64	3.4918	-4.8306
38	S4	.0014	6.00	16.70	.1295	-.1546
39	MSK6	.0002	4.04	161.70	.3345	-1.6004

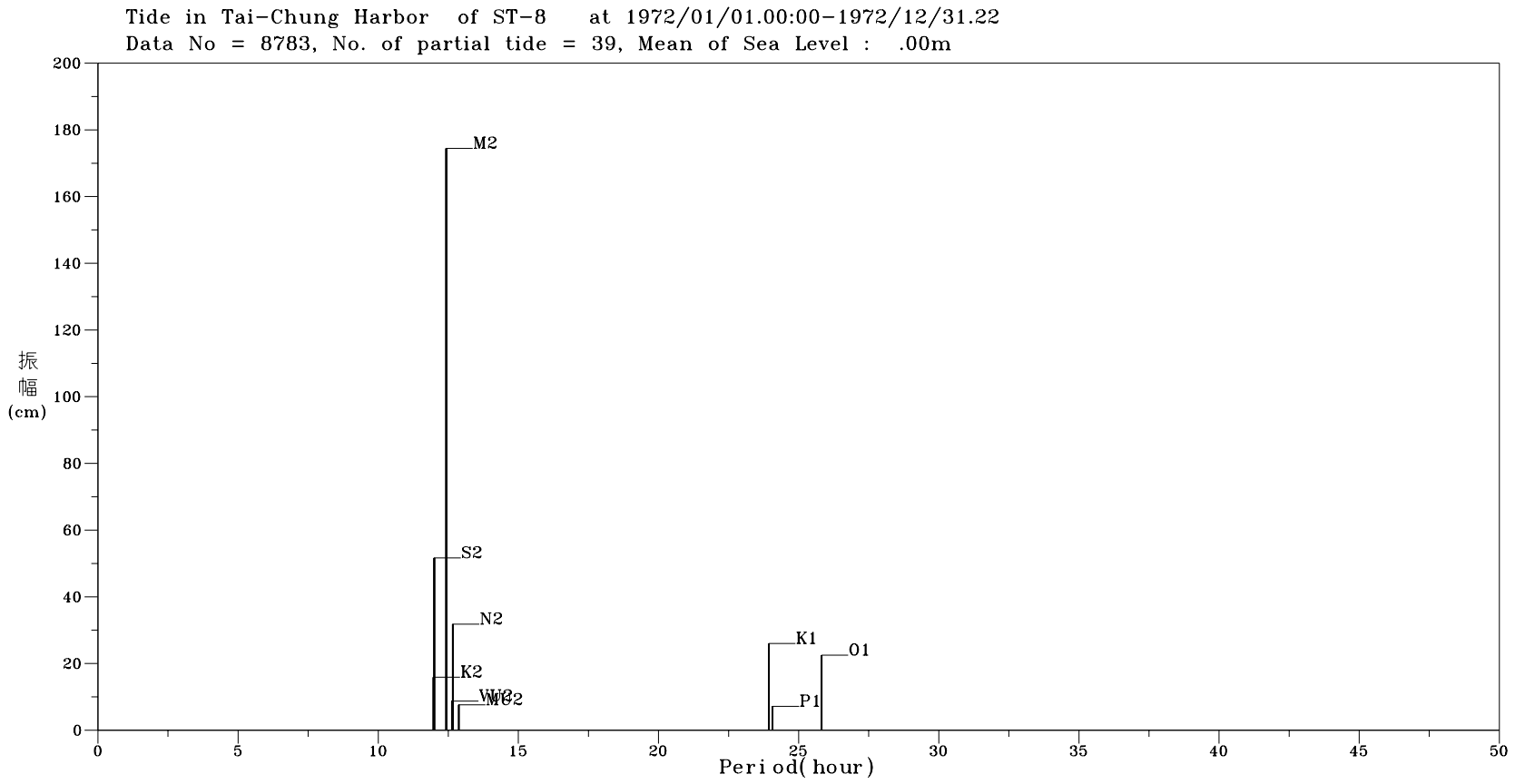


圖 9.3a 台中港潮汐主要分潮振幅值分佈圖

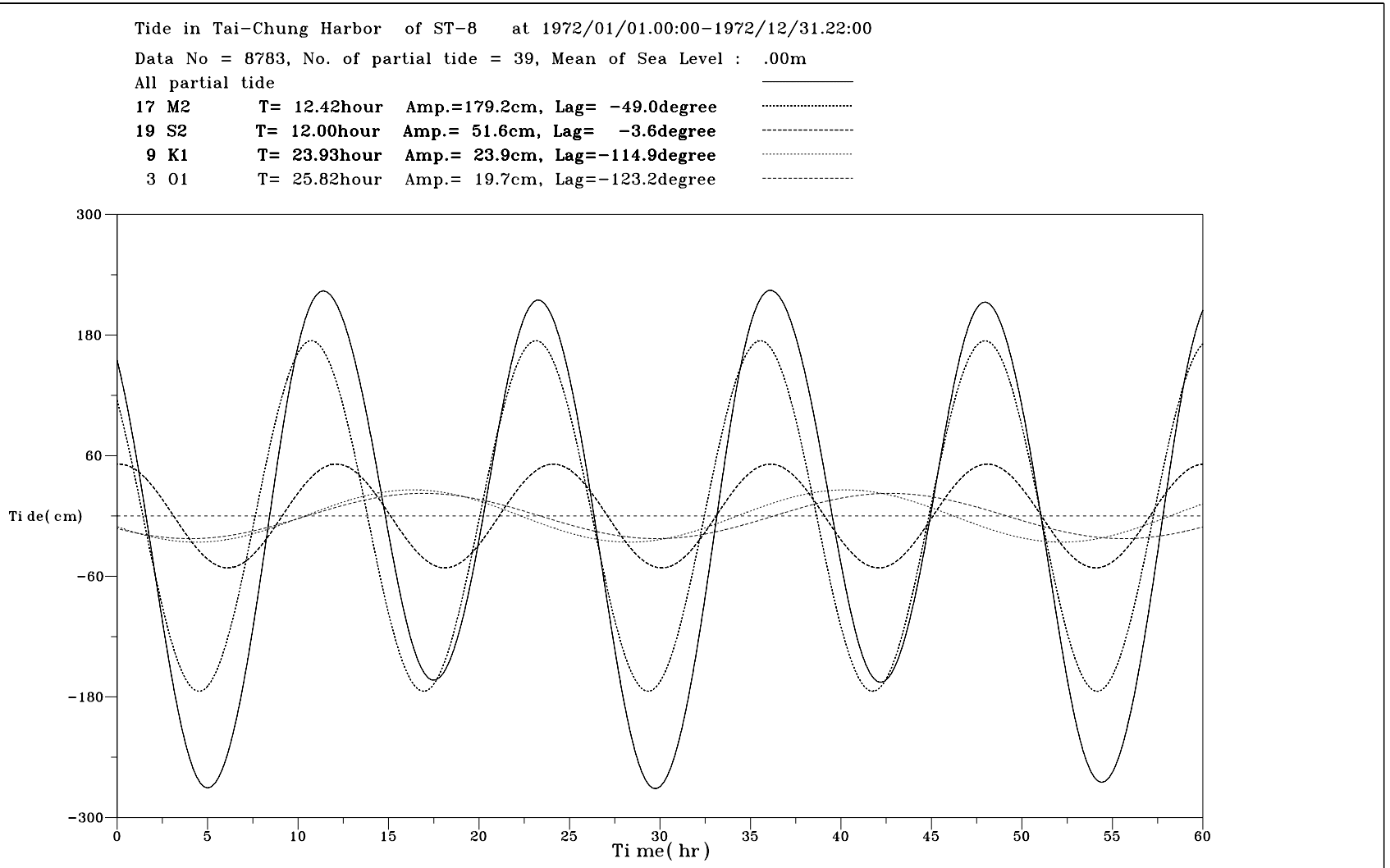


圖 9.3b 台中港觀測潮汐及 4 個主要分潮水位歷線比較圖

T720TC80.0U4	Institute of Harbor & Marine Technology

9.4　2006年安平港代表性潮汐分潮調和常數統計表及統計圖

表9.4 安平港潮汐分潮振幅 (米) 及週期 (時) 統計表

Tide in An-Ping HARBOR of ST-1 at 2000/01/01.00:00-2000/03/20.15:00

Data No = 1911, No. of partial tide = 39, Mean of Sea Level : .00m

序號	分潮名稱	振幅 (米)	週期 (時)	遲角 (度)	平衡引數	延時 (時)
1	M2	.2552	12.42	216.00	.9710	-5.5329
2	K1	.1644	23.93	247.89	5.2088	-20.5737
3	O1	.1445	25.82	211.31	1.9731	-7.0472
4	S2	.0785	12.00	183.05	2.0944	-2.1018
5	P1	.0770	24.07	-145.45	-2.9594	-1.6119
6	N2	.0548	12.66	112.43	.7991	-2.3432
7	VU2	.0162	12.63	338.88	6.2662	-11.9194
8	PAI1	.0162	24.13	-52.36	-3.7557	-10.9147
9	M4	.0148	6.21	182.93	1.9420	-1.2362
10	MU2	.0147	12.87	132.09	6.0943	-5.1097
11	K2	.0141	11.97	250.99	.9914	-6.4552
12	MP1	.0133	25.67	34.96	3.9304	-12.1041
13	MF	.0133	327.86	180.93	.1664	-156.0927
14	MKS2	.0126	12.39	359.15	6.1512	-.2308
15	2N2	.0121	12.91	23.71	.6272	-12.4671
16	OP2	.0119	12.46	-30.47	-.9863	-.9010
17	MS4	.0117	6.10	192.35	3.0654	-.2833
18	M1	.0108	24.84	114.49	5.1549	-12.3609
19	X1	.0082	24.71	37.78	1.0183	-23.2976
20	M3	.0036	8.28	336.61	4.5981	-1.6827
21	2SM6	.0034	4.05	137.26	5.1598	-2.2659
22	2Q1	.0033	28.01	9.78	1.6293	-21.5052
23	MK3	.0033	8.18	121.57	6.1799	-2.8958
24	OO1	.0028	22.31	290.23	5.4475	-20.9496
25	MSK6	.0026	4.04	238.41	4.0568	-.0670
26	SO3	.0025	8.19	102.09	4.0675	-5.2121
27	MK4	.0024	6.09	251.28	1.9624	-2.3507
28	SK4	.0024	5.99	192.81	3.0858	-.2664
29	MSN2	.0023	11.79	103.16	2.2663	-10.9125
30	OQ2	.0023	13.17	190.95	3.7743	-12.2415
31	S4	.0021	6.00	162.15	4.1888	-4.7024
32	SK3	.0017	7.99	42.63	1.0200	-7.6417
33	SN4	.0016	6.16	42.12	2.8935	-4.0440
34	M6	.0015	4.14	224.48	2.9131	-.6622
35	2MS6	.0014	4.09	126.39	4.0364	-2.9002
36	2MN6	.0011	4.17	92.21	2.7411	-3.4159
37	KJ2	.0009	11.75	105.89	4.3787	-7.0206
38	2MK6	.0005	4.09	199.97	2.9334	-.3623
39	MSN6	.0003	4.12	141.63	3.8645	-3.2051

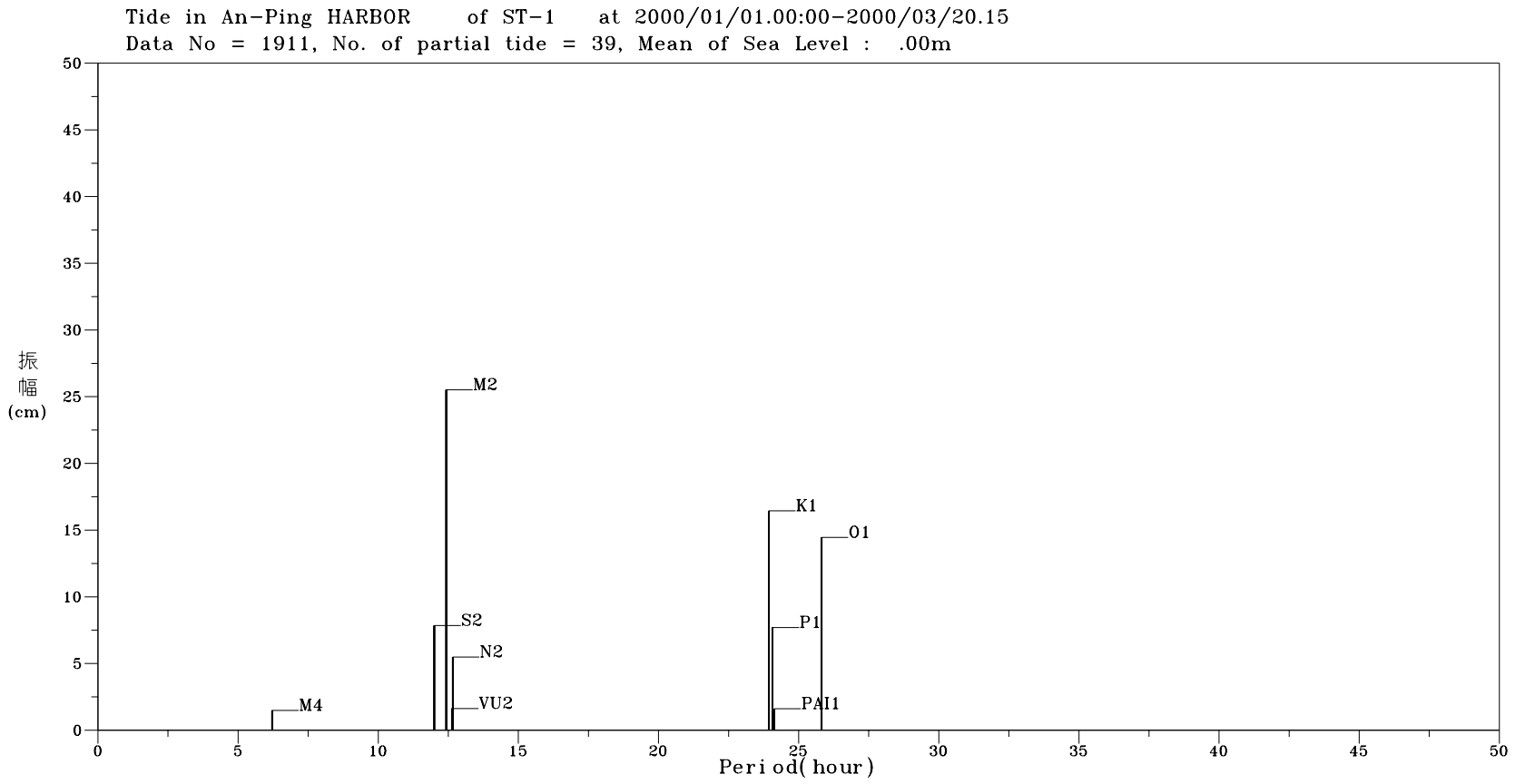


圖 9.4a 安平港潮汐主要分潮振幅值分佈圖

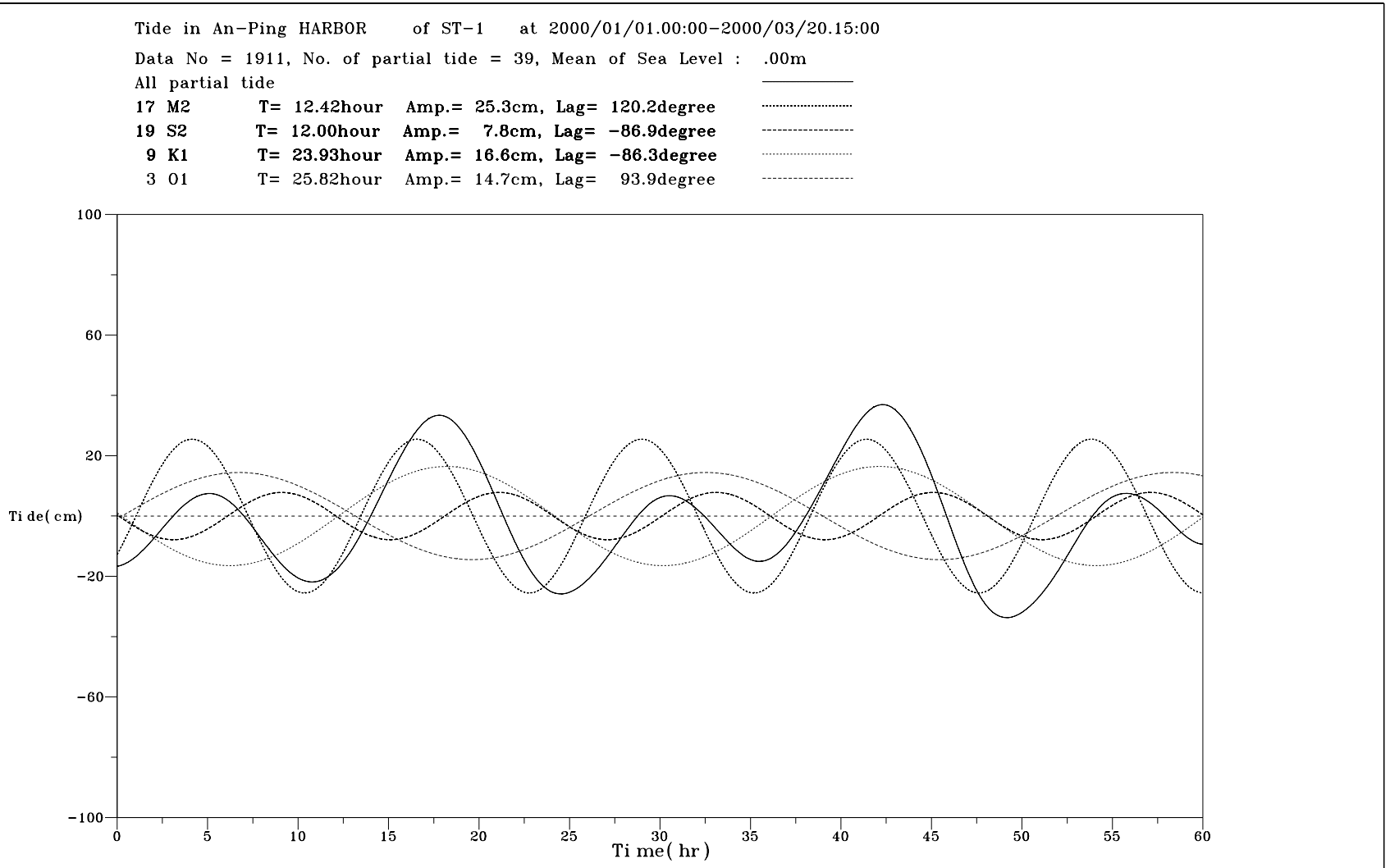


圖 9.4b 安平港觀測潮汐及4個主要分潮水位歷線比較圖

T00IAP10.0U4	Institute of Harbor & Marine Technology

PLHT2A.BAT(PLHTI2AH.FOR) 2008. 3 . 19

9.5　2006年高雄港代表性潮汐分潮調和常數統計表及統計圖

表9.5　高雄港潮汐分潮振幅 (米) 及週期 (時) 統計表

Tide in Kao-Hsuing Harbor of ST-1 at 1992/12/31.22:00-1994/01/01.21:00

Data No = 8783, No. of partial tide = 39, Mean of Sea Level : .00m

序號	分潮名稱	振幅 (米)	週期 (時)	遲角 (度)	平衡引數	延時 (時)
1	M2	.1754	12.42	41.39	1.9403	-10.0131
2	K1	.1684	23.93	290.81	3.2937	-6.7882
3	O1	.1563	25.82	61.48	4.9539	-9.8722
4	S2	.0669	12.00	267.79	.0648	-8.8028
5	P1	.0555	24.07	298.51	2.9946	-8.4856
6	N2	.0398	12.66	220.72	5.5695	-9.1988
7	K2	.0231	11.97	258.81	3.4388	-2.0537
8	MF	.0133	327.86	104.79	1.4573	-19.3915
9	M1	.0104	24.84	63.89	.3084	-3.1892
10	MKS2	.0103	12.39	85.27	5.3143	-4.8436
11	VU2	.0080	12.63	45.01	.2030	-1.1707
12	OP2	.0064	12.46	349.81	1.6652	-8.8020
13	MU2	.0059	12.87	115.97	3.8322	-9.1677
14	2Q1	.0058	28.01	329.99	5.9292	-27.2492
15	X1	.0057	24.71	68.15	4.5525	-11.4837
16	2N2	.0053	12.91	355.24	2.9156	-6.7462
17	MSN2	.0048	11.79	55.37	2.7187	-8.4990
18	MP1	.0045	25.67	191.82	5.2289	-17.9838
19	M3	.0038	8.28	136.74	6.0520	-3.4498
20	OO1	.0037	22.31	152.93	4.7269	-15.0007
21	PAI1	.0030	24.13	289.14	6.2383	-19.5549
22	M4	.0027	6.21	313.59	3.8806	-1.5741
23	MS4	.0026	6.10	251.39	2.0050	-2.3144
24	OQ2	.0023	13.17	74.45	.9706	-.6891
25	SO3	.0021	8.19	268.72	5.0186	-7.7640
26	MK3	.0020	8.18	169.79	5.2339	-5.2222
27	2MS6	.0018	4.09	132.00	3.9453	-3.0232
28	KJ2	.0017	11.75	251.23	2.9340	-2.7141
29	M6	.0016	4.14	209.91	5.8208	-2.7187
30	2MN6	.0012	4.17	17.27	3.1669	-2.2662
31	SN4	.0009	6.16	63.48	5.6343	-1.7224
32	MK4	.0009	6.09	192.62	5.3791	-4.1381
33	2MK6	.0008	4.09	103.64	1.0362	-.5028
34	MSN6	.0007	4.12	261.36	1.2914	-2.1432
35	S4	.0006	6.00	156.09	.1295	-2.4778
36	SK4	.0004	5.99	79.72	3.5036	-3.9775
37	MSK6	.0004	4.04	233.58	5.4438	-3.1625
38	SK3	.0003	7.99	310.46	3.3584	-2.6206
39	2SM6	.0003	4.05	178.19	2.0698	-.6698

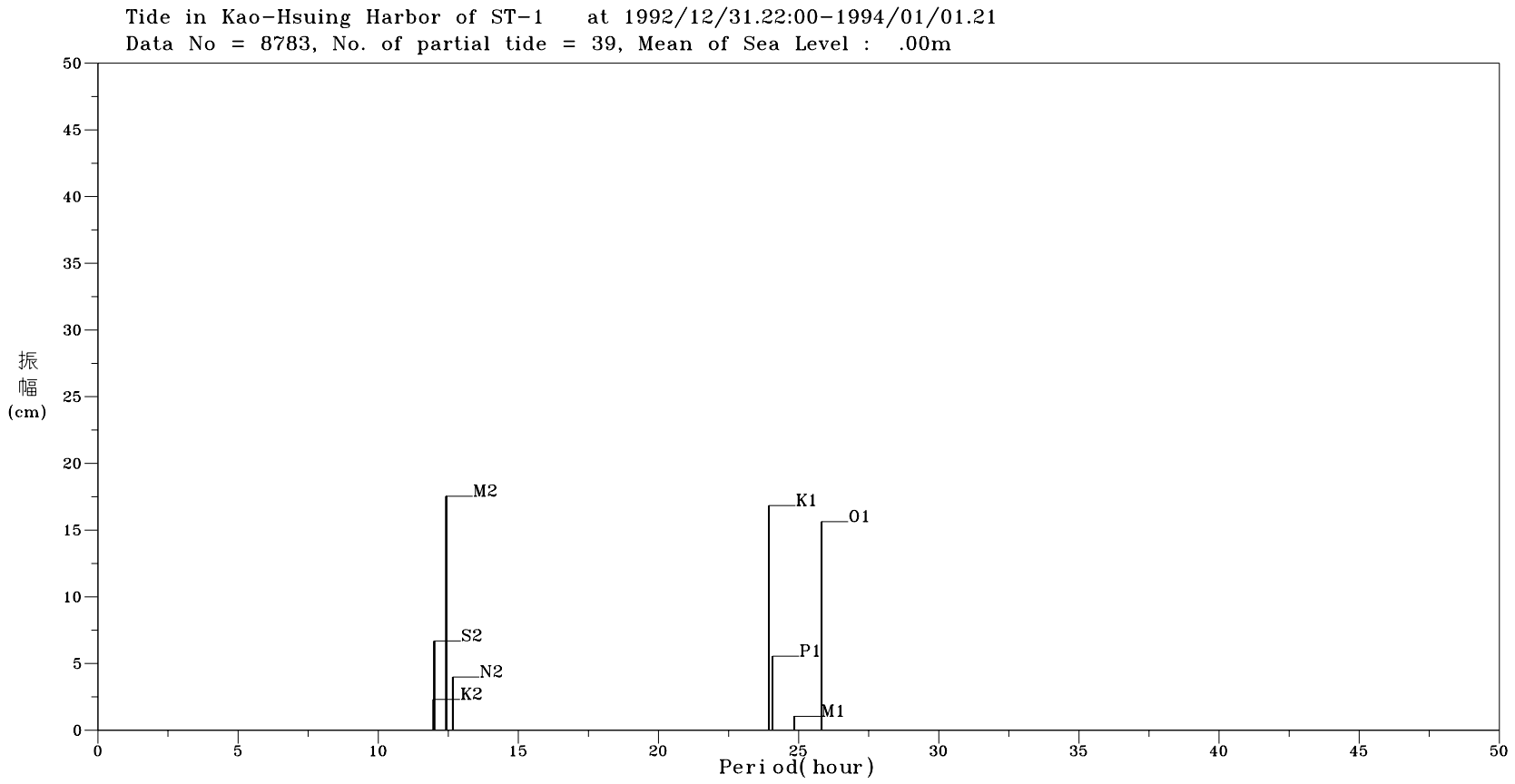


圖 9.5a 高雄港潮汐主要分潮振幅值分佈圖

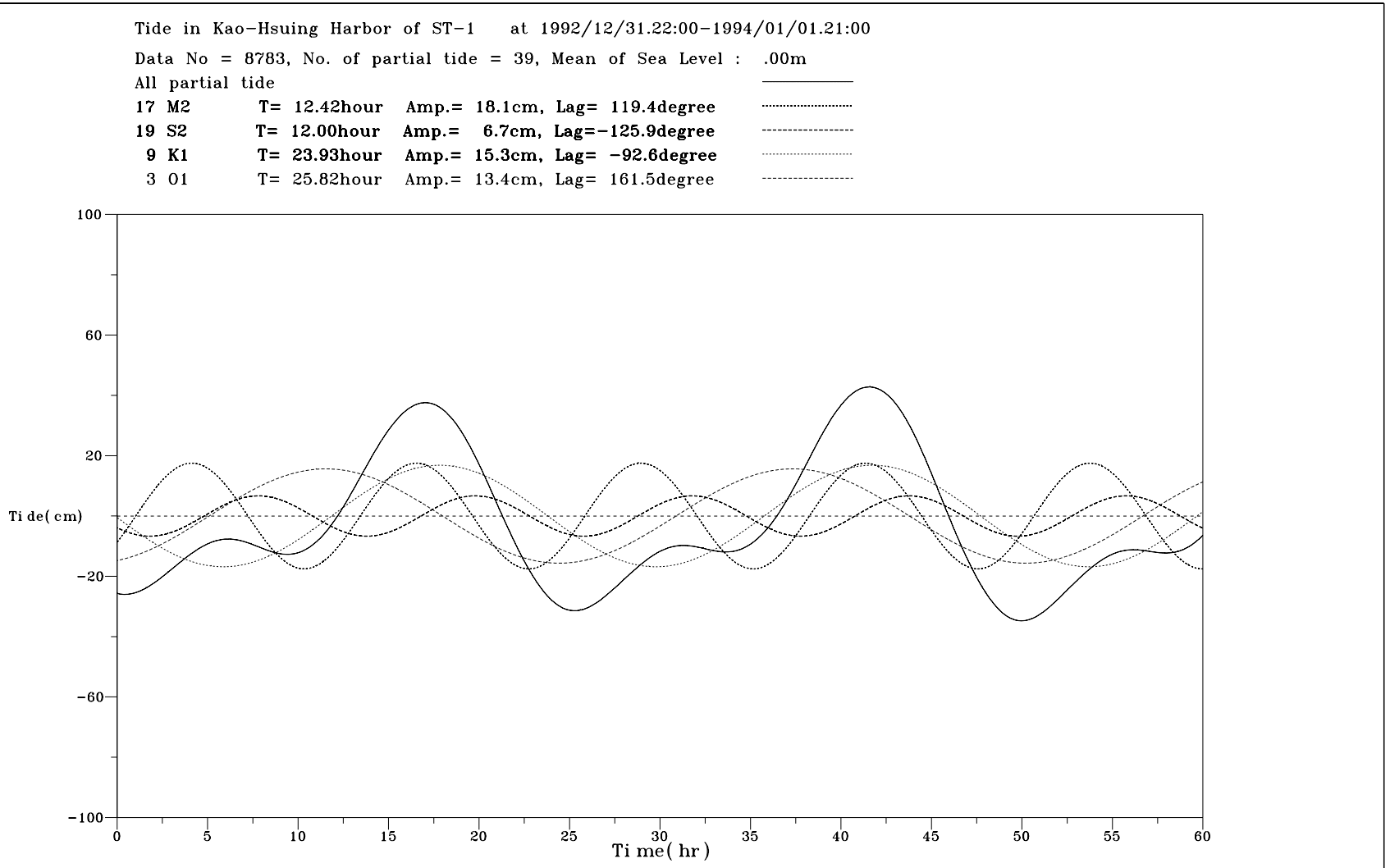


圖 9.5b 高雄港觀測潮汐及4個主要分潮水位歷線比較圖

T920KH10.0U4	Institute of Harbor & Marine Technology

PLHT2A.BAT(PLHTI2AH.FOR) 2008. 3 . 19

9.6　2006年花蓮港代表性潮汐分潮調和常數統計表及統計圖

表9.6　花蓮港潮汐分潮振幅 (米) 及週期 (時) 統計表

Tide in Haw-Lien Harbor of ST-B at 1984/09/01.00:00-1984/12/31.22:00

Data No = 2927, No. of partial tide = 39, Mean of Sea Level : .00m

序號	分潮名稱	振幅 (米)	週期 (時)	遲角 (度)	平衡引數	延時 (時)
1	M2	.4436	12.42	39.19	.3270	-.7057
2	S2	.1998	12.00	351.51	2.0944	-7.7169
3	K1	.1633	23.93	119.72	3.3562	-19.1091
4	O1	.1497	25.82	148.87	3.2298	-23.2241
5	N2	.0825	12.66	317.80	3.3049	-4.5165
6	K2	.0630	11.97	7.51	3.5625	-5.4317
7	P1	.0466	24.07	118.90	-1.2184	-12.6155
8	M1	.0200	24.84	45.78	6.2677	-3.2205
9	VU2	.0161	12.63	160.78	1.8559	-1.9094
10	MU2	.0160	12.87	79.34	4.8338	-5.8059
11	OP2	.0159	12.46	24.08	2.0114	-9.3017
12	MKS2	.0135	12.39	320.87	1.7951	-7.5008
13	2N2	.0132	12.91	217.59	6.2828	-7.8010
14	PAI1	.0119	24.13	120.30	-.1668	-8.7044
15	MF	.0105	327.86	57.58	3.2922	-208.5080
16	OO1	.0099	22.31	122.97	.3894	-6.2369
17	2Q1	.0093	28.01	280.66	2.9024	-8.8969
18	KJ2	.0083	11.75	301.10	3.7587	-2.7996
19	MP1	.0072	25.67	133.94	1.5454	-3.2366
20	M3	.0070	8.28	154.79	3.6321	-7.0542
21	X1	.0050	24.71	18.99	1.6850	-19.3863
22	MS4	.0045	6.10	199.59	2.4214	-1.0317
23	M4	.0039	6.21	193.62	.6540	-2.6936
24	OQ2	.0038	13.17	85.22	3.1543	-9.6737
25	MK3	.0024	8.18	234.85	3.6832	-.5409
26	SO3	.0024	8.19	218.92	5.3242	-6.2322
27	MSN2	.0019	11.79	166.51	-.8835	-7.1086
28	MK4	.0013	6.09	219.45	3.8895	-6.0373
29	SN4	.0012	6.16	147.24	5.3993	-3.3862
30	SK3	.0009	7.99	347.35	5.4506	-.7782
31	SK4	.0008	5.99	176.12	5.6569	-3.5286
32	2MS6	.0008	4.09	174.07	2.7484	-.1886
33	2MK6	.0007	4.09	55.75	4.2165	-1.9780
34	S4	.0007	6.00	341.66	4.1888	-1.6943
35	MSN6	.0005	4.12	297.98	5.7263	-3.7734
36	2SM6	.0005	4.05	227.02	4.5158	-3.6893
37	MSK6	.0002	4.04	210.31	5.9839	-2.5538
38	2MN6	.0002	4.17	351.69	3.9589	-1.4450
39	M6	.0001	4.14	273.67	.9811	-2.5009

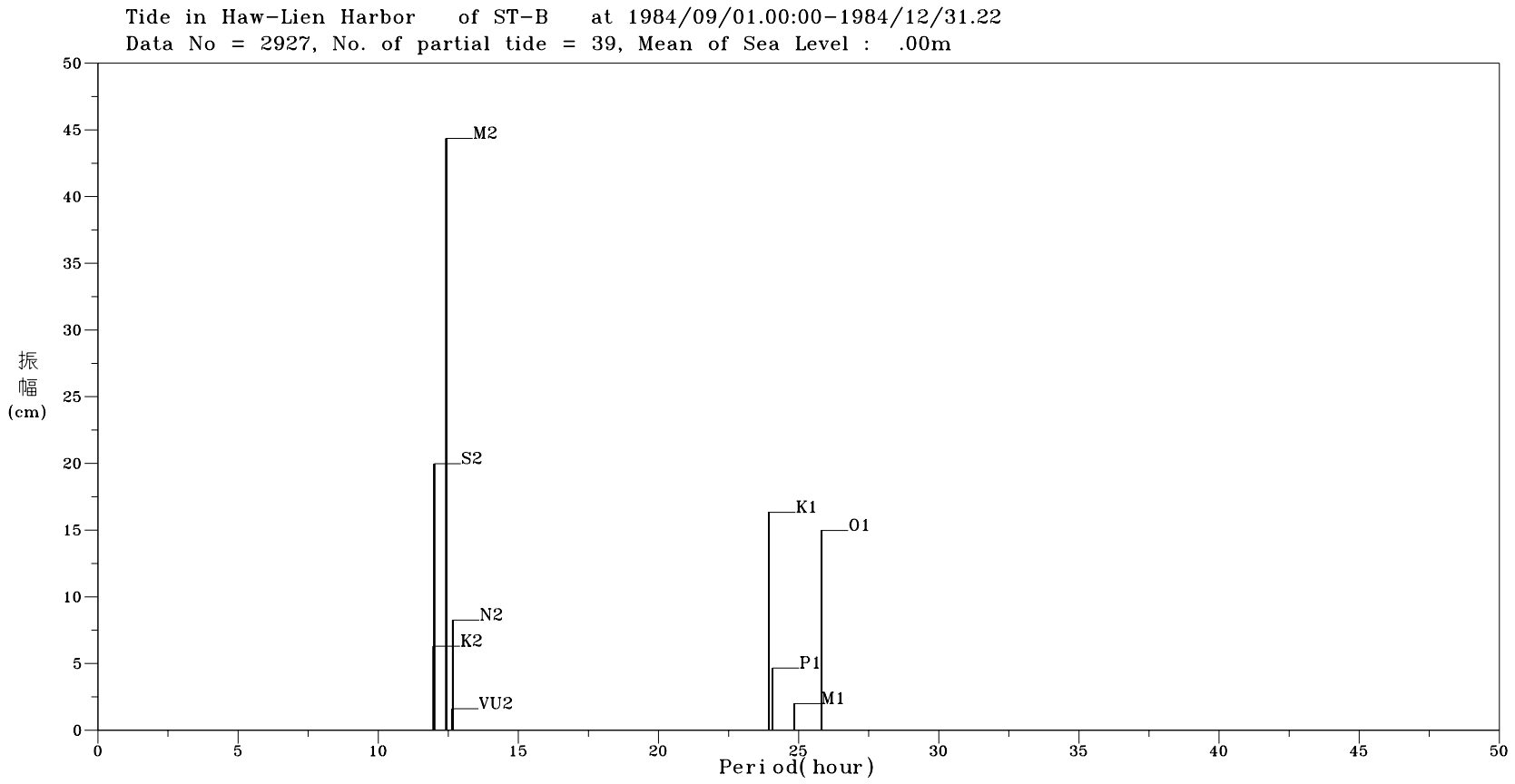


圖 9.6a 花蓮港潮汐主要分潮振幅值分佈圖

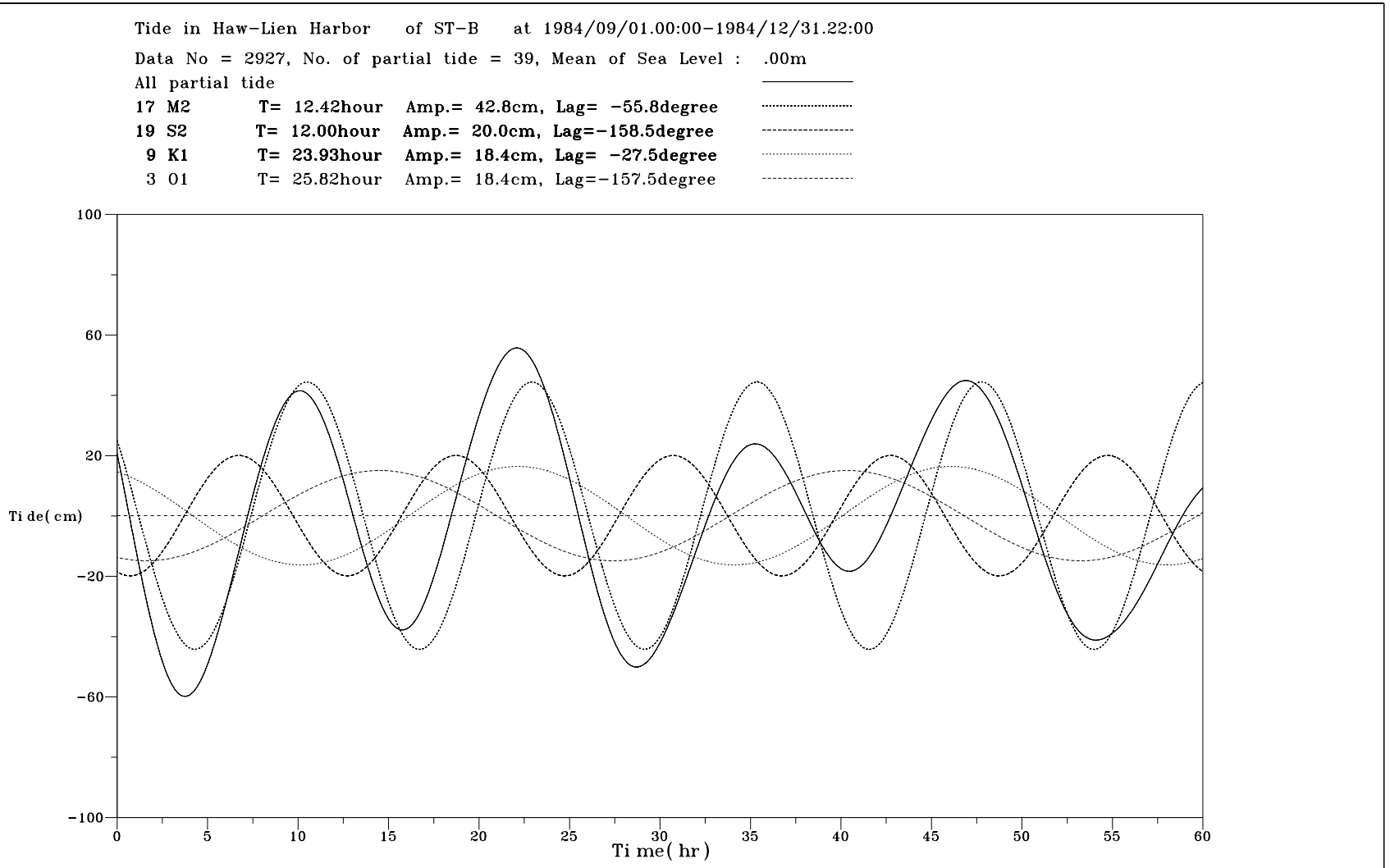


圖 9.6b 花蓮港觀測潮汐及4個主要分潮水位歷線比較圖

T840HLB0.0U4 | Institute of Harbor & Marine Technology

PLHT2A.BAT(PLHTI2AH.FOR) 2008. 3 . 19

9.7　2006年蘇澳港代表性潮汐分潮調和常數統計表及統計圖

表9.7 蘇澳港潮汐分潮振幅 (米) 及週期 (時) 統計表

Tide in Su-Auo Harbor of ST-1 at 1984/01/01.00:00-1984/12/31.22:00

Data No = 8783, No. of partial tide = 39, Mean of Sea Level : .00m

序號	分潮名稱	振幅 (米)	週期 (時)	遲角 (度)	平衡引數	延時 (時)
1	M2	.2113	12.42	36.82	-4.3021	-9.7748
2	K1	.1259	23.93	120.24	1.2766	-3.1311
3	O1	.1169	25.82	-230.34	-5.6133	-6.5466
4	S2	.0924	12.00	358.40	2.0944	-7.9466
5	N2	.0467	12.66	-45.71	-4.9208	-8.3063
6	P1	.0432	24.07	103.41	.8803	-3.5413
7	K2	.0267	11.97	340.06	5.6835	-.4794
8	M4	.0235	6.21	-102.00	-2.3209	-.5345
9	MK3	.0233	8.18	-11.42	-3.0254	-3.6781
10	MS4	.0194	6.10	215.17	-2.2077	-5.7925
11	M1	.0129	24.84	14.51	.4302	-24.1416
12	SO3	.0126	8.19	-45.75	-3.5189	-3.5471
13	M3	.0098	8.28	108.27	-.1699	-2.7144
14	MP1	.0097	25.67	-244.55	-5.1824	-3.7349
15	PAI1	.0096	24.13	99.20	4.0115	-15.3748
16	SK3	.0093	7.99	293.18	3.3710	-2.2210
17	MK4	.0090	6.09	209.25	1.3815	-2.2025
18	MU2	.0072	12.87	-239.42	-4.4284	-.5115
19	OO1	.0067	22.31	72.92	5.0941	-8.7398
20	MF	.0057	327.86	54.68	3.7829	-180.2674
21	2Q1	.0057	28.01	312.56	-.5675	-26.8453
22	OQ2	.0051	13.17	-245.72	-5.5621	-2.6687
23	MKS2	.0044	12.39	317.05	-.7129	-12.3132
24	VU2	.0042	12.63	-205.40	-3.8097	-.4519
25	SK4	.0041	5.99	145.43	1.4948	-.9950
26	2N2	.0037	12.91	-164.09	-5.5395	-5.4957
27	X1	.0028	24.71	137.27	-1.5025	-15.3301
28	OP2	.0028	12.46	-141.25	-4.7329	-4.4954
29	S4	.0027	6.00	157.05	4.1888	-4.6174
30	SN4	.0026	6.16	144.09	-2.8264	-5.2368
31	2MS6	.0026	4.09	36.89	-.2265	-.5669
32	M6	.0024	4.14	87.80	-.3398	-1.2337
33	MSN2	.0024	11.79	203.70	2.7131	-1.5797
34	2MK6	.0020	4.09	108.19	-2.9206	-3.1292
35	KJ2	.0020	11.75	232.33	3.2066	-1.5869
36	MSK6	.0011	4.04	112.62	3.4759	-3.0704
37	2MN6	.0010	4.17	5.16	-.9585	-.6953
38	2SM6	.0007	4.05	342.99	-.1133	-3.9274
39	MSN6	.0001	4.12	307.29	-.8453	-4.0689

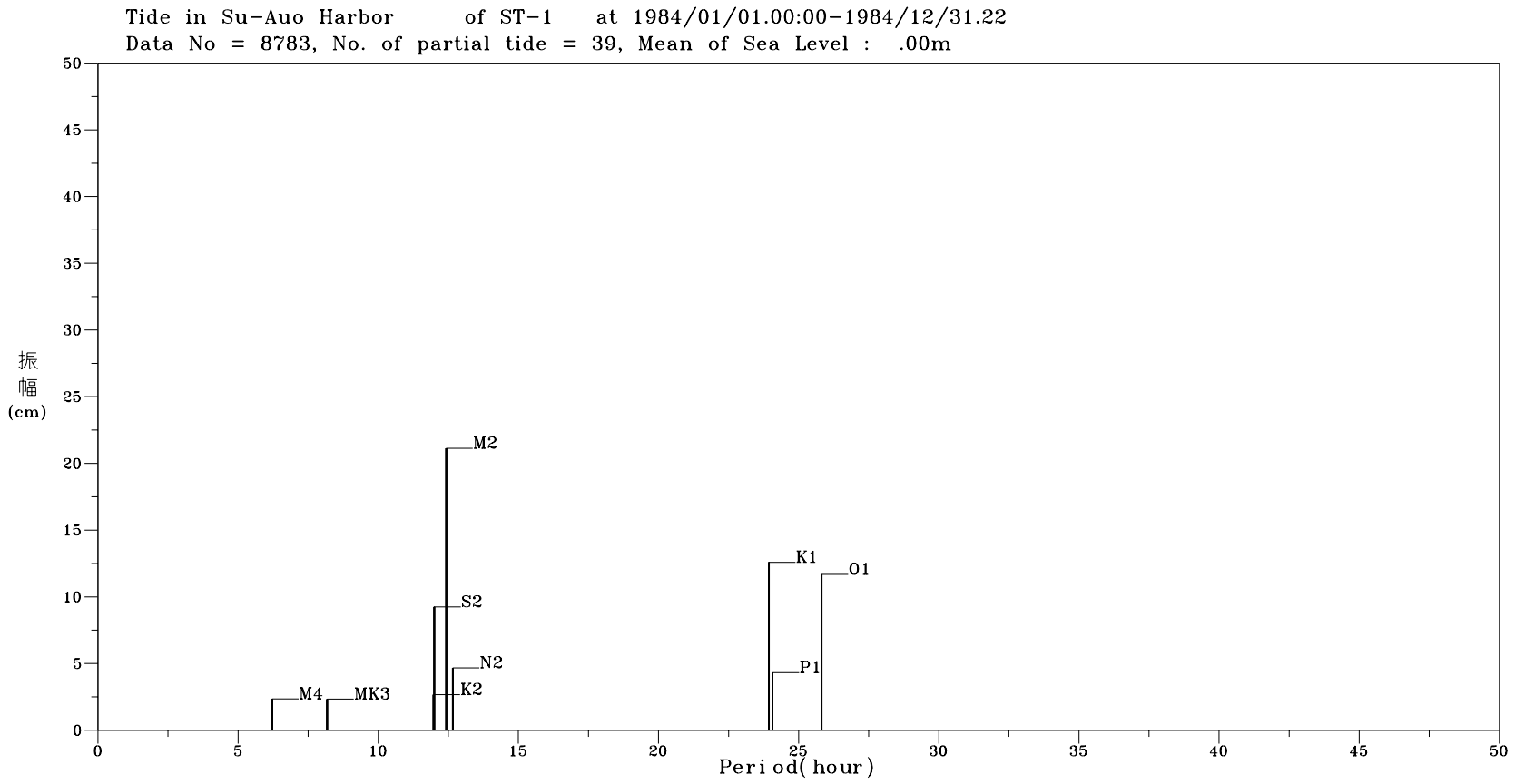


圖 9.7a 蘇澳港潮汐主要分潮振幅值分佈圖

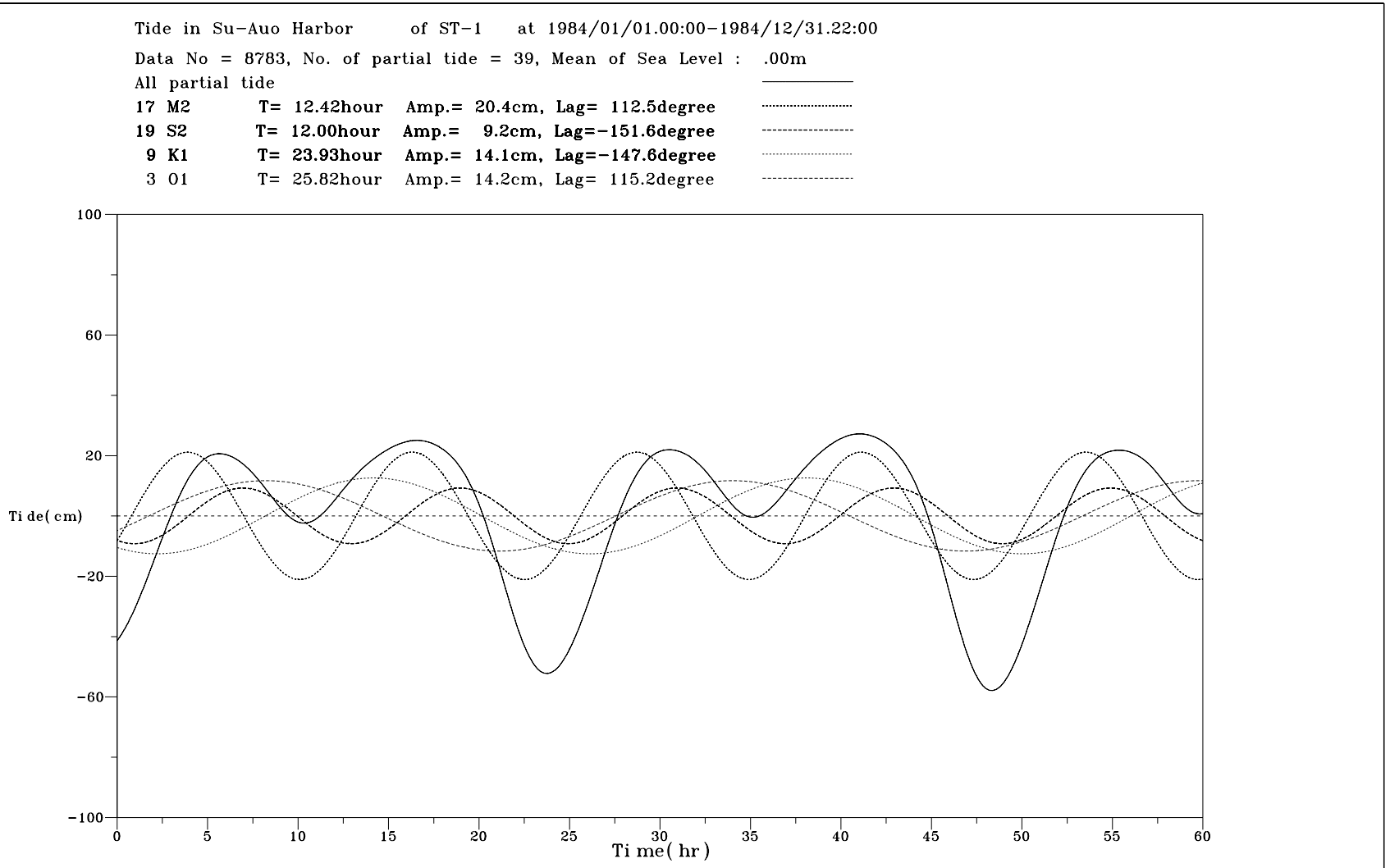


圖9.7b 蘇澳港觀測潮汐及4個主要分潮水位歷線比較圖

9.8　2006年布袋港代表性潮汐分潮調和常數統計表及統計圖

表9.8　布袋港潮汐分潮振幅 (米) 及週期 (時) 統計表

Tide in Pu-Tai Harbor of ST-1 at 2006/10/16.12:00-2006/12/20.09:00

Data No = 1557, No. of partial tide = 39, Mean of Sea Level : .01m

序號	分潮名稱	振幅 (米)	週期 (時)	遲角 (度)	平衡引數	延時 (時)
1	M2	.6699	12.42	70.88	2.4073	-10.1075
2	K1	.2619	23.93	293.70	5.5604	-22.2798
3	O1	.2062	25.82	-17.70	-3.0849	-11.4069
4	S2	.1685	12.00	47.73	.0041	-1.5832
5	N2	.1189	12.66	-20.59	-2.2728	-3.8549
6	P1	.0827	24.07	209.09	.5921	-11.7098
7	PAI1	.0804	24.13	43.08	1.5427	-21.0951
8	K2	.0793	11.97	33.67	1.7082	-9.8331
9	VU2	.0499	12.63	201.87	3.2372	-.5751
10	M4	.0307	6.21	193.79	4.8145	-4.7947
11	MU2	.0291	12.87	-69.50	-1.4429	-.4712
12	MS4	.0242	6.10	187.14	2.4113	-.8304
13	X1	.0213	24.71	303.13	3.2305	-8.1019
14	OP2	.0186	12.46	-6.34	-2.4928	-4.7223
15	M1	.0146	24.84	282.73	.5005	-17.5303
16	MK4	.0142	6.09	167.96	4.1154	-4.9464
17	KJ2	.0135	11.75	289.52	3.1662	-3.5299
18	MKS2	.0133	12.39	352.25	4.1114	-4.0144
19	MP1	.0129	25.67	338.75	1.8151	-16.7382
20	MK3	.0122	8.18	55.14	1.6844	-7.2374
21	SO3	.0096	8.19	29.04	3.2024	-4.6778
22	S4	.0094	6.00	177.00	.0081	-2.9422
23	SK4	.0092	5.99	113.19	1.7122	-.2511
24	MF	.0087	327.86	40.00	5.4354	-80.6626
25	2MS6	.0087	4.09	158.97	4.8186	-2.7610
26	2N2	.0084	12.91	200.93	-.6698	-8.5786
27	2SM6	.0080	4.05	144.87	2.4154	-.0728
28	M6	.0069	4.14	156.84	.9386	-1.1852
29	MSN2	.0066	11.79	259.87	4.6842	-11.5075
30	MSK6	.0056	4.04	73.25	4.1195	-2.2143
31	OO1	.0056	22.31	269.23	4.6444	-.1934
32	2MK6	.0054	4.09	120.08	.2395	-1.2079
33	M3	.0046	8.28	305.54	3.6109	-2.2691
34	2Q1	.0045	28.01	-283.09	-6.1619	-5.4428
35	OQ2	.0036	13.17	-107.28	-4.5667	-5.6460
36	SN4	.0030	6.16	295.17	4.0144	-1.1150
37	2MN6	.0029	4.17	1.44	2.5417	-2.4976
38	SK3	.0022	7.99	61.76	5.5644	-2.2855
39	MSN6	.0015	4.12	83.71	.1385	-.8668

潮汐主要分潮振幅分佈圖

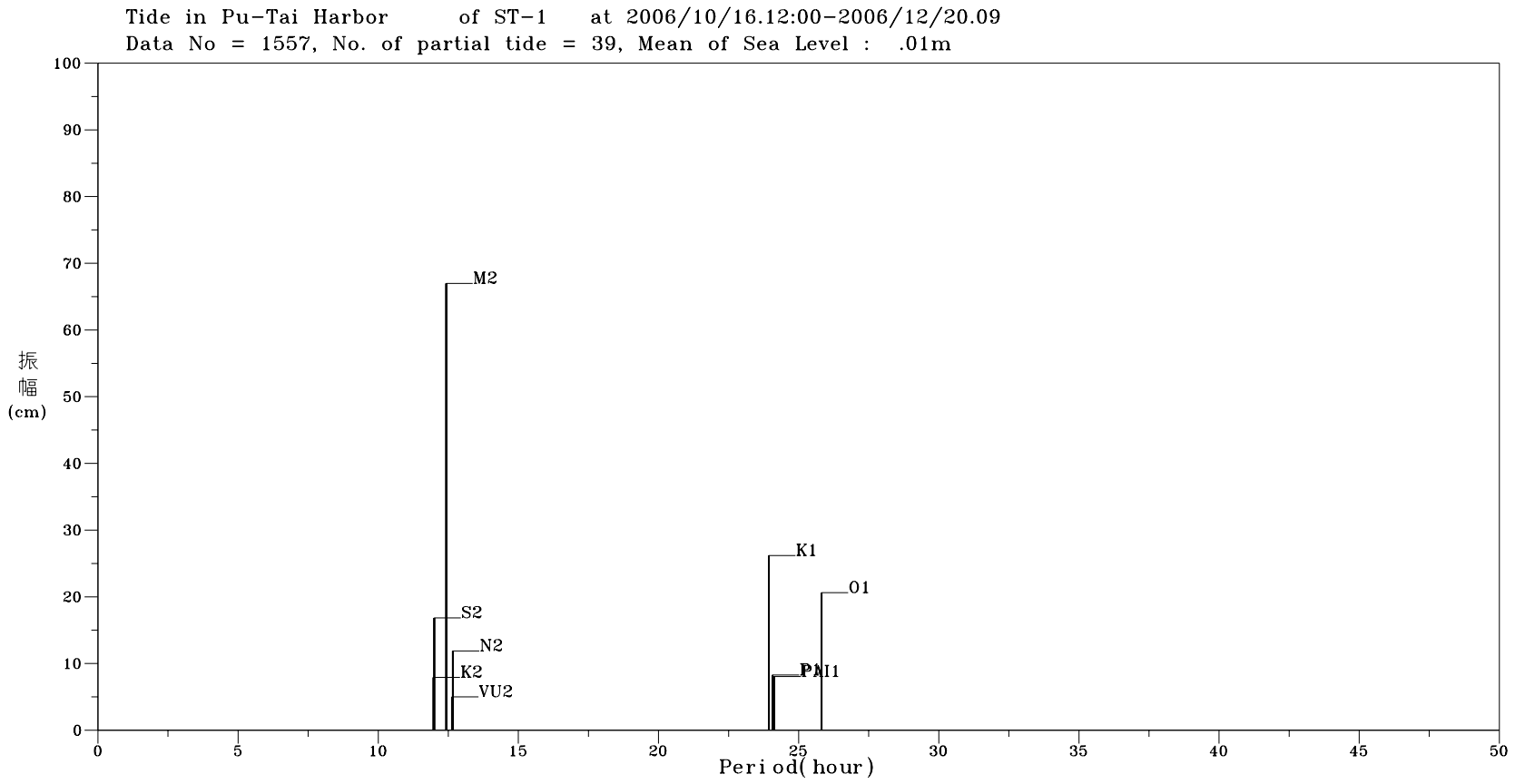


圖9.8a 布袋港潮汐主要分潮振幅值分佈圖

T06LPT10.0U3 | Institute of Harbor & Marine Technology

PLHT1H.BAT(PLHT11AH.FOR) 2008.2 .29

Tide in Pu-Tai Harbor of ST-1 at 2006/10/16.12:00-2006/12/20.09:00

Data No = 1557, No. of partial tide = 39, Mean of Sea Level : .01m

All partial tide

17 M2 T= 12.42hour Amp.= 65.5cm, Lag= 162.6degree

19 S2 T= 12.00hour Amp.= 16.9cm, Lag= -12.5degree

9 K1 T= 23.93hour Amp.= 27.9cm, Lag= 157.1degree

3 O1 T= 25.82hour Amp.= 22.9cm, Lag=-153.3degree

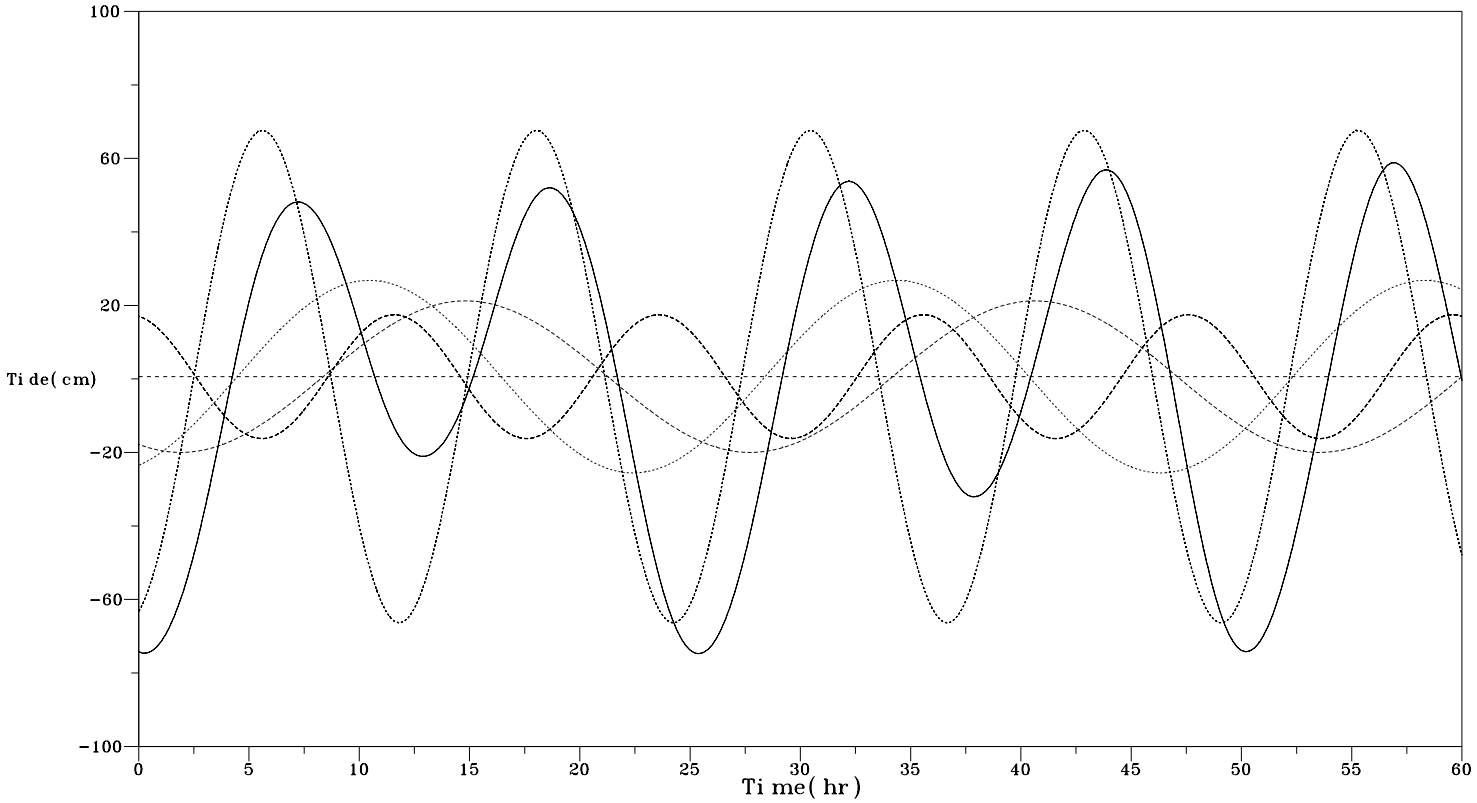


圖9.8b 布袋港觀測潮汐及4個主要分潮水位歷線比較圖

第十章 2006年各港颱風期間潮位報表、歷線圖及統計表

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

10.1　2006年基隆港颱風期間潮位報表及歷線圖

表10.1.1　2006年珍珠 颱風基隆港潮汐水位報表

2006年 5月14日 0時 0分～ 2006年 5月21日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	05/14.00:00	23	37	05/15.12:00	-20	73	05/17.00:00	33	109	05/18.12:00	28
02	05/14.01:00	12	38	05/15.13:00	-34	74	05/17.01:00	40	110	05/18.13:00	27
03	05/14.02:00	5	39	05/15.14:00	-46	75	05/17.02:00	40	111	05/18.14:00	15
04	05/14.03:00	0	40	05/15.15:00	-62	76	05/17.03:00	34	112	05/18.15:00	-1
05	05/14.04:00	0	41	05/15.16:00	-70	77	05/17.04:00	25	113	05/18.16:00	-15
06	05/14.05:00	-2	42	05/15.17:00	-73	78	05/17.05:00	20	114	05/18.17:00	-37
07	05/14.06:00	0	43	05/15.18:00	-62	79	05/17.06:00	15	115	05/18.18:00	-49
08	05/14.07:00	-1	44	05/15.19:00	-43	80	05/17.07:00	14	116	05/18.19:00	-54
09	05/14.08:00	0	45	05/15.20:00	-28	81	05/17.08:00	12	117	05/18.20:00	-50
10	05/14.09:00	-1	46	05/15.21:00	-7	82	05/17.09:00	15	118	05/18.21:00	-36
11	05/14.10:00	-7	47	05/15.22:00	10	83	05/17.10:00	15	119	05/18.22:00	-20
12	05/14.11:00	-17	48	05/15.23:00	25	84	05/17.11:00	14	120	05/18.23:00	2
13	05/14.12:00	-30	49	05/16.00:00	34	85	05/17.12:00	9	121	05/19.00:00	23
14	05/14.13:00	-46	50	05/16.01:00	36	86	05/17.13:00	0	122	05/19.01:00	40
15	05/14.14:00	-62	51	05/16.02:00	25	87	05/17.14:00	-15	123	05/19.02:00	50
16	05/14.15:00	-73	52	05/16.03:00	23	88	05/17.15:00	-31	124	05/19.03:00	55
17	05/14.16:00	-74	53	05/16.04:00	15	89	05/17.16:00	-50	125	05/19.04:00	50
18	05/14.17:00	-69	54	05/16.05:00	10	90	05/17.17:00	-60	126	05/19.05:00	41
19	05/14.18:00	-56	55	05/16.06:00	7	91	05/17.18:00	-60	127	05/19.06:00	30
20	05/14.19:00	-40	56	05/16.07:00	7	92	05/17.19:00	-56	128	05/19.07:00	21
21	05/14.20:00	-23	57	05/16.08:00	7	93	05/17.20:00	-43	129	05/19.08:00	15
22	05/14.21:00	-3	58	05/16.09:00	9	94	05/17.21:00	-25	130	05/19.09:00	12
23	05/14.22:00	10	59	05/16.10:00	10	95	05/17.22:00	-3	131	05/19.10:00	12
24	05/14.23:00	18	60	05/16.11:00	5	96	05/17.23:00	15	132	05/19.11:00	15
25	05/15.00:00	21	61	05/16.12:00	-1	97	05/18.00:00	34	133	05/19.12:00	18
26	05/15.01:00	18	62	05/16.13:00	-15	98	05/18.01:00	49	134	05/19.13:00	15
27	05/15.02:00	10	63	05/16.14:00	-30	99	05/18.02:00	56	135	05/19.14:00	14
28	05/15.03:00	5	64	05/16.15:00	-50	100	05/18.03:00	56	136	05/19.15:00	10
29	05/15.04:00	0	65	05/16.16:00	-64	101	05/18.04:00	47	137	05/19.16:00	-2
30	05/15.05:00	-3	66	05/16.17:00	-69	102	05/18.05:00	37	138	05/19.17:00	-18
31	05/15.06:00	-2	67	05/16.18:00	-66	103	05/18.06:00	28	139	05/19.18:00	-37
32	05/15.07:00	-1	68	05/16.19:00	-54	104	05/18.07:00	28	140	05/19.19:00	-46
33	05/15.08:00	-2	69	05/16.20:00	-36	105	05/18.08:00	28	141	05/19.20:00	-54
34	05/15.09:00	0	70	05/16.21:00	-17	106	05/18.09:00	23	142	05/19.21:00	-56
35	05/15.10:00	-5	71	05/16.22:00	2	107	05/18.10:00	25	143	05/19.22:00	-44
36	05/15.11:00	-10	72	05/16.23:00	20	108	05/18.11:00	31	144	05/19.23:00	-28

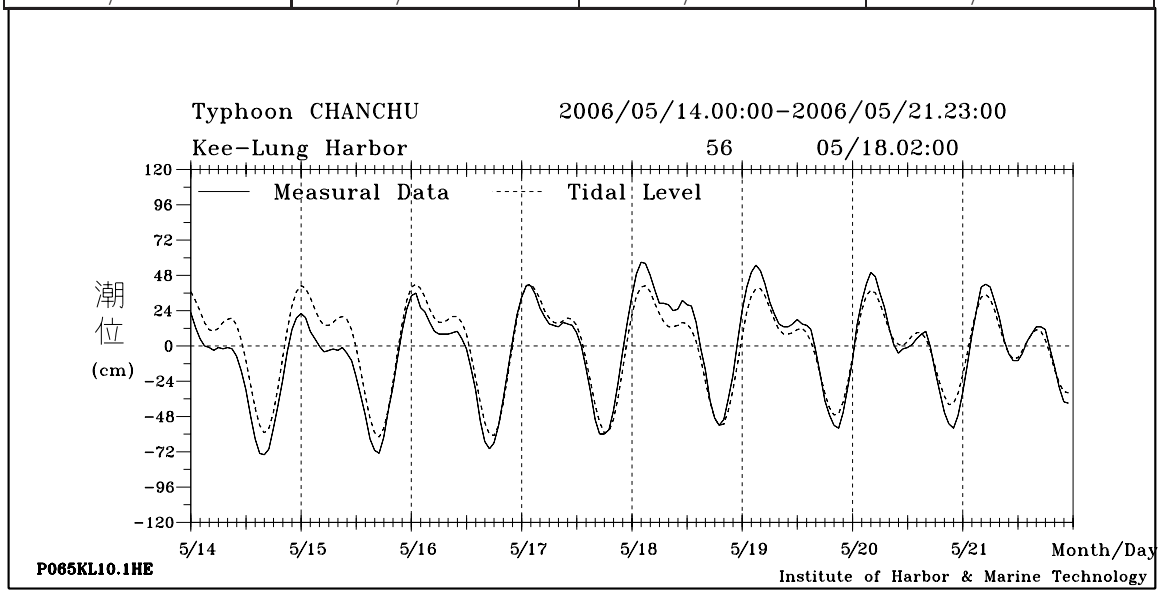


圖10.1.1　2006年珍珠 颱風基隆港潮汐水位歷線圖

表10.1.2　2006年艾維尼颱風基隆港潮汐水位報表

2006年 **7**月 **5**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**11**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/05.00:00	1	37	07/06.12:00	-37	73	07/08.00:00	23	109	07/09.12:00	-31
02	07/05.01:00	5	38	07/06.13:00	-34	74	07/08.01:00	21	110	07/09.13:00	-41
03	07/05.02:00	10	39	07/06.14:00	-23	75	07/08.02:00	20	111	07/09.14:00	-49
04	07/05.03:00	17	40	07/06.15:00	-10	76	07/08.03:00	18	112	07/09.15:00	-43
05	07/05.04:00	23	41	07/06.16:00	0	77	07/08.04:00	21	113	07/09.16:00	-28
06	07/05.05:00	21	42	07/06.17:00	12	78	07/08.05:00	25	114	07/09.17:00	-9
07	07/05.06:00	17	43	07/06.18:00	23	79	07/08.06:00	25	115	07/09.18:00	7
08	07/05.07:00	10	44	07/06.19:00	30	80	07/08.07:00	25	116	07/09.19:00	23
09	07/05.08:00	-9	45	07/06.20:00	28	81	07/08.08:00	20	117	07/09.20:00	40
10	07/05.09:00	-15	46	07/06.21:00	25	82	07/08.09:00	7	118	07/09.21:00	52
11	07/05.10:00	-25	47	07/06.22:00	18	83	07/08.10:00	-11	119	07/09.22:00	56
12	07/05.11:00	-30	48	07/06.23:00	15	84	07/08.11:00	-23	120	07/09.23:00	51
13	07/05.12:00	-27	49	07/07.00:00	10	85	07/08.12:00	-34	121	07/10.00:00	41
14	07/05.13:00	-20	50	07/07.01:00	11	86	07/08.13:00	-41	122	07/10.01:00	31
15	07/05.14:00	-12	51	07/07.02:00	11	87	07/08.14:00	-40	123	07/10.02:00	25
16	07/05.15:00	0	52	07/07.03:00	17	88	07/08.15:00	-30	124	07/10.03:00	21
17	07/05.16:00	10	53	07/07.04:00	18	89	07/08.16:00	-15	125	07/10.04:00	20
18	07/05.17:00	18	54	07/07.05:00	21	90	07/08.17:00	0	126	07/10.05:00	18
19	07/05.18:00	20	55	07/07.06:00	23	91	07/08.18:00	18	127	07/10.06:00	18
20	07/05.19:00	23	56	07/07.07:00	18	92	07/08.19:00	37	128	07/10.07:00	17
21	07/05.20:00	17	57	07/07.08:00	9	93	07/08.20:00	47	129	07/10.08:00	12
22	07/05.21:00	10	58	07/07.09:00	-3	94	07/08.21:00	55	130	07/10.09:00	7
23	07/05.22:00	7	59	07/07.10:00	-23	95	07/08.22:00	52	131	07/10.10:00	-2
24	07/05.23:00	7	60	07/07.11:00	-34	96	07/08.23:00	44	132	07/10.11:00	-21
25	07/06.00:00	5	61	07/07.12:00	-40	97	07/09.00:00	37	133	07/10.12:00	-43
26	07/06.01:00	9	62	07/07.13:00	-40	98	07/09.01:00	31	134	07/10.13:00	-62
27	07/06.02:00	17	63	07/07.14:00	-34	99	07/09.02:00	23	135	07/10.14:00	-68
28	07/06.03:00	18	64	07/07.15:00	-21	100	07/09.03:00	20	136	07/10.15:00	-68
29	07/06.04:00	23	65	07/07.16:00	-7	101	07/09.04:00	21	137	07/10.16:00	-57
30	07/06.05:00	21	66	07/07.17:00	10	102	07/09.05:00	20	138	07/10.17:00	-40
31	07/06.06:00	21	67	07/07.18:00	23	103	07/09.06:00	23	139	07/10.18:00	-25
32	07/06.07:00	11	68	07/07.19:00	36	104	07/09.07:00	23	140	07/10.19:00	-5
33	07/06.08:00	2	69	07/07.20:00	46	105	07/09.08:00	21	141	07/10.20:00	17
34	07/06.09:00	-10	70	07/07.21:00	43	106	07/09.09:00	15	142	07/10.21:00	36
35	07/06.10:00	-23	71	07/07.22:00	37	107	07/09.10:00	0	143	07/10.22:00	47
36	07/06.11:00	-31	72	07/07.23:00	28	108	07/09.11:00	-18	144	07/10.23:00	50

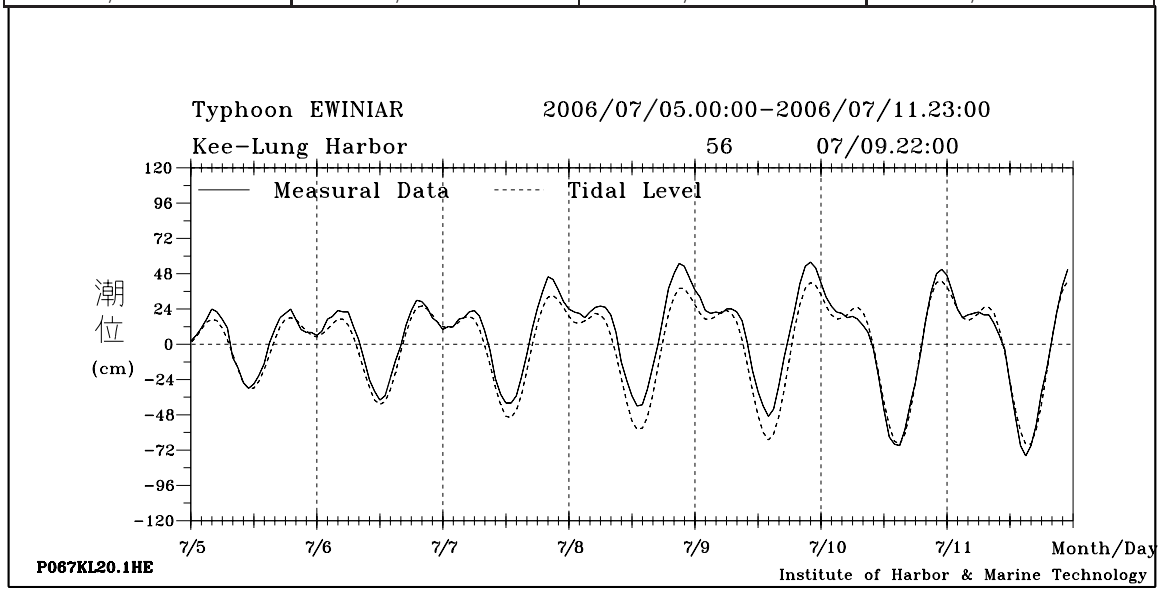


圖10.1.2　2006年艾維尼颱風基隆港潮汐水位歷線圖

表10.1.3　2006年碧莉斯颱風基隆港潮汐水位報表

2006年 7月11日 0時 0分～ 2006年 7月19日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/11.00:00	46	37	07/12.12:00	-3	73	07/14.00:00	63	109	07/15.12:00	25
02	07/11.01:00	36	38	07/12.13:00	-23	74	07/14.01:00	69	110	07/15.13:00	23
03	07/11.02:00	23	39	07/12.14:00	-49	75	07/14.02:00	61	111	07/15.14:00	14
04	07/11.03:00	18	40	07/12.15:00	-63	76	07/14.03:00	47	112	07/15.15:00	0
05	07/11.04:00	20	41	07/12.16:00	-68	77	07/14.04:00	33	113	07/15.16:00	-21
06	07/11.05:00	20	42	07/12.17:00	-61	78	07/14.05:00	23	114	07/15.17:00	-40
07	07/11.06:00	21	43	07/12.18:00	-43	79	07/14.06:00	25	115	07/15.18:00	-50
08	07/11.07:00	20	44	07/12.19:00	-23	80	07/14.07:00	31	116	07/15.19:00	-47
09	07/11.08:00	20	45	07/12.20:00	-5	81	07/14.08:00	30	117	07/15.20:00	-33
10	07/11.09:00	14	46	07/12.21:00	18	82	07/14.09:00	30	118	07/15.21:00	-18
11	07/11.10:00	5	47	07/12.22:00	37	83	07/14.10:00	31	119	07/15.22:00	-2
12	07/11.11:00	-2	48	07/12.23:00	52	84	07/14.11:00	31	120	07/15.23:00	14
13	07/11.12:00	-25	49	07/13.00:00	62	85	07/14.12:00	27	121	07/16.00:00	28
14	07/11.13:00	-47	50	07/13.01:00	60	86	07/14.13:00	18	122	07/16.01:00	40
15	07/11.14:00	-68	51	07/13.02:00	46	87	07/14.14:00	0	123	07/16.02:00	46
16	07/11.15:00	-75	52	07/13.03:00	38	88	07/14.15:00	-23	124	07/16.03:00	37
17	07/11.16:00	-68	53	07/13.04:00	34	89	07/14.16:00	-47	125	07/16.04:00	23
18	07/11.17:00	-55	54	07/13.05:00	30	90	07/14.17:00	-61	126	07/16.05:00	9
19	07/11.18:00	-33	55	07/13.06:00	31	91	07/14.18:00	-62	127	07/16.06:00	0
20	07/11.19:00	-17	56	07/13.07:00	34	92	07/14.19:00	-51	128	07/16.07:00	-5
21	07/11.20:00	2	57	07/13.08:00	37	93	07/14.20:00	-40	129	07/16.08:00	-9
22	07/11.21:00	23	58	07/13.09:00	37	94	07/14.21:00	-20	130	07/16.09:00	-1
23	07/11.22:00	40	59	07/13.10:00	37	95	07/14.22:00	-1	131	07/16.10:00	7
24	07/11.23:00	50	60	07/13.11:00	34	96	07/14.23:00	14	132	07/16.11:00	11
25	07/12.00:00	50	61	07/13.12:00	28	97	07/15.00:00	34	133	07/16.12:00	20
26	07/12.01:00	43	62	07/13.13:00	11	98	07/15.01:00	44	134	07/16.13:00	23
27	07/12.02:00	28	63	07/13.14:00	-11	99	07/15.02:00	46	135	07/16.14:00	25
28	07/12.03:00	23	64	07/13.15:00	-27	100	07/15.03:00	38	136	07/16.15:00	20
29	07/12.04:00	20	65	07/13.16:00	-38	101	07/15.04:00	25	137	07/16.16:00	5
30	07/12.05:00	25	66	07/13.17:00	-40	102	07/15.05:00	7	138	07/16.17:00	-10
31	07/12.06:00	25	67	07/13.18:00	-34	103	07/15.06:00	2	139	07/16.18:00	-28
32	07/12.07:00	25	68	07/13.19:00	-20	104	07/15.07:00	2	140	07/16.19:00	-31
33	07/12.08:00	25	69	07/13.20:00	0	105	07/15.08:00	11	141	07/16.20:00	-34
34	07/12.09:00	25	70	07/13.21:00	18	106	07/15.09:00	11	142	07/16.21:00	-25
35	07/12.10:00	20	71	07/13.22:00	36	107	07/15.10:00	25	143	07/16.22:00	-10
36	07/12.11:00	10	72	07/13.23:00	55	108	07/15.11:00	27	144	07/16.23:00	1

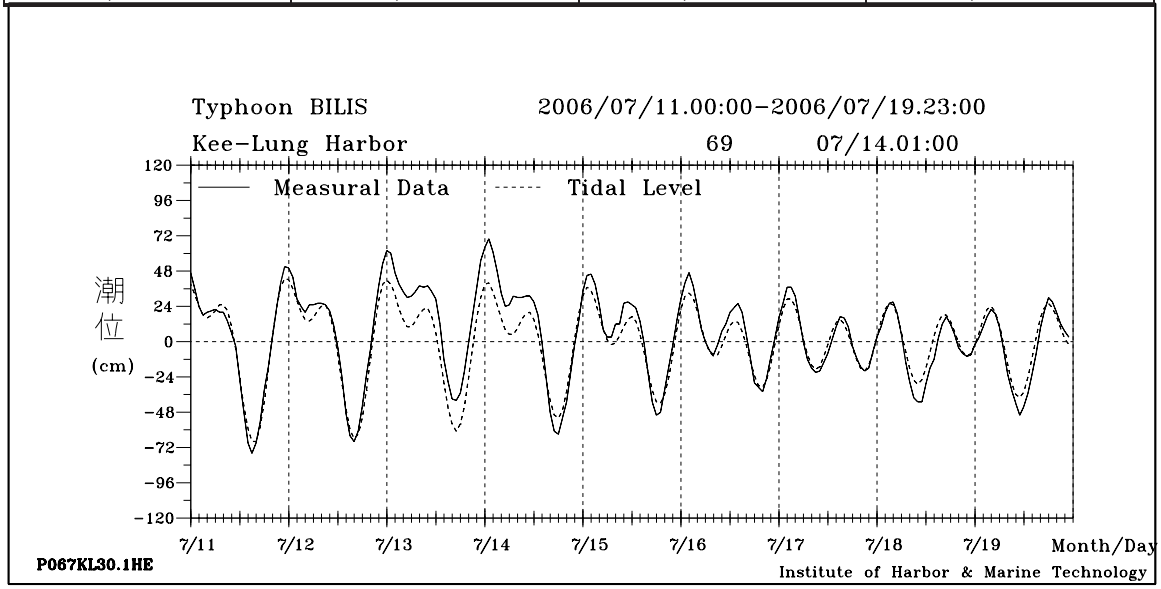


圖10.1.3　2006年碧莉斯颱風基隆港潮汐水位歷線圖

表10.1.4　2006年凱米 颱風基隆港潮汐水位報表

2006年 7月23日 0時 0分～ 2006年 7月29日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/23.00:00	31	37	07/24.12:00	-31	73	07/26.00:00	37	109	07/27.12:00	-2
02	07/23.01:00	20	38	07/24.13:00	-46	74	07/26.01:00	34	110	07/27.13:00	-17
03	07/23.02:00	15	39	07/24.14:00	-54	75	07/26.02:00	25	111	07/27.14:00	-34
04	07/23.03:00	15	40	07/24.15:00	-56	76	07/26.03:00	17	112	07/27.15:00	-51
05	07/23.04:00	15	41	07/24.16:00	-50	77	07/26.04:00	10	113	07/27.16:00	-61
06	07/23.05:00	14	42	07/24.17:00	-37	78	07/26.05:00	12	114	07/27.17:00	-57
07	07/23.06:00	15	43	07/24.18:00	-23	79	07/26.06:00	14	115	07/27.18:00	-49
08	07/23.07:00	15	44	07/24.19:00	-7	80	07/26.07:00	14	116	07/27.19:00	-36
09	07/23.08:00	12	45	07/24.20:00	10	81	07/26.08:00	10	117	07/27.20:00	-21
10	07/23.09:00	5	46	07/24.21:00	25	82	07/26.09:00	10	118	07/27.21:00	-9
11	07/23.10:00	-5	47	07/24.22:00	40	83	07/26.10:00	7	119	07/27.22:00	5
12	07/23.11:00	-25	48	07/24.23:00	44	84	07/26.11:00	-1	120	07/27.23:00	18
13	07/23.12:00	-41	49	07/25.00:00	41	85	07/26.12:00	-14	121	07/28.00:00	25
14	07/23.13:00	-55	50	07/25.01:00	28	86	07/26.13:00	-33	122	07/28.01:00	30
15	07/23.14:00	-56	51	07/25.02:00	14	87	07/26.14:00	-50	123	07/28.02:00	25
16	07/23.15:00	-56	52	07/25.03:00	7	88	07/26.15:00	-62	124	07/28.03:00	15
17	07/23.16:00	-41	53	07/25.04:00	5	89	07/26.16:00	-61	125	07/28.04:00	7
18	07/23.17:00	-25	54	07/25.05:00	3	90	07/26.17:00	-56	126	07/28.05:00	1
19	07/23.18:00	-9	55	07/25.06:00	0	91	07/26.18:00	-47	127	07/28.06:00	0
20	07/23.19:00	7	56	07/25.07:00	1	92	07/26.19:00	-34	128	07/28.07:00	1
21	07/23.20:00	27	57	07/25.08:00	5	93	07/26.20:00	-18	129	07/28.08:00	3
22	07/23.21:00	40	58	07/25.09:00	5	94	07/26.21:00	-1	130	07/28.09:00	5
23	07/23.22:00	46	59	07/25.10:00	0	95	07/26.22:00	14	131	07/28.10:00	7
24	07/23.23:00	44	60	07/25.11:00	-10	96	07/26.23:00	25	132	07/28.11:00	5
25	07/24.00:00	40	61	07/25.12:00	-23	97	07/27.00:00	31	133	07/28.12:00	3
26	07/24.01:00	28	62	07/25.13:00	-46	98	07/27.01:00	28	134	07/28.13:00	-5
27	07/24.02:00	20	63	07/25.14:00	-61	99	07/27.02:00	15	135	07/28.14:00	-15
28	07/24.03:00	17	64	07/25.15:00	-73	100	07/27.03:00	7	136	07/28.15:00	-34
29	07/24.04:00	18	65	07/25.16:00	-69	101	07/27.04:00	3	137	07/28.16:00	-43
30	07/24.05:00	18	66	07/25.17:00	-62	102	07/27.05:00	2	138	07/28.17:00	-46
31	07/24.06:00	18	67	07/25.18:00	-46	103	07/27.06:00	5	139	07/28.18:00	-44
32	07/24.07:00	20	68	07/25.19:00	-28	104	07/27.07:00	7	140	07/28.19:00	-34
33	07/24.08:00	20	69	07/25.20:00	-11	105	07/27.08:00	7	141	07/28.20:00	-23
34	07/24.09:00	15	70	07/25.21:00	7	106	07/27.09:00	9	142	07/28.21:00	-14
35	07/24.10:00	3	71	07/25.22:00	23	107	07/27.10:00	7	143	07/28.22:00	0
36	07/24.11:00	-10	72	07/25.23:00	34	108	07/27.11:00	3	144	07/28.23:00	11

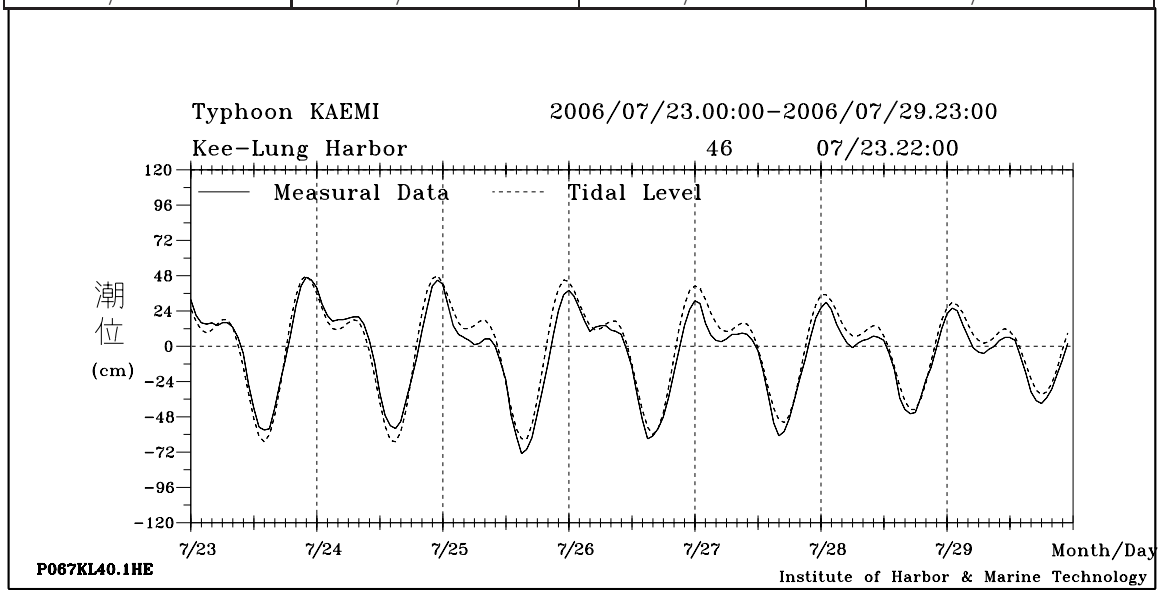


圖10.1.4　2006年凱米 颱風基隆港潮汐水位歷線圖

表10.1.5　2006年寶發 颱風基隆港潮汐水位報表

2006年 **8**月 **6**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月 **9**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	08/06.00:00	17	37	08/07.12:00	-54	73	08/09.00:00	40			
02	08/06.01:00	12	38	08/07.13:00	-60	74	08/09.01:00	27			
03	08/06.02:00	10	39	08/07.14:00	-60	75	08/09.02:00	17			
04	08/06.03:00	15	40	08/07.15:00	-51	76	08/09.03:00	11			
05	08/06.04:00	15	41	08/07.16:00	-36	77	08/09.04:00	11			
06	08/06.05:00	18	42	08/07.17:00	-15	78	08/09.05:00	14			
07	08/06.06:00	15	43	08/07.18:00	1	79	08/09.06:00	12			
08	08/06.07:00	11	44	08/07.19:00	21	80	08/09.07:00	14			
09	08/06.08:00	1	45	08/07.20:00	38	81	08/09.08:00	14			
10	08/06.09:00	-11	46	08/07.21:00	47	82	08/09.09:00	11			
11	08/06.10:00	-33	47	08/07.22:00	47	83	08/09.10:00	2			
12	08/06.11:00	-47	48	08/07.23:00	44	84	08/09.11:00	-11			
13	08/06.12:00	-56	49	08/08.00:00	31	85	08/09.12:00	-33			
14	08/06.13:00	-60	50	08/08.01:00	25	86	08/09.13:00	-57			
15	08/06.14:00	-50	51	08/08.02:00	15	87	08/09.14:00	-74			
16	08/06.15:00	-37	52	08/08.03:00	18	88	08/09.15:00	-80			
17	08/06.16:00	-18	53	08/08.04:00	18	89	08/09.16:00	-74			
18	08/06.17:00	-2	54	08/08.05:00	20	90	08/09.17:00	-58			
19	08/06.18:00	15	55	08/08.06:00	21	91	08/09.18:00	-34			
20	08/06.19:00	31	56	08/08.07:00	21	92	08/09.19:00	-15			
21	08/06.20:00	43	57	08/08.08:00	20	93	08/09.20:00	10			
22	08/06.21:00	46	58	08/08.09:00	14	94	08/09.21:00	31			
23	08/06.22:00	44	59	08/08.10:00	0	95	08/09.22:00	44			
24	08/06.23:00	34	60	08/08.11:00	-20	96	08/09.23:00	49			
25	08/07.00:00	27	61	08/08.12:00	-41						
26	08/07.01:00	20	62	08/08.13:00	-58						
27	08/07.02:00	17	63	08/08.14:00	-66						
28	08/07.03:00	18	64	08/08.15:00	-62						
29	08/07.04:00	14	65	08/08.16:00	-49						
30	08/07.05:00	20	66	08/08.17:00	-31						
31	08/07.06:00	20	67	08/08.18:00	-12						
32	08/07.07:00	18	68	08/08.19:00	7						
33	08/07.08:00	10	69	08/08.20:00	28						
34	08/07.09:00	0	70	08/08.21:00	44						
35	08/07.10:00	-18	71	08/08.22:00	50						
36	08/07.11:00	-37	72	08/08.23:00	50						

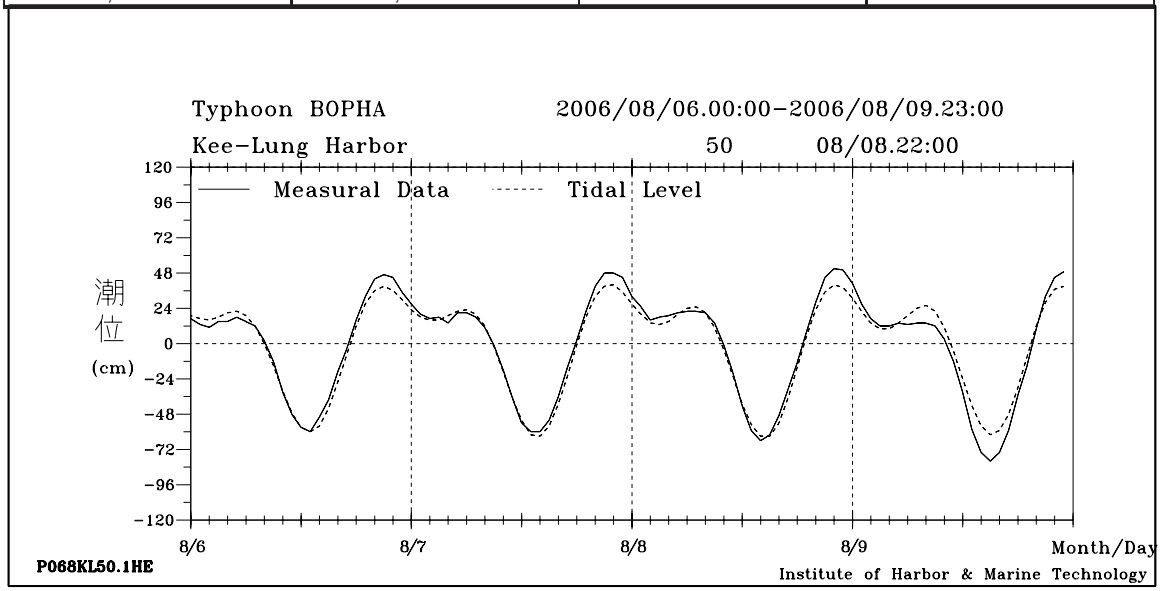


圖10.1.5　2006年寶發 颱風基隆港潮汐水位歷線圖

表10.1.6　2006年桑美 颱風基隆港潮汐水位報表

2006年 **8**月 **9**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月**12**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	08/09.00:00	40	37	08/10.12:00	-3	73	08/12.00:00	36			
02	08/09.01:00	27	38	08/10.13:00	-30	74	08/12.01:00	31			
03	08/09.02:00	17	39	08/10.14:00	-55	75	08/12.02:00	18			
04	08/09.03:00	11	40	08/10.15:00	-69	76	08/12.03:00	3			
05	08/09.04:00	11	41	08/10.16:00	-70	77	08/12.04:00	-10			
06	08/09.05:00	14	42	08/10.17:00	-62	78	08/12.05:00	-10			
07	08/09.06:00	12	43	08/10.18:00	-43	79	08/12.06:00	-5			
08	08/09.07:00	14	44	08/10.19:00	-25	80	08/12.07:00	0			
09	08/09.08:00	14	45	08/10.20:00	-3	81	08/12.08:00	5			
10	08/09.09:00	11	46	08/10.21:00	11	82	08/12.09:00	12			
11	08/09.10:00	2	47	08/10.22:00	28	83	08/12.10:00	17			
12	08/09.11:00	-11	48	08/10.23:00	36	84	08/12.11:00	18			
13	08/09.12:00	-33	49	08/11.00:00	37	85	08/12.12:00	15			
14	08/09.13:00	-57	50	08/11.01:00	30	86	08/12.13:00	7			
15	08/09.14:00	-74	51	08/11.02:00	10	87	08/12.14:00	-10			
16	08/09.15:00	-80	52	08/11.03:00	1	88	08/12.15:00	-30			
17	08/09.16:00	-74	53	08/11.04:00	0	89	08/12.16:00	-43			
18	08/09.17:00	-58	54	08/11.05:00	0	90	08/12.17:00	-49			
19	08/09.18:00	-34	55	08/11.06:00	7	91	08/12.18:00	-43			
20	08/09.19:00	-15	56	08/11.07:00	14	92	08/12.19:00	-34			
21	08/09.20:00	10	57	08/11.08:00	20	93	08/12.20:00	-20			
22	08/09.21:00	31	58	08/11.09:00	20	94	08/12.21:00	-7			
23	08/09.22:00	44	59	08/11.10:00	23	95	08/12.22:00	10			
24	08/09.23:00	49	60	08/11.11:00	20	96	08/12.23:00	20			
25	08/10.00:00	43	61	08/11.12:00	9						
26	08/10.01:00	33	62	08/11.13:00	-10						
27	08/10.02:00	20	63	08/11.14:00	-38						
28	08/10.03:00	12	64	08/11.15:00	-56						
29	08/10.04:00	15	65	08/11.16:00	-61						
30	08/10.05:00	18	66	08/11.17:00	-56						
31	08/10.06:00	27	67	08/11.18:00	-46						
32	08/10.07:00	31	68	08/11.19:00	-31						
33	08/10.08:00	31	69	08/11.20:00	-10						
34	08/10.09:00	37	70	08/11.21:00	3						
35	08/10.10:00	30	71	08/11.22:00	17						
36	08/10.11:00	18	72	08/11.23:00	28						

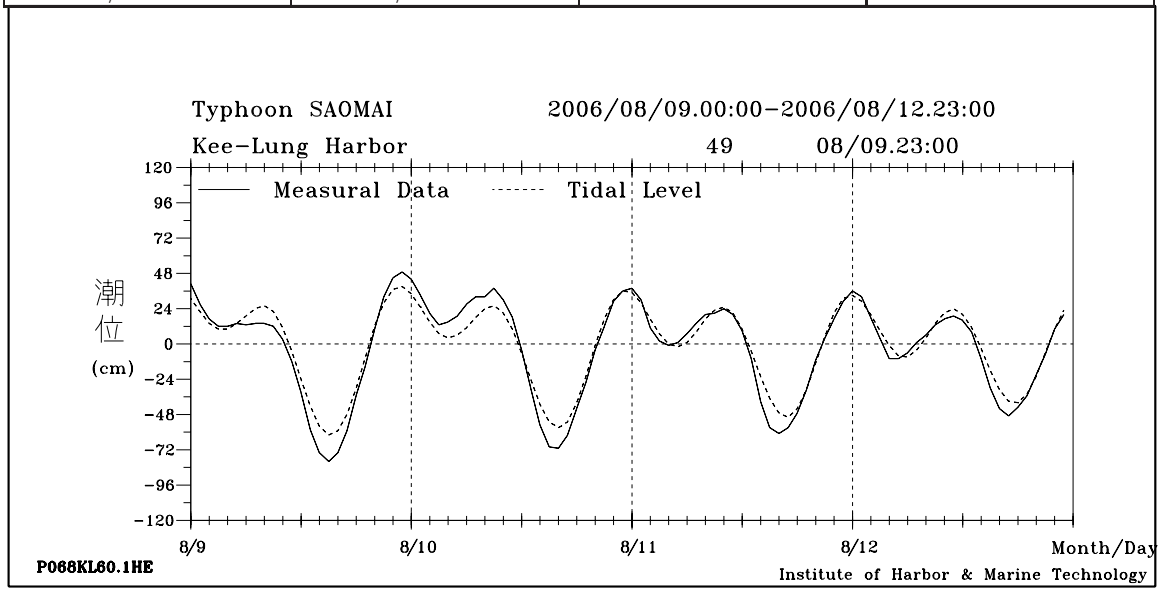


圖10.1.6　2006年桑美 颱風基隆港潮汐水位歷線圖

表10.1.7　2006年珊珊 颱風基隆港潮汐水位報表

2006年 9月13日 0時 0分～ 2006年 9月19日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	09/13.00:00	20	37	09/14.12:00	-23	73	09/16.00:00	9	109	09/17.12:00	-33
02	09/13.01:00	18	38	09/14.13:00	0	74	09/16.01:00	12	110	09/17.13:00	-31
03	09/13.02:00	17	39	09/14.14:00	15	75	09/16.02:00	17	111	09/17.14:00	-27
04	09/13.03:00	-1	40	09/14.15:00	25	76	09/16.03:00	25	112	09/17.15:00	-14
05	09/13.04:00	-15	41	09/14.16:00	37	77	09/16.04:00	25	113	09/17.16:00	3
06	09/13.05:00	-34	42	09/14.17:00	36	78	09/16.05:00	23	114	09/17.17:00	20
07	09/13.06:00	-46	43	09/14.18:00	30	79	09/16.06:00	20	115	09/17.18:00	34
08	09/13.07:00	-56	44	09/14.19:00	23	80	09/16.07:00	2	116	09/17.19:00	43
09	09/13.08:00	-52	45	09/14.20:00	12	81	09/16.08:00	-11	117	09/17.20:00	49
10	09/13.09:00	-44	46	09/14.21:00	5	82	09/16.09:00	-21	118	09/17.21:00	43
11	09/13.10:00	-31	47	09/14.22:00	0	83	09/16.10:00	-31	119	09/17.22:00	34
12	09/13.11:00	-18	48	09/14.23:00	2	84	09/16.11:00	-38	120	09/17.23:00	23
13	09/13.12:00	0	49	09/15.00:00	5	85	09/16.12:00	-38	121	09/18.00:00	12
14	09/13.13:00	15	50	09/15.01:00	10	86	09/16.13:00	-31	122	09/18.01:00	7
15	09/13.14:00	25	51	09/15.02:00	10	87	09/16.14:00	-18	123	09/18.02:00	5
16	09/13.15:00	31	52	09/15.03:00	12	88	09/16.15:00	0	124	09/18.03:00	7
17	09/13.16:00	33	53	09/15.04:00	10	89	09/16.16:00	18	125	09/18.04:00	10
18	09/13.17:00	23	54	09/15.05:00	-2	90	09/16.17:00	37	126	09/18.05:00	18
19	09/13.18:00	15	55	09/15.06:00	-15	91	09/16.18:00	50	127	09/18.06:00	18
20	09/13.19:00	9	56	09/15.07:00	-30	92	09/16.19:00	49	128	09/18.07:00	15
21	09/13.20:00	1	57	09/15.08:00	-43	93	09/16.20:00	50	129	09/18.08:00	11
22	09/13.21:00	0	58	09/15.09:00	-50	94	09/16.21:00	43	130	09/18.09:00	0
23	09/13.22:00	0	59	09/15.10:00	-56	95	09/16.22:00	21	131	09/18.10:00	-15
24	09/13.23:00	5	60	09/15.11:00	-50	96	09/16.23:00	18	132	09/18.11:00	-30
25	09/14.00:00	10	61	09/15.12:00	-38	97	09/17.00:00	7	133	09/18.12:00	-41
26	09/14.01:00	12	62	09/15.13:00	-25	98	09/17.01:00	10	134	09/18.13:00	-46
27	09/14.02:00	15	63	09/15.14:00	-5	99	09/17.02:00	7	135	09/18.14:00	-46
28	09/14.03:00	9	64	09/15.15:00	14	100	09/17.03:00	11	136	09/18.15:00	-37
29	09/14.04:00	0	65	09/15.16:00	28	101	09/17.04:00	20	137	09/18.16:00	-20
30	09/14.05:00	-17	66	09/15.17:00	40	102	09/17.05:00	20	138	09/18.17:00	-7
31	09/14.06:00	-31	67	09/15.18:00	40	103	09/17.06:00	21	139	09/18.18:00	7
32	09/14.07:00	-43	68	09/15.19:00	36	104	09/17.07:00	21	140	09/18.19:00	20
33	09/14.08:00	-54	69	09/15.20:00	31	105	09/17.08:00	11	141	09/18.20:00	28
34	09/14.09:00	-56	70	09/15.21:00	20	106	09/17.09:00	-2	142	09/18.21:00	34
35	09/14.10:00	-49	71	09/15.22:00	11	107	09/17.10:00	-18	143	09/18.22:00	31
36	09/14.11:00	-36	72	09/15.23:00	7	108	09/17.11:00	-28	144	09/18.23:00	18

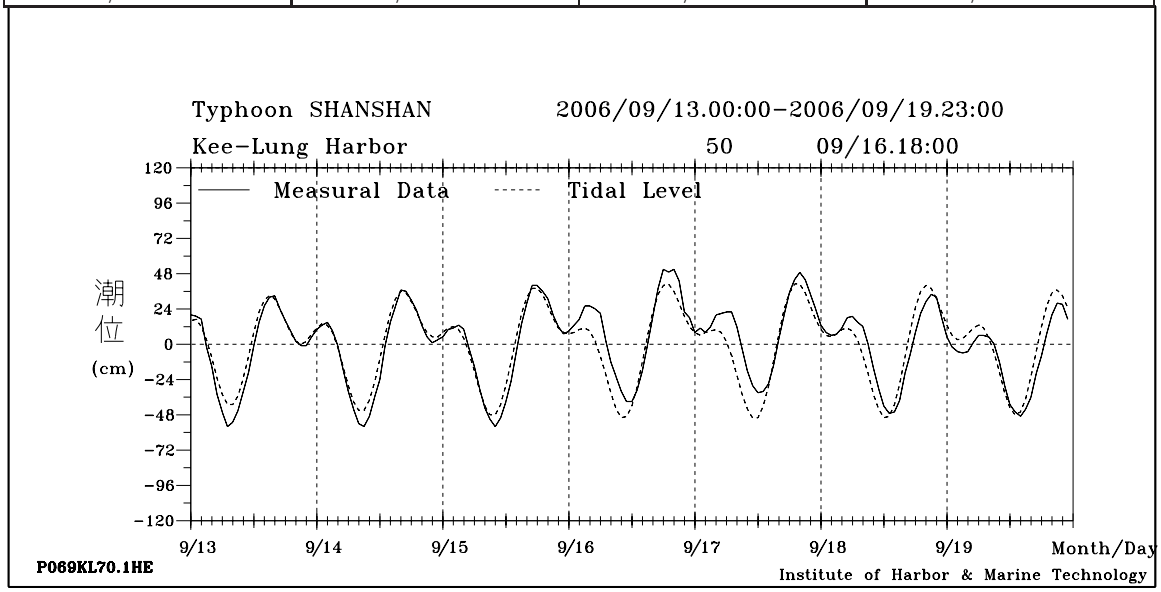


圖10.1.7　2006年珊珊 颱風基隆港潮汐水位歷線圖

10.2　2006年臺北港颱風期間潮位報表及歷線圖

表10.2.1　2006年珍珠 颱風臺北港潮汐水位報表

2006年 5月14日 0時 0分～ 2006年 5月21日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	05/14.00:00	113	37	05/15.12:00	92	73	05/17.00:00	98	109	05/18.12:00	77
02	05/14.01:00	81	38	05/15.13:00	72	74	05/17.01:00	123	110	05/18.13:00	105
03	05/14.02:00	30	39	05/15.14:00	17	75	05/17.02:00	124	111	05/18.14:00	110
04	05/14.03:00	-25	40	05/15.15:00	-46	76	05/17.03:00	89	112	05/18.15:00	97
05	05/14.04:00	-68	41	05/15.16:00	-104	77	05/17.04:00	43	113	05/18.16:00	46
06	05/14.05:00	-95	42	05/15.17:00	-149	78	05/17.05:00	0	114	05/18.17:00	-10
07	05/14.06:00	-95	43	05/15.18:00	-164	79	05/17.06:00	-40	115	05/18.18:00	-72
08	05/14.07:00	-72	44	05/15.19:00	-150	80	05/17.07:00	-58	116	05/18.19:00	-105
09	05/14.08:00	-34	45	05/15.20:00	-111	81	05/17.08:00	-61	117	05/18.20:00	-129
10	05/14.09:00	18	46	05/15.21:00	-50	82	05/17.09:00	-34	118	05/18.21:00	-125
11	05/14.10:00	55	47	05/15.22:00	20	83	05/17.10:00	5	119	05/18.22:00	-97
12	05/14.11:00	76	48	05/15.23:00	85	84	05/17.11:00	47	120	05/18.23:00	-40
13	05/14.12:00	68	49	05/16.00:00	125	85	05/17.12:00	86	121	05/19.00:00	18
14	05/14.13:00	31	50	05/16.01:00	130	86	05/17.13:00	97	122	05/19.01:00	79
15	05/14.14:00	-31	51	05/16.02:00	103	87	05/17.14:00	81	123	05/19.02:00	116
16	05/14.15:00	-93	52	05/16.03:00	51	88	05/17.15:00	41	124	05/19.03:00	129
17	05/14.16:00	-147	53	05/16.04:00	9	89	05/17.16:00	-5	125	05/19.04:00	116
18	05/14.17:00	-172	54	05/16.05:00	-36	90	05/17.17:00	-62	126	05/19.05:00	85
19	05/14.18:00	-173	55	05/16.06:00	-68	91	05/17.18:00	-110	127	05/19.06:00	37
20	05/14.19:00	-145	56	05/16.07:00	-74	92	05/17.19:00	-134	128	05/19.07:00	-5
21	05/14.20:00	-87	57	05/16.08:00	-62	93	05/17.20:00	-132	129	05/19.08:00	-37
22	05/14.21:00	-21	58	05/16.09:00	-20	94	05/17.21:00	-101	130	05/19.09:00	-57
23	05/14.22:00	41	59	05/16.10:00	28	95	05/17.22:00	-46	131	05/19.10:00	-56
24	05/14.23:00	92	60	05/16.11:00	75	96	05/17.23:00	9	132	05/19.11:00	-28
25	05/15.00:00	113	61	05/16.12:00	97	97	05/18.00:00	80	133	05/19.12:00	10
26	05/15.01:00	101	62	05/16.13:00	93	98	05/18.01:00	126	134	05/19.13:00	50
27	05/15.02:00	62	63	05/16.14:00	55	99	05/18.02:00	150	135	05/19.14:00	80
28	05/15.03:00	11	64	05/16.15:00	0	100	05/18.03:00	135	136	05/19.15:00	89
29	05/15.04:00	-37	65	05/16.16:00	-60	101	05/18.04:00	104	137	05/19.16:00	74
30	05/15.05:00	-74	66	05/16.17:00	-113	102	05/18.05:00	58	138	05/19.17:00	36
31	05/15.06:00	-93	67	05/16.18:00	-151	103	05/18.06:00	14	139	05/19.18:00	-17
32	05/15.07:00	-86	68	05/16.19:00	-155	104	05/18.07:00	-18	140	05/19.19:00	-68
33	05/15.08:00	-55	69	05/16.20:00	-130	105	05/18.08:00	-36	141	05/19.20:00	-112
34	05/15.09:00	-9	70	05/16.21:00	-87	106	05/18.09:00	-23	142	05/19.21:00	-137
35	05/15.10:00	43	71	05/16.22:00	-20	107	05/18.10:00	1	143	05/19.22:00	-133
36	05/15.11:00	80	72	05/16.23:00	43	108	05/18.11:00	27	144	05/19.23:00	-101

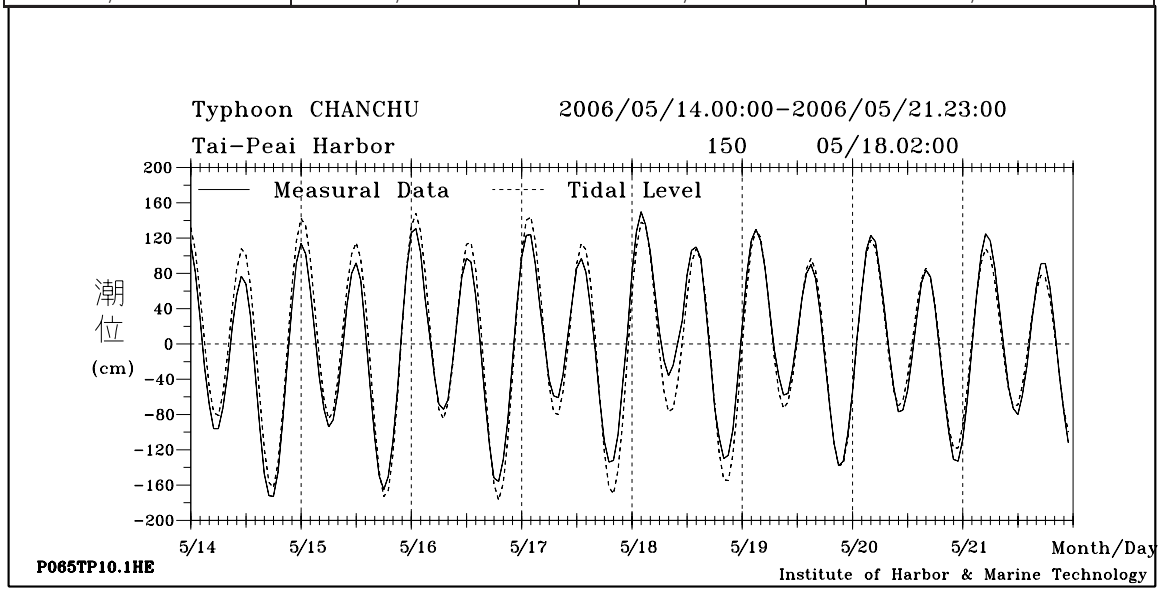


圖10.2.1　2006年珍珠 颱風臺北港潮汐水位歷線圖

表10.2.2　2006年艾維尼颱風臺北港潮汐水位報表

2006年 **7**月 **5**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**11**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/05.00:00	-62	37	07/06.12:00	-91	73	07/08.00:00	10	109	07/09.12:00	-5
02	07/05.01:00	-43	38	07/06.13:00	-103	74	07/08.01:00	-23	110	07/09.13:00	-62
03	07/05.02:00	-11	39	07/06.14:00	-88	75	07/08.02:00	-40	111	07/09.14:00	-108
04	07/05.03:00	27	40	07/06.15:00	-54	76	07/08.03:00	-50	112	07/09.15:00	-136
05	07/05.04:00	61	41	07/06.16:00	-15	77	07/08.04:00	-31	113	07/09.16:00	-137
06	07/05.05:00	77	42	07/06.17:00	28	78	07/08.05:00	3	114	07/09.17:00	-107
07	07/05.06:00	73	43	07/06.18:00	64	79	07/08.06:00	43	115	07/09.18:00	-56
08	07/05.07:00	51	44	07/06.19:00	83	80	07/08.07:00	76	116	07/09.19:00	7
09	07/05.08:00	15	45	07/06.20:00	82	81	07/08.08:00	93	117	07/09.20:00	68
10	07/05.09:00	-21	46	07/06.21:00	63	82	07/08.09:00	87	118	07/09.21:00	119
11	07/05.10:00	-61	47	07/06.22:00	30	83	07/08.10:00	55	119	07/09.22:00	144
12	07/05.11:00	-85	48	07/06.23:00	-3	84	07/08.11:00	5	120	07/09.23:00	129
13	07/05.12:00	-92	49	07/07.00:00	-33	85	07/08.12:00	-46	121	07/10.00:00	93
14	07/05.13:00	-81	50	07/07.01:00	-46	86	07/08.13:00	-88	122	07/10.01:00	41
15	07/05.14:00	-51	51	07/07.02:00	-49	87	07/08.14:00	-119	123	07/10.02:00	-9
16	07/05.15:00	-15	52	07/07.03:00	-31	88	07/08.15:00	-124	124	07/10.03:00	-46
17	07/05.16:00	25	53	07/07.04:00	0	89	07/08.16:00	-101	125	07/10.04:00	-66
18	07/05.17:00	56	54	07/07.05:00	34	90	07/08.17:00	-62	126	07/10.05:00	-64
19	07/05.18:00	68	55	07/07.06:00	62	91	07/08.18:00	-2	127	07/10.06:00	-38
20	07/05.19:00	67	56	07/07.07:00	81	92	07/08.19:00	57	128	07/10.07:00	3
21	07/05.20:00	47	57	07/07.08:00	75	93	07/08.20:00	104	129	07/10.08:00	50
22	07/05.21:00	20	58	07/07.09:00	46	94	07/08.21:00	130	130	07/10.09:00	87
23	07/05.22:00	-10	59	07/07.10:00	3	95	07/08.22:00	125	131	07/10.10:00	98
24	07/05.23:00	-34	60	07/07.11:00	-40	96	07/08.23:00	93	132	07/10.11:00	75
25	07/06.00:00	-50	61	07/07.12:00	-76	97	07/09.00:00	55	133	07/10.12:00	25
26	07/06.01:00	-46	62	07/07.13:00	-103	98	07/09.01:00	7	134	07/10.13:00	-43
27	07/06.02:00	-30	63	07/07.14:00	-112	99	07/09.02:00	-27	135	07/10.14:00	-101
28	07/06.03:00	-1	64	07/07.15:00	-94	100	07/09.03:00	-52	136	07/10.15:00	-146
29	07/06.04:00	33	65	07/07.16:00	-62	101	07/09.04:00	-51	137	07/10.16:00	-169
30	07/06.05:00	62	66	07/07.17:00	-7	102	07/09.05:00	-34	138	07/10.17:00	-162
31	07/06.06:00	79	67	07/07.18:00	43	103	07/09.06:00	2	139	07/10.18:00	-125
32	07/06.07:00	74	68	07/07.19:00	87	104	07/09.07:00	47	140	07/10.19:00	-62
33	07/06.08:00	49	69	07/07.20:00	108	105	07/09.08:00	87	141	07/10.20:00	10
34	07/06.09:00	10	70	07/07.21:00	107	106	07/09.09:00	100	142	07/10.21:00	81
35	07/06.10:00	-28	71	07/07.22:00	81	107	07/09.10:00	87	143	07/10.22:00	132
36	07/06.11:00	-67	72	07/07.23:00	41	108	07/09.11:00	50	144	07/10.23:00	150

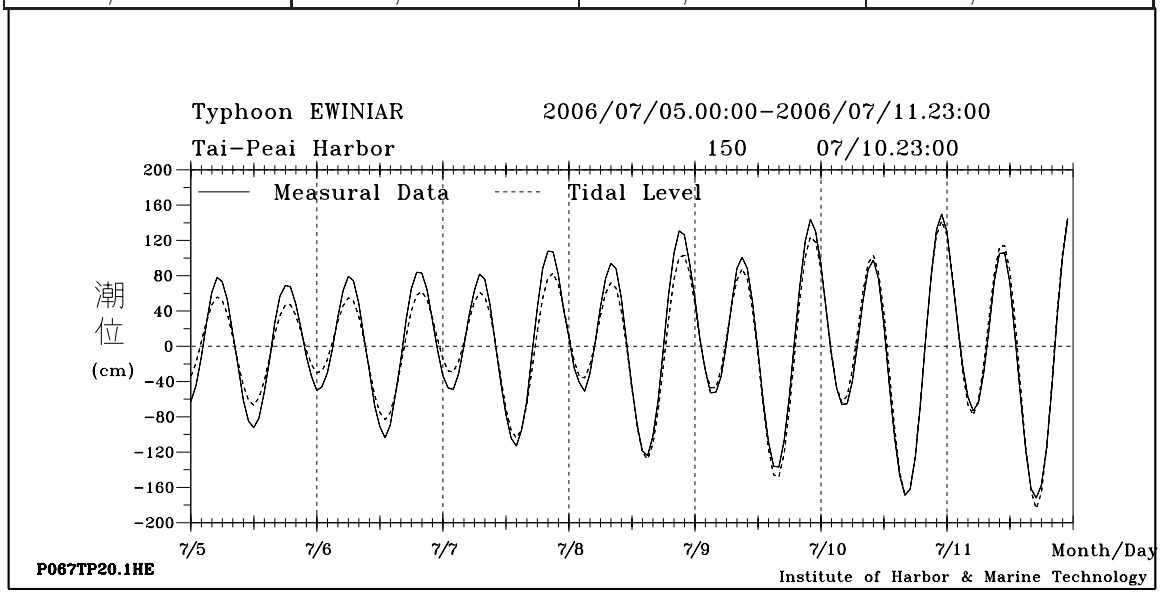


圖10.2.2　2006年艾維尼颱風臺北港潮汐水位歷線圖

表10.2.3　2006年碧莉斯颱風臺北港潮汐水位報表

2006年 7月11日 0時 0分～ 2006年 7月19日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/11.00:00	129	37	07/12.12:00	113	73	07/14.00:00	163	109	07/15.12:00	79
02	07/11.01:00	79	38	07/12.13:00	73	74	07/14.01:00	175	110	07/15.13:00	120
03	07/11.02:00	28	39	07/12.14:00	3	75	07/14.02:00	171	111	07/15.14:00	125
04	07/11.03:00	-21	40	07/12.15:00	-66	76	07/14.03:00	121	112	07/15.15:00	104
05	07/11.04:00	-56	41	07/12.16:00	-127	77	07/14.04:00	54	113	07/15.16:00	37
06	07/11.05:00	-73	42	07/12.17:00	-166	78	07/14.05:00	0	114	07/15.17:00	-30
07	07/11.06:00	-63	43	07/12.18:00	-173	79	07/14.06:00	-47	115	07/15.18:00	-86
08	07/11.07:00	-30	44	07/12.19:00	-152	80	07/14.07:00	-67	116	07/15.19:00	-126
09	07/11.08:00	18	45	07/12.20:00	-99	81	07/14.08:00	-68	117	07/15.20:00	-140
10	07/11.09:00	73	46	07/12.21:00	-23	82	07/14.09:00	-30	118	07/15.21:00	-132
11	07/11.10:00	104	47	07/12.22:00	56	83	07/14.10:00	18	119	07/15.22:00	-97
12	07/11.11:00	105	48	07/12.23:00	124	84	07/14.11:00	79	120	07/15.23:00	-28
13	07/11.12:00	72	49	07/13.00:00	153	85	07/14.12:00	122	121	07/16.00:00	43
14	07/11.13:00	10	50	07/13.01:00	160	86	07/14.13:00	139	122	07/16.01:00	103
15	07/11.14:00	-56	51	07/13.02:00	116	87	07/14.14:00	120	123	07/16.02:00	142
16	07/11.15:00	-117	52	07/13.03:00	61	88	07/14.15:00	60	124	07/16.03:00	144
17	07/11.16:00	-161	53	07/13.04:00	9	89	07/14.16:00	-15	125	07/16.04:00	100
18	07/11.17:00	-172	54	07/13.05:00	-43	90	07/14.17:00	-93	126	07/16.05:00	41
19	07/11.18:00	-157	55	07/13.06:00	-68	91	07/14.18:00	-147	127	07/16.06:00	-11
20	07/11.19:00	-114	56	07/13.07:00	-70	92	07/14.19:00	-175	128	07/16.07:00	-62
21	07/11.20:00	-46	57	07/13.08:00	-46	93	07/14.20:00	-161	129	07/16.08:00	-91
22	07/11.21:00	33	58	07/13.09:00	2	94	07/14.21:00	-123	130	07/16.09:00	-100
23	07/11.22:00	100	59	07/13.10:00	64	95	07/14.22:00	-52	131	07/16.10:00	-82
24	07/11.23:00	145	60	07/13.11:00	114	96	07/14.23:00	20	132	07/16.11:00	-37
25	07/12.00:00	151	61	07/13.12:00	146	97	07/15.00:00	97	133	07/16.12:00	21
26	07/12.01:00	121	62	07/13.13:00	134	98	07/15.01:00	149	134	07/16.13:00	81
27	07/12.02:00	69	63	07/13.14:00	80	99	07/15.02:00	157	135	07/16.14:00	107
28	07/12.03:00	14	64	07/13.15:00	17	100	07/15.03:00	129	136	07/16.15:00	116
29	07/12.04:00	-31	65	07/13.16:00	-58	101	07/15.04:00	60	137	07/16.16:00	100
30	07/12.05:00	-63	66	07/13.17:00	-102	102	07/15.05:00	0	138	07/16.17:00	40
31	07/12.06:00	-69	67	07/13.18:00	-141	103	07/15.06:00	-43	139	07/16.18:00	-23
32	07/12.07:00	-57	68	07/13.19:00	-142	104	07/15.07:00	-75	140	07/16.19:00	-79
33	07/12.08:00	-15	69	07/13.20:00	-111	105	07/15.08:00	-88	141	07/16.20:00	-115
34	07/12.09:00	40	70	07/13.21:00	-51	106	07/15.09:00	-75	142	07/16.21:00	-127
35	07/12.10:00	93	71	07/13.22:00	21	107	07/15.10:00	-28	143	07/16.22:00	-116
36	07/12.11:00	120	72	07/13.23:00	102	108	07/15.11:00	25	144	07/16.23:00	-70

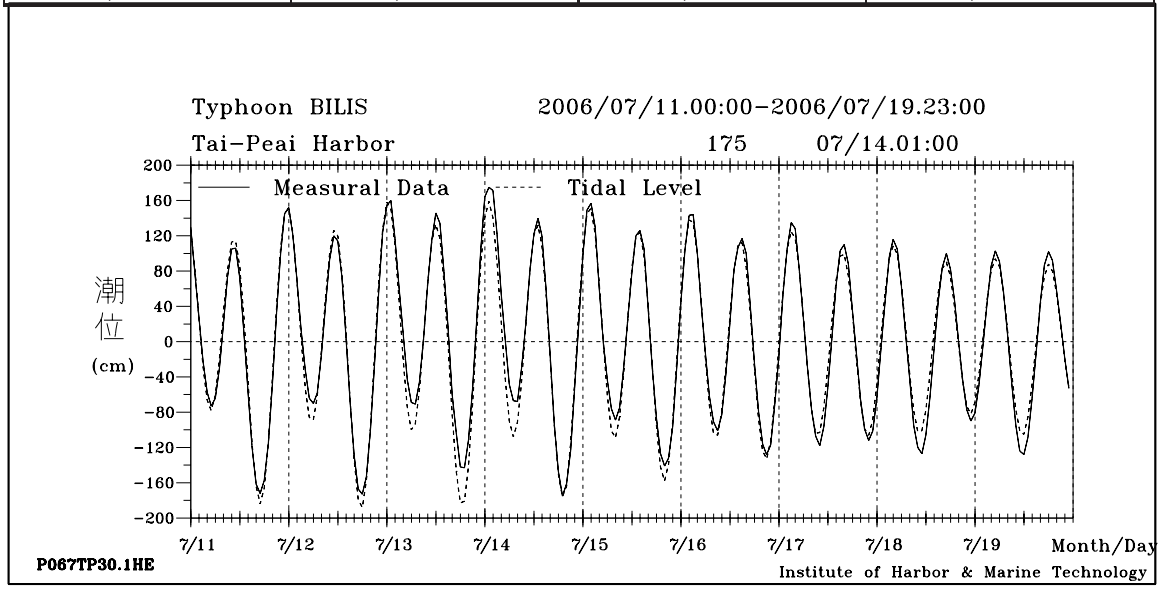


圖10.2.3　2006年碧莉斯颱風臺北港潮汐水位歷線圖

表10.2.4　2006年凱米 颱風臺北港潮汐水位報表

2006年 7月23日 0時 0分～ 2006年 7月29日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/23.00:00	62	37	07/24.12:00	47						
02	07/23.01:00	14	38	07/24.13:00	-10						
03	07/23.02:00	-28	39	07/24.14:00	-68						
04	07/23.03:00	-54	40	07/24.15:00	-121						
05	07/23.04:00	-63	41	07/24.16:00	-150						
06	07/23.05:00	-50	42	07/24.17:00	-152						
07	07/23.06:00	-15	43	07/24.18:00	-127						
08	07/23.07:00	28	44	07/24.19:00	-75						
09	07/23.08:00	67	45	07/24.20:00	-10						
10	07/23.09:00	87	46	07/24.21:00	56						
11	07/23.10:00	83	47	07/24.22:00	112						
12	07/23.11:00	54	48	07/24.23:00	132						
13	07/23.12:00	1	49	07/25.00:00	120						
14	07/23.13:00	-54	50	07/25.01:00	79						
15	07/23.14:00	-101	51	07/25.02:00	25						
16	07/23.15:00	-137	52	07/25.03:00	-23						
17	07/23.16:00	-147	53	07/25.04:00	-67						
18	07/23.17:00	-125	54	07/25.05:00	-87						
19	07/23.18:00	-82	55	07/25.06:00	-87						
20	07/23.19:00	-18	56	07/25.07:00	-50						
21	07/23.20:00	50	57	07/25.08:00	-1						
22	07/23.21:00	100	58	07/25.09:00	46						
23	07/23.22:00	130	59	07/25.10:00	82						
24	07/23.23:00	129	60	07/25.11:00	101						
25	07/24.00:00	100	61	07/25.12:00	82						
26	07/24.01:00	54	62	07/25.13:00	37						
27	07/24.02:00	5	63	07/25.14:00	-23						
28	07/24.03:00	-34	64	07/25.15:00	-85						
29	07/24.04:00	-60									
30	07/24.05:00	-62									
31	07/24.06:00	-46									
32	07/24.07:00	-7									
33	07/24.08:00	40									
34	07/24.09:00	79									
35	07/24.10:00	98									
36	07/24.11:00	88									

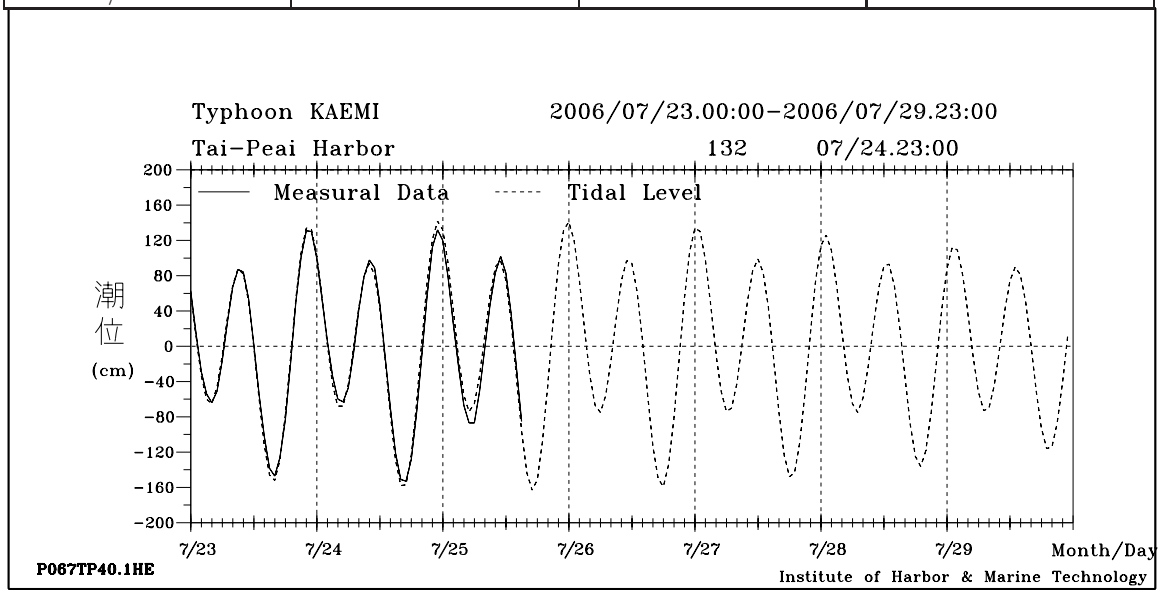


圖10.2.4　2006年凱米 颱風臺北港潮汐水位歷線圖

表10.2.5　2006年寶發 颱風臺北港潮汐水位報表

2006年 **8**月 **6**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月 **9**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	08/06.00:00	-11	37	08/07.12:00	-37	73	08/09.00:00	121			
02	08/06.01:00	-37	38	08/07.13:00	-92	74	08/09.01:00	68			
03	08/06.02:00	-50	39	08/07.14:00	-129	75	08/09.02:00	15			
04	08/06.03:00	-40	40	08/07.15:00	-145	76	08/09.03:00	-37			
05	08/06.04:00	-17	41	08/07.16:00	-137	77	08/09.04:00	-75			
06	08/06.05:00	15	42	08/07.17:00	-100	78	08/09.05:00	-85			
07	08/06.06:00	50	43	08/07.18:00	-44	79	08/09.06:00	-68			
08	08/06.07:00	73	44	08/07.19:00	20	80	08/09.07:00	-28			
09	08/06.08:00	76	45	08/07.20:00	81	81	08/09.08:00	25			
10	08/06.09:00	55	46	08/07.21:00	126	82	08/09.09:00	79			
11	08/06.10:00	15	47	08/07.22:00	138	83	08/09.10:00	112			
12	08/06.11:00	-37	48	08/07.23:00	122	84	08/09.11:00	107			
13	08/06.12:00	-83	49	08/08.00:00	79	85	08/09.12:00	69			
14	08/06.13:00	-115	50	08/08.01:00	31	86	08/09.13:00	3			
15	08/06.14:00	-134	51	08/08.02:00	-18	87	08/09.14:00	-66			
16	08/06.15:00	-122	52	08/08.03:00	-52	88	08/09.15:00	-133			
17	08/06.16:00	-92	53	08/08.04:00	-66	89	08/09.16:00	-173			
18	08/06.17:00	-41	54	08/08.05:00	-56	90	08/09.17:00	-179			
19	08/06.18:00	12	55	08/08.06:00	-23	91	08/09.18:00	-158			
20	08/06.19:00	68	56	08/08.07:00	21	92	08/09.19:00	-102			
21	08/06.20:00	104	57	08/08.08:00	70	93	08/09.20:00	-27			
22	08/06.21:00	122	58	08/08.09:00	100	94	08/09.21:00	52			
23	08/06.22:00	108	59	08/08.10:00	101	95	08/09.22:00	117			
24	08/06.23:00	75	60	08/08.11:00	70	96	08/09.23:00	159			
25	08/07.00:00	34	61	08/08.12:00	15						
26	08/07.01:00	-9	62	08/08.13:00	-51						
27	08/07.02:00	-40	63	08/08.14:00	-110						
28	08/07.03:00	-56	64	08/08.15:00	-150						
29	08/07.04:00	-50	65	08/08.16:00	-162						
30	08/07.05:00	-23	66	08/08.17:00	-149						
31	08/07.06:00	15	67	08/08.18:00	-105						
32	08/07.07:00	55	68	08/08.19:00	-43						
33	08/07.08:00	83	69	08/08.20:00	33						
34	08/07.09:00	87	70	08/08.21:00	98						
35	08/07.10:00	66	71	08/08.22:00	140						
36	08/07.11:00	20	72	08/08.23:00	144						

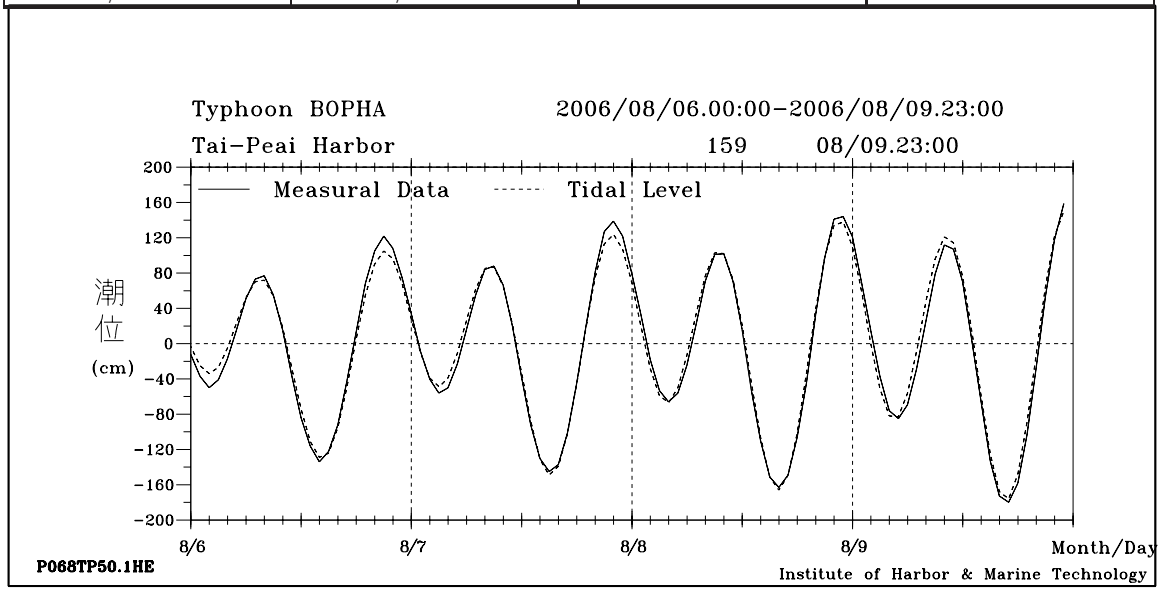


圖10.2.5　2006年寶發 颱風臺北港潮汐水位歷線圖

表10.2.6　2006年桑美 颱風臺北港潮汐水位報表

2006年 **8**月 **9**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月**12**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	08/09.00:00	121	37	08/10.12:00	130						
02	08/09.01:00	68	38	08/10.13:00	81						
03	08/09.02:00	15	39	08/10.14:00	7						
04	08/09.03:00	-37	40	08/10.15:00	-74						
05	08/09.04:00	-75	41	08/10.16:00	-139						
06	08/09.05:00	-85	42	08/10.17:00	-178						
07	08/09.06:00	-68	43	08/10.18:00	-177						
08	08/09.07:00	-28	44	08/10.19:00	-142						
09	08/09.08:00	25	45	08/10.20:00	-82						
10	08/09.09:00	79	46	08/10.21:00	3						
11	08/09.10:00	112	47	08/10.22:00	83						
12	08/09.11:00	107	48	08/10.23:00	139						
13	08/09.12:00	69									
14	08/09.13:00	3									
15	08/09.14:00	-66									
16	08/09.15:00	-133									
17	08/09.16:00	-173									
18	08/09.17:00	-179									
19	08/09.18:00	-158									
20	08/09.19:00	-102									
21	08/09.20:00	-27									
22	08/09.21:00	52									
23	08/09.22:00	117									
24	08/09.23:00	159									
25	08/10.00:00	155									
26	08/10.01:00	109									
27	08/10.02:00	56									
28	08/10.03:00	-5									
29	08/10.04:00	-46									
30	08/10.05:00	-74									
31	08/10.06:00	-68									
32	08/10.07:00	-46									
33	08/10.08:00	11									
34	08/10.09:00	77									
35	08/10.10:00	126									
36	08/10.11:00	158									

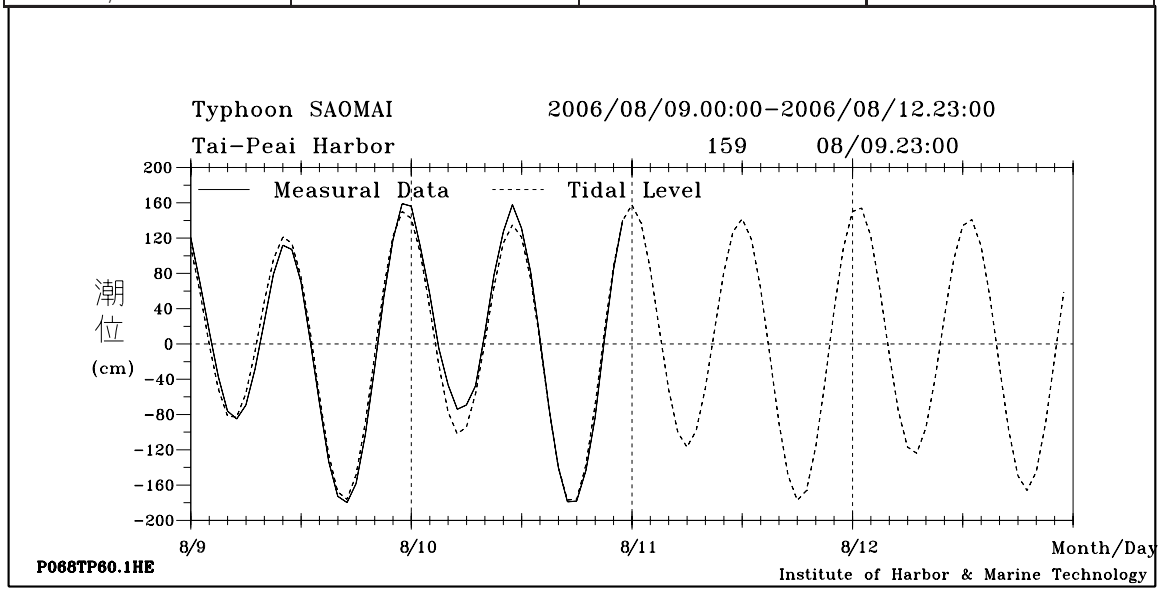


圖10.2.6　2006年桑美 颱風臺北港潮汐水位歷線圖

10.3　2006年臺中港颱風期間潮位報表及歷線圖

表10.3.1　2006年珍珠 颱風臺中港潮汐水位報表

2006年 5月14日 0時 0分～ 2006年 5月21日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	05/14.00:00	186	37	05/15.12:00	199	73	05/17.00:00	137	109	05/18.12:00	103
02	05/14.01:00	146	38	05/15.13:00	170	74	05/17.01:00	191	110	05/18.13:00	162
03	05/14.02:00	74	39	05/15.14:00	99	75	05/17.02:00	189	111	05/18.14:00	187
04	05/14.03:00	-25	40	05/15.15:00	0	76	05/17.03:00	153	112	05/18.15:00	172
05	05/14.04:00	-119	41	05/15.16:00	-114	77	05/17.04:00	91	113	05/18.16:00	115
06	05/14.05:00	-173	42	05/15.17:00	-206	78	05/17.05:00	-1	114	05/18.17:00	28
07	05/14.06:00	-170	43	05/15.18:00	-250	79	05/17.06:00	-74	115	05/18.18:00	-64
08	05/14.07:00	-132	44	05/15.19:00	-249	80	05/17.07:00	-120	116	05/18.19:00	-149
09	05/14.08:00	-56	45	05/15.20:00	-191	81	05/17.08:00	-120	117	05/18.20:00	-202
10	05/14.09:00	33	46	05/15.21:00	-97	82	05/17.09:00	-86	118	05/18.21:00	-218
11	05/14.10:00	122	47	05/15.22:00	17	83	05/17.10:00	-14	119	05/18.22:00	-183
12	05/14.11:00	173	48	05/15.23:00	123	84	05/17.11:00	68	120	05/18.23:00	-111
13	05/14.12:00	172	49	05/16.00:00	188	85	05/17.12:00	145	121	05/19.00:00	-12
14	05/14.13:00	117	50	05/16.01:00	200	86	05/17.13:00	191	122	05/19.01:00	85
15	05/14.14:00	30	51	05/16.02:00	170	87	05/17.14:00	185	123	05/19.02:00	155
16	05/14.15:00	-81	52	05/16.03:00	108	88	05/17.15:00	133	124	05/19.03:00	184
17	05/14.16:00	-187	53	05/16.04:00	21	89	05/17.16:00	50	125	05/19.04:00	175
18	05/14.17:00	-249	54	05/16.05:00	-69	90	05/17.17:00	-49	126	05/19.05:00	134
19	05/14.18:00	-258	55	05/16.06:00	-136	91	05/17.18:00	-137	127	05/19.06:00	66
20	05/14.19:00	-221	56	05/16.07:00	-153	92	05/17.19:00	-195	128	05/19.07:00	-15
21	05/14.20:00	-141	57	05/16.08:00	-123	93	05/17.20:00	-217	129	05/19.08:00	-86
22	05/14.21:00	-38	58	05/16.09:00	-52	94	05/17.21:00	-184	130	05/19.09:00	-117
23	05/14.22:00	75	59	05/16.10:00	38	95	05/17.22:00	-112	131	05/19.10:00	-112
24	05/14.23:00	160	60	05/16.11:00	133	96	05/17.23:00	0	132	05/19.11:00	-67
25	05/15.00:00	196	61	05/16.12:00	187	97	05/18.00:00	112	133	05/19.12:00	1
26	05/15.01:00	179	62	05/16.13:00	198	98	05/18.01:00	176	134	05/19.13:00	81
27	05/15.02:00	126	63	05/16.14:00	150	99	05/18.02:00	220	135	05/19.14:00	150
28	05/15.03:00	41	64	05/16.15:00	69	100	05/18.03:00	202	136	05/19.15:00	177
29	05/15.04:00	-54	65	05/16.16:00	-36	101	05/18.04:00	161	137	05/19.16:00	161
30	05/15.05:00	-128	66	05/16.17:00	-145	102	05/18.05:00	100	138	05/19.17:00	111
31	05/15.06:00	-163	67	05/16.18:00	-220	103	05/18.06:00	15	139	05/19.18:00	27
32	05/15.07:00	-149	68	05/16.19:00	-245	104	05/18.07:00	-52	140	05/19.19:00	-70
33	05/15.08:00	-93	69	05/16.20:00	-220	105	05/18.08:00	-88	141	05/19.20:00	-152
34	05/15.09:00	-9	70	05/16.21:00	-158	106	05/18.09:00	-85	142	05/19.21:00	-201
35	05/15.10:00	92	71	05/16.22:00	-61	107	05/18.10:00	-46	143	05/19.22:00	-214
36	05/15.11:00	165	72	05/16.23:00	51	108	05/18.11:00	20	144	05/19.23:00	-178

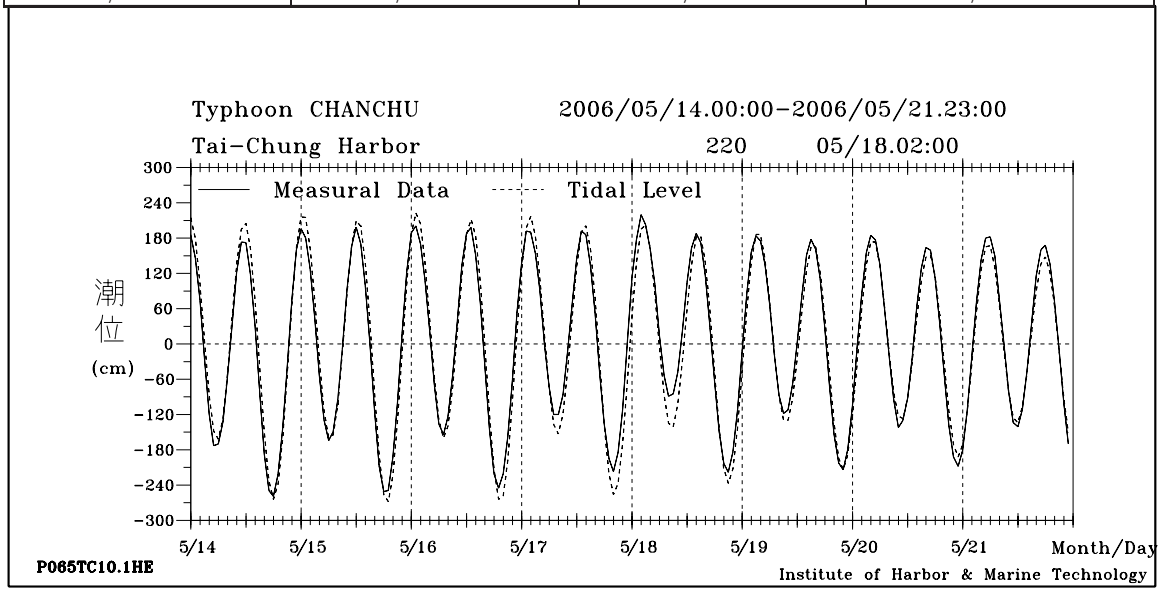


圖10.3.1　2006年珍珠 颱風臺中港潮汐水位歷線圖

表10.3.2　2006年艾維尼颱風臺中港潮汐水位報表

2006年 7月 5日 0時 0分～ 2006年 7月11日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/05.00:00	-122	37	07/06.12:00	-146	73	07/08.00:00	5	109	07/09.12:00	49
02	07/05.01:00	-92	38	07/06.13:00	-166	74	07/08.01:00	-62	110	07/09.13:00	-51
03	07/05.02:00	-34	39	07/06.14:00	-149	75	07/08.02:00	-107	111	07/09.14:00	-150
04	07/05.03:00	28	40	07/06.15:00	-104	76	07/08.03:00	-114	112	07/09.15:00	-218
05	07/05.04:00	88	41	07/06.16:00	-38	77	07/08.04:00	-80	113	07/09.16:00	-233
06	07/05.05:00	128	42	07/06.17:00	33	78	07/08.05:00	-18	114	07/09.17:00	-205
07	07/05.06:00	135	43	07/06.18:00	89	79	07/08.06:00	57	115	07/09.18:00	-135
08	07/05.07:00	112	44	07/06.19:00	127	80	07/08.07:00	125	116	07/09.19:00	-30
09	07/05.08:00	62	45	07/06.20:00	128	81	07/08.08:00	163	117	07/09.20:00	75
10	07/05.09:00	-3	46	07/06.21:00	105	82	07/08.09:00	167	118	07/09.21:00	157
11	07/05.10:00	-73	47	07/06.22:00	56	83	07/08.10:00	126	119	07/09.22:00	198
12	07/05.11:00	-126	48	07/06.23:00	-3	84	07/08.11:00	56	120	07/09.23:00	187
13	07/05.12:00	-146	49	07/07.00:00	-62	85	07/08.12:00	-34	121	07/10.00:00	148
14	07/05.13:00	-135	50	07/07.01:00	-100	86	07/08.13:00	-121	122	07/10.01:00	70
15	07/05.14:00	-95	51	07/07.02:00	-102	87	07/08.14:00	-186	123	07/10.02:00	-17
16	07/05.15:00	-34	52	07/07.03:00	-75	88	07/08.15:00	-208	124	07/10.03:00	-98
17	07/05.16:00	34	53	07/07.04:00	-21	89	07/08.16:00	-187	125	07/10.04:00	-146
18	07/05.17:00	87	54	07/07.05:00	43	90	07/08.17:00	-125	126	07/10.05:00	-134
19	07/05.18:00	115	55	07/07.06:00	103	91	07/08.18:00	-34	127	07/10.06:00	-86
20	07/05.19:00	114	56	07/07.07:00	141	92	07/08.19:00	58	128	07/10.07:00	-10
21	07/05.20:00	88	57	07/07.08:00	144	93	07/08.20:00	136	129	07/10.08:00	83
22	07/05.21:00	41	58	07/07.09:00	112	94	07/08.21:00	178	130	07/10.09:00	159
23	07/05.22:00	-20	59	07/07.10:00	56	95	07/08.22:00	179	131	07/10.10:00	191
24	07/05.23:00	-74	60	07/07.11:00	-20	96	07/08.23:00	146	132	07/10.11:00	173
25	07/06.00:00	-107	61	07/07.12:00	-94	97	07/09.00:00	82	133	07/10.12:00	112
26	07/06.01:00	-110	62	07/07.13:00	-152	98	07/09.01:00	1	134	07/10.13:00	20
27	07/06.02:00	-77	63	07/07.14:00	-180	99	07/09.02:00	-75	135	07/10.14:00	-91
28	07/06.03:00	-25	64	07/07.15:00	-169	100	07/09.03:00	-122	136	07/10.15:00	-189
29	07/06.04:00	40	65	07/07.16:00	-116	101	07/09.04:00	-124	137	07/10.16:00	-251
30	07/06.05:00	98	66	07/07.17:00	-38	102	07/09.05:00	-82	138	07/10.17:00	-260
31	07/06.06:00	136	67	07/07.18:00	46	103	07/09.06:00	-18	139	07/10.18:00	-219
32	07/06.07:00	138	68	07/07.19:00	112	104	07/09.07:00	68	140	07/10.19:00	-132
33	07/06.08:00	110	69	07/07.20:00	152	105	07/09.08:00	144	141	07/10.20:00	-12
34	07/06.09:00	56	70	07/07.21:00	157	106	07/09.09:00	184	142	07/10.21:00	103
35	07/06.10:00	-14	71	07/07.22:00	126	107	07/09.10:00	180	143	07/10.22:00	183
36	07/06.11:00	-86	72	07/07.23:00	74	108	07/09.11:00	129	144	07/10.23:00	211

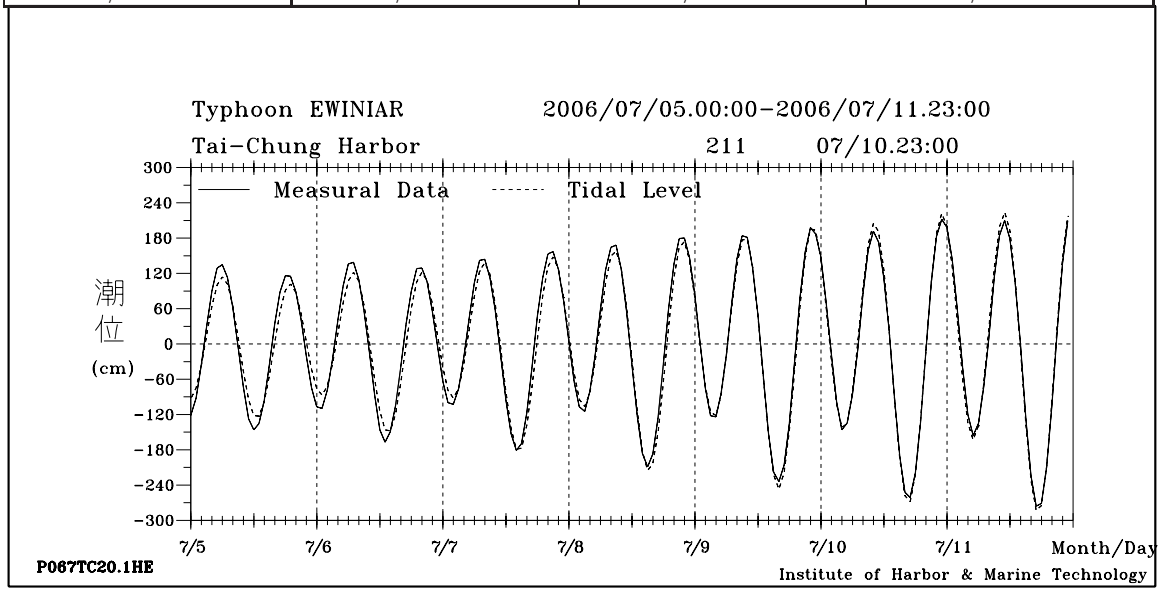


圖10.3.2　2006年艾維尼颱風臺中港潮汐水位歷線圖

表10.3.3　2006年碧莉斯颱風臺中港潮汐水位報表

2006年 **7**月**11**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**19**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/11.00:00	198	37	07/12.12:00	225	73	07/14.00:00	234	109	07/15.12:00	113
02	07/11.01:00	144	38	07/12.13:00	176	74	07/14.01:00	277	110	07/15.13:00	200
03	07/11.02:00	56	39	07/12.14:00	87	75	07/14.02:00	256	111	07/15.14:00	229
04	07/11.03:00	-40	40	07/12.15:00	-31	76	07/14.03:00	201	112	07/15.15:00	202
05	07/11.04:00	-120	41	07/12.16:00	-155	77	07/14.04:00	100	113	07/15.16:00	130
06	07/11.05:00	-155	42	07/12.17:00	-247	78	07/14.05:00	-20	114	07/15.17:00	20
07	07/11.06:00	-135	43	07/12.18:00	-288	79	07/14.06:00	-112	115	07/15.18:00	-87
08	07/11.07:00	-73	44	07/12.19:00	-265	80	07/14.07:00	-163	116	07/15.19:00	-190
09	07/11.08:00	11	45	07/12.20:00	-186	81	07/14.08:00	-148	117	07/15.20:00	-254
10	07/11.09:00	112	46	07/12.21:00	-68	82	07/14.09:00	-86	118	07/15.21:00	-239
11	07/11.10:00	184	47	07/12.22:00	61	83	07/14.10:00	0	119	07/15.22:00	-191
12	07/11.11:00	209	48	07/12.23:00	170	84	07/14.11:00	115	120	07/15.23:00	-86
13	07/11.12:00	178	49	07/13.00:00	232	85	07/14.12:00	214	121	07/16.00:00	30
14	07/11.13:00	104	50	07/13.01:00	227	86	07/14.13:00	252	122	07/16.01:00	134
15	07/11.14:00	0	51	07/13.02:00	182	87	07/14.14:00	229	123	07/16.02:00	199
16	07/11.15:00	-124	52	07/13.03:00	107	88	07/14.15:00	158	124	07/16.03:00	208
17	07/11.16:00	-224	53	07/13.04:00	-1	89	07/14.16:00	43	125	07/16.04:00	182
18	07/11.17:00	-275	54	07/13.05:00	-104	90	07/14.17:00	-93	126	07/16.05:00	107
19	07/11.18:00	-271	55	07/13.06:00	-161	91	07/14.18:00	-202	127	07/16.06:00	7
20	07/11.19:00	-208	56	07/13.07:00	-165	92	07/14.19:00	-276	128	07/16.07:00	-93
21	07/11.20:00	-104	57	07/13.08:00	-105	93	07/14.20:00	-269	129	07/16.08:00	-174
22	07/11.21:00	20	58	07/13.09:00	-17	94	07/14.21:00	-232	130	07/16.09:00	-200
23	07/11.22:00	137	59	07/13.10:00	87	95	07/14.22:00	-128	131	07/16.10:00	-158
24	07/11.23:00	209	60	07/13.11:00	192	96	07/14.23:00	7	132	07/16.11:00	-98
25	07/12.00:00	224	61	07/13.12:00	249	97	07/15.00:00	125	133	07/16.12:00	5
26	07/12.01:00	198	62	07/13.13:00	241	98	07/15.01:00	220	134	07/16.13:00	99
27	07/12.02:00	130	63	07/13.14:00	182	99	07/15.02:00	223	135	07/16.14:00	176
28	07/12.03:00	33	64	07/13.15:00	75	100	07/15.03:00	194	136	07/16.15:00	209
29	07/12.04:00	-69	65	07/13.16:00	-51	101	07/15.04:00	144	137	07/16.16:00	175
30	07/12.05:00	-140	66	07/13.17:00	-171	102	07/15.05:00	43	138	07/16.17:00	109
31	07/12.06:00	-162	67	07/13.18:00	-238	103	07/15.06:00	-50	139	07/16.18:00	5
32	07/12.07:00	-128	68	07/13.19:00	-264	104	07/15.07:00	-142	140	07/16.19:00	-100
33	07/12.08:00	-52	69	07/13.20:00	-217	105	07/15.08:00	-171	141	07/16.20:00	-187
34	07/12.09:00	50	70	07/13.21:00	-125	106	07/15.09:00	-171	142	07/16.21:00	-228
35	07/12.10:00	153	71	07/13.22:00	-5	107	07/15.10:00	-109	143	07/16.22:00	-207
36	07/12.11:00	217	72	07/13.23:00	134	108	07/15.11:00	5	144	07/16.23:00	-153

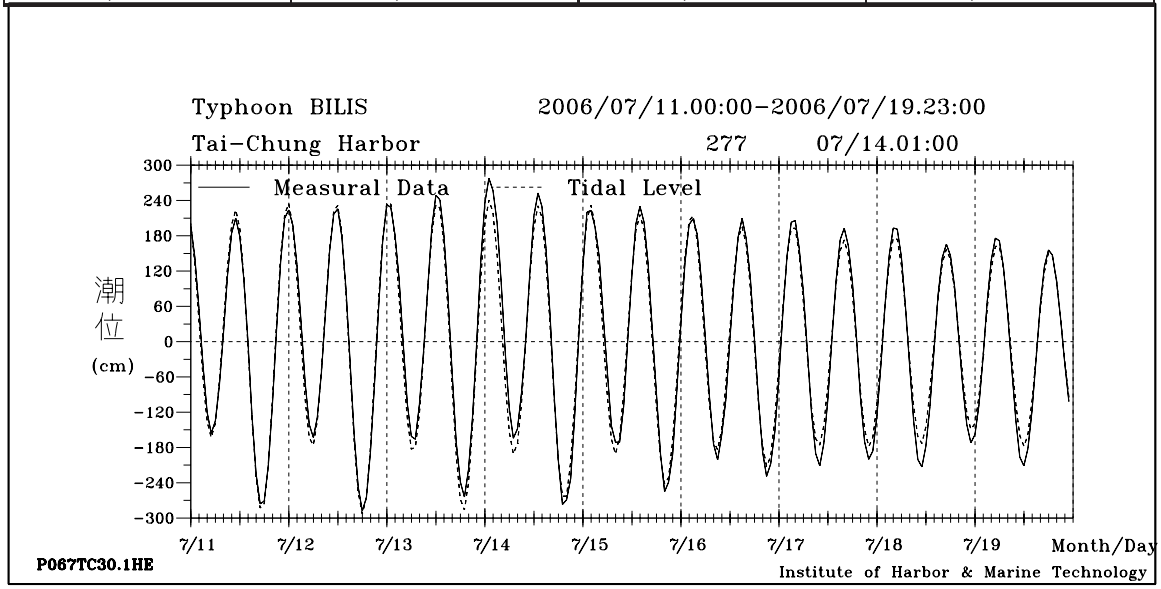


圖10.3.3　2006年碧莉斯颱風臺中港潮汐水位歷線圖

表10.3.4　2006年凱米 颱風臺中港潮汐水位報表

2006年 **7**月**23**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**29**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/23.00:00	101	37	07/24.12:00	142	73	07/26.00:00	223	109	07/27.12:00	200
02	07/23.01:00	20	38	07/24.13:00	52	74	07/26.01:00	200	110	07/27.13:00	194
03	07/23.02:00	-60	39	07/24.14:00	-51	75	07/26.02:00	127	111	07/27.14:00	139
04	07/23.03:00	-117	40	07/24.15:00	-158	76	07/26.03:00	43	112	07/27.15:00	50
05	07/23.04:00	-132	41	07/24.16:00	-226	77	07/26.04:00	-60	113	07/27.16:00	-64
06	07/23.05:00	-102	42	07/24.17:00	-248	78	07/26.05:00	-121	114	07/27.17:00	-171
07	07/23.06:00	-46	43	07/24.18:00	-216	79	07/26.06:00	-153	115	07/27.18:00	-236
08	07/23.07:00	33	44	07/24.19:00	-139	80	07/26.07:00	-121	116	07/27.19:00	-249
09	07/23.08:00	111	45	07/24.20:00	-31	81	07/26.08:00	-73	117	07/27.20:00	-205
10	07/23.09:00	164	46	07/24.21:00	82	82	07/26.09:00	20	118	07/27.21:00	-124
11	07/23.10:00	174	47	07/24.22:00	170	83	07/26.10:00	125	119	07/27.22:00	-11
12	07/23.11:00	139	48	07/24.23:00	211	84	07/26.11:00	179	120	07/27.23:00	93
13	07/23.12:00	66	49	07/25.00:00	192	85	07/26.12:00	200	121	07/28.00:00	172
14	07/23.13:00	-28	50	07/25.01:00	154	86	07/26.13:00	169	122	07/28.01:00	200
15	07/23.14:00	-129	51	07/25.02:00	68	87	07/26.14:00	87	123	07/28.02:00	176
16	07/23.15:00	-205	52	07/25.03:00	-27	88	07/26.15:00	-11	124	07/28.03:00	116
17	07/23.16:00	-238	53	07/25.04:00	-107	89	07/26.16:00	-127	125	07/28.04:00	34
18	07/23.17:00	-221	54	07/25.05:00	-151	90	07/26.17:00	-219	126	07/28.05:00	-66
19	07/23.18:00	-158	55	07/25.06:00	-132	91	07/26.18:00	-256	127	07/28.06:00	-139
20	07/23.19:00	-62	56	07/25.07:00	-68	92	07/26.19:00	-229	128	07/28.07:00	-175
21	07/23.20:00	44	57	07/25.08:00	3	93	07/26.20:00	-166	129	07/28.08:00	-149
22	07/23.21:00	137	58	07/25.09:00	99	94	07/26.21:00	-62	130	07/28.09:00	-87
23	07/23.22:00	187	59	07/25.10:00	176	95	07/26.22:00	57	131	07/28.10:00	0
24	07/23.23:00	192	60	07/25.11:00	213	96	07/26.23:00	150	132	07/28.11:00	100
25	07/24.00:00	160	61	07/25.12:00	192	97	07/27.00:00	200	133	07/28.12:00	171
26	07/24.01:00	97	62	07/25.13:00	119	98	07/27.01:00	197	134	07/28.13:00	192
27	07/24.02:00	9	63	07/25.14:00	20	99	07/27.02:00	152	135	07/28.14:00	167
28	07/24.03:00	-77	64	07/25.15:00	-100	100	07/27.03:00	77	136	07/28.15:00	99
29	07/24.04:00	-133	65	07/25.16:00	-192	101	07/27.04:00	-15	137	07/28.16:00	0
30	07/24.05:00	-138	66	07/25.17:00	-239	102	07/27.05:00	-104	138	07/28.17:00	-105
31	07/24.06:00	-98	67	07/25.18:00	-241	103	07/27.06:00	-155	139	07/28.18:00	-198
32	07/24.07:00	-28	68	07/25.19:00	-195	104	07/27.07:00	-157	140	07/28.19:00	-244
33	07/24.08:00	58	69	07/25.20:00	-109	105	07/27.08:00	-112	141	07/28.20:00	-229
34	07/24.09:00	141	70	07/25.21:00	15	106	07/27.09:00	-33	142	07/28.21:00	-169
35	07/24.10:00	188	71	07/25.22:00	130	107	07/27.10:00	67	143	07/28.22:00	-67
36	07/24.11:00	187	72	07/25.23:00	201	108	07/27.11:00	154	144	07/28.23:00	43

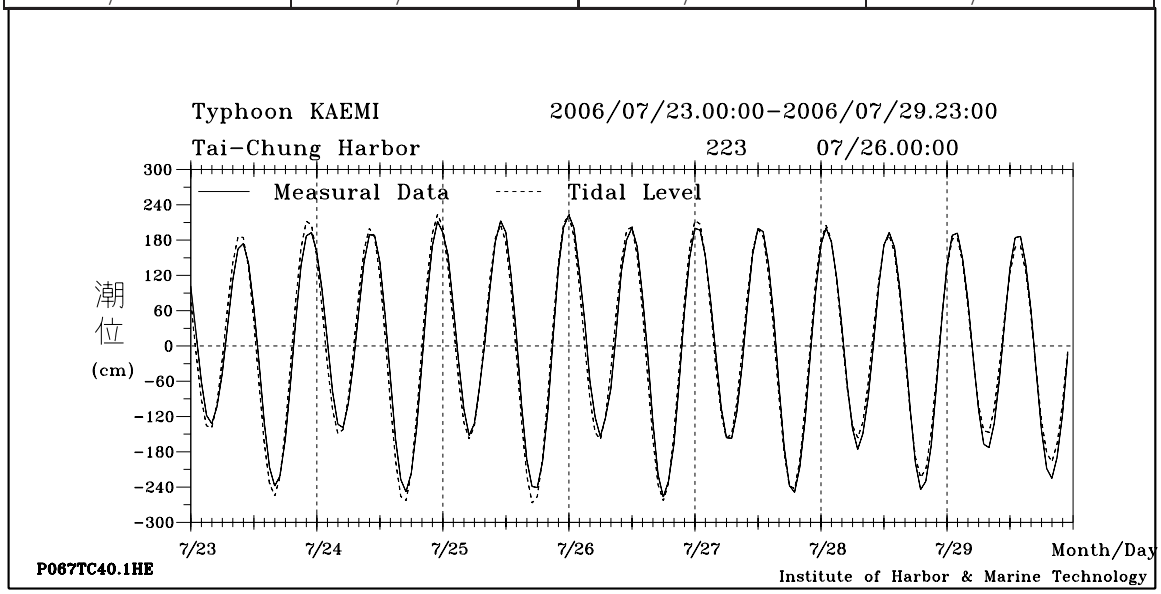


圖10.3.4　2006年凱米 颱風臺中港潮汐水位歷線圖

表10.3.5　2006年寶發 颱風臺中港潮汐水位報表

2006年 **8**月 **6**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月 **9**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	08/06.00:00	-34	37	08/07.12:00	2	73	08/09.00:00	191			
02	08/06.01:00	-82	38	08/07.13:00	-100	74	08/09.01:00	124			
03	08/06.02:00	-100	39	08/07.14:00	-182	75	08/09.02:00	27			
04	08/06.03:00	-87	40	08/07.15:00	-227	76	08/09.03:00	-75			
05	08/06.04:00	-46	41	08/07.16:00	-228	77	08/09.04:00	-141			
06	08/06.05:00	21	42	08/07.17:00	-186	78	08/09.05:00	-159			
07	08/06.06:00	87	43	08/07.18:00	-101	79	08/09.06:00	-123			
08	08/06.07:00	133	44	08/07.19:00	7	80	08/09.07:00	-49			
09	08/06.08:00	148	45	08/07.20:00	104	81	08/09.08:00	50			
10	08/06.09:00	125	46	08/07.21:00	174	82	08/09.09:00	151			
11	08/06.10:00	70	47	08/07.22:00	203	83	08/09.10:00	220			
12	08/06.11:00	-5	48	08/07.23:00	180	84	08/09.11:00	228			
13	08/06.12:00	-88	49	08/08.00:00	129	85	08/09.12:00	174			
14	08/06.13:00	-157	50	08/08.01:00	49	86	08/09.13:00	81			
15	08/06.14:00	-199	51	08/08.02:00	-41	87	08/09.14:00	-37			
16	08/06.15:00	-200	52	08/08.03:00	-112	88	08/09.15:00	-160			
17	08/06.16:00	-162	53	08/08.04:00	-141	89	08/09.16:00	-247			
18	08/06.17:00	-93	54	08/08.05:00	-121	90	08/09.17:00	-279			
19	08/06.18:00	-1	55	08/08.06:00	-57	91	08/09.18:00	-253			
20	08/06.19:00	85	56	08/08.07:00	25	92	08/09.19:00	-177			
21	08/06.20:00	145	57	08/08.08:00	114	93	08/09.20:00	-63			
22	08/06.21:00	171	58	08/08.09:00	179	94	08/09.21:00	69			
23	08/06.22:00	160	59	08/08.10:00	196	95	08/09.22:00	176			
24	08/06.23:00	119	60	08/08.11:00	165	96	08/09.23:00	238			
25	08/07.00:00	49	61	08/08.12:00	93						
26	08/07.01:00	-28	62	08/08.13:00	-7						
27	08/07.02:00	-89	63	08/08.14:00	-120						
28	08/07.03:00	-116	64	08/08.15:00	-217						
29	08/07.04:00	-103	65	08/08.16:00	-260						
30	08/07.05:00	-56	66	08/08.17:00	-253						
31	08/07.06:00	11	67	08/08.18:00	-194						
32	08/07.07:00	92	68	08/08.19:00	-93						
33	08/07.08:00	148	69	08/08.20:00	30						
34	08/07.09:00	169	70	08/08.21:00	138						
35	08/07.10:00	147	71	08/08.22:00	205						
36	08/07.11:00	87	72	08/08.23:00	222						

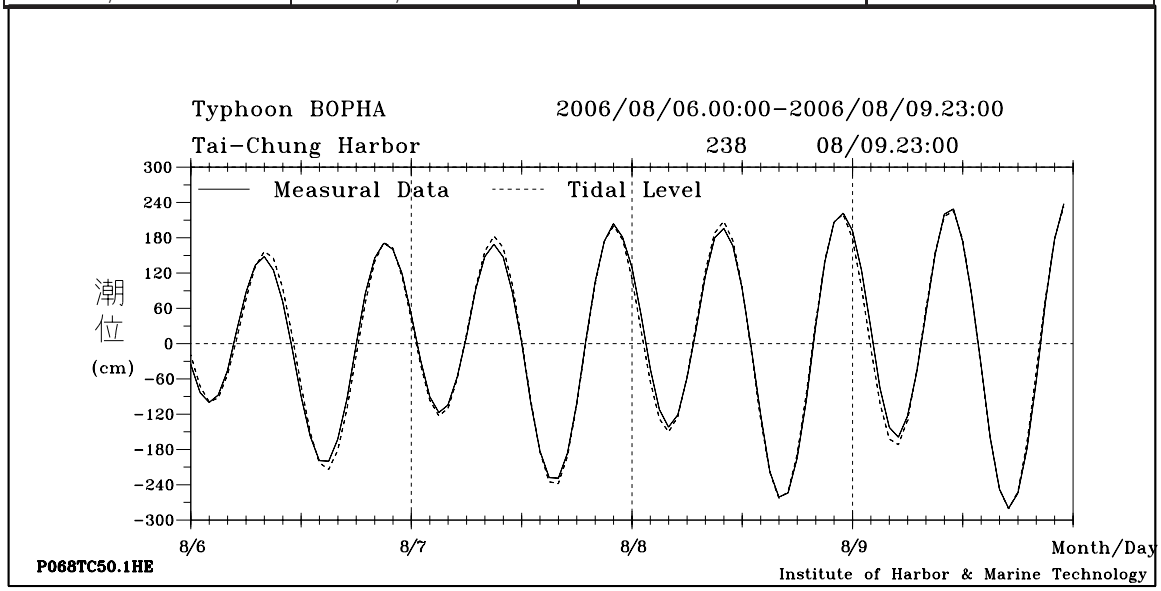


圖10.3.5　2006年寶發 颱風臺中港潮汐水位歷線圖

表10.3.6　2006年桑美 颱風臺中港潮汐水位報表

2006年 **8**月 **9**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月**12**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	08/09.00:00	191	37	08/10.12:00	247	73	08/12.00:00	222			
02	08/09.01:00	124	38	08/10.13:00	175	74	08/12.01:00	244			
03	08/09.02:00	27	39	08/10.14:00	67	75	08/12.02:00	207			
04	08/09.03:00	-75	40	08/10.15:00	-67	76	08/12.03:00	132			
05	08/09.04:00	-141	41	08/10.16:00	-190	77	08/12.04:00	18			
06	08/09.05:00	-159	42	08/10.17:00	-272	78	08/12.05:00	-104			
07	08/09.06:00	-123	43	08/10.18:00	-299	79	08/12.06:00	-195			
08	08/09.07:00	-49	44	08/10.19:00	-257	80	08/12.07:00	-228			
09	08/09.08:00	50	45	08/10.20:00	-167	81	08/12.08:00	-190			
10	08/09.09:00	151	46	08/10.21:00	-37	82	08/12.09:00	-108			
11	08/09.10:00	220	47	08/10.22:00	104	83	08/12.10:00	5			
12	08/09.11:00	228	48	08/10.23:00	217	84	08/12.11:00	132			
13	08/09.12:00	174	49	08/11.00:00	250	85	08/12.12:00	223			
14	08/09.13:00	81	50	08/11.01:00	225	86	08/12.13:00	250			
15	08/09.14:00	-37	51	08/11.02:00	167	87	08/12.14:00	215			
16	08/09.15:00	-160	52	08/11.03:00	68	88	08/12.15:00	133			
17	08/09.16:00	-247	53	08/11.04:00	-49	89	08/12.16:00	15			
18	08/09.17:00	-279	54	08/11.05:00	-152	90	08/12.17:00	-119			
19	08/09.18:00	-253	55	08/11.06:00	-199	91	08/12.18:00	-223			
20	08/09.19:00	-177	56	08/11.07:00	-185	92	08/12.19:00	-273			
21	08/09.20:00	-63	57	08/11.08:00	-122	93	08/12.20:00	-257			
22	08/09.21:00	69	58	08/11.09:00	-11	94	08/12.21:00	-186			
23	08/09.22:00	176	59	08/11.10:00	112	95	08/12.22:00	-74			
24	08/09.23:00	238	60	08/11.11:00	208	96	08/12.23:00	56			
25	08/10.00:00	233	61	08/11.12:00	255						
26	08/10.01:00	185	62	08/11.13:00	233						
27	08/10.02:00	99	63	08/11.14:00	158						
28	08/10.03:00	-7	64	08/11.15:00	46						
29	08/10.04:00	-112	65	08/11.16:00	-94						
30	08/10.05:00	-169	66	08/11.17:00	-217						
31	08/10.06:00	-170	67	08/11.18:00	-284						
32	08/10.07:00	-116	68	08/11.19:00	-291						
33	08/10.08:00	-23	69	08/11.20:00	-235						
34	08/10.09:00	92	70	08/11.21:00	-126						
35	08/10.10:00	202	71	08/11.22:00	11						
36	08/10.11:00	255	72	08/11.23:00	139						

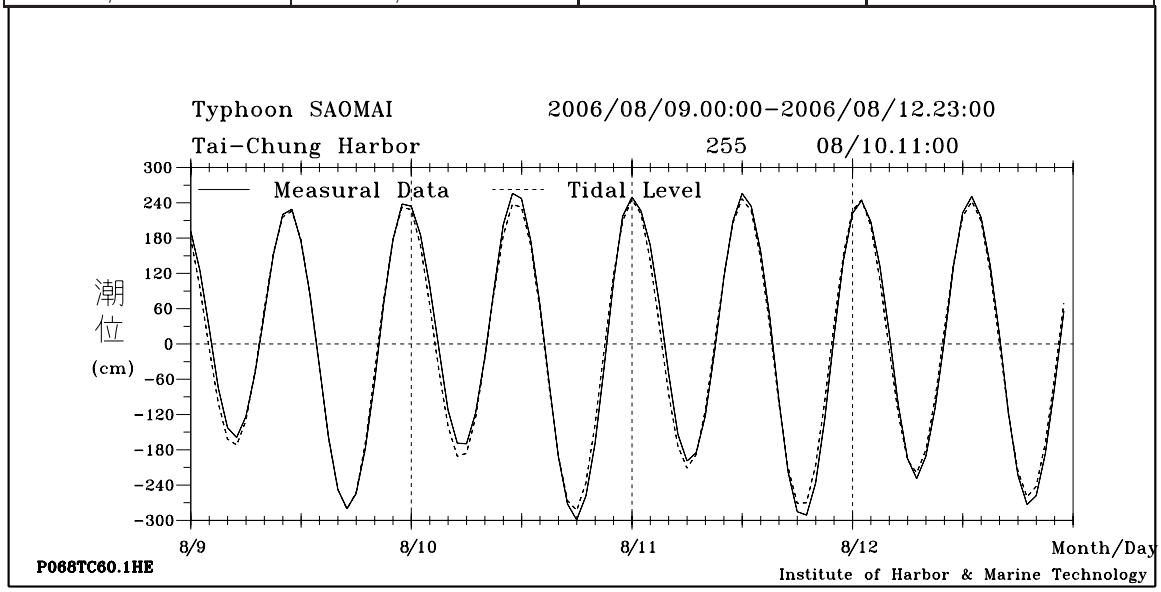


圖10.3.6　2006年桑美 颱風臺中港潮汐水位歷線圖

表10.3.7　2006年珊珊 颱風臺中港潮汐水位報表

2006年 **9**月**13**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **9**月**19**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	09/13.00:00	87	37	09/14.12:00	-108	73	09/16.00:00	-89	109	09/17.12:00	-135
02	09/13.01:00	182	38	09/14.13:00	-10	74	09/16.01:00	-56	110	09/17.13:00	-171
03	09/13.02:00	222	39	09/14.14:00	81	75	09/16.02:00	2	111	09/17.14:00	-175
04	09/13.03:00	206	40	09/14.15:00	141	76	09/16.03:00	64	112	09/17.15:00	-145
05	09/13.04:00	146	41	09/14.16:00	160	77	09/16.04:00	114	113	09/17.16:00	-81
06	09/13.05:00	46	42	09/14.17:00	142	78	09/16.05:00	146	114	09/17.17:00	-7
07	09/13.06:00	-68	43	09/14.18:00	98	79	09/16.06:00	135	115	09/17.18:00	68
08	09/13.07:00	-175	44	09/14.19:00	25	80	09/16.07:00	93	116	09/17.19:00	116
09	09/13.08:00	-241	45	09/14.20:00	-49	81	09/16.08:00	37	117	09/17.20:00	145
10	09/13.09:00	-248	46	09/14.21:00	-102	82	09/16.09:00	-40	118	09/17.21:00	136
11	09/13.10:00	-205	47	09/14.22:00	-125	83	09/16.10:00	-110	119	09/17.22:00	98
12	09/13.11:00	-121	48	09/14.23:00	-110	84	09/16.11:00	-158	120	09/17.23:00	40
13	09/13.12:00	-9	49	09/15.00:00	-62	85	09/16.12:00	-175	121	09/18.00:00	-28
14	09/13.13:00	100	50	09/15.01:00	7	86	09/16.13:00	-162	122	09/18.01:00	-79
15	09/13.14:00	171	51	09/15.02:00	82	87	09/16.14:00	-117	123	09/18.02:00	-111
16	09/13.15:00	195	52	09/15.03:00	141	88	09/16.15:00	-55	124	09/18.03:00	-107
17	09/13.16:00	170	53	09/15.04:00	162	89	09/16.16:00	23	125	09/18.04:00	-68
18	09/13.17:00	112	54	09/15.05:00	146	90	09/16.17:00	85	126	09/18.05:00	-11
19	09/13.18:00	25	55	09/15.06:00	93	91	09/16.18:00	123	127	09/18.06:00	56
20	09/13.19:00	-67	56	09/15.07:00	17	92	09/16.19:00	132	128	09/18.07:00	112
21	09/13.20:00	-135	57	09/15.08:00	-69	93	09/16.20:00	112	129	09/18.08:00	140
22	09/13.21:00	-162	58	09/15.09:00	-147	94	09/16.21:00	69	130	09/18.09:00	127
23	09/13.22:00	-141	59	09/15.10:00	-189	95	09/16.22:00	18	131	09/18.10:00	81
24	09/13.23:00	-85	60	09/15.11:00	-190	96	09/16.23:00	-40	132	09/18.11:00	12
25	09/14.00:00	0	61	09/15.12:00	-162	97	09/17.00:00	-81	133	09/18.12:00	-69
26	09/14.01:00	93	62	09/15.13:00	-99	98	09/17.01:00	-94	134	09/18.13:00	-148
27	09/14.02:00	164	63	09/15.14:00	-17	99	09/17.02:00	-81	135	09/18.14:00	-190
28	09/14.03:00	191	64	09/15.15:00	57	100	09/17.03:00	-37	136	09/18.15:00	-200
29	09/14.04:00	170	65	09/15.16:00	113	101	09/17.04:00	15	137	09/18.16:00	-170
30	09/14.05:00	111	66	09/15.17:00	137	102	09/17.05:00	74	138	09/18.17:00	-108
31	09/14.06:00	21	67	09/15.18:00	127	103	09/17.06:00	113	139	09/18.18:00	-17
32	09/14.07:00	-87	68	09/15.19:00	95	104	09/17.07:00	126	140	09/18.19:00	69
33	09/14.08:00	-173	69	09/15.20:00	46	105	09/17.08:00	110	141	09/18.20:00	133
34	09/14.09:00	-221	70	09/15.21:00	-18	106	09/17.09:00	64	142	09/18.21:00	162
35	09/14.10:00	-223	71	09/15.22:00	-68	107	09/17.10:00	-2	143	09/18.22:00	149
36	09/14.11:00	-183	72	09/15.23:00	-94	108	09/17.11:00	-74	144	09/18.23:00	101

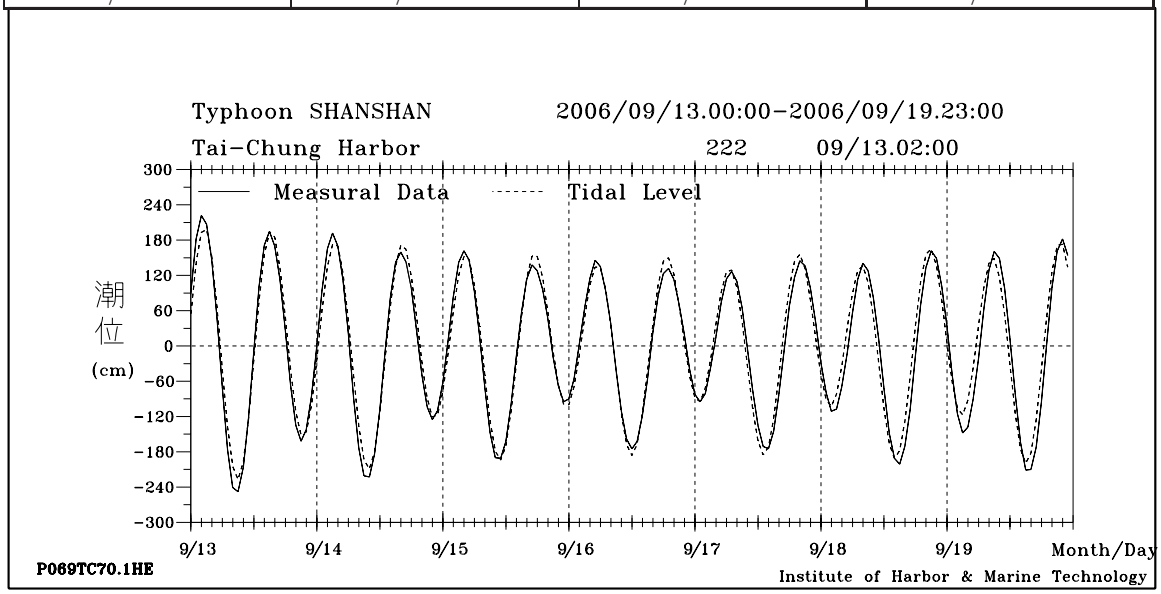


圖10.3.7　2006年珊珊 颱風臺中港潮汐水位歷線圖

10.4　2006年安平港颱風期間潮位報表及歷線圖

表10.4.1　2006年珍珠 颱風安平港潮汐水位報表

2006年 5月14日 0時 0分～ 2006年 5月21日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	05/14.00:00	0	37	05/15.12:00	23	73	05/17.00:00	12	109	05/18.12:00	55
02	05/14.01:00	-7	38	05/15.13:00	0	74	05/17.01:00	14	110	05/18.13:00	46
03	05/14.02:00	-10	39	05/15.14:00	-23	75	05/17.02:00	11	111	05/18.14:00	28
04	05/14.03:00	-7	40	05/15.15:00	-40	76	05/17.03:00	10	112	05/18.15:00	7
05	05/14.04:00	-1	41	05/15.16:00	-50	77	05/17.04:00	7	113	05/18.16:00	-12
06	05/14.05:00	11	42	05/15.17:00	-51	78	05/17.05:00	9	114	05/18.17:00	-34
07	05/14.06:00	25	43	05/15.18:00	-43	79	05/17.06:00	15	115	05/18.18:00	-50
08	05/14.07:00	34	44	05/15.19:00	-31	80	05/17.07:00	28	116	05/18.19:00	-55
09	05/14.08:00	38	45	05/15.20:00	-17	81	05/17.08:00	41	117	05/18.20:00	-52
10	05/14.09:00	38	46	05/15.21:00	-3	82	05/17.09:00	52	118	05/18.21:00	-43
11	05/14.10:00	34	47	05/15.22:00	7	83	05/17.10:00	56	119	05/18.22:00	-31
12	05/14.11:00	17	48	05/15.23:00	15	84	05/17.11:00	56	120	05/18.23:00	-17
13	05/14.12:00	-3	49	05/16.00:00	15	85	05/17.12:00	46	121	05/19.00:00	-7
14	05/14.13:00	-27	50	05/16.01:00	10	86	05/17.13:00	31	122	05/19.01:00	0
15	05/14.14:00	-46	51	05/16.02:00	7	87	05/17.14:00	7	123	05/19.02:00	5
16	05/14.15:00	-56	52	05/16.03:00	5	88	05/17.15:00	-9	124	05/19.03:00	7
17	05/14.16:00	-61	53	05/16.04:00	7	89	05/17.16:00	-36	125	05/19.04:00	7
18	05/14.17:00	-56	54	05/16.05:00	15	90	05/17.17:00	-50	126	05/19.05:00	3
19	05/14.18:00	-41	55	05/16.06:00	25	91	05/17.18:00	-46	127	05/19.06:00	2
20	05/14.19:00	-28	56	05/16.07:00	37	92	05/17.19:00	-41	128	05/19.07:00	7
21	05/14.20:00	-11	57	05/16.08:00	49	93	05/17.20:00	-36	129	05/19.08:00	14
22	05/14.21:00	1	58	05/16.09:00	57	94	05/17.21:00	-20	130	05/19.09:00	23
23	05/14.22:00	10	59	05/16.10:00	55	95	05/17.22:00	-7	131	05/19.10:00	36
24	05/14.23:00	15	60	05/16.11:00	49	96	05/17.23:00	5	132	05/19.11:00	44
25	05/15.00:00	14	61	05/16.12:00	36	97	05/18.00:00	12	133	05/19.12:00	49
26	05/15.01:00	7	62	05/16.13:00	12	98	05/18.01:00	18	134	05/19.13:00	46
27	05/15.02:00	2	63	05/16.14:00	-10	99	05/18.02:00	21	135	05/19.14:00	37
28	05/15.03:00	1	64	05/16.15:00	-34	100	05/18.03:00	15	136	05/19.15:00	23
29	05/15.04:00	7	65	05/16.16:00	-51	101	05/18.04:00	15	137	05/19.16:00	5
30	05/15.05:00	18	66	05/16.17:00	-62	102	05/18.05:00	15	138	05/19.17:00	-17
31	05/15.06:00	34	67	05/16.18:00	-64	103	05/18.06:00	23	139	05/19.18:00	-37
32	05/15.07:00	44	68	05/16.19:00	-55	104	05/18.07:00	31	140	05/19.19:00	-52
33	05/15.08:00	50	69	05/16.20:00	-37	105	05/18.08:00	46	141	05/19.20:00	-7
34	05/15.09:00	56	70	05/16.21:00	-21	106	05/18.09:00	56	142	05/19.21:00	-56
35	05/15.10:00	51	71	05/16.22:00	-3	107	05/18.10:00	58	143	05/19.22:00	-49
36	05/15.11:00	40	72	05/16.23:00	5	108	05/18.11:00	61	144	05/19.23:00	-37

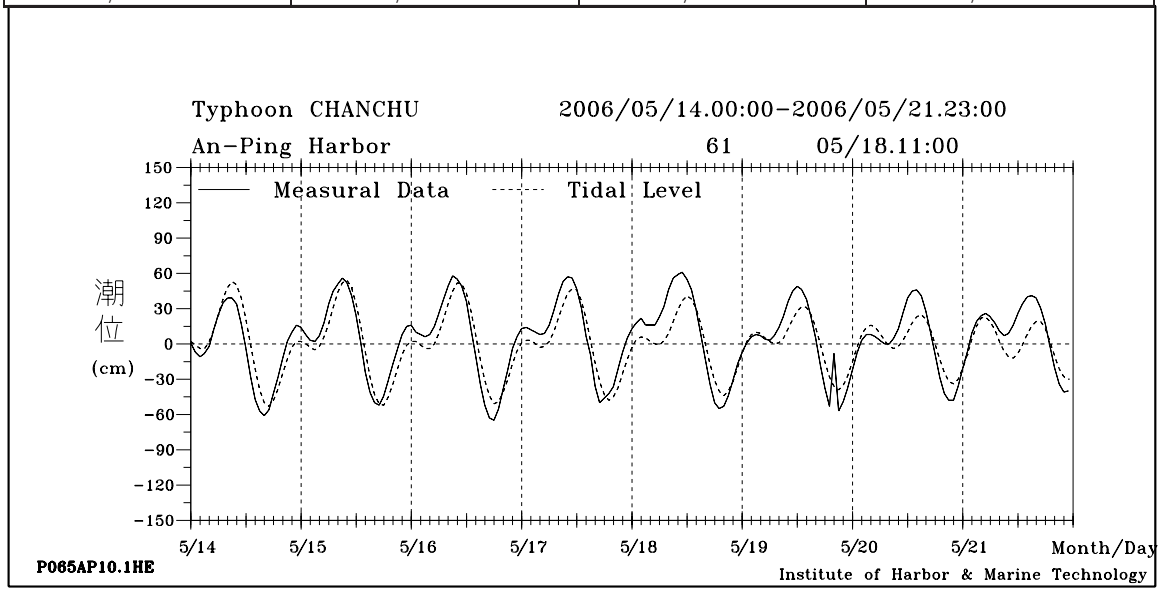


圖10.4.1　2006年珍珠 颱風安平港潮汐水位歷線圖

表10.4.2　2006年艾維尼颱風安平港潮汐水位報表

2006年 7月 5日 0時 0分～ 2006年 7月11日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/06.11:00	-25	37	07/07.23:00	1	73	07/09.11:00	-15	109	07/10.23:00	12
02	07/06.12:00	-28	38	07/08.00:00	1	74	07/09.12:00	-37	110	07/11.00:00	10
03	07/06.13:00	-23	39	07/08.01:00	7	75	07/09.13:00	-55	111	07/11.01:00	10
04	07/06.14:00	-18	40	07/08.02:00	17	76	07/09.14:00	-62	112	07/11.02:00	9
05	07/06.15:00	-10	41	07/08.03:00	28	77	07/09.15:00	-61	113	07/11.03:00	10
06	07/06.16:00	-1	42	07/08.04:00	37	78	07/09.16:00	-50	114	07/11.04:00	23
07	07/06.17:00	2	43	07/08.05:00	46	79	07/09.17:00	-34	115	07/11.05:00	37
08	07/06.18:00	5	44	07/08.06:00	46	80	07/09.18:00	-18	116	07/11.06:00	51
09	07/06.19:00	5	45	07/08.07:00	43	81	07/09.19:00	-2	117	07/11.07:00	62
10	07/06.20:00	2	46	07/08.08:00	33	82	07/09.20:00	5	118	07/11.08:00	64
11	07/06.21:00	0	47	07/08.09:00	17	83	07/09.21:00	10	119	07/11.09:00	56
12	07/06.22:00	-5	48	07/08.10:00	-2	84	07/09.22:00	11	120	07/11.10:00	40
13	07/06.23:00	-5	49	07/08.11:00	-23	85	07/09.23:00	9	121	07/11.11:00	21
14	07/07.00:00	0	50	07/08.12:00	-40	86	07/10.00:00	7	122	07/11.12:00	0
15	07/07.01:00	7	51	07/08.13:00	-50	87	07/10.01:00	7	123	07/11.13:00	-27
16	07/07.02:00	20	52	07/08.14:00	-52	88	07/10.02:00	9	124	07/11.14:00	-54
17	07/07.03:00	31	53	07/08.15:00	-43	89	07/10.03:00	18	125	07/11.15:00	-68
18	07/07.04:00	37	54	07/08.16:00	-33	90	07/10.04:00	33	126	07/11.16:00	-70
19	07/07.05:00	40	55	07/08.17:00	-17	91	07/10.05:00	43	127	07/11.17:00	-63
20	07/07.06:00	40	56	07/08.18:00	-3	92	07/10.06:00	55	128	07/11.18:00	-46
21	07/07.07:00	31	57	07/08.19:00	7	93	07/10.07:00	57	129	07/11.19:00	-30
22	07/07.08:00	18	58	07/08.20:00	10	94	07/10.08:00	55	130	07/11.20:00	-10
23	07/07.09:00	1	59	07/08.21:00	10	95	07/10.09:00	43	131	07/11.21:00	1
24	07/07.10:00	-15	60	07/08.22:00	7	96	07/10.10:00	23	132	07/11.22:00	7
25	07/07.11:00	-28	61	07/08.23:00	5	97	07/10.11:00	0	133	07/11.23:00	11
26	07/07.12:00	-38	62	07/09.00:00	1	98	07/10.12:00	-23			
27	07/07.13:00	-41	63	07/09.01:00	3	99	07/10.13:00	-46			
28	07/07.14:00	-37	64	07/09.02:00	10	100	07/10.14:00	-64			
29	07/07.15:00	-28	65	07/09.03:00	21	101	07/10.15:00	-70			
30	07/07.16:00	-17	66	07/09.04:00	34	102	07/10.16:00	-62			
31	07/07.17:00	-5	67	07/09.05:00	43	103	07/10.17:00	-49			
32	07/07.18:00	2	68	07/09.06:00	47	104	07/10.18:00	-31			
33	07/07.19:00	7	69	07/09.07:00	50	105	07/10.19:00	-15			
34	07/07.20:00	7	70	07/09.08:00	43	106	07/10.20:00	2			
35	07/07.21:00	5	71	07/09.09:00	28	107	07/10.21:00	7			
36	07/07.22:00	2	72	07/09.10:00	5	108	07/10.22:00	12			

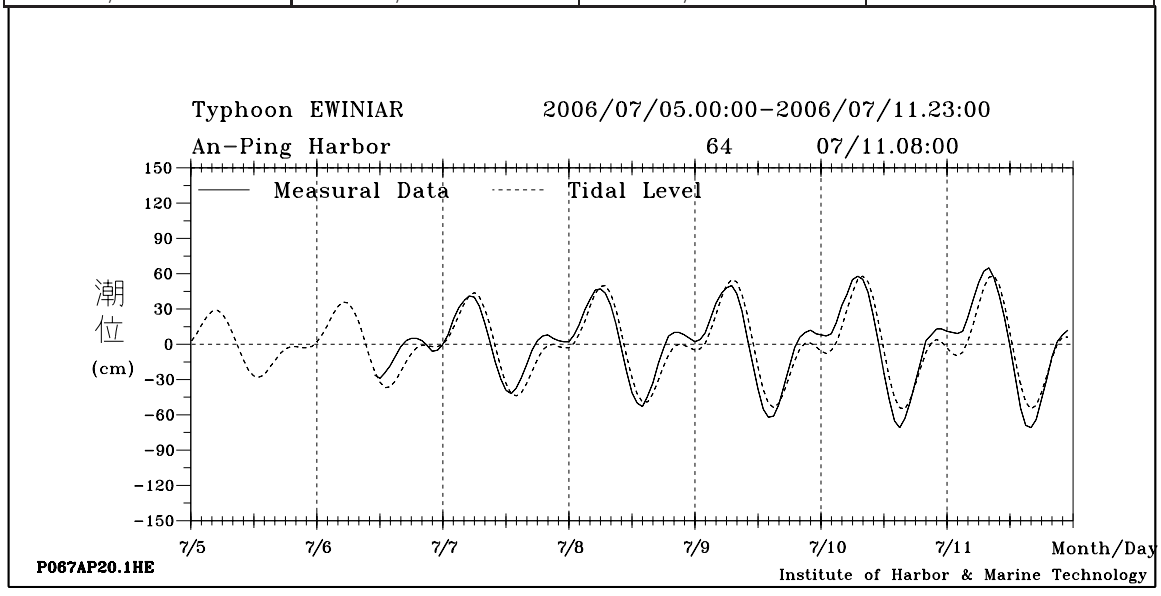


圖10.4.2　2006年艾維尼颱風安平港潮汐水位歷線圖

表10.4.3　2006年碧莉斯颱風安平港潮汐水位報表

2006年 7月11日 0時 0分～ 2006年 7月19日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/11.00:00	10	37	07/12.12:00	15	73	07/14.00:00	1	109	07/15.12:00	47
02	07/11.01:00	10	38	07/12.13:00	-10	74	07/14.01:00	0	110	07/15.13:00	37
03	07/11.02:00	9	39	07/12.14:00	-38	75	07/14.02:00	-3	111	07/15.14:00	21
04	07/11.03:00	10	40	07/12.15:00	-62	76	07/14.03:00	-10	112	07/15.15:00	0
05	07/11.04:00	23	41	07/12.16:00	-75	77	07/14.04:00	-12	113	07/15.16:00	-11
06	07/11.05:00	37	42	07/12.17:00	-75	78	07/14.05:00	-3	114	07/15.17:00	-34
07	07/11.06:00	51	43	07/12.18:00	-64	79	07/14.06:00	1	115	07/15.18:00	-50
08	07/11.07:00	62	44	07/12.19:00	-50	80	07/14.07:00	23	116	07/15.19:00	-50
09	07/11.08:00	64	45	07/12.20:00	-33	81	07/14.08:00	38	117	07/15.20:00	-41
10	07/11.09:00	56	46	07/12.21:00	-17	82	07/14.09:00	46	118	07/15.21:00	-34
11	07/11.10:00	40	47	07/12.22:00	-3	83	07/14.10:00	61	119	07/15.22:00	-15
12	07/11.11:00	21	48	07/12.23:00	1	84	07/14.11:00	62	120	07/15.23:00	-2
13	07/11.12:00	0	49	07/13.00:00	1	85	07/14.12:00	50	121	07/16.00:00	7
14	07/11.13:00	-27	50	07/13.01:00	1	86	07/14.13:00	25	122	07/16.01:00	9
15	07/11.14:00	-54	51	07/13.02:00	0	87	07/14.14:00	1	123	07/16.02:00	3
16	07/11.15:00	-68	52	07/13.03:00	-11	88	07/14.15:00	-23	124	07/16.03:00	1
17	07/11.16:00	-70	53	07/13.04:00	-5	89	07/14.16:00	-52	125	07/16.04:00	-3
18	07/11.17:00	-63	54	07/13.05:00	7	90	07/14.17:00	-68	126	07/16.05:00	-9
19	07/11.18:00	-46	55	07/13.06:00	25	91	07/14.18:00	-72	127	07/16.06:00	-14
20	07/11.19:00	-30	56	07/13.07:00	37	92	07/14.19:00	-57	128	07/16.07:00	-11
21	07/11.20:00	-10	57	07/13.08:00	50	93	07/14.20:00	-40	129	07/16.08:00	-2
22	07/11.21:00	1	58	07/13.09:00	56	94	07/14.21:00	-27	130	07/16.09:00	14
23	07/11.22:00	7	59	07/13.10:00	58	95	07/14.22:00	-15	131	07/16.10:00	23
24	07/11.23:00	11	60	07/13.11:00	50	96	07/14.23:00	-7	132	07/16.11:00	34
25	07/12.00:00	11	61	07/13.12:00	33	97	07/15.00:00	1	133	07/16.12:00	43
26	07/12.01:00	7	62	07/13.13:00	5	98	07/15.01:00	7	134	07/16.13:00	38
27	07/12.02:00	2	63	07/13.14:00	-23	99	07/15.02:00	7	135	07/16.14:00	30
28	07/12.03:00	3	64	07/13.15:00	-54	100	07/15.03:00	0	136	07/16.15:00	10
29	07/12.04:00	14	65	07/13.16:00	-68	101	07/15.04:00	-5	137	07/16.16:00	-3
30	07/12.05:00	25	66	07/13.17:00	-74	102	07/15.05:00	-5	138	07/16.17:00	-18
31	07/12.06:00	43	67	07/13.18:00	-72	103	07/15.06:00	0	139	07/16.18:00	-31
32	07/12.07:00	55	68	07/13.19:00	-58	104	07/15.07:00	7	140	07/16.19:00	-38
33	07/12.08:00	63	69	07/13.20:00	-46	105	07/15.08:00	20	141	07/16.20:00	-43
34	07/12.09:00	64	70	07/13.21:00	-33	106	07/15.09:00	34	142	07/16.21:00	-30
35	07/12.10:00	56	71	07/13.22:00	-10	107	07/15.10:00	47	143	07/16.22:00	-18
36	07/12.11:00	40	72	07/13.23:00	5	108	07/15.11:00	55	144	07/16.23:00	-1

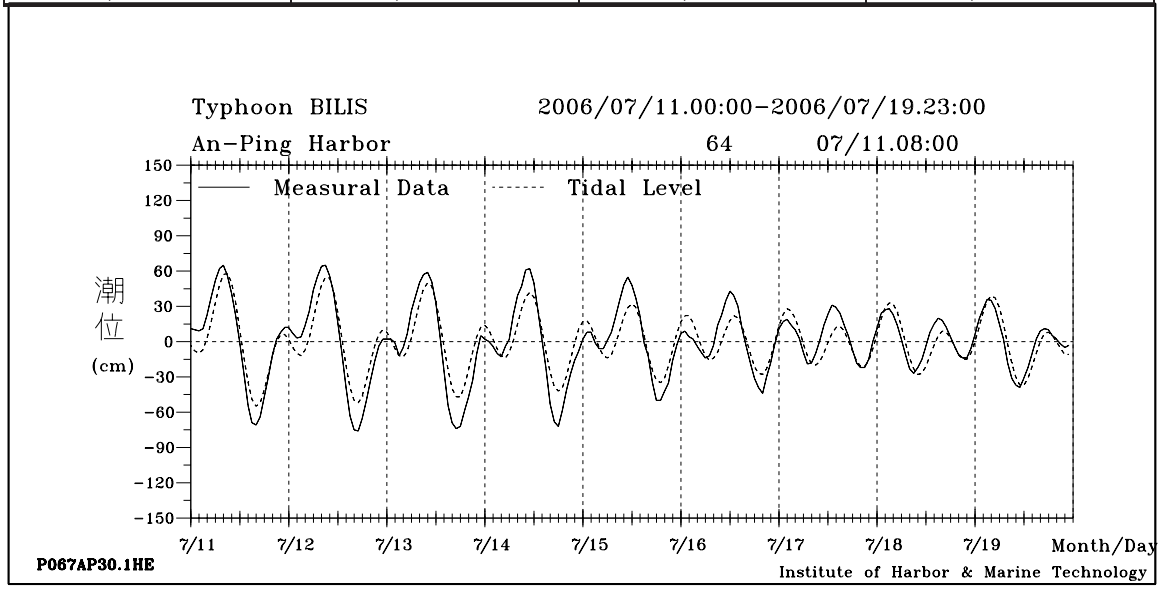


圖10.4.3　2006年碧莉斯颱風安平港潮汐水位歷線圖

表10.4.4　2006年凱米 颱風安平港潮汐水位報表

2006年 **7**月**23**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**29**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/23.00:00	5	37	07/24.12:00	-12	73	07/26.00:00	5	109	07/27.12:00	23
02	07/23.01:00	5	38	07/24.13:00	-37	74	07/26.01:00	7	110	07/27.13:00	0
03	07/23.02:00	10	39	07/24.14:00	-56	75	07/26.02:00	0	111	07/27.14:00	-20
04	07/23.03:00	20	40	07/24.15:00	-62	76	07/26.03:00	0	112	07/27.15:00	-36
05	07/23.04:00	31	41	07/24.16:00	-62	77	07/26.04:00	7	113	07/27.16:00	-47
06	07/23.05:00	43	42	07/24.17:00	-52	78	07/26.05:00	23	114	07/27.17:00	-52
07	07/23.06:00	50	43	07/24.18:00	-36	79	07/26.06:00	31	115	07/27.18:00	-46
08	07/23.07:00	50	44	07/24.19:00	-23	80	07/26.07:00	47	116	07/27.19:00	-34
09	07/23.08:00	43	45	07/24.20:00	-7	81	07/26.08:00	50	117	07/27.20:00	-20
10	07/23.09:00	31	46	07/24.21:00	0	82	07/26.09:00	54	118	07/27.21:00	-7
11	07/23.10:00	11	47	07/24.22:00	5	83	07/26.10:00	47	119	07/27.22:00	1
12	07/23.11:00	-9	48	07/24.23:00	5	84	07/26.11:00	36	120	07/27.23:00	1
13	07/23.12:00	-31	49	07/25.00:00	7	85	07/26.12:00	14	121	07/28.00:00	5
14	07/23.13:00	-50	50	07/25.01:00	0	86	07/26.13:00	-5	122	07/28.01:00	1
15	07/23.14:00	-60	51	07/25.02:00	0	87	07/26.14:00	-27	123	07/28.02:00	-1
16	07/23.15:00	-62	52	07/25.03:00	1	88	07/26.15:00	-43	124	07/28.03:00	-7
17	07/23.16:00	-55	53	07/25.04:00	9	89	07/26.16:00	-52	125	07/28.04:00	-9
18	07/23.17:00	-41	54	07/25.05:00	25	90	07/26.17:00	-52	126	07/28.05:00	-5
19	07/23.18:00	-25	55	07/25.06:00	43	91	07/26.18:00	-43	127	07/28.06:00	5
20	07/23.19:00	-11	56	07/25.07:00	50	92	07/26.19:00	-31	128	07/28.07:00	18
21	07/23.20:00	1	57	07/25.08:00	58	93	07/26.20:00	-15	129	07/28.08:00	33
22	07/23.21:00	5	58	07/25.09:00	52	94	07/26.21:00	0	130	07/28.09:00	43
23	07/23.22:00	7	59	07/25.10:00	46	95	07/26.22:00	3	131	07/28.10:00	46
24	07/23.23:00	9	60	07/25.11:00	28	96	07/26.23:00	5	132	07/28.11:00	38
25	07/24.00:00	7	61	07/25.12:00	0	97	07/27.00:00	2	133	07/28.12:00	28
26	07/24.01:00	5	62	07/25.13:00	-23	98	07/27.01:00	2	134	07/28.13:00	12
27	07/24.02:00	5	63	07/25.14:00	-41	99	07/27.02:00	-1	135	07/28.14:00	-5
28	07/24.03:00	12	64	07/25.15:00	-52	100	07/27.03:00	-5	136	07/28.15:00	-25
29	07/24.04:00	25	65	07/25.16:00	-56	101	07/27.04:00	-2	137	07/28.16:00	-40
30	07/24.05:00	37	66	07/25.17:00	-50	102	07/27.05:00	5	138	07/28.17:00	-47
31	07/24.06:00	49	67	07/25.18:00	-38	103	07/27.06:00	17	139	07/28.18:00	-46
32	07/24.07:00	54	68	07/25.19:00	-25	104	07/27.07:00	34	140	07/28.19:00	-36
33	07/24.08:00	52	69	07/25.20:00	-10	105	07/27.08:00	43	141	07/28.20:00	-25
34	07/24.09:00	46	70	07/25.21:00	1	106	07/27.09:00	50	142	07/28.21:00	-14
35	07/24.10:00	31	71	07/25.22:00	10	107	07/27.10:00	47	143	07/28.22:00	0
36	07/24.11:00	10	72	07/25.23:00	5	108	07/27.11:00	37	144	07/28.23:00	5

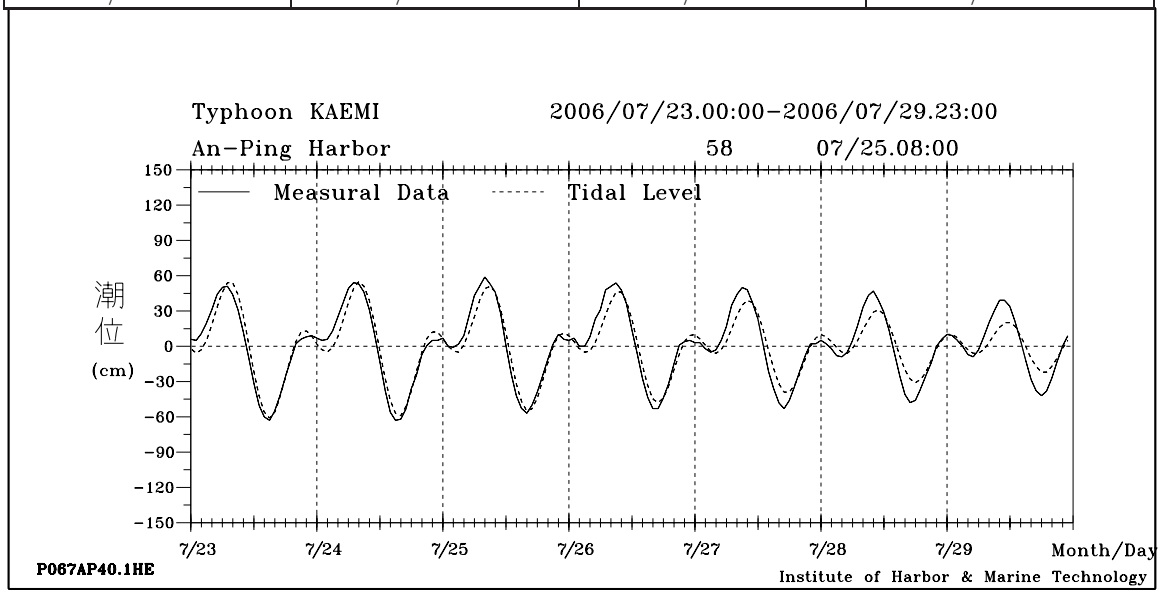


圖10.4.4　2006年凱米 颱風安平港潮汐水位歷線圖

表10.4.5　2006年寶發 颱風安平港潮汐水位報表

2006年 **8**月 **6**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月 **9**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	08/06.00:00	10	37	08/07.12:00	-52	73	08/09.00:00	0			
02	08/06.01:00	15	38	08/07.13:00	-67	74	08/09.01:00	-7			
03	08/06.02:00	23	39	08/07.14:00	-68	75	08/09.02:00	-2			
04	08/06.03:00	34	40	08/07.15:00	-58	76	08/09.03:00	7			
05	08/06.04:00	43	41	08/07.16:00	-46	77	08/09.04:00	25			
06	08/06.05:00	50	42	08/07.17:00	-33	78	08/09.05:00	43			
07	08/06.06:00	43	43	08/07.18:00	-12	79	08/09.06:00	55			
08	08/06.07:00	36	44	08/07.19:00	0	80	08/09.07:00	63			
09	08/06.08:00	17	45	08/07.20:00	5	81	08/09.08:00	66			
10	08/06.09:00	2	46	08/07.21:00	7	82	08/09.09:00	57			
11	08/06.10:00	-20	47	08/07.22:00	5	83	08/09.10:00	37			
12	08/06.11:00	-41	48	08/07.23:00	2	84	08/09.11:00	11			
13	08/06.12:00	-51	49	08/08.00:00	0	85	08/09.12:00	-17			
14	08/06.13:00	-56	50	08/08.01:00	0	86	08/09.13:00	-43			
15	08/06.14:00	-50	51	08/08.02:00	7	87	08/09.14:00	-63			
16	08/06.15:00	-37	52	08/08.03:00	21	88	08/09.15:00	-74			
17	08/06.16:00	-25	53	08/08.04:00	37	89	08/09.16:00	-67			
18	08/06.17:00	-12	54	08/08.05:00	50	90	08/09.17:00	-52			
19	08/06.18:00	0	55	08/08.06:00	58	91	08/09.18:00	-37			
20	08/06.19:00	7	56	08/08.07:00	62	92	08/09.19:00	-18			
21	08/06.20:00	10	57	08/08.08:00	54	93	08/09.20:00	0			
22	08/06.21:00	10	58	08/08.09:00	38	94	08/09.21:00	7			
23	08/06.22:00	7	59	08/08.10:00	18	95	08/09.22:00	11			
24	08/06.23:00	2	60	08/08.11:00	-10	96	08/09.23:00	7			
25	08/07.00:00	3	61	08/08.12:00	-38						
26	08/07.01:00	7	62	08/08.13:00	-58						
27	08/07.02:00	15	63	08/08.14:00	-69						
28	08/07.03:00	28	64	08/08.15:00	-70						
29	08/07.04:00	40	65	08/08.16:00	-62						
30	08/07.05:00	50	66	08/08.17:00	-46						
31	08/07.06:00	51	67	08/08.18:00	-28						
32	08/07.07:00	49	68	08/08.19:00	-10						
33	08/07.08:00	34	69	08/08.20:00	1						
34	08/07.09:00	14	70	08/08.21:00	5						
35	08/07.10:00	-7	71	08/08.22:00	9						
36	08/07.11:00	-31	72	08/08.23:00	7						

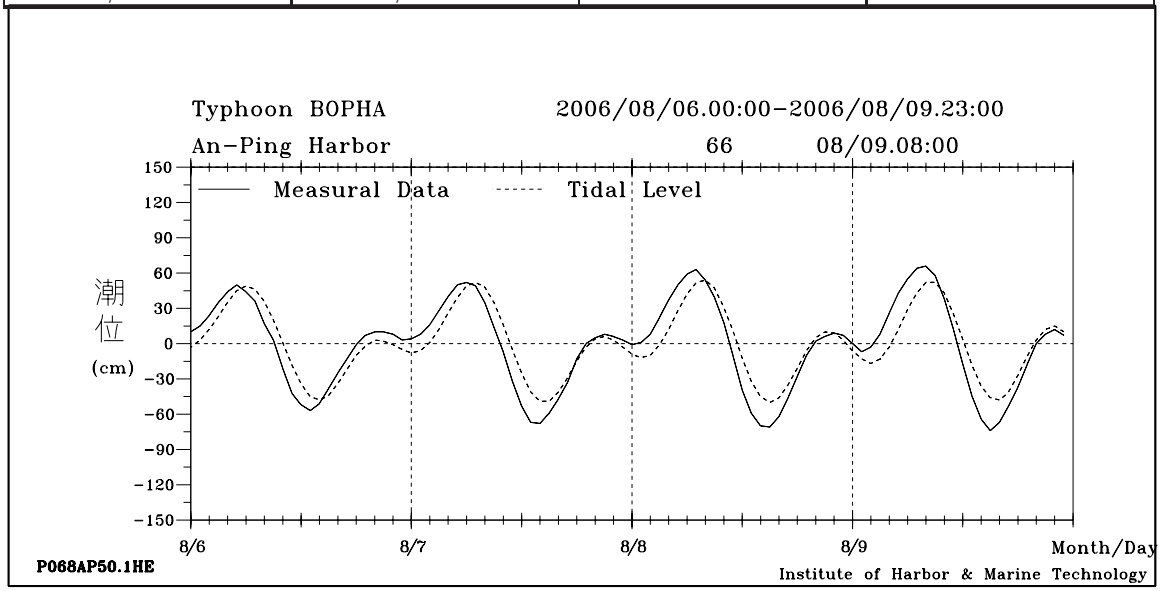


圖10.4.5　2006年寶發 颱風安平港潮汐水位歷線圖

表10.4.6　2006年桑美 颱風安平港潮汐水位報表

2006年 8月 9日 0時 0分～ 2006年 8月12日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	08/09.00:00	0									
02	08/09.01:00	-7									
03	08/09.02:00	-2									
04	08/09.03:00	7									
05	08/09.04:00	25									
06	08/09.05:00	43									
07	08/09.06:00	55									
08	08/09.07:00	63									
09	08/09.08:00	66									
10	08/09.09:00	57									
11	08/09.10:00	37									
12	08/09.11:00	11									
13	08/09.12:00	-17									
14	08/09.13:00	-43									
15	08/09.14:00	-63									
16	08/09.15:00	-74									
17	08/09.16:00	-67									
18	08/09.17:00	-52									
19	08/09.18:00	-37									
20	08/09.19:00	-18									
21	08/09.20:00	0									
22	08/09.21:00	7									
23	08/09.22:00	11									
24	08/09.23:00	7									
25	08/10.00:00	1									
26	08/10.01:00	-5									
27	08/10.02:00	-10									
28	08/10.08:00	40									
29	08/10.09:00	66									
30	08/10.10:00	54									
31	08/10.11:00	36									

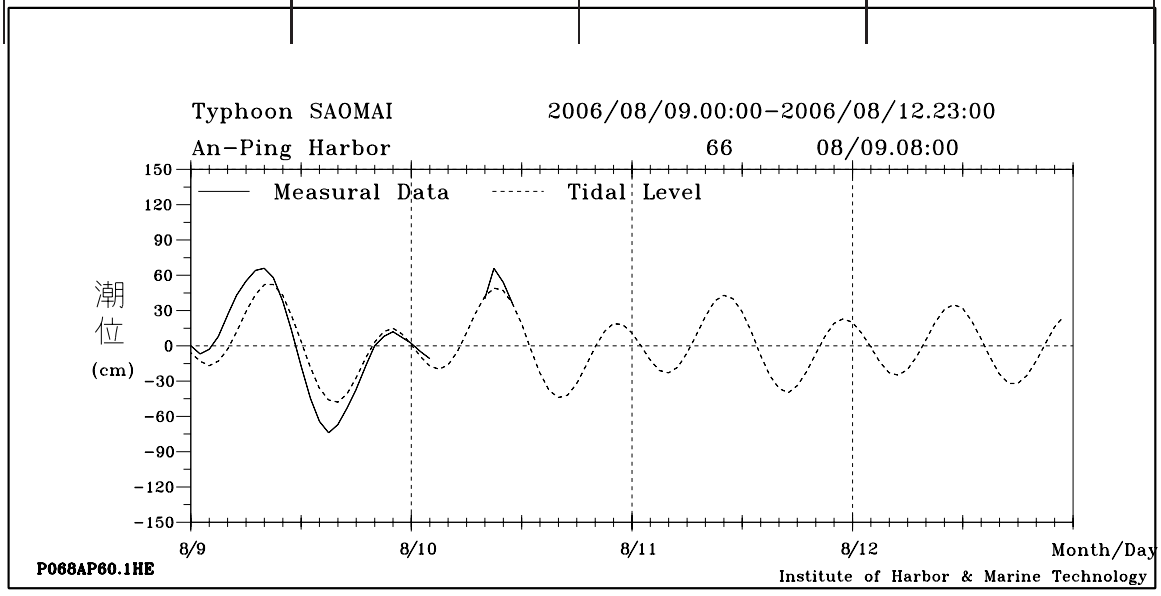


圖10.4.6　2006年桑美 颱風安平港潮汐水位歷線圖

表10.4.7　2006年珊珊 颱風安平港潮汐水位報表

2006年 9月13日 0時 0分～ 2006年 9月19日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	09/13.00:00	46	37	09/14.12:00	-28	73	09/16.00:00	18	109	09/17.12:00	-56
02	09/13.01:00	44	38	09/14.13:00	-17	74	09/16.01:00	27	110	09/17.13:00	-57
03	09/13.02:00	31	39	09/14.14:00	-7	75	09/16.02:00	34	111	09/17.14:00	-50
04	09/13.03:00	10	40	09/14.15:00	-1	76	09/16.03:00	37	112	09/17.15:00	-40
05	09/13.04:00	-10	41	09/14.16:00	0	77	09/16.04:00	36	113	09/17.16:00	-27
06	09/13.05:00	-28	42	09/14.17:00	0	78	09/16.05:00	25	114	09/17.17:00	-14
07	09/13.06:00	-40	43	09/14.18:00	0	79	09/16.06:00	10	115	09/17.18:00	-2
08	09/13.07:00	-46	44	09/14.19:00	-3	80	09/16.07:00	-9	116	09/17.19:00	0
09	09/13.08:00	-43	45	09/14.20:00	-1	81	09/16.08:00	-28	117	09/17.20:00	3
10	09/13.09:00	-37	46	09/14.21:00	5	82	09/16.09:00	-44	118	09/17.21:00	3
11	09/13.10:00	-25	47	09/14.22:00	14	83	09/16.10:00	-56	119	09/17.22:00	0
12	09/13.11:00	-14	48	09/14.23:00	21	84	09/16.11:00	-62	120	09/17.23:00	-1
13	09/13.12:00	-3	49	09/15.00:00	31	85	09/16.12:00	-61	121	09/18.00:00	0
14	09/13.13:00	5	50	09/15.01:00	37	86	09/16.13:00	-56	122	09/18.01:00	5
15	09/13.14:00	7	51	09/15.02:00	40	87	09/16.14:00	-43	123	09/18.02:00	12
16	09/13.15:00	7	52	09/15.03:00	38	88	09/16.15:00	-31	124	09/18.03:00	23
17	09/13.16:00	5	53	09/15.04:00	28	89	09/16.16:00	-18	125	09/18.04:00	31
18	09/13.17:00	-2	54	09/15.05:00	11	90	09/16.17:00	-9	126	09/18.05:00	36
19	09/13.18:00	-5	55	09/15.06:00	-7	91	09/16.18:00	-1	127	09/18.06:00	37
20	09/13.19:00	-5	56	09/15.07:00	-25	92	09/16.19:00	0	128	09/18.07:00	31
21	09/13.20:00	2	57	09/15.08:00	-41	93	09/16.20:00	0	129	09/18.08:00	20
22	09/13.21:00	12	58	09/15.09:00	-50	94	09/16.21:00	-2	130	09/18.09:00	2
23	09/13.22:00	21	59	09/15.10:00	-50	95	09/16.22:00	-2	131	09/18.10:00	-17
24	09/13.23:00	31	60	09/15.11:00	-49	96	09/16.23:00	0	132	09/18.11:00	-33
25	09/14.00:00	38	61	09/15.12:00	-41	97	09/17.00:00	5	133	09/18.12:00	-46
26	09/14.01:00	43	62	09/15.13:00	-31	98	09/17.01:00	12	134	09/18.13:00	-50
27	09/14.02:00	40	63	09/15.14:00	-23	99	09/17.02:00	20	135	09/18.14:00	-49
28	09/14.03:00	28	64	09/15.15:00	-12	100	09/17.03:00	27	136	09/18.15:00	-43
29	09/14.04:00	10	65	09/15.16:00	-5	101	09/17.04:00	34	137	09/18.16:00	-28
30	09/14.05:00	-12	66	09/15.17:00	0	102	09/17.05:00	33	138	09/18.17:00	-17
31	09/14.06:00	-33	67	09/15.18:00	0	103	09/17.06:00	27	139	09/18.18:00	-5
32	09/14.07:00	-46	68	09/15.19:00	-1	104	09/17.07:00	15	140	09/18.19:00	2
33	09/14.08:00	-51	69	09/15.20:00	-1	105	09/17.08:00	0	141	09/18.20:00	7
34	09/14.09:00	-50	70	09/15.21:00	0	106	09/17.09:00	-20	142	09/18.21:00	5
35	09/14.10:00	-46	71	09/15.22:00	3	107	09/17.10:00	-40	143	09/18.22:00	0
36	09/14.11:00	-38	72	09/15.23:00	10	108	09/17.11:00	-51	144	09/18.23:00	-2

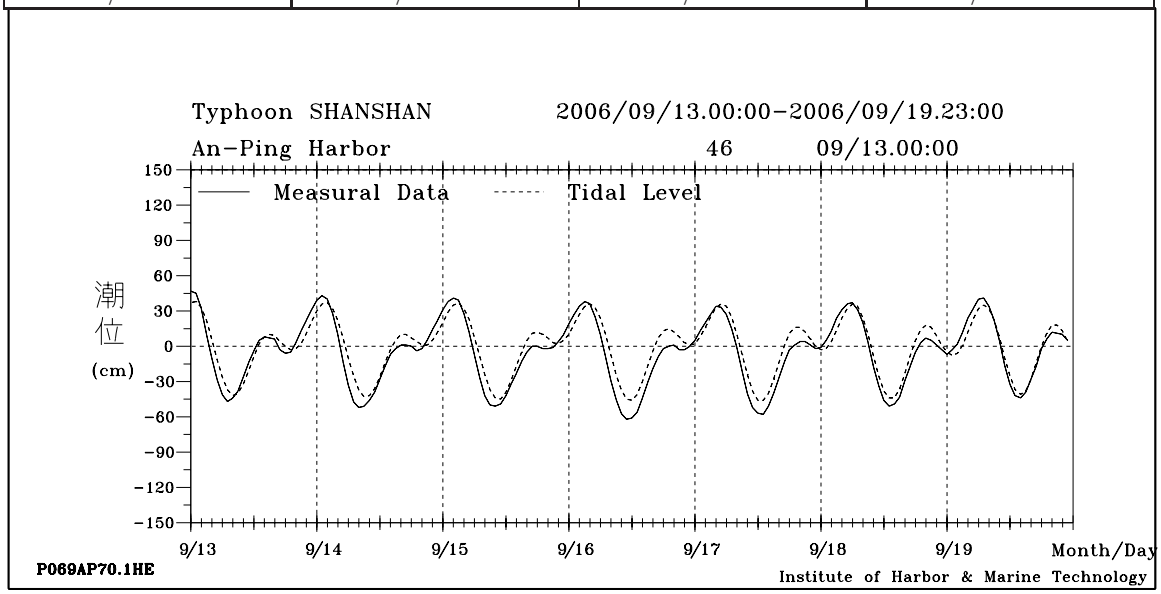


圖10.4.7　2006年珊珊 颱風安平港潮汐水位歷線圖

10.5　2006年高雄港颱風期間潮位報表及歷線圖

表10.5.1　2006年珍珠 颱風高雄港潮汐水位報表

2006年 5月14日 0時 0分～ 2006年 5月21日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	05/14.00:00	-20	37	05/15.12:00	18	73	05/17.00:00	0	109	05/18.12:00	63
02	05/14.01:00	-20	38	05/15.13:00	-2	74	05/17.01:00	-2	110	05/18.13:00	49
03	05/14.02:00	-15	39	05/15.14:00	-23	75	05/17.02:00	-1	111	05/18.14:00	33
04	05/14.03:00	-3	40	05/15.15:00	-31	76	05/17.03:00	-7	112	05/18.15:00	12
05	05/14.04:00	7	41	05/15.16:00	-37	77	05/17.04:00	3	113	05/18.16:00	-7
06	05/14.05:00	25	42	05/15.17:00	-34	78	05/17.05:00	15	114	05/18.17:00	-21
07	05/14.06:00	37	43	05/15.18:00	-27	79	05/17.06:00	31	115	05/18.18:00	-31
08	05/14.07:00	43	44	05/15.19:00	-17	80	05/17.07:00	50	116	05/18.19:00	-40
09	05/14.08:00	41	45	05/15.20:00	-7	81	05/17.08:00	58	117	05/18.20:00	-37
10	05/14.09:00	36	46	05/15.21:00	0	82	05/17.09:00	66	118	05/18.21:00	-31
11	05/14.10:00	25	47	05/15.22:00	2	83	05/17.10:00	74	119	05/18.22:00	-25
12	05/14.11:00	7	48	05/15.23:00	2	84	05/17.11:00	69	120	05/18.23:00	-14
13	05/14.12:00	-7	49	05/16.00:00	-3	85	05/17.12:00	56	121	05/19.00:00	-7
14	05/14.13:00	-25	50	05/16.01:00	-7	86	05/17.13:00	36	122	05/19.01:00	-5
15	05/14.14:00	-40	51	05/16.02:00	-9	87	05/17.14:00	18	123	05/19.02:00	-5
16	05/14.15:00	-43	52	05/16.03:00	0	88	05/17.15:00	5	124	05/19.03:00	-5
17	05/14.16:00	-41	53	05/16.04:00	10	89	05/17.16:00	-10	125	05/19.04:00	-5
18	05/14.17:00	-36	54	05/16.05:00	23	90	05/17.17:00	-20	126	05/19.05:00	-3
19	05/14.18:00	-23	55	05/16.06:00	40	91	05/17.18:00	-30	127	05/19.06:00	0
20	05/14.19:00	-11	56	05/16.07:00	51	92	05/17.19:00	-25	128	05/19.07:00	11
21	05/14.20:00	-3	57	05/16.08:00	62	93	05/17.20:00	-20	129	05/19.08:00	21
22	05/14.21:00	1	58	05/16.09:00	66	94	05/17.21:00	-9	130	05/19.09:00	33
23	05/14.22:00	1	59	05/16.10:00	61	95	05/17.22:00	0	131	05/19.10:00	43
24	05/14.23:00	0	60	05/16.11:00	50	96	05/17.23:00	1	132	05/19.11:00	50
25	05/15.00:00	-5	61	05/16.12:00	34	97	05/18.00:00	5	133	05/19.12:00	51
26	05/15.01:00	-7	62	05/16.13:00	14	98	05/18.01:00	5	134	05/19.13:00	47
27	05/15.02:00	-3	63	05/16.14:00	-5	99	05/18.02:00	7	135	05/19.14:00	40
28	05/15.03:00	0	64	05/16.15:00	-23	100	05/18.03:00	7	136	05/19.15:00	25
29	05/15.04:00	14	65	05/16.16:00	-31	101	05/18.04:00	14	137	05/19.16:00	9
30	05/15.05:00	31	66	05/16.17:00	-38	102	05/18.05:00	25	138	05/19.17:00	-7
31	05/15.06:00	46	67	05/16.18:00	-31	103	05/18.06:00	37	139	05/19.18:00	-25
32	05/15.07:00	58	68	05/16.19:00	-28	104	05/18.07:00	46	140	05/19.19:00	-38
33	05/15.08:00	62	69	05/16.20:00	-18	105	05/18.08:00	60	141	05/19.20:00	-49
34	05/15.09:00	63	70	05/16.21:00	-5	106	05/18.09:00	66	142	05/19.21:00	-47
35	05/15.10:00	52	71	05/16.22:00	-1	107	05/18.10:00	69	143	05/19.22:00	-44
36	05/15.11:00	37	72	05/16.23:00	2	108	05/18.11:00	70	144	05/19.23:00	-34

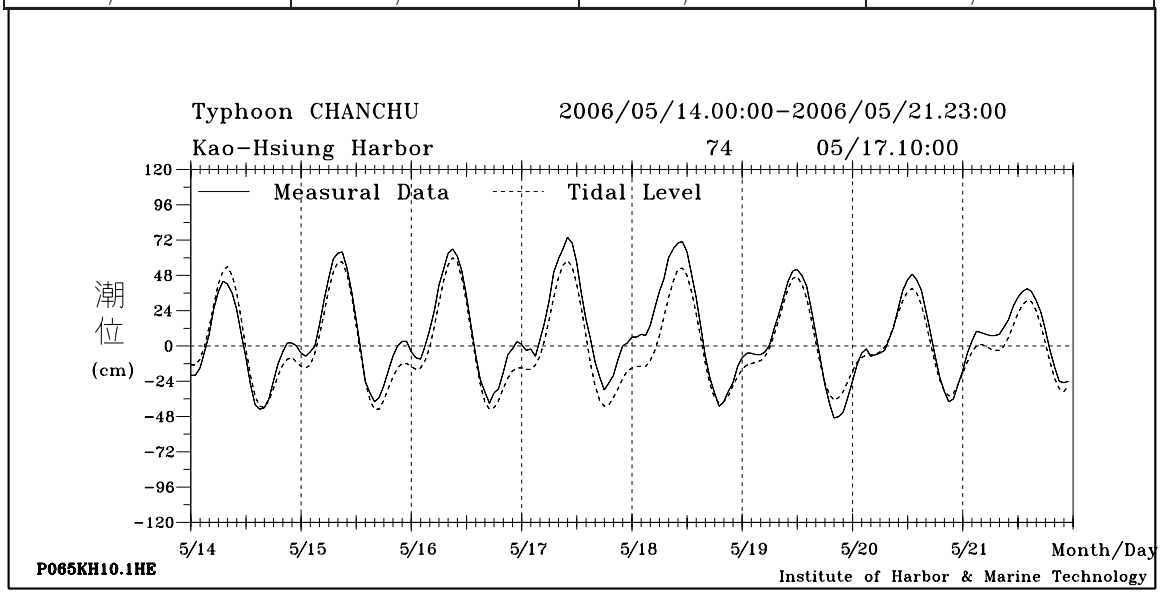


圖10.5.1　2006年珍珠 颱風高雄港潮汐水位歷線圖

表10.5.2　2006年艾維尼颱風高雄港潮汐水位報表

2006年 **7**月 **5**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**11**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/05.00:00	2	37	07/06.12:00	-18	73	07/08.00:00	5	109	07/09.12:00	-27
02	07/05.01:00	9	38	07/06.13:00	-18	74	07/08.01:00	14	110	07/09.13:00	-38
03	07/05.02:00	12	39	07/06.14:00	-15	75	07/08.02:00	25	111	07/09.14:00	-40
04	07/05.03:00	18	40	07/06.15:00	-10	76	07/08.03:00	34	112	07/09.15:00	-37
05	07/05.04:00	17	41	07/06.16:00	-10	77	07/08.04:00	46	113	07/09.16:00	-34
06	07/05.05:00	15	42	07/06.17:00	-7	78	07/08.05:00	46	114	07/09.17:00	-25
07	07/05.06:00	10	43	07/06.18:00	-9	79	07/08.06:00	44	115	07/09.18:00	-18
08	07/05.07:00	2	44	07/06.19:00	-10	80	07/08.07:00	37	116	07/09.19:00	-12
09	07/05.08:00	0	45	07/06.20:00	-10	81	07/08.08:00	23	117	07/09.20:00	-12
10	07/05.09:00	-5	46	07/06.21:00	-9	82	07/08.09:00	10	118	07/09.21:00	-10
11	07/05.10:00	-9	47	07/06.22:00	-9	83	07/08.10:00	-7	119	07/09.22:00	-10
12	07/05.11:00	-9	48	07/06.23:00	-5	84	07/08.11:00	-15	120	07/09.23:00	-9
13	07/05.12:00	-7	49	07/07.00:00	5	85	07/08.12:00	-28	121	07/10.00:00	-5
14	07/05.13:00	-5	50	07/07.01:00	14	86	07/08.13:00	-31	122	07/10.01:00	3
15	07/05.14:00	-7	51	07/07.02:00	25	87	07/08.14:00	-31	123	07/10.02:00	14
16	07/05.15:00	-2	52	07/07.03:00	31	88	07/08.15:00	-31	124	07/10.03:00	31
17	07/05.16:00	-5	53	07/07.04:00	36	89	07/08.16:00	-20	125	07/10.04:00	44
18	07/05.17:00	-3	54	07/07.05:00	37	90	07/08.17:00	-18	126	07/10.05:00	52
19	07/05.18:00	-7	55	07/07.06:00	31	91	07/08.18:00	-10	127	07/10.06:00	58
20	07/05.19:00	-10	56	07/07.07:00	23	92	07/08.19:00	-10	128	07/10.07:00	54
21	07/05.20:00	-11	57	07/07.08:00	10	93	07/08.20:00	-9	129	07/10.08:00	46
22	07/05.21:00	-15	58	07/07.09:00	-3	94	07/08.21:00	-10	130	07/10.09:00	30
23	07/05.22:00	-10	59	07/07.10:00	-14	95	07/08.22:00	-7	131	07/10.10:00	11
24	07/05.23:00	-7	60	07/07.11:00	-23	96	07/08.23:00	-5	132	07/10.11:00	-10
25	07/06.00:00	2	61	07/07.12:00	-25	97	07/09.00:00	0	133	07/10.12:00	-25
26	07/06.01:00	11	62	07/07.13:00	-28	98	07/09.01:00	10	134	07/10.13:00	-40
27	07/06.02:00	20	63	07/07.14:00	-25	99	07/09.02:00	23	135	07/10.14:00	-50
28	07/06.03:00	25	64	07/07.15:00	-20	100	07/09.03:00	34	136	07/10.15:00	-50
29	07/06.04:00	30	65	07/07.16:00	-15	101	07/09.04:00	43	137	07/10.16:00	-43
30	07/06.05:00	25	66	07/07.17:00	-9	102	07/09.05:00	50	138	07/10.17:00	-36
31	07/06.06:00	20	67	07/07.18:00	-9	103	07/09.06:00	50	139	07/10.18:00	-25
32	07/06.07:00	10	68	07/07.19:00	-7	104	07/09.07:00	43	140	07/10.19:00	-18
33	07/06.08:00	0	69	07/07.20:00	-7	105	07/09.08:00	37	141	07/10.20:00	-9
34	07/06.09:00	-7	70	07/07.21:00	-10	106	07/09.09:00	18	142	07/10.21:00	-10
35	07/06.10:00	-14	71	07/07.22:00	-7	107	07/09.10:00	2	143	07/10.22:00	-9
36	07/06.11:00	-18	72	07/07.23:00	0	108	07/09.11:00	-14	144	07/10.23:00	-10

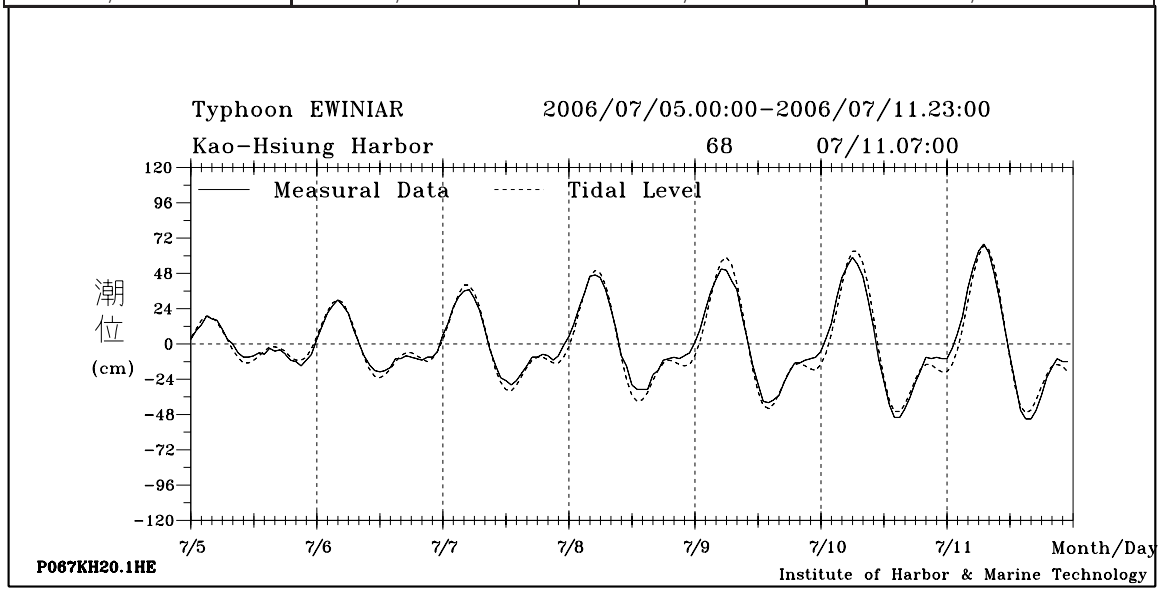


圖10.5.2　2006年艾維尼颱風高雄港潮汐水位歷線圖

表10.5.3　2006年碧莉斯颱風高雄港潮汐水位報表

2006年 7月11日 0時 0分～ 2006年 7月19日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/11.00:00	-10	37	07/12.12:00	10	73	07/14.00:00	0	109	07/15.12:00	40
02	07/11.01:00	-2	38	07/12.13:00	-10	74	07/14.01:00	-10	110	07/15.13:00	23
03	07/11.02:00	7	39	07/12.14:00	-28	75	07/14.02:00	-7	111	07/15.14:00	7
04	07/11.03:00	18	40	07/12.15:00	-40	76	07/14.03:00	-7	112	07/15.15:00	-9
05	07/11.04:00	37	41	07/12.16:00	-49	77	07/14.04:00	0	113	07/15.16:00	-18
06	07/11.05:00	51	42	07/12.17:00	-44	78	07/14.05:00	17	114	07/15.17:00	-30
07	07/11.06:00	62	43	07/12.18:00	-34	79	07/14.06:00	36	115	07/15.18:00	-36
08	07/11.07:00	68	44	07/12.19:00	-23	80	07/14.07:00	47	116	07/15.19:00	-37
09	07/11.08:00	62	45	07/12.20:00	-14	81	07/14.08:00	63	117	07/15.20:00	-28
10	07/11.09:00	47	46	07/12.21:00	-7	82	07/14.09:00	69	118	07/15.21:00	-23
11	07/11.10:00	31	47	07/12.22:00	-5	83	07/14.10:00	74	119	07/15.22:00	-15
12	07/11.11:00	10	48	07/12.23:00	-3	84	07/14.11:00	68	120	07/15.23:00	-7
13	07/11.12:00	-7	49	07/13.00:00	-5	85	07/14.12:00	46	121	07/16.00:00	-5
14	07/11.13:00	-25	50	07/13.01:00	-5	86	07/14.13:00	25	122	07/16.01:00	-5
15	07/11.14:00	-44	51	07/13.02:00	0	87	07/14.14:00	9	123	07/16.02:00	-12
16	07/11.15:00	-50	52	07/13.03:00	7	88	07/14.15:00	-12	124	07/16.03:00	-15
17	07/11.16:00	-50	53	07/13.04:00	18	89	07/14.16:00	-27	125	07/16.04:00	-18
18	07/11.17:00	-44	54	07/13.05:00	36	90	07/14.17:00	-36	126	07/16.05:00	-12
19	07/11.18:00	-34	55	07/13.06:00	56	91	07/14.18:00	-33	127	07/16.06:00	-9
20	07/11.19:00	-23	56	07/13.07:00	69	92	07/14.19:00	-28	128	07/16.07:00	0
21	07/11.20:00	-15	57	07/13.08:00	77	93	07/14.20:00	-15	129	07/16.08:00	10
22	07/11.21:00	-10	58	07/13.09:00	77	94	07/14.21:00	-10	130	07/16.09:00	23
23	07/11.22:00	-11	59	07/13.10:00	70	95	07/14.22:00	-3	131	07/16.10:00	30
24	07/11.23:00	-11	60	07/13.11:00	56	96	07/14.23:00	0	132	07/16.11:00	31
25	07/12.00:00	-10	61	07/13.12:00	36	97	07/15.00:00	0	133	07/16.12:00	31
26	07/12.01:00	-9	62	07/13.13:00	10	98	07/15.01:00	-3	134	07/16.13:00	20
27	07/12.02:00	-2	63	07/13.14:00	-11	99	07/15.02:00	-11	135	07/16.14:00	10
28	07/12.03:00	10	64	07/13.15:00	-31	100	07/15.03:00	-10	136	07/16.15:00	-5
29	07/12.04:00	30	65	07/13.16:00	-37	101	07/15.04:00	-10	137	07/16.16:00	-14
30	07/12.05:00	50	66	07/13.17:00	-40	102	07/15.05:00	0	138	07/16.17:00	-23
31	07/12.06:00	63	67	07/13.18:00	-33	103	07/15.06:00	10	139	07/16.18:00	-28
32	07/12.07:00	69	68	07/13.19:00	-23	104	07/15.07:00	25	140	07/16.19:00	-31
33	07/12.08:00	73	69	07/13.20:00	-15	105	07/15.08:00	37	141	07/16.20:00	-31
34	07/12.09:00	66	70	07/13.21:00	-5	106	07/15.09:00	50	142	07/16.21:00	-25
35	07/12.10:00	52	71	07/13.22:00	5	107	07/15.10:00	54	143	07/16.22:00	-18
36	07/12.11:00	34	72	07/13.23:00	0	108	07/15.11:00	51	144	07/16.23:00	-7

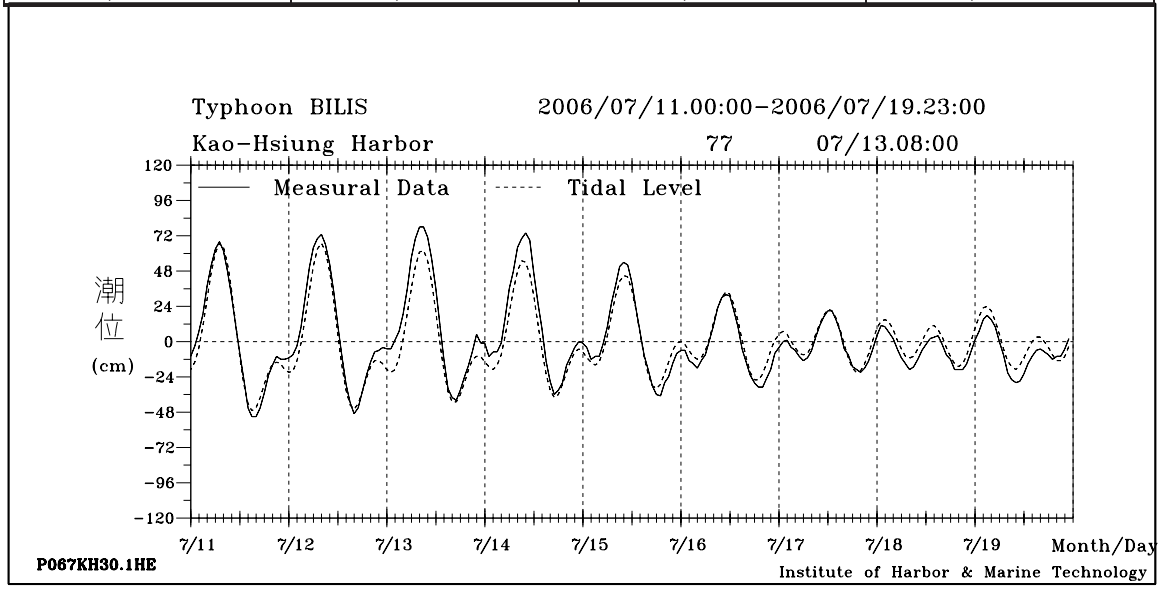


圖10.5.3　2006年碧莉斯颱風高雄港潮汐水位歷線圖

表10.5.4　2006年凱米 颱風高雄港潮汐水位報表

2006年 **7**月**23**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**29**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/23.00:00	-5	37	07/24.12:00	-11	73	07/26.00:00	-12	109	07/27.12:00	7
02	07/23.01:00	1	38	07/24.13:00	-25	74	07/26.01:00	-9	110	07/27.13:00	-11
03	07/23.02:00	12	39	07/24.14:00	-37	75	07/26.02:00	-3	111	07/27.14:00	-25
04	07/23.03:00	28	40	07/24.15:00	-41	76	07/26.03:00	3	112	07/27.15:00	-33
05	07/23.04:00	40	41	07/24.16:00	-37	77	07/26.04:00	15	113	07/27.16:00	-37
06	07/23.05:00	49	42	07/24.17:00	-31	78	07/26.05:00	28	114	07/27.17:00	-37
07	07/23.06:00	50	43	07/24.18:00	-20	79	07/26.06:00	41	115	07/27.18:00	-33
08	07/23.07:00	47	44	07/24.19:00	-10	80	07/26.07:00	54	116	07/27.19:00	-28
09	07/23.08:00	37	45	07/24.20:00	-5	81	07/26.08:00	56	117	07/27.20:00	-20
10	07/23.09:00	23	46	07/24.21:00	0	82	07/26.09:00	51	118	07/27.21:00	-14
11	07/23.10:00	5	47	07/24.22:00	0	83	07/26.10:00	43	119	07/27.22:00	-11
12	07/23.11:00	-10	48	07/24.23:00	-2	84	07/26.11:00	21	120	07/27.23:00	-12
13	07/23.12:00	-25	49	07/25.00:00	2	85	07/26.12:00	7	121	07/28.00:00	-14
14	07/23.13:00	-38	50	07/25.01:00	3	86	07/26.13:00	-10	122	07/28.01:00	-21
15	07/23.14:00	-43	51	07/25.02:00	10	87	07/26.14:00	-21	123	07/28.02:00	-20
16	07/23.15:00	-46	52	07/25.03:00	18	88	07/26.15:00	-34	124	07/28.03:00	-20
17	07/23.16:00	-41	53	07/25.04:00	34	89	07/26.16:00	-38	125	07/28.04:00	-11
18	07/23.17:00	-34	54	07/25.05:00	54	90	07/26.17:00	-37	126	07/28.05:00	0
19	07/23.18:00	-23	55	07/25.06:00	62	91	07/26.18:00	-28	127	07/28.06:00	14
20	07/23.19:00	-18	56	07/25.07:00	66	92	07/26.19:00	-25	128	07/28.07:00	25
21	07/23.20:00	-9	57	07/25.08:00	68	93	07/26.20:00	-18	129	07/28.08:00	37
22	07/23.21:00	-10	58	07/25.09:00	55	94	07/26.21:00	-10	130	07/28.09:00	40
23	07/23.22:00	-10	59	07/25.10:00	43	95	07/26.22:00	-11	131	07/28.10:00	38
24	07/23.23:00	-9	60	07/25.11:00	23	96	07/26.23:00	-15	132	07/28.11:00	27
25	07/24.00:00	-7	61	07/25.12:00	0	97	07/27.00:00	-18	133	07/28.12:00	14
26	07/24.01:00	0	62	07/25.13:00	-11	98	07/27.01:00	-20	134	07/28.13:00	-1
27	07/24.02:00	7	63	07/25.14:00	-27	99	07/27.02:00	-18	135	07/28.14:00	-15
28	07/24.03:00	25	64	07/25.15:00	-31	100	07/27.03:00	-12	136	07/28.15:00	-25
29	07/24.04:00	38	65	07/25.16:00	-33	101	07/27.04:00	-1	137	07/28.16:00	-31
30	07/24.05:00	49	66	07/25.17:00	-30	102	07/27.05:00	10	138	07/28.17:00	-33
31	07/24.06:00	56	67	07/25.18:00	-21	103	07/27.06:00	23	139	07/28.18:00	-31
32	07/24.07:00	57	68	07/25.19:00	-14	104	07/27.07:00	34	140	07/28.19:00	-23
33	07/24.08:00	54	69	07/25.20:00	-10	105	07/27.08:00	40	141	07/28.20:00	-18
34	07/24.09:00	40	70	07/25.21:00	-7	106	07/27.09:00	43	142	07/28.21:00	-12
35	07/24.10:00	25	71	07/25.22:00	-7	107	07/27.10:00	37	143	07/28.22:00	-7
36	07/24.11:00	7	72	07/25.23:00	-11	108	07/27.11:00	25	144	07/28.23:00	-10

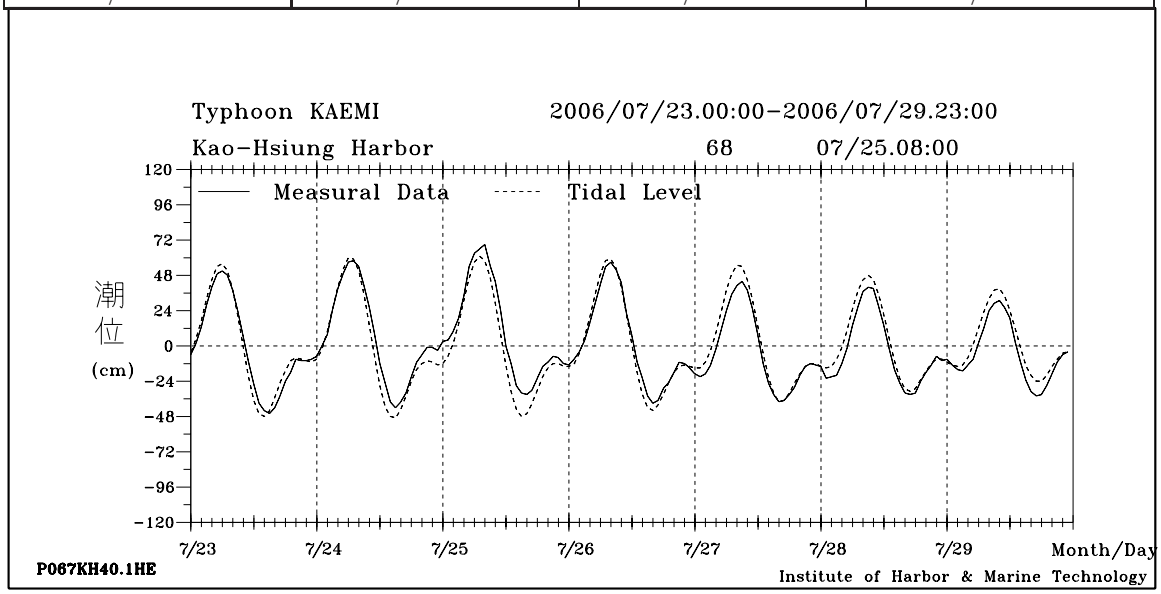


圖10.5.4　2006年凱米 颱風高雄港潮汐水位歷線圖

表10.5.5　2006年寶發 颱風高雄港潮汐水位報表

2006年 **8**月 **6**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月 **9**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	08/06.00:00	7	37	08/07.12:00	-38	73	08/09.00:00	-11			
02	08/06.01:00	18	38	08/07.13:00	-50	74	08/09.01:00	-7			
03	08/06.02:00	28	39	08/07.14:00	-51	75	08/09.02:00	5			
04	08/06.03:00	38	40	08/07.15:00	-43	76	08/09.03:00	25			
05	08/06.04:00	44	41	08/07.16:00	-36	77	08/09.04:00	49			
06	08/06.05:00	46	42	08/07.17:00	-27	78	08/09.05:00	64			
07	08/06.06:00	43	43	08/07.18:00	-18	79	08/09.06:00	70			
08	08/06.07:00	31	44	08/07.19:00	-10	80	08/09.07:00	74			
09	08/06.08:00	17	45	08/07.20:00	-7	81	08/09.08:00	72			
10	08/06.09:00	0	46	08/07.21:00	-10	82	08/09.09:00	58			
11	08/06.10:00	-17	47	08/07.22:00	-10	83	08/09.10:00	36			
12	08/06.11:00	-30	48	08/07.23:00	-14	84	08/09.11:00	10			
13	08/06.12:00	-41	49	08/08.00:00	-7	85	08/09.12:00	-11			
14	08/06.13:00	-44	50	08/08.01:00	2	86	08/09.13:00	-33			
15	08/06.14:00	-40	51	08/08.02:00	18	87	08/09.14:00	-41			
16	08/06.15:00	-34	52	08/08.03:00	37	88	08/09.15:00	-47			
17	08/06.16:00	-25	53	08/08.04:00	52	89	08/09.16:00	-37			
18	08/06.17:00	-20	54	08/08.05:00	62	90	08/09.17:00	-27			
19	08/06.18:00	-12	55	08/08.06:00	64	91	08/09.18:00	-17			
20	08/06.19:00	-9	56	08/08.07:00	62	92	08/09.19:00	-5			
21	08/06.20:00	-9	57	08/08.08:00	50	93	08/09.20:00	0			
22	08/06.21:00	-7	58	08/08.09:00	34	94	08/09.21:00	0			
23	08/06.22:00	-7	59	08/08.10:00	12	95	08/09.22:00	-5			
24	08/06.23:00	-5	60	08/08.11:00	-10	96	08/09.23:00	-12			
25	08/07.00:00	5	61	08/08.12:00	-30						
26	08/07.01:00	14	62	08/08.13:00	-41						
27	08/07.02:00	25	63	08/08.14:00	-47						
28	08/07.03:00	38	64	08/08.15:00	-46						
29	08/07.04:00	47	65	08/08.16:00	-37						
30	08/07.05:00	54	66	08/08.17:00	-27						
31	08/07.06:00	50	67	08/08.18:00	-15						
32	08/07.07:00	46	68	08/08.19:00	-5						
33	08/07.08:00	31	69	08/08.20:00	-3						
34	08/07.09:00	12	70	08/08.21:00	-7						
35	08/07.10:00	-5	71	08/08.22:00	-10						
36	08/07.11:00	-25	72	08/08.23:00	-10						

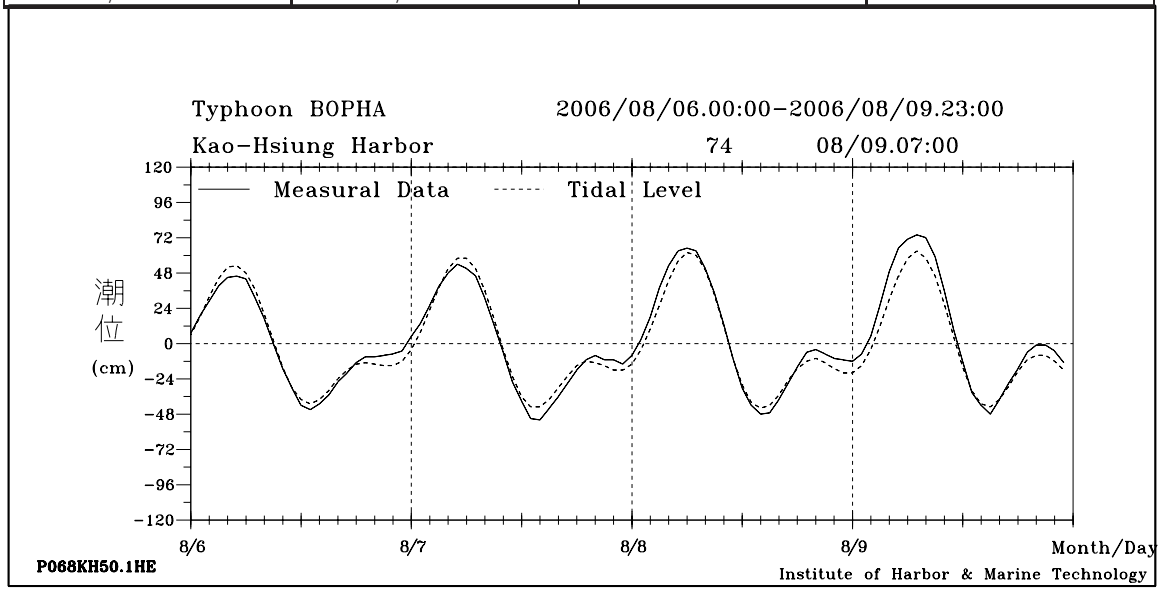


圖10.5.5　2006年寶發 颱風高雄港潮汐水位歷線圖

表10.5.6　2006年桑美 颱風高雄港潮汐水位報表

2006年 **8**月 **9**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月**12**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	08/09.00:00	-11	37	08/10.12:00	0	73	08/12.00:00	-15			
02	08/09.01:00	-7	38	08/10.13:00	-20	74	08/12.01:00	-23			
03	08/09.02:00	5	39	08/10.14:00	-37	75	08/12.02:00	-28			
04	08/09.03:00	25	40	08/10.15:00	-44	76	08/12.03:00	-23			
05	08/09.04:00	49	41	08/10.16:00	-44	77	08/12.04:00	-14			
06	08/09.05:00	64	42	08/10.17:00	-37	78	08/12.05:00	0			
07	08/09.06:00	70	43	08/10.18:00	-25	79	08/12.06:00	17			
08	08/09.07:00	74	44	08/10.19:00	-12	80	08/12.07:00	34			
09	08/09.08:00	72	45	08/10.20:00	-3	81	08/12.08:00	46			
10	08/09.09:00	58	46	08/10.21:00	0	82	08/12.09:00	50			
11	08/09.10:00	36	47	08/10.22:00	-7	83	08/12.10:00	52			
12	08/09.11:00	10	48	08/10.23:00	-12	84	08/12.11:00	41			
13	08/09.12:00	-11	49	08/11.00:00	-23	85	08/12.12:00	23			
14	08/09.13:00	-33	50	08/11.01:00	-25	86	08/12.13:00	5			
15	08/09.14:00	-41	51	08/11.02:00	-23	87	08/12.14:00	-9			
16	08/09.15:00	-47	52	08/11.03:00	-14	88	08/12.15:00	-23			
17	08/09.16:00	-37	53	08/11.04:00	3	89	08/12.16:00	-31			
18	08/09.17:00	-27	54	08/11.05:00	25	90	08/12.17:00	-33			
19	08/09.18:00	-17	55	08/11.06:00	44	91	08/12.18:00	-25			
20	08/09.19:00	-5	56	08/11.07:00	56	92	08/12.19:00	-14			
21	08/09.20:00	0	57	08/11.08:00	63	93	08/12.20:00	-9			
22	08/09.21:00	0	58	08/11.09:00	64	94	08/12.21:00	-1			
23	08/09.22:00	-5	59	08/11.10:00	52	95	08/12.22:00	2			
24	08/09.23:00	-12	60	08/11.11:00	36	96	08/12.23:00	5			
25	08/10.00:00	-18	61	08/11.12:00	15						
26	08/10.01:00	-14	62	08/11.13:00	-5						
27	08/10.02:00	-9	63	08/11.14:00	-21						
28	08/10.03:00	7	64	08/11.15:00	-37						
29	08/10.04:00	28	65	08/11.16:00	-41						
30	08/10.05:00	50	66	08/11.17:00	-40						
31	08/10.06:00	62	67	08/11.18:00	-30						
32	08/10.07:00	69	68	08/11.19:00	-17						
33	08/10.08:00	69	69	08/11.20:00	-5						
34	08/10.09:00	62	70	08/11.21:00	0						
35	08/10.10:00	44	71	08/11.22:00	-1						
36	08/10.11:00	21	72	08/11.23:00	-7						

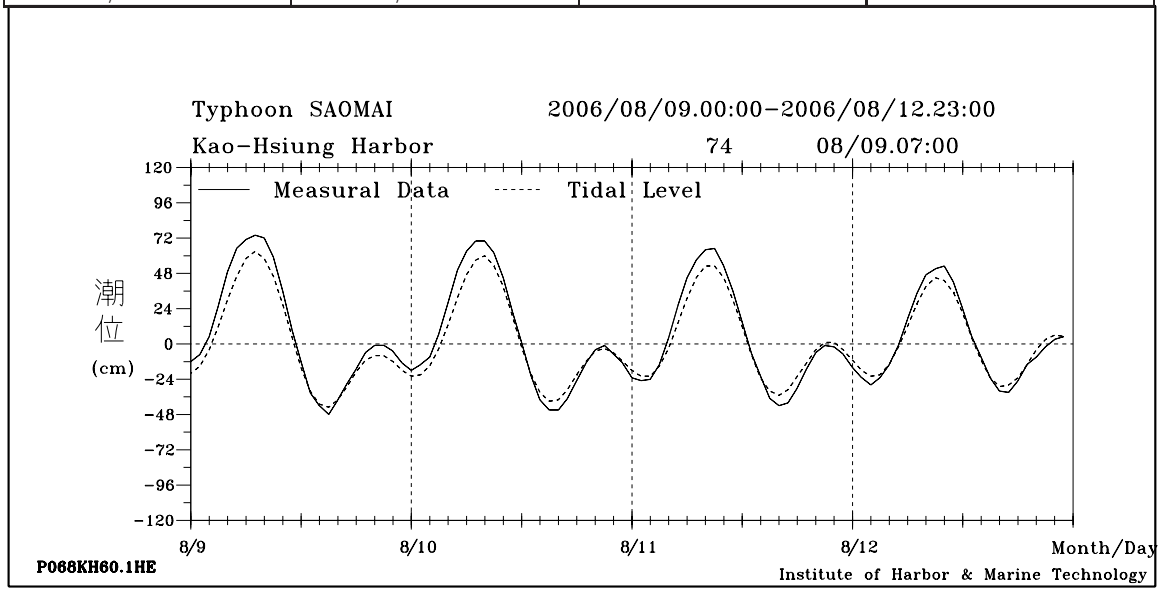


圖10.5.6　2006年桑美 颱風高雄港潮汐水位歷線圖

表10.5.7　2006年珊珊 颱風高雄港潮汐水位報表

2006年 9月13日 0時 0分～ 2006年 9月19日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	09/13.00:00	31	37	09/14.12:00	-23	73	09/16.00:00	28	109	09/17.12:00	-49
02	09/13.01:00	28	38	09/14.13:00	-20	74	09/16.01:00	36	110	09/17.13:00	-50
03	09/13.02:00	15	39	09/14.14:00	-18	75	09/16.02:00	40	111	09/17.14:00	-41
04	09/13.03:00	0	40	09/14.15:00	-12	76	09/16.03:00	40	112	09/17.15:00	-38
05	09/13.04:00	-11	41	09/14.16:00	-11	77	09/16.04:00	37	113	09/17.16:00	-28
06	09/13.05:00	-23	42	09/14.17:00	-5	78	09/16.05:00	27	114	09/17.17:00	-21
07	09/13.06:00	-28	43	09/14.18:00	-5	79	09/16.06:00	15	115	09/17.18:00	-15
08	09/13.07:00	-34	44	09/14.19:00	0	80	09/16.07:00	0	116	09/17.19:00	-10
09	09/13.08:00	-31	45	09/14.20:00	1	81	09/16.08:00	-15	117	09/17.20:00	-10
10	09/13.09:00	-27	46	09/14.21:00	14	82	09/16.09:00	-31	118	09/17.21:00	-5
11	09/13.10:00	-17	47	09/14.22:00	21	83	09/16.10:00	-43	119	09/17.22:00	-5
12	09/13.11:00	-12	48	09/14.23:00	28	84	09/16.11:00	-50	120	09/17.23:00	-1
13	09/13.12:00	-10	49	09/15.00:00	34	85	09/16.12:00	-54	121	09/18.00:00	3
14	09/13.13:00	-9	50	09/15.01:00	37	86	09/16.13:00	-49	122	09/18.01:00	14
15	09/13.14:00	-10	51	09/15.02:00	38	87	09/16.14:00	-44	123	09/18.02:00	23
16	09/13.15:00	-9	52	09/15.03:00	34	88	09/16.15:00	-37	124	09/18.03:00	36
17	09/13.16:00	-5	53	09/15.04:00	25	89	09/16.16:00	-28	125	09/18.04:00	40
18	09/13.17:00	-3	54	09/15.05:00	12	90	09/16.17:00	-23	126	09/18.05:00	41
19	09/13.18:00	-3	55	09/15.06:00	0	91	09/16.18:00	-18	127	09/18.06:00	37
20	09/13.19:00	0	56	09/15.07:00	-14	92	09/16.19:00	-14	128	09/18.07:00	25
21	09/13.20:00	10	57	09/15.08:00	-25	93	09/16.20:00	-10	129	09/18.08:00	12
22	09/13.21:00	17	58	09/15.09:00	-34	94	09/16.21:00	-7	130	09/18.09:00	-5
23	09/13.22:00	23	59	09/15.10:00	-36	95	09/16.22:00	-3	131	09/18.10:00	-21
24	09/13.23:00	28	60	09/15.11:00	-34	96	09/16.23:00	2	132	09/18.11:00	-33
25	09/14.00:00	31	61	09/15.12:00	-34	97	09/17.00:00	10	133	09/18.12:00	-46
26	09/14.01:00	31	62	09/15.13:00	-25	98	09/17.01:00	20	134	09/18.13:00	-44
27	09/14.02:00	27	63	09/15.14:00	-20	99	09/17.02:00	27	135	09/18.14:00	-43
28	09/14.03:00	15	64	09/15.15:00	-17	100	09/17.03:00	33	136	09/18.15:00	-34
29	09/14.04:00	3	65	09/15.16:00	-14	101	09/17.04:00	36	137	09/18.16:00	-27
30	09/14.05:00	-9	66	09/15.17:00	-9	102	09/17.05:00	31	138	09/18.17:00	-17
31	09/14.06:00	-21	67	09/15.18:00	-5	103	09/17.06:00	21	139	09/18.18:00	-12
32	09/14.07:00	-31	68	09/15.19:00	-3	104	09/17.07:00	10	140	09/18.19:00	-7
33	09/14.08:00	-37	69	09/15.20:00	3	105	09/17.08:00	-5	141	09/18.20:00	-10
34	09/14.09:00	-37	70	09/15.21:00	5	106	09/17.09:00	-21	142	09/18.21:00	-11
35	09/14.10:00	-34	71	09/15.22:00	10	107	09/17.10:00	-34	143	09/18.22:00	-12
36	09/14.11:00	-34	72	09/15.23:00	18	108	09/17.11:00	-47	144	09/18.23:00	-10

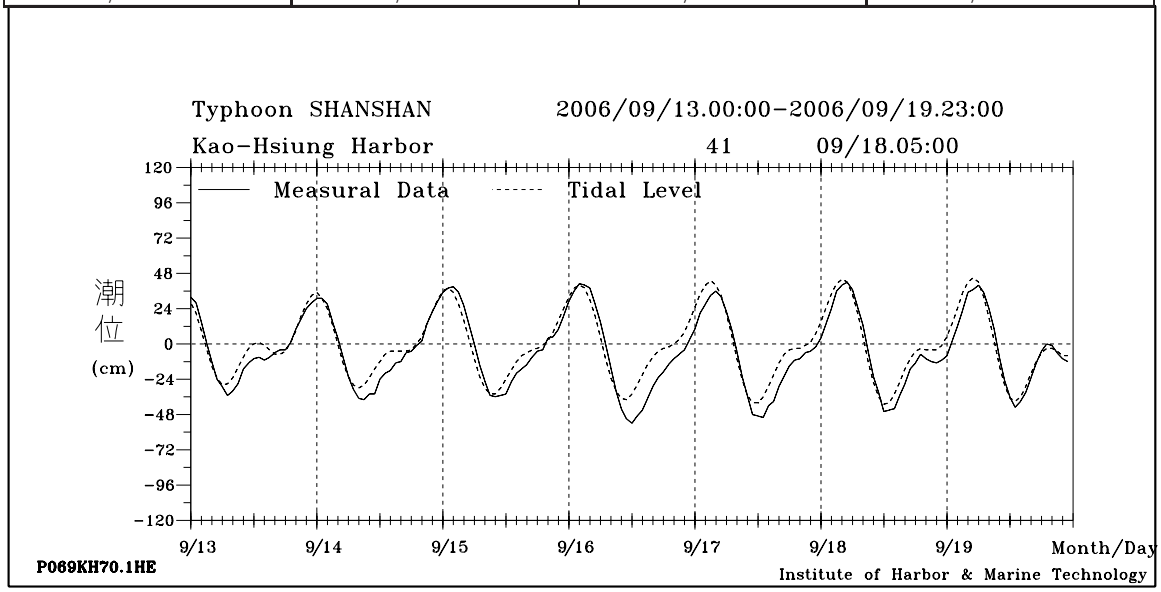


圖10.5.7　2006年珊珊 颱風高雄港潮汐水位歷線圖

10.6　2006年花蓮港颱風期間潮位報表及歷線圖

表10.6.1　2006年珍珠 颱風花蓮港潮汐水位報表

2006年 5月14日 0時 0分～ 2006年 5月21日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	05/14.00:00	-37	37	05/15.12:00	-68	73	05/17.00:00	-3	109	05/18.12:00	15
02	05/14.01:00	-34	38	05/15.13:00	-86	74	05/17.01:00	-17	110	05/18.13:00	-18
03	05/14.02:00	-12	39	05/15.14:00	-88	75	05/17.02:00	-20	111	05/18.14:00	-41
04	05/14.03:00	12	40	05/15.15:00	-73	76	05/17.03:00	-14	112	05/18.15:00	-57
05	05/14.04:00	38	41	05/15.16:00	-50	77	05/17.04:00	3	113	05/18.16:00	-60
06	05/14.05:00	60	42	05/15.17:00	-20	78	05/17.05:00	27	114	05/18.17:00	-56
07	05/14.06:00	70	43	05/15.18:00	9	79	05/17.06:00	47	115	05/18.18:00	-44
08	05/14.07:00	66	44	05/15.19:00	30	80	05/17.07:00	61	116	05/18.19:00	-23
09	05/14.08:00	47	45	05/15.20:00	37	81	05/17.08:00	69	117	05/18.20:00	-2
10	05/14.09:00	18	46	05/15.21:00	37	82	05/17.09:00	62	118	05/18.21:00	12
11	05/14.10:00	-18	47	05/15.22:00	23	83	05/17.10:00	41	119	05/18.22:00	23
12	05/14.11:00	-56	48	05/15.23:00	2	84	05/17.11:00	14	120	05/18.23:00	28
13	05/14.12:00	-80	49	05/16.00:00	-15	85	05/17.12:00	-18	121	05/19.00:00	25
14	05/14.13:00	-87	50	05/16.01:00	-25	86	05/17.13:00	-50	122	05/19.01:00	15
15	05/14.14:00	-75	51	05/16.02:00	-21	87	05/17.14:00	-68	123	05/19.02:00	3
16	05/14.15:00	-52	52	05/16.03:00	-5	88	05/17.15:00	-80	124	05/19.03:00	-5
17	05/14.16:00	-23	53	05/16.04:00	15	89	05/17.16:00	-74	125	05/19.04:00	-7
18	05/14.17:00	7	54	05/16.05:00	38	90	05/17.17:00	-54	126	05/19.05:00	0
19	05/14.18:00	31	55	05/16.06:00	60	91	05/17.18:00	-30	127	05/19.06:00	11
20	05/14.19:00	46	56	05/16.07:00	68	92	05/17.19:00	-7	128	05/19.07:00	30
21	05/14.20:00	46	57	05/16.08:00	62	93	05/17.20:00	15	129	05/19.08:00	40
22	05/14.21:00	34	58	05/16.09:00	46	94	05/17.21:00	27	130	05/19.09:00	50
23	05/14.22:00	12	59	05/16.10:00	21	95	05/17.22:00	31	131	05/19.10:00	54
24	05/14.23:00	-7	60	05/16.11:00	-14	96	05/17.23:00	28	132	05/19.11:00	46
25	05/15.00:00	-25	61	05/16.12:00	-50	97	05/18.00:00	15	133	05/19.12:00	31
26	05/15.01:00	-28	62	05/16.13:00	-76	98	05/18.01:00	5	134	05/19.13:00	7
27	05/15.02:00	-15	63	05/16.14:00	-88	99	05/18.02:00	-9	135	05/19.14:00	-18
28	05/15.03:00	5	64	05/16.15:00	-86	100	05/18.03:00	-9	136	05/19.15:00	-40
29	05/15.04:00	31	65	05/16.16:00	-70	101	05/18.04:00	0	137	05/19.16:00	-56
30	05/15.05:00	61	66	05/16.17:00	-47	102	05/18.05:00	18	138	05/19.17:00	-60
31	05/15.06:00	73	67	05/16.18:00	-18	103	05/18.06:00	37	139	05/19.18:00	-55
32	05/15.07:00	72	68	05/16.19:00	7	104	05/18.07:00	54	140	05/19.19:00	-46
33	05/15.08:00	61	69	05/16.20:00	27	105	05/18.08:00	67	141	05/19.20:00	-31
34	05/15.09:00	34	70	05/16.21:00	31	106	05/18.09:00	70	142	05/19.21:00	-14
35	05/15.10:00	0	71	05/16.22:00	27	107	05/18.10:00	60	143	05/19.22:00	5
36	05/15.11:00	-34	72	05/16.23:00	14	108	05/18.11:00	40	144	05/19.23:00	20

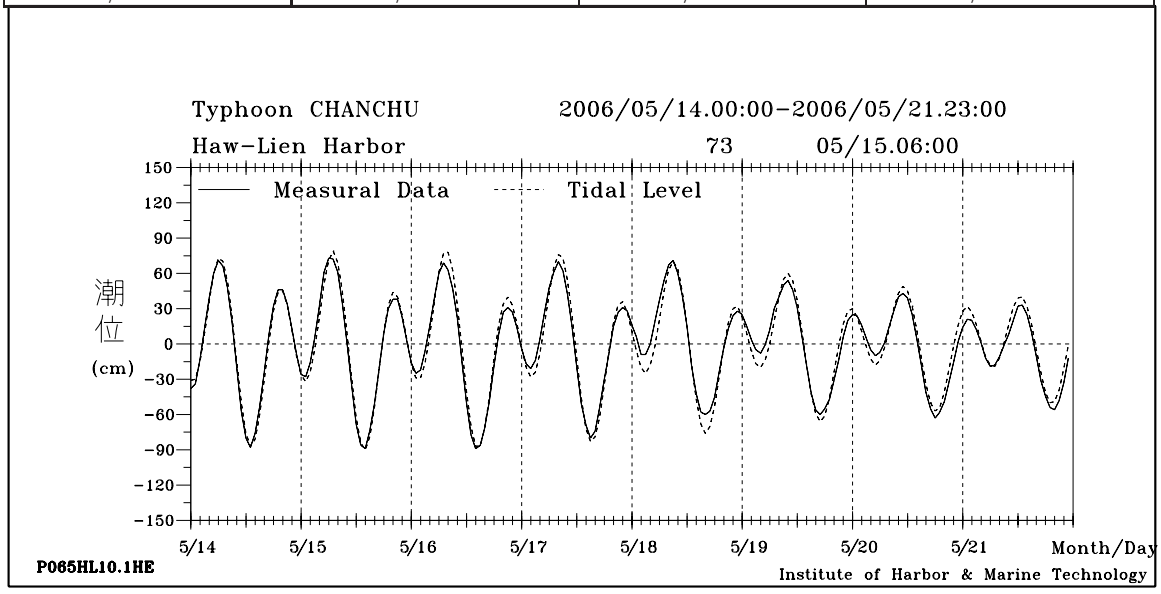


圖10.6.1　2006年珍珠 颱風花蓮港潮汐水位歷線圖

表10.6.2　2006年艾維尼颱風花蓮港潮汐水位報表

2006年 **7**月 **5**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**11**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/05.00:00	30	37	07/06.13:00	1	73	07/08.01:00	34	109	07/09.13:00	-43
02	07/05.01:00	28	38	07/06.14:00	10	74	07/08.02:00	50	110	07/09.14:00	-18
03	07/05.02:00	20	39	07/06.15:00	11	75	07/08.03:00	56	111	07/09.15:00	7
04	07/05.03:00	7	40	07/06.16:00	7	76	07/08.04:00	54	112	07/09.16:00	28
05	07/05.04:00	-7	41	07/06.17:00	0	77	07/08.05:00	40	113	07/09.17:00	40
06	07/05.05:00	-20	42	07/06.18:00	-10	78	07/08.06:00	17	114	07/09.18:00	43
07	07/05.06:00	-31	43	07/06.19:00	-18	79	07/08.07:00	-5	115	07/09.19:00	38
08	07/05.07:00	-34	44	07/06.20:00	-23	80	07/08.08:00	-28	116	07/09.20:00	21
09	07/05.08:00	-36	45	07/06.21:00	-15	81	07/08.09:00	-47	117	07/09.21:00	3
10	07/05.09:00	-28	46	07/06.22:00	0	82	07/08.10:00	-56	118	07/09.22:00	-9
11	07/05.10:00	-18	47	07/06.23:00	18	83	07/08.11:00	-55	119	07/09.23:00	-12
12	07/05.11:00	-7	48	07/07.00:00	34	84	07/08.12:00	-43	120	07/10.00:00	-5
13	07/05.12:00	5	49	07/07.01:00	46	85	07/08.13:00	-23	121	07/10.01:00	10
14	07/05.13:00	9	50	07/07.02:00	50	86	07/08.14:00	-1	122	07/10.02:00	31
15	07/05.14:00	9	51	07/07.03:00	44	87	07/08.15:00	17	123	07/10.03:00	55
16	07/05.15:00	2	52	07/07.04:00	34	88	07/08.16:00	31	124	07/10.04:00	68
17	07/05.16:00	-5	53	07/07.05:00	15	89	07/08.17:00	38	125	07/10.05:00	69
18	07/05.17:00	-17	54	07/07.06:00	-3	90	07/08.18:00	36	126	07/10.06:00	60
19	07/05.18:00	-20	55	07/07.07:00	-21	91	07/08.19:00	28	127	07/10.07:00	38
20	07/05.19:00	-25	56	07/07.08:00	-38	92	07/08.20:00	17	128	07/10.08:00	9
21	07/05.20:00	-21	57	07/07.09:00	-50	93	07/08.21:00	1	129	07/10.09:00	-27
22	07/05.21:00	-10	58	07/07.10:00	-49	94	07/08.22:00	-1	130	07/10.10:00	-58
23	07/05.22:00	0	59	07/07.11:00	-41	95	07/08.23:00	1	131	07/10.11:00	-77
24	07/05.23:00	17	60	07/07.12:00	-28	96	07/09.00:00	15	132	07/10.12:00	-83
25	07/06.00:00	30	61	07/07.13:00	-10	97	07/09.01:00	34	133	07/10.13:00	-75
26	07/06.01:00	34	62	07/07.14:00	7	98	07/09.02:00	49	134	07/10.14:00	-54
27	07/06.02:00	34	63	07/07.15:00	20	99	07/09.03:00	62	135	07/10.15:00	-23
28	07/06.03:00	27	64	07/07.16:00	23	100	07/09.04:00	67	136	07/10.16:00	7
29	07/06.04:00	14	65	07/07.17:00	20	101	07/09.05:00	64	137	07/10.17:00	28
30	07/06.05:00	-5	66	07/07.18:00	12	102	07/09.06:00	49	138	07/10.18:00	41
31	07/06.06:00	-21	67	07/07.19:00	7	103	07/09.07:00	25	139	07/10.19:00	44
32	07/06.07:00	-34	68	07/07.20:00	-3	104	07/09.08:00	-5	140	07/10.20:00	31
33	07/06.08:00	-40	69	07/07.21:00	-10	105	07/09.09:00	-33	141	07/10.21:00	12
34	07/06.09:00	-40	70	07/07.22:00	-5	106	07/09.10:00	-55	142	07/10.22:00	-5
35	07/06.10:00	-34	71	07/07.23:00	5	107	07/09.11:00	-62	143	07/10.23:00	-18
36	07/06.12:00	-7	72	07/08.00:00	20	108	07/09.12:00	-57	144	07/11.00:00	-21

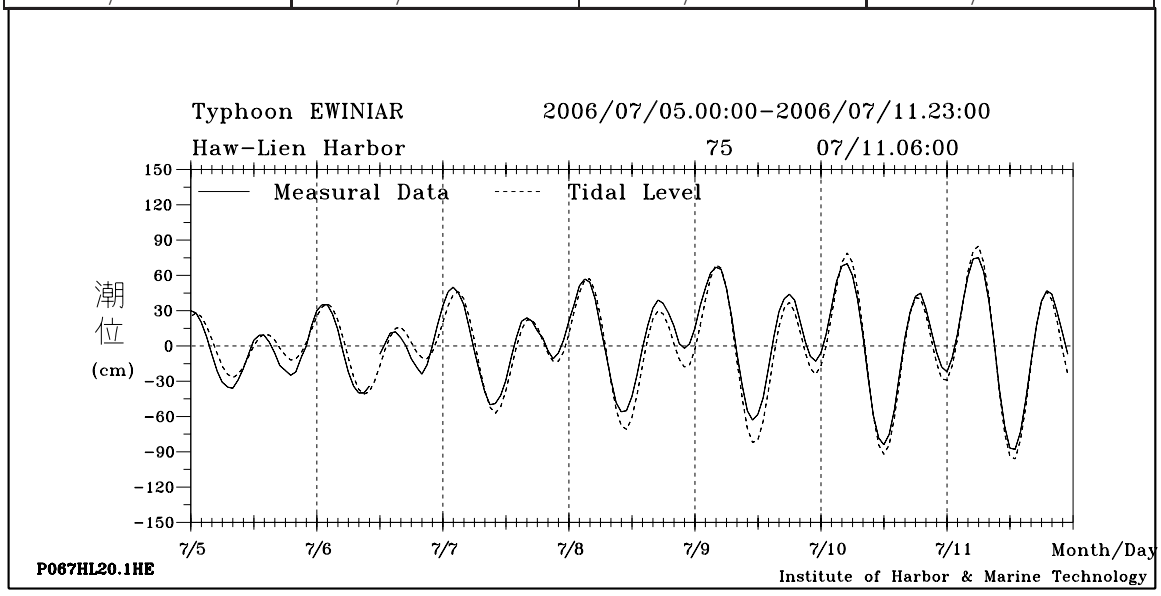


圖10.6.2　2006年艾維尼颱風花蓮港潮汐水位歷線圖

表10.6.3　2006年碧莉斯颱風花蓮港潮汐水位報表

2006年 **7**月**11**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**19**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/11.00:00	-21	37	07/12.12:00	-62	73	07/14.00:00	28	109	07/15.12:00	-1
02	07/11.01:00	-10	38	07/12.13:00	-75	74	07/14.01:00	9	110	07/15.13:00	-40
03	07/11.02:00	10	39	07/12.14:00	-70	75	07/14.02:00	0	111	07/15.14:00	-63
04	07/11.03:00	36	40	07/12.15:00	-60	76	07/14.03:00	10	112	07/15.15:00	-83
05	07/11.04:00	58	41	07/12.16:00	-28	77	07/14.04:00	28	113	07/15.16:00	-77
06	07/11.05:00	74	42	07/12.17:00	7	78	07/14.05:00	52	114	07/15.17:00	-62
07	07/11.06:00	75	43	07/12.18:00	38	79	07/14.06:00	81	115	07/15.18:00	-34
08	07/11.07:00	62	44	07/12.19:00	62	80	07/14.07:00	98	116	07/15.19:00	-3
09	07/11.08:00	37	45	07/12.20:00	68	81	07/14.08:00	97	117	07/15.20:00	17
10	07/11.09:00	2	46	07/12.21:00	62	82	07/14.09:00	92	118	07/15.21:00	34
11	07/11.10:00	-37	47	07/12.22:00	47	83	07/14.10:00	69	119	07/15.22:00	43
12	07/11.11:00	-68	48	07/12.23:00	25	84	07/14.11:00	37	120	07/15.23:00	34
13	07/11.12:00	-87	49	07/13.00:00	5	85	07/14.12:00	-2	121	07/16.00:00	11
14	07/11.13:00	-87	50	07/13.01:00	7	86	07/14.13:00	-43	122	07/16.01:00	-14
15	07/11.14:00	-73	51	07/13.02:00	9	87	07/14.14:00	-61	123	07/16.02:00	-37
16	07/11.15:00	-46	52	07/13.03:00	27	88	07/14.15:00	-72	124	07/16.03:00	-55
17	07/11.16:00	-14	53	07/13.04:00	55	89	07/14.16:00	-61	125	07/16.04:00	-55
18	07/11.17:00	15	54	07/13.05:00	82	90	07/14.17:00	-37	126	07/16.05:00	-43
19	07/11.18:00	37	55	07/13.06:00	103	91	07/14.18:00	-9	127	07/16.06:00	-18
20	07/11.19:00	46	56	07/13.07:00	113	92	07/14.19:00	14	128	07/16.07:00	7
21	07/11.20:00	43	57	07/13.08:00	112	93	07/14.20:00	37	129	07/16.08:00	25
22	07/11.21:00	28	58	07/13.09:00	98	94	07/14.21:00	43	130	07/16.09:00	37
23	07/11.22:00	10	59	07/13.10:00	61	95	07/14.22:00	43	131	07/16.10:00	43
24	07/11.23:00	-7	60	07/13.11:00	18	96	07/14.23:00	27	132	07/16.11:00	34
25	07/12.00:00	-15	61	07/13.12:00	-15	97	07/15.00:00	5	133	07/16.12:00	14
26	07/12.01:00	-10	62	07/13.13:00	-38	98	07/15.01:00	-20	134	07/16.13:00	-15
27	07/12.02:00	3	63	07/13.14:00	-51	99	07/15.02:00	-43	135	07/16.14:00	-44
28	07/12.03:00	30	64	07/13.15:00	-41	100	07/15.03:00	-41	136	07/16.15:00	-64
29	07/12.04:00	56	65	07/13.16:00	-23	101	07/15.04:00	-34	137	07/16.16:00	-74
30	07/12.05:00	81	66	07/13.17:00	9	102	07/15.05:00	-15	138	07/16.17:00	-68
31	07/12.06:00	93	67	07/13.18:00	41	103	07/15.06:00	12	139	07/16.18:00	-46
32	07/12.07:00	92	68	07/13.19:00	68	104	07/15.07:00	37	140	07/16.19:00	-20
33	07/12.08:00	74	69	07/13.20:00	81	105	07/15.08:00	54	141	07/16.20:00	5
34	07/12.09:00	46	70	07/13.21:00	87	106	07/15.09:00	56	142	07/16.21:00	28
35	07/12.10:00	5	71	07/13.22:00	73	107	07/15.10:00	43	143	07/16.22:00	38
36	07/12.11:00	-34	72	07/13.23:00	49	108	07/15.11:00	27	144	07/16.23:00	46

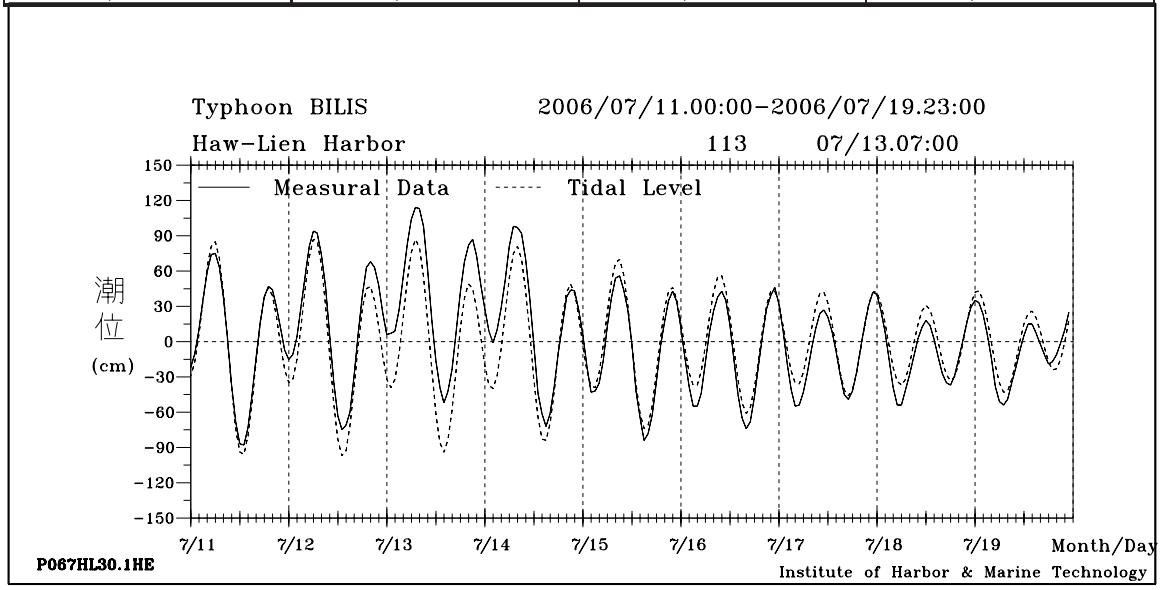


圖10.6.3　2006年碧莉斯颱風花蓮港潮汐水位歷線圖

表10.6.4　2006年凱米 颱風花蓮港潮汐水位報表

2006年 **7**月**23**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**29**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/23.00:00	-1	37	07/24.12:00	-69	73	07/26.00:00	-23	109	07/27.14:00	-79
02	07/23.01:00	15	38	07/24.13:00	-68	74	07/26.01:00	-25	110	07/27.15:00	-66
03	07/23.02:00	31	39	07/24.14:00	-50	75	07/26.02:00	-11	111	07/27.16:00	-40
04	07/23.03:00	47	40	07/24.15:00	-27	76	07/26.03:00	11	112	07/27.17:00	-11
05	07/23.04:00	58	41	07/24.16:00	1	77	07/26.04:00	34	113	07/27.18:00	12
06	07/23.05:00	60	42	07/24.17:00	30	78	07/26.05:00	55	114	07/27.19:00	33
07	07/23.06:00	46	43	07/24.18:00	41	79	07/26.06:00	69	115	07/27.20:00	37
08	07/23.07:00	23	44	07/24.19:00	46	80	07/26.07:00	74	116	07/27.21:00	28
09	07/23.08:00	-5	45	07/24.20:00	34	81	07/26.08:00	58	117	07/27.22:00	11
10	07/23.09:00	-34	46	07/24.21:00	20	82	07/26.09:00	30	118	07/27.23:00	-9
11	07/23.10:00	-62	47	07/24.22:00	3	83	07/26.10:00	-7	119	07/28.00:00	-31
12	07/23.11:00	-75	48	07/24.23:00	-7	84	07/26.11:00	-40	120	07/28.01:00	-43
13	07/23.12:00	-75	49	07/25.00:00	-5	85	07/26.12:00	-68	121	07/28.02:00	-41
14	07/23.13:00	-64	50	07/25.01:00	0	86	07/26.13:00	-83	122	07/28.03:00	-28
15	07/23.14:00	-43	51	07/25.02:00	15	87	07/26.14:00	-82	123	07/28.04:00	-5
16	07/23.15:00	-15	52	07/25.03:00	38	88	07/26.15:00	-63	124	07/28.05:00	20
17	07/23.16:00	10	53	07/25.04:00	68	89	07/26.16:00	-34	125	07/28.06:00	44
18	07/23.17:00	27	54	07/25.05:00	85	90	07/26.17:00	-2	126	07/28.07:00	60
19	07/23.18:00	34	55	07/25.06:00	87	91	07/26.18:00	18	127	07/28.08:00	62
20	07/23.19:00	33	56	07/25.07:00	80	92	07/26.19:00	28	128	07/28.09:00	50
21	07/23.20:00	18	57	07/25.08:00	55	93	07/26.20:00	28	129	07/28.10:00	27
22	07/23.21:00	3	58	07/25.09:00	20	94	07/26.21:00	18	130	07/28.11:00	-2
23	07/23.22:00	-10	59	07/25.10:00	-17	95	07/26.22:00	0	131	07/28.12:00	-36
24	07/23.23:00	-14	60	07/25.11:00	-49	96	07/26.23:00	-20	132	07/28.13:00	-62
25	07/24.00:00	-10	61	07/25.12:00	-69	97	07/27.00:00	-37	133	07/28.14:00	-72
26	07/24.01:00	3	62	07/25.13:00	-75	98	07/27.01:00	-40	134	07/28.15:00	-63
27	07/24.02:00	20	63	07/25.14:00	-63	99	07/27.02:00	-34	135	07/28.16:00	-43
28	07/24.03:00	41	64	07/25.15:00	-40	100	07/27.03:00	-14	136	07/28.17:00	-18
29	07/24.04:00	61	65	07/25.16:00	-14	101	07/27.04:00	14	137	07/28.18:00	9
30	07/24.05:00	68	66	07/25.17:00	15	102	07/27.05:00	37	138	07/28.19:00	28
31	07/24.06:00	64	67	07/25.18:00	34	103	07/27.06:00	55	139	07/28.20:00	34
32	07/24.07:00	54	68	07/25.19:00	43	104	07/27.09:00	38	140	07/28.21:00	33
33	07/24.08:00	23	69	07/25.20:00	37	105	07/27.10:00	7	141	07/28.22:00	23
34	07/24.09:00	-7	70	07/25.21:00	28	106	07/27.11:00	-28	142	07/28.23:00	2
35	07/24.10:00	-40	71	07/25.22:00	5	107	07/27.12:00	-60	143	07/29.00:00	-15
36	07/24.11:00	-68	72	07/25.23:00	-15	108	07/27.13:00	-79	144	07/29.01:00	-33

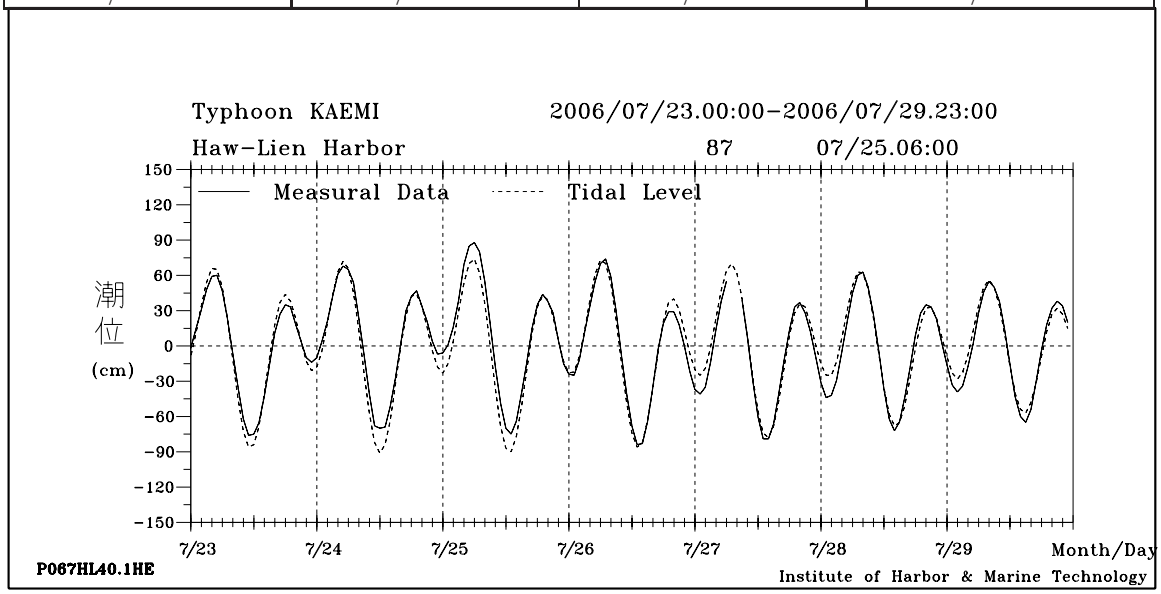


圖10.6.4　2006年凱米 颱風花蓮港潮汐水位歷線圖

表10.6.5　2006年寶發 颱風花蓮港潮汐水位報表

2006年 **8**月 **6**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月 **9**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	08/06.00:00	20	37	08/07.12:00	-68	73	08/09.00:00	-18			
02	08/06.01:00	30	38	08/07.13:00	-52	74	08/09.01:00	-5			
03	08/06.02:00	37	39	08/07.14:00	-30	75	08/09.02:00	18			
04	08/06.03:00	41	40	08/07.15:00	-3	76	08/09.03:00	50			
05	08/06.04:00	37	41	08/07.16:00	18	77	08/09.04:00	75			
06	08/06.05:00	23	42	08/07.17:00	34	78	08/09.05:00	88			
07	08/06.06:00	5	43	08/07.18:00	37	79	08/09.06:00	88			
08	08/06.07:00	-15	44	08/07.19:00	30	80	08/09.07:00	80			
09	08/06.08:00	-36	45	08/07.20:00	14	81	08/09.08:00	46			
10	08/06.09:00	-50	46	08/07.21:00	0	82	08/09.09:00	5			
11	08/06.10:00	-61	47	08/07.22:00	-14	83	08/09.10:00	-40			
12	08/06.11:00	-62	48	08/07.23:00	-17	84	08/09.11:00	-74			
13	08/06.12:00	-52	49	08/08.00:00	-7	85	08/09.12:00	-92			
14	08/06.13:00	-34	50	08/08.01:00	10	86	08/09.13:00	-89			
15	08/06.14:00	-15	51	08/08.02:00	31	87	08/09.14:00	-75			
16	08/06.15:00	5	52	08/08.03:00	52	88	08/09.15:00	-43			
17	08/06.16:00	20	53	08/08.04:00	68	89	08/09.16:00	-7			
18	08/06.17:00	27	54	08/08.05:00	72	90	08/09.17:00	25			
19	08/06.18:00	23	55	08/08.06:00	63	91	08/09.18:00	47			
20	08/06.19:00	15	56	08/08.07:00	40	92	08/09.19:00	54			
21	08/06.20:00	2	57	08/08.08:00	7	93	08/09.20:00	46			
22	08/06.21:00	-5	58	08/08.09:00	-30	94	08/09.21:00	23			
23	08/06.22:00	-9	59	08/08.10:00	-61	95	08/09.22:00	-1			
24	08/06.23:00	-3	60	08/08.11:00	-81	96	08/09.23:00	-25			
25	08/07.00:00	7	61	08/08.12:00	-86						
26	08/07.01:00	23	62	08/08.13:00	-74						
27	08/07.02:00	40	63	08/08.14:00	-46						
28	08/07.03:00	51	64	08/08.15:00	-15						
29	08/07.04:00	55	65	08/08.16:00	15						
30	08/07.05:00	49	66	08/08.17:00	37						
31	08/07.06:00	34	67	08/08.18:00	49						
32	08/07.07:00	10	68	08/08.19:00	46						
33	08/07.08:00	-18	69	08/08.20:00	34						
34	08/07.09:00	-44	70	08/08.21:00	10						
35	08/07.10:00	-63	71	08/08.22:00	-10						
36	08/07.11:00	-72	72	08/08.23:00	-20						

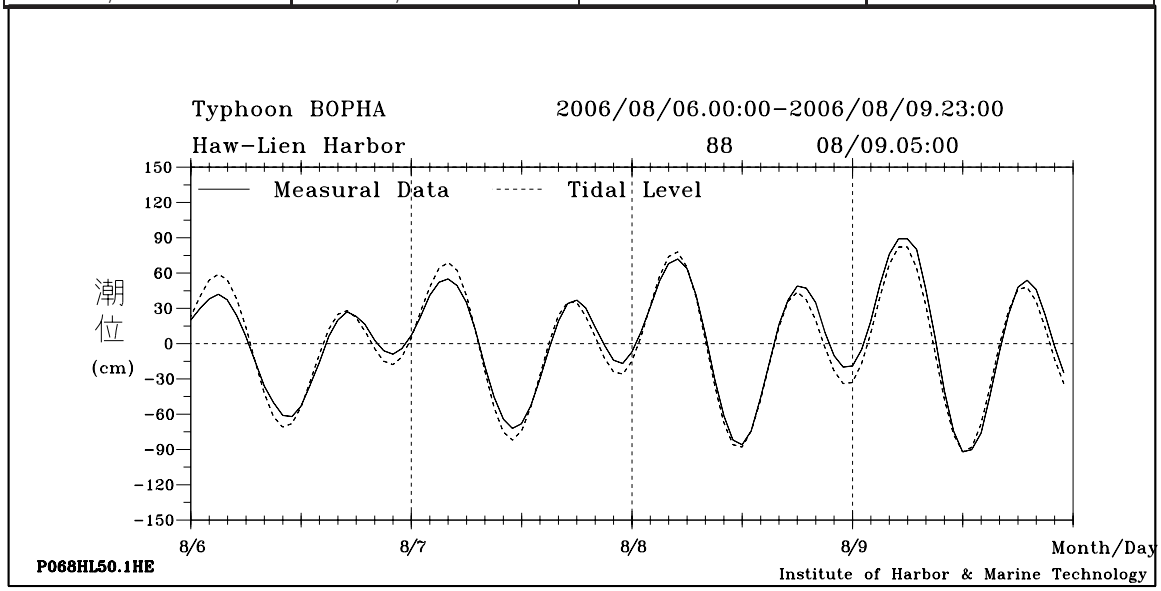


圖10.6.5　2006年寶發 颱風花蓮港潮汐水位歷線圖

表10.6.6　2006年桑美 颱風花蓮港潮汐水位報表

2006年 **8**月 **9**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月**12**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	08/09.00:00	-18	37	08/10.12:00	-75	73	08/12.00:00	-40			
02	08/09.01:00	-5	38	08/10.13:00	-91	74	08/12.01:00	-62			
03	08/09.02:00	18	39	08/10.14:00	-81	75	08/12.02:00	-67			
04	08/09.03:00	50	40	08/10.15:00	-58	76	08/12.03:00	-51			
05	08/09.04:00	75	41	08/10.16:00	-25	77	08/12.04:00	-20			
06	08/09.05:00	88	42	08/10.17:00	10	78	08/12.05:00	10			
07	08/09.06:00	88	43	08/10.18:00	43	79	08/12.06:00	47			
08	08/09.07:00	80	44	08/10.19:00	57	80	08/12.07:00	66			
09	08/09.08:00	46	45	08/10.20:00	57	81	08/12.08:00	76			
10	08/09.09:00	5	46	08/10.21:00	40	82	08/12.09:00	68			
11	08/09.10:00	-40	47	08/10.22:00	15	83	08/12.10:00	43			
12	08/09.11:00	-74	48	08/10.23:00	-20	84	08/12.11:00	5			
13	08/09.12:00	-92	49	08/11.00:00	-43	85	08/12.12:00	-37			
14	08/09.13:00	-89	50	08/11.01:00	-52	86	08/12.13:00	-70			
15	08/09.14:00	-75	51	08/11.02:00	-43	87	08/12.14:00	-86			
16	08/09.15:00	-43	52	08/11.03:00	-18	88	08/12.15:00	-77			
17	08/09.16:00	-7	53	08/11.04:00	15	89	08/12.16:00	-57			
18	08/09.17:00	25	54	08/11.05:00	46	90	08/12.17:00	-30			
19	08/09.18:00	47	55	08/11.06:00	77	91	08/12.18:00	5			
20	08/09.19:00	54	56	08/11.07:00	92	92	08/12.19:00	37			
21	08/09.20:00	46	57	08/11.08:00	81	93	08/12.20:00	55			
22	08/09.21:00	23	58	08/11.09:00	56	94	08/12.21:00	56			
23	08/09.22:00	-1	59	08/11.10:00	18	95	08/12.22:00	41			
24	08/09.23:00	-25	60	08/11.11:00	-25	96	08/12.23:00	14			
25	08/10.00:00	-37	61	08/11.12:00	-63						
26	08/10.01:00	-31	62	08/11.13:00	-93						
27	08/10.02:00	-10	63	08/11.14:00	-99						
28	08/10.03:00	18	64	08/11.15:00	-82						
29	08/10.04:00	51	65	08/11.16:00	-51						
30	08/10.05:00	81	66	08/11.17:00	-17						
31	08/10.06:00	97	67	08/11.18:00	21						
32	08/10.07:00	93	68	08/11.19:00	51						
33	08/10.08:00	74	69	08/11.20:00	62						
34	08/10.09:00	37	70	08/11.21:00	52						
35	08/10.10:00	-5	71	08/11.22:00	28						
36	08/10.11:00	-43	72	08/11.23:00	-5						

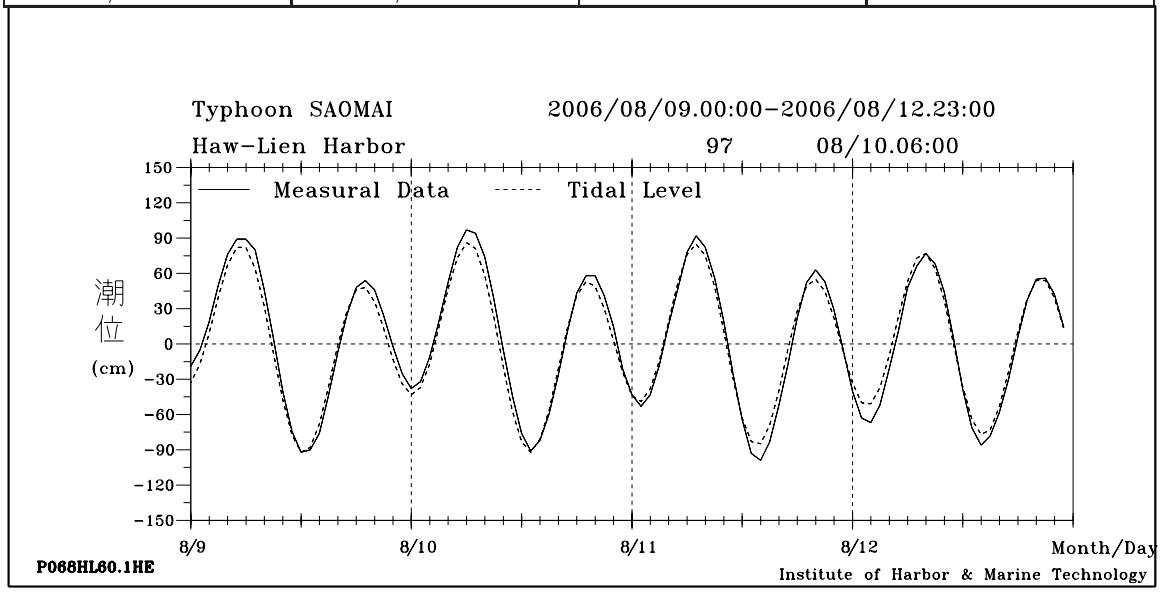


圖10.6.6　2006年桑美 颱風花蓮港潮汐水位歷線圖

表10.6.7　2006年珊珊 颱風花蓮港潮汐水位報表

2006年 9月13日 0時 0分～ 2006年 9月19日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	09/13.00:00	5	37	09/14.12:00	7	73	09/16.00:00	49	109	09/17.12:00	-25
02	09/13.01:00	-21	38	09/14.13:00	2	74	09/16.01:00	50	110	09/17.13:00	-7
03	09/13.02:00	-49	39	09/14.14:00	-1	75	09/16.02:00	44	111	09/17.14:00	3
04	09/13.03:00	-62	40	09/14.15:00	-5	76	09/16.03:00	37	112	09/17.15:00	18
05	09/13.04:00	-68	41	09/14.16:00	-3	77	09/16.04:00	23	113	09/17.16:00	31
06	09/13.05:00	-61	42	09/14.17:00	0	78	09/16.05:00	7	114	09/17.17:00	31
07	09/13.06:00	-46	43	09/14.18:00	5	79	09/16.06:00	-7	115	09/17.18:00	28
08	09/13.07:00	-23	44	09/14.19:00	17	80	09/16.07:00	-18	116	09/17.19:00	23
09	09/13.08:00	-7	45	09/14.20:00	30	81	09/16.08:00	-23	117	09/17.20:00	15
10	09/13.09:00	9	46	09/14.21:00	36	82	09/16.09:00	-25	118	09/17.21:00	9
11	09/13.10:00	15	47	09/14.22:00	43	83	09/16.10:00	-23	119	09/17.22:00	11
12	09/13.11:00	10	48	09/14.23:00	40	84	09/16.11:00	-11	120	09/17.23:00	15
13	09/13.12:00	2	49	09/15.00:00	37	85	09/16.12:00	-2	121	09/18.00:00	20
14	09/13.13:00	-10	50	09/15.01:00	23	86	09/16.13:00	11	122	09/18.01:00	34
15	09/13.14:00	-21	51	09/15.02:00	12	87	09/16.14:00	18	123	09/18.02:00	47
16	09/13.15:00	-23	52	09/15.03:00	0	88	09/16.15:00	25	124	09/18.03:00	58
17	09/13.16:00	-21	53	09/15.04:00	-20	89	09/16.16:00	23	125	09/18.04:00	56
18	09/13.17:00	-10	54	09/15.05:00	-36	90	09/16.17:00	17	126	09/18.05:00	43
19	09/13.18:00	5	55	09/15.06:00	-43	91	09/16.18:00	14	127	09/18.06:00	23
20	09/13.19:00	23	56	09/15.07:00	-40	92	09/16.19:00	10	128	09/18.07:00	-1
21	09/13.20:00	37	57	09/15.08:00	-34	93	09/16.20:00	15	129	09/18.08:00	-25
22	09/13.21:00	44	58	09/15.09:00	-28	94	09/16.21:00	20	130	09/18.09:00	-40
23	09/13.22:00	46	59	09/15.10:00	-15	95	09/16.22:00	18	131	09/18.10:00	-50
24	09/13.23:00	36	60	09/15.11:00	-5	96	09/16.23:00	11	132	09/18.11:00	-51
25	09/14.00:00	25	61	09/15.12:00	3	97	09/17.00:00	18	133	09/18.12:00	-38
26	09/14.01:00	0	62	09/15.13:00	3	98	09/17.01:00	23	134	09/18.13:00	-20
27	09/14.02:00	-20	63	09/15.14:00	9	99	09/17.02:00	30	135	09/18.14:00	-1
28	09/14.03:00	-36	64	09/15.15:00	12	100	09/17.03:00	31	136	09/18.15:00	15
29	09/14.04:00	-52	65	09/15.16:00	10	101	09/17.04:00	25	137	09/18.16:00	25
30	09/14.05:00	-57	66	09/15.17:00	14	102	09/17.05:00	11	138	09/18.17:00	27
31	09/14.06:00	-54	67	09/15.18:00	17	103	09/17.06:00	-7	139	09/18.18:00	23
32	09/14.07:00	-41	68	09/15.19:00	20	104	09/17.07:00	-23	140	09/18.19:00	15
33	09/14.08:00	-25	69	09/15.20:00	20	105	09/17.08:00	-40	141	09/18.20:00	0
34	09/14.09:00	-11	70	09/15.21:00	21	106	09/17.09:00	-46	142	09/18.21:00	-14
35	09/14.10:00	0	71	09/15.22:00	36	107	09/17.10:00	-43	143	09/18.22:00	-20
36	09/14.11:00	3	72	09/15.23:00	44	108	09/17.11:00	-37	144	09/18.23:00	-20

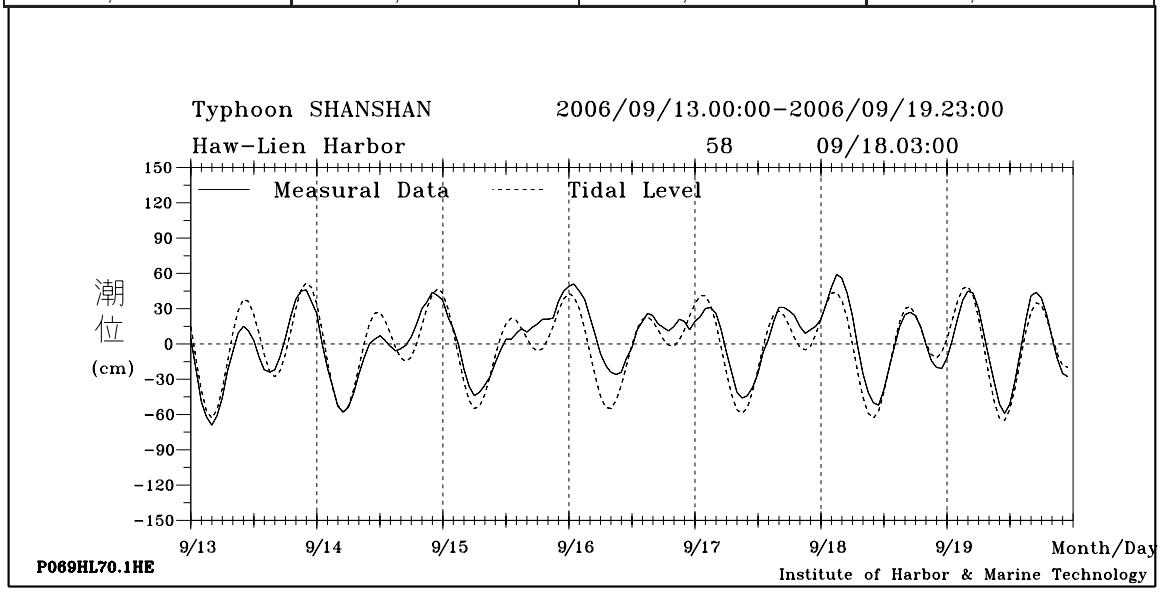


圖10.6.7　2006年珊珊 颱風花蓮港潮汐水位歷線圖

10.7　2006年蘇澳港颱風期間潮位報表及歷線圖

表10.7.1　2006年珍珠 颱風蘇澳港潮汐水位報表

2006年 5月14日 0時 0分～ 2006年 5月21日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	05/14.00:00	-38	37	05/15.12:00	-80	73	05/17.00:00	-7	109	05/18.12:00	10
02	05/14.01:00	-33	38	05/15.13:00	-94	74	05/17.01:00	-15	110	05/18.13:00	-18
03	05/14.02:00	-9	39	05/15.14:00	-94	75	05/17.02:00	-17	111	05/18.14:00	-44
04	05/14.03:00	20	40	05/15.15:00	-81	76	05/17.03:00	-5	112	05/18.15:00	-62
05	05/14.04:00	46	41	05/15.16:00	-56	77	05/17.04:00	11	113	05/18.16:00	-68
06	05/14.05:00	66	42	05/15.17:00	-25	78	05/17.05:00	33	114	05/18.17:00	-61
07	05/14.06:00	69	43	05/15.18:00	1	79	05/17.06:00	54	115	05/18.18:00	-47
08	05/14.07:00	60	44	05/15.19:00	20	80	05/17.07:00	69	116	05/18.19:00	-28
09	05/14.08:00	34	45	05/15.20:00	25	81	05/17.08:00	74	117	05/18.20:00	-7
10	05/14.09:00	1	46	05/15.21:00	18	82	05/17.09:00	64	118	05/18.21:00	9
11	05/14.10:00	-34	47	05/15.22:00	5	83	05/17.10:00	38	119	05/18.22:00	20
12	05/14.11:00	-68	48	05/15.23:00	-10	84	05/17.11:00	7	120	05/18.23:00	27
13	05/14.12:00	-91	49	05/16.00:00	-25	85	05/17.12:00	-27	121	05/19.00:00	27
14	05/14.13:00	-95	50	05/16.01:00	-31	86	05/17.13:00	-56	122	05/19.01:00	18
15	05/14.14:00	-86	51	05/16.02:00	-23	87	05/17.14:00	-73	123	05/19.02:00	10
16	05/14.15:00	-62	52	05/16.03:00	0	88	05/17.15:00	-79	124	05/19.03:00	5
17	05/14.16:00	-31	53	05/16.04:00	23	89	05/17.16:00	-74	125	05/19.04:00	5
18	05/14.17:00	-2	54	05/16.05:00	46	90	05/17.17:00	-56	126	05/19.05:00	10
19	05/14.18:00	21	55	05/16.06:00	64	91	05/17.18:00	-36	127	05/19.06:00	25
20	05/14.19:00	33	56	05/16.07:00	73	92	05/17.19:00	-11	128	05/19.07:00	43
21	05/14.20:00	30	57	05/16.08:00	68	93	05/17.20:00	7	129	05/19.08:00	56
22	05/14.21:00	17	58	05/16.09:00	47	94	05/17.21:00	20	130	05/19.09:00	63
23	05/14.22:00	0	59	05/16.10:00	14	95	05/17.22:00	23	131	05/19.10:00	62
24	05/14.23:00	-17	60	05/16.11:00	-23	96	05/17.23:00	21	132	05/19.11:00	50
25	05/15.00:00	-30	61	05/16.12:00	-57	97	05/18.00:00	10	133	05/19.12:00	31
26	05/15.01:00	-33	62	05/16.13:00	-82	98	05/18.01:00	2	134	05/19.13:00	7
27	05/15.02:00	-18	63	05/16.14:00	-93	99	05/18.02:00	-2	135	05/19.14:00	-20
28	05/15.03:00	3	64	05/16.15:00	-88	100	05/18.03:00	2	136	05/19.15:00	-43
29	05/15.04:00	31	65	05/16.16:00	-72	101	05/18.04:00	10	137	05/19.16:00	-57
30	05/15.05:00	56	66	05/16.17:00	-47	102	05/18.05:00	31	138	05/19.17:00	-61
31	05/15.06:00	69	67	05/16.18:00	-21	103	05/18.06:00	49	139	05/19.18:00	-55
32	05/15.07:00	66	68	05/16.19:00	1	104	05/18.07:00	63	140	05/19.19:00	-43
33	05/15.08:00	51	69	05/16.20:00	15	105	05/18.08:00	76	141	05/19.20:00	-25
34	05/15.09:00	20	70	05/16.21:00	20	106	05/18.09:00	74	142	05/19.21:00	-9
35	05/15.10:00	-12	71	05/16.22:00	17	107	05/18.10:00	62	143	05/19.22:00	7
36	05/15.11:00	-50	72	05/16.23:00	5	108	05/18.11:00	40	144	05/19.23:00	20

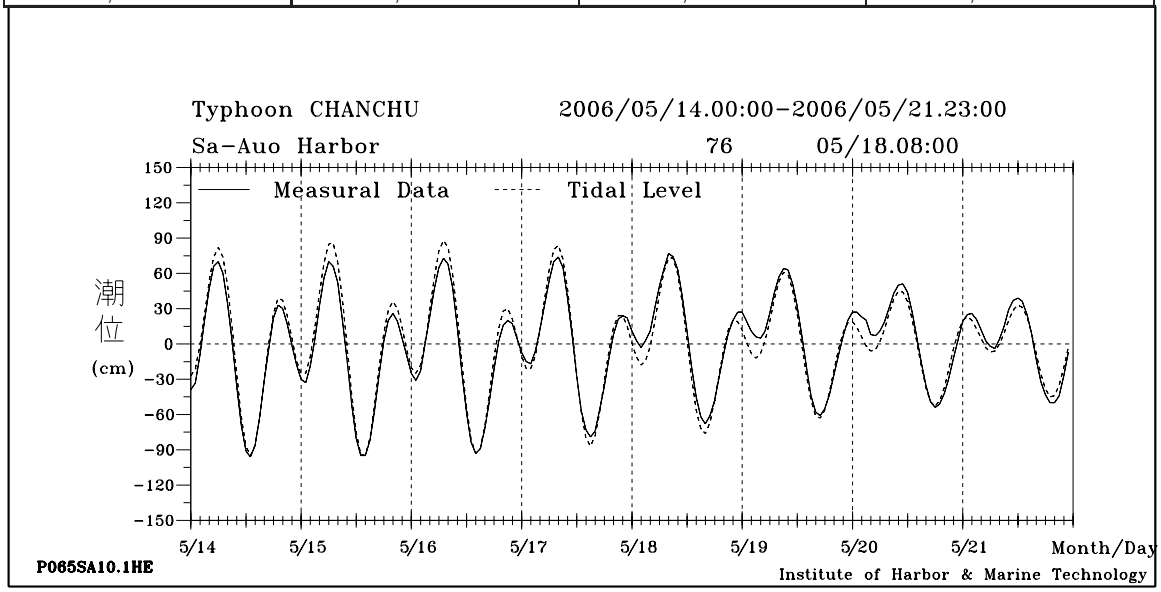


圖10.7.1　2006年珍珠 颱風蘇澳港潮汐水位歷線圖

表10.7.2　2006年艾維尼颱風蘇澳港潮汐水位報表

2006年 **7**月 **5**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**11**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/05.00:00	36	37	07/06.12:00	-7	73	07/08.00:00	33	109	07/09.12:00	-68
02	07/05.01:00	34	38	07/06.13:00	3	74	07/08.01:00	49	110	07/09.13:00	-56
03	07/05.02:00	28	39	07/06.14:00	7	75	07/08.02:00	60	111	07/09.14:00	-34
04	07/05.03:00	15	40	07/06.15:00	12	76	07/08.03:00	66	112	07/09.15:00	-10
05	07/05.04:00	0	41	07/06.16:00	7	77	07/08.04:00	62	113	07/09.16:00	11
06	07/05.05:00	-15	42	07/06.17:00	3	78	07/08.05:00	50	114	07/09.17:00	27
07	07/05.06:00	-23	43	07/06.18:00	0	79	07/08.06:00	28	115	07/09.18:00	33
08	07/05.07:00	-28	44	07/06.19:00	-7	80	07/08.07:00	2	116	07/09.19:00	31
09	07/05.08:00	-25	45	07/06.20:00	-7	81	07/08.08:00	-21	117	07/09.20:00	23
10	07/05.09:00	-18	46	07/06.21:00	-1	82	07/08.09:00	-43	118	07/09.21:00	14
11	07/05.10:00	-10	47	07/06.22:00	10	83	07/08.10:00	-51	119	07/09.22:00	5
12	07/05.11:00	0	48	07/06.23:00	23	84	07/08.11:00	-51	120	07/09.23:00	7
13	07/05.12:00	7	49	07/07.00:00	36	85	07/08.12:00	-38	121	07/10.00:00	18
14	07/05.13:00	10	50	07/07.01:00	46	86	07/08.13:00	-23	122	07/10.01:00	34
15	07/05.14:00	9	51	07/07.02:00	52	87	07/08.14:00	0	123	07/10.02:00	52
16	07/05.15:00	2	52	07/07.03:00	49	88	07/08.15:00	18	124	07/10.03:00	72
17	07/05.16:00	-5	53	07/07.04:00	38	89	07/08.16:00	31	125	07/10.04:00	85
18	07/05.17:00	-12	54	07/07.05:00	20	90	07/08.17:00	37	126	07/10.05:00	85
19	07/05.18:00	-18	55	07/07.06:00	0	91	07/08.18:00	36	127	07/10.06:00	72
20	07/05.19:00	-15	56	07/07.07:00	-20	92	07/08.19:00	30	128	07/10.07:00	46
21	07/05.20:00	-10	57	07/07.08:00	-37	93	07/08.20:00	21	129	07/10.08:00	11
22	07/05.21:00	0	58	07/07.09:00	-46	94	07/08.21:00	12	130	07/10.09:00	-25
23	07/05.22:00	15	59	07/07.10:00	-47	95	07/08.22:00	10	131	07/10.11:00	-82
24	07/05.23:00	30	60	07/07.11:00	-40	96	07/08.23:00	18	132	07/10.12:00	-92
25	07/06.00:00	40	61	07/07.12:00	-28	97	07/09.00:00	30	133	07/10.13:00	-85
26	07/06.01:00	44	62	07/07.13:00	-15	98	07/09.01:00	50	134	07/10.14:00	-62
27	07/06.02:00	46	63	07/07.14:00	1	99	07/09.02:00	64	135	07/10.15:00	-33
28	07/06.03:00	34	64	07/07.15:00	10	100	07/09.03:00	76	136	07/10.16:00	-2
29	07/06.04:00	20	65	07/07.16:00	15	101	07/09.04:00	77	137	07/10.17:00	20
30	07/06.05:00	1	66	07/07.17:00	17	102	07/09.05:00	69	138	07/10.18:00	31
31	07/06.06:00	-15	67	07/07.18:00	10	103	07/09.06:00	50	139	07/10.19:00	34
32	07/06.07:00	-28	68	07/07.19:00	3	104	07/09.07:00	21	140	07/10.20:00	27
33	07/06.08:00	-37	69	07/07.20:00	-1	105	07/09.08:00	-11	141	07/10.21:00	14
34	07/06.09:00	-37	70	07/07.21:00	-2	106	07/09.09:00	-40	142	07/10.22:00	-1
35	07/06.10:00	-28	71	07/07.22:00	1	107	07/09.10:00	-63	143	07/10.23:00	-10
36	07/06.11:00	-20	72	07/07.23:00	17	108	07/09.11:00	-73	144	07/11.00:00	-7

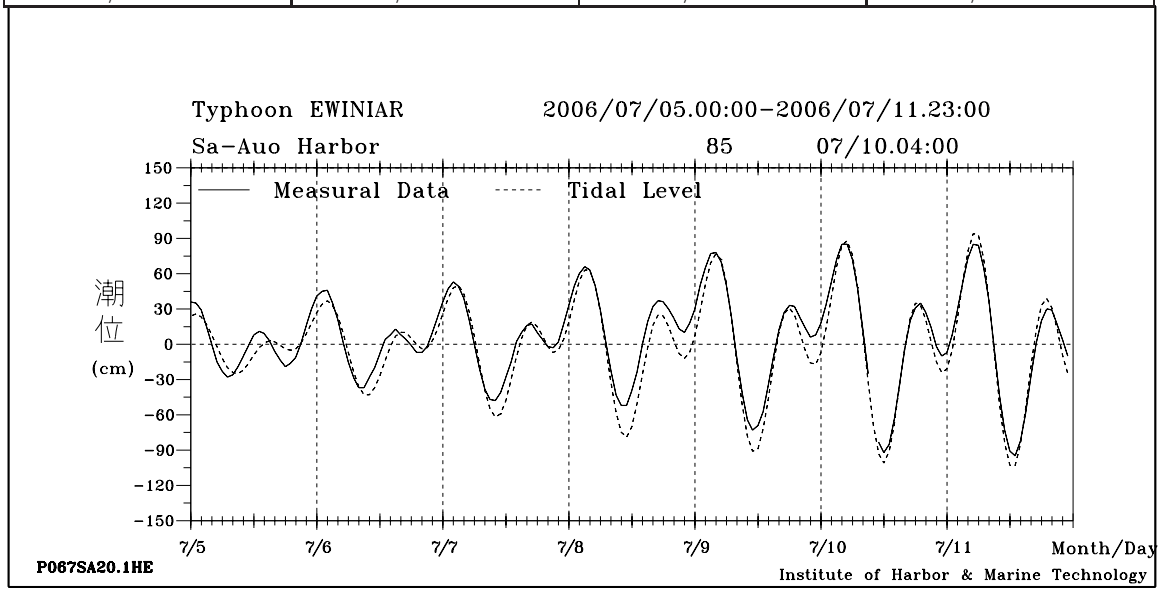


圖10.7.2　2006年艾維尼颱風蘇澳港潮汐水位歷線圖

表10.7.3　2006年碧莉斯颱風蘇澳港潮汐水位報表

2006年 **7**月**11**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**19**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/11.00:00	-7	37	07/12.12:00	-75	73	07/14.00:00	17	109	07/17.03:00	-18
02	07/11.01:00	7	38	07/12.13:00	-87	74	07/14.01:00	0	110	07/17.04:00	-30
03	07/11.02:00	28	39	07/12.14:00	-86	75	07/14.02:00	0	111	07/17.05:00	-28
04	07/11.03:00	51	40	07/12.15:00	-70	76	07/14.03:00	11	112	07/17.06:00	-20
05	07/11.04:00	73	41	07/12.16:00	-38	77	07/14.04:00	37	113	07/17.07:00	-3
06	07/11.05:00	85	42	07/12.17:00	-9	78	07/14.05:00	61	114	07/17.08:00	17
07	07/11.06:00	83	43	07/12.18:00	23	79	07/14.06:00	85	115	07/17.09:00	31
08	07/11.07:00	64	44	07/12.19:00	37	80	07/14.07:00	104	116	07/17.10:00	40
09	07/11.08:00	37	45	07/12.20:00	43	81	07/14.08:00	104	117	07/17.11:00	40
10	07/11.09:00	-2	46	07/12.21:00	41	82	07/14.09:00	93	118	07/17.12:00	30
11	07/11.10:00	-43	47	07/12.22:00	27	83	07/14.10:00	66	119	07/17.13:00	12
12	07/11.11:00	-73	48	07/12.23:00	11	84	07/14.11:00	28	120	07/17.14:00	-9
13	07/11.12:00	-91	49	07/13.00:00	0	85	07/14.12:00	-15	121	07/17.15:00	-30
14	07/11.13:00	-94	50	07/13.01:00	0	86	07/14.13:00	-43	122	07/17.16:00	-43
15	07/11.14:00	-81	51	07/13.02:00	10	87	07/14.14:00	-70	123	07/17.17:00	-46
16	07/11.15:00	-57	52	07/13.03:00	31	88	07/14.15:00	-77	124	07/17.18:00	-37
17	07/11.16:00	-27	53	07/13.04:00	56	89	07/14.16:00	-68	125	07/17.19:00	-20
18	07/11.17:00	0	54	07/13.05:00	85	90	07/14.17:00	-50	126	07/17.20:00	0
19	07/11.18:00	20	55	07/13.06:00	104	91	07/14.18:00	-18	127	07/17.21:00	15
20	07/11.19:00	30	56	07/13.07:00	112	92	07/14.19:00	3	128	07/17.23:00	40
21	07/11.20:00	28	57	07/13.08:00	104	93	07/14.20:00	23	129	07/18.00:00	38
22	07/11.21:00	17	58	07/13.09:00	82	94	07/14.21:00	30	130	07/18.01:00	28
23	07/11.22:00	3	59	07/13.10:00	44	95	07/14.22:00	23	131	07/18.02:00	10
24	07/11.23:00	-10	60	07/13.11:00	7	96	07/14.23:00	10	132	07/18.03:00	-11
25	07/12.00:00	-15	61	07/13.12:00	-27	97	07/15.00:00	-10	133	07/18.04:00	-28
26	07/12.01:00	-9	62	07/13.13:00	-49	98	07/15.01:00	-31	134	07/18.05:00	-40
27	07/12.02:00	10	63	07/13.14:00	-66	99	07/15.02:00	-40	135	07/18.06:00	-43
28	07/12.03:00	36	64	07/13.15:00	-55	100	07/15.03:00	-40	136	07/18.07:00	-34
29	07/12.04:00	61	65	07/13.16:00	-37	101	07/15.04:00	-28	137	07/18.08:00	-20
30	07/12.05:00	81	66	07/13.17:00	-10	102	07/16.20:00	9	138	07/18.09:00	-2
31	07/12.06:00	93	67	07/13.18:00	21	103	07/16.21:00	28	139	07/18.10:00	10
32	07/12.07:00	87	68	07/13.19:00	46	104	07/16.22:00	40	140	07/18.11:00	18
33	07/12.08:00	64	69	07/13.20:00	62	105	07/16.23:00	43	141	07/18.12:00	18
34	07/12.09:00	28	70	07/13.21:00	63	106	07/17.00:00	34	142	07/18.13:00	11
35	07/12.10:00	-11	71	07/13.22:00	55	107	07/17.01:00	17	143	07/18.14:00	0
36	07/12.11:00	-49	72	07/13.23:00	34	108	07/17.02:00	0	144	07/18.15:00	-15

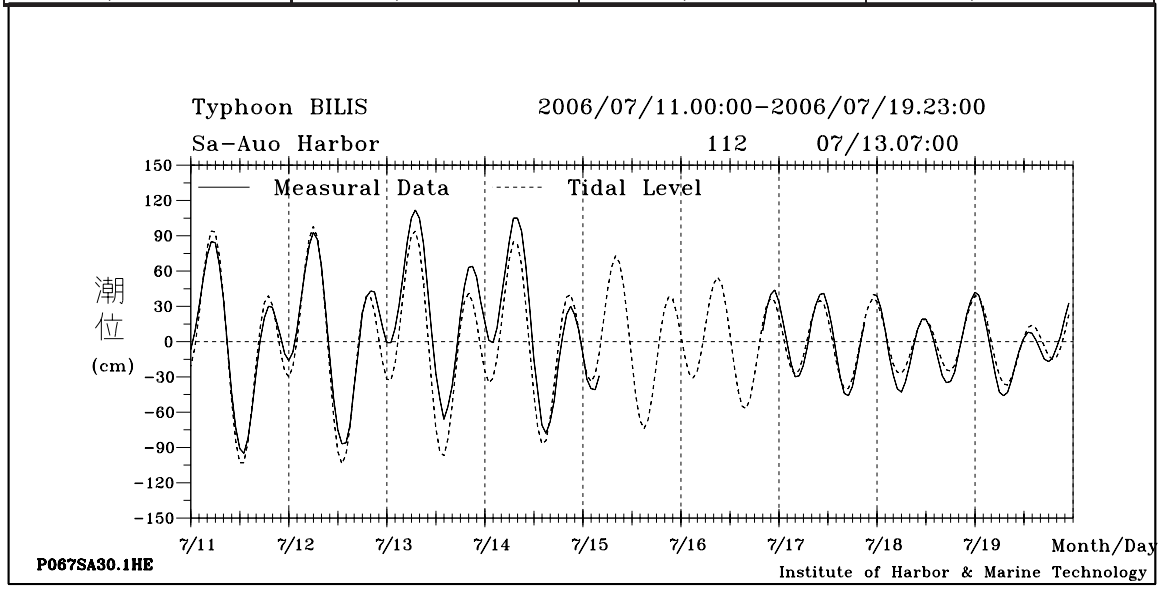


圖10.7.3　2006年碧莉斯颱風蘇澳港潮汐水位歷線圖

表10.7.4　2006年凱米 颱風蘇澳港潮汐水位報表

2006年 **7**月**23**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**29**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/23.00:00	14	37	07/24.12:00	-79	73	07/26.00:00	-23	109	07/27.14:00	-91
02	07/23.01:00	31	38	07/24.13:00	-74	74	07/26.01:00	-15	110	07/27.15:00	-80
03	07/23.02:00	46	39	07/24.14:00	-55	75	07/26.02:00	2	111	07/27.16:00	-60
04	07/23.03:00	60	40	07/24.15:00	-31	76	07/26.03:00	25	112	07/27.17:00	-33
05	07/23.04:00	64	41	07/24.16:00	-2	77	07/26.04:00	47	113	07/27.18:00	-7
06	07/23.05:00	57	42	07/24.17:00	20	78	07/26.05:00	62	114	07/27.19:00	10
07	07/23.06:00	40	43	07/24.18:00	31	79	07/26.06:00	68	115	07/27.20:00	20
08	07/23.07:00	18	44	07/24.19:00	34	80	07/26.07:00	63	116	07/27.21:00	15
09	07/23.08:00	-10	45	07/24.20:00	25	81	07/26.08:00	46	117	07/27.22:00	0
10	07/23.09:00	-43	46	07/24.21:00	15	82	07/26.09:00	15	118	07/27.23:00	-15
11	07/23.10:00	-64	47	07/24.22:00	-1	83	07/26.10:00	-21	119	07/28.00:00	-31
12	07/23.11:00	-76	48	07/24.23:00	-7	84	07/26.11:00	-57	120	07/28.01:00	-40
13	07/23.12:00	-75	49	07/25.00:00	-5	85	07/26.12:00	-87	121	07/28.02:00	-36
14	07/23.13:00	-66	50	07/25.01:00	7	86	07/26.13:00	-99	122	07/28.03:00	-18
15	07/23.14:00	-43	51	07/25.02:00	30	87	07/26.14:00	-97	123	07/28.04:00	5
16	07/23.15:00	-20	52	07/25.03:00	54	88	07/26.15:00	-81	124	07/28.05:00	31
17	07/23.16:00	2	53	07/25.04:00	69	89	07/26.16:00	-56	125	07/28.06:00	51
18	07/23.17:00	17	54	07/25.05:00	85	90	07/26.17:00	-28	126	07/28.07:00	63
19	07/23.18:00	23	55	07/25.06:00	82	91	07/26.18:00	-3	127	07/28.08:00	62
20	07/23.19:00	23	56	07/25.07:00	68	92	07/26.19:00	10	128	07/28.09:00	49
21	07/23.20:00	14	57	07/25.08:00	44	93	07/26.20:00	15	129	07/28.10:00	18
22	07/23.21:00	5	58	07/25.09:00	10	94	07/26.21:00	5	130	07/28.11:00	-12
23	07/23.22:00	-2	59	07/25.10:00	-27	95	07/26.22:00	-10	131	07/28.12:00	-46
24	07/23.23:00	-5	60	07/25.11:00	-57	96	07/26.23:00	-25	132	07/28.13:00	-72
25	07/24.00:00	3	61	07/25.12:00	-79	97	07/27.00:00	-37	133	07/28.14:00	-80
26	07/24.01:00	18	62	07/25.13:00	-82	98	07/27.01:00	-40	134	07/28.15:00	-74
27	07/24.02:00	37	63	07/25.14:00	-75	99	07/27.02:00	-28	135	07/28.16:00	-55
28	07/24.03:00	55	64	07/25.15:00	-56	100	07/27.03:00	-7	136	07/28.17:00	-28
29	07/24.04:00	69	65	07/25.16:00	-34	101	07/27.04:00	20	137	07/28.18:00	-5
30	07/24.05:00	73	66	07/25.17:00	-7	102	07/27.05:00	46	138	07/28.19:00	17
31	07/24.06:00	62	67	07/25.18:00	7	103	07/27.06:00	62	139	07/28.20:00	27
32	07/24.07:00	40	68	07/25.19:00	14	104	07/27.09:00	33	140	07/28.21:00	23
33	07/24.08:00	14	69	07/25.20:00	11	105	07/27.10:00	1	141	07/28.22:00	12
34	07/24.09:00	-18	70	07/25.21:00	0	106	07/27.11:00	-36	142	07/28.23:00	-3
35	07/24.10:00	-49	71	07/25.22:00	-11	107	07/27.12:00	-64	143	07/29.00:00	-21
36	07/24.11:00	-70	72	07/25.23:00	-21	108	07/27.13:00	-85	144	07/29.01:00	-34

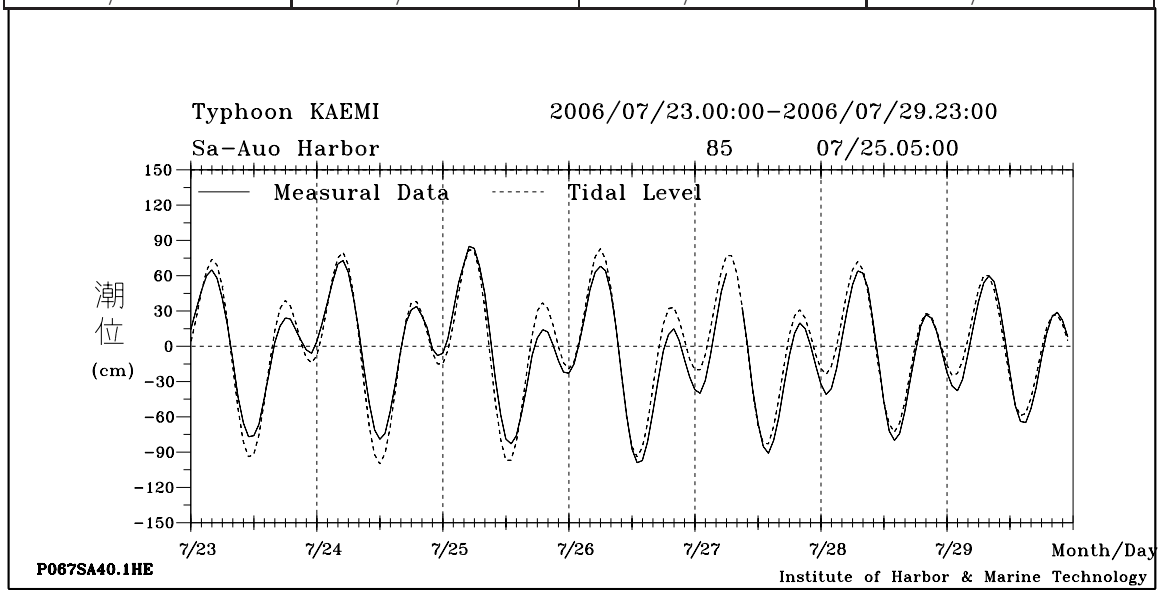


圖10.7.4　2006年凱米 颱風蘇澳港潮汐水位歷線圖

表10.7.5　2006年寶發 颱風蘇澳港潮汐水位報表

2006年 **8**月 **6**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月 **9**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	08/06.00:00	40	37	08/07.12:00	-69	73	08/09.00:00	3			
02	08/06.01:00	50	38	08/07.13:00	-52	74	08/09.01:00	20			
03	08/06.02:00	56	39	08/07.14:00	-28	75	08/09.02:00	47			
04	08/06.03:00	54	40	08/07.15:00	-2	76	08/09.03:00	73			
05	08/06.04:00	43	41	08/07.16:00	18	77	08/09.04:00	93			
06	08/06.05:00	25	42	08/07.17:00	27	78	08/09.05:00	100			
07	08/06.06:00	0	43	08/07.18:00	30	79	08/09.06:00	95			
08	08/06.07:00	-23	44	08/07.19:00	25	80	08/09.07:00	75			
09	08/06.08:00	-46	45	08/07.20:00	15	81	08/09.08:00	37			
10	08/06.09:00	-58	46	08/07.21:00	2	82	08/09.09:00	0			
11	08/06.10:00	-64	47	08/07.22:00	0	83	08/09.10:00	-43			
12	08/06.11:00	-62	48	08/07.23:00	1	84	08/09.11:00	-76			
13	08/06.12:00	-50	49	08/08.00:00	15	85	08/09.12:00	-93			
14	08/06.13:00	-33	50	08/08.01:00	31	86	08/09.13:00	-93			
15	08/06.14:00	-14	51	08/08.02:00	52	87	08/09.14:00	-77			
16	08/06.15:00	2	52	08/08.03:00	72	88	08/09.15:00	-51			
17	08/06.16:00	15	53	08/08.04:00	83	89	08/09.16:00	-20			
18	08/06.17:00	18	54	08/08.05:00	81	90	08/09.17:00	7			
19	08/06.18:00	18	55	08/08.06:00	62	91	08/09.18:00	25			
20	08/06.19:00	12	56	08/08.07:00	34	92	08/09.19:00	34			
21	08/06.20:00	7	57	08/08.08:00	5	93	08/09.20:00	30			
22	08/06.21:00	5	58	08/08.09:00	-33	94	08/09.21:00	17			
23	08/06.22:00	7	59	08/08.10:00	-63	95	08/09.22:00	-1			
24	08/06.23:00	18	60	08/08.11:00	-80	96	08/09.23:00	-14			
25	08/07.00:00	31	61	08/08.12:00	-86						
26	08/07.01:00	46	62	08/08.13:00	-75						
27	08/07.02:00	57	63	08/08.14:00	-51						
28	08/07.03:00	67	64	08/08.15:00	-21						
29	08/07.04:00	64	65	08/08.16:00	7						
30	08/07.05:00	52	66	08/08.17:00	28						
31	08/07.06:00	31	67	08/08.18:00	37						
32	08/07.07:00	3	68	08/08.19:00	43						
33	08/07.08:00	-28	69	08/08.20:00	28						
34	08/07.09:00	-56	70	08/08.21:00	15						
35	08/07.10:00	-73	71	08/08.22:00	0						
36	08/07.11:00	-77	72	08/08.23:00	-2						

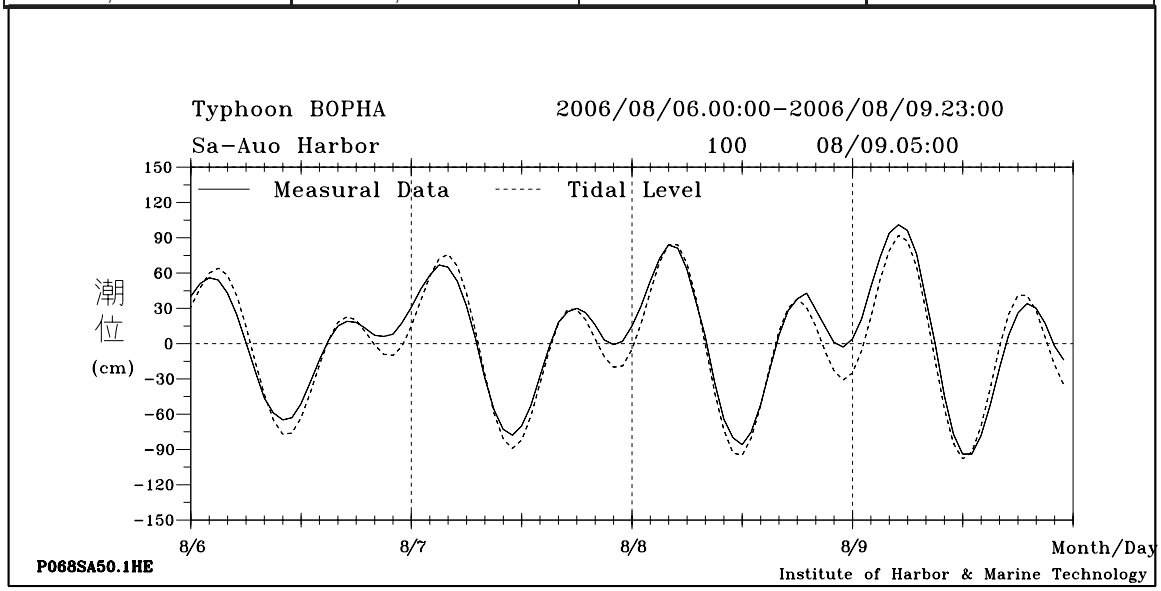


圖10.7.5　2006年寶發 颱風蘇澳港潮汐水位歷線圖

表10.7.6　2006年桑美 颱風蘇澳港潮汐水位報表

2006年 **8**月 **9**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月**12**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	08/09.00:00	3	37	08/10.12:00	-83	73	08/12.00:00	-36			
02	08/09.01:00	20	38	08/10.13:00	-93	74	08/12.01:00	-49			
03	08/09.02:00	47	39	08/10.14:00	-87	75	08/12.02:00	-46			
04	08/09.03:00	73	40	08/10.15:00	-64	76	08/12.03:00	-30			
05	08/09.04:00	93	41	08/10.16:00	-34	77	08/12.04:00	-3			
06	08/09.05:00	100	42	08/10.17:00	0	78	08/12.05:00	31			
07	08/09.06:00	95	43	08/10.18:00	25	79	08/12.06:00	62			
08	08/09.07:00	75	44	08/10.19:00	44	80	08/12.07:00	82			
09	08/09.08:00	37	45	08/10.20:00	43	81	08/12.08:00	87			
10	08/09.09:00	0	46	08/10.21:00	27	82	08/12.09:00	69			
11	08/09.10:00	-43	47	08/10.22:00	5	83	08/12.10:00	40			
12	08/09.11:00	-76	48	08/10.23:00	-18	84	08/12.11:00	0			
13	08/09.12:00	-93	49	08/11.00:00	-34	85	08/12.12:00	-38			
14	08/09.13:00	-93	50	08/11.01:00	-37	86	08/12.13:00	-70			
15	08/09.14:00	-77	51	08/11.02:00	-25	87	08/12.14:00	-87			
16	08/09.15:00	-51	52	08/11.03:00	0	88	08/12.15:00	-83			
17	08/09.16:00	-20	53	08/11.04:00	31	89	08/12.16:00	-62			
18	08/09.17:00	7	54	08/11.05:00	66	90	08/12.17:00	-33			
19	08/09.18:00	25	55	08/11.06:00	89	91	08/12.18:00	0			
20	08/09.19:00	34	56	08/11.07:00	95	92	08/12.19:00	30			
21	08/09.20:00	30	57	08/11.08:00	81	93	08/12.20:00	44			
22	08/09.21:00	17	58	08/11.09:00	51	94	08/12.21:00	44			
23	08/09.22:00	-1	59	08/11.10:00	10	95	08/12.22:00	31			
24	08/09.23:00	-14	60	08/11.11:00	-34	96	08/12.23:00	7			
25	08/10.00:00	-18	61	08/11.12:00	-72						
26	08/10.01:00	-12	62	08/11.13:00	-93						
27	08/10.02:00	9	63	08/11.14:00	-94						
28	08/10.03:00	38	64	08/11.15:00	-81						
29	08/10.04:00	70	65	08/11.16:00	-54						
30	08/10.05:00	89	66	08/11.17:00	-20						
31	08/10.06:00	100	67	08/11.18:00	12						
32	08/10.07:00	91	68	08/11.19:00	34						
33	08/10.08:00	68	69	08/11.20:00	43						
34	08/10.09:00	31	70	08/11.21:00	34						
35	08/10.10:00	-11	71	08/11.22:00	15						
36	08/10.11:00	-52	72	08/11.23:00	-11						

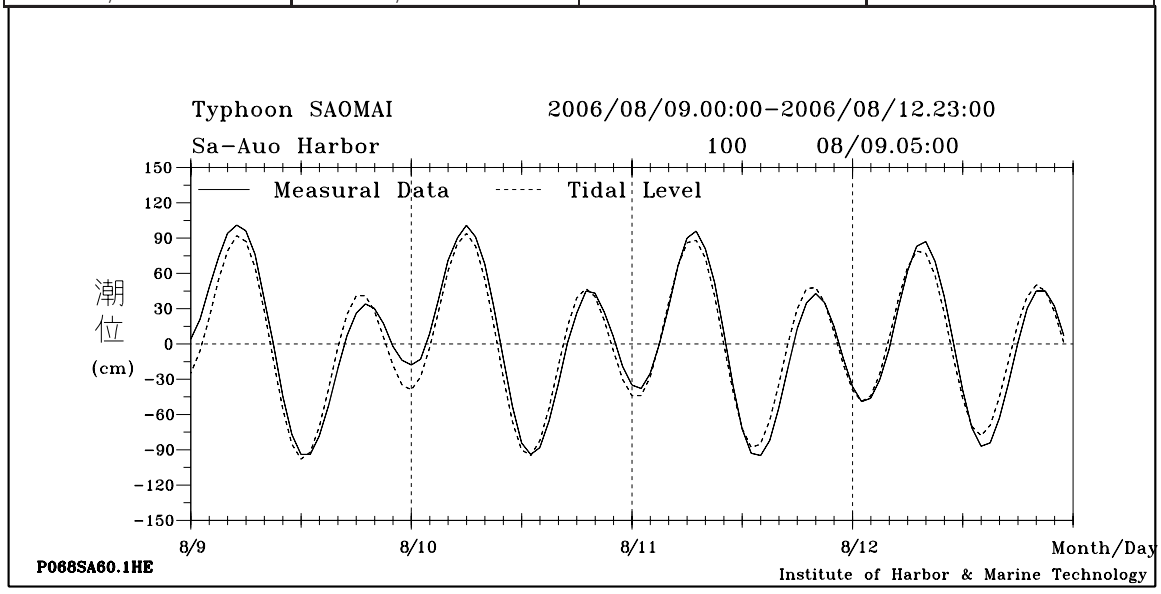


圖10.7.6　2006年桑美 颱風蘇澳港潮汐水位歷線圖

表10.7.7　2006年珊珊 颱風蘇澳港潮汐水位報表

2006年 9月13日 0時 0分～ 2006年 9月19日 23時 0分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	09/13.00:00	0	37	09/14.12:00	0	73	09/16.00:00	43	109	09/17.13:00	1
02	09/13.01:00	-28	38	09/14.13:00	0	74	09/16.01:00	37	110	09/17.14:00	20
03	09/13.02:00	-56	39	09/14.14:00	-5	75	09/16.02:00	30	111	09/17.15:00	33
04	09/13.03:00	-73	40	09/14.15:00	-7	76	09/16.03:00	20	112	09/17.16:00	37
05	09/13.04:00	-75	41	09/14.16:00	-5	77	09/16.04:00	0	113	09/17.17:00	37
06	09/13.05:00	-66	42	09/14.17:00	-1	78	09/16.05:00	-2	114	09/17.18:00	31
07	09/13.06:00	-50	43	09/14.18:00	12	79	09/16.06:00	-18	115	09/17.19:00	20
08	09/13.07:00	-28	44	09/14.19:00	25	80	09/16.07:00	-25	116	09/17.20:00	14
09	09/13.08:00	-9	45	09/14.20:00	36	81	09/16.09:00	-30	117	09/17.21:00	10
10	09/13.09:00	2	46	09/14.21:00	43	82	09/16.10:00	-27	118	09/17.22:00	10
11	09/13.10:00	7	47	09/14.22:00	46	83	09/16.11:00	-12	119	09/17.23:00	14
12	09/13.11:00	5	48	09/14.23:00	46	84	09/16.12:00	-5	120	09/18.00:00	23
13	09/13.12:00	-2	49	09/15.00:00	36	85	09/16.13:00	5	121	09/18.01:00	36
14	09/13.13:00	-15	50	09/15.01:00	20	86	09/16.14:00	9	122	09/18.02:00	46
15	09/13.14:00	-27	51	09/15.02:00	5	87	09/16.15:00	15	123	09/18.03:00	49
16	09/13.15:00	-28	52	09/15.03:00	-12	88	09/16.16:00	15	124	09/18.04:00	43
17	09/13.16:00	-23	53	09/15.04:00	-28	89	09/16.17:00	10	125	09/18.05:00	33
18	09/13.17:00	-7	54	09/15.05:00	-43	90	09/16.18:00	10	126	09/18.06:00	17
19	09/13.18:00	10	55	09/15.06:00	-50	91	09/16.19:00	5	127	09/18.07:00	-7
20	09/13.19:00	30	56	09/15.07:00	-49	92	09/16.20:00	5	128	09/18.08:00	-31
21	09/13.20:00	40	57	09/15.08:00	-43	93	09/16.21:00	10	129	09/18.09:00	-50
22	09/13.21:00	46	58	09/15.09:00	-33	94	09/16.22:00	23	130	09/18.10:00	-56
23	09/13.22:00	44	59	09/15.10:00	-25	95	09/16.23:00	37	131	09/18.11:00	-55
24	09/13.23:00	34	60	09/15.11:00	-14	96	09/17.00:00	41	132	09/18.12:00	-43
25	09/14.00:00	17	61	09/15.12:00	-5	97	09/17.01:00	43	133	09/18.13:00	-28
26	09/14.01:00	-2	62	09/15.13:00	-2	98	09/17.02:00	41	134	09/18.14:00	-9
27	09/14.02:00	-23	63	09/15.14:00	2	99	09/17.03:00	34	135	09/18.15:00	10
28	09/14.03:00	-44	64	09/15.15:00	3	100	09/17.04:00	23	136	09/18.16:00	23
29	09/14.04:00	-58	65	09/15.16:00	0	101	09/17.05:00	9	137	09/18.17:00	28
30	09/14.05:00	-62	66	09/15.17:00	5	102	09/17.06:00	-10	138	09/18.18:00	28
31	09/14.06:00	-56	67	09/15.18:00	5	103	09/17.07:00	-27	139	09/18.19:00	18
32	09/14.07:00	-43	68	09/15.19:00	11	104	09/17.08:00	-40	140	09/18.20:00	5
33	09/14.08:00	-28	69	09/15.20:00	21	105	09/17.09:00	-46	141	09/18.21:00	-2
34	09/14.09:00	-18	70	09/15.21:00	30	106	09/17.10:00	-43	142	09/18.22:00	-7
35	09/14.10:00	-7	71	09/15.22:00	40	107	09/17.11:00	-34	143	09/18.23:00	-2
36	09/14.11:00	-3	72	09/15.23:00	41	108	09/17.12:00	-20	144	09/19.00:00	7

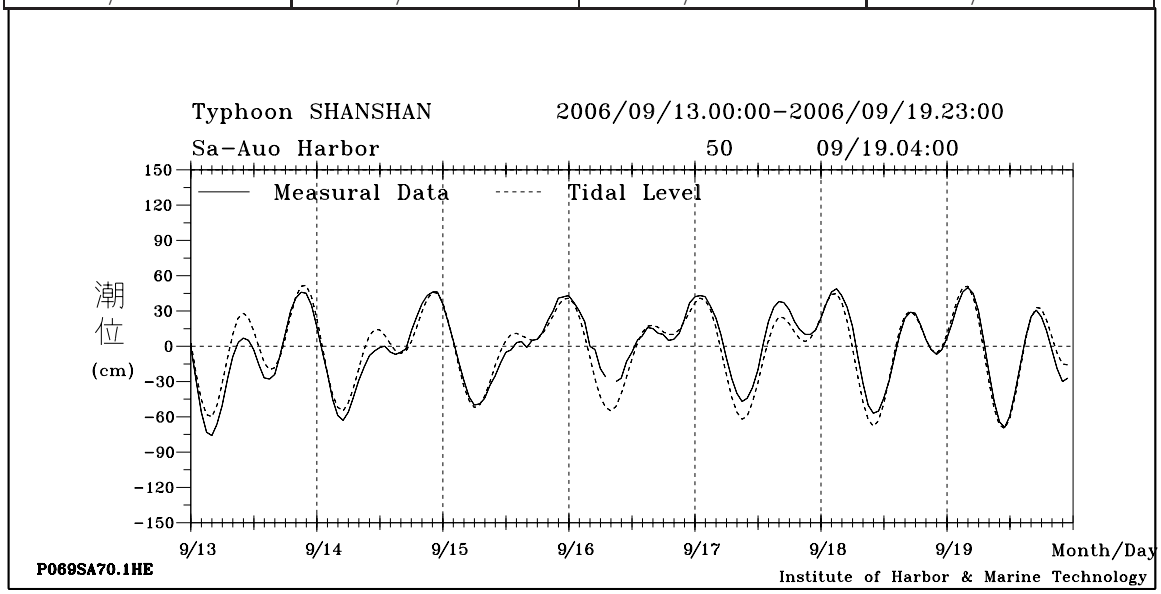


圖10.7.7　2006年珊珊 颱風蘇澳港潮汐水位歷線圖

10.8　2006年布袋港颱風期間潮位報表及歷線圖

表10.8.1　2006年艾維尼颱風布袋港潮汐水位報表

2006年 **7**月 **5**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**11**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/05.00:00	-34	37	07/06.15:00	-31	73	07/08.05:00	44	109	07/09.20:00	38
02	07/05.01:00	-18	38	07/06.16:00	-7	74	07/08.06:00	64	110	07/09.21:00	62
03	07/05.02:00	1	39	07/06.17:00	21	75	07/08.07:00	74	111	07/09.22:00	64
04	07/05.03:00	25	40	07/06.18:00	36	76	07/08.08:00	68	112	07/10.00:00	43
05	07/05.04:00	44	41	07/06.19:00	36	77	07/08.09:00	41	113	07/10.01:00	15
06	07/05.05:00	57	42	07/06.20:00	30	78	07/08.10:00	7	114	07/10.02:00	-7
07	07/05.06:00	55	43	07/06.22:00	5	79	07/08.11:00	-37	115	07/10.03:00	-25
08	07/05.07:00	38	44	07/06.23:00	-15	80	07/08.12:00	-73	116	07/10.04:00	-14
09	07/05.09:00	-10	45	07/07.00:00	-25	81	07/08.13:00	-95	117	07/10.05:00	7
10	07/05.11:00	-55	46	07/07.01:00	-27	82	07/08.15:00	-92	118	07/10.06:00	31
11	07/05.12:00	-51	47	07/07.02:00	-9	83	07/08.16:00	-58	119	07/10.07:00	54
12	07/05.13:00	-37	48	07/07.03:00	9	84	07/08.18:00	-15	120	07/10.09:00	82
13	07/05.14:00	-20	49	07/07.04:00	30	85	07/08.19:00	14	121	07/10.10:00	81
14	07/05.15:00	-2	50	07/07.05:00	49	86	07/08.20:00	41	122	07/10.11:00	51
15	07/05.16:00	18	51	07/07.06:00	62	87	07/08.21:00	57	123	07/10.12:00	14
16	07/05.17:00	36	52	07/07.07:00	63	88	07/08.22:00	46	124	07/10.15:00	-114
17	07/05.18:00	34	53	07/07.08:00	46	89	07/08.23:00	25	125	07/10.16:00	-120
18	07/05.19:00	23	54	07/07.09:00	21	90	07/09.00:00	0	126	07/10.17:00	-102
19	07/05.20:00	7	55	07/07.10:00	-10	91	07/09.01:00	-20	127	07/10.18:00	-57
20	07/05.21:00	-17	56	07/07.11:00	-44	92	07/09.02:00	-25	128	07/10.20:00	5
21	07/05.22:00	-34	57	07/07.12:00	-72	93	07/09.04:00	-7	129	07/10.22:00	66
22	07/05.23:00	-37	58	07/07.13:00	-81	94	07/09.05:00	21	130	07/10.23:00	70
23	07/06.00:00	-28	59	07/07.14:00	-73	95	07/09.06:00	44	131	07/11.00:00	54
24	07/06.01:00	-11	60	07/07.15:00	-54	96	07/09.07:00	66	132	07/11.03:00	-20
25	07/06.02:00	7	61	07/07.16:00	-28	97	07/09.08:00	77	133	07/11.04:00	-18
26	07/06.03:00	31	62	07/07.17:00	0	98	07/09.09:00	73	134	07/11.05:00	1
27	07/06.04:00	50	63	07/07.18:00	25	99	07/09.10:00	46	135	07/11.06:00	23
28	07/06.05:00	61	64	07/07.19:00	43	100	07/09.11:00	11	136	07/11.07:00	49
29	07/06.06:00	62	65	07/07.20:00	49	101	07/09.12:00	-34	137	07/11.09:00	76
30	07/06.07:00	41	66	07/07.21:00	40	102	07/09.13:00	-77	138	07/11.10:00	93
31	07/06.09:00	7	67	07/07.23:00	15	103	07/09.14:00	-109	139	07/11.12:00	51
32	07/06.10:00	-21	68	07/08.00:00	-7	104	07/09.15:00	-107	140	07/11.14:00	-44
33	07/06.11:00	-50	69	07/08.01:00	-25	105	07/09.16:00	-87	141	07/11.15:00	-97
34	07/06.12:00	-64	70	07/08.02:00	-25	106	07/09.17:00	-58	142	07/11.16:00	-127
35	07/06.13:00	-62	71	07/08.03:00	-11	107	07/09.18:00	-28	143	07/11.17:00	-113
36	07/06.14:00	-49	72	07/08.04:00	7	108	07/09.19:00	5	144	07/11.19:00	-76

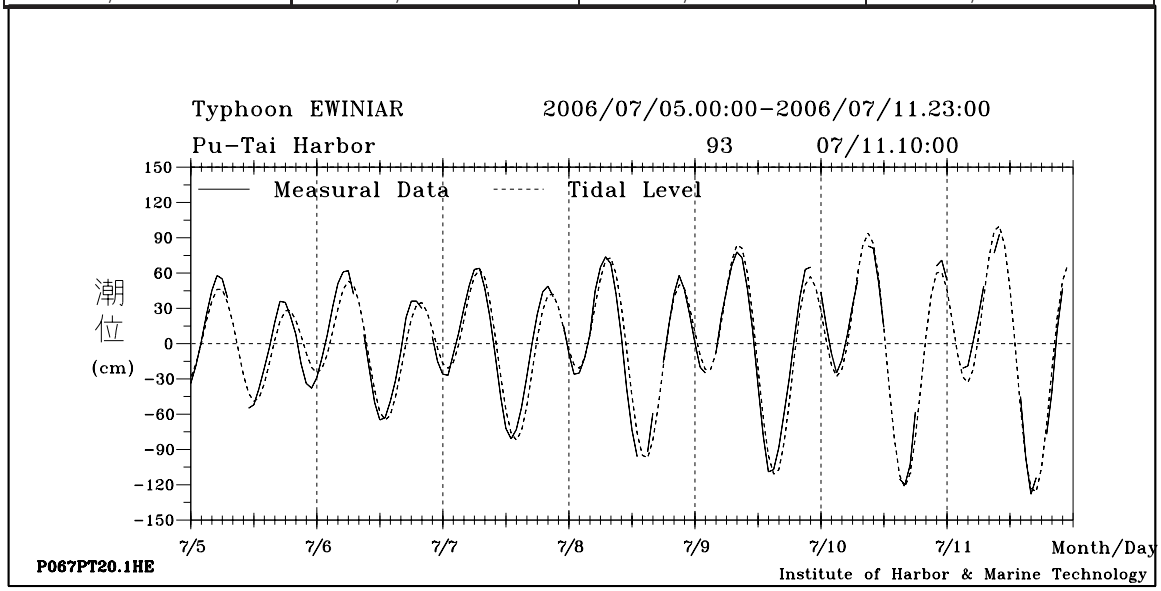


圖10.8.1　2006年艾維尼颱風布袋港潮汐水位歷線圖

表10.8.2　2006年碧莉斯颱風布袋港潮汐水位報表

2006年 **7**月**11**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**19**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/11.00:00	54	37	07/13.01:00	57	73	07/15.12:00	79	109	07/17.18:00	11
02	07/11.03:00	-20	38	07/13.02:00	31	74	07/15.14:00	93	110	07/17.19:00	-37
03	07/11.04:00	-18	39	07/13.03:00	-7	75	07/15.15:00	66	111	07/17.20:00	-62
04	07/11.05:00	1	40	07/13.04:00	-37	76	07/15.16:00	-7	112	07/17.21:00	-68
05	07/11.06:00	23	41	07/13.06:00	-27	77	07/15.18:00	-81	113	07/18.00:00	-18
06	07/11.07:00	49	42	07/13.08:00	10	78	07/15.19:00	-99	114	07/18.01:00	36
07	07/11.09:00	76	43	07/13.12:00	100	79	07/15.20:00	-105	115	07/18.04:00	82
08	07/11.10:00	93	44	07/13.13:00	57	80	07/15.21:00	-72	116	07/18.05:00	56
09	07/11.12:00	51	45	07/13.14:00	5	81	07/15.23:00	-10	117	07/18.07:00	-18
10	07/11.14:00	-44	46	07/13.15:00	-66	82	07/16.00:00	37	118	07/18.10:00	-70
11	07/11.15:00	-97	47	07/13.17:00	-136	83	07/16.01:00	62	119	07/18.12:00	-36
12	07/11.16:00	-127	48	07/13.19:00	-120	84	07/16.03:00	66	120	07/18.13:00	-7
13	07/11.17:00	-113	49	07/13.21:00	-79	85	07/16.04:00	44	121	07/18.14:00	34
14	07/11.19:00	-76	50	07/13.22:00	-23	86	07/16.06:00	-18	122	07/18.16:00	66
15	07/11.20:00	-40	51	07/13.23:00	57	87	07/16.07:00	-43	123	07/18.17:00	55
16	07/11.21:00	10	52	07/14.00:00	75	88	07/16.10:00	-12	124	07/18.18:00	34
17	07/11.22:00	46	53	07/14.03:00	25	89	07/16.11:00	9	125	07/18.19:00	5
18	07/12.00:00	68	54	07/14.05:00	-36	90	07/16.15:00	82	126	07/18.22:00	-54
19	07/12.01:00	55	55	07/14.08:00	-10	91	07/16.16:00	54	127	07/19.01:00	-5
20	07/12.03:00	-5	56	07/14.10:00	68	92	07/16.17:00	17	128	07/19.02:00	31
21	07/12.04:00	-25	57	07/14.12:00	94	93	07/16.18:00	-23	129	07/19.03:00	68
22	07/12.06:00	5	58	07/14.15:00	7	94	07/16.19:00	-63	130	07/19.05:00	77
23	07/12.08:00	43	59	07/14.16:00	-52	95	07/16.20:00	-82	131	07/19.06:00	58
24	07/12.09:00	68	60	07/14.17:00	-110	96	07/16.21:00	-76	132	07/19.09:00	-40
25	07/12.10:00	91	61	07/14.18:00	-129	97	07/16.22:00	-55	133	07/19.10:00	-68
26	07/12.12:00	79	62	07/14.20:00	-92	98	07/17.00:00	7	134	07/19.11:00	-79
27	07/12.13:00	40	63	07/14.21:00	-67	99	07/17.02:00	69	135	07/19.12:00	-64
28	07/12.14:00	-49	64	07/14.23:00	10	100	07/17.04:00	60	136	07/19.14:00	-23
29	07/12.16:00	-114	65	07/15.00:00	38	101	07/17.05:00	28	137	07/19.15:00	10
30	07/12.17:00	-138	66	07/15.01:00	81	102	07/17.06:00	-14	138	07/19.16:00	37
31	07/12.18:00	-119	67	07/15.03:00	57	103	07/17.07:00	-46	139	07/19.18:00	56
32	07/12.19:00	-92	68	07/15.05:00	5	104	07/17.09:00	-66	140	07/19.21:00	-9
33	07/12.21:00	-25	69	07/15.06:00	-41	105	07/17.10:00	-50	141	07/19.23:00	-34
34	07/12.22:00	20	70	07/15.07:00	-25	106	07/17.15:00	75			
35	07/12.23:00	55	71	07/15.09:00	11	107	07/17.16:00	66			
36	07/13.00:00	68	72	07/15.11:00	62	108	07/17.17:00	44			

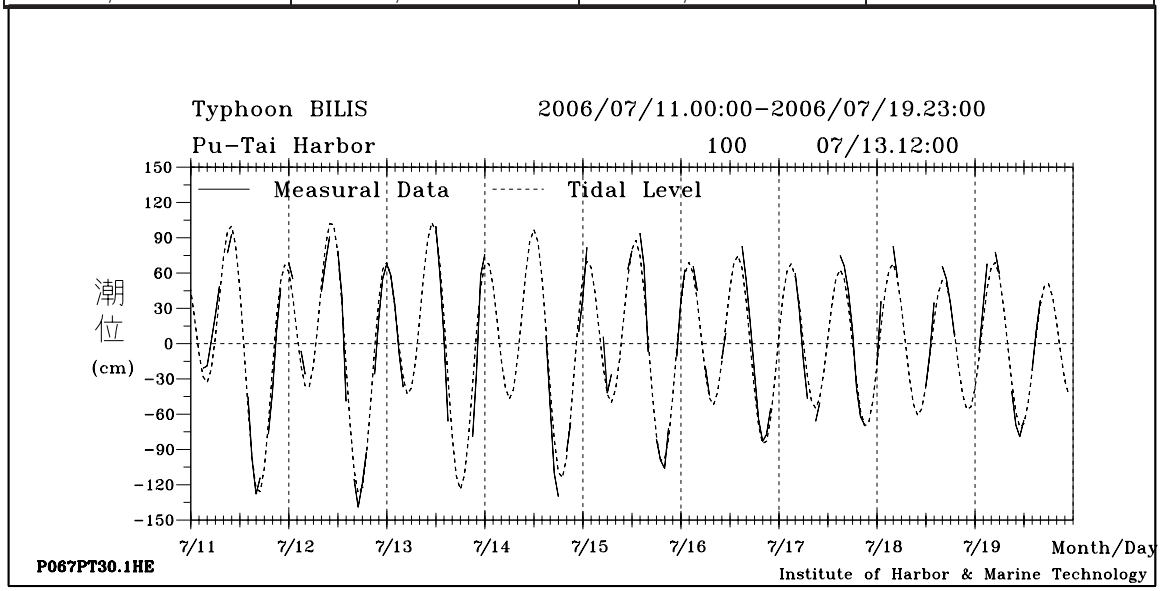


圖10.8.2　2006年碧莉斯颱風布袋港潮汐水位歷線圖

表10.8.3　2006年凱米 颱風布袋港潮汐水位報表

2006年 **7**月**23**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **7**月**29**日 **23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	07/23.01:00	0	37	07/25.13:00	-18	73	07/27.11:00	87	109	07/29.15:00	14
02	07/23.04:00	5	38	07/25.14:00	-62	74	07/27.12:00	77	110	07/29.17:00	-55
03	07/23.05:00	27	39	07/25.15:00	-91	75	07/27.13:00	44	111	07/29.19:00	-81
04	07/23.06:00	47	40	07/25.18:00	-68	76	07/27.14:00	0	112	07/29.20:00	-68
05	07/23.07:00	68	41	07/25.19:00	-47	77	07/27.16:00	-80	113	07/29.21:00	-43
06	07/23.08:00	80	42	07/25.20:00	3	78	07/27.17:00	-105	114	07/29.22:00	-11
07	07/23.13:00	-74	43	07/25.21:00	30	79	07/27.19:00	-80	115	07/29.23:00	18
08	07/23.14:00	-102	44	07/25.23:00	66	80	07/27.20:00	-50			
09	07/23.15:00	-108	45	07/26.01:00	66	81	07/27.21:00	-27			
10	07/23.17:00	-87	46	07/26.02:00	23	82	07/27.22:00	10			
11	07/23.18:00	-60	47	07/26.03:00	-2	83	07/27.23:00	40			
12	07/23.19:00	-27	48	07/26.04:00	-18	84	07/28.00:00	62			
13	07/23.20:00	34	49	07/26.05:00	-7	85	07/28.01:00	63			
14	07/24.02:00	3	50	07/26.06:00	7	86	07/28.03:00	34			
15	07/24.03:00	-18	51	07/26.08:00	37	87	07/28.07:00	-28			
16	07/24.04:00	-20	52	07/26.09:00	63	88	07/28.08:00	-7			
17	07/24.05:00	-3	53	07/26.10:00	79	89	07/28.10:00	40			
18	07/24.06:00	23	54	07/26.11:00	87	90	07/28.11:00	76			
19	07/24.07:00	47	55	07/26.12:00	82	91	07/28.13:00	75			
20	07/24.08:00	69	56	07/26.14:00	9	92	07/28.14:00	36			
21	07/24.09:00	87	57	07/26.15:00	-38	93	07/28.16:00	-46			
22	07/24.10:00	82	58	07/26.16:00	-93	94	07/28.17:00	-83			
23	07/24.11:00	56	59	07/26.17:00	-110	95	07/28.18:00	-94			
24	07/24.13:00	-15	60	07/26.18:00	-95	96	07/28.19:00	-92			
25	07/24.16:00	-112	61	07/26.19:00	-60	97	07/28.20:00	-66			
26	07/24.17:00	-105	62	07/26.20:00	-30	98	07/29.01:00	67			
27	07/24.18:00	-88	63	07/26.21:00	7	99	07/29.02:00	57			
28	07/24.19:00	-34	64	07/26.22:00	37	100	07/29.03:00	37			
29	07/24.22:00	47	65	07/26.23:00	63	101	07/29.04:00	5			
30	07/25.02:00	-2	66	07/27.00:00	66	102	07/29.05:00	-23			
31	07/25.03:00	-31	67	07/27.04:00	-15	103	07/29.07:00	-31			
32	07/25.04:00	-25	68	07/27.05:00	-33	104	07/29.08:00	-10			
33	07/25.06:00	-9	69	07/27.06:00	-25	105	07/29.11:00	55			
34	07/25.08:00	66	70	07/27.07:00	5	106	07/29.12:00	75			
35	07/25.09:00	92	71	07/27.08:00	31	107	07/29.13:00	75			
36	07/25.12:00	63	72	07/27.09:00	54	108	07/29.14:00	49			

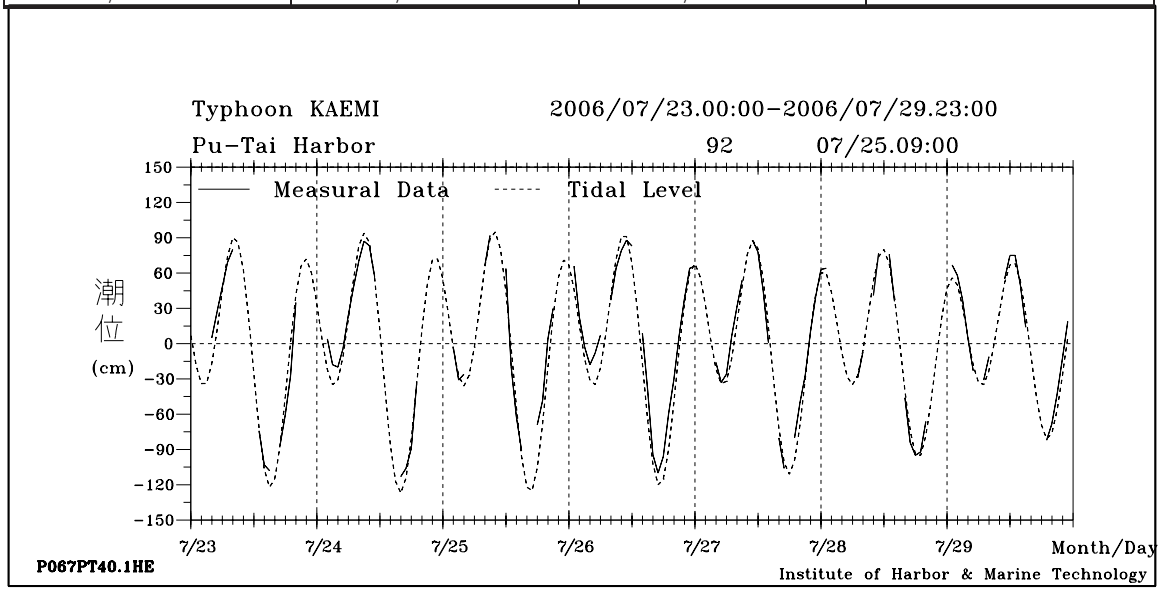


圖10.8.3　2006年凱米 颱風布袋港潮汐水位歷線圖

表10.8.4　2006年寶發 颱風布袋港潮汐水位報表

2006年 **8**月 **6**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月 **9**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	08/06.00:00	-15	37	08/08.09:00	83						
02	08/06.02:00	-9	38	08/08.10:00	74						
03	08/06.03:00	2	39	08/08.11:00	38						
04	08/06.04:00	25	40	08/08.12:00	-5						
05	08/06.05:00	44	41	08/08.13:00	-58						
06	08/06.06:00	63	42	08/08.15:00	-125						
07	08/06.07:00	68	43	08/08.18:00	-77						
08	08/06.08:00	58	44	08/08.20:00	-1						
09	08/06.09:00	37	45	08/08.21:00	37						
10	08/06.10:00	2	46	08/08.22:00	68						
11	08/06.12:00	-70	47	08/09.01:00	7						
12	08/06.15:00	-81	48	08/09.02:00	-21						
13	08/06.17:00	-18	49	08/09.03:00	-37						
14	08/06.21:00	56	50	08/09.05:00	-15						
15	08/06.22:00	50	51	08/09.06:00	14						
16	08/06.23:00	30	52	08/09.08:00	80						
17	08/07.00:00	-3	53	08/09.11:00	76						
18	08/07.05:00	23	54	08/09.12:00	34						
19	08/07.06:00	44	55	08/09.14:00	-70						
20	08/07.07:00	62	56	08/09.15:00	-112						
21	08/07.08:00	69	57	08/09.16:00	-132						
22	08/07.09:00	47	58	08/09.17:00	-121						
23	08/07.10:00	12	59	08/09.18:00	-99						
24	08/07.12:00	-73	60	08/09.19:00	-64						
25	08/07.15:00	-111	61	08/09.20:00	-28						
26	08/07.16:00	-93	62	08/09.21:00	23						
27	08/07.17:00	-68	63	08/09.23:00	73						
28	08/07.19:00	-5									
29	08/07.20:00	36									
30	08/07.22:00	57									
31	08/08.02:00	-25									
32	08/08.03:00	-20									
33	08/08.05:00	3									
34	08/08.06:00	28									
35	08/08.07:00	50									
36	08/08.08:00	72									

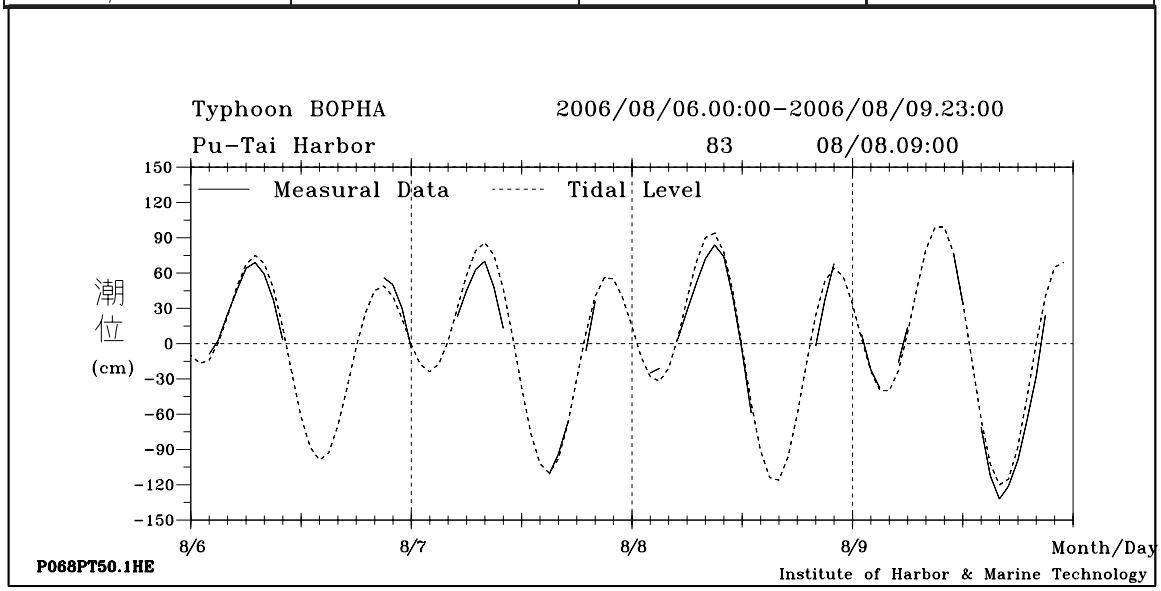


圖10.8.4　2006年寶發 颱風布袋港潮汐水位歷線圖

表10.8.5　2006年桑美 颱風布袋港潮汐水位報表

2006年 **8**月 **9**日 **0**時 **0**分～ **2006**年 **8**月**12**日**23**時 **0**分

序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)	序號	時 間 月/日. 時: 分	潮位 (cm)
01	08/09.01:00	7	37	08/11.07:00	-15	73	08/12.23:00	28			
02	08/09.02:00	-21	38	08/11.08:00	23						
03	08/09.03:00	-37	39	08/11.09:00	52						
04	08/09.05:00	-15	40	08/11.10:00	80						
05	08/09.06:00	14	41	08/11.11:00	102						
06	08/09.08:00	80	42	08/11.12:00	91						
07	08/09.11:00	76	43	08/11.14:00	27						
08	08/09.12:00	34	44	08/11.15:00	-37						
09	08/09.14:00	-70	45	08/11.16:00	-87						
10	08/09.15:00	-112	46	08/11.17:00	-123						
11	08/09.16:00	-132	47	08/11.18:00	-126						
12	08/09.17:00	-121	48	08/11.19:00	-95						
13	08/09.18:00	-99	49	08/11.20:00	-62						
14	08/09.19:00	-64	50	08/11.21:00	-11						
15	08/09.20:00	-28	51	08/11.22:00	21						
16	08/09.21:00	23	52	08/11.23:00	60						
17	08/09.23:00	73	53	08/12.00:00	74						
18	08/10.01:00	47	54	08/12.01:00	62						
19	08/10.04:00	-43	55	08/12.02:00	30						
20	08/10.06:00	-10	56	08/12.03:00	-15						
21	08/10.07:00	15	57	08/12.04:00	-50						
22	08/10.08:00	54	58	08/12.05:00	-68						
23	08/10.09:00	80	59	08/12.06:00	-60						
24	08/10.11:00	107	60	08/12.07:00	-31						
25	08/10.12:00	76	61	08/12.08:00	-2						
26	08/10.13:00	12	62	08/12.09:00	28						
27	08/10.14:00	-67	63	08/12.10:00	60						
28	08/10.18:00	-114	64	08/12.11:00	87						
29	08/10.19:00	-89	65	08/12.13:00	88						
30	08/10.20:00	-54	66	08/12.14:00	58						
31	08/10.21:00	-11	67	08/12.15:00	-23						
32	08/10.22:00	21	68	08/12.17:00	-85						
33	08/10.23:00	57	69	08/12.18:00	-112						
34	08/11.00:00	82	70	08/12.19:00	-103						
35	08/11.01:00	67	71	08/12.21:00	-43						
36	08/11.04:00	-44	72	08/12.22:00	-5						

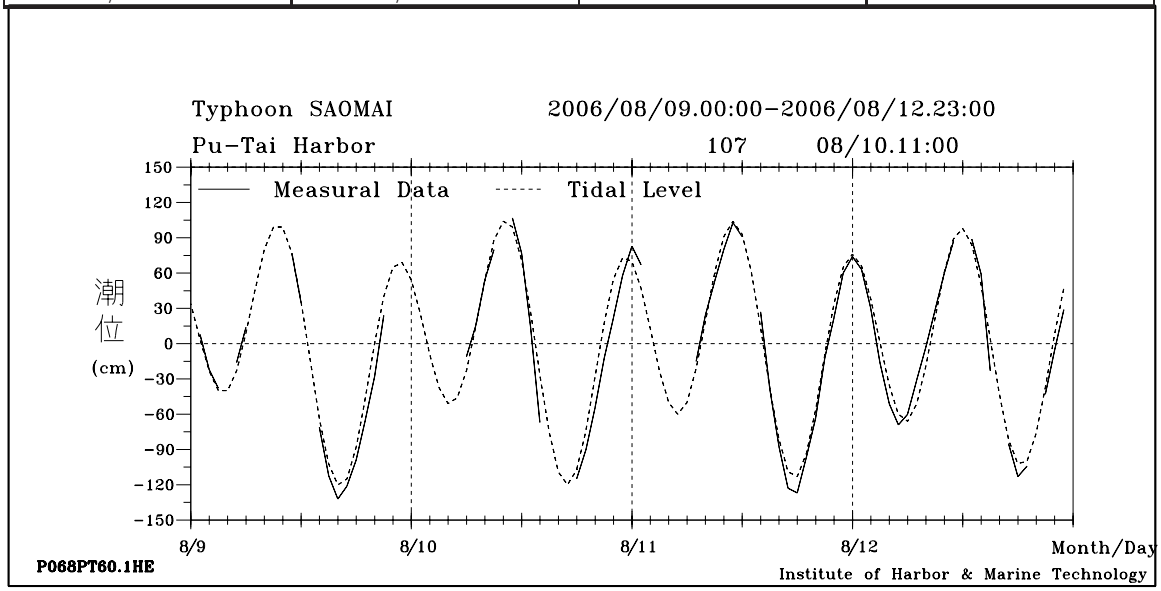


圖10.8.5　2006年桑美 颱風布袋港潮汐水位歷線圖

10.9　2006年 各港颱風期間最大潮位統計表

表10.9.1 基隆港2006年颱風期間最大潮位統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最高水位 (m)	最低水位 (m)	資料筆數 總數/實際
1	珍珠	2006/05/14-05/21	.57	-.74	192/ 192
2	艾維尼	2006/07/05-07/11	.56	-.76	168/ 168
3	碧莉斯	2006/07/11-07/19	.70	-.76	216/ 216
4	凱米	2006/07/23-07/29	.47	-.73	168/ 168
5	寶發	2006/08/06-08/09	.51	-.80	96/ 96
6	桑美	2006/08/09-08/12	.49	-.80	96/ 96
7	珊珊	2006/09/13-09/19	.51	-.56	168/ 168

表10.9.2 臺北港2006年颱風期間最大潮位統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最高水位 (m)	最低水位 (m)	資料筆數 總數/實際
1	珍珠	2006/05/14-05/21	1.50	-1.73	192/ 192
2	艾維尼	2006/07/05-07/11	1.50	-1.72	168/ 168
3	碧莉斯	2006/07/11-07/19	1.75	-1.75	216/ 216
4	凱米	2006/07/23-07/29	1.32	-1.53	168/ 64
5	寶發	2006/08/06-08/09	1.59	-1.80	96/ 96
6	桑美	2006/08/09-08/12	1.59	-1.80	96/ 48
7	珊珊	2006/09/13-09/19	*	*	168/ 0

表10.9.3 臺中港2006年颱風期間最大潮位統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最高水位 (m)	最低水位 (m)	資料筆數 總數/實際
1	珍珠	2006/05/14-05/21	2.20	-2.59	192/ 192
2	艾維尼	2006/07/05-07/11	2.12	-2.76	168/ 168
3	碧莉斯	2006/07/11-07/19	2.78	-2.88	216/ 216
4	凱米	2006/07/23-07/29	2.23	-2.57	168/ 168
5	寶發	2006/08/06-08/09	2.38	-2.80	96/ 96
6	桑美	2006/08/09-08/12	2.56	-2.99	96/ 96
7	珊珊	2006/09/13-09/19	2.22	-2.48	168/ 168

表10.9.4 安平港2006年颱風期間最大潮位統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最高水位 (m)	最低水位 (m)	資料筆數 總數/實際
1	珍珠	2006/05/14-05/21	.61	-.65	192/ 192
2	艾維尼	2006/07/05-07/11	.65	-.71	168/ 133
3	碧莉斯	2006/07/11-07/19	.65	-.76	216/ 216
4	凱米	2006/07/23-07/29	.59	-.63	168/ 168
5	寶發	2006/08/06-08/09	.66	-.74	96/ 96
6	桑美	2006/08/09-08/12	.66	-.74	96/ 31
7	珊珊	2006/09/13-09/19	.47	-.62	168/ 168

表10.9.5 高雄港2006年颱風期間最大潮位統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最高水位 (m)	最低水位 (m)	資料筆數 總數/實際
1	珍珠	2006/05/14-05/21	.74	-.49	192/ 192
2	艾維尼	2006/07/05-07/11	.68	-.51	168/ 168
3	碧莉斯	2006/07/11-07/19	.78	-.51	216/ 216
4	凱米	2006/07/23-07/29	.69	-.46	168/ 168
5	寶發	2006/08/06-08/09	.74	-.52	96/ 96
6	桑美	2006/08/09-08/12	.74	-.48	96/ 96
7	珊珊	2006/09/13-09/19	.42	-.54	168/ 168

表10.9.6 花蓮港2006年颱風期間最大潮位統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最高水位 (m)	最低水位 (m)	資料筆數 總數/實際
1	珍珠	2006/05/14-05/21	.73	-.89	192/ 192
2	艾維尼	2006/07/05-07/11	.75	-.88	168/ 167
3	碧莉斯	2006/07/11-07/19	1.14	-.88	216/ 216
4	凱米	2006/07/23-07/29	.88	-.84	168/ 166
5	寶發	2006/08/06-08/09	.89	-.92	96/ 96
6	桑美	2006/08/09-08/12	.97	-.99	96/ 96
7	珊珊	2006/09/13-09/19	.59	-.69	168/ 168

表10.9.7 蘇澳港2006年颱風期間最大潮位統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最高水位 (m)	最低水位 (m)	資料筆數 總數/實際
1	珍珠	2006/05/14-05/21	.77	-.96	192/ 192
2	艾維尼	2006/07/05-07/11	.85	-.95	168/ 167
3	碧莉斯	2006/07/11-07/19	1.12	-.95	216/ 176
4	凱米	2006/07/23-07/29	.85	-.99	168/ 166
5	寶發	2006/08/06-08/09	1.01	-.94	96/ 96
6	桑美	2006/08/09-08/12	1.01	-.95	96/ 96
7	珊珊	2006/09/13-09/19	.50	-.76	168/ 167

表10.9.8 布袋港2006年颱風期間最大潮位統計表

序號	颱風名稱	發生期間 年、月、日~月、日	最高水位 (m)	最低水位 (m)	資料筆數 總數/實際
1	珍珠	2006/05/14-05/21	*	*	192/ 0
2	艾維尼	2006/07/05-07/11	.93	-1.28	168/ 147
3	碧莉斯	2006/07/11-07/19	1.00	-1.39	216/ 141
4	凱米	2006/07/23-07/29	.92	-1.13	168/ 115
5	寶發	2006/08/06-08/09	.84	-1.32	96/ 63
6	桑美	2006/08/09-08/12	1.07	-1.32	96/ 73
7	珊珊	2006/09/13-09/19	*	*	168/ 0

參 考 文 獻

1. 何良勝、曾相茂、吳基、林柏青、蘇青和，2006，"台灣地區主要港口附近海域海氣象調查及資料庫建立之研究(1/4)"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，基本研究報告，95-84-7218，MOTC-IOT-94-H2DA001。
2. 何良勝、吳基、林柏青、張富東、廖慶堂、徐如捐、邱永芳、蘇青和等， 2006，"臺北港（92~94 年）海岸漂沙調查及海氣象與地形變遷監測作業-九十四年報告"，交通部運輸研究所港灣技術研究中心，代理研究報告。